

Evidenční číslo Objednatele

18 / 2013 / 006201

Evidenční číslo Zhotovitele

SMLOUVA O DÍLO

Mendelova univerzita v Brně

se sídlem
zastoupený:
příkazce operace:
správce rozpočtu:
IČ:
DIČ:
Bankovní spojení:
číslo účtu:

Zemědělská 1, 613 00 Brno
prof. Ing. Jaroslavem Hluškem, CSc., rektorem
prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., rektor
JUDr. Věra Sedlářová, kvestorka
62156489
CZ62156489
Komerční banka, a.s.
7200300237/0100

na straně jedné jako „Objednatel“

a

„Sdružení pro revitalizaci objektu Z“

se sídlem:
IČ:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:
zastoupen:

Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno
.....
.....
KB Brno, a.s.
19-8646230207/0100
PS BRNO, s.r.o.,
jednajícím Ing. Jaroslavem Hanákem

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v oddíl vložka

Vedoucí účastník sdružení: PS BRNO, s.r.o.

se sídlem:
IČ:
DIČ:
zastoupen:

Vídeňská 153/119b, 619 00 Brno
25506820
CZ25506820
Ing. Jaroslavem Hanákem, jednatelem společnosti

na základě zmocnění podle smlouvy o sdružení

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C vložka 28578

Účastník sdružení: IMOS Brno, a.s.

se sídlem:
IČ:
DIČ:
zastoupen:

Brno, Olomoucká 174, okres Brno-město, 627 00
25322257
CZ25322257
Ing. Oldřichem Šterclem,
předsedou představenstva

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl B vložka 2211

na straně druhé jako „Zhotovitel“

uzavřeli dle zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů,
smlouvu o dílo tohoto znění:

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1.1. Předmětem plnění Zhotovitele je komplexní zhotovení stavby „Revitalizace objektu Z“ (dále též jen „stavba“) podle:

- Projektové dokumentace s názvem „MENDELU – revitalizace objektu Z“, zpracovaná projektantem ARCHIKA, Ing. arch. Jindřich Kaněk, Výholec 17, 624 00 Brno, pod zak. č. 2012/06-S. Projektová dokumentace je pro účely této smlouvy dále označena jako PROJEKT. PROJEKT byl předán Zhotoviteli před uzavřením této smlouvy. Projekt obsahuje výkaz výměr zpracovaný projektantem a oceněný Zhotovitelem (dále jen ROZPOČET).
- pravomocného stavebního povolení č.j. 14141/12/2300/1917/To ze dne 6.2.2013 (dále jen „POVOLENÍ“)
- Zhotovitelem oceněného nabídkového podrobného soupisu prací a výkazu výměr (dále jen „ROZPOČET“).

1.1.2. Předmět plnění (dílo) zahrnuje:

1.1.2.1. Provedení stavby podle PROJEKTU a POVOLENÍ.

1.1.2.2. Zpracování projektové dokumentace:

- Dopracování PROJEKTU, do podrobnosti a detailů nezbytných pro provedení díla, s ohledem na konkrétně použité prvky díla, povinnost projednat dopracování PROJEKTU s projektantem a Objednatelem a předání Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení na CD.
- Zpracování dodavatelské projektové dokumentace v rozsahu nezbytně nutném pro realizaci díla, její projednání, odsouhlasení a schválení projektantem a objednatелеm.
- Zpracování dokumentace skutečného provedení díla a její předání Objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v 1 datovém vyhotovení.

Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí vč. domovních přípojek, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav. Dokumentace skutečného provedení bude provedena dle Metodiky stavební pasportizace MENDELU ze dne 30.12. 2005 (příloha č. V smlouvy o dílo).

1.1.2.3. Provádění komplexního záručního servisu po dobu záruční doby.

1.1.2.4. Provedení souvisejících činností, prací a dodávek specifikovaných v odst. 1.1.3. této smlouvy.

1.1.3. Provedení následujících souvisejících činností, prací a dodávek:

- před zahájením prací na staveništi zpracování a předání objednateli plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona pro danou stavbu vyžadován;
- zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby;
- průběžné pořizování fotodokumentací postupu provádění stavby a její předání objednateli na CD při předání díla;
- ověření a vytýčení polohy stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením prací, provedení dopravně-inženýrských opatření vč. dopravního značení;
- provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli ve 3 vyhotoveních;

Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel dokládat v průběhu realizace díla a to vždy k termínu vystavení faktury. Faktura za provedené práce nebude bez doložení těchto dokladů uhrazena. Doklady bude archivovat technický dozor stavebníka (TDI), který provede jejich komplectaci před předáním a převzetím díla a kolaudací.

- provedení individuálního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 3 vyhotoveních;
Každý prvek díla bude individuálně vyzkoušen po zabudování. O provedení individuálního vyzkoušení každého pruku bude zhotovitelem sepsán protokol o individuálním vyzkoušení. Tyto protokoly bude zhotovitel předávat průběžně, při každé fakturaci provedených prací, TDI.
- provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění včetně stanovení podmínek, za kterých se budou provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 3 vyhotoveních;
Po dokončení díla, před jeho předáním a převzetím, provede zhotovitel komplexní vyzkoušení díla. Podmínky provedení komplexního vyzkoušení zpracuje zhotovitel písemně před zahájením komplexního vyzkoušení a předá je TDI. TDI bude provádět kontrolu provedení komplexního vyzkoušení. Po dokončení komplexního vyzkoušení, nejpozději ke dni předání a převzetí díla, zpracuje zhotovitel protokol o komplexním vyzkoušení díla, který musí potvrdit TDI.
- vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, resp. jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, resp. jeho dílčích částí a dokumentace údržby, vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na CD);
Nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu díla, který bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno.
- vybavení stavby podle požární zprávy;
- předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby objednateli a projektantovi k odsouhlasení;
- spolupráce s objednatelem při výběru subdodavatelů, jejichž výběr si objednatel předem písemně stanovil;
- koordinace veškerých prací a dodávek, které jsou součástí díla a dále koordinace navazujících dodávek interiérového vybavení a informačního systému, které nejsou součástí díla;
- celkový úklid stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím;
Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny).
- provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky objednatele (budoucím uživatelem);
Objednatel na vyžádání zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla. Zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla. O zaškolení jednotlivých osob objednatele doloží zhotovitel při předání a převzetí díla protokoly o zaškolení osob.
- účast Zhotovitele na kolaudačním řízení stavby, a to v rozsahu vyplývajícím z příslušných předpisů, popř. v rozsahu požadovaném Objednatelem;
- Objednatel sděluje zhotoviteli, že jako obslužná komunikace pro staveništní dopravu díla je částečně vedena i p.č. 464/117 k.ú. Černá Pole, vlastníkem této parcely je AP PLAN s.r.o. Objednatel uzavřel s vlastníkem pozemku Smlouvu o dočasném užívání této komunikace. V návaznosti na podmínky této smlouvy je zhotovitel povinen během užívání komunikace hradit veškeré vzniklé závady a průběžně a neprodleně je opravovat, tak, aby bylo možné v průběhu stavby komunikací užívat k původnímu účelu. Zhotovitel bude o termínu a způsobu opravy informovat Objednatele.
Nejpozději ke dni ukončení stavby uvede zhotovitel komunikaci do původního stavu na své náklady. Stav komunikace po ukončení stavby nesmí být horší než stav komunikace před zahájením stavby. O stavu komunikace před zahájením stavby bude sepsán protokol, včetně fotodokumentace a bude sdělena kategorizace vozidel stavby, které se budou na komunikaci pohybovat. Nejpozději 2 týdny před zahájením stavebních prací, které by měly uvést komunikaci do původního stavu, předloží Zhotovitel objednateli návrh rozsahu a způsobu technického řešení konečné opravy komunikace k projednání a odsouhlasení.

1.1.4. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v odstavcích 1.1.1. - 1.1.3. této smlouvy budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU;
- ROZPOČTU;
- POVOLENÍ;

- zadávací dokumentace;
- NABÍDKY;
- nabídky Zhotovitele ze dne 28.6.2013, předložené Objednateli Zhotovitelem jako uchazečem v zadávacím řízení, na základě jehož výsledků byla uzavřena tato smlouva o dílo (dále jen NABÍDKA);
- zadávací dokumentace, která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále jen zadávací dokumentace).

Uvedený ROZPOČET je přílohou č. I. této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje PROJEKT, ROZPOČET, stavební povolení, NABÍDKA, zadávací dokumentace a tato smlouva o dílo včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v odstavcích 1.1.1. - 1.14. této smlouvy tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

- 1.1.5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené touto smlouvou, technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU a ROZPOČTU, podle POVOLENÍ a v souladu s právními předpisy a technickými normami, případně v kvalitě obvyklé. V případě, že mezi PROJEKTEM a ROZPOČTEM vznikne rozdíl, je pro stanovení rozsahu díla rozhodující ROZPOČET.
- 1.1.6. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.

1.2. ZMĚNY DÍLA

- 1.2.1. Objednatel je oprávněn požadovat, aniž by učinil tuto smlouvu neplatnou, změny díla s tím, že cena, termín případně ostatní ustanovení této smlouvy budou odpovídajícím způsobem upraveny dodatkem ke smlouvě. Změny díla může Objednatel vyžadovat za dodržení některé z těchto podmínek:
- pokud změnou dojde k zúžení díla a ke snížení ceny díla (méněpráce);
 - pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;
 - pokud změna vyplývá z realizační projektové dokumentace;
 - pokud změna bude povahy nepředvídaných prací při realizaci díla;
 - pokud si Objednatel výslovně objedná provedení víceprací.
- 1.2.2. Žádné změny díla podle odstavce 1.2.1. nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu zástupce Objednatele, oprávněného jednat ve věcech smluvních a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto písemný pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou. Evidence změn bude prováděna formou technických listů změn (dále jen „změnových listů“) v souladu s Dohodou o jednotném postupu při odsouhlasování drobných změn a změnovým listem, které tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. III.
- 1.2.3. Všechny případné změny díla budou realizovány v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

1.3. FUNKČNÍ ZKOUŠKY

- 1.3.1. Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.
- 1.3.2. Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek ve lhůtě nejpozději 15 kalendářních dnů před termínem předání a převzetí díla. Před zahájením funkčních zkoušek předá Zhotovitel Objednateli a TDI písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje Zhotovitel.
- 1.3.3. Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek je Zhotovitel povinen odstranit:
- 1.3.3.1. Vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla.
- 1.3.3.2. Vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků dle čl. II. této smlouvy.
- 1.3.4. Provedením funkčních zkoušek musí Zhotovitel prokázat řádnou funkci jednotlivých součástí díla, provést regulaci systémů pro potřeby provozu a prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla.

- 1.3.5. Funkční zkoušky těch prvků a zařízení, které v době k termínu předání a převzetí díla nelze provést (např. topná zkouška, zkouška funkce chlazení – v závislosti na ročním období) budou provedeny dodatečně v období vhodných klimatických podmínek (dodatečné funkční zkoušky). Rozsah těchto dodatečných funkčních zkoušek a termíny jejich provedení budou smluvními stranami dohodnuty písemně.
- 1.3.6. Po dobu provádění funkčních zkoušek i dodatečných funkčních zkoušek bude činný realizační tým Zhotovitele i Objednatele, který se bude scházet na pravidelných výrobních výborech min. 1x za 7 dnů a na nich bude průběžně vyhodnocovat průběh funkčních zkoušek a dodatečných funkčních zkoušek a bude řešit aktuální potřeby s tím spojené.

1.4. NÁVOD NA PROVOZ A ÚDRŽBU DÍLA

- 1.4.1. Zhotovitel vypracuje a předá Objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou Zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí Objednatel dodržet a činnosti a servisní úkony, které musí Objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět, aby platila záruka za dílo poskytovaná Zhotovitelem podle této smlouvy.
- 1.4.2. Součástí Návodu na provoz a údržbu díla bude zejména:
- a) dokumentace údržby, která bude obsahovat:
 - seznam nutných a povinných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění;
 - předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy;
 - plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla.
 - b) manipulační a provozní řády;
 - c) návody k obsluze všech zařízení dodaných v rámci díla.

1.5. REALIZAČNÍ TÝM

- 1.5.1. Realizační tým ustanovený touto smlouvou pro realizaci díla tvoří:
- 1.5.1.1. Osoby Zhotovitele uvedené v čl. VIII. ods. 8.9.2. této smlouvy, a osoby uvedené v příloze č. III. čl. III. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v čl. I. této smlouvy.
 - 1.5.1.2. Osoby Objednatele uvedené v čl. IX. ods. 9.2. této smlouvy, a osoby uvedené v příloze č. III. čl. III. této smlouvy, případně statutární zástupci uvedení v čl. I. této smlouvy.
- 1.5.2. Realizační tým se bude scházet a projednávat aktuální otázky spojené s realizací díla na pravidelných kontrolních dnech a výrobních výborech v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy, a to od zahájení díla do ukončení funkčních zkoušek.

Článek II. Doba plnění

2.1. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo ve lhůtách a termínech dále uvedených, které jsou současně uzlovými body pro zpracování harmonogramu:

- 2.1.1. zahájení provádění díla,
nejpozději do 5ti kalendářních dnů od uzavření smlouvy;
- 2.1.2. provedení výstupní kontroly díla Zhotovitelem a přípravu díla k provedení funkčních zkoušek,
nejpozději do 259 kalendářních dnů od uzavření smlouvy
tj. do dne 9.4.2014.;
- 2.1.3. řádné ukončení a předání díla (Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání),
nejpozději do 269 kalendářních dnů od uzavření smlouvy
tj. do dne 19.4.2014.;
- 2.1.4. odstranění veškerých vad a nedodělků,
nejpozději do 5 kalendářních dnů od termínu podle odst. 2.1.3. této smlouvy
tj. do dne 24.4.2014

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 2.2.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění uzlových bodů dle odst. 2.1. této smlouvy je uveden v příloze č. II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ (dále jen „harmonogram“), která tvoří nedílnou součást této smlouvy.

Podrobný harmonogram stavby je zpracován s ohledem na skutečnost, že objekt bude rekonstruován při jeho běžném provozu. Harmonogram je sestaven v souladu s požadavky, které jsou uvedené v PROJEKTU, zejména zohledňuje etapizaci stavebních prací a dále požadavky uživatele (fakulty), tj. že stavební práce musí být provedeny v časové souvislosti tak, aby při jejich provádění byl co nejméně narušen běžný provoz fakulty, která v objektu sídlí.

Před zahájením realizace prací budou uskutečněna jednání se zástupci uživatelů stavby i za účasti TDI, kde bude dohodnut jednoznačný postup při provádění prací. Zhotovitel předloží harmonogram prací po stavebních objektech a místnostech a zajistí souhlasné vyjádření uživatele. Jakékoliv změny takto upřesněného harmonogramu musí Zhotovitel projednat s dostatečným časovým předstihem a s příslušným uživatelem konkrétní dotčené místnosti se dohodnout na aktualizaci harmonogramu. Dohody o změnách harmonogramu předává Zhotovitel dále TDI.

- 2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo TDI k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět. Zhotovitel však ani v takových případech není oprávněn měnit termín ukončení a předání díla (odst. 2.1.3.) a termín odstranění veškerých vad a nedodělků (odst. 2.1.4.), které jsou pro něj závazné, nedohodnou-li se strany v souladu s touto smlouvou jinak.
- 2.2.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDI doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užit při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDI je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDI nebo Objednatel výslovně vyžádá a to bez vlivu na změnu ceny díla.
- 2.2.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo (kromě části díla sjednaného podle čl. I. odst. 1.1.2.3. této smlouvy) jeho řádným zhotovením, předáním Objednateli bez vad a nedodělků, nabytím právní moci kolaudačního souhlasu (vydáním kolaudačního souhlasu), kterým bude povoleno užívání díla a odstraněním veškerých vad a nedodělků.
- 2.2.5. Smluvní strany dohodnou přiměřeně prodloužení lhůty plnění sjednané touto smlouvou, nebude-li možné práce zahájit nebo v nich pokračovat z důvodů ležících na straně Objednatele.

Článek III. Místo plnění

Místem plnění předmětu díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory v lokalitě tř. Generála Píky 2005/7, Brno.

Článek IV. Cena

IV.1. CENA DÍLA

4.1. Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. odst. 1.1. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 546 obchodního zákoníku jako cena nejvýše přípustná takto:

4.1.1. Cena díla uvedeného v článku I. odst. 1.1.2. (vyjma odst. 1.1.2.3.) této smlouvy činí bez daně z přidané hodnoty

72.695.263,- Kč

4.1.2. Daň z přidané hodnoty v základní sazbě (21%) ze základu 72.695.263,- Kč činí částku

15.266.005,- Kč

4.1.3. Daň z přidané hodnoty ve snížené sazbě (... %) ze základu Kč činí částku

.....,- Kč

4.1.4. Celková cena díla činí včetně daně z přidané hodnoty celkem

87.961.268,- Kč

(slovy :osmdesátsemmiliónůdevětsetšedesátjedentřicdvěstěšedesátosm korun českých).

Rozdělení ceny díla na stavební investiční položky, investice evidované a neinvestiční položky je uvedeno v ROZPOČTU.

Zhotovitel bezprostředně po podpisu smlouvy ověří toto členění a správné zařazení položek i s ohledem na cenu ROZPOČTU a doloží toto členění souhlasným vyjádřením daňového poradce. Položky budou zařazeny podle

- příslušných platných daňových a účetních zákonů a předpisů a to tak, aby jednoznačně umožnili jejich zavedení do operativní evidence Objednatele. Případné změny v rozdělení investičních a neinvestičních položek budou řešeny dodatkem.
- 4.2. Cena díla uvedená v čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v čl. IV. odst. 4.3.), platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a splnění veškerých povinností zhotovitele podle této smlouvy včetně dopadů změn cenové úrovně a kurzových rozdílů, až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se podle podmínek zadávacího řízení ucházel o veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění, účast na kolaudačním řízení, provozní náklady Zhotovitele, náklady na autorská práva, pojištění, daně, cla, bankovní záruky a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.
- 4.3. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:
- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, přitom sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění;
 - za podmínek stanovených touto smlouvou.
- 4.4. **SCHVÁLENÍ A OCENĚNÍ ZMĚN DÍLA**
- 4.4.1. Nastane-li změna předmětu díla podle ustanovení odst. 1.2.1. této smlouvy vyžádaná zástupcem Objednatele ve věcech smluvních, popřípadě vyvolaná změnou technického řešení díla oproti PROJEKTU, aniž je tato změna způsobena Zhotovitelem, budou práce spojené s takovými změnami sjednány podle přílohy č. III. této smlouvy za podmínek touto smlouvou stanovených; kalkulace ceny takových změn bude provedena podle položek, které jsou obsaženy v ROZPOČTU přílohy č. I. této smlouvy. V případě, že v ROZPOČTU takové položky obsaženy nejsou, budou pro ocenění použity položky z ceníků stavebních prací RTS v aktuální cenové úrovni ke dni předání nabídky Zhotovitele, pokud ceníky RTS takové položky neobsahují, bude provedeno ocenění individuální kalkulací a předložením několika cenových nabídek podle situace na trhu.
- 4.4.2. Obě smluvní strany se zavazují, že ve všech případech shora uvedených budou jednat bez zbytečného odkladu.
- 4.5. Práce, které nebudou po dohodě smluvních stran provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, přičemž se při jejich ocenění bude postupovat v souladu s odstavcem 4.4.

Článek V. Platební podmínky

V.1. PLATEBNÍ PODMÍNKY PRO ÚHRADU CENY DÍLA

- 5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury, které budou vystavovány odděleně za práce a dodávky investičního charakteru a neinvestičního charakteru provedené v uplynulém kalendářním měsíci.
- 5.1.1. Podkladem k vystavení faktury - daňového dokladu - jsou soupisy skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém kalendářním měsíci vystavované Zhotovitelem odděleně pro investiční a neinvestiční práce a dodávky a potvrzené TDI. Zhotovitel je povinen předat soupis TDI k odsouhlasení nejpozději do 3. dne následujícího kalendářního měsíce. TDI připojí své stanovisko k soupisům provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jejich obdržení.
- 5.1.2. **SOUPIS SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK**
Soupis skutečně provedených prací a dodávek vychází z ROZPOČTU a Zhotovitel ho sestaví samostatně pro investiční položky a samostatně pro neinvestiční položky. Soupis skutečně provedených prací bude obsahovat:
- počet měrných jednotek celkem (podle ROZPOČTU)
 - počet měrných jednotek provedených od zahájení prací do konce předchozího fakturačního období (dosud fakturované položky)
 - počet měrných jednotek provedených v průběhu daného fakturačního období, na které je vystavena faktura Zhotovitele (v daném fakturačním období fakturované položky)
 - počet měrných jednotek, které zbývají k provedení do konce realizace díla (dosud nefakturované položky)
- Soupis skutečně provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDI ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDI v tištěné podobě a současně v datové podobě. Částky v soupisu provedených

prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s ROZPOČTEM, který je součástí přílohy č. I této smlouvy.

5.1.3. SOUHRNNÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla v členění základ daně, sazba a výše daně, cena celkem vč. daně
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla v Kč bez DPH
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v Kč bez DPH
- zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v Kč bez DPH

5.1.4. OBJEKTIVÝ ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL

Součástí každé z faktur (v její příloze) bude objektivý zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

- celková cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH
- do daného fakturačního období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH
- v daném fakturačním období fakturovaná cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH; tato fakturovaná částka bude doložena soupisem provedených prací a dodávek
- zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla po jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech v Kč bez DPH

5.1.5. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDI vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.

5.2. Každá faktura Zhotovitele (samostatně investiční a samostatně neinvestiční) musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:

- číslo smlouvy
- číslo faktury
- den splatnosti faktury
- označení díla

V příloze faktury:

- souhrnný zjišťovací protokol
- objektivý zjišťovací protokol
- soupis provedených prací a dodávek

Objednatel je plátcem daně z přidané hodnoty a smluvní plnění bude použito pro ekonomickou činnost. Zhotovitel je povinen uvést ve faktuře základ daně, sazbu daně a sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat Objednatel.

5.3. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a doručit jej prokazatelně objednateli do 5 kalendářních dnů od vystavení. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 5.1. a 5.2. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji vrátit zpět Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu do 20 dnů od uskutečnění zdanitelného plnění, se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy. Zhotovitel odpovídá za škodu, která vznikne objednateli z důvodu nedodržení předání vystaveného daňového dokladu v uvedených termínech, zejména za škodu spočívající v uhrazení sankcí za pozdní odvod DPH objednatelům z důvodu pozdního dodání daňového dokladu zhotovitelem.

5.4. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přerušil v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s PROJEKTEM nebo touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.

5.5. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, je 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy. S ohledem na možnosti uvolnění finančních prostředků státního rozpočtu může být splatnost faktur Objednatel prodloužena o dalších 90 dnů. Opožděné uvolnění finančních prostředků se nepovažuje za prodlení splatnosti faktur a nebude předmětem sankcí. Úhrada faktur bude provedena bezhotovostně z účtu zadavatele na účet uchazeče uvedeného ve smlouvě. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci, za který je faktura – daňový doklad vystavena.

5.6. POZASTÁVKA

- 5.6.1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla do výše 90% ceny uvedené v odst. 4.1.1. této smlouvy. Zbývajících 10% ceny díla slouží jako pozastávka.
- 5.6.2. Poslední fakturu (tj. fakturu ve výši 10% ceny díla) vystaví Zhotovitel po předání a převzetí poslední části díla. Objednatel uhradí fakturu až po úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost poslední faktury. Pokud se smluvní strany dohodnou na zvláštním termínu pro odstranění vad a nedodělků nebránících užívání (např. z důvodů povětrnostních podmínek nevhodných pro úplné dokončení), může Objednatel rozhodnout o tom, že náklady na odstranění takových nedodělků budou kryty bankovní zárukou podle čl. XIII. odst. 13.1. této smlouvy a doplatek ceny díla uvolnit k proplacení.
- 5.7. **SCHVALOVÁNÍ PLATEB**
- 5.7.1. Zhotovitel předloží TDI soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDI provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí Zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDI zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na stavbě a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek Zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží Zhotovitel opět TDI. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDI svým podpisem.
- 5.7.2. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDI a doručí ho do sídla Objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDI není úplný a Objednatel ho nemůže proplatit.
- 5.7.3. Schvalování pozastávky:
Ke stanovisku TDI k výstupní kontrole Zhotovitele, provedené v souladu se systémem řízení jakosti Zhotovitele, bude připojen, bude-li to třeba, seznam vad a nedodělků vyhotovených Zhotovitelem jako součást Zhotovitelovy výstupní kontroly. V něm budou přesně určeny a popsány veškeré prvky nebo části díla, které jsou vadné nebo nedostatečné, neodpovídají požadavkům PROJEKTU a této smlouvě a budou muset být opraveny či nahrazeny před úplným dokončením a předáním díla, a to v čase pro TDI v zastoupení Objednatele přijatelném. TDI stanoví datum předání teprve po ukončení prohlídky vad a nedodělků a poté, co od Zhotovitele obdrží požadované doklady. Poslední platba může být schválena k úhradě po úplném dokončení díla Zhotovitelem, pokud objednatel nerozhodne podle čl. V. odst. 5.6.2. této smlouvy.

Článek VI. Staveniště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

- 6.1.1. Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v termínu do 3 dnů od účinnosti smlouvy. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele k předání a převzetí staveniště a soupis organizačních požadavků Objednatele.
- 6.1.2. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel platí vodné, stočné a náklady na další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru. Zhotovitel je povinen zajistit ostrahu staveniště.

6.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

- 6.2.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;
- 6.2.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně na výzvu Objednatele nebo TDI odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDI.

6.3. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby neprekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších

předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDI doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.4. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání díla staveniště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout. Při vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy, které nejsou řešeny PROJEKTEM do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

6.5. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

6.5.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.5.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z odstavců 6.5.1.1. a 6.5.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

6.5.2. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištění a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho subdodavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

6.5.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

6.5.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDI a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesl jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek VII. Stavební deník

7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.

7.2. Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu s ustanovením § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon). Stavební deník bude přístupný na stavbě Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se stavby a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokřím výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu stavby. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny. Zápisy ve stavebním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.

7.3. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDI, případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.

7.4. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDI denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.

- 7.5. Objednatel a TDI je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele a nejméně jednou za týden potvrdí kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy.
- 7.6. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se nejméně jednou za kalendářní týden pravidelných kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDI, Objednatele a autorského dozoru projektanta a zhotovitele projektu pro provedení stavby. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu výstavby a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně pozvat účastníky nejméně 7 dní před kontrolním dnem nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.7. Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:
- předmět kontrolního dne;
 - vyjádření TDI, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
 - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením podrobných termínů jejich plnění v souladu s harmonogramem a odpovědnosti konkrétních účastníků výstavby za jejich plnění;
 - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
 - soupis změn
 - podpisy zúčastněných osob.
- 7.8. Kontrolní den povede TDI, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.9. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDI, Objednatelem nebo jimi oprávněnými osobami na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.10. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

Článek VIII. Provádění díla

- 8.1. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 8.2. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb. a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje Objednatel. Dále je Zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):
- 8.2.1. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno;
- 8.2.2. zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostražku, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDI, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku;
- 8.2.3. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla;
- 8.2.4. vlivem činnosti Zhotovitele nesmí dojít ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne působením Zhotovitele;
- 8.4.5. v případě, že Zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí Zhotovitel.
- 8.3. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatel dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob. Tyto třetí osoby (dále jen „subdodavatelé“) se budou podílet na provedení díla výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi zhotovitelem a subdodavatelem.
- 8.3.1. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené subdodavatelem. Zhotovitel vytvoří stabilní tým osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i subdodavatelů (viz odst. 8.9. této smlouvy) a je oprávněn změnit tyto odpovědné osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

- 8.3.2. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce subdodavatelů řádně koordinovat.
- 8.3.3. Zhotovitel je povinen průběžně v návaznosti na postup realizace díla předkládat Objednateli subdodavatelský systém.
- 8.3.4. Zhotovitel je povinen si v návaznosti na postup realizace díla vyžádat od subdodavatelů jejich podrobné požadavky na stavební připravenosti a tyto předložit na vědomí Objednateli.
- 8.4. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné a i jinak náležité výsledky.
- 8.5. Zhotovitel se před zahájením práce seznámí s PROJEKTEM a shledá-li jakékoli vady, nesrovnalosti, omyly či nedostatky v PROJEKTU bude postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku a nebude pokračovat v práci či dodávkách, dokud nedostane od TDI opravené nebo chybějící údaje a pokyny.
- 8.6. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDI v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplnou.
- 8.7. S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 8.8. Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.
- 8.9. **DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
- 8.9.1. Zhotovitel je výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) povinen pověřit autorizovanou osobu, oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona a podle plánu kvality Zhotovitele. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků. Tyto osoby jsou povinny být přítomny na místě díla, a to v pracovní době, po celou dobu provádění díla.
- 8.9.2. Dozor Zhotovitele nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s Objednatelem. Případnou výměnu osob dozoru Zhotovitele je povinen Zhotovitel Objednateli předem písemně oznámit. Pokud Zhotovitel neobdrží od Objednatele odpověď na oznámení změny osoby dozoru Zhotovitele do 7 kalendářních dnů, má se za to, že Objednatel s výměnou osoby dozoru Zhotovitele souhlasí. Osoba pověřená dozorem Zhotovitele je:
Pan Ing. Petr Bělohoubek, Ing. Alexander Lazar ve funkci hlavního stavbyvedoucího
pan Jaroslav Brázda, Ing. Petr Hajduk ve funkci stavbyvedoucího 1
pan Ing. Filip Švancara, Petr Groda ve funkci stavbyvedoucího 2
- 8.9.3. Osoba vykonávající dozor Zhotovitele bude zastupovat Zhotovitele na místě provádění díla a pokyny, které jí předá TDI, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDI budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 8.10. **ZAJIŠTĚNÍ DODRŽOVÁNÍ ZÁSAD BOZP PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA**
- 8.10.1. **Povinnosti Zhotovitele při dodržování zásad BOZP**
- 8.10.1.1. Zhotovitel je povinen v souladu s ustanovením §§ 2 – 6 zákona č. 309/2006 Sb. při realizaci stavby zajistit zákonem stanovené požadavky:
- požadavky na pracoviště a pracovní prostředí;
 - požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi;
 - požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení;
 - požadavky na organizaci práce a pracovní postupy;
 - bezpečnostní značky, značení a signály.
- Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi jsou stanoveny v Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a v jejích přílohách č. 1, 2, 3 a 5.
- 8.10.1.2. Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP na stavbě podle citovaných právních předpisů. K tomu účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem č. 309/2006 Sb. a Nařízením vlády č. 591/2006 Sb., a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých subdodavatelů. Zhotovitel je zejména povinen zajistit:

- a) aby všichni pracovníci Zhotovitele a všech subdodavatelů nosili na stavbě a staveništi ochrannou přilbu, pracovní oděv, pracovní obuv a ostatní ochranné pracovní pomůcky;
- b) aby byl v prostorách stavby dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených;
- c) aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, pažení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob, opatření proti pádu z výšky nebo pádu do hloubky, uložení materiálů – viz přílohy k Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.);
- d) poskytnout potřebnou součinnost koordinátorovi BOZP k provedení ustanovení § 16 zákona č. 309/2006 Sb.
- 8.10.1.3. Zhotovitel je povinen oznámit písemně Objednateli, nejpozději 10 dnů před zahájením prací na staveništi, předpokládaný počet fyzických osob Zhotovitele a jeho subdodavatelů na stavbě.
- 8.10.1.4. Zhotovitel je povinen před zahájením prací na staveništi předat Objednateli plán BOZP tak, aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce. Plán BOZP bude Zhotovitel průběžně aktualizovat a přizpůsobovat skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby v závislosti na opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení. Plán BOZP předá Objednateli jak v listinné tak i digitální formě, výhradně ve formátu Word, Excel, Powerpoint.
- 8.10.2. Koordinátor BOZP a jeho práva a povinnosti
- 8.10.2.1. Objednatel v souladu s § 14 zákona č. 309/2006 Sb. ustanoví pro výkon funkce koordinátora BOZP osobu z řad certifikovaných koordinátorů BOZP, jejíž identifikační údaje vč. kontaktních osob sdělí Zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po uzavření smlouvy s takovou osobou. Koordinátor BOZP má v souladu s § 18 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb. povinnost:
- a) informovat Zhotovitele stavby o bezpečnostních a zdravotních rizicích, která vznikla a která zjistil na staveništi během postupu prací;
- b) upozornit Zhotovitele stavby na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém Zhotovitelem stavby a vyžadovat zjednání nápravy. K tomu je oprávněn navrhnout přiměřená opatření;
- c) oznámit Objednateli případy zjištěné podle bodu b), nebyla-li Zhotovitelem neprodleně přijata přiměřená opatření ke zjednání nápravy.
- 8.10.2.2. Pro účely vedení záznamů o udělených smluvních pokutách dle odst. 15.8. této smlouvy zpracují zástupci smluvních stran (koordinátor BOZP za Objednatele a stavbyvedoucí Zhotovitele) bez zbytečného odkladu po výzvě Objednatele jako vzor jednoduchý formulář, ve kterém budou uvedeny alespoň následující údaje:
- název stavby
 - identifikace místa stavby, na kterém došlo k porušení předpisů BOZP
 - popis rozsahu porušení předpisů BOZP, kdo, za jakých podmínek a na jakém místě staveniště nebo stavby předpisy BOZP porušil
 - datum a hodina, kdy bylo porušení předpisů zjištěno
 - výše udělené sankce
 - podpis koordinátora BOZP (či jiného pověřeného zástupce Objednatele)
 - podpis přítomného odpovědného pracovníka Zhotovitele, jímž potvrdí převzetí dokladu
- Formulář bude koordinátor BOZP (či jiný pověřený zástupce Objednatele) dle potřeby vyplňovat přímo na stavbě ve 2 vyhotoveních, z nichž 1 vyhotovení si ponechá a druhé předá stavbyvedoucímu Zhotovitele.
- 8.11. Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDI.
- 8.12. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních tak i u subdodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítáním takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti příslušných pracovníků (např. kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).
- 8.13. **KONTROLY, ZKOUŠKY A SCHVALOVÁNÍ**

- 8.13.1. Zhotovitel je povinen nejméně 3 pracovní dny předem vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku, je-li Objednatelem podepsán; kromě jiného vyzve Zhotovitel Objednatele vždy ke kontrole těchto prací: základová spára, izolace proti tlakové vodě, ocelové armatury, podzemní inženýrské sítě, potrubní rozvody v budovách, ocelové konstrukce před obezděním nebo opláštěním, konstrukce před nátěry, izolace před zakrytím, rozvody před jejich zakrytím). O výsledku kontroly bude rovněž proveden záznam ve stavebním deníku. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 8.13.2. Bude-li muset dílo či kterákoliv jeho část projít podle Projektu, této smlouvy, příslušných právních předpisů či norem zvláštními jakýmkoliv zkouškami, kontrolami nebo schvalováním (dále jen „zkoušky, kontroly nebo schvalování“; uvedeným se prokazuje, že je dílo kvalitní, že nemá vady a je způsobilé k tomu, aby mohlo být po předání a převzetí řádně užíváno), je Zhotovitel povinen všechny takové zkoušky, kontroly nebo schvalování na vlastní náklady zajistit a provést, přičemž o termínu a místě jejich konání je povinen v dostatečném předstihu (nejméně 3 pracovní dny) písemně (e-mail, fax) vyrozumět Objednatele i TDI. O úspěšném provedení zkoušky, kontroly nebo schvalování se sepisuje protokol, který podepisují obě smluvní strany a TDI.
- 8.13.3. Objednatel či TDI mohou požadovat provedení i jiných než výše uvedených kontrol, zkoušek nebo schvalování, které jsou relevantní vzhledem k povaze díla či jeho příslušné části. Smluvní strany se dohodly, že náklady spojené s těmito kontrolami, zkouškami nebo schvalováním nese Zhotovitel jen tehdy, pokud jím testované materiály, práce anebo zařízení nevyhoví či pokud se jimi prokáže vadné plnění povinností Zhotovitele.
- 8.13.4. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům kontrol, zkoušek nebo schvalování vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky, kontroly nebo schvalování jdou k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud jím testované materiály, práce anebo zařízení nevyhoví či pokud se jimi prokáže vadné plnění povinností Zhotovitele.
- 8.13.5. Vedle výše uvedených zkoušek, kontrol nebo schvalování provede Zhotovitel k osvědčení kvality dodávaného díla komplexní vyzkoušení vzduchotechniky. V rámci komplexního vyzkoušení vzduchotechniky (dále jen „KVZ“) bude celý systém vzduchotechniky v provozu dohodnutý počet hodin, přičemž budou vyzkoušeny všechny jeho obvyklé funkce předpokládané PROJEKTEM. Při KVZ bude ověřen provoz ruční i automatický, přičemž budou zkoušeny operace a situace dle zadání Objednatele. KVZ bude považováno za úspěšné, jestliže dané zařízení bude bez přerušení v provozu po celou stanovenou dobu a budou osvědčeny veškeré funkce a parametry ověřované dle požadavků Objednatele stanovených dle parametrů uvedených v PROJEKTU. Smluvní strany v dostatečném předstihu, ne méně než 10 dní předem, sjednají písemně podrobný harmonogram a scénář KVZ. Kvalifikované pracovníky pro řízení KVZ poskytne Zhotovitel. Objednatel poskytne bezplatně média a energie potřebné k provedení KVZ. KVZ je součástí díla, proto veškeré náklady Zhotovitele spojené s jeho přípravou, realizací a vyhodnocením včetně účasti jeho odborníků jsou součástí dohodnuté ceny díla. Zhotovitel také hradí veškeré náklady neúspěšného KVZ a náklady další přípravy nezbytné k úspěšnému KVZ, jestliže komplexní vyzkoušení bylo neúspěšné z důvodů (příčin), které neleží na straně Objednatele.
- 8.13.6. Jiné než v této smlouvě dohodnuté spolupůsobení Objednatele při provádění zkoušek, kontrol nebo schvalování, které má být předpokladem řádného provedení dohodnutých zkoušek, kontrol nebo schvalování, může Zhotovitel požadovat jen za předpokladu, že se na něm předem písemně s Objednatelem dohodl.
- 8.13.7. Úspěšné provedení všech zkoušek, kontrol nebo schvalování je podmínkou pro předání a převzetí díla.
- 8.14. Zhotovitel se zavazuje, že svou činností na stavbě nepřekročí hladiny hluku stanovené Nařízením vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Článek IX. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1. Objednatel je povinen zajistit při předání staveniště jedno odběrné místo elektrické energie 230/450 V 50 Hz a vody z přístupných míst. Náklady na spotřebovanou vodu a elektrickou energii bude objednatel zhotoviteli fakturovat dle podružných měřičů, které budou na stavbě instalovány. Účtované jednotkové ceny budou odpovídat cenám, které účtují objednateli jednotliví dodavatelé energií.
- 9.2. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (TDI) tyto osoby:

TDI: Ing. Miroslav Janek, osoby zastupující TDI: Ing. Zdeněk Brabec, Ing. Jiří Kudla

Objednatel dále pověřuje výkonem autorského dozoru projektanta (AD) tyto osoby:

Ing. arch. Jindřich Kaněk

Objednatel dále pověřuje výkonem funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (v textu této smlouvy označen jako koordinátor BOZP) tyto osoby:

p. Miroslav Klimeš

- 9.3. Objednatel, TDI, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel, TDI, AD a koordinátor BOZP nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 9.4. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDI nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDI včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDI vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDI průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitele, a to včetně záznamů o nich - zejména záznamy Zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností Zhotovitele.
- 9.5. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDI povinen tuto část díla odkryt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 9.6. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.
- 9.7. **PRÁVA A POVINNOSTI TDI**
- 9.7.1. TDI jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném PROJEKTEM a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDI povinen na žádost Zhotovitele bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do stavebního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.
- 9.7.2. TDI bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDI. TDI je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu PROJEKTU a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 9.7.3. TDI bude dozírat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s PROJEKTEM, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.
- 9.7.4. TDI je zmocněn k výkladu právního a věcného obsahu a rozsahu PROJEKTU a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům Zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDI musí být v souladu s touto smlouvou.
- 9.7.5. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu PROJEKTU a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDI k posouzení a TDI vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.
- 9.7.6. TDI bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDI má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování PROJEKTU a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.
- 9.7.7. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:
- 9.7.7.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách.

- 9.7.7.2. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Zhotovitele, nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu s PROJEKTEM, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.
- 9.7.8. Budou-li prováděny na pokyn TDI kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDI provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, subdodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDI schválit k použití nebo zabudování.
- 9.7.9. Ani z práva TDI jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDI žádná povinnost ani odpovědnost vůči Zhotoviteli, jeho subdodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.
- 9.7.10. TDI prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s PROJEKTEM a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 9.7.11. TDI bude připravovat změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.
- 9.7.12. TDI bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.
- 9.7.13. TDI není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.
- 9.8. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDI. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 9.9. Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDI předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to Objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 60 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na stavbě. Zhotovitel je povinen Objednatelem požadované vzorky předložit.
- 9.10. Objednatel má právo účastnit se výběru subdodavatelů zhotovitele u těch částí díla, u kterých si to předem písemně vyhradí, zejména sanace zdiva proti vlhkosti metodou elektroosmózy, silnoproudé a slaboproudé elektroinstalace, vzduchotechniky a klimatizace.
- 9.11. Objednatel má právo provádět průběžné kontroly díla v průběhu jeho provádění a rozhodnout o zúžení předmětu díla na základě zjišťovacích protokolů.

Článek X. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDI a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDI při operativních kontrolách stavby. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta.
- 10.2. Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost subdodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.3. Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5. Zhotovitel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním díla.
- 10.6. Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 10.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel je oprávněn zajistit provádění částí předmětu díla dle této smlouvy třetími, k tomu odborně způsobilými osobami, není však oprávněn zadat provedení díla takovému třetímu osobám jako celek.
- 10.8. **SUBDODAVATELSKÝ SYSTÉM**
Zhotovitel má povinnost průběžně po dobu realizace díla předkládat Objednateli před uzavřením subdodavatelských smluv ke schválení subdodavatelský systém, a to v takovém předstihu, aby nebyla bržděna realizace díla podle

- harmonogramu. Současně s předložením subdodavatelského systému předloží Zhotovitel Objednateli též návrh servisních smluv na provádění komplexního záručního servisu těch subdodavatelů, kteří budou případně dílčí část komplexního záručního servisu pro Zhotovitele zajišťovat, vč. rozdělení ceny provozních nákladů v rámci komplexního záručního servisu.
- 10.9. U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDI a AD a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 10.10. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelům v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatelēm; takto nelze změnit termíny uvedené v této smlouvě a harmonogramu. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Zhotovitele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelēm a Zhotovitelem podléhá sankci ze strany Objednatele podle odst. 15.10. této smlouvy.
- 10.11. Zhotovitel umožní ve vybudovaném zařízení staveniště užívat objednateli a technickému doзору objednatele 1 kancelář, o rozloze min. 15 m², vybavenou dostatečným počtem elektrických zásuvek připojených na síť a dvěma fungujícími pevnými telefonními linkami. Náklady na užívání těchto kanceláří (nájem, náklady na energie a vytápění) jsou kryty smluvní cenou zhotovitele. Telekomunikační poplatky pújdou k tíži objednatele, resp. firmy vykonávající technický dozor.
- 10.12. Zhotovitel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením díla.
- 10.13. Zhotovitel je povinen zajistit na stavbě bezpečnost a ochranu zdraví, respektovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., umožnit činnost inspektora bezpečnosti práce Objednatele. Neplnění povinností Zhotovitele s tímto ustanovením spojených podléhá sankci ze strany Objednatele podle odst. 15.9. této smlouvy.
- 10.14. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a je povinen smluvně zajistit spolupůsobení při výkonu finanční kontroly i u svých subdodavatelů.
- 10.15. Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Zhotovitele nebo v souvislosti s ním.
- 10.16. Zhotovitel je povinen pro realizaci díla využít těch subdodavatelů, jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen objednateli předložit návrh na změnu subdodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní subdodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní subdodavatelé, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.

Článek XI. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla

11.1. VLASTNICTVÍ DÍLA

- 11.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel, přičemž vlastníkem věcí, které jsou určeny k provádění díla, se Objednatel stává okamžikem jejich zapracování do díla. Jde-li o věci, které Objednatel předal za účelem jejich zapracování do díla Zhotoviteli, je jejich majitelem vždy Objednatel.
- 11.1.2. Nebezpečí škody na díle nese od převzetí staveniště Zhotovitel, a to až do předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelēm. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení díla bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

11.2. POJIŠTĚNÍ

- 11.2.1. Zhotovitel je povinen uzavřít v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy pojistnou smlouvu, která bude pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou na životě, zdraví a majetku třetích osob, včetně majetku Objednatele, činností Zhotovitele nebo v přímé souvislosti s ní, a to s výší pojistného plnění nejméně 20.000.000 Kč. Zhotovitel je dále povinen udržovat takovou pojistnou smlouvu v platnosti po celou dobu provádění díla vč. období ověřovacího zkušebního provozu.
- 11.2.2. Zhotovitel je dále povinen uzavřít v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy pojistnou smlouvu na pojištění rozestavěné stavby, a to s výší pojistného plnění nejméně 20.000.000 Kč. Zhotovitel je povinen udržovat takovou pojistnou smlouvu v platnosti po celou dobu provádění díla.
- 11.2.3. Uvedené pojistné smlouvy předloží Zhotovitel Objednateli k nahlédnutí v den podpisu této smlouvy. Kdykoliv během realizace díla je pak Zhotovitel povinen doložit doklady prokazující trvání předmětných pojistných smluv požádá-li o to Objednatel či TDI, a to nejpozději do 3 pracovních dnů.
- 11.2.4. Pokud jde o subdodavatele Zhotovitele, tito jsou povinni uzavřít obdobné smlouvy, a to v rozsahu přiměřeném jejich plnění.

11.3. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY

Zhotovitel odpovídá za škody způsobené Objednateli či třetím osobám při provádění díla či v přímé souvislosti s ním, a to v rozsahu vyplývajícím z této smlouvy popř. příslušných právních předpisů.

11.4. ŠKODY ZPŮSOBENÉ TŘETÍM OSOBÁM (VČETNĚ MAJETKU OBJEDNATELE)

Zhotovitel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu, která bude pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou na životě, zdraví a majetku třetích osob, včetně majetku Objednatele, činností prováděnou v souvislosti s prováděním díla a bude zahrnovat též pojištění způsobené krádeží, povodní, vichřicí a jinými nepředvídanými vlivy.

11.5. Zhotovitel předloží Objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a na vyžádání Objednatele nebo TDI i kdykoliv v průběhu provádění díla.

11.6. NÁHRADA ŠKODY

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí ustanovením § 373 a následujících obchodního zákoníku v platném znění. Zhotovitel se zavazuje nést odpovědnost za případné škody způsobené vadným provedením díla po dobu 3-let od data předání poslední části díla.

Článek XII. Předání díla

12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na staveništi za účasti TDI, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.

12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně TDI, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDI dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDI svolá předávací a přejímací řízení.

12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve třech vyhotoveních (originál + 2 kopie) veškeré nezbytné doklady, zejména:

- bankovní záruku podle čl. XIII odst. 13.2. této smlouvy;
- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- geodetické zaměření dokončeného díla a geometrický plán;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
- doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- dokumentace skutečného provedení díla ve čtyřech vyhotoveních z toho jedno v datové formě (na CD);
- doklady o individuálním vyzkoušení;
- doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;
- manipulační, provozní řády, návod na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby;

pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

Dále zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat:

- označení díla;
- označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo;
- zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle;
- prohlášení Objednatele o převzetí díla;
- datum a místo sepsání protokolu;
- jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít;
- seznam předané dokumentace;
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla;
- termín vyklizení staveniště;

- datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby);
 - soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění.
- 12.4. Objednatel je povinen převzít dílo v případě, že toto nemá žádné vady a nedodělky a Zhotovitel nahradil případné škody vzniklé při zhotovení díla, za něž odpovídá. Objednatel může převzít dílo s vadami a nedodělky, které nebrání užívání díla. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá sankci ze strany Objednatele podle odst. 15.4. této smlouvy.

Článek XIII. Bankovní záruky

13.1. BANKOVNÍ ZÁRUKA NA SPLNĚNÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE PODLE TÉTO SMLOUVY O DÍLO

- 13.1.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli do 15 pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy, jako jistotu na řádné plnění svých povinností dle této smlouvy a dodržení termínu pro dokončení díla podle čl. II. odst. 2.1.4. této smlouvy, bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši 5.000.000 Kč (slovy: Pětmilionů korun českých). Bankovní záruka bude vydána bankou, která má povolení ČNB působit jako banka na území České republiky podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem Zhotovitele ve všech věcech uvedených v záhlaví Smlouvy oprávněnému zástupci Objednatele uvedenému tamtéž, a to v sídle Objednatele rovněž uvedeném v záhlaví Smlouvy. Svá práva z uvedené bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit při neplnění závazků Zhotovitele z této smlouvy, jichž se uvedená bankovní záruka týká. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejich závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči Zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči Objednateli námitky ohledně jejich povinností vyplývajících z této bankovní záruky.
- 13.1.2. Prostřednictvím bankovní záruky za řádné provedení díla smlouvy a dodržení termínu pro dokončení díla podle čl. II. odst. 2.1.4. této smlouvy budou zajištěny veškeré peněžité nároky Objednatele vyplývající z prodlení Zhotovitele s dokončením díla, předáním bankovní záruky za kvalitu (viz odst. 13.2. tohoto článku), smluvních pokut, odpovědnosti Zhotovitele za vady díla nebo jiné peněžité nároky (související s odpovědností Zhotovitele za vady díla či prodlení s odstraněním vad díla, jakož i škodami způsobenými na majetku Objednatele, na které vznikne Objednateli nárok) nejpozději 60. den od předání a převzetí díla.
- 13.1.3. Platnost bankovní záruky za řádné provedení díla bude 90 kalendářních dnů po sjednaném termínu odstranění veškerých vad a nedodělků. Bankovní záruka bude Objednatelem uvolněna jednorázově po uplynutí této lhůty.
- 13.1.4. Pokud je porušení povinnosti ze strany Zhotovitele zajištěno bankovní zárukou podle čl. XIII. odst. 13.1. této smlouvy a současně smluvní pokutou podle čl. XV. této smlouvy, má Objednatel právo rozhodnout, zda uplatní bankovní záruku podle čl. XIII. odst. 13.1. této smlouvy nebo smluvní pokutu podle čl. XV. této smlouvy.

13.2. BANKOVNÍ ZÁRUKA NA SPLNĚNÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE Z JEHO ODPOVĚDNOSTI ZA VADY

- 13.2.1. Nejpozději ke dni předání a převzetí díla předá Zhotovitel Objednateli jako jistotu na splnění povinností Zhotovitele z jeho odpovědnosti za vady v záruční době ve výši 2.000.000 Kč (slovy: Dvamiliony korun českých). Bankovní záruka bude vydána bankou, která má povolení ČNB působit jako banka na území České republiky podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem Zhotovitele ve všech věcech uvedených v záhlaví Smlouvy oprávněnému zástupci Objednatele uvedenému tamtéž, a to v sídle Objednatele rovněž uvedeném v záhlaví Smlouvy. Svá práva z uvedené bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit při neplnění závazků Zhotovitele z této smlouvy, jichž se uvedená bankovní záruka týká. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejich závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči Zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči Objednateli námitky ohledně jejich povinností vyplývajících z této bankovní záruky.
- 13.2.2. Prostřednictvím bankovní záruky budou zajištěny veškeré peněžité nároky Objednatele vyplývající z prodlení Zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v záruční lhůtě díla, smluvních pokut a prodlení s odstraněním reklamovaných vad, náhrady škody, úhrady nákladů na odstranění reklamovaných vad třetí osobou, na které vznikne Objednateli nárok nejpozději posledního dne šedesátiměsíční záruční lhůty dle čl. XIV. této smlouvy.

- 13.2.3. Platnost bankovní záruky uvedené v článku 13.2.1. bude do 15. dne po skončení záruční doby dle článku 14.1. této smlouvy. Tato bankovní záruka bude Objednatelem uvolňována po částech takto:
- 13.2.3.1. Po uplynutí prvních 12 měsíců záruční lhůty a odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude uvolněna první část bankovní záruky ve výši 400.000,- Kč.
 - 13.2.3.2. Po uplynutí dalších 12 měsíců záruční lhůty tj. 24 měsíců ode dne předání díla či jeho poslední části a odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude uvolněna druhá část bankovní záruky ve výši dalšího 400.000,- Kč.
 - 13.2.3.3. Po uplynutí dalších 12 měsíců záruční lhůty tj. 36 měsíců ode dne předání díla či jeho poslední části a odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude uvolněna třetí část bankovní záruky ve výši dalšího 400.000,- Kč.
 - 13.2.3.4. Po uplynutí dalších 12 měsíců záruční lhůty tj. 48 měsíců ode dne předání díla či jeho poslední části a odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude uvolněna čtvrtá část bankovní záruky ve výši dalšího 400.000,- Kč.
 - 13.2.3.5. Po uplynutí dalších 12 měsíců záruční lhůty tj. 60 měsíců ode dne předání díla či jeho poslední části a odstranění reklamovaných vad a nedodělků bude uvolněna pátá část bankovní záruky ve výši dalšího 400.000,- Kč.
- 13.2.4. Pokud je porušení povinnosti ze strany Zhotovitele zajištěno bankovní zárukou podle čl. XIII. odst. 13.2. této smlouvy a současně smluvní pokutou podle čl. XV. této smlouvy nebo přílohy č. V. této smlouvy, má Objednatel právo rozhodnout, zda uplatní bankovní záruku podle čl. XIII. odst. 13.2. této smlouvy nebo smluvní pokutu podle čl. XV. a přílohy č. IV. této smlouvy.
- 13.3. Jelikož bankovní zárukou, uvedenou v tomto článku smlouvy, budou zajišťovány též nepeněžité pohledávky Objednatele vůči Zhotoviteli, jsou jí v souladu s ustanovením § 314 Obchodního zákoníku zajištěny peněžité nároky Objednatele vůči Zhotoviteli v případě porušení takto zajištěných závazků.

Článek XIV. Odpovědnost za vady

- 14.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli na celé dílo bezvýhradnou záruční dobu v délce trvání 72 měsíců. Záruční doba počíná běžet od termínu uvedeného v odstavci 2.1.4. (odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání díla) této smlouvy.
- 14.2. Po dobu záruční doby zodpovídá Zhotovitel za jakost a provozuschopnost díla, a zajišťuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené PROJEKTEM a touto smlouvou.
- 14.3. Při porušení povinností Zhotovitele, které mu vyplývají z odpovědnosti za vady v záruční době je Objednatel oprávněn uplatnit sankce sjednané touto smlouvou nebo zajistit plnění těchto povinností třetím subjektem a náklady takto Objednateli vzniklé uhradit z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem podle odst. 13.2. této smlouvy. Obdobně bude Objednatel postupovat při ostatních porušeních povinností Zhotovitele, které jsou zajištěny bankovními zárukami a smluvními sankcemi.

Článek XV. Smluvní pokuty

- 15.1. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu uvedeného v odstavci 2.1.3. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý den prodlení až do skutečného termínu splnění.
- 15.2. V případě prodlení Zhotovitele se splněním dílčích termínů uvedených v odstavci 2.1.1. a 2.1.2. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení až do skutečného termínu splnění. Stejnou smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v případě, že Objednatel zjistí, že při realizaci díla není dodržena kvalita podle PROJEKTU sjednaná touto smlouvou, a to za každý zjištěný případ porušení.
- 15.3. V případě prodlení Zhotovitele s vyklizením staveniště je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 15.4. V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků, který je součástí protokolu o předání a převzetí díla, a jejichž termín odstranění je uveden v odst. 2.1.4. této smlouvy nebo byl smlouven písemně při předání a převzetí díla nebo jeho částí, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ a den prodlení do jejich úplného odstranění.
- 15.5. V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý případ a kalendářní den prodlení. Stejnou smluvní pokutu uhradí Zhotovitel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za

- každý případ a kalendářní den prodlení. Řešení reklamovaných vad je podrobně upraveno v příloze č. IV. této smlouvy.
- 15.6. V případě, že nebude umístěna na stavbě informační tabule s údaji o prováděné stavbě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ a za každý další den až do napravení nedostatku.
- 15.7. V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 15.8. Poruší-li Zhotovitel podstatně smlouvu (viz odst. 16.2.) a toto porušení není kryto jinou sankcí, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- Kč, kterou je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele.
- 15.9. Pokud koordinátor BOZP (popř. i Objednatel sám) zjistí nedostatky Zhotovitele v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavbě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, a to ve výši:
- > 2.500,- Kč v případě porušení povinnosti podle odst. 8.10.1.2. písm. a) a b), za každý zjištěný případ porušení,
 - > 2.500,- Kč v případě porušení povinnosti podle odst. 8.10.1.2. písm. c), za každý zjištěný případ porušení,
 - > 5.000,- Kč v případě porušení povinnosti podle odst. 8.10.1.2. písm. d), za každý zjištěný případ porušení.
- 15.10. V případě, že Zhotovitel nedodrží termíny sjednané s Objednatel v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Zhotovitelem a Objednatel podle odst. 10.10. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení a každý den prodlení.
- 15.11. Pokud se na porušení povinností Zhotovitele vztahuje smluvní pokuta a zároveň zajištění bankovní zárukou, rozhodne Objednatel, který způsob zajištění povinností Zhotovitele využije.
- 15.12. Smluvní pokutou není jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná prvního dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.
- 15.13. Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 15.14. Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím Zhotovitele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných sankcí, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Zhotovitel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.
- 15.15. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst pohledávky proti pohledávkám Objednatele.

Článek XVI. Odstoupení od smlouvy

- 16.1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení Obchodního zákoníku v platném znění.
- 16.2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí:
- nezahájením prací na díle ze strany Zhotovitele ani ve lhůtě 7 kalendářních dnů po termínu sjednaném touto smlouvou;
 - zastavení či přerušení prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle na více než 7 kalendářních dnů, pokud zastavení či přerušení prací Zhotovitelem není způsobeno objektivními okolnostmi, při kterých nelze po Zhotoviteli rozumně požadovat, aby v pracích pokračoval;
 - prodlení Zhotovitele se splněním díla z důvodů na straně Zhotovitele, delším než 30 dní;
 - provádění díla v rozporu s touto smlouvou;
 - opakované nedodržení ČSN, EN a technologických předpisů i přes upozornění ze strany Objednatele.
- 16.3. V případě ukončení smlouvy před řádným splněním předmětu díla je Zhotovitel povinen neprodleně předat Objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli rozpracovanou část díla a cenu věcí, které Zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla.

Článek XVII. Ochrana informací

- 17.1. Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a v souladu s ustanovením § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění povinnost zveřejnit

- celý obsah této smlouvy vč. jejich změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za dílo a seznam subdodavatelů Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství a zavazuje se poskytnout Objednateli součinnost při sestavení seznamu subdodavatelů, jak mu vyplývá z ustanovení § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.
- 17.2. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel je povinen v souladu s ustanovením § 147a zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, v platném znění, zveřejnit na svém profilu zadavatele tuto smlouvu vč. jejich změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a seznam subdodavatelů Zhotovitele. K tomu účelu je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli potřebnou součinnost.
- 17.3. Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně - technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení článku 17.1.).
- 17.4. **OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ**
Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým subdodavatelům.
Zhotovitel tímto prohlašuje, že celá dodávka díla podle této smlouvy nemá, resp. nebude mít žádné patentové ani jiné právní nedostatky. Zhotovitel dále prohlašuje, že uhradí Objednateli všechny náklady v případě, že třetí osoba uplatní vůči Objednateli nároky, které vyplývají z patentových nebo jiných právních nároků za dodané dílo. Uvedené se netýká práv duševního vlastnictví a práv třetích osob k zadávací dokumentaci.

Článek XVIII. Systém řízení kvality

- 18.1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tuto smlouvu a PROJEKT prověřil ve smyslu ustanovení prvku 7.2.2. Přezkoumání požadavků týkajících se produktu ČSN EN ISO 9001. Zhotovitel je povinen ke dni podpisu této smlouvy předat Objednateli záznam o výsledcích tohoto přezkoumání, pokud to neučiní, má se za to, že z přezkoumání nevzešly žádné nedostatky, které by byly v odpovědnosti Objednatele.
- 18.2. Zhotovitel dále prohlašuje, že tuto smlouvu prověřil ve smyslu ustanovení odstavce 7.4.3. Ověřování nakupovaného produktu ČSN EN ISO 9001:2000. Zhotovitel je povinen na vyžádání Objednatele bezodkladně předložit písemné důkazy o provádění přezkoumání „Řízení neshodného výrobku“ ve smyslu ČSN EN ISO 9001:2000.
- 18.3. Doklad o provedené výstupní kontrole je povinen předložit Zhotovitel v termínech uvedených v odst. 2.1.2., 2.1.3., 2.1.4. této smlouvy. Výstupní kontrola bude obsahovat minimálně tyto náležitosti, které připraví Zhotovitel:
- Soupis vad a nedodělků;
 - Soupis všech dokladů (dle odstavce 12.3.) a fyzické doložení těchto dokladů, které odpovědný zástupce Zhotovitele ověřil a potvrdil jejich správnost a soulad s PROJEKTEM a se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů.
- TDI provede kontrolu dokladů. V případě, že doklady budou neúplné nebo nebudou v souladu s PROJEKTEM a zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími předpisy, nebude dokončena výstupní kontrola a dílo nebude připraveno k předání a převzetí.
- 18.4. Povinnosti sjednané v čl. XVIII. této smlouvy platí pro Zhotovitele bez ohledu na to, zda je či není certifikovaným dodavatelem v systému řízení kvality podle ČSN EN ISO 9001.

Článek XIX. Vyšší moc

- 19.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy o dílo v důsledku stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy. Jedná se především o živelné pohromy, válečné události, embarga či vládní zásahy.
- 19.2. Strana, která se bude chtít odvolat na vyšší moc, je toto povinna učinit do 15 kalendářních dnů od výskytu vyšší moci.
- 19.3. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle odst. 19.1, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě, nebude-li dohodnuto později jinak.

Článek XX. Závěrečná ustanovení

- 20.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDI a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDI a Objednatele.
- 20.2. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 20.3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 20.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.5. Tato smlouva je vyhotovena v 6 stejnopisech, z nichž 4 obdrží Objednatel a 2 Zhotovitel.
- 20.6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
- 20.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- příloha číslo I. - ROZPOČET;
- příloha číslo II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ;
- příloha číslo III. - DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN A ZMĚNOVÝ LIST
- příloha číslo IV. - ZÁRUČNÍ PODMÍNKY
- příloha číslo V. - METODIKA STAVEBNÍ PASEPORTIZACE MENDELU
- 20.8. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku v platném znění, nevyplyvají-li z ujednání v této smlouvě jinak.
- 20.9. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
- 20.10. Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

V Brně dne 7.8.2013

Za Objednatele:

Příkazce operace: prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc.

Správce rozpočtu: JUDr. Věra Sedlářová



V Brně dne 28.6.2013

Za Zhotovitele:



PS BRNO, s.r.o.

Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti



Za IMOS Brno, a.s.

PS BRNO, s.r.o.

Na základě plné moci ze dne 24.6.2013

Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti

PŘÍLOHA ČÍSLO I. SMLOUVY O DÍLO
PROJEKT a ROZPOČET

MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z

SOUHRNNÝ ROZPOČET

	OBJEKT	CENA
	ZÁKLADNÍ NÁKLADY	
SO01	REVITALIZACE FASÁD	
	BOURACÍ PRÁCE	4 771 871,-
	STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	42 938 457,-
SO02	REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	
	BOURACÍ PRÁCE	2 460 459,-
	STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	7 706 998,-
SO03	DISPOZIČNÍ A STAVEBNÍ ÚPRAVY	
	SO 3a - UČEBNY A NOVÁ WC 2.NP	5 384 579,-
	SO 3b - ÚPRAVY KANCELÁŘÍ A CHODEB VE 2.NP	2 215 179,-
	SO 3c - ÚPRAVY DĚKANÁTU A CHODBY 2.NP	2 040 665,-
	SO 3d - NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE V AULE	1 252 038,-
	SO 3e - ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3.NP	538 448,-
SO04	INTERIÉR	1 564 394,-
SO05	PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ	1 167 175,-
	ZÁKLADNÍ NÁKLADY CELKEM	72 040 263,-
	OSTATNÍ NÁKLADY	
VRN 0,0 %	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ	425 000,-
VRN 0,0 %	KOMPLETAČNÍ ČINNOST	85 000,-
VRN 0,0 %	REZERVA (NEPŘEDVÍDATALNÉ SKUTEČNOSTI)	50 000,-
	OSTATNÍ NÁKLADY NA PŘEDMĚT DÍLA NEUVEDENÉ VE VÝKAZU VÝMĚR (PD SKUTEČNÉHO STAVU)	95 000,-
	OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM	655 000,-
	CENA CELKEM BEZ DPH	72 695 263,-
	DPH 15 %	0,-
	DPH 21 %	15 266 005,-
	CENA CELKEM VČETNĚ DPH	87 961 268,-

V Brně dne 26.6.2013




PS BRNO, s.r.o.
Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti



Za IMOS Brno, a.s.
PS BRNO, s.r.o.

Na základě plné moci ze dne 24.6.2013
Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	1	BOURACÍ PRÁCE	
Objekt : SO01	Název objektu : REVITALIZACE FASÁD	JKSO :	
Stavba : 00001090	Název stavby : MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	SKP :	
Projektant :	Počet měrných jednotek :		
Objednatel :	Náklady na MJ :		0
Počet listů :	Zakázkové číslo :		1090
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	0		
Z Dodávka celkem	0		
Z Montáž celkem	0		
R HSV celkem	4 771 871		
N PSV celkem	0		
ZRN celkem	4 771 871		
HZS	0		
RN II.a III.hlavy	4 771 871	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	4 771 871	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
	 <p style="font-size: small;">PS BRNO, s.r.o. Vidugáška 153/1196 619 00 Brno IČ: 255 08 520 DIČ: CZ25508520</p>		
Základ pro DPH	21,0 % činí :	4 771 871 Kč	
DPH	21,0 % činí :	1 002 093 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		5 773 964 Kč	

Poznámka :

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet : 1
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	BOURACÍ PRÁCE

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	0	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	40 845	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	1 268 468	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	355 071	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	1 796 652	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	108 490	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	1 202 346	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	4 771 871	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce					
1	000-S00	Skladby výpočet ploch - neoceňovat	m2	7 314,00			
		Skladba A1 : 3458,0000		3 458,00			
		Skladba A2 : 549,0000		549,00			
		Skladba B1 : 1653,0000		1 653,00			
		Skladba B2 : 1654,0000		1 654,00			
2	000-SA1	Skladba A1 výpočet ploch - neoceňovat	m2	3 458,00			
		Pohled 01 : 1 529,00		1 529,00			
		Pohled 02 : 276,00		276,00			
		Pohled 03 : 1 371,00		1 371,00			
		Pohled 04 : 282,00		282,00			
3	000-SA2	Skladba A2 výpočet ploch - neoceňovat	m2	549,00			
		Pohled 05 : 549,00		549,00			
4	000-SB1	Skladba B1 výpočet ploch - neoceňovat	m2	1 653,00			
		Pohled 05 : 313,00		313,00			
		Pohled 06 : 391,00		391,00			
		Pohled 07 : 505,00		505,00			
		Pohled 08 : 96,00		96,00			
		Pohled 09 : 90,00		90,00			
		Pohled 10 : 166,00		166,00			
		Pohled 11 : 9,50		9,50			
		Pohled 12 : 80,00		80,00			
		Pohled 15 : 2,50		2,50			
5	000-SB2	Skladba B2 výpočet ploch - neoceňovat	m2	1 654,00			
		Pohled 01 : 318,00		318,00			
		Pohled 02 : 116,00		116,00			
		Pohled 03 : 59,00		59,00			
		Pohled 04 : 101,00		101,00			
		Pohled 05 : 200,00		200,00			
		Pohled 06 : 119,00		119,00			
		Pohled 07 : 147,00		147,00			
		Pohled 08 : 68,00		68,00			
		Pohled 09 : 155,00		155,00			
		Pohled 10 : 160,00		160,00			
		Pohled 13 : 62,00		62,00			
		Pohled 14 : 64,00		64,00			
		Pohled 15 : 85,00		85,00			
Celkem za		0 Přípravné a pomocné práce					
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce					
6	632451421R00	Doplnění potěru v ploše do 1 m2, tl.10-20 mm	m2	154,00	265,23	40 845,13	WEBER.Bat balkonový potěr - betonový
		Úprava střešní pergoly ve 4.NP.:					
		Dle POZN. 06 :					
		154,00		154,00			
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				40 845,13	
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					
7	941941042R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m	m2	8 396,00	66,00	554 136,00	
		Pohled 01 : 81,00*19,00		1 539,00			
		Pohled 02 : 18,00*14,50+14,50*10,00		406,00			
		Pohled 03 : 93,00*23,00		2 139,00			
		Pohled 04 : 18,00*23,00		414,00			
		Pohled 05 : 94,00*12,00+40,00*3,50		1 268,00			
		Pohled 06 : 70,00*6,00+22,50*3,50		498,75			
		Pohled 07 : 15,50*7,00+25,00*19,00+8,50*10,50		672,75			
		Pohled 08 : 17,00*10,00+9,00*4,00		206,00			
		Pohled 09 : 13,50*6,00+28,00*10,00		361,00			
		Pohled 10 : 120,00+4,00+49,00*3,50+5,00*3,00		310,50			
		Pohled 11 : 6,00*2,50		15,00			
		Pohled 12 : (1,50+22,50+2,50+6,50)*4,00		132,00			
		Pohled 13 : 30,50*4,00		122,00			
		Pohled 14 : (9,00+17,50+9,00)*4,00		142,00			
		Pohled 15 : (9,00+17,50+9,00)*4,00+7,00*4,00		170,00			
8	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042	m2	16 792,00	31,00	520 552,00	
		8396,0000*2		16 792,00			

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 1,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	BOURACÍ PRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VYROBKU / VYROBCE
9	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	8 396,00	7,08	59 443,68	
10	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 8396,0000*2	m2	16 792,00 16 792,00	8,00	134 336,00	
Celkem za 94 Lešení a stavební výtahy						1 268 467,68	
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
11	950-001	Dočasná ochranná fóliová konstrukce Půdorys 1.NP.: 300,00 Půdorys 2.NP.: 460,00 Půdorys 3.NP.: 485,00 Půdorys 4.NP.: 62,00	m2	1 307,00 300,00 460,00 485,00 62,00	109,66	143 319,14	
12	950-002	Dočasná ochranná konstrukce vstupů a skleníků Půdorys 1.NP.: (7,50*2,50+(2,50+7,50+2,50)*3,50)*2 15,00*2,50+(2,50+15,00+2,50)*3,50 3,00*5,00+(3,00+5,00)*3,50 3,00*6,00+(3,00+6,00)*3,50 7,00*4,00+(4,00+4,00)*3,50	m2	381,00 125,00 107,50 43,00 49,50 56,00	555,78	211 752,18	
Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						355 071,32	
Díl:	96	Bourání konstrukcí					
13	712300832RT1	Odstranění živичné krytiny střech do 10° 2vrstvé z ploch jednotlivě do 10 m2 Úprava střešní pergoly ve 4.NP.: Dle POZN. 06 :	m2	154,00	178,19	27 441,17	
14	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm Pohled 01 : 1,25*100 2,55*5 Pohled 03 : 1,05*96 1,25*6 2,15*10 2,40*4 1,05*4*6 2,35*1 1,20*1 Pohled 06 : 1,20*1 2,40*1 1,20*1 2,40*3 5,40*1 Pohled 07 : 1,80*2 1,80*9 0,90*3 Pohled 08 : 3,14*0,60*0,60/2 2,40*4 2,40*2 Pohled 09 : 2,40*9 2,40*8 Pohled 10 : 3,14*0,60*0,60/2*2 Pohled 12 : 3,60*2 Pohled 14 : 3,60*3 1,20*2 Pohled 15 : 3,60*3 1,20*2	m	436,30 125,00 12,75 100,80 7,50 21,50 9,60 25,20 2,35 1,20 1,20 2,40 1,20 7,20 5,40 3,60 16,20 2,70 0,57 9,60 4,80 21,60 19,20 1,13 7,20 10,80 2,40 10,80 2,40	15,35	6 697,88	
15	764421830R00	Demontáž oplechování říms,rš od 100 do 200 mm Úprava střešní pergoly ve 4.NP.:	m	145,00	13,30	1 927,87	


P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
		Dle POZN. 04 :					
		145,00		145,00			
16	764430840R00	Demontáž oplechování zdí,rš od 330 do 500 mm	m	68,00	23,85	1 621,80	
		Úprava střešní pergoly ve 4.NP.:					
		Dle POZN. 05 :					
		68,00		68,00			
17	767722811R00	Demontáž výkladců předsazených šroubovaných	m2	4 007,00	320,00	1 282 240,00	
		Skladba A1 : 3458,0000		3 458,00			
		Skladba A2 : 549,0000		549,00			
18	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním	m2	3,00	15,21	45,64	
		Úprava střešní pergoly ve 4.NP.:					
		3,00		3,00			
19	783904811R00	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	3,00	9,62	28,87	
		Úprava střešní pergoly ve 4.NP.:					
		3,00		3,00			
20	962036412R00	DMTZ SDK předstěny, 1x kov.kce, 1x oplášť.12,5 mm	m2	462,50	60,20	27 842,79	
		SDK obklad ostění a nadpraží :					
		Púdorys 3.NP.: 170,00*0,50		85,00			
		Púdorys 4.NP.: 185,00*0,50		92,50			
		Púdorys 5.NP.: 190,00*0,50		95,00			
		Púdorys 6.NP.: 190,00*0,50		95,00			
		Púdorys 7.NP.: 190,00*0,50		95,00			
21	965081713R00	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2	m2	163,00	35,28	5 750,89	
		Dle POZN. 02 :					
		Púdorys 1.NP.: 163,00		163,00			
22	968071113R00	Vyvěšení,zavěšení kovových křidel oken nad 1,5 m2	kus	444,00	18,18	8 069,84	
		Pohled 01 :					
		100+5+2+1+4		112,00			
		Pohled 03 :					
		96+6+10+4+4*6+1+1		142,00			
		Pohled 05 :					
		58+2*4+2*5+2		78,00			
		Pohled 06 :					
		1+1+1+3+6+6		18,00			
		Pohled 07 :					
		2+9+3		14,00			
		Pohled 08 :					
		1+4+2		7,00			
		Pohled 09 :					
		9+8		17,00			
		Pohled 10 :					
		2+13+21		36,00			
		Pohled 12 :					
		2+2		4,00			
		Pohled 13 :					
		6		6,00			
		Pohled 14 :					
		3+2		5,00			
		Pohled 15 :					
		3+2		5,00			
23	968071126R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel dveří nad 2 m2	kus	24,00	28,21	677,01	
		Pohled 03 :					
		6*2+1		13,00			
		Pohled 06 :					
		1*2		2,00			
		Pohled 07 :					
		1+1+1*2		4,00			
		Pohled 11 :					
		1		1,00			
		Pohled 12 :					
		1		1,00			
		Pohled 13 :					
		1		1,00			
		Pohled 14 :					

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
		1		1,00			
		Pohled 15 :					
		1		1,00			
24	968072245R00	Vybourání kovových rámu oken jednod. pl. 2 m2	m2	1 896,24	129,53	245 620,48	
		Pohled 01 :					
		1,25*1,55*100		193,75			
		2,55*1,55*5		19,76			
		12,60*10		126,00			
		12,60*1		12,60			
		12,60*6		75,60			
		20,50*1		20,50			
		Pohled 03 :					
		1,05*1,55*96		156,24			
		1,25*1,55*6		11,63			
		2,15*1,55*10		33,33			
		2,40*1,55*4		14,88			
		1,05*1,80*4*6		45,36			
		2,35*1,80*1		4,23			
		1,20*1,80*1		2,16			
		Pohled 05 :					
		408,00*1		408,00			
		24,50*4		98,00			
		24,50*5		122,50			
		24,50*1		24,50			
		Pohled 06 :					
		1,20*1,80*1		2,16			
		2,40*1,80*1		4,32			
		1,20*2,40*1		2,88			
		2,40*2,40*3		17,28			
		5,40*1,50*1		8,10			
		41,00*1		41,00			
		79,00*1		79,00			
		Pohled 07 :					
		1,80*1,20*2		4,32			
		1,80*1,80*9		29,16			
		0,90*1,80*3		4,86			
		Pohled 08 :					
		3,14*0,60*0,60*1		1,13			
		2,40*1,80*4		17,28			
		2,40*1,50*2		7,20			
		9,80*1		9,80			
		Pohled 09 :					
		2,40*2,10*9		45,36			
		2,40*2,40*8		46,08			
		Pohled 10 :					
		3,14*0,60*0,60*2		2,26			
		47,00*1		47,00			
		70,00*1		70,00			
		Pohled 12 :					
		3,60*1,50*2		10,80			
		11,20*1		11,20			
		Pohled 13 :					
		18,50*1		18,50			
		Pohled 14 :					
		3,60*1,80*3		19,44			
		1,20*1,80*2		4,32			
		Pohled 15 :					
		3,60*1,80*3		19,44			
		1,20*1,80*2		4,32			
25	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	48,12	163,25	7 855,75	
		Pohled 03 :					
		1,25*2,50*6		18,75			
		1,00*2,60*1		2,60			
		Pohled 06 :					

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 1,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	BOURACÍ PRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
		1,80*3,50*1		6,30			
		Pohled 07 :					
		1,00*2,10*1		2,10			
		0,90*2,00*1		1,80			
		1,80*2,40*1		4,32			
		Pohled 11 :					
		0,90*2,10*1		1,89			
		Pohled 12 :					
		1,00*2,15*1		2,15			
		Pohled 13 :					
		0,95*2,075*1		1,97			
		Pohled 14 :					
		1,20*2,60*1		3,12			
		Pohled 15 :					
		1,20*2,60*1		3,12			
26	978015241R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 30 % Úprava střešní pergoly ve 4.NP.: 33,00+188,00	m2	221,00	10,69	2 362,79	
27	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 % Dle POZN. 04 :	m2	5,00	35,69	178,46	
		Půdorys 1.NP.: 5,00		5,00			
28	978059621R00	Odsekání vnějších obkladů stěn do 2 m2 Úprava střešní pergoly ve 4.NP.: 33,00+188,00	m2	221,00	120,89	26 717,72	
29	978059631R00	Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2 Skladba B1 : 1653,0000 Skladba B2 : 1654,0000	m2	3 307,00	42,49	140 518,82	
				1 653,00			
				1 654,00			
30	960-001	Demontáž paraperních desek hmotnost demontované konstrukce 2 kg/m Půdorys 2.NP.: 84,00/0,50 Půdorys 3.NP.: 46,00 Půdorys 4.NP.: 51,00 Půdorys 5.NP.: 50,00 Půdorys 6.NP.: 50,00 Půdorys 7.NP.: 51,00	m	416,00	24,67	10 263,71	
				168,00			
				46,00			
				51,00			
				50,00			
				50,00			
				51,00			
31	960-002	Demontáž podhledu hmotnost demontované konstrukce 25 kg/m Půdorys 1.NP.: Dle POZN. 03 : 72,00*0,20	m2	14,40	54,87	790,13	
				14,40			
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				1 796 651,63	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
32	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	180,46	601,18	108 489,62	
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				108 489,62	
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					
33	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	483,26	280,00	135 311,88	
34	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	4 832,57	64,00	309 284,29	
35	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	483,26	151,01	72 975,63	
36	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	6 765,59	23,00	155 608,66	
37	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	483,26	240,00	115 981,61	
38	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	4 832,57	10,45	50 521,59	
39	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	483,26	60,00	28 995,40	
40	979091295R00	Příplatek za vodo.přemístění suti při rekonstrukci	t	483,26	10,45	5 052,16	
41	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	386,61	400,00	154 642,15	
42	979990002R00	Poplatek za skládku - ostatní materiály	t	96,65	1 800,00	173 972,41	
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				1 202 345,78	

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	2	STAVEBNÍ ČÁST	
Objekt : SO01	Název objektu : REVITALIZACE FASÁD	JKSO :	
Stavba : 00001090	Název stavby : MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	SKP :	
Projektant :	Počet měrných jednotek :		
Objednatel :	Náklady na MJ : 0		
Počet listů :	Zakázkové číslo : 1090		
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0		
Z Montáž celkem	0		
R HSV celkem	18 947 831		
N PSV celkem	23 990 627		
ZRN celkem	42 938 457		
HZS	0		
RN II.a III.hlavy	42 938 457	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	42 938 457	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
			
Základ pro DPH	21,0 % činí :	42 938 457 Kč	
DPH	21,0 % činí :	9 017 076 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		51 955 533 Kč	

Poznámka :

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet : 2
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	0	0	0	0	0
1 Zemní práce	81 876	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	152 767	0	0	0	0
311 Sádkartonové konstrukce	162 281	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	542 303	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	16 324 703	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	94 919	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	1 045 451	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	214 875	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	20 805	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	252 567	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	46 928	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	35 867	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	49 567	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	575 123	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	206 351	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	20 897 360	0	0	0
769 Otvorové prvky z plastu	0	1 830 815	0	0	0
783 Nátěry	0	49 284	0	0	0
784 Malby	0	299 333	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	55 284	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	18 947 831	23 990 627	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce					
1	000-S00	Skladby výpočet ploch - neoceňovat	m2	6 794,00			
		Skladba A : 1729,0000		1 729,00			
		Skladba B : 2573,0000		2 573,00			
		Skladba C : 567,0000		567,00			
		Skladba D1 : 465,0000		465,00			
		Skladba D2 : 57,0000		57,00			
		Skladba E1 : 950,0000		950,00			
		Skladba E2 : 28,0000		28,00			
		Skladba F1 : 34,0000		34,00			
		Skladba F2 : 272,0000		272,00			
		Skladba F3 : 66,0000		66,00			
		Skladba F4 : 24,0000		24,00			
		Skladba F5 : 1,0000		1,00			
		Skladba F6 : 28,0000		28,00			
2	000-SA	Skladba A výpočet ploch - neoceňovat	m2	1 729,00			
		Pohled 05 : 510,00		510,00			
		Pohled 06 : 390,00		390,00			
		Pohled 07 : 384,00		384,00			
		Pohled 08 : 86,00		86,00			
		Pohled 09 : 91,00		91,00			
		Pohled 10 : 171,00		171,00			
		Pohled 11 : 11,00		11,00			
		Pohled 12 : 83,00		83,00			
		Pohled 15 : 3,00		3,00			
3	000-SB	Skladba B výpočet ploch - neoceňovat	m2	2 573,00			
		Pohled 01 : 974,00		974,00			
		Pohled 02 : 157,00		157,00			
		Pohled 03 : 1 278,00		1 278,00			
		Pohled 04 : 164,00		164,00			
4	000-SC	Skladba C výpočet ploch - neoceňovat	m2	567,00			
		Pohled 01 : 195,00		195,00			
		Pohled 02 : 132,00		132,00			
		Pohled 03 : 108,00		108,00			
		Pohled 04 : 132,00		132,00			
5	000-SD1	Skladba D1 výpočet ploch - neoceňovat	m2	465,00			
		Pohled 05 : 15,00		15,00			
		Pohled 07 : 21,00		21,00			
		Pohled 10 : 190,00		190,00			
		Pohled 13 : 74,00		74,00			
		Pohled 14 : 73,00		73,00			
		Pohled 15 : 92,00		92,00			
6	000-SD2	Skladba D2 výpočet ploch - neoceňovat	m2	57,00			
		Pohled 01 : 29,00		29,00			
		Pohled 03 : 28,00		28,00			
7	000-SE1	Skladba E1 výpočet ploch - neoceňovat	m2	950,00			
		Pohled 01 : 42,00		42,00			
		Pohled 02 : 78,00		78,00			
		Pohled 03 : 246,00		246,00			
		Pohled 04 : 87,00		87,00			
		Pohled 05 : 14,00		14,00			
		Pohled 06 : 106,00		106,00			
		Pohled 07 : 156,00		156,00			
		Pohled 08 : 67,00		67,00			
		Pohled 09 : 127,00		127,00			
		Pohled 10 : 27,00		27,00			
8	000-SE2	Skladba E2 výpočet ploch - neoceňovat	m2	28,00			
		Pohled 02 : 22,00		22,00			
		Pohled 09 : 6,00		6,00			
9	000-SF1	Skladba F1 výpočet ploch - neoceňovat	m2	34,00			
		Pohled 02 : 12,00		12,00			
		Pohled 03 : 10,00		10,00			
		Pohled 04 : 12,00		12,00			
10	000-SF2	Skladba F2 výpočet ploch - neoceňovat	m2	272,00			
		Pohled 03 : 88,00		88,00			
		Pohled 05 : 184,00		184,00			
11	000-SF3	Skladba F3 výpočet ploch - neoceňovat	m2	66,00			
		Pohled 01 : 1,00		1,00			
		Pohled 02 : 6,00		6,00			
		Pohled 03 : 10,00		10,00			
		Pohled 04 : 5,00		5,00			
		Pohled 05 : 2,00		2,00			
		Pohled 06 : 13,00		13,00			
		Pohled 07 : 11,00		11,00			
		Pohled 08 : 6,00		6,00			
		Pohled 09 : 12,00		12,00			
12	000-SF4	Skladba F4 výpočet ploch - neoceňovat	m2	24,00			
		Pohled 03 : 3,00		3,00			
		Pohled 05 : 20,00		20,00			

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
		Pohled 09 : 1,00		1,00			
13	000-SF5	Skladba F5 výpočet ploch - neoceňovat	m2	1,00			
		Pohled 04 : 1,00		1,00			
14	000-SF6	Skladba F6 výpočet ploch - neoceňovat	m2	28,00			
		Pohled 02 : 8,00		8,00			
		Pohled 03 : 13,00		13,00			
		Pohled 09 : 7,00		7,00			
Celkem za		0 Přípravné a pomocné práce					
Díl: 1		Zemní práce					
15	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2	m3	24,48	704,60	17 248,61	
		Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 0,60*0,40*102,00		24,48			
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	24,48	305,50	7 478,64	
		Vykopaná zemina : 24,4800		24,48			
17	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	122,40	24,70	3 023,28	
		Vykopaná zemina : 24,4800*5		122,40			
18	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	24,48	211,90	5 187,31	
		Vykopaná zemina : 24,4800		24,48			
19	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	24,48	18,20	445,54	
		Vykopaná zemina : 24,4800		24,48			
20	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	24,48	581,10	14 225,33	
		Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 0,60*0,40*102,00		24,48			
21	181201111R00	Úprava pláně na násypch se ztuhnutím - ručně	m2	72,00	39,00	2 808,00	
		Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 7,20*1,00*10		72,00			
22	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	24,48	312,00	7 637,76	
		Vykopaná zemina : 24,4800		24,48			
23	289970111R00	Vrstva geotextilie 300g/m2	m2	140,00	57,20	8 008,00	Filtek 300g/m2 /DEK TRADE a.s.
		Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 14,00*10		140,00			
24	10364200	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	7,56	279,50	2 113,02	
		Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 7,20*1,00*0,10*10*1,05		7,56			
25	58337213	Štěrkopisek frakce 0-32 Z	m3	25,70	533,00	13 700,23	
		Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 0,60*0,40*102,00*1,05		25,70			
Celkem za		1 Zemní práce				81 875,72	
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					
26	311271170R00	Dozdívky z tvárníc porobet. hladkých tl. 30 cm	m2	15,00	2 184,00	32 760,00	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
		Vyzdívky parapetů, nadpraží a ostatní drobné dozdívky : 15,00		15,00			
27	311271176R00	Zdivo z tvárníc porobet. hladkých tl. 25 cm	m2	5,76	2 054,00	11 831,04	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
		Dle POZN. 14 : Půdprys. 2.NP.: 0,40*1,80*8		5,76			
28	317941121RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávky profilu I č.12	t	0,99	37 180,00	36 652,04	Ferona
		Půdorys 2.NP.: 2,50*11,10/1000*2 2,65*11,10/1000*2		0,06 0,06			
		Půdorys 3.NP.: 2,50*11,10/1000*4 2,85*11,10/1000*2		0,11 0,06			
		Půdorys 4.NP.: 2,50*11,10/1000*4 2,85*11,10/1000*2		0,11 0,06			
		Půdorys 5.NP.: 2,50*11,10/1000*4 2,85*11,10/1000*2		0,11 0,06			
		Půdorys 6.NP.: 2,50*11,10/1000*4 2,85*11,10/1000*2		0,11 0,06			
		Půdorys 7.NP.: 2,50*11,10/1000*4 2,85*11,10/1000*2		0,11 0,06			
29	342255024R00	Příčky z desek porobet. tl. 10 cm	m2	46,90	565,50	26 521,95	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
		Dle POZN. 11 : Půdorys 1.NP.: 7,00*4,00 Dle POZN. 16 :		28,00			
		Půdorys 2.NP.: 5,25*3,60		18,90			
30	342255028R00	Příčky z desek porobet. tl. 15 cm	m2	2,88	728,00	2 096,64	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
		Dle POZN. 13 : Půdprys. 2.NP.: 0,40*1,80*4		2,88			

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASAD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
31	342948111R00	Ukovení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. Dle POZN. 11 : Púdorys 1.NP.:7,00*8 Dle POZN. 16 : Púdorys 2.NP.:5,25*7	m	92,75	166,40	15 433,60	
32	342948112R00	Ukovení příček k beton.kcím přistřelenými kotvami Dle POZN. 13, 14 : Púdorys 2.NP.: 1,80*12	m	21,60	119,60	2 583,36	
33	346244381R00	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm Púdorys 2.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*2 2,65*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 3.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 4.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 5.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 6.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 7.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2	m2	35,52	700,70	24 888,86	
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				152 767,50	
Díl: 311	342267111RT1	Sádrokartonové konstrukce Obklad trámů sádrokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky standard tl. 12,5 mm Dle POZN. 12 : Púdprys. 2.NP.: 94,50 Púdprys. 3.NP.: 94,50 Púdprys. 4.NP.: 21,60 Dle POZN. 23 : Púdprys. 3.NP.: 29,00	m	239,60	677,30	162 281,08	Knauf White
Celkem za		311 Sádrokartonové konstrukce				162 281,08	
Díl: 61	612401391RT2	Úpravy povrchů vnitřní Omitka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 s použitím suché maltové směsi Drobné dozdivky a vysrávky : 500,00	kus	500,00	495,30	247 650,00	Cemix
36	612473182R00	Omitka vnitřního zdíva ze suché směsi, štuková Dle POZN. 13 : Púdprys. 2.NP.: 0,40*1,80*4*2 Dle POZN. 14 : Púdprys. 2.NP.: 0,40*1,80*8*2 Dle POZN. 25 : Púdorys 3.NP.:170,00*0,50 Púdorys 4.NP.:185,00*0,50 Púdorys 5.NP.:190,00*0,50 Púdorys 6.NP.:190,00*0,50 Púdorys 7.NP.:190,00*0,50 Nově osazené ocelové nosníky : Púdorys 2.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*2 2,65*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 3.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 4.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 5.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 6.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2 Púdorys 7.NP.: 2,50*(0,15+0,10+0,15)*4 2,85*(0,15+0,10+0,15)*2	m2	515,30	300,30	154 744,59	Cemix
37	612481113R00	Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím Pod nové omítky : 500,00+515,30	m2	1 015,30	137,80	139 908,34	Armovací síť pro omítky Vertex
Celkem za		61 Úpravy povrchů vnitřní				542 302,93	
Díl: 62	620451121R00	Úpravy povrchů vnější Omitka cementová stěn zatřená dř.hladítkem, hladká	m2	21,00	245,00	5 145,00	Profi am Bau

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rožpočet: 2,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
		Púdorys 1.NP.:					
		Úprava styku budovy a terénu :					
		Dle POZN. 08 : 21,00		21,00			
39	622311521XV1	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 50 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	24,00	736,40	17 673,60	Profi am Bau + Bachl
		Skladba F4 : 24,0000		24,00			
40	622311522RV1	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 100 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	66,00	952,00	62 832,00	Profi am Bau + Bachl
		Skladba F3 : 66,0000		66,00			
41	622311524RV1	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 140 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	1,00	1 122,80	1 122,80	Profi am Bau + Bachl
		Skladba F5 : 1,0000		1,00			
42	622311731XT3	Zatepl.syst. fasáda, miner.desky 50 mm s omítkou silikonovou	m2	28,00	1 019,20	28 537,60	Profi am Bau + Nobasil FRE
		Skladba E2 : 28,0000		28,00			
43	622311731XV1	Zatepl.syst. fasáda, miner.desky 50 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	272,00	707,00	192 304,00	Profi am Bau + Nobasil FRE
		Skladba F2 : 272,0000		272,00			
44	622311734RT3	Zatepl.syst. fasáda, miner.desky 140 mm s omítkou silikonovou	m2	1 415,00	1 318,80	1 866 102,00	Profi am Bau + Nobasil FRE
		Skladba D1 : 465,0000		465,00			
		Skladba E1 : 950,0000		950,00			
45	622311734RV1	Zatepl.syst. fasáda, miner.desky 140 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	34,00	1 008,00	34 272,00	Profi am Bau + Nobasil FRE
		Skladba F1 : 34,0000		34,00			
46	622311735RT3	Zatepl.syst. fasáda, miner.desky 160 mm s omítkou silikonovou	m2	3 140,00	1 487,40	4 670 436,00	Profi am Bau + Nobasil FRE
		Skladba B : 2573,0000		2 573,00			
		Skladba C : 567,0000		567,00			
47	622311753XT3	Zatepl.syst. ostění, miner.desky 20 mm s omítkou silikonovou	m2	307,00	973,00	298 711,00	Profi am Bau + Nobasil FRE
		Skladba D2 : 57,0000		57,00			
		Úprava střešní pergoly ve 4.NP.: 250,00		250,00			
48	622401971RZ1	Příplatek k omítce vnějš. stěn, zvýšení přílinavos. nátěrem penetračním	m2	77,00	22,40	1 724,80	
		Skladba F6 : 28,0000*2		56,00			
		Púdorys 1.NP.:					
		Úprava styku budovy a terénu :					
		Dle POZN. 08 :21,00		21,00			
49	622422211R00	Oprava vnějších omítek vápen. hladk. II, do 20 %	m2	5 065,00	70,00	354 550,00	Profi am Bau
		Vyrovnání podkladu pod zateplení :					
		Skladba B : 2573,0000		2 573,00			
		Skladba C : 567,0000		567,00			
		Skladba D1 : 465,0000		465,00			
		Skladba D2 : 57,0000		57,00			
		Skladba E1 : 950,0000		950,00			
		Skladba E2 : 28,0000		28,00			
		Skladba F1 : 34,0000		34,00			
		Skladba F2 : 272,0000		272,00			
		Skladba F3 : 66,0000		66,00			
		Skladba F4 : 24,0000		24,00			
		Skladba F5 : 1,0000		1,00			
		Skladba F6 : 28,0000		28,00			
50	622432112R00	Omítka stěn dekorativ. střednězrná	m2	425,00	609,00	258 825,00	Profi am Bau
		Skladba F1 : 34,0000		34,00			
		Skladba F2 : 272,0000		272,00			
		Skladba F3 : 66,0000		66,00			
		Skladba F4 : 24,0000		24,00			
		Skladba F5 : 1,0000		1,00			
		Skladba F6 : 28,0000		28,00			
51	622481211RT2	Montáž výztužné sítě do stěrkového tmelu včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	28,00	217,00	6 076,00	Armovací síť pro omítky Vertex
		Skladba F6 : 28,0000		28,00			
52	624602111R00	Tmelení spár š. 1 cm, hl, 0,7 cm, Tmel	m	2 789,20	18,20	50 763,44	Soudal
		Pro P/01 : (1,05*2+1,55*2)*96*2		998,40			
		Pro P/02 : (1,25*2+2,15*2)*6*2		81,60			
		Pro P/03 : (1,25*2+1,55*2)*106*2		1 187,20			
		Pro P/04 : (2,15*2+1,55*2)*10*2		148,00			
		Pro P/05 : (2,40*2+1,55*2)*4*2		63,20			
		Pro P/06 : (2,35*2+1,80*2)*1*2		16,60			
		Pro P/07 : (2,15*2+2,60*2)*1*2		19,00			
		Pro P/08 : (2,55*2+1,55*2)*5*2		82,00			
		Pro P/09 : (2,40*2+2,10*2)*9*2		162,00			
		Pro P/10 : (2,40*2+1,50*2)*2*2		31,20			
53	620-001	Provedení horizontálních a vertikálních nut	m2	2 573,00	28,00	72 044,00	
		Skladba B : 2573,0000		2 573,00			
54	620-002	Provedení horizontálních nut	m2	567,00	21,00	11 907,00	
		Skladba C : 567,0000		567,00			
55	620-003	Mytí vně omítek slož 1-2 llak.vodou	m2	21,00	28,00	588,00	
		Púdorys 1.NP.:					
		Úprava styku budovy a terénu :					
		Dle POZN. 08 :21,00		21,00			

Stavba : 00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt : SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
56	620-FAS-001	Geodetické zaměření fasády ;provedení geodetického zaměření stávajících stěn; ;cca 1200 geodetických bodů; ;vypracování dokumentace; 1859,00	m2	1 859,00	130,00	241 670,00	
57	620-FAS-002	Projektční práce dle ČKA ;vypracování prováděcí dokum.vč. statické části PD; ;předprojektové výtahové zkoušky kotev na stěně objektu; ;vypracování detailů ve spolupráci s GP; ;vypracování projektu skutečného provedení; ;koordinace s TD; ;koordinace a návaznost na ostatní fasádní konstrukce. 1859,00	m2	1 859,00	70,95	131 896,05	
58	620-FAS-003	Rozměření fasádní konstrukce ;provedení vyměření konstrukce na stěnách objektu; ;vyměření pozic kotev na stěnách objektu. ;vyměření oblouků fasády pomocí šablony; 1859,00	m2	1 859,00	12,90	23 981,10	
59	620-FAS-004	Izolace od reální úrovně +0,20 m - UT, markýz ap. ;XPS 100 mm, ;mimostaveništní doprava; ;staveništní doprava; ;prořez; ;kotevní materiál Koelner; ;montáž. 169,00	m2	1 859,00 169,00	541,80	91 564,20	Bachl
60	620-FAS-005	Izolace ;Rockwool ND tl. 140 mm, ;kaširovaný, ;Stavoline REP, 50 mm, ;hydrofobizovaný, ;mimostaveništní doprava; ;staveništní doprava; ;prořez; ;kotevní materiál Koelner; ;montáž. 1755,00	m2	1 755,00	332,00	582 660,00	Nobasil FRE
61	620-FAS-006	Fasádní keramika ;formát 900x450x10 mm; ;doložitelná certifikace fasádní keramiky; ;mrazuvzdorná; ;slinutý střep; ;barva krémově bílá; ;doprava; ;prořez; ;povrch mat; ;staveništní manipulace; ;díleňská úprava pro montáž ker. desek. 2 175,00	m2	2 175,00	950,00	2 066 250,00	MIRAGE SO08 NAT - PIETRA DI CORINTO
62	620-FAS-007	Montáž ostění a nadpraží otvorů ;úpravy desek pro montáž; ;výroba a montáž atyp. fas. konstr. - doplnění; ;doprava; ;prořez; ;staveništní manipulace; ;doměr. 570,00	m	570,00	1 061,00	604 770,00	
63	620-FAS-008	Lešení - 2 takty ;montáž lešení; ;demontáž lešení; ;doprava; ;spotřební materiál; ;staveništní manipulace; 1859,00	m2	1 859,00	74,82	139 090,38	
64	620-FAS-009	Spodní záklop fasády ;formát 900 x 50 x 10 mm; ;mrazuvzdorná; ;slinutý střep; ;barva krémově bílá; ;doprava; ;prořez; ;povrch mat; ;staveništní manipulace; ;díleňská úprava pro montáž ker. desek 188,00	m	1 859,00 188,00	1 060,00	199 280,00	MIRAGE SO08 NAT - PIETRA DI CORINTO
65	620-FAS-010	Úprava hran a řezání vodním paprskem	m	1 490,00	206,00	306 940,00	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
66	620-FAS-011	;vodní paprsek; ;podklady pro výrobu ve formátu dwg; ;výroba atyp. dílců kruhových oken; ;díleňská manipulace; ;balení; ;doprava mimostaveništní; ;prořez. 1490,00 Řešení atypických detailů fasády ;technická příprava detailu; ;díleňská výroba vč. manipulace; ;oplechování ostění kruhových oken; ;ocelový probarvený plech - RAL; ;FeZn+PU 50mikro, tl. 1 mm; ;výchozí ker. formát 900x450x10 mm; ;balení; ;doprava mimostaveništní; ;prořez. 1859,00	m2	1 490,00 1 859,00	45,15	83 933,85	
67	620-FAS-012	Vedoucí technik montáže ;hlavní stavební technik montáže fasády; ;koordinace prací ;kontrola montážních prací ;organizace postupu výstavby 1859,00	m2	1 859,00	32,25	59 952,75	
68	620-FAS-013	Montáž - viditelné uchycení - stěny ;kompletace fasádní konstrukce; ;montáž konstrukce na stěny objektu; ;vyrovnání fasádní konstrukce na stěnách objektu; ;doměry; ;drobný spojovací materiál; ;staveništní manipulace; ;montáž fasádních desek. 1 275,00	m2	1 275,00	838,50	1 069 087,50	
69	620-FAS-014	Montáž - viditelné uchycení - oblouky ;kompletace fasádní konstrukce; ;montáž konstrukce na stěny objektu; ;vyrovnání fasádní konstrukce na stěnách objektu; ;doměry; ;drobný spojovací materiál; ;staveništní manipulace; ;montáž fasádních desek. 584,00	m2	584,00	803,00	468 952,00	
70	620-FAS-015	Chemické kotvení nosné konstrukce ;chemické kotvení; ;montáž chemických kotev. 950,00	m2	950,00	77,40	73 530,00	FHB /Fischer
71	620-FAS-016	NOVÁ FASÁDNÍ KONSTRUKCE splňující ČSN EN 1999-1-1 EUROKOD 1 ;"rovné" i obloukové stěny; ;provedení díleňské přípravy konstrukce; ;mimostaveništní doprava materiálu; ;dodávka hliníkové konstrukce; ;doprava; ;staveništní doprava; ;ztravné – prořez. 1859,00	m2	1 859,00	919,00	1 708 421,00	Al systém Frontech /FRONTECH s.r.o.
72	620-FAS-017	Ostatní náklady, režie spotřeba, ZS ...; ;mimostaveništní doprava materiálu; ;režijní náklady na zajištění realizace; ;svislá staveništní doprava; ;zařízení staveniště; ;zimní opatření pro montážní práce; ;zřízení ambulantské dílny pro přípravu fas. desek; ;úklid staveniště ;lešení + sítě ;kontrolní výtahové zkoušky kotev na stěně objektu ;náklady pojištění. 1859,00	m2	1 859,00	290,00	539 110,00	
Celkem za		62 Úpravy povrchů vnější				16 324 703,07	
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce					
73	631571010R00	Zřízení násypu, podlahy nebo sítěchy, bez dodávky Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 16,50*0,08*10 Dle POZN. 01 : 18,00*0,08	m3	14,64	543,40	7 955,38	
74	632921911R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 40 mm Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu :	m2	61,20	496,60	30 391,92	BEST PLATEN /Best a.s.

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
75	630-001	0,60*102,00 Al. skrytý obrubník kotvený ocel. trny kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 7,20*10	m	61,20 72,00	276,90	19 936,80	PS BRNO, s.r.o.
76	630-002	Řezání betonové dlažby Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 102,00	m	102,00	62,40	6 364,80	
77	58333665	Kamenivo těžené frakce 16-32 kačírek praný VL Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 16,50*0,08*10*1,05	m3	13,86	2 184,00	30 270,24	
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				94 919,14	
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy							
78	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042 8396,0000*4	m2	33 584,00 33 584,00	14,00	470 176,00	
79	941941842R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m Pohled 01 : 81,00*19,00 Pohled 02 : 18,00*14,50+14,50*10,00 Pohled 03 : 93,00*23,00 Pohled 04 : 18,00*23,00 Pohled 05 : 94,00*12,00+40,00*3,50 Pohled 06 : 70,00*6,00+22,50*3,50 Pohled 07 : 15,50*7,00+25,00*19,00+8,50*10,50 Pohled 08 : 17,00*10,00+9,00*4,00 Pohled 09 : 13,50*6,00+28,00*10,00 Pohled 10 : 120,00+4,00+49,00*3,50+5,00*3,00 Pohled 11 : 6,00*2,50 Pohled 12 : (1,50+22,50+2,50+6,50)*4,00 Pohled 13 : 30,50*4,00 Pohled 14 : (9,00+17,50+9,00)*4,00 Pohled 15 : (9,00+17,50+9,00)*4,00+7,00*4,00	m2	8 396,00 1 539,00 406,00 2 139,00 414,00 1 268,00 498,75 672,75 206,00 361,00 310,50 15,00 132,00 122,00 142,00 170,00	37,00	310 652,00	
80	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m Lešení stěn přiléhajících k fasádě : Skladba A :1729,0000/3,00*1,00 Skladba B :2573,0000/3,00*1,00 Skladba C :567,0000/3,00*1,00 Skladba D1 :465,0000/3,00*1,00 Skladba D2 :57,0000/3,00*1,00 Skladba E1 :950,0000/3,00*1,00 Skladba E2 :28,0000/3,00*1,00 Skladba F1 :34,0000/3,00*1,00 Skladba F2 :272,0000/3,00*1,00 Skladba F3 :66,0000/3,00*1,00 Skladba F4 :24,0000/3,00*1,00 Skladba F5 :1,0000/3,00*1,00 Skladba F6 :28,0000/3,00*1,00	m2	2 264,67 576,33 857,67 189,00 155,00 19,00 316,67 9,33 11,33 90,67 22,00 8,00 0,33 9,33	51,45	116 517,10	
81	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol. 4011 8396,0000*4	m2	33 584,00 33 584,00	3,31	111 079,08	
82	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	8 396,00	4,41	37 026,36	
Celkem za		94 Lešení a stavební výtahy				1 045 450,54	
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách							
83	950-001	Úprava oplocení zídky v místě zateplení Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : Dle POZN. 03 : 1	kus	1,00	2 353,00	2 353,00	
84	950-002	Demontáž, repase a zpětná montáž ocelového schodiště Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : Dle POZN. 04 : 1	kus	1,00	11 584,30	11 584,30	
85	950-003	Úprava, zkrácení ocelového schodiště Půdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : Dle POZN. 05 : 1	kus	1,00	14 697,80	14 697,80	
86	950-004	Doplnění demontovaného podhledu kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD Půdorys 1.NP.: Dle POZN. 08 : 72,00*0,30*2 Dle POZN. 09 : 1,90*1,90*2	m2	50,42 43,20 7,22	1 157,00	58 335,94	AQUAPANEL® Cement Board Outdoor /KNAUF Praha s.r.o.
87	950-005	Sendvičový Al. profil styku příček a pláště kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD Dle POZN. 15 : Půdorys 1.NP.: 3,25*1 Půdorys 2.NP.:	m	118,65 3,25	975,00	115 683,75	profil Schuco/ PS BRNO, s.r.o.

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
88	950-006	3,25*11 Púdorys 3.NP.: 2,95*22 Púdorys 4.NP.: 2,95*5 Demontáž, repase, prodloužení a zpětná montáž ocelového schodiště Dle POZN. 24 : Púdorys 3.NP.: 2	kus	2,00	6 110,00	12 220,00	
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				214 874,79	
Díl:	96	Bourání konstrukcí					
89	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 0,60*102,00	m2	61,20	45,50	2 784,60	
90	113107111R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.10 cm Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : Dle POZN. 01 : 18,00	m2	18,00	75,40	1 357,20	
91	965081713R00	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2 Dle POZN. 09 :	m2	7,22	52,00	375,44	
92	971033541R00	1,90*1,90*2 Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.30 cm, MVC Dle POZN. 22 : Púdorys. 3.NP.: (1,30*1,50+1,65*1,50)*0,30	m3	1,33	1 404,00	1 863,81	
93	973031325R00	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 30cm Pro dodatečné osazení ocelových nosníků : (22+2+10)*2	kus	68,00	208,00	14 144,00	
94	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 % Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : Dle POZN. 08 : 5,00	m2	5,00	55,90	279,50	
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				20 804,55	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot					
95	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	481,08	525,00	252 567,00	
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				252 567,00	
Díl:	711	Izolace proti vodě					
96	711482020RZ1	Izolační systém nopovou fólií svisle včetně dodávky fólie a doplňků Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 1,00*102,00	m2	102,00	102,00	10 404,00	Dekdren T20/DEK TRADE
97	711210020RAA	Stěrka hydroizolační těsnící hmotou proti vlhkosti Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 6,50*10	m2	68,50	522,00	35 757,00	Mapei Mapelastic Aquadefense /MAPEI
98	998711203R00	7,00*0,50 Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	%	3,50	766,50	766,50	
Celkem za		711 Izolace proti vodě				46 927,50	
Díl:	712	Živičné krytiny					
99	712361701RT1	Povlaková krytina střech do 10°, fólií volně 1 vrstva - fólie ve specifikaci Úprava střešní pergoly ve 4.NP.: 58,00	m2	58,00	191,10	11 083,80	
100	712391171RZ3	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie 300 g/m2 Úprava střešní pergoly ve 4.NP.: 58,00	m2	58,00	53,30	3 091,40	Filtek 300g/m2/ DEK TRADE
101	712-001	Mechanické ukotvení střešní krytiny (kolvy, lišty) kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD Úprava střešní pergoly ve 4.NP.: 58,00	m2	58,00	360,10	20 885,80	Fatrafol 810/Fatra Chropyně
102	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	%		806,00	806,00	
Celkem za		712 Živičné krytiny				35 867,00	
Díl:	713	Izolace tepelné					
103	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 3,50*10	m2	35,00	27,30	955,50	
104	713181113R00	Izolace miner. foukaná do dutin trámových stropů Púdorys 1.NP.: Dle POZN. 06 : 6,90*2,00*0,10*3	m3	17,94	2 492,10	44 708,27	Climastone/CIUR a.s.
105	28375460	Dle POZN. 07 : 6,90*2,00*0,10*10 Polystyren extrudovaný XPS Púdorys 1.NP.: Úprava styku budovy a terénu : 3,50*0,05*10*1,05	m3	1,84	1 706,90	3 136,43	Bachl
106	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%		767,00	767,00	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
	Celkem za	713 Izolace tepelné				49 567,20	
Díl: 764		Konstrukce klempířské					
107	764-K/001	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 7400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	14,00	2 756,70	38 593,80	PS BRNO, s.r.o.
108	764-K/002	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 1900 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	707,40	2 829,60	PS BRNO, s.r.o.
109	764-K/003	Parapet poplast. plech r.š. 190, dl. 3700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	1 263,60	1 263,60	PS BRNO, s.r.o.
110	764-K/004	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 3700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	1 378,35	1 378,35	PS BRNO, s.r.o.
111	764-K/005	Parapet poplast. plech r.š. 190, dl. 1900 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	648,00	648,00	PS BRNO, s.r.o.
112	764-K/006	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	270,00	810,00	PS BRNO, s.r.o.
113	764-K/007	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 1000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	11,00	396,90	4 365,90	PS BRNO, s.r.o.
114	764-K/008	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 2800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	14,00	1 042,20	14 590,80	PS BRNO, s.r.o.
115	764-K/009	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 1300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	486,00	1 458,00	PS BRNO, s.r.o.
116	764-K/010	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 5700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	2 011,50	2 011,50	PS BRNO, s.r.o.
117	764-K/011	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 2500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	931,50	931,50	PS BRNO, s.r.o.
118	764-K/012	Parapet poplast. plech r.š. 390, dl. 2800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	8,00	1 300,05	10 400,40	PS BRNO, s.r.o.
119	764-K/013	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 1400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	526,50	2 106,00	PS BRNO, s.r.o.
120	764-K/014	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 1000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	396,90	1 190,70	PS BRNO, s.r.o.
121	764-K/015	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	672,30	2 689,20	PS BRNO, s.r.o.
122	764-K/016	Parapet poplast. plech r.š. 140, dl. 2800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	872,10	1 744,20	PS BRNO, s.r.o.
123	764-K/017	Parapet poplast. plech r.š. 140, dl. 1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	567,00	567,00	PS BRNO, s.r.o.
124	764-K/018	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 2000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	807,30	2 421,90	PS BRNO, s.r.o.
125	764-K/019	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 1000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	411,75	1 235,25	PS BRNO, s.r.o.
126	764-K/020	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 2000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	11,00	807,30	8 880,30	PS BRNO, s.r.o.
127	764-K/021	Parapet poplast. plech r.š. 140, dl. 1000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	12,00	332,10	3 985,20	PS BRNO, s.r.o.
128	764-K/022	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 94500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	38 434,50	76 869,00	PS BRNO, s.r.o.
129	764-K/023	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 2600 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	1 048,95	1 048,95	PS BRNO, s.r.o.
130	764-K/024	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 1300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	526,50	526,50	PS BRNO, s.r.o.
131	764-K/025	Parapet poplast. plech r.š. 340, dl. 6300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	6,00	2 721,60	16 329,60	PS BRNO, s.r.o.
132	764-K/026	Parapet poplast. plech r.š. 190, dl. 700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	276,75	1 107,00	PS BRNO, s.r.o.
133	764-K/027	Parapet poplast. plech r.š. 380, dl. 3800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	6,00	1 768,50	10 611,00	PS BRNO, s.r.o.
134	764-K/028	Parapet poplast. plech r.š. 380, dl. 1300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	607,50	2 430,00	PS BRNO, s.r.o.
135	764-K/029	Parapet poplast. plech r.š. 140, dl. 15900 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	4 968,00	9 936,00	PS BRNO, s.r.o.
136	764-K/030	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 29800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	12 028,50	12 028,50	PS BRNO, s.r.o.
137	764-K/031	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 3800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	1 533,60	3 067,20	PS BRNO, s.r.o.
138	764-K/032	Parapet poplast. plech r.š. 240, dl. 2100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	10,00	785,70	7 857,00	PS BRNO, s.r.o.
139	764-K/033	Parapet poplast. plech r.š. 340, dl. 3600 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	14,00	1 555,20	21 772,80	PS BRNO, s.r.o.
140	764-K/034	Parapet poplast. plech r.š. 280, dl. 1000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	16,00	413,10	6 609,60	PS BRNO, s.r.o.
141	764-K/035	Parapet poplast. plech r.š. 340, dl. 2300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	947,70	1 895,40	PS BRNO, s.r.o.
142	764-K/036	Parapet poplast. plech r.š. 340, dl. 700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	378,00	1 512,00	PS BRNO, s.r.o.
143	764-K/037	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	315,90	631,80	PS BRNO, s.r.o.
144	764-K/038	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 22500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	9 078,75	9 078,75	PS BRNO, s.r.o.
145	764-K/039	Parapet poplast. plech r.š. 720, dl. 2000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	1 331,10	1 331,10	PS BRNO, s.r.o.
146	764-K/040	Parapet poplast. plech r.š. 720, dl. 1000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	680,40	680,40	PS BRNO, s.r.o.
147	764-K/041	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 1200 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	88,00	487,35	42 886,80	PS BRNO, s.r.o.
148	764-K/042	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 1400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	106,00	567,00	60 102,00	PS BRNO, s.r.o.
149	764-K/043	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 2300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	10,00	927,45	9 274,50	PS BRNO, s.r.o.
150	764-K/044	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 2600 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	1 048,95	4 195,80	PS BRNO, s.r.o.

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rožpočet: 2,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VYROBKU/VÝROBCE
151	764-K/045	Parapet poplast. plech r.š. 290, dl. 2700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	5,00	1 097,55	5 487,75	PS BRNO, s.r.o.
152	764-K/046	Oplech. fasády poplast. plech r.š. 960, dl. 1200 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	1 058,40	2 116,80	PS BRNO, s.r.o.
153	764-K/047	Ukonč. zatepl. poplast. plech r.š. 280, dl. 211000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	10,00	8 577,90	85 779,00	PS BRNO, s.r.o.
154	764-K/048	Oplech. římsy poplast. plech r.š. 190, dl. 7300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	2 492,10	7 476,30	PS BRNO, s.r.o.
155	764-K/049	Parapet poplast. plech r.š. 410, dl. 12500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	5 815,80	5 815,80	PS BRNO, s.r.o.
156	764-K/101	Oplech. atiky poplast. plech r.š. 450 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	16,00	531,90	8 510,40	PS BRNO, s.r.o.
157	764-K/102	Oplech. atiky poplast. plech r.š. 650 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	18,00	846,45	15 236,10	PS BRNO, s.r.o.
158	764-K/103	Oplech. střechy poplast. plech r.š. 170 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	100,00	294,30	29 430,00	PS BRNO, s.r.o.
159	764-K/104	Rohový profil poplast. plech kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	34,00	221,40	7 527,60	PS BRNO, s.r.o.
160	998764203R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%		1 860,00	1 860,00	
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				575 122,65	
Díl:	766	Konstrukce truhlářské					
161	766-T/01	Parapetní deska š. 350, dl. 1050 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	96,00	492,75	47 304,00	Kronospan E1-P3 / Kronospan
162	766-T/02	Parapetní deska š. 350, dl. 1250 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	105,00	564,30	59 251,50	Kronospan E1-P3 / Kronospan
163	766-T/03	Parapetní deska š. 350, dl. 2150 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	10,00	943,65	9 436,50	Kronospan E1-P3 / Kronospan
164	766-T/04	Parapetní deska š. 350, dl. 2400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	12,00	1 061,10	12 733,20	Kronospan E1-P3 / Kronospan
165	766-T/05	Parapetní deska š. 350, dl. 2250 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	5,00	994,95	4 974,75	Kronospan E1-P3 / Kronospan
166	766-T/06	Parapetní deska š. 150, dl. 1950 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	5,00	730,35	3 651,75	Kronospan E1-P3 / Kronospan
167	766-T/07	Parapetní deska š. 350, dl. 1950 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	5,00	878,85	4 394,25	Kronospan E1-P3 / Kronospan
168	766-T/08	Parapetní deska segmentová š. 350, dl. 2950 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	1 674,00	1 674,00	Kronospan E1-P3 / Kronospan
169	766-T/09	Parapetní deska segmentová š. 400, dl. 15400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	10 179,00	20 358,00	Kronospan E1-P3 / Kronospan
170	766-T/10	Parapetní deska š. 350, dl. 3000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	8,00	1 316,25	10 530,00	Kronospan E1-P3 / Kronospan
171	766-T/11	Parapetní deska segmentová š. 350, dl. 5900 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	2 589,30	5 178,60	Kronospan E1-P3 / Kronospan
172	766-T/12	Parapetní deska š. 350, dl. 1200 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	535,95	535,95	Kronospan E1-P3 / Kronospan
173	766-T/13	Parapetní deska š. 350, dl. 2350 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	1 043,55	1 043,55	Kronospan E1-P3 / Kronospan
174	766-T/14	Parapetní deska segmentová š. 350, dl. 3050 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	1 752,30	3 504,60	Kronospan E1-P3 / Kronospan
175	766-T/15	Parapetní deska segmentová š. 350, dl. 3450 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	6,00	1 966,95	11 801,70	Kronospan E1-P3 / Kronospan
176	766-T/16	Parapetní deska š. 350, dl. 1750 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	774,90	774,90	Kronospan E1-P3 / Kronospan
177	766-T/17	Parapetní deska š. 350, dl. 1300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	622,35	622,35	Kronospan E1-P3 / Kronospan
178	766-T/18	Parapetní deska segmentová š. 350, dl. 12600 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	7 186,05	7 186,05	Kronospan E1-P3 / Kronospan
179	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%		1 395,00	1 395,00	
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				206 350,65	
Díl:	767	Konstrukce zámečnické					
180	767-D/01	Sestava venkovních žaluzií 7000/2200 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	9,00	41 743,49	375 691,45	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
181	767-D/02	Sestava venkovních žaluzií 3300/2200 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	26 834,57	53 669,15	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
182	767-D/03	Sestava venkovních žaluzií 93150/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	431 777,74	863 555,47	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
183	767-D/04	Sestava venkovních žaluzií 21150/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	98 585,60	98 585,60	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
184	767-D/05	Sestava venkovních žaluzií 22800/3000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	177 053,06	177 053,06	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
185	767-D/06	Sestava venkovních žaluzií 7000/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	10,00	46 648,91	466 489,14	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
186	767-D/07	Venkovní žaluzie 2400/2400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	8,00	16 641,38	133 131,02	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
187	767-D/08	Sestava venkovních žaluzií 29000/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	144 853,64	144 853,64	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
188	767-D/09	Sestava venkovních žaluzií 3600/1500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	18 401,99	36 803,99	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
189	767-D/10	Venkovní žaluzie 1950/1500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	39 041,81	78 083,62	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
190	767-D/11	Sestava venkovních žaluzií 3600/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	63 030,94	126 061,88	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
191	767-D/12	Sestava venkovních žaluzií 6000/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	6,00	10 935,68	65 614,07	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.
192	767-D/13	Sestava otlivých sítěk proti hmyzu 2x800/1500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	6,00	5 956,16	35 736,95	HELLA AR 92 ECN M/HELLA stínící technika s.r.o.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
193	767-Z/01	Zasklená stěna 7150/3850 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	7,00	304 646,16	2 132 523,12	profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI/PS BRNO, s.r.o.
194	767-Z/02	Zasklená stěna 3500/3850 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	149 454,40	149 454,40	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
195	767-Z/03	Zasklená stěna 3500/3850 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	149 454,40	149 454,40	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
196	767-Z/04	Zasklená stěna 7150/3850 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	344 080,46	688 160,93	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
197	767-Z/05	Zasklená stěna 22800/3500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	885 655,68	885 655,68	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
198	767-Z/06	Zasklená stěna 15350/2600 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	105 171,61	210 343,22	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
199	767-Z/07	Zasklená stěna 3600/2650 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	144 807,94	144 807,94	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
200	767-Z/08	Venkovní prosklené dveře 2000/2400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	76 969,62	76 969,62	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
201	767-Z/09	Venkovní prosklené dveře 1750/2900 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	82 706,99	82 706,99	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
202	767-Z/10	Venkovní prosklené dveře 1800/3500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	102 343,33	102 343,33	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
203	767-Z/11	Složené okno 7050/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	12,00	153 535,20	1 842 422,40	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
204	767-Z/12	Složené okno 7050/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	153 535,20	307 070,40	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
205	767-Z/13	Složené okno 3500/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	76 363,56	76 363,56	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
206	767-Z/14	Okno 1750/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	38 787,84	155 151,36	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
207	767-Z/15	Složené okno 5400/1500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	98 181,72	98 181,72	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
208	767-Z/16	Okno 2400/2400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	11,00	75 919,12	835 110,28	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
209	767-Z/17	Okno 1200/2400 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	39 272,69	39 272,69	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
210	767-Z/18	Složené okno 93300/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	2 036 361,60	4 072 723,20	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
211	767-Z/19	Složené okno 21150/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	460 605,60	460 605,60	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
212	767-Z/20	Okno 2400/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	53 333,28	53 333,28	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
213	767-Z/21	Okno 1200/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	26 666,64	26 666,64	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
214	767-Z/22	Okno 1600/1350 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	26 666,64	106 666,56	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
215	767-Z/23	Okno kruhové, průměr 1200 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	45 575,71	136 727,14	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
216	767-Z/24	Okno 1800/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	9,00	39 999,96	359 999,64	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
217	767-Z/25	Okno 9000/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	22 262,60	66 787,81	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
218	767-Z/26	Okno 1800/1200 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	28 808,05	57 616,10	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
219	767-Z/27	Složené okno 6000/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	6,00	133 333,20	799 999,20	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
220	767-Z/28	Okno 3600/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	6,00	78 787,80	472 726,80	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI


Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
221	767-Z/29	Okno s dveřmi 3600/2600 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	110 989,79	221 979,58	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
222	767-Z/30	Složené okno 29000/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	632 726,64	632 726,64	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
223	767-Z/31	Složené okno 13000/2100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	275 636,09	275 636,09	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
224	767-Z/32	Okno 3600/1500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	65 454,48	130 908,96	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
225	767-Z/33	Venkovní prosklené dveře 850/2100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	28 888,86	28 888,86	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
226	767-Z/34	Okno 1950/1500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	10,00	36 363,60	363 636,00	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
227	767-Z/35	Okno 3350/1500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	6,00	61 818,12	370 908,72	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
228	767-Z/36	Okno 3350/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	8,00	61 818,12	494 544,96	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
229	767-Z/37	Okno 2100/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	2,00	460 605,60	921 211,20	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
230	767-Z/38	Okno 600/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	13 333,32	53 333,28	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
231	767-Z/39	Venkovní prosklené dveře 1100/2100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	38 505,01	38 505,01	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
232	767-Z/40	Venkovní prosklené dveře 1000/2100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	33 696,94	33 696,94	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
233	767-Z/41	Venkovní prosklené dveře 900/2100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	1,00	30 505,02	30 505,02	PS BRNO, s.r.o. - profil Schüco FW 50+.HI nebo AWS/ADS 70.HI
234	767-Z/42	Oprava venkovních žebříků kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	3,00	11 768,64	35 305,92	
235	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%		20 400,00	20 400,00	
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				20 897 360,21	
Díl:	769	Otvorové prvky z plastu					
236	769-P/01	Okno plastové 1050/1550 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	96,00	6 317,96	606 523,68	Gealan S 8000 IQ / Gealan
237	769-P/02	Plastové dveře 1250/2150 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	6,00	9 513,90	57 083,40	Gealan S 8000 IQ / Gealan
238	769-P/03	Okno plastové 1250/1550 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	106,00	7 092,18	751 771,08	Gealan S 8000 IQ / Gealan
239	769-P/04	Okno plastové 2150/1550 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	10,00	12 444,80	124 447,95	Gealan S 8000 IQ / Gealan
240	769-P/05	Okno plastové 2400/1550 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	4,00	13 429,67	53 718,66	Gealan S 8000 IQ / Gealan
241	769-P/06	Okno plastové 2350/1800 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	1,00	10 816,83	10 816,83	Gealan S 8000 IQ / Gealan
242	769-P/07	Sestava okna s dveřmi 1100/1800+1050/2600 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	1,00	12 609,41	12 609,41	Gealan S 8000 IQ / Gealan
243	769-P/08	Okno plastové 2550/1550 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	5,00	13 997,43	69 987,15	Gealan S 8000 IQ / Gealan
244	769-P/09	Okno plastové 2400/2100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	9,00	13 267,85	119 410,61	Gealan S 8000 IQ / Gealan
245	769-P/10	Okno plastové 2400/1500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kpl	2,00	9 748,26	19 496,52	Gealan S 8000 IQ / Gealan
246	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%		4 950,00	4 950,00	
	Celkem za	769 Otvorové prvky z plastu				1 830 815,28	
Díl:	783	Nátěry					
247	783201831R00	Odstr. nátěrů z kovových konstr. chem.odstraňovači Půdprys 1.NP.: Dle POZN. 03 : (2,00*2+1,50)*2 Dle POZN. 04 : 2,50*2,50*2*2 Dle POZN. 06 : 6,90*2,00*3 Dle POZN. 07 : 6,90*2,00*10	m2	215,40	79,30	17 081,22	
248	783225100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email Půdprys 1.NP.: Dle POZN. 03 : (2,00*2+1,50)*2 Dle POZN. 04 : 2,50*2,50*2*2 Dle POZN. 06 :	m2	215,40	149,50	32 202,30	HOSTAGRUND S2160 /BARVY A LAKY TELURIA s. r. o.

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO01 REVITALIZACE FASÁD	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VYROBKU/VYROBCE
		6,90*2,00*3 Dle POZN. 07 : 6,90*2,00*10		41,40 138,00			
		Celkem za 783 Nátěry				49 283,52	
Díl: 249	784 784191101R00	Malby					
		Penetrace podkladu univerzální 1x Plocha vnitřních stěn přiléhající k fasádě : Skladba A :1729,0000 Skladba B :2573,0000 Skladba C :567,0000 Skladba D1 :465,0000 Skladba D2 :57,0000 Skladba E1 :950,0000 Skladba E2 :28,0000 Skladba F1 :34,0000 Skladba F2 :272,0000 Skladba F3 :66,0000 Skladba F4 :24,0000 Skladba F5 :1,0000 Skladba F6 :28,0000	m2	6 794,00	7,15	48 577,10	Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE/PRIMALEX - PPG Deco Czech a.s.
250	784195222R00	Malba tekutá, barva, 2 x Plocha vnitřních stěn přiléhající k fasádě : Skladba A :1729,0000 Skladba B :2573,0000 Skladba C :567,0000 Skladba D1 :465,0000 Skladba D2 :57,0000 Skladba E1 :950,0000 Skladba E2 :28,0000 Skladba F1 :34,0000 Skladba F2 :272,0000 Skladba F3 :66,0000 Skladba F4 :24,0000 Skladba F5 :1,0000 Skladba F6 :28,0000	m2	6 794,00	33,80	229 637,20	Primalex Plus/PRIMALEX - PPG Deco Czech a.s.
251	784410010RA0	Pačokování vápenným mlékem Nové omítky : 500,00+515,30	m2	1 015,30	20,80	21 118,24	
		Celkem za 784 Malby				299 332,54	
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
252	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	16,26	215,00	3 496,44	
253	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	162,63	159,00	25 857,38	
254	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	16,26	240,00	3 903,00	
255	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	227,68	13,00	2 959,78	
256	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	16,26	160,00	2 602,00	
257	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	162,63	17,00	2 764,63	
258	979087212R00	Naládání suti na dopravní prostředky	t	16,26	111,00	1 805,14	
259	979091295R00	Příplatek za vodo.přemístění suti při rekonstrukci	t	16,26	91,50	1 488,02	
260	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	13,01	350,00	4 553,50	
261	979990002R00	Poplatek za skládku - ostatní materiály	t	3,25	1 800,00	5 854,50	
		Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				55 284,37	

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	1	BOURACÍ PRÁCE	
Objekt : SO02	Název objektu : REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠŤŮ	JKSO :	
Stavba : 00001090	Název stavby : MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	SKP :	
Projektant :	Počet měrných jednotek :		
Objednatel :	Náklady na MJ :		0
Počet listů :	Zakázkové číslo :		1090
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Z	Dodávka celkem	0	
Z	Montáž celkem	0	
R	HSV celkem	2 460 459	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	2 460 459	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	2 460 459	Ostatní VRN 0
	ZRN+VRN+HZS	2 460 459	VRN celkem 0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
			
Základ pro DPH	21,0 % činí :	2 460 459 Kč	
DPH	21,0 % činí :	516 696 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 977 156 Kč	

Poznámka :

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet : 1
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠŤŮ	BOURACÍ PRÁCE

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	0	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	13 584	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	801 254	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	100	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	1 645 521	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 460 459	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 1,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STRESNICH PLÁŠTŮ	BOURACÍ PRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VYROBCE
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce					
1	000-S00	Skladby výpočet ploch - neoceňovat	m2	2 322,00			
		Skladba S01 : 1525,0000		1 525,00			
		Skladba S02 : 659,0000		659,00			
		Skladba S03 : 138,0000		138,00			
2	000-S01	Skladba S01 výpočet ploch - neoceňovat	m2	1 525,00			
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2E : 14,00		14,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 253,00		253,00			
		Střecha 3G : 39,00		39,00			
		Střecha 3H : 56,00		56,00			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 183,00		183,00			
		Střecha 4B : 484,00		484,00			
		Střecha 4D : 100,00		100,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 355,00		355,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 41,00		41,00			
3	000-S02	Skladba S02 výpočet ploch - neoceňovat	m2	659,00			
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A : 138,00		138,00			
		Střecha 2B : 138,00		138,00			
		Střecha 2C : 80,00		80,00			
		Střecha 2D : 25,00		25,00			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 140,00		140,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 23,00		23,00			
		Střecha 5C : 23,00		23,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 23,00		23,00			
		Střecha 6C : 23,00		23,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 23,00		23,00			
		Střecha 7B : 23,00		23,00			
4	000-S03	Skladba S03 výpočet ploch - neoceňovat	m2	138,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3D : 69,00		69,00			
		Střecha 3E : 69,00		69,00			
Celkem za		0 Přípravné a pomocné práce					
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
5	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	2 322,00	5,85	13 583,70	
		Zametení stropů po demontáži stávajících konstrukcí :					
		Skladba S01 : 1525,0000		1 525,00			
		Skladba S02 : 659,0000		659,00			
		Skladba S03 : 138,0000		138,00			
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				13 583,70	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					
6	111101111R00	Odstranění ruderálního porostu v rovině hmotnost demontáže 10 kg/m2	m2	138,00	36,21	4 996,65	
		Skladba S03 : 138,0000		138,00			
7	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 hmotnost demontáže 50 kg/m2	m2	138,00	64,86	8 951,34	
		Skladba S03 : 138,0000		138,00			
8	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	659,00	63,32	41 728,14	
		Skladba S02 : 659,0000		659,00			
9	712300831R00	Odstranění krytiny střech do 10° 1vrstvé	m2	606,00	21,62	13 102,69	
		Geotextilie, hydroakumulační novová fólie, geotextilie :					
		Skladba S03 : 138,0000*3		414,00			
		Atika :					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3D : 32,00*1,00*3		96,00			
		Střecha 3E : 32,00*1,00*3		96,00			
10	712300832R00	Odstranění krytiny střech do 10° 2vrstvé	m2	3 080,00	24,88	76 636,56	
		Hydroizolační fólie s nakaširovanou textilií :					
		Skladba S01 : 1525,0000		1 525,00			
		Skladba S02 : 659,0000		659,00			
		Atiky :					
		Skladba S1 :					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2E : 13,00*1,00		13,00			
		Púdorys 3.NP.:					

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 1,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠŤŮ	BOURACÍ PRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
		Střecha 3A : 88,00*1,00		88,00			
		Střecha 3G : 25,00*1,00		25,00			
		Střecha 3H : 50,00*1,00		50,00			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 60,00*1,00		60,00			
		Střecha 4B : 158,00*1,00		158,00			
		Střecha 4D : 42,00*1,00		42,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 85,00*1,00		85,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 38,00*1,00		38,00			
		Skladba S2 :					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A : 58,00*1,00		58,00			
		Střecha 2B : 58,00*1,00		58,00			
		Střecha 2C : 36,00*1,00		36,00			
		Střecha 2D : 18,00*1,00		18,00			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 53,00*1,00		53,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 19,00*1,00		19,00			
		Střecha 5C : 19,00*1,00		19,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 19,00*1,00		19,00			
		Střecha 6C : 19,00*1,00		19,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 19,00*1,00		19,00			
		Střecha 7B : 19,00*1,00		19,00			
11	712600851R00	Odstranění říhanných lišt	m2	2 322,00	10,81	25 102,68	
		Skladba S01 : 1525,0000		1 525,00			
		Skladba S02 : 659,0000		659,00			
		Skladba S03 : 138,0000		138,00			
12	712990813R00	Odstranění násypu nebo nánosů tl. 5 - 10 cm	m2	1 525,00	52,34	79 815,45	
		Skladba S01 : 1525,0000		1 525,00			
13	713100813R00	Odstranění tepelné izolace, polystyrén tl. nad 5cm	m2	4 644,00	44,62	207 196,70	
		Skladba S01 : 1525,0000*2		3 050,00			
		Skladba S02 : 659,0000*2		1 318,00			
		Skladba S03 : 138,0000*2		276,00			
14	721210823R00	Demontáž střešní vpustí DN 125	kus	28,00	102,96	2 882,88	
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A : 2		2,00			
		Střecha 2B : 2		2,00			
		Střecha 2C : 1		1,00			
		Střecha 2D : 1		1,00			
		Střecha 2E : 1		1,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 2		2,00			
		Střecha 3D : 1		1,00			
		Střecha 3E : 1		1,00			
		Střecha 3G : 1		1,00			
		Střecha 3H : 1		1,00			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 2		2,00			
		Střecha 4B : 2		2,00			
		Střecha 4C : 1		1,00			
		Střecha 4D : 1		1,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 2		2,00			
		Střecha 5B : 1		1,00			
		Střecha 5C : 1		1,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 1		1,00			
		Střecha 6B : 1		1,00			
		Střecha 6C : 1		1,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 1		1,00			
		Střecha 7B : 1		1,00			
15	764351870R00	Demontáž žlabů 4hran., oblouk., rš 500 mm, do 30°	m	31,00	48,73	1 510,77	
		Dle POZN. 11 :					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 31,00		31,00			
16	764421850R00	Demontáž oplechování říms,rš od 250 do 330 mm	m	31,00	42,56	1 319,26	
		Dle POZN. 11 :					

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 1,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	BOURACÍ PRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
17	764430840R00	Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A :31,00		31,00			
		Demontáž oplechování zdi, rš od 330 do 500 mm	m	1 068,00	32,60	34 821,07	
		Atiky :					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2E : 17,00		17,00			
		Střecha 2A : 56,00		56,00			
		Střecha 2B : 56,00		56,00			
		Střecha 2C : 44,00		44,00			
		Střecha 2D : 23,00		23,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 96,00		96,00			
		Střecha 3G : 27,00		27,00			
		Střecha 3H : 57,00		57,00			
		Střecha 3D : 37,00		37,00			
		Střecha 3E : 37,00		37,00			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 95,00		95,00			
		Střecha 4B : 148,00		148,00			
		Střecha 4D : 47,00		47,00			
		Střecha 4C : 55,00		55,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 86,00		86,00			
		Střecha 5B : 23,00		23,00			
		Střecha 5C : 23,00		23,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 49,00		49,00			
Střecha 6B : 23,00		23,00					
Střecha 6C : 23,00		23,00					
Púdorys 7.NP.:							
Střecha 7A : 23,00		23,00					
Střecha 7B : 23,00		23,00					
18	764454803R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 150 mm	m	7,00	42,56	297,90	
		Dle POZN. 11 :					
19	767914810X00	Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 7,00		7,00			
		Demontáž zábradlí	m	92,50	205,92	19 047,60	
		Dle POZN. 06 :					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 19,00		19,00			
		Střecha 2D : 7,50		7,50			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 11,00		11,00			
		Střecha 5C : 11,00		11,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 11,00		11,00			
		Střecha 6C : 11,00		11,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 11,00		11,00			
Střecha 7B : 11,00		11,00					
20	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	1 500,00	39,47	59 202,00	
		Dle POZN. 13 :					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A : 250,00*3		750,00			
21	965042141R00	Střecha 2B : 250,00*3		750,00			
		Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	59,62	1 887,60	112 538,71	
		Skladba S02 : 659,0000*0,08		52,72			
22	965082941R00	Skladba S03 : 138,0000*0,05		6,90			
		Odstranění násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy	m3	69,00	102,96	7 104,24	
23	978013191R00	Skladba S03 : 138,0000*0,50		69,00			
		Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	201,00	60,06	12 072,06	
		Omítka atik pod obklady :					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A :41,00		41,00			
		Střecha 2B :41,00		41,00			
		Střecha 2D :17,00		17,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B :17,00		17,00			
		Střecha 5C :17,00		17,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B :17,00		17,00			
		Střecha 6C :17,00		17,00			
Púdorys 7.NP.:							

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE		
24	978059631R00	Střecha 7A :17,00		17,00					
		Střecha 7B :17,00		17,00					
		Odsekání vnějších obkladů stěn nad 2 m2	m2	201,00	46,33	9 312,73			
		Dle POZN. 07 :							
		Púdorys 2.NP.:							
		Střecha 2A : 41,00		41,00					
		Střecha 2B : 41,00		41,00					
		Střecha 2D : 17,00		17,00					
		Púdorys 5.NP.:							
		Střecha 5B : 17,00		17,00					
		Střecha 5C : 17,00		17,00					
		Púdorys 6.NP.:							
		Střecha 6B : 17,00		17,00					
		Střecha 6C : 17,00		17,00					
		Púdorys 7.NP.:							
		Střecha 7A : 17,00		17,00					
		Střecha 7B : 17,00		17,00					
25	960-001	Ochrana střešního vtoku proti znečištění a poškození	kus	28,00	223,08	6 246,24			
		Dle POZN. 01 :							
		Púdorys 2.NP.:							
		Střecha 2A :2		2,00					
		Střecha 2B :2		2,00					
		Střecha 2C :1		1,00					
		Střecha 2D :1		1,00					
		Střecha 2E :1		1,00					
		Púdorys 3.NP.:							
		Střecha 3A :2		2,00					
		Střecha 3D :1		1,00					
		Střecha 3E :1		1,00					
		Střecha 3G :1		1,00					
		Střecha 3H :1		1,00					
		Púdorys 4.NP.:							
		Střecha 4A :2		2,00					
		Střecha 4B :2		2,00					
		Střecha 4C :1		1,00					
		Střecha 4D :1		1,00					
		Púdorys 5.NP.:							
		Střecha 5A :2		2,00					
		Střecha 5B :1		1,00					
		Střecha 5C :1		1,00					
		Púdorys 6.NP.:							
		Střecha 6A :1		1,00					
		Střecha 6B :1		1,00					
		Střecha 6C :1		1,00					
		Púdorys 7.NP.:							
		Střecha 7A :1		1,00					
		Střecha 7B :1		1,00					
		26	960-002	Demontáž a ochrana vyústění ZTI a VZT proti znečištění a poškození	kus	10,00	223,08	2 230,80	
				Dle POZN. 02 :					
				Púdorys 3.NP.:					
Střecha 3A :4				4,00					
Střecha 3G :2				2,00					
Púdorys 4.NP.:									
Střecha 4B :2				2,00					
Púdorys 5.NP.:									
Střecha 5A :2				2,00					
Střecha 5B :1				1,00					
Střecha 5C :1				1,00					
27	960-003	Ochrana střešních světlíků proti poškození	m2	143,82	223,08	32 083,37			
		Dle POZN. 04 :							
		Púdorys 2.NP.:							
		Střecha 2A : 4,00*4,00*1,4*3		67,20					
		Střecha 2B : 4,00*4,00*1,4*3		67,20					
		Púdorys 3.NP.:							
		Střecha 3A : 3,14*1,00*1,00*3		9,42					
		28	960-004	Demontáž, zpětná montáž a revize jednotek chlazení	kus	2,00	2 574,00	5 148,00	
				Dle POZN. 05 :					
				Púdorys 2.NP.:					
		29	960-005	Střecha 2B :2		2,00			
Ochrana stávající opravené střechy proti poškození dřevěné desky, geotextilie	m2			90,00	163,02	14 671,80	OSB deska s kolmou hranou/ KRONOSPAN Filtek 300 g/m2/ DEK TRADE		


Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 1,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	BOURACÍ PRÁCE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
30	960-006	Dle POZN. 12 : Púdorys 4.NP.: 90,00 Ochrana stávající opravené střechy proti poškození geotextilií	m2	90,00 145,00	77,22	11 196,90	Fittek 300 g/m2/ DEK TRADE
31	960-007	Dle POZN. 12 : Púdorys 4.NP.: 145,00 Revize, oprava a přetěsnění oběhového prstence - žlabu	m	11,50	1 046,76	12 037,74	
		Dle POZN. 14 : Púdorys 3.NP.: 11,50		11,50			
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				801 254,28	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot					
32	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,08	1 254,40	100,35	
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				100,35	
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					
33	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	661,38	280,00	185 186,74	
34	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	6 613,81	64,00	423 283,98	
35	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	661,38	151,01	99 873,85	
36	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	9 259,34	23,00	212 964,75	
37	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	661,38	240,00	158 731,49	
38	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	6 613,81	10,45	69 143,44	
39	979087212R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	661,38	60,00	39 682,87	
40	979091295R00	Příplatek za vodo.přemístění sutí při rekonstrukci	t	661,38	10,45	6 914,34	
41	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	529,10	400,00	211 641,99	
42	979990002R00	Poplatek za skládku - ostatní materiály	t	132,28	1 800,00	238 097,24	
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				1 645 520,70	

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	2	STAVEBNÍ ČÁST	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
SO02	REVITALIZACE STŘEŠNICH PLAŠTŮ		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
00001090	MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z		
Projektant :	Počet měrných jednotek :		
Objednatel :	Náklady na MJ :		0
Počet listů :	Zakázkové číslo :		1090
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :		

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0	
Z Montáž celkem	331 602	
R HSV celkem	351 803	
N PSV celkem	7 023 592	
ZRN celkem	7 706 998	
HZS	0	
RN II.a III.hlavy	7 706 998	Ostatní VRN 0
ZRN+VRN+HZS	7 706 998	VRN celkem 0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis:
		
Základ pro DPH	21,0 % činí :	7 706 998 Kč
DPH	21,0 % činí :	1 618 470 Kč
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč
DPH	0,0 % činí :	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		9 325 468 Kč

Poznámka :

Stavba : 00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
 Objekt : SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠŮ

Rozpočet : 2
 STAVEBNÍ ČÁST

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	0	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	39 469	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	6 375	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	17 622	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	188 904	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	37 979	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	849	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	57 171	0	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	3 192 570	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	2 551 712	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	32 656	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	171 227	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	697 248	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	265 619	0	0	0
783 Nátěry	0	9 419	0	0	0
799 Ostatní	0	103 142	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	275 631	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	55 972	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	3 436	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	351 803	7 023 592	0	331 602	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce					
1	000-S00	Skladby výpočet ploch - neoceňovat Skladba S01 : 989,0000 Skladba S02 : 1089,0000 Skladba S03 : 178,0000 Skladba S04 : 222,0000	m2	2 478,00			
2	000-S01	Skladba S01 výpočet ploch - neoceňovat Púdorys 2.NP.: Střecha 2A : 140,00 Střecha 2B : 140,00 Střecha 2C : 50,00 Púdorys 3.NP.: Střecha 3A : 255,00 Střecha 3B : 70,00 Střecha 3C : 42,00 Střecha 3D : 70,00 Střecha 3E : 70,00 Střecha 3F : 42,00 Púdorys 4.NP.: Střecha 4C : 110,00	m2	989,00			
3	000-S02	Skladba S02 výpočet ploch - neoceňovat Púdorys 2.NP.: Střecha 2E : 14,00 Púdorys 3.NP.: Střecha 3G : 40,00 Střecha 3H : 55,00 Púdorys 4.NP.: Střecha 4B : 485,00 Střecha 4D : 102,00 Púdorys 5.NP.: Střecha 5A : 352,00 Púdorys 6.NP.: Střecha 6A : 41,00	m2	1 089,00			
4	000-S03	Skladba S03 výpočet ploch - neoceňovat Púdorys 4.NP.: Střecha 4A : 178,00	m2	178,00			
5	000-S04	Skladba S04 výpočet ploch - neoceňovat Púdorys 2.NP.: Střecha 2C : 30,00 Střecha 2D : 25,00 Púdorys 4.NP.: Střecha 4C : 29,00 Púdorys 5.NP.: Střecha 5B : 23,00 Střecha 5C : 23,00 Púdorys 6.NP.: Střecha 6B : 23,00 Střecha 6C : 23,00 Púdorys 7.NP.: Střecha 7A : 23,00 Střecha 7B : 23,00	m2	222,00			
Celkem za		0 Přípravné a pomocné práce					
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					
6	310201111R00	Příplatek za zaoblení zdíva o poloměru do 5 m Dle POZN. 11 : Púdorys 4.NP.: 2*3,14*4,85*1,00*0,15	m3	4,57	925,60	4 228,79	
7	342255028R00	Příčky z desek Ytong tl. 15 cm Dle POZN. 11 : Púdorys 4.NP.: 2*3,14*4,85*1,00	m2	30,46	728,00	22 173,42	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
8	767990010RAA	Atypické ocelové konstrukce do 5 kg/kus Dle POZN. 11 : Púdorys 4.NP.: 2*3,14*4,85*5,00	kg	152,29	85,80	13 066,48	PS BRNO, s.r.o.
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				39 468,69	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce					
9	417321313R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 16/20 Dle POZN. 11 : Púdorys 4.NP.: 2*3,14*4,85*0,15*0,10	m3	0,46	3 328,00	1 520,56	ČESKOMORAVSKÝ BETON
10	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10S05	t	0,07	29 250,00	2 003,63	FERONA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE	
11	423351111R00	Dle POZN. 11 : Púdorys 4.NP.: 2*3,14*4,85*0,15*0,10*0,15 Bednění konstrukcí oblouků a kleneb spodní-zřízení	m2	0,07 6,09	390,00	2 375,72		
12	423351211R00	Dle POZN. 11 : Púdorys 4.NP.: 2*3,14*4,85*0,10*2 Bednění konstrukcí oblouků a kleneb spodní-odstr.	m2	6,09 6,09	78,00	475,14		
		Celkem za 4 Vodovrné konstrukce				6 375,06		
Díl: 62	622422421R00	Úpravy povrchů vnější Oprava vnějších omítek vápen. štuk. II, do 40 %	m2	38,40	276,90	10 632,96	Profi am Bau	
14	622471317R00	Dle POZN. 01 : Púdorys 2.NP.: 1,60*8*1,00*3 Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2	m2	38,40 38,40	182,00	6 988,80	Profi am Bau	
		Celkem za 62 Úpravy povrchů vnější				17 621,76		
Díl: 63	631351101R00	Podlahy a podlahové konstrukce Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	7,64	325,00	2 483,00		
16	631351102R00	Dle POZN. 05 : Púdorys 2.NP.: 1,20*0,10*2*2 3,60*0,10*2 2,40*0,10*2 Púdorys 3.NP.: 1,00*0,10*20*2 Púdorys 4.NP.: 1,00*0,10*2 Púdorys 5.NP.: 1,00*0,10*2 1,30*0,10*2*2 Púdorys 6.NP.: 1,30*0,10*2*2 Púdorys 7.NP.: 1,30*0,10*2*2		0,48 0,72 0,48 4,00 0,20 0,20 0,52 0,52 0,52 0,52				
17	632451024R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách -odstranění Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 50 mm	m2 m2	7,64 6,06	104,00 291,20	794,56 1 764,67	Cemix	
18	632921913R00	Dle POZN. 05 : Púdorys 2.NP.: 1,20*0,30*2 3,60*0,30 2,40*0,30 Púdorys 3.NP.: 1,00*0,30*2 Púdorys 4.NP.: 1,00*0,30 Púdorys 5.NP.: 1,00*0,30 1,30*0,30*2 Púdorys 6.NP.: 1,30*0,30*2 Púdorys 7.NP.: 1,30*0,30*2 Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm		0,72 1,08 0,72 0,60 0,30 0,30 0,78 0,78 0,78 426,00				
		Púdorys 2.NP.: Střecha 2C : 37,00 Střecha 2D : 25,00 Púdorys 3.NP.: Střecha 3A : 41,00 Púdorys 4.NP.: Střecha 4B : 72,00 Střecha 4C : 49,00 Střecha 4D : 22,00 Púdorys 5.NP.: Střecha 5A : 42,00 Střecha 5B : 23,00 Střecha 5C : 23,00 Púdorys 6.NP.: Střecha 6B : 23,00 Střecha 6C : 23,00 Púdorys 7.NP.:		37,00 25,00 41,00 72,00 49,00 22,00 42,00 23,00 23,00 23,00 23,00 23,00	431,60	183 861,60	Best PLATEN/BEST, a.s.	

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	S002 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		Střecha 7A : 23,00		23,00			
		Střecha 7B : 23,00		23,00			
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				188 903,83	
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
19	950-001	Demontáž, oprava a zpětná montáž světlíků	kus	3,00	12 659,64	37 978,92	
		Dle POZN. 07 :					
		Púdorys 3.NP.: 3		3,00			
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				37 978,92	
Díl:	96	Bourání konstrukcí					
20	978015251R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 40 %	m2	38,40	22,10	848,64	
		Dle POZN. 01 :					
		Púdorys 2.NP.: 3		38,40			
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				848,64	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot					
21	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	125,65	455,00	57 170,75	
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				57 170,75	
Díl:	712	Živičné krytiny					
22	712311101RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávky ALP	m2	2 849,70	29,84	85 020,80	Dekprimer/ DEK TRADE
		Skladba S01 : 989,0000*1,15		1 137,35			
		Skladba S02 : 1089,0000*1,15		1 252,35			
		Skladba S03 : 178,0000*1,15		204,70			
		Skladba S04 : 222,0000*1,15		255,30			
23	712341559RT1	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	2 849,70	70,20	200 048,94	
		Skladba S01 :989,0000*1,15		1 137,35			
		Skladba S02 :1089,0000*1,15		1 252,35			
		Skladba S03 :178,0000*1,15		204,70			
		Skladba S04 :222,0000*1,15		255,30			
24	712361701RT1	Povlaková krytina střech do 10°, fólií volně 1 vrstva - fólie ve specifikaci	m2	989,00	29,25	28 928,25	
		Nopová drenážní a hydroakumulační fólie :					
		Skladba S01 :989,0000		989,00			
25	712371801RZ4	Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC 1 vrstva - včetně dod. fólie	m2	3 485,65	362,70	1 264 245,26	fólie Dekplan tl.1,5 mm/ DEK TRADE
		Skladba S01 :989,0000		989,00			
		Skladba S02 :1089,0000		1 089,00			
		Skladba S03 :178,0000		178,00			
		Skladba S04 :222,0000		222,00			
		Vertikální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 20,00*0,60		12,00			
		Střecha 2E : 5,00*0,60		3,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 48,00*0,60		28,80			
		Střecha 3D : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3E : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,60		4,20			
		Střecha 3H : 29,00*0,60		17,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 4B : 128,00*0,60		76,80			
		Střecha 4C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 4D : 18,00*0,60		10,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,60		43,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,60		19,20			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B : 25,00*0,60*2		30,00			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,60*2		19,20			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,60		2,40			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,60		4,80			
		Střecha 3D : 8,00*0,60		4,80			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		Střecha 3E : 8,00*0,60		4,80			
		Střecha 3G : 15,00*0,60		9,00			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 3F : 18,00*0,60		10,80			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,60		4,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 5C : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 6C : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 7B : 12,00*0,60		7,20			
		Atika V1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 21,00*0,60		12,60			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 28,00*0,60		16,80			
		Střecha 3B : 30,00*0,60		18,00			
		Střecha 3H : 28,00*0,60		16,80			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 13,00*0,60		7,80			
		Střecha 4D : 8,00*0,60		4,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 16,00*0,60		9,60			
		Atika V2:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 2B : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 2D : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 2E : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 24,00*0,30		7,20			
		Střecha 3D : 18,00*0,30		5,40			
		Střecha 3E : 18,00*0,30		5,40			
		Střecha 3F : 24,00*0,30		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,30		2,10			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,30		3,60			
		Střecha 5C : 12,00*0,30		3,60			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,30		3,60			
		Střecha 6C : 12,00*0,30		3,60			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,30		3,60			
		Střecha 7B : 12,00*0,30		3,60			
		Horizontální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 20,00*0,60		12,00			
		Střecha 2E : 5,00*0,60		3,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 48,00*0,60		28,80			
		Střecha 3D : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3E : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,60		4,20			
		Střecha 3H : 29,00*0,60		17,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 4B : 128,00*0,60		76,80			
		Střecha 4C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 4D : 18,00*0,60		10,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,60		43,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,60		19,20			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Nazev položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		Střecha 3A : 12,00*0,60*2		14,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B : 25,00*0,60*2		30,00			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,40		6,40			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,25		1,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3D : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3E : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3G : 15,00*0,25		3,75			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,25		4,50			
		Střecha 3F : 18,00*0,25		4,50			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,25		2,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 5C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 6C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 7B : 12,00*0,25		3,00			
26	712391171RZ3	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie 300 g/m2	m2	3 485,65	52,88	184 335,11	Filtek 300g/m2/ DEK TRADE
		Skladba S01 : 989,0000		989,00			
		Skladba S02 : 1089,0000		1 089,00			
		Skladba S03 : 178,0000		178,00			
		Skladba S04 : 222,0000		222,00			
		Atika :					
		Vertikální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 20,00*0,60		12,00			
		Střecha 2E : 5,00*0,60		3,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 48,00*0,60		28,80			
		Střecha 3D : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3E : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,60		4,20			
		Střecha 3H : 29,00*0,60		17,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 4B : 128,00*0,60		76,80			
		Střecha 4C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 4D : 18,00*0,60		10,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,60		43,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,60		19,20			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B : 25,00*0,60*2		30,00			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,60*2		19,20			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,60		2,40			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,60		4,80			
		Střecha 3D : 8,00*0,60		4,80			
		Střecha 3E : 8,00*0,60		4,80			
		Střecha 3G : 15,00*0,60		9,00			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 3F : 18,00*0,60		10,80			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,60		4,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 5C : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 6C : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 7B : 12,00*0,60		7,20			
		Atika V1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 21,00*0,60		12,60			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 28,00*0,60		16,80			
		Střecha 3B : 30,00*0,60		18,00			
		Střecha 3H : 28,00*0,60		16,80			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 13,00*0,60		7,80			
		Střecha 4D : 8,00*0,60		4,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 16,00*0,60		9,60			
		Atika V2:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 2B : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 2D : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 2E : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 24,00*0,30		7,20			
		Střecha 3D : 18,00*0,30		5,40			
		Střecha 3E : 18,00*0,30		5,40			
		Střecha 3F : 24,00*0,30		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,30		2,10			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,30		3,60			
		Střecha 5C : 12,00*0,30		3,60			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,30		3,60			
		Střecha 6C : 12,00*0,30		3,60			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,30		3,60			
		Střecha 7B : 12,00*0,30		3,60			
		Horizontální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 20,00*0,60		12,00			
		Střecha 2E : 5,00*0,60		3,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 48,00*0,60		28,80			
		Střecha 3D : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3E : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,60		4,20			
		Střecha 3H : 29,00*0,60		17,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 4B : 128,00*0,60		76,80			
		Střecha 4C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 4D : 18,00*0,60		10,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,60		43,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,60		19,20			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 12,00*0,60*2		14,40			
		Púdorys 4.NP.:					

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rožpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		Střecha 4B : 25,00*0,60*2		30,00			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,40		6,40			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,25		1,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3D : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3E : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3G : 15,00*0,25		3,75			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,25		4,50			
		Střecha 3F : 18,00*0,25		4,50			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,25		2,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 5C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 6C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 7B : 12,00*0,25		3,00			
27	712391172RT1	Povlaková krytina střech do 10°, ochran. textilie 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	1 489,00	29,25	43 553,25	
		Skladba S02 : 1089,0000		1 089,00			
		Skladba S03 : 178,0000		178,00			
		Skladba S04 : 222,0000		222,00			
28	712391172RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, ochran. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie 200 g/m2	m2	989,00	43,52	43 045,24	Filtek 200g/m2 / DEK TRADE
		Skladba S01 :989,0000		989,00			
29	712391172RZ3	Povlaková krytina střech do 10°, ochran. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie 300 g/m2	m2	989,00	47,03	46 516,63	Filtek 200g/m2 / DEK TRADE
		Skladba S01 : 989,0000		989,00			
30	712391382RT1	Násyp z hrubého kameniva frakce 16 - 22, tl. 5 cm tl. 5 cm - kamenivo ve specifikaci	m2	1 538,00	23,40	35 989,20	
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 37,00		37,00			
		Střecha 2D : 25,00		25,00			
		Střecha 2E : 15,00		15,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 41,00		41,00			
		Střecha 3G : 40,00		40,00			
		Střecha 3H : 55,00		55,00			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 178,00		178,00			
		Střecha 4B : 485,00		485,00			
		Střecha 4C : 29,00		29,00			
		Střecha 4D : 102,00		102,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 352,00		352,00			
		Střecha 5B : 23,00		23,00			
		Střecha 5C : 23,00		23,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 41,00		41,00			
		Střecha 6B : 23,00		23,00			
		Střecha 6C : 23,00		23,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 23,00		23,00			
		Střecha 7B : 23,00		23,00			
31	712391482RT1	Příplatek za další 1 cm tloušťky násypu tl. 1 cm - materiál ve specifikaci	m2	358,00	11,70	4 188,60	
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B :23,00*2		46,00			
		Střecha 5C :23,00*2		46,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A :41,00*2		82,00			
		Střecha 6B :23,00*2		46,00			
		Střecha 6C :23,00*2		46,00			

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VYROBCE
32	712-001	Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A :23,00*2		46,00			
		Střecha 7B :23,00*2		46,00			
		Mechanické ukotvení střešní krytiny (kotvy, lišty) kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m2	178,00	360,36	64 144,08	EJOT/ DEK TRADE
		Skladba S03 : 178,0000		178,00			
33	712-002	Vegetační úpravy dle samostatného rozpočtu	kpí	1,00	485 785,82	485 785,82	
34	28324205.A	Nopová fólie střešní, výška nopů 20 mm	m2	1 137,35	153,27	174 321,63	Dekdren T20 / DEK TRADE
		Skladba S01 :989,0000*1,15		1 137,35			
35	58333665	Kamenivo těženě frakce 16-32 kačírek praný VL	m3	80,77	1 696,50	137 019,52	
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C :37,00*0,05*1,05		1,94			
		Střecha 2D :25,00*0,05*1,05		1,31			
		Střecha 2E :15,00*0,05*1,05		0,79			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A :41,00*0,05*1,05		2,15			
		Střecha 3G :40,00*0,05*1,05		2,10			
		Střecha 3H :55,00*0,05*1,05		2,89			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A :178,00*0,03*1,05		5,61			
		Střecha 4B :485,00*0,05*1,05		25,46			
		Střecha 4C :29,00*0,05*1,05		1,52			
		Střecha 4D :102,00*0,05*1,05		5,36			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A :352,00*0,05*1,05		18,48			
		Střecha 5B :23,00*0,07*1,05		1,69			
		Střecha 5C :23,00*0,07*1,05		1,69			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A :41,00*0,07*1,05		3,01			
		Střecha 6B :23,00*0,07*1,05		1,69			
		Střecha 6C :23,00*0,07*1,05		1,69			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A :23,00*0,07*1,05		1,69			
		Střecha 7B :23,00*0,07*1,05		1,69			
36	62836109	Pás asfaltovaný s Al. fólií	m2	3 277,16	101,79	333 581,61	Dekbit Al S40 / DEK TRADE
		Skladba S01 :989,0000*1,15*1,15		1 307,95			
		Skladba S02 :1089,0000*1,15*1,15		1 440,20			
		Skladba S03 :178,0000*1,15*1,15		235,41			
		Skladba S04 :222,0000*1,15*1,15		293,60			
37	69370170	Textilie 500g/m2	m2	1 712,35	34,52	59 101,76	Filtek 500g/m2/ DEK TRADE
		Skladba S02 :1089,0000*1,15		1 252,35			
		Skladba S03 :178,0000*1,15		204,70			
		Skladba S04 :222,0000*1,15		255,30			
38	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	%		2 744,30	2 744,30	
		Celkem za 712 Živičné krytiny				3 192 569,99	
Díl:	713	Izolace tepelné					
39	713111130RT1	Izolace tepelné stropů, vložené mezi krokve 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	364,75	76,05	27 739,24	
		Horizontální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 20,00*0,60		12,00			
		Střecha 2E : 5,00*0,60		3,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 48,00*0,60		28,80			
		Střecha 3D : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3E : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,60		4,20			
		Střecha 3H : 29,00*0,60		17,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 4B : 128,00*0,60		76,80			
		Střecha 4C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 4D : 18,00*0,60		10,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,60		43,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,60		19,20			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 12,00*0,60*2		14,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B : 25,00*0,60*2		30,00			
		Atika A3:					

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VYROBCE
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,40		6,40			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,25		1,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3D : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3E : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3G : 15,00*0,25		3,75			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,25		4,50			
		Střecha 3F : 18,00*0,25		4,50			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,25		2,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 5C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 6C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 7B : 12,00*0,25		3,00			
40	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením	m2	1 036,30	87,75	91 110,83	
		Vertikální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 20,00*0,95		19,00			
		Střecha 2E : 5,00*0,95		4,75			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 48,00*0,95		45,60			
		Střecha 3D : 12,00*0,95		11,40			
		Střecha 3E : 12,00*0,95		11,40			
		Střecha 3G : 7,00*0,95		6,65			
		Střecha 3H : 29,00*0,95		27,55			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,95		53,20			
		Střecha 4B : 128,00*0,95		121,60			
		Střecha 4C : 18,00*0,95		17,10			
		Střecha 4D : 18,00*0,95		17,10			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,95		68,40			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,95		30,40			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 12,00*0,95		11,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B : 25,00*0,95*2		47,50			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,95*2		30,40			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,95		3,80			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,95		7,60			
		Střecha 3D : 8,00*0,95		7,60			
		Střecha 3E : 8,00*0,95		7,60			
		Střecha 3G : 15,00*0,95		14,25			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,95		17,10			
		Střecha 3F : 18,00*0,95		17,10			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,95		7,60			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,95		11,40			
		Střecha 5C : 12,00*0,95		11,40			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VYROBCE
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,95		11,40			
		Střecha 6C : 12,00*0,95		11,40			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,95		11,40			
		Střecha 7B : 12,00*0,95		11,40			
		Atika V1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 21,00*0,95		19,95			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 28,00*0,95		26,60			
		Střecha 3B : 30,00*0,95		28,50			
		Střecha 3H : 28,00*0,95		26,60			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 13,00*0,95		12,35			
		Střecha 4D : 8,00*0,95		7,60			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 16,00*0,95		15,20			
		Atika V2:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A : 56,00*0,95		53,20			
		Střecha 2B : 56,00*0,95		53,20			
		Střecha 2D : 12,00*0,95		11,40			
		Střecha 2E : 12,00*0,95		11,40			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 24,00*0,60		14,40			
		Střecha 3D : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 3E : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 3F : 24,00*0,60		14,40			
		Střecha 3G : 7,00*0,60		4,20			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 5C : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 6C : 12,00*0,60		7,20			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 7B : 12,00*0,60		7,20			
41	713141125R00	Izolace tepelná střech, desky , na lepidlo	m2	7 434,00	91,00	676 494,00	
		Spádové klíny :					
		Skladba S01 : 989,0000*2		1 978,00			
		Skladba S02 : 1089,0000*2		2 178,00			
		Skladba S03 : 178,0000*2		356,00			
		Skladba S04 : 222,0000*2		444,00			
		Tepelná izolace :					
		Skladba S01 : 989,0000		989,00			
		Skladba S02 : 1089,0000		1 089,00			
		Skladba S03 : 178,0000		178,00			
		Skladba S04 : 222,0000		222,00			
42	28375460	Polystyren extrudovaný XPS	m3	73,61	2 767,05	203 683,93	Fibran 300 L/ FIBRAN
		Vertikální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 20,00*0,95*0,05*1,05		1,00			
		Střecha 2E : 5,00*0,95*0,05*1,05		0,25			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 48,00*0,95*0,05*1,05		2,39			
		Střecha 3D : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Střecha 3E : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Střecha 3G : 7,00*0,95*0,05*1,05		0,35			
		Střecha 3H : 29,00*0,95*0,05*1,05		1,45			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,95*0,05*1,05		2,79			
		Střecha 4B : 128,00*0,95*0,05*1,05		6,38			
		Střecha 4C : 18,00*0,95*0,05*1,05		0,90			
		Střecha 4D : 18,00*0,95*0,05*1,05		0,90			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,95*0,05*1,05		3,59			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,95*0,05*1,05		1,60			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		Střecha 3A : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B : 25,00*0,95*2*0,05*1,05		2,49			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,95*2*0,05*1,05		1,60			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,95*0,05*1,05		0,20			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,95*0,05*1,05		0,40			
		Střecha 3D : 8,00*0,95*0,05*1,05		0,40			
		Střecha 3E : 8,00*0,95*0,05*1,05		0,40			
		Střecha 3G : 15,00*0,95*0,05*1,05		0,75			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,95*0,05*1,05		0,90			
		Střecha 3F : 18,00*0,95*0,05*1,05		0,90			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,95*0,05*1,05		0,40			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Střecha 5C : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Střecha 6C : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Střecha 7B : 12,00*0,95*0,05*1,05		0,60			
		Atika V1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 21,00*0,95*0,10*1,05		2,09			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 28,00*0,95*0,10*1,05		2,79			
		Střecha 3B : 30,00*0,95*0,10*1,05		2,99			
		Střecha 3H : 28,00*0,95*0,10*1,05		2,79			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 13,00*0,95*0,10*1,05		1,30			
		Střecha 4D : 8,00*0,95*0,10*1,05		0,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 16,00*0,95*0,10*1,05		1,60			
		Atika V2:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2A : 56,00*0,95*0,10*1,05		5,59			
		Střecha 2B : 56,00*0,95*0,10*1,05		5,59			
		Střecha 2D : 12,00*0,95*0,10*1,05		1,20			
		Střecha 2E : 12,00*0,95*0,10*1,05		1,20			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 24,00*0,60*0,10*1,05		1,51			
		Střecha 3D : 18,00*0,60*0,10*1,05		1,13			
		Střecha 3E : 18,00*0,60*0,10*1,05		1,13			
		Střecha 3F : 24,00*0,60*0,10*1,05		1,51			
		Střecha 3G : 7,00*0,60*0,10*1,05		0,44			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,60*0,10*1,05		0,76			
		Střecha 5C : 12,00*0,60*0,10*1,05		0,76			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,60*0,10*1,05		0,76			
		Střecha 6C : 12,00*0,60*0,10*1,05		0,76			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,60*0,10*1,05		0,76			
		Střecha 7B : 12,00*0,60*0,10*1,05		0,76			
43	28375766.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	125,08	1 785,61	223 336,96	Bachl
		Skladba S02 : 1089,0000*0,08*1,05		91,48			
		Skladba S03 : 178,0000*0,08*1,05		14,95			
		Skladba S04 : 222,0000*0,08*1,05		18,65			
44	28375971	Deska - klín spádový EPS 100 S Stabil	m3	520,38	1 957,82	1 018 810,37	Bachl
		Skladba S01 : 989,0000*0,20*1,05		207,69			
		Skladba S02 : 1089,0000*0,20*1,05		228,69			
		Skladba S03 : 178,0000*0,20*1,05		37,38			
		Skladba S04 : 222,0000*0,20*1,05		46,62			

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
45	28376380	Deska polystyrén EPS PERIMETR 80 1250x600x 80 mm Skladba S01 : 989,0000*1,05	m2	1 038,45 1 038,45	259,74	269 727,00	Dekperimetr/ DEK TRADE
46	63140153	Deska fasádní minerální vlákno-podélné tl. 50 mm Horizontální část : Atika A1: Púdorys 2.NP.: Střecha 2C : 20,00*0,60*1,05 Střecha 2E : 5,00*0,60*1,05 Púdorys 3.NP.: Střecha 3A : 48,00*0,60*1,05 Střecha 3D : 12,00*0,60*1,05 Střecha 3E : 12,00*0,60*1,05 Střecha 3G : 7,00*0,60*1,05 Střecha 3H : 29,00*0,60*1,05 Púdorys 4.NP.: Střecha 4A : 56,00*0,60*1,05 Střecha 4B : 128,00*0,60*1,05 Střecha 4C : 18,00*0,60*1,05 Střecha 4D : 18,00*0,60*1,05 Púdorys 5.NP.: Střecha 5A : 72,00*0,60*1,05 Púdorys 6.NP.: Střecha 6A : 32,00*0,60*1,05 Atika A2: Púdorys 3.NP.: Střecha 3A : 12,00*0,60*2*1,05 Púdorys 4.NP.: Střecha 4B : 25,00*0,60*2*1,05 Atika A3: Púdorys 4.NP.: Střecha 4C : 16,00*0,40*1,05 Atika A4: Púdorys 2.NP.: Střecha 2D : 4,00*0,25*1,05 Púdorys 3.NP.: Střecha 3A : 8,00*0,25*1,05 Střecha 3D : 8,00*0,25*1,05 Střecha 3E : 8,00*0,25*1,05 Střecha 3G : 15,00*0,25*1,05 Atika A5: Púdorys 3.NP.: Střecha 3C : 18,00*0,25*1,05 Střecha 3F : 18,00*0,25*1,05 Atika A6: Púdorys 2.NP.: Střecha 2D : 8,00*0,25*1,05 Púdorys 5.NP.: Střecha 5B : 12,00*0,25*1,05 Střecha 5C : 12,00*0,25*1,05 Púdorys 6.NP.: Střecha 6B : 12,00*0,25*1,05 Střecha 6C : 12,00*0,25*1,05 Púdorys 7.NP.: Střecha 7A : 12,00*0,25*1,05 Střecha 7B : 12,00*0,25*1,05	m2	382,99 12,60 3,15 30,24 7,56 7,56 4,41 18,27 35,28 80,64 11,34 11,34 45,36 20,16 15,12 31,50 6,72 1,05 2,10 2,10 2,10 3,94 4,73 4,73 2,10 3,15 3,15 3,15 3,15 3,15 3,15	99,80	38 222,54	Isover TF PROFII/ Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.,
47	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%		2 587,00	2 587,00	
	Celkem za	713 Izolace tepelné				2 551 711,86	
Díl:	720	Zdravotnická instalace					
48	720-001	Zdravotnická instalace dle samostatného rozpočtu	kpl	1,00	32 655,74	32 655,74	
	Celkem za	720 Zdravotnická instalace				32 655,74	
Díl:	762	Konstrukce tesařské					
49	762342202RT4	Montáž laťování střech, vzdálenost latí do 22 cm včetně dodávky řeziva, latě 4/5 cm Horizontální část : Atika A1: Púdorys 2.NP.: Střecha 2C : 20,00*0,60 Střecha 2E : 5,00*0,60 Púdorys 3.NP.: Střecha 3A : 48,00*0,60 Střecha 3D : 12,00*0,60	m2	371,55	177,84	66 076,45	
				12,00 3,00 28,80 7,20			

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		Střecha 3E : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,60		4,20			
		Střecha 3H : 29,00*0,60		17,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 4B : 128,00*0,60		76,80			
		Střecha 4C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 4D : 18,00*0,60		10,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,60		43,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,60		19,20			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 12,00*0,70		8,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B : 25,00*0,60*2		30,00			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,60*2		19,20			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,25		1,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3D : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3E : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3G : 15,00*0,25		3,75			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,25		4,50			
		Střecha 3F : 18,00*0,25		4,50			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,25		2,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 5C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 6C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 7B : 12,00*0,25		3,00			
50	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	11,15	657,54	7 329,27	
		Pro latě :					
		371,5500*0,012		4,46			
		Pro bednění :					
		371,5500*0,018		6,69			
51	762-001	Bednění střeš OSB 18 na sraz na latě kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m2	371,55	260,91	96 941,11	Kronospan SUPERFINISH ECO/ KRONOSPAN,
		Horizontální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C : 20,00*0,60		12,00			
		Střecha 2E : 5,00*0,60		3,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 48,00*0,60		28,80			
		Střecha 3D : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3E : 12,00*0,60		7,20			
		Střecha 3G : 7,00*0,60		4,20			
		Střecha 3H : 29,00*0,60		17,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A : 56,00*0,60		33,60			
		Střecha 4B : 128,00*0,60		76,80			
		Střecha 4C : 18,00*0,60		10,80			
		Střecha 4D : 18,00*0,60		10,80			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A : 72,00*0,60		43,20			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A : 32,00*0,60		19,20			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		Střecha 3A : 12,00*0,70		8,40			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B : 25,00*0,60*2		30,00			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C : 16,00*0,60*2		19,20			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 4,00*0,25		1,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3D : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3E : 8,00*0,25		2,00			
		Střecha 3G : 15,00*0,25		3,75			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C : 18,00*0,25		4,50			
		Střecha 3F : 18,00*0,25		4,50			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D : 8,00*0,25		2,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 5C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 6C : 12,00*0,25		3,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A : 12,00*0,25		3,00			
		Střecha 7B : 12,00*0,25		3,00			
52	998762203R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	%		880,10	880,10	
		Celkem za 762 Konstrukce tesařské				171 226,93	
Díl:	764	Konstrukce klempířské					
53	764-K/01	"L" profil vnitřní poplast. plech r.š. 100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	1 265,00	151,00	191 015,00	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
54	764-K/02	"L" profil vnější poplast. plech r.š. 100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	667,00	151,00	100 717,00	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
55	764-K/03	Atiková okapnice poplast. plech r.š. 250 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	536,50	277,83	149 055,80	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
56	764-K/04	Dílatační lišta poplast. plech r.š. 300 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	34,50	299,00	10 315,43	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
57	764-K/05	Tmelicí lišta pojistná poplast. plech r.š. 70 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	37,50	211,68	7 938,00	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
58	764-K/06	Ukončovací profil poplast. plech r.š. 170 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	67,00	276,51	18 525,97	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
59	764-K/07	Ukončovací profil poplast. plech r.š. 220 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	426,00	296,35	126 245,95	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
60	764-K/08	Tmelicí lišta poplast. plech r.š. 70 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	76,00	211,68	16 087,68	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
61	764-K/09	Oplechování atiky poplast. plech r.š. 700 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	67,00	778,00	52 126,00	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
62	764-K/10	Žlabový kotlík TIZn plech 200/200/200 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	9,00	1 029,29	9 263,65	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
63	764-K/11	Dešťový svod průměr 110, TIZn plech kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	32,00	416,75	13 335,84	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
64	764-K/12	Výtokové koleno průměr 110, TIZn plech kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	9,00	153,47	1 381,21	LINDAB systém/ Lindab s.r.o.
65	998764203R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%		1 240,68	1 240,68	
		Celkem za 764 Konstrukce klempířské				697 248,21	
Díl:	767	Konstrukce zámečnické					
66	767-Z/01	Zpětná montáž zábradlí	m	112,00	1 440,60	161 347,20	
67	767-Z/02	Nerezové zábradlí v.cca. 500 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	m	19,00	5 439,00	103 341,00	Atyp. výrobek /RS Evostyl
68	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%		930,51	930,51	
		Celkem za 767 Konstrukce zámečnické				265 618,71	
Díl:	783	Nátěry					
69	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí proti čkúdcům 2x	m2	1 114,65	8,45	9 418,79	Lignofix E-profil /STACHEMA
		Horizontální část :					
		Atika A1:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2C :20,00*0,60*3		36,00			
		Střecha 2E :5,00*0,60*3		9,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A :48,00*0,60*3		86,40			
		Střecha 3D :12,00*0,60*3		21,60			
		Střecha 3E :12,00*0,60*3		21,60			

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 2,00
Objekt :	SO02 REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ	STAVEBNÍ ČÁST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VYROBCE
		Střecha 3G :7,00*0,60*3		12,60			
		Střecha 3H :29,00*0,60*3		52,20			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4A :56,00*0,60*3		100,80			
		Střecha 4B :128,00*0,60*3		230,40			
		Střecha 4C :18,00*0,60*3		32,40			
		Střecha 4D :18,00*0,60*3		32,40			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5A :72,00*0,60*3		129,60			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6A :32,00*0,60*3		57,60			
		Atika A2:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A :12,00*0,70*3		25,20			
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4B :25,00*0,60*2*3		90,00			
		Atika A3:					
		Púdorys 4.NP.:					
		Střecha 4C :16,00*0,60*2*3		57,60			
		Atika A4:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D :4,00*0,25*3		3,00			
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3A :8,00*0,25*3		6,00			
		Střecha 3D :8,00*0,25*3		6,00			
		Střecha 3E :8,00*0,25*3		6,00			
		Střecha 3G :15,00*0,25*3		11,25			
		Atika A5:					
		Púdorys 3.NP.:					
		Střecha 3C :18,00*0,25*3		13,50			
		Střecha 3F :18,00*0,25*3		13,50			
		Atika A6:					
		Púdorys 2.NP.:					
		Střecha 2D :8,00*0,25*3		6,00			
		Púdorys 5.NP.:					
		Střecha 5B :12,00*0,25*3		9,00			
		Střecha 5C :12,00*0,25*3		9,00			
		Púdorys 6.NP.:					
		Střecha 6B :12,00*0,25*3		9,00			
		Střecha 6C :12,00*0,25*3		9,00			
		Púdorys 7.NP.:					
		Střecha 7A :12,00*0,25*3		9,00			
		Střecha 7B :12,00*0,25*3		9,00			
		Celkem za 783 Natěry				9 418,79	
Díl: 799		Ostatní					
70	799-D/01	Střešní vpust' průměr 100 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	17,00	3 556,80	60 465,60	TOPWET 100 PVC S/ TOPWET s.r.o.
71	799-D/02	Střešní vpust' průměr 100, vodorovné napojení kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	15,00	2 421,90	36 328,50	TOPWET 100 PVC V/ TOPWET s.r.o.
72	799-D/03	Chříč s vodorovným napojením, plast kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	1 485,90	5 943,60	TOPWET 100 PVC / TOPWET s.r.o.
73	998764203R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%		404,30	404,30	
		Celkem za 799 Ostatní				103 142,00	
Díl: M21		Elektromontáže					
74	M21-001	Elektroinstalace dle samostatného rozpočtu	kpl	1,00	275 630,82	275 630,82	
		Celkem za M21 Elektromontáže				275 630,82	
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení					
75	M24-001	Vzduchotechnika dle samostatného rozpočtu	kpl	1,00	55 971,57	55 971,57	
		Celkem za M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				55 971,57	
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					
76	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	0,88	215,00	189,89	
77	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	8,83	210,00	1 854,72	
78	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,88	240,00	211,97	
79	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	12,36	13,00	160,74	
80	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,88	160,00	141,31	
81	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	8,83	17,00	150,14	
82	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,88	111,00	98,04	
83	979091295R00	Příplatek za vodo.přemístění suti při rekonstrukci	t	0,88	160,00	141,31	
84	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,71	240,00	169,57	
85	979990002R00	Poplatek za skládku - ostatní materiály	t	0,18	1 800,00	317,95	
		Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				3 435,65	

Zak. číslo:

MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TŘ.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
SO 2 - REVITALIZACE STŘEŠNÍCH PLÁŠTŮ

Rozpočet slepý 2470 2

Rekapitulace rozpočtu	
HLAVA III.	Základní rozpočtové náklady
	Dodávky celkem 135 231,19 Kč
	Montážní práce a služby celkem 137 399,63 Kč
HLAVA III.	Celkem
HLAVA XI.	Náklady hrazené z provozních prostředků
	Revize 3 000,00 Kč
HLAVA XI.	Celkem
	Celkem bez DPH 275 630,82 Kč



Rozpočet 2470 2

No.	Číslo položky	Hodinová sazba Popis položky	Počet	Cena ks.	Cena celkem
1	ZZ500001	Koordinace s ostatními účastníky výstavby	12 hod	282,15	3 385,80 Kč
2	ZZ500006	Demontáž stávajících rozvodů	30 hod	282,15	8 464,50 Kč
Celkem					11 850,30 Kč

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Cena ks.	Cena celkem
1	VR100010	Uzem. vedení-bez nátěru FeZn do 120 mm2	128 m	44,55	5 702,40 Kč
2	VR100011	Uzem. vedení FeZn do 10mm2	28 m	44,55	1 247,40 Kč
3	VR100017	Svorka hromosvodová SR 02 (pásek-pásek)	16 ks	66,83	1 069,20 Kč
4	VR100018	Svorka hromosvodová SR 03 (pásek-drát)	24 ks	66,83	1 603,80 Kč
Celkem					9 622,80 Kč

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Cena ks.	Cena celkem
1	Trem-Z.PAS.30x4	zem.pás. 30x4 (0,95 kg/m) -Z.PAS.30x4	121,6 kg	37,13	4 514,40 Kč Tremis FeZn30x4
2	Trem-DRÁT 10	drát 10 mm (0,62 kg/m) -DRÁT 10	17,36 kg	37,13	644,49 Kč Tremis FeZn D10
3	Trem-SR2b	svorka pro zemnicí pásku-SR2b	16 ks	19,31	308,88 Kč Tremis SR2b
4	Trem-SR3a	svorka zemnicí páska-drát-SR3a	24 ks	34,16	819,72 Kč Tremis SR3a
5	Trem-ALMgSi D8	ALMgSi drát 8 mm (0,135 kg/m)	195,075 kg	144,05	28 099,58 Kč Tremis ALMgSi D8
6	Trem-PV1b-25	podpěra vedení do zdíva-PV1b-25		0,00	
7	Trem-PV1 PL30	podpěra vedení plastová 30 mm-PV1 PL30	355 ks	17,82	6 326,10 Kč Tremis PV1 PL30
8	Trem-PV1h	podpěra vedení na hmoždinku-PV1h	195 ks	11,14	2 171,81 Kč Tremis PV1h
9	Trem-PV21a	podp. ved. na ploché střechy-PV21a	850 ks	43,07	36 605,25 Kč Tremis PV21a
10	Trem-DOH	držák oddáleného hromosvodu DOH	45 ks	62,37	2 806,65 Kč Tremis DOH
11	Trem-ITV 68	izolační tyč pro vodiče ITV68	45 ks	201,96	9 088,20 Kč Tremis ITV 68
12	Trem-JR3	jímací tyč s rovným koncem 3m	9 ks	392,04	3 528,36 Kč Tremis JR3
13	Trem-PB19	podstavec betonový 19kg	33 ks	282,15	9 310,95 Kč Tremis PB19
14	Trem-Podl.PB19	podložka k PB19-PODL.	33	60,89	2 009,21 Kč Tremis Podl.PB19
15	Trem-SJ	stojan pro jímací tyč	11 ks	1 208,79	13 296,69 Kč Tremis SJ
16	Trem-JR4	jímací tyč s rovným koncem 4m	2 ks	522,72	1 045,44 Kč Tremis JR4
17	Trem-SS	svorka spojovací-SS	142 ks	8,91	1 265,22 Kč Tremis SS
18	Trem-SZb	svorka zkušební litinová-SZb	19 ks	38,61	733,59 Kč Tremis SZb
19	Trem-SUA	svorka univ. s jednou příloží.-SUA	16 ks	10,40	166,32 Kč Tremis SUA
20	Trem-SP	svorka připojovací-SP	66 ks	13,37	882,09 Kč Tremis SP
21	Trem-OZN.	štítek označení-OZN.	19 ks	4,46	84,65 Kč Tremis OZN.
Celkem					123 707,59 Kč

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Cena ks.	Cena celkem
1	VR100051	ALMgSi do D10 včetně podpěr PV 1			
2	VR100052	ALMgSi do D10 včetně podpěr PV 1 tl. izolace do 140mm	355 m	44,55	15 815,25 Kč
3	VR100053	ALMgSi do D10 včetně podpěr PV 1H	195 m	44,55	8 687,25 Kč
4	VR100056	ALMgSi do D10 včetně podpěr PV 21	850 m	44,55	37 867,50 Kč
5	VR100061	ALMgSi do D10 včetně podpěr - izolačních tyčí	45 m	44,55	2 004,75 Kč
6	VR128066	Jímací tyč 3m samostatně stojící, kompletní	9 ks	163,35	1 470,15 Kč
7	VR128067	Jímací tyč 4m samostatně stojící, kompletní	2 ks	237,60	475,20 Kč
8	VR128081	Svorka spojovací SS	142 ks	66,83	9 489,15 Kč
9	VR128082	Svorka zkušební ZS	19 ks	66,83	1 269,68 Kč
10	VR128085	Svorka univerzální SU	16 ks	66,83	1 069,20 Kč
11	VR128086	Svorka připojovací SP	66 ks	66,83	4 410,45 Kč
12	VR128140	Vodivé spojení ochranné trubky s vodičem, oboustranné	14 ks	66,83	935,55 Kč
13	VR128160	Označení svodu štítkem	19 ks	37,13	705,38 Kč
14	VR128180	Tvarování mont. dílu	21 ks	96,53	2 027,03 Kč
Celkem					86 226,53 Kč

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Cena ks.	Cena celkem
1	VR218071	Hloubení kabelové rýhy 35cm šir.,80cm hlub.,zem.tř.4	125 m	154,44	19 305,00 Kč
2	VR218151	Ruční zához kab.rýhy,šif.35cm,hloub.80cm,zemina třídy 4	125 m	83,16	10 395,00 Kč
Celkem					29 700,00 Kč

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	Cena ks.	Cena celkem
1	ZZ999262	Dodávka zemních šachet	1 kpl	11 523,60	11 523,60 Kč LIC EK 337
Celkem					

Dodávka kabelových šachet

typ	název	množství	m.j.	Cena ks.	Cena celkem
	kabelová šachta kompaktní vnitřní rozměry: 240x240x225 mm	8	ks	1 440,45	11 523,60 Kč LIC EK 337


Cena celkem:

272 630,82 Kč

VÝKAZ VÝMĚR - INVESTICE

Rozpočet:	2.5 - Vzduchotechnika	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :
	SO 2 - Revitalizace střešních pláštěů	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	MENDELU - Revitalizace objektu Z	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	0
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	Jan Leznar

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY - INVESTICE

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	55 972	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	55 972	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy		55 972	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		55 972	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno :	Jméno :		
	Datum :	Datum :		
	Podpis:	Podpis :		
				
Základ pro DPH	21,0 % činí :	55 972,00 Kč		
DPH	21,0 % činí :	11 754,10 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0,00 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0,00 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		67 727,00 Kč		

Poznámka :

Stavba :	<i>MENDELU - Revitalizace objektu Z</i>	Výkaz :
Objekt :	<i>SO 2 - Revitalizace střešních plášťů</i>	2.5 - Vzduchotechnika

REKAPITULACE VZDUCHOTECHNIKY - Investice

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1. Úprava stávajících výfuků při rekonstrukci střech	0	0	0	28 907,19	0
2. Demontáž a montáž stávající klimatizace pro m.č. 212	0	0	0	27 064,38	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	55 971,57	0

Výkaz výměr - Investice

Stavba: MENDELU - Revitalizace objektu Z	Výkaz:
Objekt: SO 2 - Revitalizace střešních pláště	2.5 - Vzduchotechnika


P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)	
1. Úprava stávajících výfuků při rekonstrukci střech							
1a. Demontáže							
1	1a.01	Demontáž potrubí čtyřhranného sk. I. pozink plech pod úrovní demontovaného střešního pláště do obvodu 650/40% 2m na výkrese 2.5-02	ks	7	200,88	1 406,16	
1b. Nové zařízení							
2	1b.01	Potrubí čtyřhranného sk. I. pozink plech Přechod 200x100 - ϕ 160/ 350 na výkrese 2.5-02	ks	7	1 298,75	9 091,22	HIVENTI
3	1b.02	SPIRO Trouba ϕ 160 na výkrese 2.5-02	bm	15	457,56	6 863,40	LINDAB
4	1b.03	Výfuková hlavice ϕ 160 na výkrese 2.5-02	ks	7	1 452,20	10 165,37	ELEKTRODESIGN
5	1.07	Montážní, spojovací a těsnící mat.	kg	30	46,04	1 381,05	KEBEK
Dodávka celkem						26 119,98	
Demontáže celkem						1 406,16	
Montáž						1 381,05	
2. Demontáž a montáž stávající klimatizace pro m.č. 212							
2a. Demontáže							
6	2a.01	Demontáž stávající kondenzační jednotky Split (zřejmě LG UU24 - prověřit) Qch=7kW vč. odpojení potrubí, demontáž konzole a přesunu. Pro zajištění rekonstrukce střechy atria na výkrese 2.5-02	ks	2	2 678,40	5 356,80	
		Odčerpání chladiva	kpl	2	2 511,00	5 022,00	
2b. Opětovná montáž							
7	2b.01	Opětovná montáž jednotky vč. tlakových zkoušek potrubí a napojení na stávající potrubí a kabel Po rekonstrukci střechy	ks	2	5 022,00	10 044,00	
8		Antivibrační pryž tl 15mm- trvale pružná - pro podložení konzoly a jednotky na výkrese 2.5-02	m2	1	653,19	653,19	ADITEG NBR/SBR
		Konzola pro osazení na podlahu terasys povrchovou úpravou do venkovního prostředí, montážní materiál pro uchycení	ks	2	1 267,92	2 535,84	IVENTPRO
9	2b.02	Naplnění chladivem	ks	2	1 259,71	2 519,43	EKOTEZ R 410 A
10	2b.03	Montážní, spojovací a těsnící mat.	kg	20	46,66	933,12	KEBEK
Dodávka celkem						5 708,46	
Demontáže celkem						10 378,80	
Montáž vč. zprovoznění						10 977,12	

P.č.	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)
------	------	---------------	----	-------	-----------	-------------

Kontrolní součet

Dodávka :						31 828,44
Montáž vč. zaregulování:						12 358,17
Demontáže:						11 784,96
Celkem						55 971,57

V Brně, duben 2013


Jan LEŽNAR
projektce v duchotechniky
IČO 47943611
Kroftova 45, 616 00 Brno
tel. 543246019

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních plášt'ů

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	485 785,82
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	485 785,82
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	485 785,82	102 015,02
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	587 800,85
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních plášt'ů

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	485 785,82	587 800,84
01	2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2A	69 158,38	83 681,64
02	2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2B	76 608,30	92 696,04
03	2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2C	32 196,99	38 958,36
04	2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3A	76 891,68	93 038,93
05	2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3B	35 216,09	42 611,46
06	2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3C	25 708,44	31 107,21
07	2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3D	38 864,99	47 026,63
08	2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3E	39 542,93	47 846,94
09	2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3F	35 728,85	43 231,91
10	2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 4C	55 869,18	67 601,71
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		485 785,82	587 800,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 01 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střešcha 2A
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: IČ:
 DIČ:
 Zhotovitel: IČ:
 DIČ:
 Projektant: IČ:
 DIČ:
 Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Náklady z rozpočtu	69 158,38
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	69 158,38
DPH základní 21,00%	ze 69 158,38 14 523,26
snížená 15,00%	ze 0,00 0,00
Cena s DPH	v CZK 83 681,64

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 01 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střešcha 2A
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	69 158,38
HSV - Práce a dodávky HSV	

1 - Zemní práce	34 563,69
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	9 151,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 294,90
99 - Přesun hmot	8 441,29
OST - Ostatní	
001 - Ostatní	4 707,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	69 158,38

ROZPOČET

Stavba: 50 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 01 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2A
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	52,300	31,50	1 647,45
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	37,286	90,00	3 355,74
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	628,000	18,00	11 304,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	389,000	28,50	11 086,50
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	239,000	30,00	7 170,00

Centrální kompostárna Brno
 BB Com s.r.o, profesionální substrát pro střešní zahrady SSE

Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi
 Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z oblázkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	77,000	37,50	2 887,50
7	M	583374040.R	kamenivo dekorační (kačírek)	m3	4,640	1 350,00	6 264,00

ZEPIKO Group Žabčice, TK frakce prané

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	71,900	171,00	12 294,90
---	---	-------------	--	---	--------	--------	-----------

Eko-produkty s.r.o, Neviditelný obrubník 80

99 - Přesun hmot

9	K	997013111.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	9,787	525,00	5 138,18
10	K	997013211.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 6 m ručně (kačírek, substrát, rostliny,	t	9,787	187,50	1 835,06
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	0,000	225,00	0,00
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	9,787	150,00	1 468,05

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a závlivky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	----------------------------	------	-------	----------	----------

69 158,38

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	SO 02 Revitalizace střešních pláštů		
Objekt:	02 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2B		
Místo:		Datum:	20.02.2013
Objednavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Náklady z rozpočtu			76 608,30
Ostatní náklady			0,00
Cena bez DPH			76 608,30
DPH základní	21,00%	ze	76 608,30
snížená	15,00%	ze	0,00
			16 087,74
			0,00
Cena s DPH	v	CZK	92 696,04

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:	SO 02 Revitalizace střešních pláštů	
Objekt:	02 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2B	
Místo:	Datum:	20.02.2013
Objednavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	
Kód - Popis		Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu		76 608,30
HSV - Práce a dodávky HSV		

1 - Zemní práce	35 163,45
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	12 847,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 688,20
99 - Přesun hmot	11 202,15
OST - Ostatní	
001 - Ostatní	4 707,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	

ROZPOČET

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 02 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2B
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	53,300	31,50	1 678,95
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	38,000	90,00	3 420,00
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	640,000	18,00	11 520,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	437,000	28,50	12 454,50
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	203,000	30,00	6 090,00

Centrální kompostárna Brno
 BB Com s.r.o, profesionální substrát pro střešní zahrady SSF

Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi
 Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z oblázkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	112,200	37,50	4 207,50
7	M	583374040.R	kamenivo dekorační (kačírek)	m3	6,400	1 350,00	8 640,00

ZEPIKO Group Zabčice, TK frakce prané

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	74,200	171,00	12 688,20
---	---	-------------	--	---	--------	--------	-----------

Eko-produkty s.r.o, Neviditelný obrubník 80

99 - Přesun hmot

9	K	997013111.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny obruby)	t	12,988	525,00	6 818,70
10	K	997013211.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 6 m ručně (kačírek, substrát, rostliny)	t	12,988	187,50	2 435,25
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	0,000	225,00	0,00
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	12,988	150,00	1 948,20

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a zátlivky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	----------------------------	------	-------	----------	----------

76 608,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
Objekt: 03 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2C
Místo: Datum: 20.02.2013
Objednavatel: IČ:
DIČ:
Zhotovitel: IČ:
DIČ:
Projektant: IČ:
DIČ:
Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				32 196,99
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				32 196,99
DPH základní	21,00%	ze	32 196,99	6 761,37
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		38 958,36

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko


REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
Objekt: 03 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2C
Místo: Datum: 20.02.2013
Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

1) Náklady z rozpočtu 32 196,99

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	13 519,14
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 751,75
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	6 446,70
99 - Přesun hmot	4 772,40

OST - Ostatní

001 - Ostatní	4 707,00
---------------	----------

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštěů
 Objekt: 03 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 2C

Místo: Datum: 20.02.2013

Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozprostření omice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	20,500	31,50	645,75
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	14,571	90,00	1 311,39
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	246,000	18,00	4 428,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	164,000	28,50	4 674,00
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	82,000	30,00	2 460,00

Centrální kompostárna
 Brno
 BB Com s.r.o.,
 profesionální substrát

Botanické zahradnictví
 Eva a Josef
 Botanické zahradnictví
 Eva a Josef

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z oblázkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	23,700	37,50	888,75
7	M	583374040.R	kamenivo dekorální (kačírek)	m3	1,380	1 350,00	1 863,00

ZEPIKO Group Zabčice,
 TK frakce prané

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	37,700	171,00	6 446,70
---	---	-------------	--	---	--------	--------	----------

Eko-produkty s.r.o.,
 Neviditelný obrubník 80

99 - Přesun hmot

9	K	997013111.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	3,104	525,00	1 629,60
10	K	997013211.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 6 m ručně (kačírek substrát, rostliny obruby)	t	3,104	187,50	582,00
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	9,312	225,00	2 095,20
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	3,104	150,00	465,60

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a zátlivky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	----------------------------	------	-------	----------	----------

32 196,99

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 04 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3A

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu 76 891,68

Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 76 891,68

DPH základní 21,00% ze 76 891,68 16 147,25

DPH snížená 15,00% ze 0,00 0,00

Cena s DPH v CZK 93 038,93

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 04 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3A

Místo:

Datum:

20.02.2013

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

76 891,68

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	29 149,53
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	17 764,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	10 294,20
99 - Přesun hmot	14 976,45

OST - Ostatní

001 - Ostatní	4 707,00
---------------	----------

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: 50 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 04 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3A

Místo: Datum: 20.02.2013

Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	44,600	31,50	1 404,90
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	31,857	90,00	2 867,13
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	535,000	18,00	9 630,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	535,000	28,50	15 247,50
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	0,000	30,00	0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z oblázkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	150,800	37,50	5 655,00
7	M	583374040.R	kamenivo dekorační (kačírek)	m3	8,970	1 350,00	12 109,50

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	60,200	171,00	10 294,20
---	---	-------------	--	---	--------	--------	-----------

99 - Přesun hmot

9	K	997013112.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	17,364	525,00	9 116,10
10	K	997013212.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m ručně (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	17,364	187,50	3 255,75
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	0,000	225,00	0,00
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	17,364	150,00	2 604,60

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a závlivky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	----------------------------	------	-------	----------	----------

76 891,68

Centrální kompostárna Brno

BB Com s.r.o, profesionální substrát pro střešní zahrady

Botanické zahradnictví Eva a

Josef Holzbecherovi

Botanické zahradnictví Eva a

Josef Holzbecherovi

ZEPIKO Group Žabčice, TK frakce prané

Eko-produkty s.r.o,
Neviditelný obrubník 80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 05 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3B

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	35 216,09
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	35 216,09
--------------	-----------

DPH základní	21,00%	ze	35 216,09	7 395,38
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	42 611,46
------------	-------	-----------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 05 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3B

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	35 216,09
-----------------------	-----------

HSV - Práce a dodávky HSV	
---------------------------	--

1 - Zemní práce	14 593,41
-----------------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 661,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	6 344,10
99 - Přesun hmot	3 910,58
OST - Ostatní	
001 - Ostatní	4 707,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	

ROZPOČET

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštěů
 Objekt: 05 - 2.3 VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3B
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	22,100	31,50	696,15
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	15,714	90,00	1 414,26
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	265,000	18,00	4 770,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	158,000	28,50	4 503,00
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	107,000	30,00	3 210,00

Centrální kompostárna Brno

BB Com s.r.o, profesionální substrát pro střešní zahrady SSE

Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi

Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z obložkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	73,200	37,50	2 745,00
7	M	583374040.R	kamenivo dekorální (kačírek)	m3	2,160	1 350,00	2 916,00

ZEPIKO Group Žabčice, TK frakce prané

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	37,100	171,00	6 344,10
---	---	-------------	--	---	--------	--------	----------

Eko-produkty s.r.o, Neviditelný obrubník 80

99 - Přesun hmot

9	K	997013112.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	4,534	525,00	2 380,35
10	K	997013212.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m ručně (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	4,534	187,50	850,13
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	0,000	225,00	0,00
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	4,534	150,00	680,10

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a zátlivky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	----------------------------	------	-------	----------	----------

35 216,09

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
Objekt: 06 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3C
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: IČ:
 DIČ:
 Zhotovitel: IČ:
 DIČ:
 Projektant: IČ:
 DIČ:
 Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Náklady z rozpočtu				25 708,44
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				25 708,44
DPH základní	21,00%	ze	25 708,44	5 398,77
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	31 107,21
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel



PS BRNO, s.r.o.
 Videňská 153/1190
 619 00 Brno
 IČ: 255 08 820
 DIČ: CZ25508820

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
Objekt: 06 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3C
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	25 708,44

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	8 061,69
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 543,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 446,00
99 - Přesun hmot	4 950,75
OST - Ostatní	
001 - Ostatní	4 707,00

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: 50 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 06 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STRECH - střecha 3C
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	12,200	31,50	384,30
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	8,571	90,00	771,39
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	147,000	18,00	2 646,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	100,000	28,50	2 850,00
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	47,000	30,00	1 410,00

Centrální kompostárna Brno
 BB Com s.r.o, profesionální substrát pro střešní zahrady SSE

Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi

Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z oblázkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	26,800	37,50	1 005,00
7	M	583374040.R	kamenivo dekorační (kačírek)	m3	1,880	1 350,00	2 538,00

ZEPIKO Group Žabčice, TK frakce prané

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	26,000	171,00	4 446,00
---	---	-------------	--	---	--------	--------	----------

Eko-produkty s.r.o, Neviditelný obrubník 80

99 - Přesun hmot

9	K	997013112.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	3,772	525,00	1 980,30
10	K	997013212.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m ručně (kačírek, substrát, rostliny,	t	3,772	187,50	707,25
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	7,544	225,00	1 697,40
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	3,772	150,00	565,80

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a závlivky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	----------------------------	------	-------	----------	----------

25 708,44

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 07 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3D
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: IČ:
 DIČ:
 Zhotovitel: IČ:
 DIČ:
 Projektant: IČ:
 DIČ:
 Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Náklady z rozpočtu	38 864,99
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	38 864,99
DPH základní 21,00% ze 38 864,99	8 161,65
DPH snížená 15,00% ze 0,00	0,00
Cena s DPH v CZK	47 026,63

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 07 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3D
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	38 864,99
HSV - Práce a dodávky HSV	

1 - Zemní práce	16 251,96
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 544,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 865,30
99 - Přesun hmot	6 496,73
OST - Ostatní	
001 - Ostatní	4 707,00
2) Ostatní náklady	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 07 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3D

Místo: Datum: 20.02.2013

Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	24,800	31,50	781,20
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	17,714	90,00	1 594,26
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	297,000	18,00	5 346,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	253,000	28,50	7 210,50
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	44,000	30,00	1 320,00

Centrální kompostárna Brno

BB Com s.r.o, profesionální substrát pro střešní zahrady SSE

Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi
 Botanické zahradnictví Eva a Josef Holzbecherovi

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z oblázkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	42,000	37,50	1 575,00
7	M	583374040.R	kamenivo dekorální (kačírek)	m3	2,940	1 350,00	3 969,00

ZEPIKO Group Žabčice, TK frakce prané

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	34,300	171,00	5 865,30
---	---	-------------	--	---	--------	--------	----------

Eko-produkty s.r.o, Neviditelný obrubník 80

99 - Přesun hmot

9	K	997013112.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	5,974	525,00	3 136,35
10	K	997013212.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m ručně (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	5,974	187,50	1 120,13
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	5,974	225,00	1 344,15
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	5,974	150,00	896,10

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a zátičky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	---------------------------	------	-------	----------	----------

38 864,99

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 08 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3E

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	39 542,93
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	39 542,93
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	39 542,93	8 304,01
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	47 846,94
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 08 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3E

Místo:

Datum:

20.02.2013

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 39 542,93

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	15 647,85
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 757,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	6 669,00
99 - Přesun hmot	6 762,08

OST - Ostatní

001 - Ostatní	4 707,00
---------------	----------

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 08 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3E
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozprostření omítky tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	23,900	31,50	752,85
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	17,000	90,00	1 530,00
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	286,000	18,00	5 148,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	242,000	28,50	6 897,00
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	44,000	30,00	1 320,00

Centrální kompostárna Brno
 BB Com s.r.o, profesionální
 substrát oro střešní zahrad

Botanické zahradnictví Eva a
 Josef Holzbecherovi
 Botanické zahradnictví Eva a
 Josef Holzbecherovi

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z obložkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	43,000	37,50	1 612,50
7	M	583374040.R	kamenivo dekorační (kačírek)	m3	3,070	1 350,00	4 144,50

ZEPIKO Group Žabčice, TK
 frakce prané

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	39,000	171,00	6 669,00
---	---	-------------	--	---	--------	--------	----------

Eko-produkty s.r.o,
 Neviditelný obrubník 80

99 - Přesun hmot

9	K	997013112.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	6,218	525,00	3 264,45
10	K	997013212.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m ručně (kačírek, substrát, rostliny, Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za	t	6,218	187,50	1 165,88
11	K	997013219.R	zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	6,218	225,00	1 399,05
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	6,218	150,00	932,70

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a zátívky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	---------------------------	------	-------	----------	----------

39 542,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 09 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3F

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				35 728,85
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				35 728,85
DPH základní	21,00%	ze	35 728,85	7 503,06
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	43 231,91

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SO 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 09 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 3F

Místo:

Datum:

20.02.2013

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	35 728,85
HSV - Práce a dodávky HSV	
1 - Zemní práce	18 467,64
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 623,25
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 335,20
99 - Přesun hmot	3 595,76
OST - Ostatní	
001 - Ostatní	4 707,00
2) Ostatní náklady	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: 50 02 Revitalizace střešních pláštů
 Objekt: 09 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STRECH - střecha 3F
 Místo: Datum: 20.02.2013
 Objednavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	27,500	31,50	866,25
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	19,571	90,00	1 761,39
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	330,000	18,00	5 940,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	0,000	28,50	0,00
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	330,000	30,00	9 900,00

Centrální kompostárna
 Brno
 BB Com s.r.o, profesionální
 substrát pro střešní
 Botanické zahradnictví Eva
 a Josef Holzbecherovi
 Botanické zahradnictví Eva
 a Josef Holzbecherovi

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6	K	637121111.R	Plochy z oblézkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	27,500	37,50	1 031,25
7	M	583374040.R	kamenivo dekorační (kačírek)	m3	1,920	1 350,00	2 592,00

ZEPIKO Group Žabčice, TK
 frakce prané

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	31,200	171,00	5 335,20
---	---	-------------	--	---	--------	--------	----------

eko-produkty s.r.o,
 Neviditelný obrubník 80

99 - Přesun hmot

9	K	997013112.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	4,169	525,00	2 188,73
10	K	997013212.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 9 m ručně (kačírek, substrát, rostliny,	t	4,169	187,50	781,69
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	0,000	225,00	0,00
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	4,169	150,00	625,35

OST - Ostatní

001 - Ostatní

13	K	001100	Dva roky údržby a zátívky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00
----	---	--------	---------------------------	------	-------	----------	----------

35 728,85

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 50 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 10 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 4C

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				55 869,18
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				55 869,18
DPH základní	21,00%	ze	55 869,18	11 732,53
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		67 601,71

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: 50 02 Revitalizace střešních pláštů

Objekt: 10 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STŘECH - střecha 4C

Místo:

Datum: 20.02.2013

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	55 869,18
HSV - Práce a dodávky HSV	
1 - Zemní práce	29 149,53
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 586,75
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	10 961,10
99 - Přesun hmot	5 464,80
OST - Ostatní	
001 - Ostatní	4 707,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	

ROZPOČET							
Stavba:		50 02 Revitalizace střešních pláštů					
Objekt:		10 - 2.3. VEGETAČNÍ ÚPRAVY STRECH - střecha 4C					
Místo:		Datum:		20.02.2013			
Objednavatel:		Projektant:					
Zhotovitel:		Zpracovatel:					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							
HSV - Práce a dodávky HSV							
1 - Zemní práce							
1	K	181301101	Rozproštění omice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	44,600	31,50	1 404,90
2	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE	kus	31,857	90,00	2 867,13
3	K	183211321.R	Výsadba trvalek kontejnerovaných velikost K4	kus	535,000	18,00	9 630,00
4	M	005001	Rostliný materiál - druhové zastoupení A - dle detailu z PD	kus	535,000	28,50	15 247,50
5	M	005002	Rostliný materiál - druhové zastoupení B - dle detailu z PD	kus	0,000	30,00	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
6	K	637121111.R	Plochy z oblázkového kačírku tl. 50-100 mm	m2	47,100	37,50	1 766,25
7	M	583374040.R	kamenivo dekorativní (kačírek)	m3	2,830	1 350,00	3 820,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							
8	K	916371122.R	Zahradní obrubník z plastu volně položený na jakýkoliv podklad	m	64,100	171,00	10 961,10
99 - Přesun hmot							
9	K	997013113.R	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	6,336	525,00	3 326,40
10	K	997013213.R1	Vnitrostaveništní doprava hmot pro budovy v do 12 m ručně (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	6,336	187,50	1 188,00
11	K	997013219.R	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m (kačírek, substrát, rostliny, obruby)	t	0,000	225,00	0,00
12	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	6,336	150,00	950,40
OST - Ostatní							
001 - Ostatní							
13	K	001100	Dva roky údržby a závlaky	soub	1,000	4 707,00	4 707,00

Centrální kompostárna
Brno
BB Com s.r.o.,
profesionální substrát nro

Botanické zahradnictví
Eva a Josef Holzbecherovi
Botanické zahradnictví
Eva a Josef Holzbecherovi

ZEPIKO Group Žabčice, TK
frakce prané

Eko-produkty s.r.o.,
Neviditelný obrubník 80

55 869,18

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!
Objekt: SO 02 - SO 02 Revitalizace střešních pláštů - ZTI
Místo: BRNO Datum: #ODKAZ!
Objednavatel: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ IČ:
DIČ:
Zhotovitel: #ODKAZ! IČ: #ODKAZ!
DIČ: #ODKAZ!
Projektant: ing.Helena Zámečnicková Brno IČ:
DIČ:
Zpracovatel: Kepertová IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				32 610,74
Ostatní náklady				45,00
Cena bez DPH				32 655,74
DPH základní	21,00%	ze	32 655,74	6 857,80
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		39 513,54

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:
Objekt: SO 02 - SO 02 Revitalizace střešních pláštů - ZTI
Místo: BRNO Datum:
Objednavatel: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ Projektant: ing.Helena Zámečnicková Brno
Zhotovitel: PS BRNO s.r.o. Zpracovatel: Kepertová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	32 610,74
PSV - Práce a dodávky PSV	32 610,74
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	32 610,74
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	45,00
Zařízení staveniště	5,00
Mimostav. doprava	6,00
Územní vlivy	7,00
Provozní vlivy	8,00
Ostatní	9,00
Kompletační činnost	10,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	32 655,74

ROZPOČET							
Stavba:	#ODKAZ!						
Objekt:	SO 02 - SO 02 Revitalizace střešních plášt'ů - ZTI						
Místo:	BRNO	Datum:					
Objednavatel:	MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ	Projektant:	ing. Helena Zámečnicková Brno				
Zhotovitel:		Zpracovatel:	Kepertová				
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							32 610,74
PSV - Práce a dodávky PSV							32 610,74
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							32 610,74
1	K	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací systém HT DN 110	m	17,000	480,42	8 167,14
2	K	721273153	Hlavice ventilační -odvětrávací komínek s integrovanou manžetou PVC DN 110	kus	17,000	1 395,50	23 723,42
3	K	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	0,000	720,18	720,18
VP - Vícepráce							0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

Pipelife Czech s.r.o.

HL900/ Hutter + Lect

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 3a	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2	JKSO
Objekt	Název objektu		SKP
SO 3	Dispoziční a stavební úpravy		Měrná jednotka
Stavba	Název stavby		Počet jednotek 0
1142	MENDELU - revitalizace objektu Z		Náklady na m.j. 0
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel			
Dodavatel			Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	1 368 755	Ztížené výrobní podmínky 0
Z	PSV celkem	2 456 991	Oborová přírážka 0
R	M práce celkem	1 558 833	Přesun stavebních kapacit 0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava 0
ZRN	celkem	5 384 579	Zařízení staveniště 0
			Provoz investora 0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD) 0
ZRN+HZS		5 384 579	Ostatní náklady neuvedené 0
ZRN+ost.náklady+HZS		5 384 579	Ostatní náklady celkem 0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis: <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">  <div style="font-size: 8px; margin-top: 5px;"> PS BRNO, s.r.o. Vidhala 153/1188 602 00 Brno IČ: 256 06 620 DIČ: CZ25500820 </div> </div>	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	5 384 579 Kč
DPH	21,0 %	1 130 762 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		6 515 341 Kč

Poznámka :

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet :	SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	14 577	0	0	0	0
011 Přípravné a přidružené práce	5 655	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	25 094	0	0	0	0
3.1 Překlady	10 704	0	0	0	0
311 Sádkartonové konstrukce	379 729	0	0	0	0
34 Stěny a příčky	131 951	0	0	0	0
41b Ztužující pásy a věnce	11 408	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	191 626	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	2 757	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	92 818	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	26 014	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	31 829	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	40 507	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	46 638	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	40 870	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	121 604	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	25 181	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	74 959	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	21 171	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	280 299	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	126 713	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	279 527	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	30 486	0	0	0
7661 Výplně otvorů vnitřní	0	179 920	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	108 621	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	147 728	0	0	0
775 Podlahy vlysové a parketové	0	12 306	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	487 955	0	0	0
781 Obklady keramické	0	144 443	0	0	0
783 Nátěry	0	43 399	0	0	0
784 Malby	0	46 984	0	0	0
787 Zasklívání	0	49 778	0	0	0
788 Žaluziové zakrytí	0	121 183	0	0	0
799 Ostatní	0	301 519	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	743 320	0
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0	0	0	36 600	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	778 914	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	169 792	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 368 755	2 456 991	0	1 558 833	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	5 384 579	0
Oborová přírážka	0	0,0	5 384 579	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	5 384 579	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	5 384 579	0
Zařízení staveniště	0	0,0	5 384 579	0
Provoz investora	0	0,0	5 384 579	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	5 384 579	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	5 384 579	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	M.J.	množství	cena / M.J.	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
Díl: 0							
Přípravné a pomocné práce							
1	100 001	Provedení sondy (cca 200x200 mm) do stáv.podlah, konstrukcí k ověření jejich skladeb	kus	2,00	1 560,00	3 120,00	
		nutné sondy - viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.02:					
		M224:					
		1,00				1,00	
		M228:					
		1,00				1,00	
2	100 002	D+M pevná ochranná stěna (OSB deska) na rošt proti pronikání prachu a nečistotám, utěs.spár	m2	5,17	234,00	1 209,78	OSB desky/ DEK TRADE
		D+M pevná ochranná stěna (OSB deska) na rošt:					
		viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.02:					
		u dveří mezi M218 a M223:					
		2,35*2,20		5,17			
3	100 003	D+M ochranná např.kobercová průchozí stěna na rošt, proti pronikání prachu a nečistotám	m2	12,68	109,20	1 384,11	
		D+M ochranná průchozí stěna na rošt:					
		viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.02:					
		v místnosti M240:					
		3,90*3,25		12,68			
4	300 001	Obnažení zdiva pod stropní konstrukcí	m	33,60	61,10	2 052,96	
		u bouraných příček:					
		ověřit zdali se nejedná o průběžné zdivo přes více podlaží:					
		u příček v M232, M234 až M237:					
		3,45+0,15+2,10		5,70			
		3,35+0,60+1,80		5,75			
		3,45+0,15+2,10+3,75+3,05+0,15+1,20+1,85		15,70			
		1,45+0,15+2,15+2*1,35		6,45			
5	300 002	Provedení sond do omítek příček pro zjištění procházejících sítí EL, SL	m2	114,96	49,40	5 679,02	
		u bouraných příček tl.100 mm:					
		obezdívka u ocel. sloupů v M234:					
		(0,15+0,30+0,15)*3,30		1,98			
		(0,25+0,60+0,25)*3,30		3,63			
		dvojitá příčka mezi M235 a M236:					
		3,75*3,30		12,38			
		3,75*3,30		12,38			
		příčky kolem WC v M236:					
		(1,45+0,15+2,15+2*1,35)*3,30		21,29			
		-3*(0,70*2,05)		-4,31			
		u bouraných příček tl.150 mm:					
		část příčky v M224:					
		0,60*3,30		1,98			
		část příčky v M228:					
		0,60*3,30		1,98			
		příčka mezi M232 a M234:					
		(3,45+0,15+2,10)*3,30		18,81			
		příčka mezi M234 a M235:					
		(3,45+0,15+2,10)*3,30		18,81			
		příčka kolem M236 a M237:					
		(2,00+4,60+1,85)*3,30		27,89			
		-0,90*2,05		-1,85			
6	300 003	Provedení sond pro ověření vynesení nadpraží	kus	1,00	1 131,00	1 131,00	
		provedení sondy do nadpraží:					
		dle poznámka 09, viz výkres č.3a.1.04:					
		u dveří mezi M223 a M231:					
		1,00		1,00			
Celkem za 0 Přípravné a pomocné práce						14 576,87	
Díl: 011							
Přípravné a přidružené práce							
7	011 001	Demontáž vybavení učeben - tabule (vč.pojezdů) vč.vykližení a předání k dispoziční uživateli	kus	16,00	227,50	3 640,00	
		poznámka 01, viz výkres č.3a.1.02:					
		M224:					
		5,00		5,00			
		M228:					
		5,00		5,00			
		M231:					
		3,00		3,00			
		M233:					
		3,00		3,00			
8	011 002	Demontáž vybavení učeben - nástěnka vč.vykližení a předání k dispoziční uživateli	kus	6,00	227,50	1 365,00	
		poznámka 01, viz výkres č.3a.1.02:					
		M224:					
		2,00		2,00			
		M228:					
		2,00		2,00			
		M231:					

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU	
		1,00		1,00				
		M233:						
		1,00		1,00				
9	011 003	Demontáž vybavení učeben - věšáky vč.vykližení a předání k dispozici uživatelé	kus	4,00	162,50	650,00		
		poznámka 01, viz výkres č.3a.1.02:						
		M224:						
		1,00		1,00				
		M228:						
		1,00		1,00				
		M231:						
		1,00		1,00				
		M233:						
		1,00		1,00				
Celkem za		011 Přípravné a přidružené práce				5 655,00		
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce						
10	310239211R00	Zazdivka otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC	m3	0,84	5 180,50	4 351,62	Cihla plná CP P15/ KM Beta a.s.	
		zazdivka otvoru po vybouraných dveřích mezi M223 a M224:						
		1,00*2,10*0,20		0,42				
		zazdivka otvoru po vybouraných dveřích mezi M223 a M228:						
		1,00*2,10*0,20		0,42				
11	311238202R00	Zdivo keramické 40 na maltu TM, tl.400	m2	8,03	1 589,90	12 770,87	Porotherm P+D/ WIENERBERGER a.s.	
		dozdívky vnějšího obvodového zdiva u oken:						
		poznámka 04, viz výkres č.3a.1.04 a řez 2-2 výkres č.3a.1.07:						
		v M232b:						
		(1,60+0,75)*0,45		1,06				
		0,75*1,35		1,01				
		v M234:						
		(0,45+1,60+0,35)*0,45		1,08				
		0,35*1,35		0,47				
		v M233a:						
		(1,60+0,80)*0,45		1,08				
		0,80*1,35		1,08				
		v M233b:						
		(0,45+1,60+0,40)*0,45		1,10				
		0,45*1,35		0,61				
		0,40*1,35		0,54				
12	340239211RT2	Zazdivka otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi do 10 cm s použitím suché maltové směsi	m2	1,20	583,70	700,44	Cihla plná CP P15/ KM Beta a.s.	
		dozdívka nad otvorem dveří mezi M223 a M231:						
		poznámka 10, viz výkres č.3a.1.04 a řez 4-4 výkres č.3a.1.07:						
		1,20*1,00		1,20				
13	340239212RT2	Zazdivka otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm s použitím suché maltové směsi	m2	7,82	929,50	7 271,01	Cihla plná CP P15/ KM Beta a.s.	
		zazdivka otvoru po vybouraných dveřích:						
		mezi M223 a M232b:						
		0,80*2,10		1,68				
		mezi M223 a M233a:						
		0,60*2,10		1,68				
		mezi M223 a M233b:						
		2*(0,60*2,10)		3,36				
		dozdívka nad otvorem v M223:						
		otvor mezi M232a a M233a:						
		poznámka 07, viz výkres č.3a.1.04 a řez 2-2 výkres č.3a.1.07:						
		2,45*0,45		1,10				
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				25 093,95		
Díl:	3.1	Překlady						
14	317944311RT2	Válcované nosníky do č.12 osazené do otvorů včetně dodávky profilu L 70x50x4 mm	t	0,06	37 180,00	2 338,62	Ferona	
		překlady označení I:						
		viz výpis oceli, výkres č.3a.1.04:						
		Začátek provozního součtu						
		nad dveřmi mezi M223 a M224:						
		2*1,30		2,60				
		2*1,30		2,60				
		nad dveřmi mezi M223 a M228:						
		2*1,30		2,60				
		2*1,30		2,60				
		Konec provozního součtu		10,40				
		10,40*5,50*0,001*1,10		0,06				
15	317944311RT3	Válcované nosníky do č.12 osazené do otvorů včetně dodávky profilu l č.12	t	0,03	37 180,00	1 293,86	Ferona	
		překlady označení II:						
		viz výpis oceli, výkres č.3a.1.04:						
		Začátek provozního součtu						
		nad otvorem v M223:						
		2,85		2,85				
		Konec provozního součtu		2,85				

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluhářen a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VYROBKU
		2,85*11,10*0,001*1,10		0,03			
16	300 001	Propojení L profilů se stávající výztuží panelu poznámka 15, výkres č.3a.1.04: otvor mezi M223 a M224: 4,00 otvor mezi M223 a M228: 4,00	kus	8,00	884,00	7 072,00	
		Celkem za				10 704,49	
		3.1 Překlady					
Díl:	311	Sádrokartonové konstrukce					
17	342261211RT2	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm desky protipožární tl. 12,5 mm, Orsil tl. 5 cm SDK příčka mezi M231 a M231a: viz výkres č.3a.1.04 a řez 3-3 výkres č.3a.1.07: ukončení dle poznámky 11, viz výkres č.3a.1.04: 7,70*3,25	m2	25,03	898,56	22 486,46	Knauf RED/ KNAUF Praha s.r.o.
18	342263420R00	Osazení revizních dvířek do SDK příček, do 0,50 m2 viz poznámka 02, výkres č.3a.1.05: 3*9,00	kus	27,00	292,50	7 897,50	
19	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace hladký akustický podhled, výkres č.3a.1.05: M224: 103,90 odpočet akustického podhledu: -6,00*4,80 -2,00*4,80 M228: 103,70 odpočet akustického podhledu: -6,00*4,80 -2,00*4,80 M231: 98,60 odpočet akustického podhledu: -8,00*4,80	m2	191,00	514,80	98 326,80	Knauf White/ KNAUF Praha s.r.o.
20	342264101R00	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,25 m2 viz poznámka 04, výkres č.3a.1.05: instalační dvířka do podhledu 300x300 mm: M224: 1,00 M228: 1,00 M231: 1,00	kus	3,00	292,50	877,50	
21	342266111RW8	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci desky protipožární tl. 15 mm, bez izolace sádrokartonová předstěna v M224: poznámka 19, viz výkres č.3a.1.04: (0,25+6,15+0,25)*3,60 SDK zákryt pro osazení rozvaděče v M228: poznámka 12, viz výkres č.3a.1.04: (0,60+0,15)*3,60 SDK zákryt pro osazení rozvaděče v M224: poznámka 12, viz výkres č.3a.1.04: 0,70*3,60 SDK zákryt pro osazení rozvaděče v M231: poznámka 12, viz výkres č.3a.1.04: (0,20+0,50+0,20)*2,95	m2	31,82	374,40	11 911,54	Knauf RED/ KNAUF Praha s.r.o.
22	342267111RT4	Obklad trámů sádrokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky protipožární impreg. tl. 12,5 mm stávající nosné sloupy budou opatřeny SDK kapotáží: poznámka 03, viz výkres č.3a.1.04: M233b - na WC: 3,30 rozvod VZT v M234: poznámka 26, viz výkres č.3a.1.04: 3,30	m	6,60	696,15	4 594,59	Knauf RED/ KNAUF Praha s.r.o.
23	342267112RT4	Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m desky protipožární impreg. tl. 12,5 mm stávající nosné sloupy budou opatřeny SDK kapotáží: poznámka 03, viz výkres č.3a.1.04: M232b - na WC: 3,30 M233b - na WC: 3,30+3,30	m	9,90	930,15	9 208,49	Knauf RED/ KNAUF Praha s.r.o.
24	416051211R00	Akustický podhled vč. difúzní fólie a minerální rohože tl.20 mm, desky přímě děrování 8/18 mm akustický podhled: viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.05:	m2	115,20	1 240,20	142 871,04	Knauf Cleaneo/ KNAUF Praha s.r.o.

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		M224:					
		6,00*4,80		28,80			
		2,00*4,80		9,60			
		M228:					
		6,00*4,80		28,80			
		2,00*4,80		9,60			
		M231:					
		6,00*4,80		38,40			
25	416061112R00	Kazetový podhled v rastru 600/600 mm z minerálních vláken	m2	115,08	468,00	53 857,44	Knauf AMF THERMATEX
		viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.05:					
		kazety volit dle typu místnosti:					
		M223:					
		3,60*0,60		2,16			
		2,45*3,60		8,82			
		M232a:					
		7,30		7,30			
		M232b:					
		21,70		21,70			
		M233a:					
		17,80		17,80			
		M233b:					
		52,20		52,20			
		M234:					
		5,10		5,10			
26	342 001	D+M - zesílení profilů v místě osazení tabulí	m2	23,94	181,35	4 341,52	
		sádrokartonová předstěna v M224.					
		poznámka 19, viz výkres č.3a.1.04:					
		(0,25+6,15+0,25)*3,60		23,94			
27	342 002	Příplatek za provedení snížených hladkých SDK zákrytů	m2	3,30	585,00	1 929,04	
		viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.05:					
		poznámka 11:					
		M232a:					
		2,10*0,45		0,95			
		M233a:					
		1,90*0,40		0,76			
		3,20*0,40		1,28			
		1,25*0,25		0,31			
28	342 003	D+M - zesílení podhledů pro VZT	kus	7,00	181,35	1 269,45	
		nutné zesílení podhledů pro VZT jednotky:					
		poznámka 08, viz výkres č.3a.1.05:					
		M224:					
		2,00		2,00			
		M228:					
		2,00		2,00			
		M231:					
		3,00		3,00			
29	553 001	Dvířka instalační, 600 x 600 mm	kus	27,00	693,81	18 732,87	Tamadex
		viz poznámka 02, výkres č.3a.1.05:					
		3*9,00		27,00			
30	Poznámka 01	Rozměry SDK kapotáže budou přizpůsobeny skutečným průběhům rozvodů ÚT, EL, DATA					
		viz poznámka 01, výkres č.3a.1.05:					
		0,00					
31	Poznámka 05	Polohu umístění zapuštěného plátna nutno koordinovat s provedením podhledů a profesí					
		viz poznámka 05, výkres č.3a.1.05:					
		0,00					
32	Poznámka 09	Ukončení podhledu koordinovat s osazením vnitřních žaluzií					
		viz poznámka 09, výkres č.3a.1.05:					
		0,00					
33	59591090	Dvířka do sádrokartonu 300/300 s tlačným zámkem	kus	3,00	475,02	1 425,06	Tamadex
		viz poznámka 04, výkres č.3a.1.05:					
		Instalační dvířka do podhledu 300x300 mm:					
		M224:					
		1,00		1,00			
		M228:					
		1,00		1,00			
		M231:					
		1,00		1,00			
Celkem za		311 Sádrokartonové konstrukce				379 729,29	
Díl:	34	Stěny a příčky					
34	342255022R00	Příčky z desek pórobetonových II. 7,5 cm	m2	50,03	488,80	24 452,22	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o
		příčky v sociálkách o výšce 2250 mm, výkres č.3a.1.04:					
		M232b:					
		(1,20+2,20+1,50)*2,25		11,03			
		(2,20+1,50)*2,25		8,33			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluhářen a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		-4*(0,80*2,00)					
		M233a:					
		(0,70+0,25)*3,30		3,14			
		mezi M233a a M233a:					
		(1,20+0,35)*3,30		5,12			
		M233b:					
		(3,20+2*1,50)*2,25		13,95			
		(0,55+1,15+1,15+1,15+1,15+0,55+4*1,65)*2,25		27,68			
		-8*(0,80*2,00)		-12,80			
35	342255024R00	Příčky z desek pórobetonových tl. 10 cm	m2	136,04	565,50	76 927,79	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o
		poznámka 18, viz výkres č.3a.1.04:					
		příčka v M224:					
		4,50*3,90		17,55			
		nové příčky:					
		příčky v M232a, M232b, M233a, M233b, M234:					
		Začátek provozního součtu					
		3,80+4,70+2*2,15+2,20+3,45+3,45		21,90			
		0,45+2,50+0,45+2,05+2*3,20		11,85			
		Konec provozního součtu		33,75			
		33,75*3,30		111,38			
		odpočet otvorů:					
		-5*(0,90*2,60)		-11,70			
		stávající příčka k instal.šachtě mezi M233b a M238:					
		dle poznámky 28, viz výkres č.3a.1.04:					
		5,70*3,30		18,81			
36	342668111R00	Těsnění styku příčky se stáv. konstrukcí PU pěnou	m	101,30	62,40	6 321,12	Soudal
		poznámka 18, viz výkres č.3a.1.04:					
		kolem příčky v M224:					
		4,50+2*3,90		12,30			
		těsnění dozdivky nad otvorem v M223:					
		poznámka 07, viz výkres č.3a.1.04 a řez 2-2 výkres č.3a.1.07:					
		2,45+2*0,45		3,35			
		nové příčky:					
		příčky v M232a, M232b, M233a, M233b, M234:					
		Začátek provozního součtu					
		3,80+4,70+2*2,15+2,20+3,45+3,45		21,90			
		0,45+2,50+0,45+2,05+2*3,20		11,85			
		Konec provozního součtu		33,75			
		33,75+12*3,30		73,35			
		stávající příčka k instal.šachtě mezi M233b a M238:					
		dle poznámky 28, viz výkres č.3a.1.04:					
		5,70+2*3,30		12,30			
37	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. ocel.tmy	m	5,40	166,40	898,56	
		kotvení přízdívky ostění u dveří mezi M223 a M231:					
		poznámka 10, viz výkres č.3a.1.04 a řez 4-4 výkres č.3a.1.07:					
		2,10+1,20+2,10		5,40			
38	346275111R00	Přízdívky z desek pórobetonových tl. 50 mm	m2	17,12	478,40	8 187,82	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o
		obezdivka podomítkových nádržek WC:					
		poznámka 01, viz výkres č.3a.1.04:					
		M232b:					
		2,10*1,30		2,73			
		2,10*0,10		0,21			
		(1,05+1,05)*1,30		2,73			
		M233b:					
		5*(1,05*1,30)		6,83			
		5*(1,05*0,10)		0,53			
		(3*1,05)*1,30		4,10			
39	346275116R00	Přízdívky z desek pórobetonových tl. 200 mm	m2	13,91	990,60	13 779,25	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o
		zesílení příčky v místě rozvodů ZTI k zař.předmětům:					
		poznámka 02, viz výkres č.3a.1.04:					
		M232b:					
		(3,50+2,90)*1,30		8,32			
		M232a:					
		2,15*1,30		2,80			
		M234:					
		2,15*1,30		2,80			
40	349231811R2	Přízdívka ostění s ozubem z cihel, kapsy do 15 cm s použitím suché maltové směsi	m2	1,08	1 281,80	1 384,34	Cihla piná CP P15/ KM Beta a.s.
		přízdívka ostění u dveří mezi M223 a M231:					
		poznámka 10, viz výkres č.3a.1.04 a řez 4-4 výkres č.3a.1.07:					
		(2,10+1,20+2,10)*0,20		1,08			
Celkem za 34 Stěny a příčky						131 951,10	
Díl: 41b Ztužující pásy a věnce							
41	417321313R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 16/20	m3	0,66	3 328,00	2 201,47	ČESKOMORAVSKÝ BETON
		vyztužení příček věncečkem výšky 100 mm:					
		viz technická zpráva:					
		poznámka 18, viz výkres č.3a.1.04:					

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		příčka v M224: 4,50*0,10*0,10		0,05			
		nové příčky: příčky v M232a, M232b, M233a, M233b, M234: Začátek provozního součtu					
		3,80+4,70+2*2,15+2,20+3,45+3,45		21,90			
		0,45+2,50+0,45+2,05+2*3,20		11,85			
		Konec provozního součtu		33,75			
		33,75*0,10*0,10		0,34			
		stávající příčka k instal šachtě mezi M233b a M238: dle poznámky 28, viz výkres č.3a.1.04: 5,70*0,10*0,10		0,06			
		příčky v sociálkách o výšce 2250 mm, výkres č.3a.1.04: Začátek provozního součtu					
		M232b: 1,20+2,20+1,50		4,90			
		2,20+1,50		3,70			
		M233a: 0,70+0,25		0,95			
		mezi M233a a M233a: 1,20+0,35		1,55			
		M233b: 3,20+2*1,50		6,20			
		0,55+1,15+1,15+1,15+1,15+0,55+4*1,65		12,30			
		Konec provozního součtu		29,60			
		29,60*0,075*0,10		0,22			
42	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení vyztužení příček věnečkem výšky 100 mm: viz technická zpráva: poznámka 18, viz výkres č.3a.1.04: příčka v M224: 4,50*0,10*2	m2	14,71	390,00	5 736,90	
		nové příčky: příčky v M232a, M232b, M233a, M233b, M234: Začátek provozního součtu					
		3,80+4,70+2*2,15+2,20+3,45+3,45		21,90			
		0,45+2,50+0,45+2,05+2*3,20		11,85			
		Konec provozního součtu		33,75			
		33,75*0,10*2		6,75			
		stávající příčka k instal šachtě mezi M233b a M238: dle poznámky 28, viz výkres č.3a.1.04: 5,70*0,10*2		1,14			
		příčky v sociálkách o výšce 2250 mm, výkres č.3a.1.04: Začátek provozního součtu					
		M232b: 1,20+2,20+1,50		4,90			
		2,20+1,50		3,70			
		M233a: 0,70+0,25		0,95			
		mezi M233a a M233a: 1,20+0,35		1,55			
		M233b: 3,20+2*1,50		6,20			
		0,55+1,15+1,15+1,15+1,15+0,55+4*1,65		12,30			
		Konec provozního součtu		29,60			
		29,60*0,10*2		5,92			
43	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění vyztužení příček věnečkem výšky 100 mm: viz technická zpráva: poznámka 18, viz výkres č.3a.1.04: příčka v M224: 4,50*0,10*2	m2	14,71	78,00	1 147,38	
		nové příčky: příčky v M232a, M232b, M233a, M233b, M234: Začátek provozního součtu					
		3,80+4,70+2*2,15+2,20+3,45+3,45		21,90			
		0,45+2,50+0,45+2,05+2*3,20		11,85			
		Konec provozního součtu		33,75			
		33,75*0,10*2		6,75			
		stávající příčka k instal šachtě mezi M233b a M238: dle poznámky 28, viz výkres č.3a.1.04: 5,70*0,10*2		1,14			
		příčky v sociálkách o výšce 2250 mm, výkres č.3a.1.04: Začátek provozního součtu					
		M232b: 1,20+2,20+1,50		4,90			
		2,20+1,50		3,70			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VYROBKU
		M233a:					
		0,70+0,25		0,95			
		mezi M233a a M233a:					
		1,20+0,35		1,55			
		M233b:					
		3,20+2*1,50		6,20			
		0,55+1,15+1,15+1,15+1,15+0,55+4*1,65		12,30			
		Konec provozního součtu		29,60			
		29,60*0,10*2		5,92			
44	417361821R00	Výztuž zlužujících pásů a věnců z oceli 10S05	t	0,08	29 250,00	2 322,45	FERONA
		výztužení příček věnečkem výšky 100 mm:					
		viz technická zpráva:					
		poznámka 18, viz výkres č.3a.1.04:					
		příčka v M224:					
		4,50*0,10*0,10*120,00*0,001		0,01			
		nové příčky:					
		příčky v M232a, M232b, M233a, M233b, M234:					
		Začátek provozního součtu					
		3,80+4,70+2*2,15+2,20+3,45+3,45		21,90			
		0,45+2,50+0,45+2,05+2*3,20		11,85			
		Konec provozního součtu		33,75			
		33,75*0,10*0,10*120,00*0,001		0,04			
		stávající příčka k instal. šachtě mezi M233b a M238:					
		dle poznámky 28, viz výkres č.3a.1.04:					
		5,70*0,10*0,10*120,00*0,001		0,01			
		příčky v sociálkách o výšce 2250 mm, výkres č.3a.1.04:					
		Začátek provozního součtu					
		M232b:					
		1,20+2,20+1,50		4,90			
		2,20+1,50		3,70			
		M233a:					
		0,70+0,25		0,95			
		mezi M233a a M233a:					
		1,20+0,35		1,55			
		M233b:					
		3,20+2*1,50		6,20			
		0,55+1,15+1,15+1,15+1,15+0,55+4*1,65		12,30			
		Konec provozního součtu		29,60			
		29,60*0,075*0,10*120,00*0,001		0,03			
		Celkem za				11 408,20	
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní					
45	612409991RT2	Začistění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi	m	254,40	71,50	18 189,60	Cemix
		začistění omítek kolem nových vnitřních dveří:					
		kolem dveří 1T:					
		(2*2,70+0,90)*4*2		50,40			
		kolem dveří 2T:					
		(2*2,00+0,90)*2*2		19,60			
		kolem dveří 3T:					
		(2*2,00+0,80)*1*2		9,60			
		kolem dveří 4T:					
		(2*2,70+0,80)*5*2		62,00			
		kolem dveří 5T:					
		(2*2,00+0,70)*12*2		112,80			
46	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi	m2	9,82	323,70	3 178,73	Cemix
		na přízdívce ostění u dveří mezi M223 a M231:					
		poznámka 10, viz výkres č.3a.1.04 a řez 4-4 výkres č.3a.1.07:					
		(2,10+1,20+2,10)*0,50		2,70			
		omítka ostění na dozdivkách vnějšího obvodového zdviva u oken:					
		poznámka 04, viz výkres č.3a.1.04 a řez 2-2 výkres č.3a.1.07:					
		v M232b:					
		(2*1,30+1,60)*0,30		1,26			
		v M234:					
		(2*1,30+1,60)*0,30		1,26			
		v M233a:					
		(2*1,30+1,60)*0,30		1,26			
		v M233b:					
		(2*1,30+1,60)*0,30		1,26			
		na přízdívce ostění u dveří mezi M223 a M231:					
		poznámka 09, viz výkres č.3a.1.04:					
		(2,10+1,00+2,10)*0,40		2,08			
47	612471411RT2	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s použitím suché maltové směsi	m2	319,09	297,70	94 991,60	Cemix
		poznámka 18, viz výkres č.3a.1.04:					
		celá stěna v M224:					
		(3,35+4,50)*3,90		30,62			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		štuková omítka na pórobetonové příčky:					
		M223:					
		(3,60+2,45+3,60)*3,20		30,88			
		-3*(0,80*2,60)		-6,24			
		M232a:					
		(1,80+2,10+1,80)*0,60		3,42			
		(1,65+2,10+1,65)*2,80		15,12			
		-2*(0,80*2,60)		-4,16			
		M232b:					
		(1,20+3,50+2,90+0,75)*0,60		5,01			
		(2,20+1,85+5,00)*2,80		25,34			
		(8*1,50+4*1,00+4*1,05)*0,45		9,09			
		(0,35+2,10+4,90+2,15+1,80)*0,55		6,11			
		-0,80*2,60		-2,08			
		-8*(0,80*2,00)		-12,80			
		M233a:					
		(3,85+3,20+2,40+1,85+0,45)*2,80		32,90			
		(0,70+1,85+3,00+3,20+0,70)*0,60		5,67			
		-2*(0,80*2,60)		-4,16			
		M233b:					
		(2*2,20+2*5,70)*2,80		44,24			
		(16*1,50+16*1,05)*0,45		18,36			
		(1,60+3,20+5,00+5,70+1,60)*0,55		9,41			
		-0,80*2,60		-2,08			
		-16*(0,80*2,00)		-25,60			
		vnitřní chodbová stěna v M224:					
		(11,10+0,15+0,80)*3,60		43,38			
		-2*(0,90*2,60)		-4,68			
		celá zadní stěna v M224:					
		(4,50+3,50-0,15)*3,60		28,26			
		vnitřní chodbová stěna v M228:					
		(11,30+0,15+0,75)*3,60		43,92			
		-2*(0,90*2,60)		-4,68			
		M231:					
		2,50*2,95		7,38			
		1,50*2,95		4,43			
		-2*(0,90*2,00)		-3,60			
		M223:					
		(18*2,10+9*1,50)*0,50		25,65			
48	612473181R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, hladká na zazděném otvoru po stávajících dveřích:	m2	3,36	218,40	733,82	Cemix
		v M232b:					
		0,80*2,10		1,68			
		v M233b:					
		0,80*2,10		1,68			
49	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková na zazděném otvoru po stávajících dveřích:	m2	28,72	323,70	9 295,85	Cemix
		mezi M223 a M224:					
		2*(1,00*2,10)		4,20			
		mezi M223 a M228:					
		2*(1,00*2,10)		4,20			
		mezi M223 a M232b:					
		0,80*2,10		1,68			
		mezi M223 a M233a:					
		2*(0,80*2,10)		3,36			
		mezi M223 a M233b:					
		3*(0,80*2,10)		5,04			
		omítka dozdivky nad otvorem v M223:					
		poznámka 07, viz výkres č.3a.1.04 a řez 2-2 výkres č.3a.1.07:					
		(2,45*0,45)*2		2,21			
		omítka na dozdivkách vnějšího obvodového zdiva u oken:					
		poznámka 04, viz výkres č.3a.1.04 a řez 2-2 výkres č.3a.1.07:					
		v M232b:					
		(1,60+0,75)*0,45		1,06			
		0,75*1,35		1,01			
		v M234:					
		(0,45+1,60+0,35)*0,45		1,08			
		0,35*1,35		0,47			
		v M233a:					
		(1,60+0,80)*0,45		1,08			
		0,80*1,35		1,08			
		v M233b:					
		(0,45+1,60+0,40)*0,45		1,10			
		0,45*1,35		0,61			
		0,40*1,35		0,54			
50	612481113R00	Potažení vnitř. stěn sklotex. pleťvem s vyplněním	m2	473,41	137,80	65 235,90	Armovací síť pro omítky/ Vertex

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		potažení vnitřních stěn výtuznou sítkou do tmele:					
		v M224:					
		4,50*3,90		17,55			
		M223:					
		(3,60+2,45+3,60)*3,20		30,88			
		-3*(0,80*2,60)		-6,24			
		M232a:					
		(1,80+2,10+1,80)*3,20		18,24			
		(1,65+2,10+1,65)*3,20		17,28			
		-2*(0,80*2,60)		-4,16			
		M232b:					
		(2*2,90+2*5,70)*3,20		55,04			
		(8*1,50+4*1,00+4*1,05)*2,25		45,45			
		-0,80*2,60		-2,08			
		-8*(0,80*2,00)		-12,80			
		M233a:					
		(2*0,70+2*3,20+2*5,70+2*0,35)*3,20		63,68			
		-2*(0,80*2,60)		-4,16			
		M233b:					
		(2*2,20+2*5,70)*3,20		50,56			
		(16*1,50+16*1,05)*2,25		91,80			
		-0,80*2,60		-2,08			
		-16*(0,80*2,00)		-25,60			
		vnitřní chodbová stěna v M224:					
		(11,10+0,15+0,80)*3,60		43,38			
		-2*(0,90*2,60)		-4,68			
		celá zadní stěna v M224:					
		(4,50+3,50+0,15)*3,60		28,26			
		vnitřní chodbová stěna v M228:					
		(11,30+0,15+0,75)*3,60		43,92			
		-2*(0,90*2,60)		-4,68			
		M231:					
		2,50*2,95		7,38			
		1,50*2,95		4,43			
		-2*(0,90*2,00)		-3,60			
		M223:					
		(18*2,10+9*1,50)*0,50		25,65			
		Celkem za 61 Úpravy povrchů vnitřní				191 625,52	
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější					
51	622421121RT2	Omítka vnější stěn, MVC, hrubá zatřená s použitím suché maltové směsi	m2	8,03	343,20	2 756,75	Profi am Bau
		omítka na dozdvíčkách vnějšího obvodového zdíva u oken:					
		poznámka 04, viz výkres č.3a.1.04 a řez 2-2 výkres č.3a.1.07:					
		v M232b:					
		(1,60+0,75)*0,45		1,06			
		0,75*1,35		1,01			
		v M234:					
		(0,45+1,60+0,35)*0,45		1,08			
		0,35*1,35		0,47			
		v M233a:					
		(1,60+0,80)*0,45		1,08			
		0,80*1,35		1,08			
		v M233b:					
		(0,45+1,60+0,40)*0,45		1,10			
		0,45*1,35		0,61			
		0,40*1,35		0,54			
		Celkem za 62 Úpravy povrchů vnější				2 756,75	
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce					
52	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 (B 20)	m3	6,78	4 160,00	28 184,83	ČESKOMORAVSKÝ BETON
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		Začátek provozního součtu					
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10			
		Konec provozního součtu		104,10			
		104,10*0,06		6,25			
		Skladba podlahy Pb:					
		M223:					
		Začátek provozního součtu					
		2,45*3,60		8,82			
		Konec provozního součtu		8,82			
		8,82*0,06		0,53			
53	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	6,78	156,00	1 056,93	
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		Začátek provozního součtu					
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10			
		Konec provozního součtu		104,10			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU	
		104,10*0,06		6,25				
		Skladba podlahy Pb:						
		M223:						
		Začátek provozního součtu						
		2,45*3,60		8,82				
		Konec provozního součtu		8,82				
		8,82*0,06		0,53				
54	631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou síť z drátů tažených svařovaná síť - drát 6,0 mm, oka 100/100 mm	t	0,55	29 250,00	15 985,13	FERONA	
		Skladba podlahy Pa:						
		M232a až M234:						
		Začátek provozního součtu						
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10				
		Konec provozního součtu		104,10				
		104,10*4,40*0,001*1,10		0,50				
		Skladba podlahy Pb:						
		M223:						
		Začátek provozního součtu						
		2,45*3,60		8,82				
		Konec provozního součtu		8,82				
		8,82*4,40*0,001*1,10		0,04				
55	632441491R00	Přebroušení stávající betonové mazaniny	m2	324,58	59,80	19 409,88		
		Skladba podlah Pc a Pc1:						
		M223:						
		246,10		246,10				
		M224:						
		4,85*8,00		37,20				
		1,60*0,65		1,04				
		M228:						
		4,90*8,00		39,20				
		1,60*0,65		1,04				
56	632451021R00	Vyrovňovací potěr MC 15, v pásu, tl. 20 mm	m2	2,56	214,50	549,12	ČESKOMORAVSKÝ BETON	
		vyrovňání pod parapety 7Π:						
		M232b:						
		1,60*0,40		0,64				
		M234:						
		1,60*0,40		0,64				
		M233a:						
		1,60*0,40		0,64				
		M233b:						
		1,60*0,40		0,64				
57	631 001	Očištění podkladní vrstvy po demontáži nášlapných vrstev podlah	m2	559,95	49,40	27 631,89		
		očištění podkladní vrstvy:						
		viz legenda grafického značení označ. C, výkres č.3a.1.02.						
		M223:						
		242,85		242,85				
		M224:						
		103,63		103,63				
		M228:						
		103,56		103,56				
		M231:						
		56,01		56,01				
		M233:						
		53,30		53,30				
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce					92 817,78	
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci						
58	919735122R00	Rezáni stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm nařezání podkladních vrstev na menší celky	m	370,58	70,20	26 014,37		
		nařezání betonové vrstvy podlah na menší celky:						
		podlahy označení A:						
		M232:						
		5,70*8+4,10*11		90,70				
		M234:						
		5,70*8+4,175*11		91,53				
		M235:						
		5,70*6+5,70*11		96,90				
		podlahy označení B:						
		M236:						
		3,75*9+4,35*7+1,80*6+3,05*3		84,15				
		M237:						
		1,20*3+1,85*2		7,30				
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci					26 014,37	
Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb						
59	938908411R00	Očištění podkladní vrstvy podlah	m2	644,32	49,40	31 629,41		
		očištění podkladní vrstvy po stržení stávající podlahové krytiny:						
		po odstranění koberce z podlah:						

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluchárny a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		M223:					
		242,85		242,85			
		M224:					
		103,63		103,63			
		M228:					
		103,56		103,56			
		M231:					
		56,01		56,01			
		M232:					
		21,03		21,03			
		M233:					
		53,30		53,30			
		M234:					
		23,71		23,71			
		M235:					
		15,71		15,71			
		po odstranění diažeby z podlah:					
		M236:					
		22,30		22,30			
		M237:					
		2,22		2,22			
	Celkem za	93 Dokončovací práce inženýrských staveb				31 829,41	
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy					
60	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	787,30	51,45	40 506,59	
		pomocné lešení pro demontáž a zpětnou montáž podhledů pro el.rozvodny:					
		viz výkres č.3a.1.09:					
		pro montáž:					
		60,00		60,00			
		pro demontáž:					
		60,00		60,00			
		lešení pro podhledu a ostatní stavební práce:					
		M223 až M234:					
		246,10+103,90+103,70+98,60+10,90		563,20			
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10			
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				40 506,59	
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
61	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	667,30	32,50	21 687,25	
		vyčištění podlah po zhotovení prací:					
		M223 až M234:					
		246,10+103,90+103,70+98,60+10,90		563,20			
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10			
62	950 001	Ochrana stávajících ponechaných dveří (nepoškodit během stavby)	m2	34,71	110,50	3 835,46	
		dle poznámky 25, výkres č.3a.1.02:					
		dveře mezi M218 a M223:					
		2*(2,35*2,20)		10,34			
		dveře mezi M240 a M223:					
		2*(1,85*2,50)		9,25			
		dveře mezi M238 a M223:					
		2*(0,90*2,10)		3,78			
		dveře mezi M225 a M223:					
		2*(0,90*2,10)		3,78			
		dveře mezi M227 a M223:					
		2*(0,90*2,10)		3,78			
		dveře mezi M229 a M223:					
		2*(0,90*2,10)		3,78			
63	950 002	Odpojení a dočasné uskladnění automatů a inform. kiosku u uživatele (nepoškodit během stavby)	kus	3,00	1 261,00	3 783,00	
		dle poznámky 21, výkres č.3a.1.02:					
		v M223:					
		3,00		3,00			
64	950 003	Opětovné osazení a připojení nápoj. automatů informačního kiosku	kus	3,00	1 820,00	5 460,00	
		dle poznámky 17, výkres č.3a.1.04:					
		v M223:					
		3,00		3,00			
65	950 004	Ochrana stávajících svislých rozvodů ÚT, ZTI vč.kapotáže (nepoškodit během stavby)	m2	22,28	533,00	11 872,58	
		dle poznámky 16, výkres č.3a.1.04:					
		M223:					
		5*(3,30*0,60)		9,90			
		(3,30*0,75)*5		12,38			
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				46 638,28	
Díl:	96	Bourání konstrukcí					
66	962031132R00	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	47,34	92,30	4 369,48	
		obezdívka u ocel.sloupů v M234:					
		(0,15+0,30+0,15)*3,30		1,98			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		(0,25+0,60+0,25)*3,30		3,63			
		dvojitá příčka mezi M235 a M236:					
		3,75*3,30		12,38			
		3,75*3,30		12,38			
		příčky kolem WC v M236:					
		(1,45+0,15+2,15+2*1,35)*3,30		21,29			
		-3*(0,70*2,05)		-4,31			
67	962031133R00	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	86,43	111,80	9 662,87	
		část příčky v M224:					
		0,60*3,30		1,98			
		část příčky v M228:					
		0,60*3,30		1,98			
		příčka mezi M232 a M234:					
		(3,45+0,15+2,10)*3,30		18,81			
		příčka mezi M234 a M235:					
		(3,45+0,15+2,10)*3,30		18,81			
		příčka kolem M236 a M237:					
		(2,00+4,60+1,85)*3,30		27,89			
		-0,90*2,05		-1,85			
		stávající příčka k instal. šachtlé mezi M233b a M238 vyvourat: dle poznámky 28, viz výkres č.3a.1.04:					
		5,70*3,30		18,81			
68	962084131R00	Bourání příček deskových, sádkartonových tl.15 cm	m2	25,41	109,20	2 774,77	
		vybourání SDK příčky mezi M231 a M233:					
		7,70*3,30		25,41			
69	963012510R00	Bourání stropů z desek žb. š. 30 cm, tl. do 14 cm	m3	0,09	3 328,00	299,52	
		odstranění PZD desek nad otvorem mezi M223 a M233: poznámka 28, viz výkres č.3a.1.02:					
		1,50*0,60*0,10		0,09			
70	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	4,23	2 632,50	11 139,42	
		vybourání podkladní vrstvy podlahy: betonová mazanina tl.70 mm - podlahy označení A:					
		M232:					
		21,03*0,07		1,47			
		M234:					
		23,71*0,07		1,66			
		M235:					
		15,71*0,07		1,10			
71	965043341R00	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	1,89	2 678,00	5 056,06	
		vybourání podkladní vrstvy podlahy: maltové lože tl.17 mm - podlahy označení B:					
		M236:					
		22,30*0,017		0,38			
		M237:					
		2,22*0,017		0,04			
		cementový potěr tl.40 mm - podlahy označení B:					
		M236:					
		22,30*0,04		0,89			
		M237:					
		2,22*0,04		0,09			
		cementový potěr ve spádu tl.20 mm - podlahy označení B:					
		M236:					
		22,30*0,02		0,45			
		M237:					
		2,22*0,02		0,04			
72	965081713R00	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2	m2	24,52	54,60	1 338,79	
		odstranění dlažby z podlahy:					
		M236:					
		22,30		22,30			
		M237:					
		2,22		2,22			
73	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	15,00	13,00	195,00	
		vyvěšení vnitřních dveří: viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.02:					
		mezi M223 a M224:					
		2,00		2,00			
		mezi M223 a M228:					
		2,00		2,00			
		mezi M223 a M231:					
		1,00		1,00			
		mezi M223 a M232:					
		1,00		1,00			
		mezi M223 a M233:					
		1,00		1,00			
		mezi M223 a M234:					
		1,00		1,00			
		mezi M223 a M235:					

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluhářen a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		1,00		1,00			
		mezi M223 a M236:					
		1,00		1,00			
		mezi M223 a M237:					
		1,00		1,00			
		v M236:					
		1,00+3,00		4,00			
74	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	23,44	257,40	6 034,23	
		vybourání zárubní dveří:					
		viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.02:					
		mezi M223 a M224:					
		2*(0,90*1,97)		3,55			
		mezi M223 a M226:					
		2*(0,90*1,97)		3,55			
		mezi M223 a M231:					
		0,90*1,97		1,77			
		mezi M223 a M232:					
		0,80*1,97		1,58			
		mezi M223 a M233:					
		0,80*1,97		1,58			
		mezi M223 a M234:					
		0,80*1,97		1,58			
		mezi M223 a M235:					
		0,80*1,97		1,58			
		mezi M223 a M236:					
		0,80*1,97		1,58			
		mezi M223 a M237:					
		0,80*1,97		1,58			
		v M236:					
		0,80*1,97		1,58			
		3*(0,60*1,97)		3,55			
		Celkem za				40 870,16	
		96 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ					
Díl:	97	Prorážení otvorů					
75	970031160R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 160 mm	m	2,19	2 860,00	6 263,40	
		viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.09:					
		prostup P4:					
		7*0,15		1,05			
		viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.04:					
		prostup P8:					
		3*0,38		1,14			
76	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm	m	1,90	2 730,00	5 187,00	
		viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.09:					
		prostup P2:					
		2*0,25		0,50			
		viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.04:					
		prostup P1:					
		7*0,20		1,40			
77	970051160R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 160 mm	m	1,60	3 770,00	6 032,00	
		viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.09:					
		prostup P1:					
		4*0,25		1,00			
		prostup P3:					
		2*0,20		0,40			
		prostup P5:					
		1*0,20		0,20			
78	970051250R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 250 mm	m	0,50	5 720,00	2 860,00	
		viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.04:					
		prostup P7:					
		2*0,25		0,50			
79	970231150R00	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 150 mm	m	31,50	663,00	20 884,50	
		řezání příček:					
		příčka v M224:					
		0,60+3,30		3,90			
		příčka v M228:					
		0,60+3,30		3,90			
		řezání pro otvor v příčce - poznámka 23, výkres č.3a.1.02:					
		pro otvor mezi M223 a M234:					
		2*3,30+2,50		9,10			
		odřezání příčky dle poznámky 28, výkres č.3a.1.02:					
		M233:					
		3,30+3,30+0,60+1,50+0,70		9,40			
		řezání pro větší otvor v příčce mezi M223 a M231:					
		poznámka 09, výkres č.3a.1.04:2*2,10+1,00		5,20			
80	970231200R00	Řezání cihelného zdiva hl. řezu 200 mm	m	15,20	1 014,00	15 412,80	
		řezání pro otvor v příčce - poznámka 23, výkres č.3a.1.02:					
		pro otvor mezi M223 a M224:					
		2*3,30+1,00		7,60			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		pro otvor mezi M223 a M228: 2*3,30+1,00		7,60			
81	970251200R00	Řezání železobetonu hl. řezu 200 mm řezání pro otvor ve stěně - poznámka 15, výkres č.3a.1.04: pro otvor mezi M223 a M224: 2*2,70+1,00	m	29,40	1 131,00	33 251,40	
		pro nosník nad otvorem: 0,30+2*0,15+1,30		1,90			
		pro otvor mezi M223 a M228: 2*2,70+1,00		6,40			
		pro nosník nad otvorem: 0,30+2*0,15+1,30		1,90			
		řezání u stáv. zárubně - poznámka 14, výkres č.3a.1.04: u dveří mezi M223 a M224: 2*2,70+1,00		6,40			
		u dveří mezi M223 a M228: 2*2,70+1,00		6,40			
82	971033331R00	Vybourání otv. zeď cihel, pl.0,09 m2, tl.15cm, MVC viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.04: prostup P3 - 300x300 mm: 5,00	kus	7,00	58,50	409,50	
		prostup P4 - 250x250 mm: 1,00		1,00			
		prostup P5 - 200x200 mm: 1,00		1,00			
83	971033341R00	Vybourání otv. zeď cihel, pl.0,09 m2, tl.30cm, MVC viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.04: prostup P2 - 450x100 mm: 1,00	kus	1,00	104,00	104,00	
84	971033351R00	Vybourání otv. zeď cihel, pl.0,09 m2, tl.45cm, MVC viz legenda prostupů, výkres č.3a.1.04: prostup P6 - 260x200 mm: 1,00	kus	1,00	221,00	221,00	
85	971033431R00	Vybourání otv. zeď cihel, pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC poznámka 24, viz výkres č.3a.1.04: prostupy v přízdívce pro připojení odvodu kondenzátu od jednotek VZT: M224: 4,00 M228: 4,00 M231: 4,00	kus	12,00	61,10	733,20	
86	971033631R00	Vybourání otv. zeď cihel, pl.4 m2, tl.15 cm, MVC provedení nového otvoru - poznámka 23, viz výkres č.3a.1.02: otvor mezi M223 a M234: 2,50*3,30 -0,90*2,00 částečné odbourání stávajícího vstupu do učebny - M233: poznámka 28, viz výkres č.3a.1.02: 1,50*1,00	m2	7,95	117,00	930,15	
87	971033641R00	Vybourání otv. zeď cihel, pl.4 m2, tl.30 cm, MVC provedení nového otvoru - poznámka 23, viz výkres č.3a.1.02: otvor mezi M223 a M224: 1,00*3,30*0,20 otvor mezi M223 a M228: 1,00*3,30*0,20 částečné odbourání stávajícího vstupu do učebny - M233: poznámka 28, viz výkres č.3a.1.02: (0,60+1,50+0,70)*3,30 -0,90*2,05	m3	8,72	910,00	7 930,65	
88	971052651R00	Vybourání otvorů zdi žebet. pl. 4 m2, tl. 60 cm provedení nového otvoru - poznámka 15, viz výkres č.3a.1.04: otvor mezi M223 a M224: 1,00*2,70*0,20 pro překlad nad otvorem: 1,30*0,15*0,20 otvor mezi M223 a M228: 1,00*2,70*0,20 pro překlad nad otvorem: 1,30*0,15*0,20	m3	1,16	6 240,00	7 225,92	
89	973031324R00	Vysekání kapes zeď cihel, MVC, pl. 0,1m2, hl. 15cm kapsy pro osazení nosníku I120 nad dveře v M223: poznámka 07, viz výkres č.3a.1.04: 2,00	kus	2,00	156,00	312,00	
90	973031825R00	Vysekání kapes pro zavázání zdi tl. 45 cm zavázání dozdivky vnějšího obvodového zdiva u oken:	m	11,70	196,30	2 296,71	

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluhářen a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		poznámka 04, viz výkres č.3a.1.04 a řez 2-2 výkres č.3a.1.07:					
		v M232b:					
		2*0,45+1,35		2,25			
		v M234:					
		2*0,45+2*1,35		3,60			
		v M233a:					
		2*0,45+1,35		2,25			
		v M233b:					
		2*0,45+2*1,35		3,60			
91	978013191R00	Odlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % osekání omítky z příček pro zjištění průběhu sítí:	m2	114,96	72,80	8 369,09	
		poznámka 24, viz výkres č.3a.1.02:					
		u bouraných příček tl.100 mm:					
		obezdívka u ocel sloupů v M234:					
		(0,15+0,30+0,15)*3,30		1,98			
		(0,25+0,60+0,25)*3,30		3,63			
		dvojitá příčka mezi M235 a M236:					
		3,75*3,30		12,38			
		3,75*3,30		12,38			
		příčky kolem WC v M236:					
		(1,45+0,15+2,15+2*1,35)*3,30		21,29			
		-3*(0,70*2,05)		-4,31			
		u bouraných příček tl.150 mm:					
		část příčky v M224:					
		0,60*3,30		1,98			
		část příčky v M228:					
		0,60*3,30		1,98			
		příčka mezi M232 a M234:					
		(3,45+0,15+2,10)*3,30		18,81			
		příčka mezi M234 a M235:					
		(3,45+0,15+2,10)*3,30		18,81			
		příčka kolem M236 a M237:					
		(2,00+4,60+1,85)*3,30		27,89			
		-0,90*2,05		-1,85			
92	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 osekání stávajících keramických obkladů:	m2	34,95	91,00	3 180,45	
		M224 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,00+0,60)*1,50		3,30			
		(0,60+1,15+0,60)*1,50		3,53			
		M228 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,00+0,60)*1,50		3,30			
		(0,60+1,05+0,60)*1,50		3,38			
		M233 - za umyvadlem:					
		1,05*1,50		1,58			
		M236 - po obvodu stěn:					
		3,00*2,00		6,00			
		(1,35+1,15)*1,50		3,75			
		1,25*1,50		1,88			
		1,20*1,50		1,80			
		3,05*1,50		4,58			
		-0,90*1,50		-1,35			
		M237 - po obvodu stěn:					
		(1,85+1,20)*1,50		4,58			
		-0,90*1,50		-1,35			
		Celkem za 97 Prorážení otvorů				121 603,77	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
93	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	55,34	455,00	25 181,29	
		Celkem za 99 Staveništní přesun hmot				25 181,29	
Díl: 711		Izolace proti vodě					
94	711140101R00	Odstř.izolace proti vlhk.vodor. pásy přítav,1vrst	m2	60,45	14,30	864,44	
		odstranění izolace proti vodě z podkladních vrstev podlah: podlahy označení A:					
		M232:					
		21,03		21,03			
		M234:					
		23,71		23,71			
		M235:					
		15,71		15,71			
95	711140102R00	Odstř.izolace proti vlhk.vodor. pásy přítav,2vrst	m2	49,04	15,60	765,02	
		odstranění izolace proti vodě z podkladních vrstev podlah: podlahy označení B:					
		M236:					
		22,30*2		44,60			
		M237:					
		2,22*2		4,44			
96	711212002R00	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou	m2	137,16	452,40	62 051,18	Mapel Mapelastlic Aquadefense/ Mapei

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluchárny a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		podlaha:					
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10			
		vylažení na stěnu:					
		Začátek provozního součtu					
		M232a:					
		2,10+2,15+2*3,45		11,15			
		odpočet otvorů:					
		-2*0,90		-1,80			
		M232b:					
		2,90+3,50+1,05+2,20+1,85+5,70		17,20			
		4*1,50+4*1,00		10,00			
		4*1,50+4*1,05		10,20			
		odpočet otvorů:					
		-0,90-8*0,80		-7,30			
		M233a:					
		3,20+5,70+0,70+3,00+3,20+0,70+0,45+1,85+0,35+2,40		21,55			
		odpočet otvorů:					
		-2*0,90		-1,80			
		M233b:					
		2,20+5,70+2,35+5,70		15,95			
		6*1,50+6*1,05		15,30			
		10*1,50+10*1,05		25,50			
		odpočet otvorů:					
		-0,90-16*0,80		-13,70			
		M234:					
		2,30+2,15+2,25+2,15		8,85			
		odpočet otvorů:					
		-0,90		-0,90			
		Konec provozního součtu		110,20			
		110,20*0,30		33,06			
97	711212601R00	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	110,20	65,00	7 163,00	Mapei Mapelastíc
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		u vylažení na stěnu:					
		M232a:					
		2,10+2,15+2*3,45		11,15			
		odpočet otvorů:					
		-2*0,90		-1,80			
		M232b:					
		2,90+3,50+1,05+2,20+1,85+5,70		17,20			
		4*1,50+4*1,00		10,00			
		4*1,50+4*1,05		10,20			
		odpočet otvorů:					
		-0,90-8*0,80		-7,30			
		M233a:					
		3,20+5,70+0,70+3,00+3,20+0,70+0,45+1,85+0,35+2,40		21,55			
		odpočet otvorů:					
		-2*0,90		-1,80			
		M233b:					
		2,20+5,70+2,35+5,70		15,95			
		6*1,50+6*1,05		15,30			
		10*1,50+10*1,05		25,50			
		odpočet otvorů:					
		-0,90-16*0,80		-13,70			
		M234:					
		2,30+2,15+2,25+2,15		8,85			
		odpočet otvorů:					
		-0,90		-0,90			
98	998711203R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	%	753,71	5,46	4 115,24	
		Celkem za 711 Izolace proti vodě				74 958,88	
Díl:	713	Izolace tepelné					
99	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	112,92	27,30	3 082,72	
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10			
		Skladba podlahy Pb:					
		M223:					
		2,45*3,60		8,82			
100	713191100RT9	Položení izolační fólie včetně dodávky fólie PE	m2	222,81	37,70	8 400,01	Dekfol/ DEK TRADE
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		Začátek provozního součtu					
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10			
		Konec provozního součtu		104,10			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		104,10*1,10		114,51			
		Skladba podlahy Pb:					
		M223:					
		Začátek provozního součtu					
		2,45*3,60		8,82			
		Konec provozního součtu		8,82			
		8,82*1,10		9,70			
		Skladba podlahy Pd1:					
		M231:					
		98,60		98,60			
101	713191221R00	Izolace tepelná podlah obložení stěn pásky 100 mm	m	147,80	19,50	2 882,10	Bachl
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		u stěny:					
		M232a:					
		2,10+2,15+2*3,45		11,15			
		M232b:					
		2,90+3,50+1,05+2,20+1,85+5,70		17,20			
		4*1,50+4*1,00		10,00			
		4*1,50+4*1,05		10,20			
		M233a:					
		3,20+5,70+0,70+3,00+3,20+0,70+0,45+1,85+0,35+2,40		21,55			
		M233b:					
		2,20+5,70+2,35+5,70		15,95			
		6*1,50+6*1,05		15,30			
		10*1,50+10*1,05		25,50			
		M234:					
		2,30+2,15+2,25+2,15		8,85			
		Skladba podlahy Pb:					
		M233:					
		u stěny:					
		2*3,60+2*2,45		12,10			
102	713 001	Odstanění vrstvy podlahy 2x FIBREX 17/10	m2	60,45	24,70	1 493,12	
		odstranění izolace FIBREX 17/10 z podkladních vrstev podlah:					
		podlahy označení A:					
		M232:					
		21,03		21,03			
		M234:					
		23,71		23,71			
		M235:					
		15,71		15,71			
103	28375766.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	3,42	1 325,61	4 535,57	Bachl
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		Začátek provozního součtu					
		7,30+21,70+17,80+52,20+5,10		104,10			
		Konec provozního součtu		104,10			
		104,10*0,03*1,01		3,15			
		Skladba podlahy Pb:					
		M223:					
		Začátek provozního součtu					
		2,45*3,60		8,82			
		Konec provozního součtu		8,82			
		8,82*0,03*1,01		0,27			
104	28375767	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 Z	m3	0,15	1 415,70	211,36	Bachl
		Skladba podlahy Pa:					
		M232a až M234:					
		u stěny:					
		Začátek provozního součtu					
		M232a:					
		2,10+2,15+2*3,45		11,15			
		M232b:					
		2,90+3,50+1,05+2,20+1,85+5,70		17,20			
		4*1,50+4*1,00		10,00			
		4*1,50+4*1,05		10,20			
		M233a:					
		3,20+5,70+0,70+3,00+3,20+0,70+0,45+1,85+0,35+2,40		21,55			
		M233b:					
		2,20+5,70+2,35+5,70		15,95			
		6*1,50+6*1,05		15,30			
		10*1,50+10*1,05		25,50			
		M234:					
		2,30+2,15+2,25+2,15		8,85			
		Konec provozního součtu		135,70			
		135,70*0,10*0,01*1,01		0,14			
		Skladba podlahy Pb:					
		M233:					

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		u stěny:					
		Začátek provozního součtu					
		2*3,60*2*2,45		12,10			
		Konec provozního součtu		12,10			
		12,10*0,10*0,01*1,01		0,01			
105	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	197,93	2,86	566,09	
	Celkem za	713 Izolace tepelné				21 170,97	
Díl:	720	Zdravotnická instalace					
106	720-001	Zdravotnická instalace	kpl	1,00	280 298,74	280 298,74	
	Celkem za	720 Zdravotnická instalace				280 298,74	
Díl:	730	Ústřední vytápění					
107	730-001	Ústřední vytápění	kpl	1,00	126 713,43	126 713,43	
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				126 713,43	
Díl:	762	Konstrukce tesařské					
108	762712110R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	1 035,00	78,00	80 730,00	
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		fošny - dolní pás 40/100 mm:					
		259,00		259,00			
		fošny - horní pás 60/100 mm:					
		238,00		238,00			
		sloupky 60/100 mm:					
		120,00		120,00			
		zavětrování 24/100 mm:					
		200,00		200,00			
		fošny 60/160 mm:					
		22,00		22,00			
		fošny 60/100 mm:					
		196,00		196,00			
109	762795000R00	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	15,42	650,00	10 021,57	
		koltení fošen do stávající betonové podlahy, spojování feziva:					
		0					
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		zavětrování 24/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		200,00		200,00			
		Konec provozního součtu		200,00			
		200*(0,024*0,10)*1,10		0,53			
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		fošny - dolní pás 40/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		259,00		259,00			
		Konec provozního součtu		259,00			
		259*(0,04*0,10)*1,10		1,14			
		fošny - horní pás 60/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		238,00		238,00			
		Konec provozního součtu		238,00			
		238*(0,06*0,10)*1,10		1,57			
		sloupky 60/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		120,00		120,00			
		Konec provozního součtu		120,00			
		120*(0,06*0,10)*1,10		0,79			
		fošny 60/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		196,00		196,00			
		Konec provozního součtu		196,00			
		196*(0,06*0,10)*1,10		1,29			
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah - záklop podlahy:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		Začátek provozního součtu					
		110,00		110,00			
		Konec provozního součtu		110,00			
		110,00*0,05*1,10		6,05			
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		fošny 60/160 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		22,00		22,00			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluchárny a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		Konec provozního součtu		22,00			
		22*(0,06*0,16)*1,10		0,23			
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah - záklop podlahy OSB: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: 165,00*0,022*1,05		3,81			
110	762811210R00	Montáž záklopu, vrchní na sraz, hrubá prkna	m2	110,00	78,00	8 580,00	
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah - záklop podlahy: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: 110,00		110,00			
111	762811510R00	Montáž záklopu, zapuštěný na sraz, hrubá prkna	m2	165,00	78,00	12 870,00	
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah - záklop podlahy OSB: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: 165,00		165,00			
112	762 001	D+M přetmelení a přebroušení spár desek dřevostěpkových	m	184,80	78,00	14 414,40	
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah - záklop podlahy OSB: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: 8*8,00 4*8,00 8*8,00 4*6,20		64,00 32,00 64,00 24,80			
113	605125900	Prkno SM I,jak. tl. 22-25mm dl. do 4m š. 100-140mm	m3	0,53	6 500,00	3 432,00	Prkno SM I,jak.
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: zavětrování 24/100 mm: Začátek provozního součtu 200,00 Konec provozního součtu 200*(0,024*0,10)*1,10		200,00 200,00 0,53			
114	60512681	Fošna SM/BO I,jak tl.30-60mm dl. do 4m š. do 120mm	m3	10,85	7 800,00	84 598,80	Fošna SM/BO I,jak
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: fošny - dolní pás 40/100 mm: Začátek provozního součtu 259,00 Konec provozního součtu 259*(0,04*0,10)*1,10 fošny - horní pás 60/100 mm: Začátek provozního součtu 238,00 Konec provozního součtu 238*(0,06*0,10)*1,10 sloupky 60/100 mm: Začátek provozního součtu 120,00 Konec provozního součtu 120*(0,06*0,10)*1,10 fošny 60/100 mm: Začátek provozního součtu 196,00 Konec provozního součtu 196*(0,05*0,10)*1,10 konstrukce dřevěných zvýšených podlah - záklop podlahy: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: Začátek provozního součtu 110,00 Konec provozního součtu 110,00*0,05*1,10		1,14 1,57 1,29 6,05			
115	60512685	Fošna SM/BO I,jak tl.30-60mm dl. do 4m š.120-240mm	m3	0,23	9 100,00	2 113,93	Fošna SM/BO I,jak
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: fošny 60/160 mm: Začátek provozního součtu 22,00 Konec provozního součtu 22*(0,06*0,16)*1,10		0,23			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluchárny a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU	
116	60726016.A	Deska dřevoštěpková 3 N - 4PD tl. 22 mm	m2	173,25	247,00	42 792,75	Kronospan OSB 3 SUPERFINISH ECO	
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah - záklap podlahy OSB: dle výkresu č.3a.1.06: v M224, M228, M231: 165,00*1,05		173,25				
117	998762203R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	%	3 339,99	5,98	19 973,15		
Celkem za 762 Konstrukce tesařské						279 526,60		
Díl: 766		Konstrukce truhlářské						
118	766411811R00	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2	m2	11,69	97,50	1 139,29		
		poznámka 12, viz výkres č.3a.1.02: stěna v M235: (3,45+0,15+2,10)*2,05		11,69				
119	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	11,69	26,00	303,81		
		poznámka 12, viz výkres č.3a.1.02: stěna v M235: (3,45+0,15+2,10)*2,05		11,69				
120	006/T	D+M police z lamin dřevotřísky 1250x2200 mm viz výpis truhlářských výrobků	kus	1,00	3 286,40	3 286,40	material Kronospan	
		viz výpis truhlářských výrobků 6/T, výkres č.3a.1.10: M233a: 1,00		1,00				
121	007/T	D+M parapetní deska okna s okap.nosem 1600x350 mm, viz výpis truhlářských výrobků	kus	4,00	794,30	3 177,20	Kronospan E1-P3	
		viz výpis truhlářských výrobků 7/T, výkres č.3a.1.10: M232b: 1,00 M234: 1,00 M233a: 1,00 M233b: 1,00		4,00				
122	766 001	Demontáž stávajících mobilních stěn vč.všech jejich konstrukčních prvků	kus	2,00	1 985,10	3 970,20		
		poznámka 10, viz výkres č.3a.1.02: v M224: 1,00 v M228: 1,00		2,00				
123	766 002	Demontáž stávající šhmovací zástěny vč.všech jejich konstrukčních prvků	m2	9,90	313,30	3 101,67		
		poznámka 11, viz výkres č.3a.1.02: v M224: 1,00*3,50 v M228: 1,00*3,50 v M233: 1,00*2,90		9,90				
124	766 003	Šetmá demontáž stávající šhmovací zástěny (nutno dočasně uložit - nepoškodit)	m2	9,90	313,30	3 101,67		
		poznámka 17, viz výkres č.3a.1.02: v M224: 1,00*3,50 v M228: 1,00*3,50 v M231: 1,00*2,90		9,90				
125	766 004	Opětovná montáž zástěny do niky s umyvadlem výškové zkrácení, oprava, kov.kce nátěr	m2	7,70	696,80	5 365,36		
		poznámka 13, viz výkres č.3a.1.04: v M224: 1,15*3,50 v M228: 1,05*3,50		7,70				
126	766 005	Demontáž stávajících vnitřních žaluzií předat k dispozici uživateli (po dohodě likvidace)	m	40,40	143,00	5 777,20		
		viz legenda grafického značení, výkres č.3a.1.02: M224: 4*2,40 M228: 4*2,40 M231: 7,10 M233: 6,95 M234: 4,30		40,40				

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluchárny a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		M235: 2,85		2,85			
127	766 44-1822.R00	Demontáž parapetních desek š. 30cm, dl. nad 1m demontáž parapetů u oken : viz výkres č.3a.1.02:	kus	4,00	89,70	358,80	
		M232: 1,00		1,00			
		M234: 1,00		1,00			
		M235: 1,00		1,00			
		M236: 1,00		1,00			
128	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	479,67	1,89	904,17	
Celkem za 766 Konstrukce truhlářské						30 485,77	
Díl: 7661 Výplně otvorů vnitřní							
129	001/T	D+M dveře vnitřní 900x1970+600 mm, vč.zárubně a kování, viz výpis truhlářských výrobků	kus	4,00	12 805,00	51 220,00	křídlo Elegant 10, zárubeň HR200, kování Cobra viision, / SAPELI + HSE
		viz výpis truhlářských výrobků 1/T, výkres č.3a.1.10:					
		barva křídla dle RAL - viz příloha 3 barevné a materiálové řešení: 4,00		4,00			
130	002/T	D+M dveře vnitřní 900x1970 mm, vč.zárubně a kování, viz výpis truhlářských výrobků	kus	2,00	4 329,00	8 658,00	křídlo Elegant 10, zárubeň H160, kování Cobra viision, vložka FAB 200/ SAPELI + HSE
		viz výpis truhlářských výrobků 2/T, výkres č.3a.1.10:					
		barva křídla dle RAL - viz příloha 3 barevné a materiálové řešení: 1,00+1,00		2,00			
131	003/T	D+M dveře vnitřní 800x1970 mm, vč.zárubně a kování, viz výpis truhlářských výrobků	kus	1,00	4 069,00	4 069,00	křídlo Elegant 10, zárubeň S100, kování Cobra viision, vložka FAB 200/ SAPELI + HSE
		viz výpis truhlářských výrobků 3/T, výkres č.3a.1.10:					
		barva křídla dle RAL - viz příloha 3 barevné a materiálové řešení: 1,00		1,00			
132	004/T	D+M dveře vnitřní 800x1970+600 mm, vč.zárubně a kování, viz výpis truhlářských výrobků	kus	5,00	12 805,00	64 025,00	křídlo Elegant 10, zárubeň S100, kování Cobra viision, vložka FAB 200/ SAPELI + HSE
		viz výpis truhlářských výrobků 4/T, výkres č.3a.1.10:					
		barva křídla dle RAL - viz příloha 3 barevné a materiálové řešení: 1,00+4,00		5,00			
133	005/T	D+M dveře vnitřní 700x1970 mm, vč.zárubně a kování, viz výpis truhlářských výrobků	kus	12,00	4 329,00	51 948,00	křídlo Elegant 10, zárubeň YH100, kování Cobra viision, vložka FAB 200/ SAPELI + HSE
		viz výpis truhlářských výrobků 5/T, výkres č.3a.1.10:					
		barva křídla dle RAL - viz příloha 3 barevné a materiálové řešení: 5,00+7,00		12,00			
Celkem za 7661 Výplně otvorů vnitřní						179 920,00	
Díl: 767 Konstrukce zámečnické							
134	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	470,54	58,50	27 526,59	
		šetrná demontáž kazetových podhledů: M224: 103,63		103,63			
		M228: 103,56		103,56			
		M231: 56,01		56,01			
		M232: 21,03		21,03			
		M233: 53,30		53,30			
		M234: 23,71		23,71			
		M236: 22,30		22,30			
		šetrná demontáž první řady kazetového podhledu - v M223 u M234: viz poznámka 27, viz výkres č.3a.1.02: 2,70*0,60		1,62			
		demontáž kazetových podhledů pro provedení EL.rozvodů: viz výkres č.3a.1.09: 60,00		60,00			
		dočasná demontáž podhledů pro provedení rozvodů VZT:					

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		viz poznámka 12, výkres č.3a.1.05:					
		M223:					
		(1,30+0,60+23,95+5,80)*0,60				18,99	
		(2,85+7,80)*0,60				6,39	
135	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů	m2	385,16	93,60	36 050,98	
		šetrná demontáž roštů kazetových podhledů:					
		M224:					
		103,63		103,63			
		M228:					
		103,56		103,56			
		M231:					
		56,01		56,01			
		M232:					
		21,03		21,03			
		M233:					
		53,30		53,30			
		M234:					
		23,71		23,71			
		M236:					
		22,30		22,30			
		šetrná demontáž první řady kazetového podhledu - v M223 u M234:					
		viz poznámka 27, viz výkres č.3a.1.02:					
		2,70*0,60				1,62	
136	767584502R00	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm	m2	87,00	468,00	40 716,00	
		zpětná montáž první řady kazetového podhledu - v M223 u M234:					
		viz poznámka 27, viz výkres č.3a.1.02:					
		2,70*0,60				1,62	
		zpětná montáž kazetového podhledu:					
		viz výkres č.3a.1.09:					
		60,00		60,00			
		zpětná montáž podhledů po provedení rozvodů VZT:					
		viz poznámka 12, výkres č.3a.1.05:					
		M223:					
		(1,30+0,60+23,95+5,80)*0,60				18,99	
		(2,85+7,80)*0,60				6,39	
137	767 001	Demontáž stávajícího držáku dataprojektoru zařízení bude dáno k dispozici uživateli	kus	4,00	403,00	1 612,00	
		poznámka 13, viz výkres č.3a.1.02:					
		M224:					
		1,00		1,00			
		M228:					
		1,00		1,00			
		M231:					
		1,00		1,00			
		M233:					
		1,00		1,00			
138	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	1 044,55	2,60	2 715,83	
		Celkem za 767 Konstrukce zamečnické				108 621,40	
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady					
139	771130113R00	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 200 mm	m	110,20	104,00	11 460,80	
		soklík v místnostech:					
		dle poznámky 27, viz výkres č.3a.1.04:					
		M232a:					
		2,10+2,15+2*3,45				11,15	
		odpočet otvorů:					
		-2*0,90				-1,80	
		M232b:					
		2,90+3,50+1,05+2,20+1,85+5,70				17,20	
		4*1,50+4*1,00				10,00	
		4*1,50+4*1,05				10,20	
		odpočet otvorů:					
		-0,90-8*0,80				-7,30	
		M233a:					
		3,20+5,70+0,70+3,00+3,20+0,70+0,45+1,85+0,35+2,40				21,55	
		odpočet otvorů:					
		-2*0,90				-1,80	
		M233b:					
		2,20+5,70+2,35+5,70				15,95	
		6*1,50+6*1,05				15,30	
		10*1,50+10*1,05				25,50	
		odpočet otvorů:					
		-0,90-16*0,80				-13,70	
		M234:					
		2,30+2,15+2,25+2,15				8,85	
		odpočet otvorů:					
		-0,90				-0,90	

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluhářen a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
140	771479001R00	Rezaní dlaždic keramických pro sokličky soklik v místnostech: dle poznámky 27, viz výkres č.3a.1.04: M232a: 2,10+2,15+2*3,45 odpočet otvorů: -2*0,90 M232b: 2,90+3,50+1,05+2,20+1,85+5,70 4*1,50+4*1,00 4*1,50+4*1,05 odpočet otvorů: -0,90-8*0,80 M233a: 3,20+5,70+0,70+3,00+3,20+0,70+0,45+1,85+0,35+2,40 odpočet otvorů: -2*0,90 M233b: 2,20+5,70+2,35+5,70 6*1,50+6*1,05 10*1,50+10*1,05 odpočet otvorů: -0,90-16*0,80 M234: 2,30+2,15+2,25+2,15 odpočet otvorů: -0,90	m	110,20	122,20	13 466,44	
141	771575107R00	Montáž podlah keram.,rezné hladké, tmel, 20x20 cm keramická dlažba v sociálním zázemí: výkres č.3a.1.04: M232a: 7,30 M232b: 21,70 M233a: 17,80 M233b: 52,20 M234: 5,10	m2	104,10	382,20	39 787,02	
142	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem u sokliku v místnostech: dle poznámky 27, viz výkres č.3a.1.04: M232a: 2,10+2,15+2*3,45 odpočet otvorů: -2*0,90 M232b: 2,90+3,50+1,05+2,20+1,85+5,70 4*1,50+4*1,00 4*1,50+4*1,05 odpočet otvorů: -0,90-8*0,80 M233a: 3,20+5,70+0,70+3,00+3,20+0,70+0,45+1,85+0,35+2,40 odpočet otvorů: -2*0,90 M233b: 2,20+5,70+2,35+5,70 6*1,50+6*1,05 10*1,50+10*1,05 odpočet otvorů: -0,90-16*0,80 M234: 2,30+2,15+2,25+2,15 odpočet otvorů: -0,90	m	110,20	78,00	8 595,60	Sanitární silikon / Den Braven
143	771579790R00	Příplatek za diagonální kladení keramická dlažba v sociálním zázemí: výkres č.3a.1.04: M232a: 7,30 M232b: 21,70 M233a: 17,80 M233b:	m2	104,10	61,10	6 360,51	

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		52,20		52,20			
		M234:					
		5,10		5,10			
144	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl.	m2	5,10	11,70	59,67	
		keramická dlažba v sociálním zázemí:					
		výkres č.3a.1.04:					
		M234:					
		5,10		5,10			
145	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně	m2	104,10	28,60	2 977,26	
		keramická dlažba v sociálním zázemí:					
		výkres č.3a.1.04:					
		M232a:					
		7,30		7,30			
		M232b:					
		21,70		21,70			
		M233a:					
		17,80		17,80			
		M233b:					
		52,20		52,20			
		M234:					
		5,10		5,10			
146	59764202	Dlažba keramická 200x200x9 mm	m2	143,96	370,50	53 336,81	Taurus Industrial/ LASSELSBERGER, s.r.o.
		specifikace dlažby viz technická zpráva:					
		soklík v místnostech:					
		dle poznámky 27, viz výkres č.3a.1.04:					
		Začátek provozního součtu					
		M232a:					
		2,10+2,15+2*3,45		11,15			
		odpočet otvorů:					
		-2*0,90		-1,80			
		M232b:					
		2,90+3,50+1,05+2,20+1,85+5,70		17,20			
		4*1,50+4*1,00		10,00			
		4*1,50+4*1,05		10,20			
		odpočet otvorů:					
		-0,90-8*0,80		-7,30			
		M233a:					
		3,20+5,70+0,70+3,00+3,20+0,70+0,45+1,85+0,35+2,40		21,55			
		odpočet otvorů:					
		-2*0,90		-1,80			
		M233b:					
		2,20+5,70+2,35+5,70		15,95			
		6*1,50+6*1,05		15,30			
		10*1,50+10*1,05		25,50			
		odpočet otvorů:					
		-0,90-16*0,80		-13,70			
		M234:					
		2,30+2,15+2,25+2,15		8,85			
		odpočet otvorů:					
		-0,90		-0,90			
		Konec provozního součtu		110,20			
		110,20*0,20*1,10		24,24			
		keramická dlažba v sociálním zázemí:					
		výkres č.3a.1.04:					
		Začátek provozního součtu					
		M232a:					
		7,30		7,30			
		M232b:					
		21,70		21,70			
		M233a:					
		17,80		17,80			
		M233b:					
		52,20		52,20			
		M234:					
		5,10		5,10			
		Konec provozního součtu		104,10			
		104,10*1,15		119,72			
147	998771203R00	Presun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	1 198,33	9,75	11 683,72	
		Celkem za 771 Podlahy z dlaždic a obklady				147 727,83	
Díl:	775	Podlahy výšové a parketové					
148	775542000R00	Položení podložky pod lamelové podlahy	m2	165,00	20,80	3 432,00	
		dilatační samolepící pásek tl.1 mm k zvýšení podlahy:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M22b, M231:					
		165,00		165,00			
149	28375309.A	Pás B1 izolační tl. 1 mm šířka 1100 mm	m	475,80	18,20	8 659,56	Mireton/ Mirel Trading a.s.

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluhářen a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		dilatační samolepící pásek tl. 1 mm k zvýšení podlaže: dle výkresu č. 3a.1.06: v M224, M228, M231: 11*6,50+8*8,00+7,00+8,00+7,00 5*8,00+10*2,20+2,30+8,00+2,30 13*6,50+12*8,00 6*6,50+11*2,20		157,50 74,60 180,50 63,20			
150	998775203R00	Přesun hmot pro podlahy výšové, výšky do 24 m	%	106,47	2,02	214,54	
Celkem za		775 Podlahy výšové a parketové				12 306,10	
Díl:	776	Podlahy povlakové					
151	776101115R00	Vyrovnání podkladů samonivelační hmotou vč. dodávky samonivelační hmoty	m2	418,20	105,30	44 036,46	Mapei Nivorapid/ Mapei
		samonivelační stěrka pod nové PVC: M224: 103,90 M228: 103,70 M231: 98,60 odpočet zvýšených podlah M224 až M231: -145,00 0 samonivelační stěrka pod nové PVC: M223: 246,10 M231a: 10,90		103,90 103,70 98,60 -145,00 246,10 10,90			
152	776101121R00	Provedení penetrace podkladu vč. dodávky penetrace penetrace pod samonivelační stěrku pod nové PVC:	m2	418,20	24,70	10 329,54	Sika Primer
		M224: 103,90 M228: 103,70 M231: 98,60 odpočet zvýšených podlah M224 až M231: -145,00 0 penetrace pod samonivelační stěrku pod nové PVC: M223: 246,10 M231a: 10,90		103,90 103,70 98,60 -145,00 246,10 10,90			
153	776220200R00	Lepení podlah z PVC na podstupnice	m	119,60	105,30	12 593,88	
		Montáž podstupnice PVC na zvýšených podlahách vč. silikonování: dle výkresu 3a.1.06 a řezů 1-1 až 3-3: Podlaha Pd2 v M224: 5*8,00+6,80+0,40+1,50 Podlaha Pd2 v M228: 5*8,00+6,80+0,40+1,50 Podlaha Pd3 v M224: 5,75+1,65 Podlaha Pd3 v M228: 5,65+1,70 Podlaha Pd3 v M231: 4,25+2,25+0,95		48,70 48,70 7,40 7,35 7,45			
154	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt kobercových odstranění kobercového soklíku:	m	289,85	6,50	1 884,03	
		viz legenda grafického značení označ. A a C, výkres č. 3a.1.02: M223: 2*47,00+2*6,40+10*0,75 odpočet otvorů: -(2,95+15*1,00+1,60) M224: 13,60+8,00+12,45+8,00+0,80 odpočet otvorů: -2*1,00 M228: 13,55+8,00+12,50+8,00+0,75 odpočet otvorů: -2*1,00 M231: 7,75+7,70+7,10+7,60+2*0,70 odpočet otvorů: -0,90 M232:		114,30 -18,95 42,85 -2,00 42,80 -2,00 31,55 -0,90			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		4,10+5,70+3,85+5,70		19,35			
		odpočet otvorů:					
		-0,90		-0,90			
		M233:					
		7,40+7,70+6,95+7,70		29,75			
		odpočet otvorů:					
		-0,90		-0,90			
		M234:					
		4,30+5,75+4,05+5,70		19,80			
		odpočet otvorů:					
		-0,90		-0,90			
		M235:					
		2,85+5,70+2,65+5,70		16,90			
		odpočet otvorů:					
		-0,90		-0,90			
155	776421100RT1	Lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC pouze lepení - soklík ve specifikaci	m	286,80	18,20	5 219,76	
		PVC soklík kolem zvýšených podlah:					
		dle výkresu 3a.1.06 a řezů 1-1 až 3-3:					
		Podlaha Pd2 v M224:					
		6,35+7,85+5,85+2*0,80		21,65			
		Podlaha Pd2 v M228:					
		6,60+7,85+6,10+2*0,80		22,15			
		Podlaha Pd3 v M224:					
		2,30+7,85+1,30+0,60+2*0,20		12,45			
		Podlaha Pd3 v M228:					
		2,30+7,85+1,20+0,55+3*0,15		12,35			
		Podlaha Pd3 v M231:					
		1,80+6,15+0,95+3*0,20		9,50			
		PVC soklík v místnostech M223 až M231a:					
		M224:					
		4,65+5,70+1,65+0,80+5,30+8,00		26,10			
		-2*0,90		-1,80			
		M228:					
		4,60+5,70+1,70+0,75+5,25+8,00		26,00			
		-2*0,90		-1,80			
		M231:					
		10,75+4,25+2,25+0,95+0,85+1,50+0,70+5,45+2,50+3,25+2*0,20+7,70		40,55			
		-2*0,90-0,80		-2,60			
		M223:					
		29,35+6,40+47,05+2,85+19,90+2*3,60+3,55+8*0,75+2*0,20		122,70			
		-(3,55+4*0,90+2,35+5*0,90+1,60+0,90+2*0,80)		-18,10			
		M231a:					
		1,50+1,55+2*7,70		18,45			
		-0,80		-0,80			
156	776511820R00	Odstranění kobercových podlah lepených koberec lepený na podkladní beton, vrstvě	m2	619,80	31,20	19 337,76	
		odstranění koberce z podlah:					
		viz legenda grafického značení označ. A a C, výkres č.3a.1.02:					
		M223:					
		242,85		242,85			
		M224:					
		103,63		103,63			
		M228:					
		103,56		103,56			
		M231:					
		56,01		56,01			
		M232:					
		21,03		21,03			
		M233:					
		53,30		53,30			
		M234:					
		23,71		23,71			
		M235:					
		15,71		15,71			
157	776521100R00	Lepení poviakových podlah z pásů PVC na Chemopren	m2	563,20	105,30	59 304,96	
		podlaha PVC na zvýšených podlahách:					
		dle výkresu 3a.1.06 a řezů 1-1 až 3-3:					
		Podlaha Pd2 v M224:					
		6,10*8,00		48,60			
		Podlaha Pd2 v M228:					
		6,35*8,00		50,80			
		Podlaha Pd3 v M224:					
		2,25*0,70		1,58			
		5,00*2,05		10,25			
		1,15*1,15		1,32			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy posluchárny a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		(0,75*1,55)/2		0,58			
		1,20*1,00		1,20			
		Podlaha Pd3 v M228:					
		2,15*5,65		12,15			
		1,60*1,55		2,48			
		1,05*0,55		0,58			
		Podlaha Pd3 v M231:					
		4,25*1,95		8,29			
		1,55*2,00		3,10			
		PVC v místnostech M223 až M231a:					
		246,10+103,90+103,70+98,60+10,90		563,20			
		odpočet PVC na zvýšených podlahách, viz výše:					
		-141,1212		-141,12			
158	776994111R00	Svařování povlakových podlah z pásů nebo čtverců	m	281,20	11,70	3 290,04	
		svařování PVC včetně šňůry:					
		M224:					
		5*8,00		40,00			
		M228:					
		5*8,00		40,00			
		M231:					
		5*7,00+9,20		44,20			
		M223:					
		22*6,40		140,80			
		M231:					
		16,20		16,20			
159	776 000	D+M přebroušení samonivelační stěrky	m2	563,20	6,50	3 660,80	
		přebroušení samonivelační stěrky pod nové PVC:					
		M224:					
		103,90		103,90			
		M228:					
		103,70		103,70			
		M231:					
		98,60		98,60			
		M223:					
		246,10		246,10			
		M231a:					
		10,90		10,90			
160	776 001	Odřezání podlahové krytiny od ponechané podlah. krytiny v úrovni vnitřní hrany dveří	m	7,40	11,70	86,58	
		poznámka 22, viz výkres č.3a 1.02:					
		u dveří mezi M218 a M223:					
		2,35		2,35			
		u dveří mezi M225 a M223:					
		0,80		0,80			
		u dveří mezi M227 a M223:					
		0,80		0,80			
		u dveří mezi M229 a M223:					
		0,80		0,80			
		u dveří mezi M240 a M223:					
		1,85		1,85			
		u dveří mezi M238 a M223:					
		0,80		0,80			
161	776 002	Úprava podstupnic, tmelení	m	119,60	55,90	6 685,64	
		Úprava podstupnice PVC na zvýšených podlahách - dle stavu: dle výkresu 3a.1.06 a řezů 1-1 až 3-3:					
		Podlaha Pd2 v M224:					
		5*8,00+6,80+0,40+1,50		48,70			
		Podlaha Pd2 v M228:					
		5*8,00+6,80+0,40+1,50		48,70			
		Podlaha Pd3 v M224:					
		5,75+1,65		7,40			
		Podlaha Pd3 v M228:					
		5,65+1,70		7,35			
		Podlaha Pd3 v M231:					
		4,25+2,25+0,95		7,45			
162	776 003	D+M ukončovací profil, ohýbací délka profilu 2500 mm, výška 3 mm	m	7,50	192,40	1 443,00	Tarkett
		v místnostech M223 a M231a:					
		3*2,50		7,50			
163	776 004	D+M schodový ukončovací profil 48x15mm pro VPC, výška 3 mm, délka 2500 mm	m	131,56	253,50	33 350,46	Tarkett
		ukončovací profily na zvýšené podlahy v M224, M228, M231: viz výkres č.3a 1.06:					
		Podlaha Pd2 v M224:					
		5*8,00+6,80+0,40+1,50		48,70			
		Podlaha Pd2 v M228:					
		5*8,00+6,80+0,40+1,50		48,70			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		Podlaha Pd3 v M224: 5,75*1,65		7,40			
		Podlaha Pd3 v M228: 5,65*1,70		7,35			
		Podlaha Pd3 v M231: 4,25*2,25+0,95		7,45			
		prořez: 119,60*0,10		11,96			
164	776 005	Montáž schodových lišt vč.zapravení	m	119,60	217,10	25 965,16	
		Podlaha Pd2 v M224: 5*8,00+6,80+0,40+1,50		48,70			
		Podlaha Pd2 v M228: 5*8,00+6,80+0,40+1,50		48,70			
		Podlaha Pd3 v M224: 5,75*1,65		7,40			
		Podlaha Pd3 v M228: 5,65*1,70		7,35			
		Podlaha Pd3 v M231: 4,25*2,25+0,95		7,45			
165	776 10-1115.R01	Vyrovnání podkladů samonivelační hmotou vč.dodávky samonivelační hmoty	m2	141,12	117,00	16 511,18	Mapei Nivorapid/ Mapei
		Podlaha Pd2 v M224: 6,10*8,00		48,80			
		Podlaha Pd2 v M228: 6,35*8,00		50,80			
		Podlaha Pd3 v M224: 2,25*0,70		1,58			
		5,00*2,05		10,25			
		1,15*1,15		1,32			
		(0,75*1,55)/2		0,58			
		1,20*1,00		1,20			
		Podlaha Pd3 v M228: 2,15*5,65		12,15			
		1,60*1,55		2,48			
		1,05*0,55		0,58			
		Podlaha Pd3 v M231: 4,25*1,95		8,29			
		1,55*2,00		3,10			
166	Pd2	Dodávka PVC krytiny s vyšší mechan.odolností specifikace PVC viz technická zpráva	m2	659,51	339,30	223 770,79	Tarkett Textstyle
		dodávka PVC krytiny dle specifikace v technické zprávě: M223: 246,10		246,10			
		M224: 103,90		103,90			
		M228: 103,70		103,70			
		M231: 98,60		98,60			
		M231a: 10,90		10,90			
		prořez pro atypické plochy: 563,20*0,171		96,31			
167	28416080.A	Lišta soklová 60 mm s pružnými okraji	m	292,54	55,90	16 352,76	Tarkett
		PVC soklik kolem zvýšených podlah: dle výkresu 3a.1.06 a řezů 1-1 až 3-3, specifikace viz technická zpráva: Začátek provozního součtu					
		Podlaha Pd2 v M224: 6,35+7,85+5,85+2*0,80		21,65			
		Podlaha Pd2 v M228: 6,60+7,85+6,10+2*0,80		22,15			
		Podlaha Pd3 v M224: 2,30+7,85+1,30+0,60+2*0,20		12,45			
		Podlaha Pd3 v M228: 2,30+7,85+1,20+0,55+3*0,15		12,35			
		Podlaha Pd3 v M231: 1,80+6,15+0,95+3*0,20		9,50			
		PVC soklik v místnostech M223 až M231a: M224: 4,65+5,70+1,65+0,80+5,30+8,00		26,10			
		-2*0,90		-1,80			
		M228: 4,60+5,70+1,70+0,75+5,25+8,00		26,00			
		-2*0,90		-1,80			
		M231:					

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	M.J	množství	cena / M.J	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		10,75+4,25+2,25+0,95+0,85+1,50+0,70+5,45+2,50+3,25+2*0,20+7,70		40,55			
		-2*0,90*0,80		-2,60			
		M223:					
		29,35+6,40+47,05+2,85+19,90+2*3,60+3,55+8*0,75+2*0,20		122,70			
		-(3,55+4*0,90+2,35+5*0,90+1,60+0,90+2*0,80)		-18,10			
		M231a:					
		1,50+1,55+2*7,70		18,45			
		-0,80		-0,80			
		Konec provozního součtu		286,80			
		286,80*1,02		292,54			
168	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	6 356,48	0,65	4 131,71	
		Celkem za				487 954,51	
	Díl: 781	Obklady keramické					
169	781101111R00	Vyrovnaní podkladu maltou ze SMS II, do 7 mm vč. dodávky SMS	m2	6,90	135,20	932,88	Cemix
		poznámka 22, viz výkres č.3a.1.04:					
		M224 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,15+0,60)*1,50		3,53			
		M228 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,05+0,60)*1,50		3,38			
170	781101121R00	Očištění podkladu po odbourání keram. obkladů	m2	34,95	20,80	726,96	
		očištění podkladu po osekání stávajících keramických obkladů:					
		M224 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,00+0,60)*1,50		3,30			
		(0,60+1,15+0,60)*1,50		3,53			
		M228 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,00+0,60)*1,50		3,30			
		(0,60+1,05+0,60)*1,50		3,38			
		M233 - za umyvadlem:					
		1,05*1,50		1,58			
		M236 - po obvodu stěn:					
		3,00*2,00		6,00			
		(1,35+1,15)*1,50		3,75			
		1,25*1,50		1,88			
		1,20*1,50		1,80			
		3,05*1,50		4,58			
		-0,90*1,50		-1,35			
		M237 - po obvodu stěn:					
		(1,85+1,20)*1,50		4,58			
		-0,90*1,50		-1,35			
171	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	6,90	46,80	322,92	Sika Primer
		poznámka 22, viz výkres č.3a.1.04:					
		M224 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,15+0,60)*1,50		3,53			
		M228 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,05+0,60)*1,50		3,38			
172	781475111R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 10x10 cm	m2	0,72	416,00	297,44	
		viz materiálové a barevné řešení, spárořezy obkladů:					
		pohled na stěnu P1:					
		2,10*0,10		0,21			
		pohled na stěnu P2:					
		1,85*0,10		0,19			
		pohled na stěnu P3:					
		3,20*0,10		0,32			
173	781475114R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm	m2	146,09	416,00	60 771,36	
		viz materiálové a barevné řešení, spárořezy obkladů:					
		od výšky obkladů odpočten sokl výšky 200 mm:					
		M232a:					
		(1,60+2,10+1,80)*2,00		11,40			
		-1,60*0,80		-1,28			
		-2,15*0,10		-0,22			
		M232b:					
		(1,20+3,50+2,90+0,75)*2,00		16,70			
		(8*1,50+4*1,00+4*1,05)*1,60		32,32			
		-4*(0,80*1,60)		-5,12			
		M233a:					
		(0,70+1,85+3,00+3,20+0,70)*2,00		18,90			
		-1,80*0,80		-1,44			
		-2,80*0,80		-2,24			
		M233b:					
		(6*1,50+6*1,05+10*1,50+10*1,05)*1,60		65,28			
		-8*(0,80*1,60)		-10,24			
		M234:					
		(2*2,50+2*2,15)*1,80		16,74			
		-0,90*1,80		-1,62			
		M224 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,15+0,60)*1,50		3,53			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslušárny a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		M228 - za umyvadlem: (0,60+1,05+0,60)*1,50		3,38			
174	781475115R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do lmele, 25x25 cm poznámka 22, viz výkres č.3a.1.04:	m2	6,90	416,00	2 870,40	
		M224 - za umyvadlem: (0,60+1,15+0,60)*1,50		3,53			
		M228 - za umyvadlem: (0,60+1,05+0,60)*1,50		3,38			
175	781491001R00	Montáž lišt k obkladům poznámka 22, viz výkres č.3a.1.04:	m	92,35	49,40	4 562,09	
		M224 - za umyvadlem: 1,50+0,60+1,15+0,60+1,50		5,35			
		M228 - za umyvadlem: 1,50+0,60+1,05+0,60+1,50		5,25			
		ukončovací lišty k obkladům: M232a: 2,15+4*2,20		10,95			
		M232b: 2,20+3,50+2,90		8,60			
		8*1,80		14,40			
		M233a: 2*2,20		4,40			
		M233b: 16*1,80+5*1,05+1,80		35,85			
		M234: 2,15+2*1,80+1,80		7,55			
176	781675112R00	Montáž obkladů parapetů keramic. na tmel, 15x15 cm parapety v sociálním zázemí:	m	15,90	178,10	2 831,79	
		M232a: 2,10		2,10			
		M232b: 3,50+2,90		6,40			
		M233a: 0,00					
		M233b: 5*1,05		5,25			
		M234: 2,15		2,15			
177	59760104.A	Lišta rohová plastová na obklad ukončovací 10 mm poznámka 22, viz výkres č.3a.1.04:	m	101,59	23,40	2 377,09	KM Plast s.r.o.
		Začátek provozního součtu M224 - za umyvadlem: 1,50+0,60+1,15+0,60+1,50		5,35			
		M228 - za umyvadlem: 1,50+0,60+1,05+0,60+1,50		5,25			
		Konec provozního součtu 10,60*1,10		11,66			
		ukončovací lišty k obkladům: Začátek provozního součtu M232a: 2,15+4*2,20		10,95			
		M232b: 2,20+3,50+2,90		8,60			
		8*1,80		14,40			
		M233a: 2*2,20		4,40			
		M233b: 16*1,80+5*1,05+1,80		35,85			
		M234: 2,15+2*1,80+1,80		7,55			
		Konec provozního součtu 81,75*1,10		89,93			
178	59781345	Obklad keramický 100x100 mm specifikace obkladu dle návrhu architekta viz materiálové a barevné řešení, spárořezy obkladů:	m2	0,89	364,00	325,31	Rako Color One/ LASSELSBERGER, s.r.o.
		Začátek provozního součtu pohled na stěnu P1: 2,10*0,10		0,21			
		pohled na stěnu P2: 1,85*0,10		0,19			
		pohled na stěnu P3: 3,20*0,10		0,32			
		Konec provozního součtu 0,7150*1,25		0,89			
179	597813600	Obklad keramický 200x200 mm specifikace obkladu dle návrhu architekta viz materiálové a barevné řešení, spárořezy obkladů: od výšky obkladů odpočten sokl výšky 200 mm.	m2	163,44	364,00	59 490,81	Rako Color One/ LASSELSBERGER, s.r.o.

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		Začátek provozního součtu					
		M232a:					
		(1,80+2,10+1,80)*2,00		11,40			
		-1,60*0,80		-1,28			
		-2,15*0,10		-0,22			
		M232b:					
		(1,20+3,50+2,90+0,75)*2,00		16,70			
		(8*1,50+4*1,00+4*1,05)*1,60		32,32			
		-4*(0,80*1,60)		-5,12			
		M233a:					
		(0,70+1,85+3,00+3,20+0,70)*2,00		18,90			
		-1,80*0,80		-1,44			
		-2,80*0,80		-2,24			
		M233b:					
		(6*1,50+6*1,05+10*1,50+10*1,05)*1,60		65,28			
		-8*(0,80*1,60)		-10,24			
		M234:					
		(2*2,50+2*2,15)*1,80		16,74			
		-0,90*1,80		-1,62			
		M224 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,15+0,60)*1,50		3,53			
		M228 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,05+0,60)*1,50		3,38			
		Konec provozního součtu		146,09			
		146,0650*1,10		160,69			
		parapety v sociálním zázemí:					
		Začátek provozního součtu					
		M232a:					
		2,10		2,10			
		M232b:					
		3,50+2,90		6,40			
		M233a:					
		0,00					
		M233b:					
		5*1,05		5,25			
		M234:					
		2,15		2,15			
		Konec provozního součtu		15,90			
		15,90*0,15*1,15		2,74			
180	597813620	Obklad keramický do rozměru 250x250 mm dle výběru investora	m2	7,59	364,00	2 762,76	Rako Samba nebo Color one/ LASSELSBERGER, s.r.o.
		poznámka 22, viz výkres č.3a.1.04:					
		Začátek provozního součtu					
		M224 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,15+0,60)*1,50		3,53			
		M228 - za umyvadlem:					
		(0,60+1,05+0,60)*1,50		3,38			
		Konec provozního součtu		6,90			
		6,90*1,10		7,59			
181	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	%	1 186,84	5,20	6 171,55	
		Celkem za 781 Obklady keramické				144 443,36	
Díl:	783	Nátěry					
182	783782205R00	Nátěr tesařských konstrukcí ochranný 2x konstrukce dřevěných zvýšených podlah:	m2	529,08	57,20	30 263,38	Lignofix E-profi / STACHEMA
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		zavětrování 24/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		200,00		200,00			
		Konec provozního součtu		200,00			
		200*(2*0,024+2*0,10)		49,60			
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		fošny - dolní pás 40/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		259,00		259,00			
		Konec provozního součtu		259,00			
		259*(2*0,04+2*0,10)		72,52			
		fošny - horní pás 60/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		238,00		238,00			
		Konec provozního součtu		238,00			
		238*(2*0,06+2*0,10)		76,16			
		sloupky 60/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		120,00		120,00			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		Konec provozního součtu		120,00			
		120*(2*0,06+2*0,10)		38,40			
		fošny 60/100 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		196,00		196,00			
		Konec provozního součtu		196,00			
		196*(2*0,06+2*0,10)		62,72			
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah - záklop podlahy:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		Začátek provozního součtu					
		110,00		110,00			
		Konec provozního součtu		110,00			
		110,00*2		220,00			
		konstrukce dřevěných zvýšených podlah:					
		dle výkresu č.3a.1.06:					
		v M224, M228, M231:					
		fošny 60/160 mm:					
		Začátek provozního součtu					
		22,00		22,00			
		Konec provozního součtu		22,00			
		22*(2*0,06+2*0,16)		9,68			
183	783 001	D+M nátěr ocelových zárubní barvou RAL	kus	24,00	547,30	13 135,20	HOSTAGRUND S2160/ TELURIA s. r. o.
		viz SO 3 - barevné a materiálové řešení, příloha 3:					
		zárubně dveří 1T:					
		4,00		4,00			
		zárubně dveří 2T:					
		1,00+1,00		2,00			
		zárubně dveří 3T:					
		1,00		1,00			
		zárubně dveří 4T:					
		1,00+4,00		5,00			
		zárubně dveří 5T:					
		5,00+7,00		12,00			
		Celkem za 783 Nátěry				43 398,58	
Díl:	784	Malby					
184	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem, 1 x	m2	1 024,23	7,15	7 323,23	Primalox UNIVERZÁLNÍ PENETRACE
		výmalby stěn:					
		viz SO 3 - barevné a materiálové řešení, příloha 3:					
		Barva A:					
		M223:					
		6,15*2,90		17,84			
		6,10*2,90		17,69			
		2*(0,75*2,90)		4,35			
		2*(3,60*2,90)		20,88			
		Barva B:					
		M224:					
		(4,50+3,50-0,15)*2,85		22,37			
		6,10*2,85		17,39			
		M228:					
		(8,00-0,15)*2,85		22,37			
		5,85*2,85		16,67			
		M231:					
		5,40*2,95		15,93			
		7,70*2,95		22,72			
		Barva bílá:					
		M224:					
		(13,20+0,70+0,10+0,25+1,00+1,15+0,60+12,45+0,80+0,15)*3,60		109,44			
		M228:					
		(13,50+0,60+0,15+0,15+0,60+0,15+0,80+1,05+12,50+0,75+0,15)*3,60		109,44			
		M223:					
		(29,35+6,40+47,05+2,85+19,90+2*3,60+3,55+8*0,75)*2,90		354,67			
		(-6,15+6,10+2*0,75+2*3,60)*2,90		-60,76			
		M231:					
		(2*7,70+0,95+1,50+5,45+2,50+3,25+12,55+2*0,70)*2,95		126,85			
		(-5,40+7,70)*2,95		-38,65			
		M231a:					
		(2*1,55+2*7,70)*2,95		54,58			
		M232b:					
		(3,50+2,90)*0,50		3,20			
		(5,70+1,85+2,20+1,20)*2,70		29,57			
		(8*1,50+4*1,05+4*1,00)*0,90		18,18			
		M232a:					
		(2,60+2,10+2,60)*0,50		3,65			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		(0,80+2,10+0,80)*2,70		9,99			
		M234:					
		(2,50+2,15+2,40+2,15)*0,90		8,28			
		M233a:					
		(0,70+3,20+3,00+1,85+0,70)*0,50		4,73			
		(3,85+3,20+2,40+0,50+1,25+0,10+0,45)*2,70		31,73			
		M233b:					
		(2,20+5,70+1,75+3,20+0,45+0,60+2,05)*2,70		43,07			
		(10*1,65+10*1,05)*0,90		24,30			
		(6*1,50+6*1,05)*0,90		13,77			
185	784165512R00	Malba tekutá, bílá, bez penetrace, 2 x výmaly stěn: viz SO 3 - barevné a materiálové řešení, příloha 3: Barva bílá:	m2	846,03	31,20	26 395,98	Primalex Plus
		M224:					
		(13,20+0,70+0,10+0,25+1,00+1,15+0,60+12,45+0,80+0,15)*3,60		109,44			
		M228:					
		(13,50+0,60+0,15+0,15+0,60+0,15+0,80+1,05+12,50+0,75+0,15)*3,60		109,44			
		M223:					
		(29,35+6,40+47,05+2,85+19,90+2*3,60+3,55+8*0,75)*2,90		354,67			
		-(6,15+6,10+2*0,75+2*3,60)*2,90		-60,76			
		M231:					
		(2*7,70+0,95+1,50+5,45+2,50+3,25+12,55+2*0,70)*2,95		126,85			
		-(5,40+7,70)*2,95		-38,65			
		M231a:					
		(2*1,55+2*7,70)*2,95		54,58			
		M232b:					
		(3,50+2,90)*0,50		3,20			
		(5,70+1,85+2,20+1,20)*2,70		29,57			
		(8*1,50+4*1,05+4*1,00)*0,90		18,18			
		M232a:					
		(2,60+2,10+2,60)*0,50		3,65			
		(0,80+2,10+0,80)*2,70		9,99			
		M234:					
		(2,50+2,15+2,40+2,15)*0,90		8,28			
		M233a:					
		(0,70+3,20+3,00+1,85+0,70)*0,50		4,73			
		(3,85+3,20+2,40+0,50+1,25+0,10+0,45)*2,70		31,73			
		M233b:					
		(2,20+5,70+1,75+3,20+0,45+0,60+2,05)*2,70		43,07			
		(10*1,65+10*1,05)*0,90		24,30			
		(6*1,50+6*1,05)*0,90		13,77			
186	784165522R00	Malba tekutá, barva, bez penetrace, 2 x výmaly stěn: viz SO 3 - barevné a materiálové řešení, příloha 3: Barva A:	m2	178,20	33,80	6 023,24	Primalex Plus
		M223:					
		6,15*2,90		17,84			
		6,10*2,90		17,69			
		2*(0,75*2,90)		4,35			
		2*(3,60*2,90)		20,88			
		Barva B:					
		M224:					
		(4,50+3,50-0,15)*2,85		22,37			
		6,10*2,85		17,39			
		M228:					
		(8,00-0,15)*2,85		22,37			
		5,85*2,85		16,67			
		M231:					
		5,40*2,95		15,93			
		7,70*2,95		22,72			
187	784442021RT1	Malba disperzní interiérová, výška do 3,8 m barva bílá pro sádrokartony, 2 x nátěr hladký akustický podhled, výkres č.3a.1.05:	m2	222,82	32,50	7 241,49	Primalex Plus
		M224:					
		103,90		103,90			
		odpočet akustického podhledu:					
		-6,00*4,80		-28,80			
		-2,00*4,80		-9,60			
		M228:					
		103,70		103,70			
		odpočet akustického podhledu:					
		-6,00*4,80		-28,80			
		-2,00*4,80		-9,60			
		M231:					
		98,60		98,60			

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP


P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		odpočet akustického pohledu: -8,00*4,80				-38,40	
		sádrokartonová předstěna v M224: poznámka 19, viz výkres č.3a.1.04: (0,25+6,15+0,25)*3,60				23,94	
		SDK zákryt pro osazení rozvaděče v M228: poznámka 12, viz výkres č.3a.1.04: (0,60+0,15)*3,60				2,70	
		SDK zákryt pro osazení rozvaděče v M224: poznámka 12, viz výkres č.3a.1.04: 0,70*3,60				2,52	
		SDK zákryt pro osazení rozvaděče v M231: poznámka 12, viz výkres č.3a.1.04: (0,20+0,50+0,20)*2,95				2,66	
	Celkem za	784 Malby				46 983,94	
Díl:	787	Zasklívání					
188	006/D	D+M zapuštěné zrcadlo do keramického obkladu 1800x800 mm viz výpis doplňkových výrobků 6/D, výkres č.3a.1.11: 1,00	kus	1,00	9 984,00	9 984,00	Ellux
189	007/D	D+M nasazené zrcadlo AL rámečku 1250x1100 mm celoplošně kotvené na zeď viz výpis doplňkových výrobků 7/D, výkres č.3a.1.11: 1,00	kus	1,00	17 174,30	17 174,30	Ellux
190	008/D	D+M zapuštěné zrcadlo do keramického obkladu 1600x800 mm viz výpis doplňkových výrobků 8/D, výkres č.3a.1.11: 1,00	kus	1,00	9 646,00	9 646,00	Ellux
191	009/D	D+M zapuštěné zrcadlo do keramického obkladu 2800x800 mm viz výpis doplňkových výrobků 9/D, výkres č.3a.1.11: 1,00	kus	1,00	12 974,00	12 974,00	Ellux
	Celkem za	787 Zasklívání				49 778,30	
Díl:	788	Žaluziové zakrytí					
191	001/D	D+M předokenní interiérová žaluzie 2600x2600+250mm na el.ovládání, šířka lamel 50 mm, stříbrná viz výpis doplňkových výrobků 1/D, výkres č.3a.1.11: 8,00	kus	8,00	8 352,50	66 820,00	Hella IF 50/ HELLA stínící technika s.r.o.
193	002/D	D+M předokenní interiérová žaluzie 1800x2000+250mm na el.ovládání, šířka lamel 50 mm, stříbrná viz výpis doplňkových výrobků 2/D, výkres č.3a.1.11: 7,00	kus	7,00	7 766,20	54 363,40	Hella IF 50/ HELLA stínící technika s.r.o.
	Celkem za	788 Žaluziové zakrytí				121 183,40	
Díl:	799	Ostatní					
194	003/D	D+M keramická tabule posuvná na závěs.lištách 2400x1200 mm + vodící lišty pro posuv tabulí viz výpis doplňkových výrobků 3/D, výkres č.3a.1.11: 3,00	kus	3,00	76 206,00	228 618,00	Duraplan
195	004/D	D+M promítací plátno 2500x2000+200 mm na el.ovládání, barva bílá viz výpis doplňkových výrobků 4/D, výkres č.3a.1.11: 2,00	kus	2,00	21 710,00	43 420,00	Nobo
196	005/D	D+M promítací plátno 2000x2000+200 mm na el.ovládání, barva bílá viz výpis doplňkových výrobků 5/D, výkres č.3a.1.11: 1,00	kus	1,00	18 356,00	18 356,00	Nobo
197	010/D	D+M podlahová přechodová lišta tvaru L délky 900mm, přechod rozhraní PVC - PVC viz výpis doplňkových výrobků 10/D, výkres č.3a.1.11: 2,00	kus	2,00	569,40	1 138,80	Schluter
198	010/D	D+M podlahová přechodová lišta tvaru L délky 800mm, přechod rozhraní PVC - dlažba viz výpis doplňkových výrobků 10/D, výkres č.3a.1.11: 3,00	kus	3,00	1 158,30	3 474,90	Schluter
199	011/D	D+M podlahová přechodová kovová lišta plochá délky 1600mm, přechod rozhraní PVC - koberec viz výpis doplňkových výrobků 11/D, výkres č.3a.1.11: 2,00	kus	2,00	1 775,80	3 551,60	Schluter
200	012/D	D+M podlahová přechodová kovová lišta plochá délky 800mm, přechod rozhraní PVC - koberec viz výpis doplňkových výrobků 12/D, výkres č.3a.1.11: 4,00	kus	4,00	599,30	2 397,20	Schluter
201	013/D	D+M instalační dvířka plastová 300x300 mm barva bílá viz výpis doplňkových výrobků 13/D, výkres č.3a.1.11: 1,00	kus	1,00	562,90	562,90	Tamadex
	Celkem za	799 Ostatní				301 519,40	
Díl:	M21	Elektromontáže					
202	M21-001	Demontáž světel v kazetovém roštu (světla dát k dispozici uživateli) šetřná demontáž světel v akzetovém roštu:	m2	383,54	80,85	31 009,21	

Slepý rozpočet

Stavba :	1142 MENDELU - revitalizace objektu Z	Rozpočet: SO 3a
Objekt :	SO 3 Dispoziční a stavební úpravy	Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU
		světla dát k dispozici uživateli:					
	M224:						
	103,63			103,63			
	M228:						
	103,56			103,56			
	M231:						
	56,01			56,01			
	M232:						
	21,03			21,03			
	M233:						
	53,30			53,30			
	M234:						
	23,71			23,71			
	M236:						
	22,30			22,30			
203	M21-002	Elektroinstalace	kpl	1,00	712 310,30	712 310,30	
	Celkem za	M21 Elektromontáže				743 319,51	
	Díl: M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky					
204	M22-001	Slaboproud	kpl	1,00	36 600,00	36 600,00	
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				36 600,00	
	Díl: M24	Montáže vzduchotechnických zařízení					
205	M24-01	Vzduchotechnika - investice	kpl	1,00	311 212,50	311 212,50	
206	M24-02	Vzduchotechnika - investice evidované	kpl	1,00	458 061,06	458 061,06	
207	M24-03	Vzduchotechnika - neinvestice	kpl	1,00	9 640,00	9 640,00	
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				778 913,56	
	Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
208	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	83,11	215,00	17 868,49	
209	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	83,11	240,00	19 946,22	
210	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 241,26	13,00	42 136,39	
211	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	83,11	160,00	13 297,48	
212	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	831,09	17,00	14 128,57	
213	979086213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek	t	83,11	111,00	9 225,13	
214	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	83,11	160,00	13 297,48	
215	979087312R00	Vodorovné přemístění vyb. hmot nošením do 10 m	t	831,09	13,00	10 804,20	
216	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % přiměsí	t	83,11	350,00	29 088,24	
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				169 792,19	

VÝKAZ VÝMĚR - CELKOVÝ

Rozpočet:	3a.3 Vzduchotechnika			
Objekt :	Název objektu :	JKSO :		
	SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP			
Stavba :	Název stavby :	SKP :		
	MENDELU - Revitalizace objektu Z			
Projektant :		Počet měrných jednotek :	0	
Objednatel :		Náklady na MJ :	0	
Počet listů :		Zakázkové číslo :	0	
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	Jan Leznar	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	769 274	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	769 274	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	9 640	Kompletační činnost (IČD)	0
	RN II.a III.hlavy	778 914	Ostatní VRN	0
	ZRN+VRN+HZS	778 914	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno :	Jméno :		
	Datum :	Datum :		
	Podpis:	Podpis :		
				
Základ pro DPH	21,0 % činí :	778 914 Kč		
DPH	21,0 % činí :	163 572 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		942 486 Kč		

Poznámka :

VÝKAZ VÝMĚR - INVESTICE

Rozpočet:	3a.3 Vzduchotechnika		
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
	SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
	MENDELU - Revitalizace objektu Z		
Projektant :	Počet měrných jednotek :		0
Objednatel :	Náklady na MJ :		0
Počet listů :	Zakázkové číslo :		0
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	Jan Leznar	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY - INVESTICE			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky
Z	Montáž celkem	311 213	Oborová přírážka
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava
ZRN	celkem	311 213	Zařízení staveniště
			Provoz investora
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)
RN II.a III.hlavy		311 213	Ostatní VRN
ZRN+VRN+HZS		311 213	VRN celkem
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno :	Jméno :	
	Datum :	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
Základ pro DPH	21,0 % činí :	311 213 Kč	
DPH	21,0 % činí :	65 355 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		376 568 Kč	

Poznámka :

Stavba : *MENDELU - Revitalizace objektu Z*
Objekt : *SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP*

Výkaz :
3a.3 - Vzduchotechnika

REKAPITULACE VZDUCHOTECHNIKY - INVESTICE

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1. Větrání WC 2.NP	0	0	0	67 059	0
2. Klimatizace poslucháren 2.NP	0	0	0	196 880	0
3. Přesun stávající klimatizace 2.NP	0	0	0	47 273	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	311 213	0

Výkaz výměr - Investice

Stavba: MENDELU - Revitalizace objektu Z	Výkaz - Investice:
Objekt: SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP	3a.3 - Vzduchotechnika

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)			
1. Větrání WC 2.NP									
1	1.01	Potrubní diagonální dvouotáčkový ventilátor 800/200, ϕ 200, 550m ³ /h při 250Pa, 120W, 230V, 39dB ve vzdálenosti 3m, na výkresu 3a.3-02	ks	1	5 741,21	5 741,21	ELEKTRODESIGN	TD 800/200	
2	1.02	Potrubní diagonální dvouotáčkový ventilátor 800/200, ϕ 200, 485m ³ /h při 260Pa, 120W, 230V, 39dB ve vzdálenosti 3m, na výkresu 3a.3-02	ks	1	5 741,21	5 741,21	ELEKTRODESIGN	TD 800/200	
3	1.03	Taliřový ventil kovový ϕ 125, odvodní Mont. kroužek ϕ 125 s těsněním (do sádrokartonu) viz. legenda na výkresu 3a.3-02	ks	20	242,47	4 849,40	ELEKTRODESIGN	KO 125	
4			ks	20	242,47	4 849,40			
5	1.04	Dveřní mřížka AL neprůhledná oboustranná 425x225 na výkresu 3a.3-02	ks	4	2 177,06	8 708,25	Systemair	NOVA-D 425x225	
6	1.05	Výfuková hlavice ϕ 200 na výkresu 3a.3-02	ks	2	1 738,22	3 476,43	ELEKTRODESIGN	VH	
7	1.06	Zvukotlumící ohebná hadice ϕ 200, vícevrstvá AL, izolace 25mm viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	10	215,81	2 158,11	ELEKTRODESIGN	Sonoflex 200	
8	1.07	Ohebná hadice ϕ 125, flexopotrubí jednovrstvé viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	30	114,23	3 426,95	ELEKTRODESIGN	Aluflex 125	
9	1.08	SPIRO Potrubí ϕ 200, 40% tvarovek viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	18	498,55	8 973,83	Mandík a.s.		
10	1.09	SPIRO Potrubí ϕ 160, 40% tvarovek viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	9	457,49	4 117,40	Mandík a.s.		
11	1.10	SPIRO Potrubí ϕ 125, 30% tvarovek viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	16	411,77	6 588,25	Mandík a.s.		
12	1.11	Montážní, spojovací a těsnící mat.	kg	50	46,66	2 332,80	KEBEK		
Dodávka celkem						60 963,25			
Montáž vč. uvedení do provozu a zaregulování:						6 096,00			
2. Klimatizace poslucháren 2.NP									
Split systém Twin, 1x venkovní jednotka 2x vnitřní jednotka									
13	2.03	Kabelový ovladač na stěnu s digitálním displejem v češtinou	ks	2	4 907,36	9 814,72	Daikin	BRC1E52B	
14		Kabeláž mezi vnitřními jednotkami a ovladačem - dle na výkresu 3a.3-02	bm	20	93,31	1 866,24	Daikin		
15	2.04	Speciální odbočka na chladivové potrubí - komplet dvou odboček 15,9/15,9 a 9,6/9,6 na výkresu 3a.3-02	ks	2	4 156,06	8 312,12	Daikin	KHRQ22M20TA	
16	2.05	Měděné potrubí vč. izolace armafex (pryžové s uzavřenými buňkami, odolné UV záření)	ϕ 15,9	bm	90	412,34	37 111,00	K.T.O.International s.r.o. K.T.O.International s.r.o.	
			ϕ 9,6	bm	90	319,03	28 712,91		
17		Kabeláž mezi venkovní jednotkou a vnitřními jednotkami - dle výrobce viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	90	58,32	5 248,81	Daikin		
Split systém Twin, 1x venkovní jednotka 2x vnitřní jednotka									

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)		
18	2.08	Kabelový ovladač na stěnu s digitálním displejem v češtinou	ks	1	4 907,36	4 907,36	Daikin	BRC1E52B
19		Kabeláž mezi vnitřními jednotkami a ovladačem - dle výrobce na výkresu 3a.3-02	bm	10	93,31	933,12	Daikin	
20	2.10	Speciální odbočka na chladivové potrubí - komplet dvou odboček 15,9/15,9 a 9,6/9,6 na výkresu 3a.3-02	ks	1	4 156,06	4 156,06	Daikin	KHRQ22M20TA
21	2.11	Měděné potrubí vč. izolace armaflex (pryžové s uzavřenými buňkami, odolné UV záření)						
		ϕ 15,9	bm	30	412,34	12 370,33	K.T.O.International s.r.o.	
		ϕ 9,6	bm	30	319,03	9 570,97	K.T.O.International s.r.o.	
22		Kabeláž mezi venkovní jednotkou a vnitřními jednotkami - dle výrobce viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	30	58,32	1 749,60	Daikin	
23	2.15	Split systém, 1x venkovní jednotka 1x vnitřní jednotka Kabelový ovladač na stěnu s digitálním displejem v češtině	ks	1	4 907,36	4 907,36	Daikin	BRC1E52B
24		Kabeláž mezi vnitřními jednotkami a ovladačem - dle výrobce na výkresu 3a.3-02	bm	5	93,31	466,56	Daikin	
25	2.19	Měděné potrubí vč. izolace armaflex (pryžové s uzavřenými buňkami, odolné UV záření)						
		ϕ 15,9	bm	50	412,34	20 617,22	K.T.O.International s.r.o.	
		ϕ 9,6	bm	50	319,03	15 951,61	K.T.O.International s.r.o.	
26		Kabeláž mezi venkovní jednotkou a vnitřními jednotkami - dle výrobce viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	50	58,32	2 916,01	Daikin	
27	2.20	Doplnění hladiva R 410A	kpl	3	1 259,71	3 779,14	EKOTEZ	R 410 A
29	2.21	Montážní, spojovací a těsnící mat.	kg	120	46,66	5 598,73	KEBEK	
Dodávka celkem						178 989,89		
Montáž vč. tlakových zkoušek a uvedení do provozu:						17 890,00		
3. Přesun stávající klimatizace 2.NP								
3.a Demontáže								
30	3a.01	Demontáž stávající kondenzační jednotky Split (zřejmě LG UU24 - prověřit) Qch=7kW vč. odpojení potrubí, demontáž konzole a přesunu cca 6m viz. legenda na výkresu 3a.3-02	ks	2	2 678,40	5 356,80		
31	3a.02	Odčerpání chladiva	kpl	2	2 511,00	5 022,00		
4.b Opětovná montáž								
32	3b.01	Opětovná montáž jednotky 3a.01 vč. tlakových zkoušek potrubí	ks	2	5 022,00	10 044,00		
33		Antivibrační pryž tl 15mm- trvale pružná - pro podložení konzoly a jednotky	m2	1	653,19	653,19	ADITEG	NBR/SBR
34	3b.02	Konzola pro osazení na podlahu terasys povrchovou úpravou do venkovního prostředí, montážní materiál pro uchycení na výkresu 3a.3-02	ks	2	1 267,92	2 535,84	IVENTPRO	
35	3b.03	Měděné potrubí vč. izolace pryžové s uzavřenými buňkami - pro prodloužení trasy						
		ϕ 15,9	bm	25	412,34	10 308,61	K.T.O.International s.r.o.	
		ϕ 9,6	bm	25	319,03	7 975,81	K.T.O.International s.r.o.	
36		Prodloužení kabelového propojení mezi venkovními a vnitřními jednotkami - dle výrobce viz. legenda na výkresu 3a.3-02	bm	25	58,32	1 458,00		

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)		
37	3b.04	Naplnění chladivem	ks	2	1 259,71	2 519,43	EKOTEZ	R 410 A
38	3b.05	Montážní, spojovací a těsnící mat.	kg	30	46,66	1 399,68	KEBEK	
Dodávka celkem						47 273,36		
Demontáže celkem						10 378,80		
Montáž vč. zaregulování						36 894,56		


Kontrolní součet

Dodávka :	239 953,14
Montáž vč. zaregulování:	60 880,56
Demontáže:	10 378,80
Celkem	311 212,50

VÝKAZ VÝMĚR - INVESTICE EVIDOVANÉ

Rozpočet:	3a.3 Vzduchotechnika	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :
	SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	MENDELU - Revitalizace objektu Z	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	0
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	Jan Leznar

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY- INVESTICE EVIDOVANÉ

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	458 061	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		458 061	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy		458 061	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		458 061	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno :	Jméno :		
	Datum :	Datum :		
	Podpis:	Podpis :		
				
Základ pro DPH	21,0 % činí :	458 061 Kč		
DPH	21,0 % činí :	96 193 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		554 254 Kč		

Poznámka :

Stavba :	MENDELU - Revitalizace objektu Z	Výkaz :
Objekt :	SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP	3a.3 - Vzduchotechnika

REKAPITULACE VZDUCHOTECHNIKY - INVESTICE EVIDOVANÉ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
2. Klimatizace poslucháren 2.NP	0	0	0	458 061	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	458 061	0

Výkaz výměr - Investice evidované

Stavba: MENDELU - Revitalizace objektu Z	Výkaz - Investice evidované:
Objekt: SO 3a - Úpravy posluhářen a nová WC ve 2.NP	3a.3 - Vzduchotechnika


P.č	Poz.	Název položky	MJ	poč.	cena / MJ	celkem (Kč)		
2.		Klimatizace posluhářen 2.NP						
		Split systém Twin, 1x venkovní jednotka 2x vnitřní jednotka						
1	2.01	Venkovní kondenzační jednotka, provedení inverter, tepelné čerpadlo, Qch=15,4kW(ti27°C/ te35°C), Qt=18kW (ti20°C/ te6°C), 400V, příkon: chlazení/ topení 4,89/5,33kW, proud nom. 14,28A, proud max. 17,8A, doporučené jištění 20A, chladivo R-410A, max. délka vedení chladiva 50m, max. převýšení mezi vnitřní a venkovní jednotkou 30m, pracovní rozsah: chlazení -5 až +46°C, topení -15 až +16°C ,rozměry: 1430x940x320, hmotnost: 101kg, hluk: 53/49dBA	ks	2	61 018,00	122 036,00	Daikin	RZQSG140LY1
2		Konzola pro osazení na podlahu terasy, nosnost 120 kg, s povrchovou úpravou do venkovního prostředí, montážní materiál pro uchycení	ks	2	1 267,92	2 535,84	PS BRNO, s.r.o.	
3		Antivibrační pryž tl 15mm- trvale pružná - pro podložení konzoly a jednotky na výkresu 3a.3-02	m2	1	653,19	653,19	ADITEG	NBR/SBR
	2.02	Vnitřní podstropní jednotka (jeden výfuk), napájená z venkovní jednotky, Qch=7kW, rozměry:235x1270x690, hmotnost: 32kg, hluk: 34/38dBA na výkresu 3a.3-02	ks	4	25 784,00	103 136,00	Daikin	FHQ71C
		Split systém Twin, 1x venkovní jednotka 2x vnitřní jednotka						
	2.06	Venkovní kondenzační jednotka, provedení inverter, tepelné čerpadlo, Qch=14kW(ti27°C/ te35°C), Qt=16kW (ti20°C/ te6°C), 400V, příkon: chlazení/ topení 4,89/5,33kW, proud nom. 14,28A, proud max. 17,8A, doporučené jištění 20A, chladivo R-410A, max. délka vedení chladiva 50m, max. převýšení mezi vnitřní a venkovní jednotkou 30m, pracovní rozsah: chlazení -5 až +46°C, topení -15 až +16°C ,rozměry: 990x940x320, hmotnost: 82kg, hluk: 53/49dBA	ks	1	56 031,00	56 031,00	Daikin	RZQSG125L8Y1
		Konzola pro osazení na podlahu terasy, nosnost 100 kg, s povrchovou úpravou do venkovního prostředí, montážní materiál pro uchycení	ks	1	1 267,92	1 267,92	IVENTPRO	
		Antivibrační pryž tl 15mm- trvale pružná - pro podložení konzoly a jednotky na výkresu 3a.3-02	m2	0,5	653,19	326,59	ADITEG	NBR/SBR
	2.07	Vnitřní podstropní jednotka (jeden výfuk), napájená z venkovní jednotky, Qch=7kW, rozměry:195x11160x680, hmotnost: 27kg, hluk: 33/38dBA na výkresu 3a.3-02	ks	2	23 231,00	46 462,00	Daikin	FHQ60C
		Split systém, 1x venkovní jednotka 1x vnitřní jednotka						
9	2.12	Venkovní kondenzační jednotka, provedení inverter, tepelné čerpadlo, Qch=6,8kW(ti27°C/ te35°C), Qt=7,5kW (ti20°C/ te6°C), 400V, příkon: chlazení/ topení 1,78/1,82kW, proud nom. 9,6A, proud max. 12A, doporučené jištění 16A, chladivo R-410A, max. délka vedení chladiva 50m, max. převýšení mezi vnitřní a venkovní jednotkou 30m, pracovní rozsah: chlazení -15 až +46°C, topení -20 až +16°C ,rozměry: 990x940x320, hmotnost: 77kg, hluk: 53/49dBA	ks	1	53 316,00	53 316,00	Daikin	RZQG71L8Y1
10	2.13	Konzola pro osazení na podlahu terasy, nosnost 100 kg, s povrchovou úpravou do venkovního prostředí, montážní materiál pro uchycení	ks	1	1 267,92	1 267,92	IVENTPRO	
11		Antivibrační pryž tl 15mm- trvale pružná - pro podložení konzoly a jednotky na výkresu 3a.3-02	m2	0,5	653,19	326,59	ADITEG	NBR/SBR
12	2.14	Vnitřní podstropní jednotka (jeden výfuk), napájená z venkovní jednotky, Qch=7kW, rozměry:195x11160x680, hmotnost: 27kg, hluk: 33/38dBA	ks	1	29 062,00	29 062,00	Daikin	FHQ71C

P.č.	Poz.	Název položky	MJ	poč.	cena / MJ	celkem (Kč)
		na výkresu 3a.3-02				
		Dodávka celkem				416 421,06
		Montáž vč. tlakových zkoušek a uvedení do provozu:				41 640,00

Kontrolní součet - Investice evidované

Dodávka :	416 421,06
Montáž vč. zaregulování:	41 640,00
Celkem	458 061,06

VÝKAZ VÝMĚR - NEINVESTICE

Rozpočet:	3a.3 Vzduchotechnika			
Objekt :	Název objektu :	JKSO :		
	SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP			
Stavba :	Název stavby :	SKP :		
	MENDELU - Revitalizace objektu Z			
Projektant :		Počet měrných jednotek :	0	
Objednatel :		Náklady na MJ :	0	
Počet listů :		Zakázkové číslo :	0	
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	Jan Leznar	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY - NEINVESTICE				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	0	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		0	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	9 640		Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy	9 640		Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	9 640		VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Datum :	Jméno :		Jméno :	
	Datum :		Datum :	
	Podpis:		Podpis :	
				
Základ pro DPH	21,0 % činí :	9 640 Kč		
DPH	21,0 % činí :	2 024 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM			11 665 Kč	

Poznámka :

Stavba :	<i>MENDELU - Revitalizace objektu Z</i>	Výkaz :	
Objekt :	<i>SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP</i>	3a.3 - Vzduchotechnika	

REKAPITULACE VZDUCHOTECHNIKY - NEINVESTICE

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
4. Zkoušky a zaškolení obsluhy	0	0	0	0	9 640
CELKEM OBJEKT	0	0	0	0	9 640

Výkaz výměr - Neinvestice

Stavba: MENDELU - Revitalizace objektu Z
 Objekt: SO 3a - Úpravy posluhářen a nová WC ve 2.NP

Výkaz - Neinvestice:
 3a.3 - Vzduchotechnika

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)
4. Zkoušky a zaškolení obsluhy						
Hodinová sazba pro zařízení č.1až4						
1	4.01	Základní zkoušky jsou součástí dokončení a předání díla. Zkoušky se dokladují formou písemného protokolu obsahující veškeré projektované, zkoušené a naměřené údaje. Dva pracovníci á 8hod	hod	16	482,00	7 712,00
Obsah zkoušek:						
<p>Zajištění podmínek pro montážní zkoušky -elektrické připojení hnacích agregátů zařízení -spuštění a vypojení zařízení oprávněným pracovníkem předmětné profese ustanoveným - objednatelem, a to v rozsahu potřebném pro provedení zkoušek -zabezpečení přístupnosti zařízení regulačních prvků</p> <p>-elektrický příkon v rozsahu uvedeném v projektové dokumentaci</p>						
<p>1. Montážní zkoušky Kontrola kompletnosti zařízení podle PD včetně souvisejících profesí -blokování zařízení při kontrole opravách a údržbě -kontrola kompletnosti a úplnosti vnějších povrchových úprav zařízení a jeho částí -kontrola montážně - údržbářských prostorů pro zařízení -kontrola provedení a úplnosti bezpečnostních a výstražných označení -kontrola provedení a úplnosti tepelných izolací -kontrola provedení prostupů vzduchotechnického potrubí stavebními konstrukcí -kontrola přístupnosti regulačních prvků -kontrola štítkových údajů zařízení a jeho částí podle projektové dokumentace Jednotky a ventilátory -kontrola odstranění transportních aretací -kontrola volného otáčení rotujících částí -kontrola dotáhnutí všech spojů -kontrola promazání ložisek a stavu náplní mazadel všech mazaných částí -kontrola stavu pružného uložení (izolátorů chvění) -kontrola ochranných krytů vnějších rotujících částí</p> <p>-kontrola vodorovného uložení ventilátor. soustrojí na základech a konstrukcích</p>						
<p>2. Zkoušky chodu Ověření schopnosti dlouhodobého provozu zařízení Zkouškám předchází uvedení zařízení do provozu, nebo je jejich součástí. Zkouška se provádí dle dohodnutých kritérií – minimálně 48 hodin nepřetržitého chodu.</p>						
<p>3. Zaregulování Jedná se o zaregulování vzduchových výkonových parametrů dle projektovaných hodnot Ventilátory, jednotky Měření a zaregulování průtoků vzduchu – přiváděného, odváděného, cirkulačního Potrubní rovedy, distribuční elementy Měření a zaregulování průtoků vzduchu ve všech potrubních úsecích Měření a zaregulování průtoků vzduchu na všech distribučních elementech (vyústkách)</p>						
Zaškolení obsluhy						
2	4.02	Zaškolení obsluhy a údržby Jeden pracovník 4hod -zaškolení pro ovládání zařízení -zaškolení pro údržbu zařízení	hod	4	482,00	1 928,00

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)
		- předání písemných pokynů a předpisů pro provoz zařízení, které dodává výrobce				
		- vyhotovení protokolu o zaškolení obsluhy				
		Zkoušky a zaškolení obsluhy - HZS - celkem				9 640,00

Kontrolní součet - Neinvestice


Zkoušky zařízení a zaškolení obsluhy HZS

9 640,00

Celkem

9 640,00

V Brně, duben 2013


Jan LEZNAR
 projektce vzduchotechniky
 IČO 47943611
 Krotova 45, 616 00 Brno
 tel. 543246510

A K C E : MENDELU Brno
 V Ě C : výkaz výměr 3a.2

poř. č.	popis položky	výměra	jednotka	jedn. cena Kč	cena celkem Kč	
1	Šroubení závitové přímé, uzavírací Dn 10	16	kpl	154,85	2 477,52	Oventrop Combi
2	Termoregulační ventil s hlavici Dn 10	16	kpl	288,77	4 620,24	Oventrop AV6 + UNI LH
3	Montáž armatur	1	kpl	294,35	294,35	
4	Potrubí z trubek měděných přesných, včetně příslušných tvarovek a přechodových kusů 15 x 1	35	m	219,02	7 665,53	K.T.O.International s.r.o.
5	montáž potrubí	1	kpl	181,35	181,35	
6	Přechodový kus měď hrdlo/ závit 15x1/dn10	64	ks.	71,15	4 553,28	K.T.O.International s.r.o.
7	Otopná tělesa ocelová desková, provedení klasik včetně upevňovacích prvků výšky 300 mm rozm. 33/300/1800	2	kpl	4 995,50	9 990,99	Korado . Radik klasik
8	výšky 500 mm rozm. 22/500/1800	4	kpl	5 161,50	20 646,00	Korado . Radik klasik
9	výšky 600 mm rozm. 20/600/800	1	kpl	2 112,03	2 112,03	Korado . Radik klasik
10	výšky 900 mm rozm. 21/900/700	1	kpl	3 183,39	3 183,39	Korado . Radik klasik
11	rozm. 21/900/800	1	kpl	3 440,07	3 440,07	Korado . Radik klasik
12	rozm. 21/900/900	1	kpl	3 698,15	3 698,15	Korado . Radik klasik
13	rozm. 21/900/1100	1	kpl	4 212,90	4 212,90	Korado . Radik klasik
14	montáž otopných těles	11	kpl	433,85	4 772,30	
15	Montážní, kotevní, těsnící a jiný materiál	1	kpl	1 715,85	1 715,85	
16	Nátěry potrubí a konstrukcí syntetické základní u neizolovaných částí pak s jedenkrát emailováním	1	kpl	1 395,00	1 395,00	Barvy a laky Hostivař
17	HZS vypuštění, propláchnutí a napuštění systému	24	hod	251,10	6 026,40	
18	HZS topná zkouška	72	hod	125,55	9 039,60	
19	HZS seřízení a přezkoušení systém	60	hod	251,10	15 066,00	
20	dopracování projektové dokumentace v rozsahu realizační dokumentace	60	hod	265,05	15 903,00	
21	demontáže stávající zařízení vytápění	1	kpl	5 719,50	5 719,50	
USTRÉDNÍ VYTÁPĚNÍ CELKEM					126 713,43	

Zak. číslo:

MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TŘ.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
SO 3a ÚPRAVY POSLUCHÁREN A NOVÁ WC VE 2.NP

Rožpočet slepý 2470 3a

Rekapitulace rožpočtu	
HLAVA III. Základní rožpočtové náklady	
Dodávky celkem	573 098,30 Kč
Montážní práce a služby celkem	99 826,10 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	34 385,90 Kč
HLAVA III. Celkem	707 310,30 Kč
HLAVA XI. Náklady hrazené z provozních prostředků	
Revize	5 000,00 Kč
HLAVA XI. Celkem	5 000,00 Kč
Celkem bez DPH	712 310,30 Kč



Rozpočet 2470 3a

Dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet	
1	ZZ999199	Dodávka atypických el. rozváděčů	1 kpl	neoceňovat
2	ZZ999200	Dodávka svítidel	1 kpl	neoceňovat
Celkem				0,00

Hodinová sazba

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	ZZ500001	Koordinace s ostatními účastníky výstavby	9 hod	209,00	1 881,00
2	ZZ500002	Zkušební provoz	3 hod	209,00	627,00
3	ZZ500003	Napojení na stávající rozvody	6 hod	209,00	1 254,00
4	ZZ500004	Úprava stávajících rozvodů	8 hod	209,00	1 672,00
5	ZZ500005	Úprava stávajícího rozváděče	17 hod	209,00	3 553,00
6	ZZ500006	Demontáž stávajících rozvodů	18 hod	209,00	3 762,00
Celkem				209,00	12 749,00

Montáž dle ceníku C21M

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	FV950001	Aplikace protipožární malty tl. 15cm	2 m2	825,00	1 650,00
2	FV985002.1	Krabice pro lišt. rozvod bez zapojení "" dvojnásobná	14 ks	24,20	338,80
3	FV985007	Krabice odbočná s víčkem, svorkovnicí vč. zap. kruhová KR68	4 ks	51,70	206,80
4	FV985008	Krabice odbočná s víčkem, svorkovnicí vč. zap. kruhová KR97	2 ks	51,70	103,40
5	FV985010	Krabice pro lišt. rozvod, s víčkem a svork. vč. zapoj.6481	6 ks	51,70	310,20
6	FV985051	Krabice přístrojová bez zapojení KU 68L/1	16 ks	24,20	387,20
7	FV985053	Krabice odbočná s víčkem, sv. vč. zap. kruhová KU 68L/3	15 ks	51,70	775,50
8	FV990197	Spínač polozapuštěný jednopólový - fazení 1	3 ks	46,20	138,60
9	FV990201	Spínač polozapuštěný střídaný přepínač - fazení 6	4 ks	46,20	184,80
10	FV990206.1	Vypínač žaluziový	12 ks	46,20	554,40
11	FV990210	Domovní zásuvka dvojitá 1zapojení	8 ks	46,20	369,60
12	FV990211.1	Domovní zásuvka dvojitá 2 zapojení 10/16A/250V/2P+Z	22 ks	46,20	1 016,40
13	FV990211.3	Dom. zásuvka dvoj. 2 zapojení 10/16A/250A/2P+Z, svodič přep.	6 ks	46,20	277,20
14	FV990211.4	Svodič přepětí třídy T3 do přístrojové krabice	3 ks	46,20	138,60
15	FV990212.1	Domovní zásuvka jednoduchá 1 zap. 10/16A/250V/2P+Z, IP 44	2 ks	46,20	92,40
16	FV990271	Zapojení el. spotřebiče	31 ks	82,50	2 557,50
17	FV990274	Montáž pohybového spínače včetně nastavení - PS	3 ks	46,20	138,60
18	FV990274.1	Montáž pohybového spínače včetně nastavení - PS 2 kont	5 ks	46,20	231,00
19	FV990301	Montáž oceloplechových rozváděčů 50 kg	4 ks	352,00	1 408,00
20	FV990502	Montáž zářivkového svítidla	109 ks	198,00	21 582,00
21	FV990603	Ocel.nosné konstrukce do 10 kg	15 ks	88,00	1 320,00
22	FV990812	Trubka ocel. elektroinst., závitková volná 21.0 mm	30 m	30,80	924,00
23	FV990852	Lišta elektroinst. z PH, pevná vč. spojek, ohybů, rohů 40/20	135 m	30,80	4 158,00
24	FV990853	Lišta elektroinst. z PH, pevná vč. spojek, ohybů, rohů 60/40	170 m	30,80	5 236,00
25	FV990856	Lišta podlahová elektroinst., pevná LO 50 KC	18 m	30,80	554,40
26	FV992001	Drátěný kabelový žlab 50/50 vč. přísl.	130 m	99,00	12 870,00
27	FV993201	Svorka Bernard	15 ks	51,70	775,50
28	FV993202	Svorkovnice hlavního pospojování	1 ks	96,80	96,80
29	FV993301	Ukončení vodičů do 6 mm2	14 ks	11,00	154,00
30	FV993311	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 10 mm2	41 ks	16,50	676,50
31	FV993312	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 25 mm2	2 ks	16,50	33,00
32	FV993318	Ukončení celoplast. kabelů do 5 x 4 mm2	20 ks	13,20	264,00
33	FV995001	CY 4 pevné uložení	55 m	8,80	484,00
34	FV995054.2	CYKY 750V 3 x 1,5 uloženy pod omítkou	1350 m	11,00	14 850,00
35	FV995055	CYKY 750V 3 x 2,5 uloženy pod omítkou	275 m	13,20	3 630,00
36	FV995088.1	CYKY 750V 5 x 1.5 uloženy pod omítkou	340 m	13,20	4 488,00
37	FV995089	CYKY 750V 5 x 2.5 uloženy pod omítkou	15 m	13,20	198,00
38	FV995090	CYKY 750V 5 x 4 uloženy pod omítkou	45 m	16,50	742,50
39	FV995091	CYKY 750V 5 x 6 uloženy pod omítkou	20 m	16,50	330,00
40	FV995056	CYKY 750V 3 x 4 uloženy pod omítkou	12 m	13,20	158,40
41	FV999580	xxx 5x25	135 m	19,80	2 673,00
Celkem				198,00	87 077,10

xxx kabel B2cas1d1 dle vyhlášky č.268/2011Sb.

Dodávka vloženého materiálu

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	VR I CP636	protipožární malta požární odolnost 90min při tl.15cm	2 m2	2 310,00	4 620,00 HILTI CP636
2	VR b NSM 2	zásuvka dvojnás. s vest. svodičem přepětí T3	6 ks	688,60	4 131,60 ABB TANGO 5593A-C02537B
3	VR b CZ-275 A	svodič přepětí třídy T3 do KO	3 ks	583,00	1 749,00 SALTEK CZ-275 A
4	VR z ocel	ocelový úhelník 25/25	90 kg	20,90	1 881,00 FERONA
5	VR i 6021	elektroinstalační ocelová závitová trubka 6021	10,2 kg	127,60	1 301,52 KOPO 6021
6	VR h 50/50	drátěný pozinkovaný kabelový žlab 50/50 vč. spojek	65 ks	132,00	8 580,00 ARKYS MERKUR2 50/50
7	VR a	svorka Bernard včetně Cu pásku	15 ks	23,10	346,50 Elektro Bečov ZSA16
Celkem				23,10	22 609,62

Dodávka materiálu Ko

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	KOP-PI 80 22T	Tepelně izolační podložka PI 80 22T	14 ks	25,30	354,20 KOPOS PI 80 22T
2	KOPL-LK80X282T	KRABICE LIŠTOVÁ	14 ks	22,00	308,00 KOPOS LK80X282T
3	KOP-KU 68-1903	KRABICE UNIVERZÁLNÍ KU 68-1903	4 ks	29,70	118,80 KOPOS KU 68-1903
4	KOP-KR 97	ROZVODKA KRABICOVÁ KR 97	2 ks	56,10	112,20 KOPOS KR 97
5	KOP-S-66	SVORKOVNICE S-66	6 ks	16,50	99,00 KOPOS S-66
6	KOPL-LK80X28R/1	KRABICE LIŠTOVÁ	6 ks	15,40	92,40 KOPOS LK80X28R/1
7	KOPL-V-LK 80/R	VÍČKO KRAB. LK 80/R	6 ks	10,34	62,04 KOPLOS V-LK 80/R

8 KOP-KU 68 LA/1	KRABICE UNIVERZÁLNÍ KU 68 LA/1	16 ks	17,60	281,60	KOPOS KU 68 LA/1
9 KOP-KU 68 LA/3	KRABICE UNIVERZÁLNÍ KU 68 LA/3	15 ks	39,60	594,00	KOPOS KU 68 LA/3
10 KOPL-8711	KRYT LV 40X15 KONCOVÝ	13,5 ks	9,90	133,65	KOPOS 8711
11 KOPL-8712/2	KRYT LV 40X15 ROH. VNĚJ.	44,55 ks	12,10	539,06	KOPOS 8716
12 KOPL-8713/2	KRYT LV 40X15 ROH. VNI	44,55 ks	12,10	539,06	KOPLOS 8715
13 KOPL-8714	KRYT LV 40X15 SPOJOVACÍ	44,55 ks	9,90	441,05	KOPOS 8712
14 KOPL-8715	KRYT LV 40X15 ODBOČNÝ	44,55 ks	12,10	539,06	KOPOS 8714
15 KOPL-8716	KRYT LV 40X15 OHYBOVÝ	44,55 ks	12,10	539,06	KOPOS 8713
16 KOPL-8719	KRYT LV 40X15 PRŮCH.V28	44,55 ks	12,10	539,06	KOPOS 8719
17 KOPL-8719 Z	KRYT LV 40X15 PRŮCH. ZVYS. V28	44,55 ks	12,10	539,06	KOPOS 8719 Z
18 KOPL-LV 40X15	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	47,25 ks	79,20	3 742,20	KOPOS LV 40X15
19 KOPL-8741	KRYT LV 60X40 KONCOVÝ	17 ks	17,60	299,20	KOPOS 8651
20 KOPL-8742	KRYT LV 60X40 SPOJOVACÍ	56,1 ks	17,60	987,36	KOPOS 8652
21 KOPL-8743	KRYT LV 60X40 OHYBOVÝ	56,1 ks	23,10	1 295,91	KOPOS 8653
22 KOPL-8744	KRYT LV 60X40 ODBOČNÝ	56,1 ks	24,20	1 357,62	KOPOS 8653R
23 KOPL-8745	KRYT LV 60X40 ROH. VNIT.	56,1 ks	24,20	1 357,62	KOPOS 8654
24 KOPL-8746	KRYT LV 60X40 ROH. VNĚJ.	56,1 ks	24,20	1 357,62	KOPOS 8654R
25 KOPL-LV 60X40	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	59,5 ks	171,60	10 210,20	KOPOS LV 60X40
26 KOP-LO50KC	PODLAHOVÁ LIŠTA LO 50 KC 2m	9 ks	132,00	1 188,00	KOPOS LO50
Celkem				27 627,00	

Dodávka materiálu

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet			
1	AT3558-A01340	Strojek spínače ř.1	3 ks	63,80	191,40	ABB TANGO 3559-A01345
2	AT3558A-A651B	Kryt spínače bílý jedn.	7 ks	24,20	169,40	ABB TANGO 3558A-A651B
3	AT3901A-B10B	Rámeček bílý jedn.	19 ks	15,40	292,60	ABB TANGO 3901A-B10B
4	AT3558-A06340	Strojek spínače ř.6	4 ks	83,60	334,40	ABB TANGO 3559-A06345
5	AT3558-A88340	Strojek ovl. zap. 2x 1/0+1/0 žaluziový bez drápků	12 ks	125,40	1 504,80	ABB TANGO 3559-A87345
6	AT3558A-A662B	Kryt duo,potisk žaluziový bílý	12 ks	33,00	396,00	ABB TANGO 3558A-A662B
7	AT5513A-C02357B	Zásuvka bílá duo s clonkami a natočenou dutinkou	30 ks	115,50	3 465,00	ABB TANGO 5513A-C02357B
8	5518A-2999 B	zásuvka jednonásobná s clonkami, AC250V/16A komplet IP 44	2 ks	132,00	264,00	ABB TANGO 5518A-2999B
9	AT3299A-22100B	Spínač senzor.PS - relé	3 ks	1 049,40	3 148,20	ABB TANGO 3299A-A22100B
10	AT3299A-A32100B	Spínač senzor.PS - relé 2 kontakty	5 ks	1 101,10	5 505,50	ABB TANGO 3299A-A32100B
Celkem				15 271,30		

Dodávka materiálu hrmosvod

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet			
1	Trem-Svorkovnic	svorkovnice hlavního pospojení-Svorkovnice	1 ks	385,00	385,00	Elektro Bečov EPS1
Celkem				385,00	385,00	

Dodávka kabelů Cu

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet			
1	KEc-CY 4	CY 4	0,05775 km	7 172,00	414,18	NKT CY 4
2	KEc-CYKY 3 X 1,	CYKY 3 X 1,50	1,4175 km	10 274,00	14 563,40	NKT CYKY 3 X 1,5
3	KEc-CYKY 3 X 2,	CYKY 3 X 2,50	0,28875 km	16 687,00	4 818,37	NKT CYKY 3 X 2,5
4	KEc-CYKY 5 X 1,	CYKY 5 X 1,50	0,357 km	17 138,00	6 118,27	NKT CYKY 5 X 1,5
5	KEc-CYKY 5 X 2,	CYKY 5 X 2,50	0,01575 km	27 962,00	440,40	NKT CYKY 5 X 2,5
6	KEc-CYKY 5 X 4,	CYKY 5 X 4,00	0,04725 km	44 594,00	2 107,07	NKT CYKY 5 X 4,
7	KEc-CYKY 5 X 6,	CYKY 5 X 6,00	0,021 km	65 879,00	1 383,46	NKT CYKY 5 X 6,
8	KEc-CYKY 3 X 4,	CYKY 3 X 4,00	0,0126 km	28 941,00	364,66	NKT CYKY 3 X 4,
9	xxx 5x25	xxx 5x25	0,14175 km	153 714,00	21 788,96	PRAKAB PraflaDur 5x25
Celkem				51 998,76		

30 3a - ÚPRAVY POSLUCHÁREN A NOVÁ WC VE 2.NP

Dodávka svítidel

ceny včetně zdrojů

typ	popis	množství				
A	2xFDH-Ø16 35 W	VLDGT1 235/49 + VLDRL + VLDWR závěsné D/I	72	4 198,39	302 284,22	Lumidee typ dle zadání
Γ	1xFDH-Ø16 54 W	VLDGT1 128/54 + VLDD VLDGT závěsné D/I	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
)	1xFDH-Ø16 35 W	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
)	1xFDH-Ø16 80 W	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
E	2xFDH-Ø16 28 W	VLDGT1 228/54 + VLDRL + VLDWR D/I	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
F	1xFSMH 57 W	235/57 SM zapuštěné kruhové	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
G	60xPOWER 3CIP WW	LMD LED profil 60WW 110 zabudováno v nábytku	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
I	2xTC-D 18W/21	LMD 218 LSPM EVG přísaz. sklen. Svítidlo	17	1 568,75	26 668,82	Lumidee typ dle zadání
	1xT5 54W /B40	LMD 154 PMAP opal zapuštěné	11	3 701,81	40 719,89	Lumidee typ dle zadání
-	2xGE F54W/B40	LMD 5254 PM EVG přísazené	2	1 185,03	2 370,06	Lumidee typ dle zadání
K	55W+60W	prísazené kruhové opál	0	1 014,60	0,00	Lumidee typ dle zadání
N	8W	nouzové s vl. zdrojem autotest IP20	7	665,87	4 661,12	Lumidee typ dle zadání
Celkem				376 704,11		

Rozvodnice RS2D6, RS2D7, RS2D8

ol.č. typ	popis	množství	m.j.			
1	36 modulů	modulová rozvodnice s dveřmi	1 ks	4 026,61	4 026,61	Schrack
2	12 modulů	modulová rozvodnice bez dveří	1 ks	3 454,44	3 454,44	Schrack
3	63/3	modulový vypínač	1 ks	108,01	108,01	OEZ APN
4	1-P.	modulový jistič 1-P.	10 ks	152,64	1 526,38	OEZ LPN
5	SLP-275V/4	svodící přepěti T2; 4-P.	1 ks	3 632,96	3 632,96	SALTEK SLP-275V/4
6	25/4/003-G	proudový chránič	1 ks	170,49	170,49	OEZ OFI-25-4-030
7	16B/1N/003	kombinace jistič-chránič	1 ks	187,45	187,45	OEZ OLI-16B-1N-030
8	MSK-001-102	kolébkový přepínač	1 ks	35,70	35,70	OEZ MSK-001-102
9	MSK-10	kolébkový přepínač	2 ks	35,70	71,41	OEZ MSK-10
10	RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	5 ks	33,03	165,13	Elektro Bečov RSA 2,5

x 3 13 378,59 40 135,77 Schrack

Rozvodnice RS2DKlíim

pol.č. typ	popis	množství	m.j.		
1 600/900	modulová rozvodnice požární odolnost EI-S30	1	ks	7 109,15	7 109,15 Schrack
2 125A/3	modulový vypínač	1	ks	124,15	124,15 OEZ AST-125-3
3 FLP-A35	svodič bleskových proudů T1; 1-P, 35kA	4	ks	3 180,60	12 722,40 SALTEK FLP-A35
4 1-P.	modulový jistič 1-P.	2	ks	175,45	350,89 OEZ LPN
5 3-P. do 25A	modulový jistič 3-P. do 25A	4	ks	622,78	2 491,13 OEZ LPN
					<u>22 797,72</u>

Rozváděč RH-doplnění

pol.č. typ	popis	množství	m.j.		
1 22/3	odpínač válcových pojistek 3-P. vč. poj. do 125A	1	ks	1 249,36	1 249,36 OEZ OPV22/3
2 FLP-B	svodič bleskových proudů T1+T2; 3-P, 25kA	1	ks	9 333,52	9 333,52 SALTEK FLP-B
					<u>10 582,88</u>

Rozvodnice RS2D-doplnění

pol.č. typ	popis	množství	m.j.		
1 1-P.	modulový jistič 1-P.	3	ks	176,06	528,18 OEZ LPN 16B/1
2 3-P. do 25A	modulový jistič 3-P. do 25A	3	ks	622,99	1 868,96 OEZ LPN 25B/3
3 16B/1N/003	kombinace jistič-chránič	2	ks	1 294,50	2 589,01 OEZ OLI 16B/1N/030AC
					<u>4 986,15</u>

SOUPIS PRACÍ

Strukturovaná kabeláž (poz.1)

p.č.	popis	3a6	mj.	Jedn. cena	3a6	
1 r	Dvozásuvka 2xRJ45 cat6 (dodávka)	6	ks	306,00	1 836,00	ABB TANGO 5014A-A100
2 r	Montáž dvozásuvky	6	ks	132,00	792,00	
3 r	Demontáž dvozásuvky	6	ks	102,00	612,00	
4 r	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU (4x pro dvozásuvku)	24	ks	42,00	1 008,00	
5 r	MĚŘENÍ 1 KABELU VYHOT. PROTOKOLU (2x pro dvozásuvku)	12	ks	42,00	504,00	
6 r	Montáž datového kabelu S-FTP cat6	660	m	8,40	5 544,00	
7 r	Dodávka datového kabelu S-FTP cat6 (110m pro dvozásuvku)	660	m	10,32	6 811,20	Schrack Kabel F/FTP PiMF Cat.6A 500 MHz 4x2xAWG23
11 r	Trubka instalační pod omítkou, v příčce, pevně v podhl. 29 mm (3 m pro dvozásuvku)	20	m	51,36	1 027,20	KOPOS 1429/1
12 r	AY 2,5 B protahovací vodič	20	m	3,60	72,00	NKT
13 r	Vodič v trubkovodu AY 2,5 montáž	20	m	6,00	120,00	
14 r	Průraz zdívem, cihlová zeď, tloušťka do 15 cm	3	ks	102,00	306,00	
15 r	Průraz stropem, průraz zdívem do 50cm	1	ks	198,00	198,00	
16 r	Utěsnění požárních prostupů	1	ks	1 044,00	1 044,00	HILTI CP636

Elektrická požární signalizace EPS (poz.2)

1 r	Montáž detektoru EPS včetně patice	1	ks	312,00	312,00	
2 r	Demontáž detektoru EPS včetně patice	2	ks	264,00	528,00	
3 r	Repase, vyčištění hlásiče EPS	1	ks	420,00	420,00	
4 r	Kabel 2x0,8 montáž (2 čidla * 10m)	20	m	8,40	168,00	
5 r	Kabel 2x0,8 pro čidlo EPS	20	m	8,16	163,20	Lamela Electric J-Y(ST)Y 1x2x0,8

Demontáž reproduktoru 100V domácího rozhlasu (poz. 4)

1 r	Demontáž skříňkového reproduktoru bez náhrady	3	ks	216,00	648,00	
2 r	Demontáž regulátoru hlasitosti	3	ks	156,00	468,00	
3 r	Úprava stávajícího rozvodu (propojení linky)	3	ks	132,00	396,00	

Příprava pro instalaci AV techniky (poz. 5)

1 r	Trubka instalační pod omítkou, v příčce, pevně v podhl. 29 mm (3 učeby x70m, 1x 24m pro míst.332b)	210	m	51,36	10 785,60	KOPOS 1429/1
2 r	AY 2,5 B protahovací vodič	210	m	3,60	756,00	NKT
3 r	Vodič v trubkovodu AY 2,5 montáž	210	m	6,00	1 260,00	
4 r	Krabička KO 125 dodávka + montáž	6	ks	136,80	820,80	KOPOS KO125
	Dodávka projektoru, konzoly - mimo tento projekt					
	Dodávka reproduktoru, konzoly - mimo tento projekt					

CELKEM

36 600,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!
Objekt: 3a.4 - SO 3a - Úprava poslucháren a nová WC ve 2.NP - ZTI
 Místo: BRNO Datum: #ODKAZ!
 Objednavatel: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ IČ:
 DIČ:
 Zhotovitel: #ODKAZ! IČ: #ODKAZ!
 #ODKAZ! DIČ: #ODKAZ!
 Projektant: ing.Helena Zámečnicková Brno IČ:
 DIČ:
 Zpracovatel: Kepertová IČ:
 DIČ:

Náklady z rozpočtu	280 238,74
Ostatní náklady	60,00
Cena bez DPH	280 298,74
DPH základní 21,00% ze 280 298,74	58 862,80
snížená 15,00% ze 0,00	0,00
Cena s DPH v CZK	339 161,54

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!
Objekt: 3a.4 - SO 3a - Úprava poslucháren a nová WC ve 2.NP - ZTI
 Místo: BRNO Datum: #ODKAZ!
 Objednavatel: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ Projektant: ing.Helena Zámečnicková Brno
 Zhotovitel: #ODKAZ! Zpracovatel: Kepertová

1) Náklady z rozpočtu

280 238,74

HSV - Práce a dodávky HSV	795,93
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	795,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,93
99 - Přesun hmot	0,93
PSV - Práce a dodávky PSV	279 442,81
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	43 564,21
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	23 507,10
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	141 348,00
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	71 023,50
VP - Vícepráce	0,00

2) Ostatní náklady

60,00

Zařízení staveniště	10,00
Mimostav. doprava	10,00
Územní vlivy	10,00
Provozní vlivy	10,00
Ostatní	10,00
Kompletační činnost	10,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

280 298,74

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: 3a.4 - SO 3a - Úprava posluhářen a nová WC ve 2.NP - ZTI

Místo: BRNO

Datum: #ODKAZ!

Objednavatel: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ

Projektant: ing.Helena Zámečníková Brno

Zhotovitel: #ODKAZ!

Zpracovatel: Kepertová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

280 238,74

HSV - Práce a dodávky HSV

795,93

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

795,00

1	K	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 150 mm	kus	2,000	163,50	327,00
2	M	553414100	průvětrník mřížový s klapkami 15x15 cm	kus	2,000	234,00	468,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,93

99 - Přesun hmot

0,93

3	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,003	309,00	0,93
---	---	-----------	--	---	-------	--------	------

PSV - Práce a dodávky PSV

279 442,81

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

43 564,21

4	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 100	m	13,000	400,50	5 206,50
5	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	11,100	331,50	3 679,65
6	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	8,650	400,50	3 464,33
7	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	30,600	156,00	4 773,60
8	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	12,100	165,00	1 996,50
9	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m	4,950	331,50	1 640,93
10	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	8,600	400,50	3 444,30
11	K	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací systém HT DN 110	m	12,400	478,50	5 933,40

Haco

Pipe life potr. HT

Pipe life potr. HT

Pipe life potr. HT

Pipe life potr. HT

Pipe life potr. HT

Pipe life potr. HT

Pipe life potr. HT

Pipe life potr. HT

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	8,000	25,50	204,00
13	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	8,000	28,50	228,00
14	K	721194107	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	8,000	54,00	432,00
15	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	12,000	43,50	522,00
16	K	72122PC1	Zápachová uzávěrka pro kondenzát HL 136 DN 32	kus	8,000	1 008,00	8 064,00
17	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	32,750	12,00	393,00
18	K	72129PC1	Úpravy pro dopojení ke stávající kanalizaci	soub	1,000	3 429,00	3 429,00
19	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	0,000	153,00	153,00

Hutterer Lechner HL

722 - Zdravotnicka - vnitřní vodovod

23 507,10

20	K	722171933	Potrubí plastové výměna trub nebo tvarovek D do 25 mm	kus	9,000	84,00	756,00
21	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	32,000	147,00	4 704,00
22	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	24,500	153,00	3 748,50
23	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	32,000	69,00	2 208,00
24	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 42 mm	m	24,500	88,50	2 168,25
25	K	72218PC1	Montáž krycí lišty	m	13,800	79,50	1 097,10
26	M	286PC1	lišta plastová krycí stoupačková bílá 100 mm l = 3000	ks	5,000	486,00	2 430,00
27	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	9,000	117,00	1 053,00
28	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	4,000	40,50	162,00
29	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	56,500	16,50	932,25
30	K	72229PC1	Propojení se stávajícím rozvodem vody, úpravy	soub	1,000	4 002,00	4 002,00
31	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	0,000	246,00	246,00

Wavin Osma PPR

Wavin Osma PPR

Wavin Osma PPR

Mirelon

Mirelon

KOPOS LV

725 - Zdravotnicka - zařizovací předměty

141 348,00

32	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	soub	1,000	1 977,00	1 977,00
33	K	725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soub	12,000	2 280,00	27 360,00
34	M	551673990	sedátko klozetové duroplastové bílé antibakteriální	kus	12,000	306,00	3 672,00
35	M	551666120	manžeta připojovací WC HL201 DN 110	kus	12,000	198,00	2 376,00
36	M	551666240	koleno odpadní PP pro závěsné WC HL224 WE DN110	kus	12,000	295,50	3 546,00
37	K	725121527	Pisoárový záchodek automatický s integrovaným napájecím zdrojem	soub	7,000	9 366,00	65 562,00
38	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soub	3,000	79,50	238,50
39	M	286542280	záslepka PPR D 20 mm	kus	3,000	18,00	54,00
40	M	286542300	záslepka PPR D 25 mm	kus	6,000	18,00	108,00
41	K	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	soub	8,000	1 060,50	8 484,00
42	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soub	1,000	4 767,00	4 767,00
43	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2 s připojovací trubičkou	soub	36,000	15,00	540,00
44	M	551456330	ventil rohový mosazný 1/2" s připojovací trubičkou	kus	36,000	105,00	3 780,00
45	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soub	3,000	6,00	18,00
46	K	725821315	Baterie drezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 225 mm - výlevka	soub	1,000	2 311,50	2 311,50
47	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soub	8,000	2 067,00	16 536,00
48	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	3,000	6,00	18,00

Concept 100

Concept 100

Concept 100P

Hutterer Lechner HL

Hutterer Lechner HL

Concept 100 RAD

Concept 100

MIRA

SCHELL

Concept 100 B7197

Concept 100 B7185

726 - Zdravotnicka - předstěnové instalace

71 023,50

49	K	726111031	Instalační předstěna - klozet s ovládáním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné	soub	12,000	5 578,50	66 942,00
50	K	726191002	Souprava pro předstěnovou montáž	soub	12,000	211,50	2 538,00
51	K	998726212	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 12 m	%	0,000	1 543,50	1 543,50

Concept UP320

Samba Concept

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	K						0,00

Stavba :	10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet :	10001050
Objekt :	S03B ÚPRAVY KANCELÁŘÍ A CHODEB VE 2,NP	ÚPRAVY KANCELÁŘÍ A CHODEB VE 2	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	134 801	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1 607	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	404 333	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	1 376	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	38 767	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	39 726	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	57 099	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	11 894	0	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	3 359	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	256	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	161 902	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	34 248	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	280 503	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	59 792	0	0	0
783 Nátěry	0	4 459	0	0	0
784 Malby	0	56 742	0	0	0
786 Čalounické úpravy	0	13 499	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	817 372	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	10 892	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	82 552	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	772 154	614 762	0	828 263	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			1 386 916	0
Oborová přírážka			1 386 916	0
Přesun stavebních kapacit			1 386 916	0
Mimostaveništní doprava			1 386 916	0
Zařízení staveniště			2 215 179	0
Provoz investora			2 215 179	0
Kompletační činnost (IČD)			2 215 179	0
Rezerva rozpočtu			2 215 179	0
CELKEM VRN				0

P	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
1	317121033RT2	Překlad nenosný do příčky porobeton překlad 1200 x 249 x 100 mm porobeton	kus	2,00	358,80	717,60	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
	342255024R00	Příčky z desek porobeton tl. 10 cm	m2	26,43			
		251B.:3*2,4-1,6+(3,8+0,4+2,7)*3,25-1,6		26,43			
3	342261112RT1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 1x oplášť. tl.100 mm desky standard tl. 12,5 mm, tep. izol. tl 5 cm	m2	177,30	579,80	102 798,54	Knauf White
		253.:(5,35+1,1+3,45)*3,25-2-2		28,18			
		254.:(5,8+3,6)*3,25-2-2		26,55			
		255.:.6,45*3,25		20,96			
		256.:(4,7+1,1+3,6)*3,25-2-2		26,55			
		257.:(5,4+1,1+3,35)*3,25-2-2		28,01			
		283.:(6,3+0,5)*3,25-1,6		20,50			
		252A.:.5,8*3,25-2+3,6*3,25-2		26,55			
	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	20,57	514,80	10 586,86	Knauf White
		275.:.3*6,15+4,65*0,4-2*4,8+3*0,35		11,76			
		283.:.1,25*0,4+1,25*0,55		1,19			
		pzn6.:.253,A.:.1,1*0,4+1,1*0,55		1,05			
		256B.:.1,1*0,4+1,1*0,55		1,05			
		257B.:.1,1*0,4+1,1*0,55		1,05			
		254B.:.1,1*0,4+1,1*0,55		1,05			
		pzn11,250.:.3*0,55		1,65			
		251B.:.2,45*0,55		1,35			
		252B.:.1,1*0,4		0,44			
5	342264098RT1	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy do 2 m2	m2	20,57	163,80	3 369,37	
6	342264101R00	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,25 m2	kus	2,00	292,50	585,00	
7	346971141R00	Izolace pod příčky typová š. do 100 mm	m	9,90	122,20	1 209,78	Nobasil PVT
		3+3,8+0,4+2,7		9,90			
8	342264051 XX	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. akust. difuz. folie, minerál. rohož 20 mm	m2	9,60	1 240,20	11 905,92	Knauf Cleaneo
		275.:.2*4,8		9,60			
9	342291111 XX	Ukotvení příčka tl -10cm PU pěna	m	6,90	128,70	888,03	
		3,8+0,4+2,7		6,90			
1	342291131 XX	Ukotvení příčka -10cm bet kce kotva	m	16,40	109,20	1 790,88	
		6,9+3,25+1,45+2,4*2		16,40			
11	59591090	Dvířka do sádrokartonu 300/300 s tlačným zámkem	kus	2,00	474,50	949,00	Tamadex
	Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce					134 800,98	
D	4	Vodorovné konstrukce					
12	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25	m3	0,10	3 328,00	329,47	ČESKOMORAVSKÝ BETON
		6,9*0,1*0,1+3*0,1*0,1		0,10			
1	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	1,98	390,00	772,20	
		6,9*0,1*2+3*0,1*2		1,98			
14	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	1,98	78,00	154,44	
15	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505	t	0,01	29 250,00	351,00	Feron
		0,1*0,12		0,01			
	Celkem za 4 Vodorovné konstrukce					1 607,11	
Díl:	6	Úpravy povrchu, podlahy					
16	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	127,32	39,00	4 965,48	
		251.:(4+2,45)*2*1,2		15,48			
		253.:.3,2*2*1,2		15,36			
		254.:.7*2*1,2		16,80			
		255.:.3,2*2*1,2		15,36			
		256.:.7*2*1,2		16,80			
		257.:.3,2*2*1,2		15,36			
		275.:.3,2*2*1,2		7,68			
		283.:.3,2*2*1,2		7,68			
		252AB.:.7*2*1,2		16,80			
17	611421231R00	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových	m2	338,93	89,70	30 402,02	Cemix
		296,73		296,73			
		252.:.42,2		42,20			
1	611425521RT2	Omítka rýh stropů MV do 15 cm omít.hrubou,hladkou s použitím suché maltové směsi	m2	3,68	1 508,00	5 541,90	Cemix
		A.:(3+3,05+3,15+3,05+3,15+2,95)*0,15		2,75			
		B.:.3*0,15		0,45			
		252A.:.3,15*0,15		0,47			
19	612409991R00	Začištění omítek kolem oken,dveří apod.	m	112,50	53,30	5 996,25	
		251.:.2,4*2+3,25*2+1,45*2		14,20			
		253.:.3,25*4+1,45*2		15,90			


P	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		254,;3,25*4+1,45*2		15,90			
		255,;3,25*2+1,45*2		9,40			
		256,;3,25*4+1,45*2		15,90			
		257,;3,25*4+1,45*2		15,90			
		283,;3,25*2+1,45*2		9,40			
		252,;3,25*4+1,45*2		15,90			
2	612421231R00	Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových	m2	689,24	71,50	49 280,66	Cemix
		620,66		620,66			
		250,;0,8*2*2,8		4,48			
		252,;23,6*3,25-12,6		64,10			
2	612423531RT2	Omítka rýh stěn MV o šířce do 15 cm, štuková s použitím suché maltové směsi	m2	7,80	1 014,00	7 909,20	Cemix
		275,;3,25*0,15*2		0,98			
		251,;3,25*0,15*2		0,98			
		253,;3,25*0,15*2		0,98			
		254,;3,25*0,15*2		0,98			
		255,;3,25*0,15*2		0,98			
		256,;3,25*0,15*2		0,98			
		257,;3,25*0,15*2		0,98			
		252,;3,25*0,15*2		0,98			
22	612431111R00	Omítka sádrokartonových stěn stropů	m2	322,15	145,60	46 905,04	Cemix
		150,75+150,75+20,15		321,65			
		0,5		0,50			
2	612471413R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad.	m2	689,24	297,70	205 186,75	Cemix
24	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m2	53,75	323,70	17 398,88	Cemix
		251,B.:(3*2,4-1,6)*2		11,20			
		251A.:((2,7+0,4+3,8)*3,25-1,6)*2		41,65			
		255,;0,6*1,5		0,90			
25	631311131R00	Doplnění mazanin betonem do 1 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,25	3 835,00	943,41	ČESKOMORAVSKÝ BETON
		3,05*0,1*0,1*3+2,95*0,1*0,1		0,12			
		3,15*0,1*0,1*2+3,05*0,1*0,1		0,09			
		3,15*0,1*0,1		0,03			
26	641941111R00	Osazení rámu okenních ocelových, plocha do 1 m2 nadsvětlík 80/60	kus	10,00	218,40	2 184,00	
		8+2		10,00			
2	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně CgH 80 x 197 x 11 cm	kus	13,00	1 554,80	20 212,40	HSE
		8+2+1+2		13,00			
2	612481118 XX	Potažení vni stěn sklovtlmel	m2	53,75	137,80	7 406,75	Armovací síť pro omítky/Vertex
		Celkem za 6 Úpravy povrchu, podlahy				404 332,73	
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					
2	919735122R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm	m	19,60	70,20	1 375,92	
		251,;:(6,4+0,4)*2+3*2		19,60			
		Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci				1 375,92	
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					
3	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	753,49	51,45	38 766,93	
		A.:333,30*1,5		499,95			
		B.:125,70*1,5		188,55			
		252B.:3,6*6*1,5+1,1*0,4*1,5		33,06			
		252A.:3,6*4,25*1,5		22,95			
		250,;1,9*3,15*1,5		8,98			
		Celkem za 94 Lešení a stavební výtahy				38 766,93	
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
3	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	502,34	32,50	16 326,05	
		A.:125+26,2+12,1+22,1+16+15,4		216,80			
		22+20+15,4+22+21,7+15,4		116,50			
		B.:104+21,7		125,70			
		22,04+15,3+6		43,34			
3	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	2 500,00	5,46	13 650,00	
33	95-01	zednické výpomoci pro femesla	hod	50,00	195,00	9 750,00	
		Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				39 726,05	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					
3	962031133R00	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	67,52	111,80	7 548,74	
		251,;3,05*3,25-1,6		8,31			
		253,;3,05*3,25-1,6		8,31			
		254,;3,1*3,25-1,6		8,48			
		255,;3,05*3,25		9,91			
		256,;3,1*3,25-1,6		8,48			
		257,;3,05*3,25-1,6		8,31			

P	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		283,;3,05*2,9-1,6		7,25			
		252,;3,1*3,25-1,6		8,48			
25	967031132R00	Přisekání rovných ostění cihelných na MVC	m2	11,38	118,30	1 345,96	
		251,;9,55*0,15		1,43			
		253,;9,55*0,15		1,43			
		254,;9,6*0,15		1,44			
		255,;9,55*0,15		1,43			
		256,;9,6*0,15		1,44			
		257,;9,55*0,15		1,43			
		283,;8,85*0,15		1,33			
		252,;9,6*0,15		1,44			
3	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	7,00	13,00	91,00	
		7*1		7,00			
37	968062455R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	11,20	208,00	2 329,60	
		7*1,6		11,20			
3	978011121R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 10 %	m2	338,93	8,45	2 863,96	
		A,;44,55+42,23+42,19+42,23+42,22+42,21		255,63			
		B,;41,10		41,10			
		252,;42,20		42,20			
3	978013121R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 10 %	m2	689,24	7,80	5 376,07	
		250,;3,6*2,8-4,3+8,8*2,8-1,6-1,2-1,2+10,55*2,8-1,2-1,2		53,56			
		3*2,8-4,3+9,95*2,8-1,2-1,2-1,6+8,3*2,8-1,2-1,2		48,80			
		251,;8,9*3,25-4,5		24,43			
		253,;22,55*3,25-11,7		61,59			
		254,;22,45*3,25-12,6		60,36			
		255,;23,6*3,25-1,6-11,7		63,40			
		256,;17,1*3,25-12,6		42,98			
		257,;22,65*3,25-11,3		62,31			
		275,;3*2,8-4,3+11,8*2,8-1,6-1,6-1,2-1,2		31,54			
		16,15*2,8-1,6*3-1,2*2-1,8+4,8*2,8-4,3+6*0,3		47,16			
		15,1*2,8-1,2*2-1,6*2+9,65*2,8-1,2*2-1,6		59,70			
		283,;23,55*3,25-11,7		64,84			
		250,;0,8*2*2,8		4,48			
		252,;23,6*3,25-12,6		64,10			
4	978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn do 1 m2	m2	0,90	137,80	124,02	
		255,;0,6*1,5		0,90			
41	96-01	d+m ochrana koberecová průchozí zástěna na rošt proti pronikání prachu + likvidace	m2	17,49	109,20	1 909,36	
		275-283,;3,05*2,90		8,85			
		250,;2,4*1,8*2		8,64			
42	96-02	broušení, čištění mazaniny	m2	462,78	59,80	27 674,24	
		419,44+22,04+15,3+6		462,78			
4	96-03	ochraná zástěna pro ochranu stáv. vest.skříní + likvidace	m2	71,76	109,20	7 836,19	
		250,;3*3,25*1,2+3,05*3,25*1,2+3,1*3,25*2*1,2		47,78			
		3,1*3,25*1,2+3,05*3,25*1,2		23,99			
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				57 099,14	
Díl:	99	Staveništní přesun hmot					
44	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	26,14	455,00	11 893,70	
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				11 893,70	
D	720	Zdravotechnická instalace					
45	720-01	zdravotechnika	rozpoč	1,00	3 359,14	3 359,14	
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				3 359,14	
D	725	Zařizovací předměty					
4	725290020RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol	kus	1,00	256,10	256,10	
		255,;1		1,00			
	Celkem za	725 Zařizovací předměty				256,10	
D	766	Konstrukce truhlářské					
4	766825811R00	Demontáž vestavěných skříní 1křídlových	kus	6,00	140,40	842,40	
		255,;2+4		6,00			
4	766660014RA0	Montáž dveří jednokřídlových šířky 80 cm	kus	13,00	624,00	8 112,00	
		8+2+1+2		13,00			
49	766-D1	d+m podlahová přechodová kov. lišta plochá dl. 170	ks	4,00	1 198,60	4 794,40	Profily Schluter
50	766-D2	d+m podlahová přechodová kov. lišta plochá dl. 80 cm	ks	11,00	599,30	6 592,30	Profily Schluter
5	766-T1						křídlo Elegant 10, zárubeň H160, kování Cobra
		Dod. dveří, nadsvětlíku bezp. sklo dle PD 80/197+60	ks	10,00	12 805,00	128 050,00	viision, / SAPELI
52	766-T2						křídlo Elegant 10, zárubeň H160, kování Cobra
		Dod. dveří dřev dle PD 80/197	ks	2,00	4 329,00	8 658,00	viision/ SAPELI

P	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
	766-T3						
		dod. dveří dřev. dle PD 80/197	ks	1,00	4 069,00	4 069,00	křídlo Elegant 10,
	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	415,92	1,89	784,00	zárubeň H160, kování Cobra viision/ SAPELI
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				161 902,10	
Díl:	767	Konstrukce zámečnické					
55	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet pzn. 4	m2	31,72	58,50	1 855,62	
		250,,:3,1*0,6*2+3,05*0,6*4		11,04			
		251,,:3,05*0,5		1,53			
		253,,:3,1*0,55		1,71			
		255,,:3,5*0,55+3*0,6		3,73			
		254,,:3,25*0,45		1,46			
		256,,:3,25*0,45		1,46			
		257,,:3,1*0,55		1,71			
		pzn.3,,:275,,:3,05*1,2		3,66			
		283,,:3,5*0,55		1,93			
		252,,:3,3*0,5		1,65			
		250,,:3,1*0,6		1,86			
	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů	m2	31,72	93,60	2 968,99	
	767-01	demontáž tabulí, nástěnek, držáků	hod	30,00	117,00	3 510,00	
58	767130061 XX	Podhled kazetový 60/60 z min. vláken	m2	52,95	468,00	24 781,77	Knauf AMF THERMATEX
		275,,:3,05*1,2		3,66			
		251B,,:3*4,50		13,50			
		253,B,,:3,05*1,8		5,49			
		254A,,:3,15*1,9		5,99			
		250,,:3,05*1,35+3,2*0,8		6,68			
		256A,,:3,15*1,85		5,83			
		257B,,:3,15*1,85		5,83			
		250,,:3,15*1,9		5,99			
	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	435,38	2,60	1 132,00	
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				34 248,38	
Díl:	776	Podlahy povlakové					
60	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC soklíku koberec	m	639,95	6,50	4 159,68	
		250,,:80,23*1,4		112,32			
		251,,:1,9		1,90			
		253,,:42,23*1,4		59,12			
		254,,:42,19*1,4		59,07			
		255,,:42,23*1,4		59,12			
		256,,:42,22*1,4		59,11			
		257,,:42,21*1,4		59,09			
		275,,:81,14*1,4		113,60			
		283,,:41,1*1,4		57,54			
		252,,:42,2*1,4		59,08			
61	776511810R00	Odstranění PVC podlah lepených bez podložky koberec	m2	461,64	24,70	11 402,51	
		250,,:80,23		80,23			
		253,,:42,23		42,23			
		254,,:42,19		42,19			
		256,,:42,22		42,22			
		257,,:42,21		42,21			
		251,,:3,1*1,9		5,89			
		275,,:81,14		81,14			
		283,,:6,55*6+3*0,6		41,10			
		255,,:42,23		42,23			
		252,,:42,20		42,20			
62	776-01	montáž PVC včetně lepidla	m2	476,14	104,00	49 518,56	lepidlo ZWALUW/ DEN BRAVEN
		253a,253b,254a,254b,255,256b,257a,257b:170		170,00			
		250,251b,,:137,10		137,10			
		283,,:21,70		21,70			
		275,,:104		104,00			
		252B,,:22,04		22,04			
		252A,,:15,3		15,30			
		250,,:6		6,00			
63	776-02	Svařování PVC včetně šnúry	m2	476,14	11,70	5 570,84	
		476,14		476,14			
64	776-03	montáž soklu	m	369,00	16,90	6 236,10	
		158+88+20+60		326,00			
		22+15+6		43,00			

P	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/VÝROBCE
	776-04	Soklová lišta 60 mm s pružnými okraji - 2,5bm 65+36+12+25 18	ks	156,00 138,00 18,00	55,90	8 720,40	Tarkett
	776-05	Dodávka akustické PVC 476,14*1,2	m2	571,37 571,37	339,30	193 865,16	Tarkett Texstyle
67	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	990,38	1,04	1 030,00	
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				280 503,24	
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot					
bo	777-01	Samonivelační stěrka vč. penetrace 476,14	m2	476,14 476,14	117,00	55 708,38	Mapei Nivorapid/MAPEI
	777-02	přebroušení stěrky 476,14	m2	476,14 476,14	6,50	3 094,91	
70	998777203R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 24 m	%	1 521,54	0,65	989,00	
	Celkem za	777 Podlahy ze syntetických hmot				59 792,29	
Díl:	783	Nátěry					
	783220010RA0	Nátěr kovových doplňkových konstrukcí syntetický zárubní 11+8*1,5+2	m2	25,00 25,00	57,20	1 430,00	BARVY A LAKY TELURIA s. r. o. /HOSTAGRUND S2160
	783-01	nátěr rozvodů ÚT	ks	1,00	3 029,00	3 029,00	BARVY A LAKY TELURIA s. r. o. /I S2119 Standard
	Celkem za	783 Nátěry				4 459,00	
Díl:	784	Malby					
7	784410010RAB	Pačokování vápenným mlékem dvojnásobně s obroušením a sádrováním 339+4+690+8+323	m2	1 364,00 1 364,00	7,80	10 639,20	
7	784-01	otěruvzdorná malba dle PD	m2	1 364,00	33,80	46 103,20	Primalex Plus
	Celkem za	784 Malby				56 742,40	
Díl:	786	Čalounické úpravy					
75	786-01	demontáž interierových okenních žaluzií 253,;6,55*2 254,;7*2 255,;6,55*2 256,;7*2 257,;6,55*2 283,;6,55*2 252,;7*2	m2	94,40 13,10 14,00 13,10 14,00 13,10 13,10 14,00	143,00	13 499,20	
	Celkem za	786 Čalounické úpravy				13 499,20	
Díl:	M21	Elektromontáže					
76	M21-01	elektroinstalace + revize	rozpoč	1,00	536 578,98	536 578,98	
77	M22-01	Slaboproud	rozpoč	1,00	280 792,80	280 792,80	
	Celkem za	M21 Elektromontáže				817 371,78	
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení					
78	M24-01	vzduchotechnika	rozpoč	1,00	10 891,50	10 891,50	
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				10 891,50	
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
7	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	24,62	210,00	5 170,25	
80	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	24,62	215,00	5 293,35	
81	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	24,62	240,00	5 908,86	
8	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	960,19	13,00	12 482,46	
8	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	24,62	160,00	3 939,24	
84	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	246,20	17,00	4 185,44	
85	979086213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek	t	24,62	111,00	2 732,85	
8	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	24,62	160,00	3 939,24	
8	979087392R00	Příplatek za nošení vyb. hmot každých dalších 10 m	t	246,20	123,00	30 282,90	
88	979999999R00	Poplatek za skládku s příměsí	t	24,62	350,00	8 617,08	
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				82 551,67	

VÝKAZ VÝMĚR - INVESTICE

Rozpočet:	3b.2 - Vzduchotechnika			
Objekt :	Název objektu :	JKSO :		
	SO 3b - Úpravy kanceláří a chodeb ve 2.NP			
Stavba :	Název stavby :	SKP :		
	MENDELU - Revitalizace objektu Z			
Projektant :	Počet měrných jednotek :		0	
Objednatel :	Náklady na MJ :		0	
Počet listů :	Zakázkové číslo :		0	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :		Jan Leznar	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY - INVESTICE				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	10 892	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	10 892	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy		10 892	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		10 892	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:		Jméno : Datum : Podpis :	
				
Základ pro DPH	21,0 % činí :	10 892 Kč		
DPH	21,0 % činí :	2 287 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM			13 180 Kč	

Poznámka :

Stavba :	MENDELU - Revitalizace objektu Z	Výkaz :	
Objekt :	SO 3b - Úpravy kanceláří a chodeb ve 2.NP	3b.2 - Vzduchotechnika	

REKAPITULACE VZDUCHOTECHNIKY - INVESTICE

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1. Přesun stávající klimatizace v m.č. 251	0	0	0	10 892	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	10 892	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	0	0
Oborová přírážka	0	0,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	0	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	0	0
Zařízení staveniště	0	0,0	0	0
Provoz investora	0	0,0	0	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	10 892	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	10 892	0
CELKEM VRN				0

Výkaz výměr - Investice

Stavba: MENDELU - Revitalizace objektu Z
 Objekt: SO 3b - Úpravy kanceláří a chodeb ve 2.NP

Výkaz:
 3b.2 - Vzduchotechnika

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)
1. Přesun stávající klimatizace v m.č. 251						
Typ chladiva, průměry chladivového potrubí a typ propojovacího kabelu nutno upřesnit na místě						
1	1a.	Demontáže				
1	1a.01	Demontáž stávající vnitřní podstropní jednotky Split vč. odpojení potrubí, demontáž konzole a přesunu o cca 2m. Pro zajištění rozdělení místnosti 251 na výkresu 3b.2-02	ks	1	1 423,50	1 423,50
2	1a.02	Odčerpání chladiva	kpl	1	2 511,00	2 511,00
1b. Opětovná montáž						
3	1b.01	Opětovná montáž jednotky vč. tlakových zkoušek potrubí a napojení na stávající potrubí Po rekonstrukci střechy na výkresu 3b.2-02	ks	1	2 511,00	2 511,00
4	1b.02	Měděné potrubí vč. izolace pryžové s uzavřenými buňkami - pro prodloužení trasy do $\phi 15,9$ $\phi 9,6$	bm	3	412,50	1 237,50
			bm	3	319,50	958,50
5		Prodloužení kabelového propojení mezi venkovními a vnitřními jednotkami - dle výrobce na výkresu 3b.2-02	bm	5	58,50	292,50
6	1b.03	Naplnění chladivem	ks	1	1 260,00	1 260,00
7	1b.04	Montážní, spojovací a těsnicí mat.	kg	15	46,50	697,50
Dodávka celkem						3 748,50
Demontáže celkem						3 934,50
Montáž vč. zaregulování						3 208,50

Kontrolní součet

Dodávka :	3 748,50
Montáž vč. zaregulování:	3 208,50
Demontáže:	3 934,50
Celkem	10 891,50

V Brně, březen 2013


Jan LEŽNAR
 projekce vzduchotechniky
 IČO 47943611
 Křoftova 45, 616 00 Brno
 tel. 543246010

Zak. číslo:

MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TŘ.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
SO 3b - ÚPRAVY KANCELÁŘÍ A CHODEB VE 2.NP

Rozpočet slepý 2470 3b

Rekapitulace rozpočtu	
HLAVA III. Základní rozpočtové náklady	
Dodávky celkem	419 115,17 Kč
Montážní práce a služby celkem	87 316,90 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	25 146,91 Kč
HLAVA III. Celkem	531 578,98 Kč
HLAVA XI. Náklady hrazené z provozních prostředků	
Revize	5 000,00 Kč
HLAVA XI. Celkem	5 000,00 Kč
Celkem bez DPH	536 578,98 Kč



Základové číslo

**MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TR.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
SO 3b - ÚPRAVY KANCELÁŘÍ A CHODEB VE 2.NP**

Rožpočet slepý 2470 3b

Dodávka

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	ZZ999199	Dodávka atypických el. rozváděčů	1 kpl	neoceňovat	
	ZZ999200	Dodávka svítidel	1 kpl	neoceňovat	
Celkem					0,00 Kč

Hodinová sazba

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	ZZ500001	Koordinace s ostatními účastníky výstavby	8 hod	209,00	1 672,00 Kč
2	ZZ500003	Napojení na stávající rozvody	28 hod	209,00	5 852,00 Kč
	ZZ500004	Úprava stávajících rozvodů	18 hod	209,00	3 762,00 Kč
	ZZ500005	Úprava stávajícího rozváděče	22 hod	209,00	4 598,00 Kč
	ZZ500006	Demontáž stávajících rozvodů	16 hod	209,00	3 344,00 Kč
Celkem					19 228,00 Kč

Montáž dle ceníku C21M

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
	FV950001	Aplikace protipožární malty tl. 15cm	1,5 m ²	825,00	1 237,50 Kč
	FV985010	Krabice pro lišt. rozvod, s víčkem a svork. vč. zapoj.6481	6 ks	51,70	310,20 Kč
	FV985051	Krabice přístrojová bez zapojení KU 68L/1	995 ks	24,20	24 079,00 Kč
4	FV985052	Krabice přístrojová bez zapojení KU 68 LA/2	15 ks	24,20	363,00 Kč
5	FV985053	Krabice odbočná s víčkem, sv. vč. zap. kruhová KU 68L/3	18 ks	51,70	930,60 Kč
	FV990197	Spínač polozapuštěný jednopólový - řazení 1	3 ks	46,20	138,60 Kč
	FV990199	Spínač polozapuštěný dvoupólový - řazení 5 a 5A	17 ks	46,20	785,40 Kč
8	FV990210	Domovní zásuvka dvojitá 1zapojení	13 ks	46,20	600,60 Kč
9	FV990211.1	Domovní zásuvka dvojitá 2 zapojení 10/16A/250V/2P+Z	67 ks	46,20	3 095,40 Kč
1	FV990211.3	Dom. zásuvka dvoj. 2 zapojení 10/16A/250A/2P+Z, svodič p	16 ks	46,20	739,20 Kč
1	FV990271	Zapojení el. spotřebiče	4 ks	99,00	396,00 Kč
1	FV990502	Montáž zářivkového svítidla	85 ks	198,00	16 830,00 Kč
13	FV990602	Ocel.nosné konstrukce do 5 kg	10 ks	96,80	968,00 Kč
14	FV990812	Trubka ocel. elektroinst., závitková volná 21.0 mm	48 m	30,80	1 478,40 Kč
1	FV990852	Lišta elektroinst. z PH, pevná vč. spojek, ohybů, rohů 40/20	41 m	66,00	2 706,00 Kč
1	FV990853	Lišta elektroinst. z PH, pevná vč. spojek, ohybů, rohů 60/40	24 m	66,00	1 584,00 Kč
17	FV990856	Lišta podlahová elektroinst., pevná LO 50 KC	6 m	66,00	396,00 Kč
18	FV993311	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 10 mm ²	23 ks	13,20	303,60 Kč
1	FV995002	CY 6 pevně uložený	8 m	8,80	70,40 Kč
2	FV995054.2	CYKY 750V 3 x 1,5 uložený pod omítkou	450 m	11,00	4 950,00 Kč
21	FV995055	CYKY 750V 3 x 2,5 uložený pod omítkou	335 m	11,00	3 685,00 Kč
22	FV995090	CYKY 750V 5 x 4 uložený pod omítkou	15 m	13,20	198,00 Kč
2	FV999551	xxx 3x1,5	44 m	11,00	484,00 Kč
2	FV999552	xxx 3x2,5	25 m	11,00	275,00 Kč
2	FV992001	Drátěný kabelový žlab 50/50 vč. přísl.	15 m	99,00	1 485,00 Kč
Celkem					68 088,90 Kč

xxx kabel B2cas1d1 dle vyhlášky č.268/2011Sb.

Dodávka vloženého materiálu

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	VR I CP636	protipožární malta požární odolnost 90min při tl.15cm	1,5 m ²	2 310,00	3 465,00 Kč HILTI CP636
	VR b NSM Tan	zásuvka dvojnás. s vest. svodičem přepětí T3	16 ks	688,60	11 017,60 Kč ABB TANGO 5593A-C02537B
	VR z ocel	ocelový úhelník 25/25	30 kg	20,90	627,00 Kč FERONA
4	VR i 6021	elektroinstalační ocelová závitová trubka 6021	16,32 ks	127,60	2 082,43 Kč KOPO 6021
5	VR h 50/50	drátěný pozinkovaný kabelový žlab 50/50 vč. spojek	7,5 ks	132,00	990,00 Kč ARKYS MERKUR2 50/50
Celkem					18 182,03 Kč

Dodávka materiálu Ko

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
	OP-S-66	SVORKOVNICE S-66	6 ks	16,50	99,00 Kč KOPOS S-66
2	KOPL-LK80X2	KRABICE LIŠTOVÁ	6 ks	15,40	92,40 Kč KOPOS LK80X28R/1
3	KOPL-V-LK 80	VÍČKO KRAB. LK 80/R	6 ks	10,34	62,04 Kč KOPOS V-LK 80/R
	OP-KU 68 LA	KRABICE UNIVERZÁLNÍ KU 68 LA/1	995 ks	17,60	17 512,00 Kč KOPOS KU 68 LA/1
	OP-KU 68 LA	KRABICE UNIVERZÁLNÍ KU 68 LA/2	15 ks	20,90	313,50 Kč KOPOS KU 68 LA/2
	OP-KU 68 LA	KRABICE UNIVERZÁLNÍ KU 68 LA/3	18 ks	39,60	712,80 Kč KOPOS KU 68 LA/3
7	KOPL-8711	KRYT LV 40X15 KONCOVÝ	4,1 ks	9,90	40,59 Kč KOPOS 8711
8	KOPL-8712/2	KRYT LV 40X15 ROH. VNĚJ.	13,53 ks	12,10	163,71 Kč KOPOS 8716
	OP-L-8713/2	KRYT LV 40X15 ROH. VNI	13,53 ks	12,10	163,71 Kč KOPLOS 8715

KOPL-8714	KRYT LV 40X15 SPOJOVACÍ	13,53 ks	9,90	133,95 Kč KOPOS 8712
KOPL-8715	KRYT LV 40X15 ODBOČNÝ	13,53 ks	12,10	163,71 Kč KOPOS 8714
12 KOPL-8716	KRYT LV 40X15 OHYBOVÝ	13,53 ks	12,10	163,71 Kč KOPOS 8713
13 KOPL-8719	KRYT LV 40X15 PRŮCH.V28	13,53 ks	12,10	163,71 Kč KOPOS 8719
KOPL-8719 Z	KRYT LV 40X15 PRŮCH. ZVYS. V28	13,53 ks	12,10	163,71 Kč KOPOS 8719 Z
KOPL-LV 40X1	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	14,35 ks	79,20	1 136,52 Kč KOPOS LV 40X15
16 KOPL-8741	KRYT LV 60X40 KONCOVÝ	2,4 ks	17,60	42,24 Kč KOPOS 8651
17 KOPL-8742	KRYT LV 60X40 SPOJOVACÍ	7,92 ks	17,60	139,39 Kč KOPOS 8652
18 KOPL-8743	KRYT LV 60X40 OHYBOVÝ	7,92 ks	23,10	182,95 Kč KOPOS 8653
KOPL-8744	KRYT LV 60X40 ODBOČNÝ	7,92 ks	24,20	191,66 Kč KOPOS 8653R
KOPL-8745	KRYT LV 60X40 ROH. VNIT.	7,92 ks	24,20	191,66 Kč KOPOS 8654
21 KOPL-8746	KRYT LV 60X40 ROH. VNĚJ.	7,92 ks	24,20	191,66 Kč KOPOS 8654R
22 KOPL-LV 60X4	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	8,4 ks	171,60	1 441,44 Kč KOPOS LV 60X40
23 KOP-LO50KC	PODLAHOVÁ LIŠTA LO 50 KC 2m	3 ks	132,00	396,00 Kč KOPOS LO50

Celkem

23 862,09 Kč

Dodávka materiálu

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet
1	AT3558-A0134	Strojek spínače ř.1	3 ks
2	AT3558A-A651	Kryt spínače bílý jedn.	3 ks
	AT3901A-B10E	Rámeček bílý jedn.	20 ks
	AT3558-A0534	Strojek spínače ř.5	17 ks
	AT3558A-A652	Kryt spínače duo bílý	17 ks
6	AT5513A-C02	Zásuvka bílá duo s clonkami a natočenou dutinkou	80 ks

Celkem

63,80	191,40 Kč	ABB TANGO 3559-A01345
24,20	72,60 Kč	ABB TANGO 3558A-A651B
15,40	308,00 Kč	ABB TANGO 3901A-B10B
85,80	1 458,60 Kč	ABB TANGO 3559-A05345
30,80	523,60 Kč	ABB TANGO 3558A-A652B
114,40	9 152,00 Kč	ABB TANGO 5513A-C02357B

11 706,20 Kč

Dodávka kabelů Cu

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet
	KEc-CY 6	CY 6	0,0084 km
	KEc-CYKY 3 X CYKY 3 X 1,50		0,4725 km
3	KEc-CYKY 3 X CYKY 3 X 2,50		0,35175 km
4	KEc-CYKY 5 X CYKY 5 X 4,00		0,01575 km
	3x1,5	xxx 3x1,5	0,0462 km
	3x2,5	xxx 3x2,5	0,02625 km

Celkem

13 948,00	117,16 Kč	NKT CY 6
10 274,00	4 854,47 Kč	NKT CYKY 3 X 1,5
16 687,00	5 869,65 Kč	NKT CYKY 3 X 2,5
44 594,00	702,36 Kč	NKT CYKY 5 X 4,
16 522,00	763,32 Kč	PRAKAB PraflaDur 3X1,5
24 607,00	645,93 Kč	PRAKAB PraflaDur 3X2,5

12 952,89 Kč

3b - ÚPRAVY KANCELÁŘÍ A CHODEB VE 2.NP

Dodávka svítidel

Ceny včetně zdrojů

	watáž	popis	množství		
A	2xFDH-Ø16 35	VLDGT1 235/49 + VLDRL + VLDWR závěsné D/I	55	4 198,39	230 911,56 Kč Lumidee typ dle zadání
B	1xFDH-Ø16 54	VLDGT1 128/54 + VLDD VLDGT závěsné D/I	8	3 546,54	28 372,32 Kč Lumidee typ dle zadání
C	1xFDH-Ø16 35	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	0	3 546,54	0,00 Kč Lumidee typ dle zadání
D	1xFDH-Ø16 80	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	5	3 546,54	17 732,70 Kč Lumidee typ dle zadání
E	2xFDH-Ø16 28	VLDGT1 228/54 + VLDRL + VLDWR D/I	12	3 546,54	42 558,48 Kč Lumidee typ dle zadání
F	1xFSMH 57 W	235/57 SM zapuštěné kruhové	0	3 546,54	0,00 Kč Lumidee typ dle zadání
G	30xPOWER 30	LMD LED profil 60WW 110 zabudováno v nábytku	3	3 546,54	10 639,62 Kč Lumidee typ dle zadání
H	2xTC-D 18W/2	LMD 218 LSPM EVG přísaz. sklen. Svítidlo	0	1 568,75	0,00 Kč Lumidee typ dle zadání
I	1xT5 54W /84	LMD 154 PMAP opal zapuštěné	0	3 701,81	0,00 Kč Lumidee typ dle zadání
J	2xGE F54W/84	LMD 5254 PM EVG přísazené	0	1 185,03	0,00 Kč Lumidee typ dle zadání
K	35W+60W	prísazené kruhové opál	0	1 014,60	0,00 Kč Lumidee typ dle zadání
N	8W	nouzové s vl. zdrojem autotest IP20	0	665,87	0,00 Kč Lumidee typ dle zadání

330 214,68 Kč

Rozvodnice RS2A1 doplnění

pol.	yp	popis	množství	m.j.	
1	16B/1N/003	kombinace jistič-chránič	1	ks	1 703,30 1 703,30 OEZ OLI 16B/1N/030AC

Rozvodnice RS2A2 RS2A4 RS2A5 RS2A6 RS2A7 doplnění

pol.č. typ	popis	množství	m.j.		
1	16B/1N/003	kombinace jistič-chránič	2	ks	1 261,70 2 523,40 OEZ OLI 16B/1N/030AC
		x	5		2 523,40 12 617,00 OEZ OLI 16B/1N/030AC

Rozvodnice RS2A3 doplnění

<i>pol.č. typ</i>	<i>popis</i>	<i>množství</i>	<i>m.j.</i>		
1	16B/1N/003	1	ks	1 261,70	1 261,70 OEZ OLI 16B/1N/030AC
2	LPN 1-P.	4	ks	171,60	686,40 OEZ LPN 16B/1
3	40/4/003-G	1	ks	2 522,30	2 522,30 OEZ OFI 40/4/030AC-G

Rozvodnice RS2B3 doplnění

<i>pol.č. typ</i>	<i>popis</i>	<i>množství</i>	<i>m.j.</i>		
1	16B/1N/003	3	ks	1 261,70	3406,59 OEZ OLI 16B/1N/030AC

3b.5 Zařízení slaboproudé elektrotechniky

SOUPIS PRACÍ

Strukturovaná kabeláž (poz.1)

č.	popis	3b5	mj.	Jedn. cena	3b5
1 r	Dvojjásuvka 2xRJ45 cat 6 (dodávka)	60	ks	306,00	18 360,00
2 r	Montáž dvojjásuvky	60	ks	132,00	7 920,00
3 r	Demontáž dvojjásuvky	9	ks	102,00	918,00
4 r	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU (4x pro dvojjásuvku)	240	ks	42,00	10 080,00
5 r	MĚŘENÍ 1 KABELU VYHOT. PROTOKOLU (2x pro dvojjásuvku)	120	ks	42,00	5 040,00
6 r	Montáž datového kabelu S-FTP cat6	6600	m	8,40	55 440,00
7 r	Dodávka datového kabelu S-FTP cat6 (110m pro dvojjásuvku)	6600	m	10,32	68 112,00
8 r	Patch panel 2HU, 48 port S-FTP, cat6 do racku 251a	3	ks	8 424,00	25 272,00
9 r	Panel - organizér	3	ks	396,00	1 188,00
10 r	Montáž panelu do racku	6	ks	181,50	1 089,00
11 r	Trubka instalační pod omítkou, v přičce, pevně v podhl. 29 mm (3 m pro dvojjásuvku)	180	m	51,36	9 244,80
12 r	AY 2,5 B protahovací vodič	180	m	3,60	648,00
13 r	Vodič v trubkovodu AY 2,5 montáž	180	m	6,00	1 080,00
14 r	Průraz zdívem, cihlová zeď, tloušťka do 15 cm	12	ks	102,00	1 224,00
15 r	Průraz stropem, průraz zdívem do 50cm	2	ks	198,00	396,00
16 r	Utěsnění požárních prostupů	2	ks	1 044,00	2 088,00
17 r	Demontáž plastového žlabu (kanceláře 2.NP)	25	m	42,00	1 050,00
18 r	Parapetní kanál dvoukomorový, plast, koovvá přepážka, dodávka, včetně víka, tvarovek	60	m	372,00	22 320,00
19 r	Parapetní kanál dvoukomorový, plast, kovová přepážka, montáž (viz půdorys 2NP)	60	m	102,00	6 120,00

ABB TANGO 5014A-A100

Schrack Kabel F/FTP PiMF Cat.6A 500 MHz 4x2xAWG23

19" patchpanel pro max. 48 keystone, neosazený, Keystone modul RJ45 stíněný, Cat.6, Schrack

KOPOS 1429/1

NKT

HILTI CP636

KOPOS PK170x70

Elektrická zabezpečovací signalizace EZS (poz.3)

1 r	Montáž detektoru pohybu	13	ks	216,00	2 808,00
2 r	Demontáž detektoru pohybu	0	ks	156,00	0,00
3 r	Detektor pohybu, duální, dodávka	13	ks	1 176,00	15 288,00
4 r	Programování zákaznického textu	13	ks	66,00	858,00
5 r	Trubka instalační pod omítkou 16 mm (mezi čidlem a trasou v pohledu (15x8m)	95	m	29,40	2 793,00
6 r	AY 2,5 B protahovací vodič	95	m	3,60	342,00
7 r	Vodič v trubkovodu AY 2,5 montáž	95	m	6,00	570,00
8 r	Montáž koncentrátoru	2	ks	660,00	1 320,00
9 r	Koncentrátor 8 vstupů včetně krabice pod om, kompatibilní se stávajícím zařízením.	2	ks	2 820,00	5 640,00
10 r	UTP kabel cat 6 (pro sběrnici)	40	m	7,80	312,00
11 r	MONTÁŽ KABELU UTP	40	m	8,40	336,00
12 r	Rozvodná krabice , II. kat.	2	ks	96,00	192,00
13 r	Kabel LAM 6x - montáž (15čidel * 35m)	500	m	9,60	4 800,00
14 r	Kabel LAM6x pro čidlo	500	m	10,20	5 100,00
15 r	Osazení hmoždinky 6 mm (dvě hmoždinky pro čidlo, koncentrátor)	30	ks	10,80	324,00

HONEYWELL

DT7435EU

KOPOS 1516E

NKT

HONEYWELL G8

DRAKA UTP cat6

KOPOS KT250

Lamela Electric LAM 6x

Demontáž reproduktoru 100V domácího rozhlasu (poz. 4)

1 r	Demontáž skříňkového reproduktoru bez náhrady	5	ks	216,00	1 080,00
2 r	Demontáž regulátoru hlasitosti	5	ks	156,00	780,00
3 r	Úprava stávajícího rozvodu (propojení linky)	5	ks	132,00	660,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:	#ODKAZ!			
Objekt:	3b.3 - SO 3b - Úprava kanceláří a chodeb ve 2.NP - ZTI			
Místo:	BRNO	Datum:	#ODKAZ!	
Objednavatel:	MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ	IČ:		
		DIČ:		
Zhotovitel:	#ODKAZ!	IČ:	#ODKAZ!	
		DIČ:	#ODKAZ!	
Projektant:	ing. Helena Zámečnicková Brno	IČ:		
		DIČ:		
Zpracovatel:	Kepertová	IČ:		
		DIČ:		
Náklady z rozpočtu			3 314,14	
Ostatní náklady			45,00	
Cena bez DPH			3 359,14	
DPH základní	21,00%	ze	3 359,14	705,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		4 064,64

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!
Objekt: 3b.3 - SO 3b - Úprava kanceláří a chodeb ve 2.NP - ZTI

Místo: BRNO

Datum: #ODKAZ!

Objednavatel: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ

Projektant: ing. Helena Zámečnicková Brno

Zhotovitel: #ODKAZ!

Zpracovatel: Kepertová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	3 314,14
HSV - Práce a dodávky HSV	271,37
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	207,86
99 - Přesun hmot	63,51
PSV - Práce a dodávky PSV	3 042,77
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 838,31
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	482,99
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	721,47
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	45,00
Zařízení staveniště	5,00
Mimostav. doprava	6,00
Územní vlivy	7,00
Provozní vlivy	8,00
Ostatní	9,00
Kompletační činnost	10,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 359,14

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: 3b.3 - SO 3b - Úprava kanceláří a chodeb ve 2.NP - ZTI

Místo: BRNO

Datum: #ODKAZ!

Objednavatel: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ

Projektant: ing. Helena Zámečnicková Brno

Zhotovitel: #ODKAZ!

Zpracovatel: Kepertová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							3 314,14
HSV - Práce a dodávky HSV							271,37
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							207,86
1	K	974031153	Vysekání rýh ve zděvu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm- zapravení stavba	m	2,300	90,38	207,86
99 - Přesun hmot							63,51
2	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	0,063	216,00	13,61
3	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,442	12,00	5,30
4	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,063	241,50	15,21
5	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	0,063	466,50	29,39
PSV - Práce a dodávky PSV							3 042,77
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							1 838,31
6	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	4,300	168,00	722,40
7	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	1,000	29,46	29,46
8	K	72122PC1	Zápachová uzávěrka pro kondenzát HL 136 DN 32	kus	1,000	1 084,50	1 084,50

Pipe life |

Hutterer

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	0,000	1,95	1,95

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

482,99

10	K	722174912	Potrubí plastové sestavení rozvodů D do 20 mm	m	1,200	47,24	56,68
11	M	286151330	trubka tlaková PPR řada PN 16 20 x 2,8 x 4000 mm	m	1,236	160,16	197,95
12	K	72217PC2	Potrubí plastové - zaslepení D do 20 mm	kus	2,000	20,79	41,58
13	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	4,000	46,25	184,98
14	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	0,000	1,80	1,80

Rehau

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

721,47

15	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	87,95	87,95
16	K	725210984	Opravy umyvadel - odmontování rohového ventilu G 1/2	kus	2,000	22,76	45,51
17	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou	soubor	2,000	31,50	63,00
18	M	551456330	ventil rohový mosazný 1/2" s přípojovací trubičkou	kus	2,000	115,26	230,52
19	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000	51,18	51,18
20	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	1,000	8,73	8,73
21	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřezy DN 40/50	kus	1,000	233,72	233,72
22	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	0,000	0,86	0,86

Schell


SAM T704

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	10001050	ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
S03C	ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP.		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
10001050	MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z		
Projektant :	Počet měrných jednotek :		
Objednatel :	Náklady na MJ : 0		
Počet listů :	Zakázkové číslo : 10001050		
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem 0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem 460 780	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem 767 394	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem 812 491	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	2 040 665	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy	2 040 665	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	2 040 665	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
			
Základ pro DPH	21,0 % činí :	2 040 665 Kč	
DPH	21,0 % činí :	428 540 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 469 205 Kč	

Poznámka :

Stavba :	10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet :	10001050
Objekt :	S03C ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP.		ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	214 945	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	20 656	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	222 465	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	8 345	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	30 535	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	39 141	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	50 928	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	15 834	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	1 413	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	7 901	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	142 491	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	80 390	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	9 696	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	394 864	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	85 348	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	19 002	0	0	0
783 Nátěry	0	57	0	0	0
784 Malby	0	27 997	0	0	0
787 Zasklívání	0	43 332	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	157 592	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	303 188	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	164 545	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	767 394	812 491	0	460 780	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			1 579 885	0
Oborová přírážka			1 579 885	0
Přesun stavebních kapacit			1 579 885	0
Mimostaveništní doprava			1 579 885	0
Zařízení staveniště			2 040 665	0
Provoz investora			2 040 665	0
Kompletační činnost (IČD)			2 040 665	0
Rezerva rozpočtu			2 040 665	0
CELKEM VRN				0

P.c	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					
	310235251R00	Zazdivka otvorů pl.0,0225 m2 cihlami, tl.zdi 45 cm P2	kus	1,00	163,80	163,80	Cihla plná CP P 15
	311271175R00	Zdivo z tvárníc hladkých tl. 20 cm porobeton A2,np.:1,95*0,9*5+(1,1+0,7)*2,4+1,5*2,4*4	m2	27,50	1 924,00	52 900,38	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
	311271187R00	Zdivo z tvárníc pero - drážka tl. 30 cm porobeton B,2,np.:1,95*0,9*5+(0,8+0,7)*2,4+1,5*2,4*4	m2	26,78	1 244,10	33 310,78	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
	340235212R00	Zazdivka otvorů 0,0225 m2 cihlami, tl.zdi nad 10cm P1+P3,6+3	kus	9,00	113,10	1 017,90	Cihla plná CP P 15
	342255024R00	Příčky z desek tl. 10 cm porobeton, pzn 7 A3,np.:1,05*3,4-1,6	m2	1,97	566,80	1 116,60	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
	31-01	koťvy zdivo, dveře, zám, výrobky	ks	1,00	4 585,10	4 585,10	
	311271188 XX	Zdivo z tvárníc pero - drážka tl. 40,cm A,2,np.:1,2*3,3*2	m2	15,84	1 536,60	24 339,74	Ytong P2-500/ Xella CZ, s.r.o.
		B,2,np.:1,2*3,3*2		7,92			
	342264051 XX1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky protipožární tl. 12,5 mm, bez izolace PO 30 2,np A,53	m2	106,00	783,90	83 093,40	Knauf Red
		B,53		53,00			
	342266111 XX2	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci desky protipožární tl. 12,5 mm, bez izolace PO 30 pzn 2, A 2,np.:0,8*2,8*4	m2	27,52	523,90	14 417,73	Knauf Red
		2,np. B,0,8*2,8*4		8,96			
		pzn 6, A:3,np.:2,4*4*0,5		4,80			
		B 3,np.:2,4*4*0,5		4,80			
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				214 945,43	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce					
10	411388531R00	Zabetonování otvorů o ploše do 1 m2 ve stropech P4 0,1*0,2*0,35*5	m3	0,04	13 026,00	455,91	ČESKOMORAVSKÝ BETON
	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25 A,15,4*0,4*0,2	m3	2,46	3 328,00	8 200,19	ČESKOMORAVSKÝ BETON
		B,15,4*0,4*0,2		1,23			
12	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení A,15,4*0,2*2	m2	12,32	390,00	4 804,80	
		B,15,4*0,2*2		6,16			
1	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505 2,46*0,1	t	0,25	29 250,00	7 195,50	Ferona
				0,25			
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				20 656,40	
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy					
1	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů A2,np.:15,4*2,6*1,2	m2	131,20	39,00	5 116,64	
		3,np.:1,95*1,5*1,2*5		48,05			
		B,15,4*2,6*1,2		17,55			
		3,np.:1,95*1,5*1,2*5		48,05			
15	611401211R00	Oprava omítky na stropech o ploše do 0,25 m2 P4,5	kus	5,00	198,90	994,50	Cemix
				5,00			
1	611421231R00	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových B2,np.:2,4*6,5	m2	31,20	89,70	2 798,64	Cemix
		A,2,4*6,5		15,60			
1	611471413R00	Úprava stropů aktiv. štukem s přísadou, tl. 2-3 mm	m2	31,20	297,70	9 288,24	Cemix
10	612401291R00	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,25 m2 P1,P2,P3,:(6+1+3)*2	kus	20,00	191,10	3 822,00	Cemix
				20,00			
1	612421231R00	Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových	m2	395,17	71,50	28 254,66	Cemix
2	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková A2,np.:0,4*3,3*2	m2	36,14	405,60	14 656,36	Cemix
		3,np.:4,95*0,2*5		2,64			
		věnc.:15,4*0,6		4,95			
		B2,np.:0,4*3,3*2		9,24			
		3,np.:4,95*0,3*5		2,64			
		věnc.:15,4*0,6		7,43			
				9,24			
2	612431111R00	Omítka sádrokartonových stěn stropů	m2	134,00	145,60	19 510,40	Cemix

Stavba : 10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z
Objekt : S03C ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP.

Rozpočet: 10001050
ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
		106+28		134,00			
	612471413R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad.	m2	395,17	284,70	112 504,90	Cemix
	612473182R00	Omítka vnitřního zdíva ze suché směsi, štuková	m2	74,03	323,70	23 963,51	Cemix
24	642942111RT4	27,5+26,75+15,84+1,97*2 Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně CgH 80 x 197 x 11 cm	kus	1,00	1 554,80	1 554,80	HSE
	Celkem za	6 Úpravy povrchu, podlahy				222 464,65	
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					
25	919735122R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm mazanina pzn 14 A,,:27,2 B,,:27,2	m	54,40 27,20 27,20	153,40	8 344,96	
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				8 344,96	
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					
26	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m A,:(57,2+55,4+23,3)*1,5 B,:(57,2+87,5)*1,5	m2	482,40 203,85 217,05	51,45	24 819,48	
27	941955004R00	souv. staveb. úpravy:41*1,5 Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m pro bourací práce A,,:18*2,4 B,,:18*2,4	m2	61,50 86,40 43,20 43,20	66,15	5 715,36	
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				30 534,84	
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
28	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m B,,:57,2+87,25 A,,:57,2+55,4+23,3	m2	280,35 144,45 135,90	32,50	9 111,38	
29	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	3 000,00	5,46	16 380,00	
30	95-01	zednické výpomoci pro řemesla	hod	70,00	195,00	13 650,00	
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				39 141,38	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					
31	962032241R00	Bourání zdíva z cihel pálených na MC pzn9, pzn15 pzn 9,A,,:17,8*0,4*0,3 B,,:17,8*0,4*0,3 pzn15,B,,:2*0,3 A,,:2*0,3	m3	5,47 2,14 2,14 0,60 0,60	780,00	4 268,16	
32	962052211R00	Bourání zdíva železobetonového nadzákladového pzn 9 A,,:17,8*0,4*0,2 B,,:17,8*0,4*0,2	m3	2,85 1,42 1,42	4 121,00	11 736,61	
33	965042131R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 4 m2 pzn 14 A,,:9,5*0,07 B,,:9,5*0,07	m3	1,33 0,67 0,67	3 055,00	4 063,15	
34	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítí tl. 10 cm pzn 14	m3	1,34	1 355,90	1 816,91	
35	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2 pzn 13	kus	1,00	13,00	13,00	
36	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 pzn 13 1,6	m2	1,60 1,60	208,00	332,80	
37	971033131R00	Vybourání otvorů zeď cihel. d=6 cm, tl. 15 cm, MVC P3,,:3	kus	3,00 3,00	17,94	53,82	
38	971033231R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 15cm, MVC P1,,:6	kus	6,00 6,00	44,20	265,20	
39	971033251R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 45cm, MVC P2,,:1	kus	1,00 1,00	195,00	195,00	
40	978011121R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 10 % A+B,,:15,6+15,6	m2	31,20 31,20	8,45	263,64	
41	978013121R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 10 % A2np,,:17,8*0,4+2,95*3,6-3,3+28,5*3,6-1,6*3 2,4*3,6-3,3+6,4*3,6 3,np,,:3,6*2*0,5*2 2,,:7,9*3 3,,:14,2*3-1,6-3,3 B,,:17,8*0,4+(6,4+2,4)*3,6-3,3+(1,3+2,9)*3,6-1,6 8,45*2*3,6+2,9*3,6*2-3,2+(1,3+2,8)*3,6-3,3 3,np,,:14,,:17,15*2,6-1,6*3+3,6*2*0,5*2	m2	395,21 112,24 28,38 7,20 23,70 37,70 49,02 89,98 46,99	8,45	3 339,52	

Stavba : 10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z
 Objekt : S03C ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP.

Rozpočet: 10001050
 ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP

P.c.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
42	96-01	broušení podkladu mazaniny 167,50	m2	167,50	59,80	10 016,50	
3	96-02	ochraná kobercová průchozí zástěna na rošt + likvidace A3,np.:6,9*2,3 B3,np.:2,1*2,6*2	m2	26,79 15,87 10,92	109,20	2 925,47	
4	96-03	ochrana koberce folií geotextilie + likvidace B3,14:83,70	m2	83,70 83,70	72,80	6 093,36	
15	96-04	ochrana vstupních dveří folií + likvidace pzn2 A2,np.:1,4*2,4*1,2*2+1,6*2*1,2*3 3,np.:1,6*2,4*1,2*1+1,8*1,2*2+1,4*1,2*2 B2,np.:1,6*2,4*1,2*2+1,6*2*1,2*4	m2	56,45 19,58 12,29 24,58	49,40	2 788,53	
43	96-05	zakrytí stáv. stolů folií pzn 8	m2	30,00	49,40	1 482,00	
44	972054241 XX	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 0,09 m2, tl. 25,cm + skladby podlah P4,:5	kus	5,00 5,00	254,80	1 274,00	
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						50 927,67	
48	99	Staveništní přesun hmot					
	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	34,80	455,00	15 834,00	
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						15 834,00	
43	713	Izolace tepelné					
	713100812R00	Odstranění tepelné izolace, polystyrén tl. do 5 cm pzn.14 A,:9,5 B,:9,5	m2	19,00 9,50 9,50	66,30	1 259,70	
50	713100831 XX	Odstranění vrstvy vlaknitý material sloupy pzn,1	m2	13,06	11,70	152,80	
51	713100831 XX	Odstranění vrstvy vlaknitý material sloupy pzn,1	m2	13,06	neoceňovat		
Celkem za 713 Izolace tepelné						1 412,50	
52	720	Zdravotechnická instalace					
	720-01	zdravotechnika	rozpoč	1,00	7 901,03	7 901,03	
Celkem za 720 Zdravotechnická instalace						7 901,03	
53	730	Ústřední vytápění					
	730-01	ústřední topení	rozpoč	1,00	142 490,88	142 490,88	
Celkem za 730 Ústřední vytápění						142 490,88	
54	762	Konstrukce tesařské					
	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy 82,8*0,012	m3	0,99 0,99	1 462,50	1 453,14	
55	762-01	d+montáž roštů z PZ oc. profilů tl. 40 mm	m2	82,80	522,60	43 271,28	
56	762341131 XX1	Bednění střech CETRIS12 sraz atika B,:17,25*1*2+17,25*0,4 A,:17,25*1*2+17,25*0,4	m2	82,80 41,40 41,40	416,00	34 444,80	PS BRNO, s.r.o. CETRIS BESIKV DEK WOOD
57	998762203R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	%	140,18	8,71	1 221,00	
Celkem za 762 Konstrukce tesařské						80 390,22	
58	766	Konstrukce truhlářské					
	766660014RA0	Montáž dveří jednokřídlových šířky 80 cm	kus	1,00	624,00	624,00	
59	766-01	d+m podlahová kovová přechod. lišta plochá dl. 80 cm	ks	7,00	599,30	4 195,10	Profily Schluter
60	766-02	d+m podlahová přechod. kovová lišta plochá dl. 160 cm	ks	4,00	1 184,30	4 737,20	Profily Schluter
61	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	74,27	1,89	140,00	
Celkem za 766 Konstrukce truhlářské						9 696,30	
62	767	Konstrukce zámečnické					
	767112812R00	Demontáž stěn pro zasklení svařovaných zábradlí skl. výpln v 100 cm pzn3 A,:10*1 B,:16,5*1	m2	26,50 10,00 16,50	366,60	9 714,90	
63	767134802R00	Demontáž oplechování stěn plechy šroubovanými sloupů pzn.1 A3,np.:2*3,14*0,1*2,6*4 B3,np.:2*3,14*0,1*2,6*4	m2	13,06 6,53 6,53	70,20	916,98	
64	767135821R00	Demontáž roštu pro obložení sloupů pzn.1	m2	13,06	72,80	950,77	
65	767137801R00	Demontáž příček sádrokartonových, roštu pzn 13 1,05*3,4-1,6	m2	1,97 1,97	53,30	105,00	
66	767137803R00	Demontáž příček sádrokartonových, desek do suti pzn 13 1,97*2	m2	3,94 3,94	53,30	210,00	


P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VÝROBCE
67	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet A2,np.:5,5+5,5 3,np.:4+6+9 B2,np.:5,5+5,5	m2	41,00 11,00 19,00 11,00	183,30	7 515,30	
68	767584241R00	Montáž podhledů kazetových pl.do 10 m2	m2	41,00	416,00	17 056,00	
6	767722812R00	Demontáž výkladů předsazených svařovaných zaskl. stěn pzn 12 A,:3,4*2,3*2 B,:3,4*2,3*2	m2	31,28 15,64 15,64	366,60	11 467,25	
7	767996801R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg Al prof. A,:16*6,35*7 B,:16*6,35*7	kg	1 422,40 711,20 711,20	7,80	11 094,72	
7	767990010RAA	Atypické ocelové konstrukce do 5 kg/kus 2,:35*1,08 3,:60*1,08 10,:26*1,08 11,:72*1,08 12,:18*1,08	kg	227,88 37,80 64,80 28,08 77,76 19,44	62,40	14 219,71	PS BRNO, s.r.o.
7	767990010RAB	Atypické ocelové konstrukce 5 - 10 kg/kus 13,:70*1,08 14,:93*1,08 15,:69*1,08	kg	250,56 75,60 100,44 74,52	62,40	15 634,94	PS BRNO, s.r.o.
7	767990010RAC	Atypické ocelové konstrukce 10 - 50 kg/kus 1,:352*1,08 6,:469*1,08 7,:312*1,08 8,:42*1,08 17,:1129*1,08	kg	2 488,32 380,16 506,52 336,96 45,36 1 219,32	62,40	155 271,17	PS BRNO, s.r.o.
74	767990010RAD	Atypické ocelové konstrukce 50 - 100 kg/kus 4,:74*1,08 5,:645*1,08 9,:65*1,08 18,:88*1,08	kg	941,76 79,92 696,60 70,20 95,04	62,40	58 765,82	PS BRNO, s.r.o.
7	767-01	nátěr ocel. kce 227,88+250,56+2488,32+941,76	kg	3 908,52 3 908,52	7,41	28 962,13	HOSTAGRUND S2160/ TELURIA s. r. o.
76	767392112 XX	Montáž krytiny střech, tvar. plechem, šroubováním včetně dodávky Trapéz 50x250x0,88	m2	94,34	624,00	58 868,16	PS BRNO, s.r.o.
7	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	1 581,15	2,60	4 111,00	
78	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%		neoceňovat		
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				394 863,86	
D	776	Podlahy povlakové					
7	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC koberec A2,np.:2,4+6,4+18+0,6+0,55+1,8+1,5+1,4 1,5+8,45+1,5+1,4+8,45+1,4+1,5+1,4 3,np.:6,9+1+1+1,05+6,1+0,95+0,3+4,1 B2,np.:18,2+6,4+2,4+1,35+1,5+1,4+8,45 2,9+8,45+2,9+1,3+2,4	m	137,30 32,65 25,60 21,40 39,70 17,95	6,50	892,45	
8	776511810R00	Odstanění PVC podlah lepených bez podložky koberec A,:61,5+10+15,8 B,:61,2 pzn14,:9,5*2	m2	167,50 87,30 61,20 19,00	24,70	4 137,25	
8	776-01	montáž koberce včetně lepidla 303,:16 302,:14	m2	30,00 16,00 14,00	104,00	3 120,00	
8	776-02	montáž PVC včetně lepidla	m2	122,80	104,00	12 771,20	
85	776-03	dod. soklová lišta kobercová bílá - 2,5 m 302+303,:18	ks	18,00 18,00	32,50	585,00	
8	776-04	montáž soklů koberec včetně lišt 302,303,:43	m	43,00 43,00	24,70	1 062,10	
85	776-05	Svařování PVC včetně šnúry 207,217,:80	m	80,00 80,00	11,70	936,00	
8	776-06	montáž soklů PVC	m	108,00	11,70	1 263,60	

Stavba : 10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z
Objekt : S03C ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP.

Rozpočet: 10001050
ÚPRAVY DĚKANÁTU, CHODBY 2,NP

P.c	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU/ VYROBCE
		207,217,;108		108,00			
7	776-07	dod. soklová lišta PVC 60 mm, s pružnými okraji -2,5m	ks	45,00	55,90	2 515,50	Tarkett
	776-08	dodávka koberce 303,;21	m3	21,00	339,30	7 125,30	Taurus 616
	776-09	;302,;;dodá investor dodávka akustické PVC 207+217,;145	m2	145,00	339,30	49 198,50	Tarkett Texstyle
90	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	1 674,04	1,04	1 741,00	
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				85 347,90	
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot					
91	777-01	samonivelační stěrka vč. penetrace 3 mm 30+122,80	m2	152,80	117,00	17 877,60	Mapei Nivorapid/ MAPEI
	777-02	přebroušení stěrky 30+122,80	m2	152,80	6,50	993,20	
93	998777203R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 24 m	%	201,54	0,65	131,00	
	Celkem za	777 Podlahy ze syntetických hmot				19 001,80	
Díl:	783	Nátěry					
94	783220010RA0	Nátěr kovových doplňkových konstrukcí syntetický zárubně	m2	1,00	57,20	57,20	TELURIA s.r.o./ HOSTAGRI
	Celkem za	783 Nátěry				57,20	
Díl:	784	Malby					
95	784410010RAB	Pačokování vápenným mlékem dvojnásobné s obroušením a sádrováním 134+396+32+74+37	m2	673,00	7,80	5 249,40	
	784-01	otěruvzdorná malba dle PD	m2	673,00	33,80	22 747,40	Primalex Plus
	Celkem za	784 Malby				27 996,80	
Díl:	787	Zasklívání					
	787300801R00	Vysklívání střešních konstrukcí tmelených A,:(3,6+2,75)*17,75*2 B,:(3,6+2,75)*17,8*2	m2	451,49	85,80	38 737,41	
	787700804R00	Vysklívání výkladců skla plochého o pl.nad 6m2 pzn12 A,;3,4*2,3*2 B,;3,4*2,3*2	m2	31,28	132,60	4 147,73	
99	787701822R00	příplatek vysklívání pzn 12	m2	31,28	14,30	447,30	
	Celkem za	787 Zasklívání				43 332,45	
Díl:	M21	Elektromontáže					
100	M21-01	elektroinstalace + revize	rozpoč	1,00	157 592,18	157 592,18	
	Celkem za	M21 Elektromontáže				157 592,18	
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení					
101	M24-01	vzduchotechnika - investice	rozpoč	1,00	73 630,08	73 630,08	
102	M24-02	vzduchotechnika - investice evidované	rozpoč	1,00	223 720,60	223 720,60	
103	M24-03	vzduchotechnika - neinvestice	rozpoč	1,00	5 837,00	5 837,00	
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				303 187,68	
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					
104	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	34,77	215,00	7 474,58	
105	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.sutí za každé další NP nošením	t	69,53	210,00	14 601,51	
106	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	34,77	240,00	8 343,72	
107	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 355,85	13,00	17 626,11	
108	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	34,77	160,00	5 562,48	
109	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	347,66	17,00	5 910,14	
110	979086213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek	t	34,77	111,00	3 858,97	
111	979087311R00	Vodorovné přemístění sutí nošením do 10 m	t	34,77	160,00	5 562,48	
112	979087312R00	Vodorovné přemístění vyb. hmot nošením do 10 m	t	347,66	240,00	83 437,21	
113	979999999R00	Poplatek za skládku s přiměsí	t	34,77	350,00	12 167,93	
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				164 545,13	

VÝKAZ VÝMĚR - CELKOVÝ

Rozpočet:	3c.4 Vzduchotechnika		
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
	SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
	MENDELU - Revitalizace objektu Z		
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0	
Objednatel :	Náklady na MJ :	0	
Počet listů :	Zakázkové číslo :	0	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	Jan Leznar	
CELKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky
Z	Montáž celkem	297 351	Oborová přírážka
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava
ZRN celkem		297 351	Zařízení staveniště
			Provoz investora
HZS		5 837	Kompletační činnost (IČD)
RN II.a III.hlavy		303 188	Ostatní VRN
ZRN+VRN+HZS		303 188	VRN celkem
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno :	Jméno :	
	Datum :	Datum :	
	Podpis:	Podpis :	
			
Základ pro DPH	21,0 % činí :	303 188 Kč	
DPH	21,0 % činí :	63 670 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		366 858 Kč	

Poznámka :

VÝKAZ VÝMĚR - INVESTICE

Rozpočet:	3c.4 Vzduchotechnika			
Objekt :	Název objektu :	JKSO :		
	SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP			
Stavba :	Název stavby :	SKP :		
	MENDELU - Revitalizace objektu Z			
Projektant :	Počet měrných jednotek :		0	
Objednatel :	Náklady na MJ :		0	
Počet listů :	Zakázkové číslo :		0	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	Jan Leznar		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY - INVESTICE				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	73 630	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	73 630	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	RN II.a III.hlavy	73 630	Ostatní VRN	0
	ZRN+VRN+HZS	73 630	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno :	Jméno :		
	Datum :	Datum :		
	Podpis:	Podpis :		
Základ pro DPH	21,0 % činí :	73 630 Kč		
DPH	21,0 % činí :	15 462 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		89 093 Kč		

Poznámka :

Stavba : MENDELU - Revitalizace objektu Z
Objekt : SO 3a - Úpravy poslucháren a nová WC ve 2.NP

Výkaz :
3a.3 - Vzduchotechnika

REKAPITULACE VZDUCHOTECHNIKY -INVESTICE

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1. Větrání WC 2.NP	0	0	0	73 630	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	73 630	0

Výkaz výměr - Investice

Stavba: MENDELU - Revitalizace objektu Z


Výkaz:

Objekt: SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP

3c.4 - Vzduchotechnika

P.č.	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)		
1.		Klimatizace děkanátu 3.NP						
		Systém s proměnným průtokem chladiva, 1x venkovní jednotka 4x vnitřní jednotka						
1		Kabelový ovladač na stěnu s digitálním displejem v češtinou	ks	4	4 907,36	19 629,43	Daikin	BRC1E52B
2		Kabeláž mezi vnitřními jednotkami a ovladačem - dle výrobce na výkresu 3c.4-02	bm	20	93,31	1 866,24	Daikin	
3	1.05	Specialní odbočka na chladivové potrubí - komplet dvou odboček na výkresu 3c.4-02	ks	3	4 123,42	12 370,27	Daikin	KHRQ22M20TA
4	1.06	Měděné potrubí vč. i pryžové izolace s uzavřenými buňkami vč. komunikačního kabelu						
		φ 19,1	bm	7	673,06	4 711,40	K.T.O.International s.r.o.	
		φ 15,9	bm	15	412,34	6 185,17	K.T.O.International s.r.o.	
		φ 12,7	bm	23	354,02	8 142,56	K.T.O.International s.r.o.	
		φ 9,5	bm	22	319,03	7 018,71	K.T.O.International s.r.o.	
		φ 6,4	bm	23	272,38	6 264,65	K.T.O.International s.r.o.	
5		Kabelové propojení mezi venkovní jednotkou a vnitřními jednotkami - dle výrobce na výkresu 3c.4-02	bm	50	58,32	2 916,01	Daikin	
6	1.06	Doplnění hladiva R 410A	kpl	1	1 259,71	1 259,71	EKOTEZ	R 410 A
7	1.07	Montážní, spojovací a těsnicí mat.	kg	70	46,66	3 265,93	KEBEK	
Dodávka celkem						70 364,15		
Montáž vč. tlakových zkoušek a uvedení do provozu:						3 265,93		
Kontrolní součet								
Dodávka :						70 364,15		
Montáž vč. zaregulování:						3 265,93		
Celkem						73 630,08		

VÝKAZ VÝMĚR - INVESTICE EVIDOVANÉ

Rozpočet:	3c.4 Vzduchotechnika			
Objekt :	Název objektu :	JKSO :		
	SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP			
Stavba :	Název stavby :	SKP :		
	MENDELU - Revitalizace objektu Z			
Projektant :	Počet měrných jednotek :		0	
Objednatel :	Náklady na MJ :		0	
Počet listů :	Zakázkové číslo :		0	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	Jan Leznar		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY- INVESTICE EVIDOVANÉ				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
Z	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
R	Montáž celkem	223 721	Oborová přírážka	0
N	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
ZRN	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	223 721	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy		223 721	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		223 721	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno :	Jméno :		
	Datum :	Datum :		
	Podpis:	Podpis :		
				
Základ pro DPH	21,0 % čini :	223 721 Kč		
DPH	21,0 % čini :	46 981 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % čini :	0 Kč		
DPH	0,0 % čini :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		270 703 Kč		

Poznámka :

Stavba :	<i>MENDELU - Revitalizace objektu Z</i>	Výkaz:
Objekt :	<i>SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP</i>	3c.4 - Vzduchotechnika

REKAPITULACE VZDUCHOTECHNIKY - INVESTICE EVIDOVANÉ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1. Klimatizace děkanátu 3.NP	0	0	0	223 721	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	223 721	0

Výkaz výměr - Investice evidované


Stavba: MENDELU - Revitalizace objektu Z	Výkaz:
Objekt: SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP	3c.4 Vzduchotechnika

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)		
1. Klimatizace děkanátu 3.NP								
Systém s proměnným průtokem chladiva, 1x venkovní jednotka 4x vnitřní jednotka								
1	1.01	Venkovní kondenzační jednotka - systém s proměnným průtokem chladiva, tepelné čerpadlo, $Q_{ch}=15,5kW$ ($t_{i27^{\circ}C}/t_{e35^{\circ}C}$), $Q_t=18kW$ ($t_{i20^{\circ}C}/t_{e6^{\circ}C}$), 400V příkon 4,61kW; proud max. 13,5, doporučené jištění 16A; chlazení 46/-5°C chladiivo R-410A, celková délka chladivového porubí: max. 135m, převýšení mezi vnitřní a venkovní jednotkou: max. 30m, převýšení mezi vnitřními jednotkami: max. 15m; 55dB(A) [1m], rozměry 900x1345x320, 120kg, hluk: 52/55dBA	ks	1	115 979,00	115 979,00	Daikin	RXYSQ6P8Y1
2		Konzola pro osazení na podlahu terasy, nosnost 120 kg, s povrchovou úpravou do venkovního prostředí, montážní materiál pro uchycení	ks	1	1 267,92	1 267,92	IVENTPRO	
3		Antivibrační pryž tl 15mm- trvale pružná - pro podložení konzoly a jednotky na výkresu 3c.4-02	m2	0,5	653,19	326,59	ADITEG	NBR/SBR
4	1.02	Vnitřní nástěnná jednotka; $Q_{ch,nom}=3,6kW$; $Q_{tnom}=4kW$; příkon 40W, 230V, rozměry: 290x795x238; 29/37dB(A)[1m], na výkresu 3c.4-02	ks	2	17 220,00	34 440,00	Daikin	FXAQ32P
5	1.03	Vnitřní nástěnná jednotka; $Q_{ch,nom}=4,5kW$; $Q_{tnom}=5kW$; příkon 45W, 230V, rozměry: 290x795x238; 34/39dB(A)[1m], na výkresu 3c.4-02	ks	1	24 668,09	24 668,09	Daikin	FXAQ40P
6	1.04	Vnitřní kazetová jednotka do rastru podhledu 600x600; $Q_{ch,nom}=5,6kW$; $Q_{tnom}=6,3kW$;; příkon 30W, 230V, rozměry: 290x795x238; 31dB(A)[1m], osazené čerpadlo kondenzátu vč. dekorativního panelu na výkresu 3c.4-02	ks	1	26 709,00	26 709,00	Daikin	FXDQ50P7
Dodávka celkem						203 390,60		
Montáž vč. tlakových zkoušek a uvedení do provozu:						20 330,00		

Kontrolní součet

Dodávka :	203 390,60
Montáž vč. zaregulování:	20 330,00
Celkem	223 720,60

VÝKAZ VÝMĚR - NEINVESTICE

Rozpočet:	3c.4 Vzduchotechnika			
Objekt :	Název objektu :	JKSO :		
	SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP			
Stavba :	Název stavby :	SKP :		
	MENDELU - Revitalizace objektu Z			
Projektant :	Počet měrných jednotek :		0	
Objednatel :	Náklady na MJ :		0	
Počet listů :	Zakázkové číslo :		0	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	Jan Leznar		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY - NEINVESTICE				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	0	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		0	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	5 837		Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy	5 837		Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	5 837		VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno :	Jméno :		
	Datum :	Datum :		
	Podpis:	Podpis :		
				
Základ pro DPH	21,0 % činí :	5 837 Kč		
DPH	21,0 % činí :	1 226 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		7 063 Kč		

Poznámka :

Stavba :	<i>MENDELU - Revitalizace objektu Z</i>	Výkaz :
Objekt :	<i>SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP</i>	3c.4 - Vzduchotechnika

REKAPITULACE VZDUCHOTECHNIKY - NEINVESTICE

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
2. Zkoušky a zaškolení obsluhy	0	0	0	0	5 837
CELKEM OBJEKT	0	0	0	0	5 837

Výkaz výměr - Neinvestice

Stavba: MENDELU - Revitalizace objektu Z	Výkaz:
Objekt: SO 3c - Úpravy děkanátu, střechy a zchodby ve 2.-3.NP	3c.4 - Vzduchotechnika

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)
	2.	Zkoušky a zaškolení obsluhy				
		Hodinová sazba pro zařízení č.1až4				
1	2.01	Základní zkoušky jsou součástí dokončení a předání díla. Zkoušky se dokladují formou písemného protokolu obsahující veškeré projektované, zkoušené a naměřené údaje. Dva pracovníci á 5hod	hod	10	449,00	4 490,00
		Obsah zkoušek:				
		Zajištění podmínek pro montážní zkoušky				
		-elektrické připojení hnacích agregátů zařízení				
		-spuštění a vypojení zařízení oprávněným pracovníkem předmětné profese ustanoveným - objednatelem, a to v rozsahu potřebném pro provedení zkoušek				
		-zabezpečení přístupnosti zařízení regulačních prvků				
		-elektrický příkon v rozsahu uvedeném v projektové dokumentaci				
		1. Montážní zkoušky				
		Kontrola kompletnosti zařízení podle PD včetně souvisejících profesí				
		-blokování zařízení při kontrole opravách a údržbě				
		-kontrola kompletnosti a úplnosti vnějších povrchových úprav zařízení a jeho části				
		-kontrola montážně - údržbářských prostorů pro zařízení				
		-kontrola provedení a úplnosti bezpečnostních a výstražných označení				
		-kontrola provedení a úplnosti tepelných izolací				
		-kontrola provedení prostupů vzduchotechnického potrubí stavebními konstrukcí				
		-kontrola přístupnosti regulačních prvků				
		-kontrola štítkových údajů zařízení a jeho části podle projektové dokumentace				
		Jednotky a ventilátory				
		-kontrola odstranění transportních aretací				
		-kontrola volného otáčení rotujících částí				
		-kontrola dotáhnutí všech spojů				
		-kontrola promazání ložisek a stavu náplní mazadel všech mazaných částí				
		-kontrola stavu pružného uložení (izolátorů chvění)				
		-kontrola ochranných krytů vnějších rotujících částí				
		-kontrola vodorovného uložení ventilátor. soustrojí na základech a konstrukcích				
		2. Zkoušky chodu				
		Ověření schopnosti dlouhodobého provozu zařízení				
		Zkouškám předchází uvedení zařízení do provozu, nebo je jejich součástí.				
		Zkouška se provádí dle dohodnutých kritérií – minimálně 48 hodin nepřetržitého chodu.				
		3. Zaregulování				
		Jedná se o zaregulování vzduchových výkonových parametrů dle projektovaných hodnot				
		Ventilátory, jednotky				
		Měření a zaregulování průtoků vzduchu – přiváděného, odváděného, cirkulačního				
		Potrubní rovoody, distribuční elementy				
		Měření a zaregulování průtoků vzduchu ve všech potrubních úsecích				

P.č	Poz.	Název položky	MJ	počet	cena / MJ	celkem (Kč)
		Měření a zaregulování průtoků vzduchu na všech distribučních elementech (vyústkách)				
		Zaškolení obsluhy				
2	2.02	Zaškolení obsluhy a údržby Jeden pracovník 3hod	hod	3	449,00	1 347,00
		-zaškolení pro ovládání zařízení				
		-zaškolení pro údržbu zařízení				
		- předání písemných pokynů a předpisů pro provoz zařízení, které dodává výrobce				
		- vyhotovení protokolu o zaškolení obsluhy				
		Zkoušky a zaškolení obsluhy - HZS - celkem				5 837,00

Kontrolní součet

Zkoušky zařízení a zaškolení obsluhy HZS

5 837,00

Celkem**5 837,00**

AKCE : MENDELU Bmo

VĚC : výkaz výmě 3c.3

poř. č.	popis položky	výměra	jednotka	jedn. cena Kč	cena celkem Kč	
1	Šroubení závitové přímé, uzavírací Dn 10	16	kpl	154,85	2 477,52	Oventro , Combi
2	Termoregulační ventil s hlavici Dn 10	16	kpl	288,77	4 620,24	Oventrop AV 6 + UNI I
3	Montáž armatur	1	kpl	682,16	682,16	
4	Potrubi z trubek měděných přesných, včetně příslušných tvarovek a přechodových kusů					
5	O 15 x 1	35	m	219,02	7 665,53	K.T.O.International s.r.o.
5	O 18 x 1	35	m	253,89	8 886,15	K.T.O.International s.r.o.
6	Přechodový kus měď hrdlo/ závit 15x1/dn10	64	ks	126,95	8 124,48	K.T.O.International s.r.o.
7	D T T O, ale 18x1/dn15	8	ks	129,74	1 037,88	K.T.O.International s.r.o.
8	Montáž potrubí	1	kpl	1 544,27	1 544,27	
9	Otopná tělesa ocelová desková, provedení klasik včetně upevňovacích prvků					
10	výšky 400 mm rozm. 21/400/1000	4	kpl	2 312,91	9 251,64	Korado , Radik klasik
10	Rozm. 21/400/1400	12	kpl	2 852,78	34 233,30	Korado , Radik klasik
11	montáž otopných těles	16	kpl	276,21	4 419,36	
12	Montážní, kotevní, těsnící a jiný materiál	1	kpl	1 714,46	1 714,46	Koňárik
13	nátěry potrubí syntetické základní s jedenkrát emailováním	1	kpl	2 802,56	2 802,56	Barvy a laky Hostivař
14	HZS vypuštění, propláchnutí a napuštění systému	24	hod	251,10	6 026,40	
15	HZS topná zkouška	72	hod	125,55	9 039,60	
16	HZS seřízení a přezkoušení systémů	60	hod	251,10	15 066,00	
17	HZS přivaření závitových krků pro připojení měděného potrubí	15	hod	251,10	3 766,50	
18	demontáže stávajících otopných těles	40	hod	142,29	5 691,60	
19	dopracování realizační projektové dokumentace	1	kpl	15 441,26	15 441,26	
ÚSTŘEDNÍ VYTAPĚNÍ CELKEM					142 490,88	

Zak. číslo:

MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TR.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
SO 3c - ÚPRAVY DĚKANÁTU, NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE A ZASKLENÍ V CHODBÁCH VE 2.-3.NP

Rozpočet slepý 2470 3c

Rekapitulace rozpočtu	
HLAVA III.	Základní rozpočtové náklady
	Dodávky celkem 122 059,69 Kč
	Montážní práce a služby celkem 23 208,90 Kč
	PPV 6% mimo oboru 001-025 7 323,58 Kč
HLAVA III.	Celkem 152 592,18 Kč
HLAVA XI.	Náklady hrazené z provozních prostředků
	Revize 5 000,00 Kč
HLAVA XI.	Celkem 5 000,00 Kč
	Celkem bez DPH 157 592,18 Kč



Základové číslo

**MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TR. GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
SO 3c - ÚPRAVY DĚKANÁTU, NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE A ZASKLENÍ V CHODBÁCH VE 2.-3.NP**

Rozpočet slepý 2470 3c

No.	Číslo položky	Dodávka Popis položky	Počet		
1	ZZ999199	Dodávka atypických el. rozváděčů	1 kpl	neoceňovat	
	ZZ999200	Dodávka svítidel	1 kpl	neoceňovat	
Celkem					0,00

No.	Číslo položky	Hodinová sazba Popis položky	Počet		
1	ZZ500001	Koordinace s ostatními účastníky výstavby	4 hod	209,00	836,00
2	ZZ500002	Zkušební provoz	2 hod	209,00	418,00
	ZZ500003	Napojení na stávající rozvody	6 hod	209,00	1 254,00
	ZZ500004	Úprava stávajících rozvodů	2 hod	209,00	418,00
5	ZZ500005	Úprava stávajícího rozváděče	8 hod	209,00	1 672,00
Celkem					4 598,00

No.	Číslo položky	Montáž dle ceníku C21M Popis položky	Počet		
	FV950001	Aplikace protipožární malty tl. 15cm	0,5 m2	825,00	412,50
	FV985010	Krabice pro lišt. rozvod, s víčkem a svork. vč. zapoj.6481	14 ks	51,70	723,80
	FV985002	Krabice pro lišt. rozvod bez zapojení ""	8 ks	24,20	193,60
4	FV990201	Spínač polozapuštěný střídavý přepínač - řazení 6	4 ks	46,20	184,80
5	FV990271	Zapojení el. spotřebiče	6 ks	99,00	594,00
	FV990502	Montáž zářivkového svítidla	30 ks	198,00	5 940,00
	FV990851	Lišta elektroinst.z PH,pevná vč.spojkek,ohybů, rohů 20/20	114 m	44,00	5 016,00
8	FV990852	Lišta elektroinst. z PH, pevná vč. spojkek, ohybů, rohů 40/20	25 m	66,00	1 650,00
9	FV993301	Ukončení vodičů do 6 mm2	4 ks	11,00	44,00
1	FV993311	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 10 mm2	3 ks	13,20	39,60
1	FV993318	Ukončení celoplast. kabelů do 5 x 4 mm2	1 ks	13,20	13,20
12	FV995002	CY 6 pevně uložený	38 m	8,80	334,40
13	FV999551	xxx 3x1,5	285 m	11,00	3 135,00
1	FV999554	xxx 5x2,5	25 m	13,20	330,00
Celkem					18 610,90

xxx kabel B2cas1d1 dle vyhlášky č.268/2011Sb.

No.	Číslo položky	Dodávka vloženého materiálu Popis položky	Počet		
	vR I CP636	protipožární malta požární odolnost 90min při tl.15cm	0,5 m2	2 310,00	1 155,00 HILTI CP636
Celkem					1 155,00

No.	Číslo položky	Dodávka materiálu Ko Popis položky	Počet		
1	KOP-S-66	SVORKOVNICE S-66	14 ks	16,50	231,00 KOPOS S-66
	KOPL-LK80X28R/1	KRABICE LIŠTOVÁ	14 ks	15,40	215,60 KOPOS LK80X28R/1
	KOPL-V-LK 80/R	VÍČKO KRAB. LK 80/R	14 ks	10,34	144,76 KOPOS V-LK 80/R
4	KOP-PI 80 T	Tepečně izolační podložka PI 80 T	8 ks	25,30	202,40 KOPOS PI 80 ZT
5	KOPL-LK80X28 T	KRABICE LIŠTOVÁ	8 ks	16,50	132,00 KOPOS LK80X28 T
	KOPL-LV 24 KO	KRYT 24X22 KONCOVÝ	11,4 ks	8,80	100,32 KOPOS 8791
	KOPL-LV 24 OD	KRYT 24X22 ODBOČNÝ	37,62 ks	8,80	331,06 KOPOS 8794
6	KOPL-LV 24 OH	KRYT 24X22 OHYBOVÝ	37,62 ks	6,60	248,29 KOPOS 8793
9	KOPL-LV 24 SP	KRYT 24X22 SPOJOVACÍ	37,62 ks	8,80	331,06 KOPOS 8792
1	KOPL-LV 24 VNE	KRYT 24X22 ROH. VNĚJ.	37,62 ks	8,80	331,06 KOPOS 8796
1	KOPL-LV 24 VNI	KRYT 24X22 ROH. VNI.	37,62 ks	8,80	331,06 KOPOS 8795
1	KOPL-LV 24X22	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	39,9 ks	52,80	2 106,72 KOPOS LV 24X22
13	KOPL-8711	KRYT LV 40X15 KONCOVÝ	2,5 ks	9,90	24,75 KOPOS 8711
14	KOPL-8712/2	KRYT LV 40X15 ROH. VNĚJ.	8,25 ks	12,10	99,83 KOPOS 8716
1	KOPL-8713/2	KRYT LV 40X15 ROH. VNI	8,25 ks	12,10	99,83 KOPOS 8715
1	KOPL-8714	KRYT LV 40X15 SPOJOVACÍ	8,25 ks	9,90	81,68 KOPOS 8712
17	KOPL-8715	KRYT LV 40X15 ODBOČNÝ	8,25 ks	12,10	99,83 KOPOS 8714
18	KOPL-8716	KRYT LV 40X15 OHYBOVÝ	8,25 ks	12,10	99,83 KOPOS 8713
1	KOPL-8719	KRYT LV 40X15 PRŮCH.V28	8,25 ks	12,10	99,83 KOPOS 8719
2	KOPL-8719 Z	KRYT LV 40X15 PRŮCH. ZVYS. V28	8,25 ks	12,10	99,83 KOPOS 8719 Z
2	KOPL-LV 40X15	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	8,75 ks	79,20	693,00 KOPOS LV 40X15
Celkem					6 103,69

Dodávka materiálu

Nč	Číslo položky	Popis položky	Počet			
1	AT3558-A06340	Strojek spínače ř.6	4 ks	83,60	334,40	ABB TANGO 3559-A06345
2	AT3558A-A651B	Kryt spínače bílý jedn.	4 ks	24,20	96,80	ABB TANGO 3558A-A651B
	AT3901A-B10B	Rámeček bílý jedn.	4 ks	15,40	61,60	ABB TANGO 3901A-B10B
Celkem					492,80	

Dodávka kabelů Cu

Nč	Číslo položky	Popis položky	Počet			
1	KEc-CY 6	CY 6	0,0399 km	13 948,00	556,53	NKT CY 6
2	xxx 3x1,5	xxx 3x1,5	0,29925 km	16 522,00	4 944,21	PRAKAB PraffaDur 3X1,5
	xxx 5x2,5	xxx 5x2,5	0,02625 km	49 115,00	1 289,27	PRAKAB PraffaDur 5X2,5
Celkem					6 790,00	

SC 3c - DĚKANÁT, CHOUBY

Dodávka svítidel

Ceny včetně zdrojů

	watáž	popis	množství			
A	2xFDH-Ø16 35 W	VLDGT1 235/49 + VLDRL + VLDWR závěsné D/I	0	4 198,39	0,00	Lumidee typ dle zadání
B	1xFDH-Ø16 54 W	VLDGT1 128/54 + VLDD VLDGT závěsné D/I	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
C	1xFDH-Ø16 35 W	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	30	3 546,54	106 396,20	Lumidee typ dle zadání
D	1xFDH-Ø16 80 W	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
E	2xFDH-Ø16 28 W	VLDGT1 228/54 + VLDRL + VLDWR D/I	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
F	1xFSMH 57 W	235/57 SM zapuštěné kruhové	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
G	30xPOWER 3CIP WW	LMD LED profil 60WW 110 zabudováno v nábytku	0	3 546,54	0,00	Lumidee typ dle zadání
H	2xTC-D 18W/21	LMD 218 LSPM EVG přisaz. sklen. Svítidlo	0	1 568,75	0,00	Lumidee typ dle zadání
I	1xT5 54W /840	LMD 154 PMAP opal zapuštěné	0	3 701,81	0,00	Lumidee typ dle zadání
J	2xGE F54W/840	LMD 5254 PM EVG přisazené	0	1 185,03	0,00	Lumidee typ dle zadání
K	55W+60W	přisazené kruhové opál	0	1 014,60	0,00	Lumidee typ dle zadání
N	8W	nouzové s vl. zdrojem autotest IP20	0	665,87	0,00	Lumidee typ dle zadání
					106 396,20	

Rozvodnice RS2C doplnění

pol.	yp	popis	množství	m.j.		
1		modulový jistič 1-P.	2	ks	171,60	343,20 OEZ LPN 16B/1

Rozvodnice RS3C doplnění

pol.	yp	popis	množství	m.j.		
1	1-P.	modulový jistič 1-P.	1	ks	171,60	171,60 OEZ LPN 16B/1
2	3-P. do 25A	modulový jistič 3-P. do 25A	1	ks	607,20	607,20 OEZ LPN 25B/3

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Objekt: 3c.5 - SO 3c - Úpravy děkanátu, nová střešní konstrukce a zasklení v cho

Místo: BRNO

Datum:

Objednavatel:

MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Helena Zámečnicková Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kepertová

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				7 868,03
Ostatní náklady				33,00
Cena bez DPH				7 901,03
DPH základní	21,00%	ze	7 901,03	1 659,30
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		9 560,33

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba:

0

Objekt:

3c.5 - SO 3c - Úpravy děkanátu, nová střešní konstrukce a zasklení v cho

Místo:

BRNO

Datum:

Objednavatel:

MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ

Projektant:

Ing. Helena Zámečnicková Brno

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kepertová

1) Náklady z rozpočtu	7 868,03
PSV - Práce a dodávky PSV	7 868,03
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	6 314,70
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	1 553,33
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	33,00
Zařízení staveniště	3,00
Mimostav. doprava	4,00
Územní vlivy	5,00
Provozní vlivy	6,00
Ostatní	7,00
Kompletační činnost	8,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	7 901,03

ROZPOČET

Stavba: 0
Objekt: 3c.5 - SO 3c - Úpravy děkanátu, nová střešní konstrukce a zasklení v cho
Místo: BRNO Datum:
Objednavatel: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ Projektant: ing. Helena Zámečnicková Brno
Zhotovitel: Zpracovatel: Kepertová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **7 868,03**

PSV - Práce a dodávky PSV 7 868,03

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 6 314,70

1	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	10,900	168,00	1 831,20
2	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	4,000	28,50	114,00
3	K	72122PC1	Zápachová uzávěrka pro kondenzát HL 136 DN 32	kus	4,000	1 084,50	4 338,00
4	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	0,000	31,50	31,50

Pipe life potr. HT

Hutterer Lechner HL

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod 1 553,33

5	K	72218PC1	Montáž krycí lišty	m	5,800	87,00	504,60
6	M	286PC1	lišta plastová stoupačková krycí bílá 100 mm l = 3 mm	kus	2,000	523,50	1 047,00
7	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	0,000	1,73	1,73

KOPOS LV


VP - Vícepráce 0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	10001050	NOVÁ STŘEŠNÍ KCE V AULE
Objekt : S03D	Název objektu : NOVÁ STŘEŠNÍ KCE V AULE	JKSO :
Stavba : 10001050	Název stavby : MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	
Objednatel :	Náklady na MJ : 0	
Počet listů :	Zakázkové číslo : 10001050	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	52 752	Oborová přírážka	0
R	463 949	Přesun stavebních kapacit	0
N	735 337	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 252 038	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy	1 252 038	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	1 252 038	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
			
Základ pro DPH	21,0 % činí :	1 252 038 Kč	
DPH	21,0 % činí :	262 928 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 514 966 Kč	

Poznámka :

Stavba :	10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet :	10001050
Objekt :	S03D NOVÁ STŘEŠNÍ KCE V AULE		NOVÁ STŘEŠNÍ KCE V AULE

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	109 243	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	17 326	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	91 748	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	97 705	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	7 571	0	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	21 855	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	3 978	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	9 648	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	39 099	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	650 358	0	0	0
784 Malby	0	4 950	0	0	0
787 Zasklívání	0	5 449	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	52 752	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	140 355	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	463 949	735 337	0	52 752	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			1 199 286	0
Oborová přírážka			1 199 286	0
Přesun stavebních kapacit			1 199 286	0
Mimostaveništní doprava			1 199 286	0
Zařízení staveniště			1 252 038	0
Provoz investora			1 252 038	0
Kompletační činnost (IČD)			1 252 038	0
Rezerva rozpočtu			1 252 038	0
CELKEM VRN				0

P...	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	POPIS VÝROBKU / VÝROBCE
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					
	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	17,00	514,80	8 751,60	Knauf White
	342264051RT2	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky protipožární tl. 12,5 mm, bez izolace PO30min	m2	57,00	783,90	44 682,30	Knauf Red
3	342264051R XX	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. akust. difuzní folie, min.rohož 20 mm, dle PD	m2	45,00	1 240,20	55 809,00	Knauf Cleaneo
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				109 242,90	
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy					
4	612431111R00	Omítka sádrokartonových stěn., stropů 57+17+45	m2	119,00	145,60	17 326,40	Cemix
	Celkem za	6 Úpravy povrchu, podlahy				17 326,40	
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					
F	943944122R00	Montáž lešení prostorového těžkého, H 20 m, 600 kg 10,5*10,5*6	m3	661,50	28,60	18 918,90	
				661,50			
U	943944292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.4122 661,5*3	m3	1 984,50	13,00	25 798,50	
				1 984,50			
	943944822R00	Demontáž lešení prostorov.těžkého, H 20 m, 600 kg	m3	661,50	16,90	11 179,35	
	943955021R00	Montáž lešeňové podlahy s příčnicí a podél.,H 10 m 10,5*10,5*3	m2	330,75	29,90	9 889,43	
				330,75			
9	943955191R00	Příplatek za každý měsíc použití leš.k pol.21až 41 330,75*3	m2	992,25	15,60	15 479,10	
				992,25			
1	943955821R00	Demontáž leš. podlahy s příč. a podélníky, H 10 m	m2	330,75	20,80	6 879,60	
11	944944111 XX	Ochranná síť na lešení z textilie 10,5*4*6	m2	252,00	14,30	3 603,60	
				252,00			
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy				91 748,48	
D	96	Bourání konstrukcí					
12	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC pzn.3 2*3,14*4,05*0,3*0,85	m3	6,49	848,90	5 505,71	
				6,49			
1	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2 střešní kce 30*0,7*0,06	m3	1,26	2 632,50	3 316,95	
				1,26			
14	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítí tl. 10 cm střešní kce	m3	1,26	1 355,90	1 708,43	
1	96-01	ochrana PVD folií pevně zabud. vybavení + likvidace, pzn.1	m2	200,00	209,30	41 860,00	
16	96-02	ochrana stávajících podlah koberců, folie + geotextilie + likvidace pzn.1 202*1,2	m2	242,40	59,80	14 495,52	
				242,40			
1,	96-03	ochrana stávajících vstup. dveří rám koberec folie + likvidace pzn.2 2,7*3,05*1,2	m2	9,88	109,20	1 079,11	
				9,88			
1	96-04	ochraná kce podlahy a zástěny proti šíř. prachu, dřev. rám + folie + likvidace, pzn.5	m2	45,00	109,20	4 914,00	
19	96-05	ochrana vpustí proti vnikání nečistot pzn.6	ks	2,00	826,80	1 653,60	
2^	96-06	ochrana prostor knihovny proti znečištění pzn.7	ks	1,00	17 056,00	17 056,00	
2	96-07	ochrana průduchu VZ, ochraná folie + likvidace pzn.9 32+16	ks	48,00	127,40	6 115,20	
				48,00			
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				97 704,53	
D^	99	Staveništní přesun hmot					
2	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	16,64	455,00	7 571,20	
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				7 571,20	
Díl: 712		Živičné krytiny					
2	712300010 XX	Odstranění povlakové krytiny folie pzn.8	m2	117,56	15,60	1 833,94	
2	712540010 XX	Povlaková krytina střech folií pzn.8 97,97*1,2	m2	117,56	170,30	20 021,15	Fatrafol 810/ Fatra a.s.
				117,56			
	Celkem za	712 Živičné krytiny				21 855,09	
D...	713	Izolace tepelné					
25	713100812R00	Odstranění tepelné izolace, polystyrén tl. do 5 cm střešní kce 30*2	m2	60,00	66,30	3 978,00	
				60,00			
	Celkem za	713 Izolace tepelné				3 978,00	
Díl: 720		Zdravotechnická instalace					
2^	720-01	nové napojení střešních vpustí	ks	2,00	4 824,00	9 648,00	
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				9 648,00	
D...	762	Konstrukce tesařské					
27	762900030RAB	Demontáž dřevěného krovu s bedněním pzn.8	m2	97,97	59,80	5 858,61	
2^	762100010 XX	Krov dřevěný, bednění pzn.8	m2	97,97	339,30	33 240,54	Kronospan SUPERFINISH ECO/ KRONOSPAN,

Stavba : 10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z
 Objekt : S03D NOVÁ STŘEŠNÍ KCE V AULE

Rozpočet: 10001050
 NOVÁ STŘEŠNÍ KCE V AULE

P	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	PRV. VÝROBKOV. VÝROBCE
		2*3,14*5,2*6*0,5		97,97			
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				39 099,15	
Díl:	767	Konstrukce zámečnické					
29	767581802R00	Demontáž podhledů - SDK pzn.4	m2	19,00	146,90	2 791,10	
30	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů pzn.4	m2	19,00	40,30	765,70	
31	767996802R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do100 kg pzn.3	kg	3 000,00	7,80	23 400,00	
32	767990010RAA	Atypické ocelové konstrukce do 5 kg/kus	kg	301,32	62,40	18 802,37	PS BRNO, s.r.o.
		2,;46*1,08		49,68			
		7,;30*1,08		32,40			
		10,;98*1,08		105,84			
		11,;25*1,08		27,00			
		12,;80*1,08		86,40			
33	767990010RAB	Atypické ocelové konstrukce 5 - 10 kg/kus	kg	365,04	62,40	22 778,50	PS BRNO, s.r.o.
		9,;111*1,08		119,88			
		13,;97*1,08		104,76			
		4,;130*1,08		140,40			
34	767990010RAC	Atypické ocelové konstrukce 10 - 50 kg/kus	kg	473,04	62,40	29 517,70	PS BRNO, s.r.o.
		3,;322*1,08		347,76			
		5,;51*1,08		55,08			
		6,;65*1,08		70,20			
35	767990010RAE	Atypické ocelové konstrukce 100 - 250 kg/kus	kg	2 175,12	62,40	135 727,49	PS BRNO, s.r.o.
		1,;2014*1,08		2 175,12			
36	767-01	d+m světlodv dle PD	ks	8,00	43 980,00	351 840,00	ABC, s.r.o./SUNIZER 530
37	767-02	nátěr ocel. kce	kg	3 314,52	7,41	24 560,59	PS BRNO, s.r.o.
		301,32+365,04+473,04+2175,12		3 314,52			
38	767134831XX	Demontáž obklad SDK pzn.4	m2	45,00	126,10	5 674,50	
39	767137801XX	Demontáž sádkartonových, roštu - obložení pzn.4	m2	45,00	53,30	2 398,50	
40	767392112 XX	Montáž krytiny střech, tvar. plechem, šroubováním včetně dodávky trapez 50/250x0,88	m2	47,10	624,00	29 390,40	PS BRNO, s.r.o.
41	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	1 042,69	2,60	2 711,00	
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				650 357,84	
Díl:	784	Malby					
42	784410010RAB	Pačokování vápenným mlékem dvojnásobné s obroušením a sádrováním	m2	119,00	7,80	928,20	
43	784450020RA0	Malba ze směsi, penetrace 1x, bílá 2x	m2	119,00	33,80	4 022,20	Primalex Plus
	Celkem za	784 Malby				4 950,40	
Díl:	787	Zasklívání					
44	787300801R00	Vysklívání střešních konstrukcí tmelených pzn.3 4,5*1,7*0,5*16+3,14*0,7*0,7*1,5	m2	63,51	85,80	5 448,98	
				63,51			
	Celkem za	787 Zasklívání				5 448,98	
Díl:	M21	Elektromontáže					
45	M21-01	elektroinstalace + revize	rozpoč	1,00	52 751,96	52 751,96	
	Celkem za	M21 Elektromontáže				52 751,96	
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
46	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	31,03	215,00	6 671,75	
47	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	31,03	210,00	6 516,59	
48	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	31,03	240,00	7 447,54	
49	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 210,22	13,00	15 732,92	
50	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	31,03	160,00	4 965,02	
51	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	310,31	17,00	5 275,34	
52	979086213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek	t	31,03	111,00	3 444,49	
53	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	31,03	160,00	4 965,02	
54	979087312R00	Vodorovné přemístění vyb. hmot nošením do 10 m	t	310,31	240,00	74 475,35	
55	979999999R00	Poplatek za skládku s příměsí	t	31,03	350,00	10 860,99	
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				140 355,01	

Zak. číslo:

MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TR.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
S03d - NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE V AULE

Rozpočet slepý 2470 3d

Rekapitulace rozpočtu	
HLAVA III. Základní rozpočtové náklady	
Dodávky celkem	37 023,17 Kč
Montážní práce a služby celkem	8 507,40 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	2 221,39 Kč
HLAVA III. Celkem	47 751,96 Kč
HLAVA XI. Náklady hrazené z provozních prostředků	
Revize	5 000,00 Kč
HLAVA XI. Celkem	5 000,00 Kč
Celkem bez DPH	52 751,96 Kč



Zakázkové číslo

MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TR.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
S03d - NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE V AULE

Rozpočet slepý 2470 3d

Dodávka			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 ZZ999199	Dodávka atypických el. rozváděčů	1 kpl	neoceňovat
2 ZZ999200	Dodávka svítidel	1 kpl	neoceňovat
Celkem			0,00

Hodinová sazba			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 ZZ500001	Koordinace s ostatními účastníky výstavby	4 hod	209,00 836,00
2 ZZ500004	Úprava stávajících rozvodů	4 hod	209,00 836,00
3 ZZ500005	Úprava stávajícího rozváděče	4 hod	209,00 836,00
Celkem			2 508,00

Montáž dle ceníku C21M			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 FV950001	Aplikace protipožární malty tl. 15cm	1 m ²	825,00 825,00
2 FV990196.1	Krabice přístrojová bez zapojení	2 ks	24,20 48,40
3 FV990205	Tlačítkový domovní ovladač	1 ks	46,20 46,20
4 FV990502	Montáž zářivkového svítidla	9 ks	198,00 1 782,00
5 FV990852	Lišta elektroinst. z PH, pevná vč. spojek, ohybů, rohů 40/20	25 m	66,00 1 650,00
6 FV993311	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 10 mm ²	4 ks	13,20 52,80
7 FV999551	xxx 3x1,5	145 m	11,00 1 595,00
Celkem			5 999,40

xxx kabel B2cas1d1 dle vyhlášky č.268/2011Sb.

Dodávka vloženého materiálu			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 VR I CP636	protipožární malta požární odolnost 90min při tl.15cm	1 m ²	2 310,00 2 310,00 HILTI CP636
Celkem			2 310,00

Dodávka materiálu Ko			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 KOP-KP 67/2	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KP 67/2	2 ks	7,70 15,40 KOPOS KU68-1901
2 KOPL-8711	KRYT LV 40X15 KONCOVÝ	2,5 ks	9,90 24,75 KOPOS 8711
3 KOPL-8712/2	KRYT LV 40X15 ROH. VNĚJ.	8,25 ks	12,10 99,83 KOPOS 8716
4 KOPL-8713/2	KRYT LV 40X15 ROH. VNI	8,25 ks	12,10 99,83 KOPLOS 8715
5 KOPL-8714	KRYT LV 40X15 SPOJOVACÍ	8,25 ks	9,90 81,68 KOPOS 8712
6 KOPL-8715	KRYT LV 40X15 ODBOČNÝ	8,25 ks	12,10 99,83 KOPOS 8714
7 KOPL-8716	KRYT LV 40X15 OHYBOVÝ	8,25 ks	12,10 99,83 KOPOS 8713
8 KOPL-8719	KRYT LV 40X15 PRŮCH.V28	8,25 ks	12,10 99,83 KOPOS 8719
9 KOPL-8719 Z	KRYT LV 40X15 PRŮCH. ZVYS. V28	8,25 ks	12,10 99,83 KOPOS 8719 Z
10 KOPL-LV 40X15	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	8,75 ks	79,20 693,00 KOPOS LV 40X15
Celkem			1 413,78

Dodávka materiálu			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 AT3558-A91342	Strojek spínače ř.1/0S,1/0So	1 ks	74,80 74,80 ABB TANGO 3559-A91345
2 AT3558A-A651B	Kryt spínače bílý jedn.	1 ks	24,20 24,20 ABB TANGO 3558A-A651B
3 AT3901A-B10B	Rámeček bílý jedn.	1 ks	15,40 15,40 ABB TANGO 3901A-B10B
Celkem			114,40

Dodávka kabelů Cu			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 3x1,5	xxx 3x1,5	0,15225 km	16 522,00 2 515,47 PRAKAB PraflaDur 3X1,5
Celkem			2 515,47

SO 3d - NOVÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE V AULE

Dodávka svítidel

Ceny včetně zdrojů

watáž	popis	množství	
A 2xFDH-Ø16 35 W	VLDGT1 235/49 + VLDRL + VLDWR závěsné D/I	0	4 198,39 0,00 Lumidee typ dle zadání
B 1xFDH-Ø16 54 W	VLDGT1 128/54 + VLDD VLDGT závěsné D/I	0	3 546,54 0,00 Lumidee typ dle zadání
C 1xFDH-Ø16 35 W	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	0	3 546,54 0,00 Lumidee typ dle zadání
D 1xFDH-Ø16 80 W	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	0	3 546,54 0,00 Lumidee typ dle zadání
E 2xFDH-Ø16 28 W	VLDGT1 228/54 + VLDRL + VLDWR D/I	0	3 546,54 0,00 Lumidee typ dle zadání
F 1xFSMH 57 W	235/57 SM zapuštěné kruhové	8	3 546,54 28 372,32 Lumidee typ dle zadání
G 60xPOWER 3CIP WW	LMD LED profil 60WW 110 zabudováno v nábytku	0	3 546,54 0,00 Lumidee typ dle zadání
H 2xTC-D 18W/21	LMD 218 LSPM EVG přísaz. sklen. Svítidlo	0	1 568,75 0,00 Lumidee typ dle zadání
I 1xT5 54W /840	LMD 154 PMAP opal zapuštěné	0	3 701,81 0,00 Lumidee typ dle zadání
J 2xGE F54W/B40	LMD 5254 PM EVG přísazené	0	1 185,03 0,00 Lumidee typ dle zadání
K 55W+60W	prísazené kruhové opál	1	1 014,60 1 014,60 Lumidee typ dle zadání
N 8W	nouzové s vl. zdrojem autotest IP20	0	665,87 0,00 Lumidee typ dle zadání

29 386,92

Rozvodnice RS1.9

pol.č. typ

1 MIR

2 LPN 1-P.

popis

impulzní relé

modulový jistič 1-P.

množství m.j.

2 ks

469,70


939,40 OEZ MIR

2 ks

171,60

343,20 OEZ LPN 16B/1

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	10001050	ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3,NP	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
S03E	ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3.NP		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
10001050	MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z		
Projektant :	Počet měrných jednotek :		
Objednatel :	Náklady na MJ : 0		
Počet listů :	Zakázkové číslo :	10001050	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z Montáž celkem	164 095	Oborová přírážka	0
R HSV celkem	191 633	Přesun stavebních kapacit	0
N PSV celkem	182 720	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	538 448	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy	538 448	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	538 448	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
			
Základ pro DPH	21,0 % činí :	538 448 Kč	
DPH	21,0 % činí :	113 074 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		651 523 Kč	

Poznámka :

Stavba :	10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet :	10001050
Objekt :	S03E ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3.NP	ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3,NP	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	71 700	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	79 657	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	5 104	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	8 779	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	16 811	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	2 666	0	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	1 485	0	0	0
725 Zařizovací předměty	0	598	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	116 532	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	38 211	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	8 217	0	0	0
783 Nátěry	0	3 575	0	0	0
784 Malby	0	14 102	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	121 413	0
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0	0	0	42 682	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	6 916	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	191 633	182 720	0	164 095	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			374 353	0
Oborová přírážka			374 353	0
Přesun stavebních kapacit			374 353	0
Mimostaveništní doprava			374 353	0
Zařízení staveniště			538 448	0
Provoz investora			538 448	0
Kompletační činnost (IČD)			538 448	0
Rezerva rozpočtu			538 448	0
CELKEM VRN				0

Stavba :	10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 10001050
Objekt :	S03E ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3.NP	ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3,NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
Díl: 3							
1	342261112RT1	Svislé a kompletní konstrukce Příčka sádrokarton. ocel.kce, 1x oplášť. tl.100 mm desky standard tl. 12,5 mm, izolace Orsil tl. 5 cm 4*3-2+6,64*3-2-2+4,9*3*2+2,35*3-1,8	m2	60,57	579,80	35 118,49	Knauf White
2	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace 15+18,1+14,2+12,9+4,9	m2	65,10	514,80	33 513,48	Knauf White
3	342264101R00	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,25 m2	kus	4,00	292,50	1 170,00	
4	59591090	Dvířka do sádrokartonu 300/300 s tlačným zámkem	kus	4,00	474,50	1 898,00	Tamadex
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						71 699,97	
Díl: 6							
5	610991111R00	Úpravy povrchu, podlahy Zakrývání výplní vnitřních otvorů 2,2*2,05*1,2+3,5*2,05*1,2*2	m2	22,63	39,00	882,65	
6	611421231R00	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových	m2	66,13	89,70	5 931,86	Cemix
7	612409991R00	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. 6+7,3*2+3*2*5	m	50,60	66,30	3 354,78	Cemix
8	612421231R00	Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových	m2	80,25	71,50	5 737,88	Cemix
9	612431111R00	Omítka sádrokartonových stěn stropů 66,13+60,57+60,57	m2	187,27	176,80	33 109,34	Cemix
10	612471413R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s přísad.	m2	80,25	284,70	22 847,18	Cemix
11	612473182R00	Omítka vnitřního zdíva ze suché směsi, štuková	m2	2,84	323,70	919,31	Cemix
12	641941111R00	Osazení rámu okenních ocelových, plocha do 1 m2 nadsvětlík 80/60	kus	3,00	218,40	655,20	PS BRNO, s.r.o.
13	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně CgH 80 x 197 x 11 cm	kus	3,00	1 554,80	4 664,40	HSE
14	642942111RT5	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně CgH 90 x 197 x 11 cm	kus	1,00	1 554,80	1 554,80	HSE
Celkem za 6 Úpravy povrchu, podlahy						79 657,38	
Díl: 94							
15	941955002R00	Lešení a stavební výtahy Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m 66,13*1,5	m2	99,20	51,45	5 103,58	
Celkem za 94 Lešení a stavební výtahy						5 103,58	
Díl: 95							
16	952901111R00	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	66,13	32,50	2 149,23	
17	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	500,00	5,46	2 730,00	
18	95-01	zednické výpomoci pro řemesla	hod	20,00	195,00	3 900,00	
Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						8 779,23	
Díl: 96							
19	978011121R00	Bourání konstrukcí Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 10 %	m2	66,13	8,45	558,80	
20	978013121R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 10 % 11,15*3-4,1-6,6-6,6+10,5*3-1,8-0,8+6,2*3*2-2	m2	80,25	8,45	678,11	
21	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2 (0,6+1,5)*1,35	m2	2,84	91,00	257,99	
22	96-01	demontáž stáv. regálů pzn 01	hod.	8,00	195,00	1 560,00	
23	96-02	demontáž, zpětná montáž hasicí přenosný přístroj	ks	1,00	416,00	416,00	
24	96-03	broušení mazaniny	m2	66,13	59,80	3 954,57	
25	96-04	ochrana stávajících dveří folií + likvidace	ks	1,00	1 014,00	1 014,00	
26	96-05						
27	96-06	ochrana stávající rozvaděč SL (RACK) pzn 11 + likvidace demontáž před. oken žaluzií horizont 14+6	ks	1,00	7 176,00	7 176,00	
			m2	20,00	59,80	1 196,00	
				20,00			
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						16 811,47	
Díl: 99							
28	999281111R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	5,86	455,00	2 666,30	
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						2 666,30	
Díl: 720							
29	720-01	Zdravotechnická instalace připojení dřezu a pák. baterie dle PD	ks	1,00	1 484,70	1 484,70	
Celkem za 720 Zdravotechnická instalace						1 484,70	
Díl: 725							
30	725290020RA0	Zařizovací předměty Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol pzn 02,	kus	1,00	598,00	598,00	
Celkem za 725 Zařizovací předměty						598,00	
Díl: 766							
31	766825811R00	Konstrukce truhlářské Demontáž vestavěných skříní 1křídlových pzn 07	kus	7,00	140,40	982,80	
32	766660014RA0	Montáž dveří jednokřídlových šířky 80 cm	kus	3,00	624,00	1 872,00	
				3,00			

Stavba :	10001050 MENDELU -REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 10001050
Objekt :	S03E ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3.NP	ÚPRAVY KANCELÁŘÍ 3,NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	TYP VÝROBKU / VÝROBCE
33	76660016RA0	Montáž dveří jednokřídlových šířky 90 cm	kus	1,00	624,00	624,00	
34	766950020RAB	Oprava dřevěných dveří, opálení a nátěr s výměnou prvků 1,6*2	m2	3,20	1 218,10	3 897,92	
35	766-D1	d+m předokenní žaluzie horizont. ruční ovládání dle PD 220/190+15	ks	1,00	13 607,10	13 607,10	HELLA AR 92 ECN M
36	766-D2	d+m předokenní žaluzie horizont. ruční ovládání dle PD 350/190/15	ks	2,00	18 690,10	37 380,20	HELLA AR 92 ECN M
37	766-T1	dod. dveří 80/197+60 s nadsvětlíkem dle PD + kování	ks	3,00	12 805,00	38 415,00	SAPELI/křídlo Elegant 10, zárubeň S100, kování Cobra
38	766-T2	dod. dveří 90/197 s mřížkou dle PD + kování	ks	1,00	4 329,00	4 329,00	SAPELI/křídlo Elegant 10, zárubeň S100, kování Cobra vision, vložka FAB 200
39	766-T4	d+m skříňka s dřezem dle PD 115/60/150	ks	1,00	14 651,00	14 651,00	Eso-R-Market
40	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	410,08	1,89	773,00	
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				116 532,02	
Díl:	776	Podlahy povlakové					
41	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC koberc, pzn 09	m	33,25	6,50	216,13	
		11,15+6,2+6,2+10,5-0,8		33,25			
42	776511810R00	Odstranění PVC podlah lepených bez podložky koberce	m2	66,13	24,70	1 633,41	
43	776520010RAI	Podlaha povlaková z PVC pásů, soklík pouze položení, podlahovina ve specifikaci	m2	65,10	104,00	6 770,40	
44	776-01	dodávka PVC + soklík 65,1*1,2	m2	78,12	339,30	26 506,12	Tarkett Texstyle
45	776-02	d+m kovová plochá lišta pzn 07	ks	1,00	2 119,00	2 119,00	Profily Schluter
46	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	928,85	1,04	966,00	
Celkem za		776 Podlahy povlakové				38 211,05	
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot					
47	777-01	samonivelační stěrka vč. penetrace 3 mm	m2	65,10	117,00	7 616,70	Mapei Nivorapid / MAPEI
48	777-02	ořebroušení stěrky	m2	65,10	6,50	423,15	
49	998777203R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 24 m	%	272,31	0,65	177,00	
Celkem za		777 Podlahy ze syntetických hmot				8 216,85	
Díl:	783	Nátěry					
50	783220010RA0	Nátěr kovových doplňkových konstrukcí syntetický	m2	5,50	57,20	314,60	TELURIA s.r.o./ HOSTAGRUND S2160
		3*1,5+1		5,50			
51	783950010RAB	Oprava nátěrů kovových konstrukcí syntet. lakem opálení, odmaštění, 1x krycí + 1x email	m2	1,00	491,40	491,40	TELURIA s.r.o. / HOSTAGRUND S2160
52	783-01	nátěr rozvodů út	ks	1,00	2 769,00	2 769,00	TELURIA s.r.o. / Radbal S2119 Standard
Celkem za		783 Nátěry				3 575,00	
Díl:	784	Malby					
53	784410010RAB	Pačokování vápenným mlékem dvojnásobně s obroušením a sádrováním	m2	339,00	7,80	2 644,20	
		67+188+81+3		339,00			
54	784-01	otěruvzdorná malba dle PD	m2	339,00	33,80	11 458,20	Primalex Plus
Celkem za		784 Malby				14 102,40	
Díl:	M21	Elektromontáže					
55	M21-01	elektroinstalace + revize	rozpoč	1,00	121 413,00	121 413,00	
Celkem za		M21 Elektromontáže				121 413,00	
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky					
56	M22-01	slaboproud	rozpoč	1,00	42 681,66	42 681,66	
Celkem za		M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				42 681,66	
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
57	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	1,46	215,00	314,14	
58	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	2,92	210,00	613,67	
59	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,46	240,00	350,67	
60	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	56,98	13,00	740,79	
61	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,46	160,00	233,78	
62	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	14,61	17,00	248,39	
63	979086213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek	t	1,46	111,00	162,19	
64	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	1,46	160,00	233,78	
65	979087312R00	Vodorovné přemístění vyb. hmot nošením do 10 m	t	14,61	240,00	3 506,71	
66	979999999R00	Poplatek za skládku s příměsí	t	1,46	350,00	511,40	
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				6 915,53	

Zak. číslo:

MEDELU BRNO, OBJEKT Z, TR.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
SO3e - ÚPRAVA KANCELÁŘE VE 3.NP

Rozpočet slepý 2470 3e

Rekapitulace rozpočtu	
HLAVA III. Základní rozpočtové náklady	
Dodávky celkem	90 312,07 Kč
Montážní práce a služby celkem	20 682,20 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	5 418,72 Kč
HLAVA III. Celkem	116 413,00 Kč
HLAVA XI. Náklady hrazené z provozních prostředků	
Revize	5 000,00 Kč
HLAVA XI. Celkem	5 000,00 Kč
Celkem bez DPH	121 413,00 Kč



Zakávkové číslo

**MENDELU BRNO, OBJEKT Z, TR.GENERÁLA PÍKY 2005/7 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z
SO3e - ÚPRAVA KANCELÁŘE VE 3.NP**

Rožpočet slepý 2470 3e

Dodávka			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 ZZ999199	Dodávka atypických el. rozváděčů	1 kpl	neoceňovat
2 ZZ999200	Dodávka svítidel	1 kpl	neoceňovat
Celkem			0,00

Hodinová sazba			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 ZZ500001	Koordinace s ostatními účastníky výstavby	8 hod	209,00
2 ZZ500003	Napojení na stávající rozvody	10 hod	209,00
3 ZZ500004	Úprava stávajících rozvodů	6 hod	209,00
4 ZZ500005	Úprava stávajícího rozváděče	8 hod	209,00
5 ZZ500006	Demontáž stávajících rozvodů	14 hod	209,00
Celkem			9 614,00

Montáž dle ceníku C21M			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 FV950001	Aplikace protipožární malty tl. 15cm	0,5 m ²	825,00
2 FV985002	Krabice pro lišt. rozvod bez zapojení ""	1 ks	24,20
3 FV985010	Krabice pro lišt. rozvod, s víčkem a svork. vč. zapoj.6481	5 ks	51,70
4 FV985051	Krabice přístrojová bez zapojení KU 68L/1	12 ks	24,20
5 FV985002.1	Krabice pro lišt. rozvod bez zapojení "" dvojnásobná	2 ks	24,20
6 FV985053	Krabice odbočná s víčkem, sv. vč. zap. kruhová KU 68L/3	8 ks	51,70
7 FV990199	Spínač polořapuštený dvoupólový - řazení 5 a 5A	3 ks	46,20
8 FV990210	Domovní zásuvka dvojitá 1zapojení	4 ks	46,20
9 FV990211.1	Domovní zásuvka dvojitá 2 zapojení 10/16A/250V/2P+Z	19 ks	46,20
10 FV990211.3	Dom. zásuvka dvoj. 2 zapojení 10/16A/250A/2P+Z, svodič pi	6 ks	46,20
11 FV990502	Montáž zářivkového svítidla	14 ks	198,00
12 FV990271	Zapojení el. spotřebiče	1 ks	99,00
13 FV990812	Trubka ocel. elektroinst., závitková volná 21.0 mm	8 m	30,80
14 FV990853	Lišta elektroinst. z PH, pevná vč. spojek, ohybů, rohů 60/40	25 m	30,80
15 FV993311	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 10 mm ²	5 ks	13,20
16 FV995054.2	CYKY 750V 3 x 1,5 uložený pod omítkou	78 m	11,00
17 FV995055	CYKY 750V 3 x 2,5 uložený pod omítkou	45 m	11,00
18 FV999551	xxx 3x1,5		11,00
19 FV999552	xxx 3x2,5	223 m	11,00
20 FV990196.1	Krabice přístrojová bez zapojení	12 ks	24,20
21 FV990274	Montáž pohybového spínače včetně nastavení - PS	2 ks	46,20
Celkem			11 068,20

xxx kabel B2cas1d1 dle vyhlášky č.268/2011Sb.

Dodávka vloženého materiálu			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 VR i CP636	protipožární malta požární odolnost 90min při tl.15cm	0,5 m ²	2 310,00
2 VR b NSM Tango2	zásuvka dvojnás. s vest. svodičem přepětí T3	6 ks	688,60
3 VR i 6021	elektroinstalační ocelová závitová trubka 6021	2,72 ks	127,60
Celkem			5 633,67

Dodávka materiálu Ko			
No. Číslo položky	Popis položky	Počet	
1 KOP-PI 80 T	Tepelně izolační podložka PI 80 T	1 ks	28,52
2 KOPL-LK80X28 T	KRABICE LIŠTOVÁ	1 ks	16,50
3 KOP-S-66	SVORKOVNICE S-66	5 ks	16,50
4 KOPL-LK80X28R/1	KRABICE LIŠTOVÁ	5 ks	15,40
5 KOPL-V-LK 80/R	VÍČKO KRAB. LK 80/R	5 ks	10,34
6 KOP-KU 68 LA/1	KRABICE UNIVERZÁLNÍ KU 68 LA/1	12 ks	17,60
7 KOP-PI 80 Z2T	Tepelně izolační podložka PI 80 Z2T	2 ks	25,30
8 KOPL-LK80X282T	KRABICE LIŠTOVÁ	2 ks	22,00
9 KOP-KU 68 LA/3	KRABICE UNIVERZÁLNÍ KU 68 LA/3	8 ks	39,60
10 KOPL-8741	KRYT LV 60X40 KONCOVÝ	2,5 ks	17,60
11 KOPL-8742	KRYT LV 60X40 SPOJOVACÍ	8,25 ks	17,60
12 KOPL-8743	KRYT LV 60X40 OHYBOVÝ	8,25 ks	23,10
13 KOPL-8744	KRYT LV 60X40 ODBOČNÝ	8,25 ks	24,20
14 KOPL-8745	KRYT LV 60X40 ROH. VNIT.	8,25 ks	24,20
15 KOPL-8746	KRYT LV 60X40 ROH. VNĚJ.	8,25 ks	24,20
16 KOPL-LV 60X40	LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	8,75 ks	171,60
17 KOP-KP 67/2	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KP 67/2	12 ks	17,60
Celkem			3 570,25

Dodávka materiálu

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	AT3558-A05340	Strojek spínače ř.5	3 ks	85,80	257,40 ABB TANGO 3559-A05345
2	AT3558A-A652B	Kryt spínače duo bílý	3 ks	30,80	92,40 ABB TANGO 3558A-A652B
3	AT3901A-B10B	Rámeček bílý jedn.	3 ks	15,40	46,20 ABB TANGO 3901A-B10B
4	AT5513A-C02357B	Zásuvka bílá duo s clonkami a natočenou dutinkou	23 ks	114,40	2 631,20 ABB TANGO 5513A-C02357B
5	AT3299A-22100B	Spínač senzor.PS - relé	2 ks	1 049,40	2 098,80 ABB TANGO 3299A-A22100B
Celkem					5 126,00

Dodávka kabelů Cu

No.	Číslo položky	Popis položky	Počet		
1	KEc-CYKY 3 X 1,	CYKY 3 X 1,50	0,0819 km	10 274,00	841,44 NKT CYKY 3 X 1,5
2	KEc-CYKY 3 X 2,	CYKY 3 X 2,50	0,04725 km	16 687,00	788,46 NKT CYKY 3 X 2,5
3	xxx 3x1,5	xxx 3x1,5		24 991,00	0,00 PRAKAB PraflaDur 3X1,5
4	xxx 3x2,5	xxx 3x2,5	0,23415 km	24 607,00	5 761,73 PRAKAB PraflaDur 3X2,5
Celkem					7 391,63

SO 3e - ÚPRAVY KANCELÁŘE VE 3.NP

Dodávka svítidel

Ceny včetně zdrojů

	watáž	popis	množství		
A	2xFDH-Ø16 35 W	VLDGT1 235/49 + VLDRL + VLDWR závěsné D/I	12	4 198,39	50 380,70 Lumidee typ dle zadání
B	1xFDH-Ø16 54 W	VLDGT1 128/54 + VLDD VLDGT závěsné D/I	0	3 546,54	0,00 Lumidee typ dle zadání
C	1xFDH-Ø16 35 W	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	0	3 546,54	0,00 Lumidee typ dle zadání
D	1xFDH-Ø16 80 W	VLDGT1 135/49/80 + VLDD závěsné D/I	3	3 546,54	10 639,62 Lumidee typ dle zadání
E	2xFDH-Ø16 28 W	VLDGT1 228/54 + VLDRL + VLDWR D/I	0	3 546,54	0,00 Lumidee typ dle zadání
F	1xFSMH 57 W	235/57 SM zapuštěné kruhové	0	3 546,54	0,00 Lumidee typ dle zadání
G	60xPOWER 3CIP WW	LMD LED profil 60WW 110 zabudováno v nábytku	0	3 546,54	0,00 Lumidee typ dle zadání
H	2xTC-D 18W/21	LMD 218 LSPM EVG přísaz. sklen. Svítidlo	0	1 568,75	0,00 Lumidee typ dle zadání
I	1xT5 54W /840	LMD 154 PMAP opal zapuštěné	0	3 701,81	0,00 Lumidee typ dle zadání
J	2xGE F54W/840	LMD 5254 PM EVG přísazené	0	1 185,03	0,00 Lumidee typ dle zadání
K	55W+60W	prísazené kruhové opál	0	1 014,60	0,00 Lumidee typ dle zadání
N	8W	nouzové s vl. zdrojem autotest IP20	0	665,87	0,00 Lumidee typ dle zadání
					61 020,32

Rozvodnice RS3D doplnění

pol.č. typ	popis	množství	m.j.			
1	1-P.	modulový jistič 1-P.	0	ks	231,66	0,00 OEZ LPN 16B/1
2	16B/1N/003	kombinace jistič-chránič	6	ks	1 261,70	7 570,20 OEZ OLI 16B/1N/030AC

MENDELU, BUDOVA Z, revitalizace

3.e3 Zařízení slaboproudé elektrotechniky

SOUPIS PRACÍ

Strukturovaná kabeláž (poz.1)

p.č.	popis	3e 3	mj.	Jedn. cena	3e 3	
1 r	Dvojzásuvka 2xRJ45 cat 6 (dodávka)	12	ks	306,00	3 672,00	ABB TANGO 5014A-A100
2 r	Montáž dvojzásuvky	12	ks	132,00	1 584,00	
3 r	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU (4x pro dvojzásuvku)	48	ks	42,00	2 016,00	
4 r	MĚŘENÍ 1 KABELU VYHOT. PROTOKOLU (2x pro dvojzásuvku)	24	ks	42,00	1 008,00	
5 r	Montáž datového kabelu S-FTP cat6	720	m	8,40	6 048,00	
6 r	Dodávka datového kabelu S-FTP cat6 (60m pro dvojzásuvku)	720	m	10,32	7 430,40	Schrack Kabel F/FTP PiMF Cat.6A 500 MHz 4x2xAWG23 19"patchpanel pro max. 48 keystone, neosazený, Keystone modul RJ45 stíněný,
7 r	Patch panel 2HU, 48 port S-FTP, cat6 do racku 251a	1	ks	8 424,00	8 424,00	Cat.6, Schrack
8 r	Panel - organizér	1	ks	396,00	396,00	Schrack
9 r	Montáž panelu do racku	1	ks	31,50	31,50	
10 r	Trubka instalační v přičce, 29 mm	36	m	51,36	1 848,96	KOPOS 1429/1
11 r	AY 2,5 B protahovací vodič	36	m	3,60	129,60	NKT
12 r	Vodič v trubkovodu AY 2,5 montáž	36	m	6,00	216,00	
13 r	Průraz zdířem, cihlová zeď, tloušťka do 15 cm	1	ks	102,00	102,00	
14 r	Utěsnění požárních prostupů	1	ks	1 044,00	1 044,00	HILTI CP636
15 r	Parapetní kanál dvoukomorový, plast, koovná přepážka, dodávka, včetně víka, tvarovek	14	m	372,00	5 208,00	KOPOS PK170x70
16 r	Parapetní kanál dvoukomorový, plast, kovová přepážka, montáž (viz půdorys)	14	m	102,00	1 428,00	

Elektrická požární signalizace EPS (poz.2)

1 r	Montáž detektoru EPS včetně patice	1	ks	312,00	312,00	
2 r	Demontáž detektoru EPS včetně patice	2	ks	264,00	528,00	
3 r	Repase, vyčištění hlásiče EPS	1	ks	420,00	420,00	
4 r	Kabel 2x0,8 montáž	20	m	8,40	168,00	
5 r	Kabel 2x0,8 pro čidlo EPS	20	m	8,16	163,20	Lamela Electric J-Y(ST)Y 1x2x0,8

Demontáž reproduktoru 100V domácího rozhlasu (poz. 4)

1 r	Demontáž skříňkového reproduktoru bez náhrady	1	ks	216,00	216,00	
2 r	Demontáž regulátoru hlasitosti	1	ks	156,00	156,00	
3 r	Úprava stávajícího rozvodu (propojení linky)	1	ks	132,00	132,00	

CELKEM

42 681,66

SO4 - Interiér

Výkaz výměr - INVESTICE

Položka č.	Prvek	ks	cena/ks	cena celkem	TYP VÝROBKU	VÝROBCE
K	kuchyňka 1500/600	1	32 136,75	32 136,75	Kuchyň	Eso-R-Market
V	vitřina s osvětlením 1000/200	1	20 958,75	20 958,75	Vitřina	Eso-R-Market
N	nástěnka 1400/600	4	4 502,25	18 009,00	Nástěnka	Eso-R-Market
OS1	obklad stěn 800/~5100	1	9 603,90	9 603,90	Obklad	Eso-R-Market
K1	katedra 3740/700	1	35 086,50	35 086,50	Katedra	Eso-R-Market
LS	lavicový systém	90	5 651,10	508 599,00	Auditorium Se	Eso-R-Market
SŠ1	stěna šatní s háčky 900/1950	7	2 639,25	18 474,75	Stěna šatní	Eso-R-Market
OS2	obklad stěn 800/~7750	1	14 593,50	14 593,50	Obklad	Eso-R-Market
K1	katedra 3740/700	1	35 086,50	35 086,50	Katedra	Eso-R-Market
LS	lavicový systém	90	5 651,10	508 599,00	Auditorium Se	Eso-R-Market
SŠ1	stěna šatní s háčky 900/1950	7	2 639,25	18 474,75	Stěna šatní	Eso-R-Market
OS2	obklad stěn 800/~7750	1	14 593,50	14 593,50	Obklad	Eso-R-Market
K2	katedra 3340/700	1	35 086,50	35 086,50	Katedra	Eso-R-Market
SŠ2	stěna šatní s háčky 900/1950	6	2 562,30	15 373,80	Stěna šatní	Eso-R-Market
OS3	obklad stěn 800/~5200	1	9 791,55	9 791,55	Obklad	Eso-R-Market

Cena celkem - Investice

1 294 467,75




SO4 - Interiér

Výkaz výměr - NEINVESTICE

Položka č.	Prvek	ks	cena/ks	cena celkem	TYP VÝROBKU	VYROBCE
S	stůl 800/800mm	1	4 347,00	4 347,00	Typ 513	Eso-R-Market
SB	stůl barový ø600	2	3 726,00	7 452,00	Stehtisch	Eso-R-Market
Ž1	židle	2	1 188,00	2 376,00	Mia	Eso-R-Market
SO1	stůl odkládací s osvětlením 1100/350	1	5 123,25	5 123,25	STŮL - SVĚTLO	Eso-R-Market
SO2	stůl odkládací pevný 1400/450	4	4 812,75	19 251,00	Stůl pevný	Eso-R-Market
ŽB	židle barová pevná	8	3 179,25	25 434,00	Židle lgar	Eso-R-Market
ŽV	židle vestibulová	2	5 528,25	11 056,50	Set 3	Eso-R-Market
ŽP	židle pracovní	3	2 280,15	6 840,45	Židle pracovní	Eso-R-Market
ŽP	židle pracovní	3	2 280,15	6 840,45	Židle pracovní	Eso-R-Market
SP	stůl pracovní 1400/500	32	3 144,15	100 612,80	Stůl pracovní	Eso-R-Market
ŽP	židle pracovní	2	2 280,15	4 560,30	Židle pracovní	Eso-R-Market
Ž	židle	64	1 188,00	76 032,00	Židle TOP	Eso-R-Market
Cena celkem - Neinvestice				269 925,75		



SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	1	PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ	
Objekt : SO05	Název objektu : PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ	JKSO :	
Stavba : 00001090	Název stavby : MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	SKP :	
Projektant :	Počet měrných jednotek :		
Objednatel :	Náklady na MJ : 0		
Počet listů :	Zakázkové číslo : 1090		
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0		
Z Montáž celkem	0		
R HSV celkem	1 167 175		
N PSV celkem	0		
ZRN celkem	1 167 175		
HZS	0		
RN II.a III.hlavy	1 167 175	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	1 167 175	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
			
Základ pro DPH	21,0 % činí :	1 167 175 Kč	
DPH	21,0 % činí :	245 107 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 412 282 Kč	

Poznámka :

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet : 1
Objekt :	SO05 PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ	PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	1 111 782	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	34 653	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	11	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	20 729	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 167 175	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Stavba :	00001090 MENDELU - REVITALIZACE OBJEKTU Z	Rozpočet: 1
Objekt :	SO05 PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ	PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce				
1	000-001	Pojezdová plocha silniční panely tl. 200 mm štěrkové lože tl. 200 mm	m2	600,00	353,00	211 800,00
2	000-002	Pojezdová plocha silniční panely tl. 200 mm štěrkové lože tl. 600 mm	m2	55,00	480,00	26 400,00
3	000-003	Stavební výtah	kus	3,00	125 500,00	376 500,00
4	000-004	Lešení s přemostěním 8,00*2 5,00*1 16,00*2	m	53,00 16,00 5,00 32,00	810,00	42 930,00
5	000-005	Ochranné konstrukce VO a stromů	kus	6,00	1 005,00	6 030,00
6	000-006	Mobilní oplocení stavby	m	200,00	1 415,00	283 000,00
7	000-007	Ochrana kanalizační vpusti Dle POZN. 03 : 1	kus	1,00 1,00	3 367,00	3 367,00
8	000-008	Ochrana kanalizační jímky Dle POZN. 09 : 1	kus	1,00 1,00	7 665,00	7 665,00
9	000-009	Likvidace zařízení staveniště a uvedení ploch do původního stavu	kpl	1,00	154 090,00	154 090,00
Celkem za		0 Přípravné a pomocné práce				1 111 782,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
10	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm Dle POZN. 07 : 1	kus	1,00 1,00	268,50	268,50
11	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm Dle POZN. 07 : 1	kus	1,00 1,00	295,50	295,50
12	767914810R00	Demontáž oplocení rámového H do 1 m Dle POZN. 02 : 8,00	m	8,00 8,00	94,50	756,00
13	767914830R00	Demontáž oplocení rámového H do 2 m Dle POZN. 01 : 4,00	m	4,00 4,00	118,50	474,00
14	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC Dle POZN. 06 : 5,50*0,30*1,80	m3	2,97 2,97	870,00	2 583,90
15	963012520R00	Bourání stropů z panelů žb. š.30 cm, tl. nad 14 cm Dle POZN. 04 : 8,00*0,20 Dle POZN. 05 : 14,00*0,20	m3	4,40 1,60 2,80	2 884,50	12 691,80
16	960-001	Bourání dlaždic betonových tl. nad 1 cm, nad 1 m2 Dle POZN. 04 : 8,00 Dle POZN. 05 : 14,00	m2	22,00 8,00 14,00	226,50	4 983,00
17	960-002	Demontáž betonových stolů Dle POZN. 08 : 2	kus	2,00 2,00	6 300,00	12 600,00
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				34 652,70
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
18	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,02	525,00	10,50
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				10,50
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				
19	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	14,06	15,00	210,88
20	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	196,82	19,50	3 838,00
21	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	14,06	240,00	3 374,06
22	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	140,59	25,50	3 584,94
23	979087212R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	14,06	166,50	2 340,76
24	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	11,25	525,00	5 904,61
25	979990002R00	Poplatek za skládku - ostatní materiály	t	2,81	525,00	1 476,15
Celkem za		D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				20 729,41

PŘÍLOHA ČÍSLO II. SMLOUVY O DÍLO HARMONOGRAM PLNĚNÍ

(Zhotovitel vypracuje podrobný harmonogram stavby s ohledem na skutečnost, že objekt bude rekonstruován při jeho běžném provozu. Harmonogram musí být sestaven v souladu s požadavky, které jsou uvedené v prováděcí projektové dokumentaci, zejména musí zohlednit etapizaci stavebních prací a dále požadavky fakulty, tj. stavební práce musí být provedeny v časové souvislosti tak, aby při jejich provádění byl co nejméně narušen běžný provoz fakulty, která v objektu sídlí).

Před zahájením prací budou uskutečněna jednání se zástupci uživatelů stavby i za účasti TDI, kde bude dohodnut jednoznačný postup při provádění prací. Zhotovitel předloží harmonogram prací po stavebních objektech a místnostech a zajistí souhlasné vyjádření uživatele. Jakékoliv změny musí zhotovitel projednat s dostatečným časovým předstihem a s příslušným uživatelem konkrétní dotčené místností se dohodnout na aktualizaci harmonogramu. Dohody o změnách předává dále TDI.

Časový harmonogram

Zahájení plnění zakázky: 25.7.2013 Ukončení prací: 11.8.2013

Rok							
Týden		28	29	30	31	32	3
SO 01	Revitalizace fasád						
	Projekční práce - hliníková okna, keramická fasáda						
	Přípravné a pomocné práce						
	Lešení						
	Demolice						
	Plastová okna - výroba						
	Plastová okna - montáž						
	Zateplovací systém						
	Hliníková okna - výroba						
	Hliníková okna - montáž						
	Žaluzie						
	Výkladce montáž						
	Keramická fasáda - izolace, rošt						
	Keramická fasáda - pokládka keramiky						
SO 02	Revitalizace střešních pláštů						
	Přípravné a pomocné práce						
	Demolice						
	Tepelné izolace						
	Hydroizolace						
	Klempířské konstrukce						
	Zámečnické konstrukce						
	EL, VZT, ZTI						
SO 03	Dispoziční a stavební úpravy (SO 3a, 3b, 3c, 3d)						
	Přípravné a pomocné práce						
	Demolice						
	Stěny, příčky, SDK konstrukce						
	Podlahy						
	ZTI						
	ÚT						
	VZT						
	Úpravy povrchů						
	Elektro silnoproud, slaboproud						
	Truhlářské a tesařské konstrukce						
	Zámečnické konstrukce						
	Podlahy finální						
	Dílažby, obklady						
	Malby, nátěry						
	Dokončovací práce						
SO 04	Interiér						
SO 05	Přijezd na staveniště						
	Zařízení staveniště						
	Provedení výstupní kontroly						
	Předání a převzetí díla						
	Odstranění veškerých vad a nedodělků						

Etapizace jednotlivých činností



V Brně dne 26.6.2013

Finanční harmonogram výstavby

Měsíc/rok	Prostavěno v tis. Kč včetně DPH	Součet za čtvrtletí	CELKEM ZA ROK
VII/2013	1 900	25 150	53 050
VIII/2013	9 950		
IX/2013	13 300		
X/2013	13 700	27 900	
XI/2013	9 800		
XII/2013	4 400		
I/2014	4 800	25 100	34 911
II/2014	7 600		
III/2014	12 700		
IV/2014	9 811		
Celkem			

V Brně dne 26.6.2013



PS BRNO, s.r.o.
Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti



Za IMOS Brno, a.s.
PS BRNO, s.r.o.
Na základě plné moci ze dne 24.6.2013
Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti

PŘÍLOHA ČÍSLO III. SMLOUVY O DÍLO

DOHODA O JEDNOTNÉM POSTUPU PŘI ODSOUHLASOVÁNÍ ZMĚN PŘEDMĚTU DÍLA A ZMĚNOVÝ LIST

Dohoda

o jednotném postupu při odsouhlasování změn předmětu díla
„Revitalizace objektu Z“

Úvodní ustanovení.

Dohoda vychází z ustanovení odstavce 1.2. a 4.4. této smlouvy a řeší organizační zajištění, uplatnění, projednání a odsouhlasení změn díla, které jsou specifikovány v odstavci 1.2. této smlouvy. Postup smluvních stran podle této dohody umožní ucelenou a jednotnou evidenci všech změn předmětu díla a jejich případných dopadů do ceny díla a termínů realizace díla.

Pro účely této dohody se ZMĚNOU dále rozumí změny specifikované v odstavci 1.2. této smlouvy:

- pokud změnou dojde k zúžení díla a ke snížení ceny díla (méněpráce);
- pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;
- pokud změna bude povahy nepředvídaných prací při realizaci díla;
- pokud si Objednatel výslovně objedná provedení víceprací.

článek I.

ZMĚNA bude předložena neodkladně po zjištění její nutnosti a to písemně - zápisem do stavebního deníku, případně do deníku změn. Zápis bude obsahovat popis změny (tj. v návaznosti na použité materiály, změny dílčích technických řešení, úpravy a dodatky projektového řešení apod.). Na základě zápisu v deníku změn Zhotovitel neodkladně vyvolá jednání o změně.

článek II.

Na základě zápisu a projednání změny zpracuje Zhotovitel Změnový list podle přílohy této dohody a doloží ho položkovým rozpočtem ZMĚNY (pokud jde o změnu vedoucí ke změně ceny). Změnový list bude odsouhlasen a TDI, Projektantem a osobou oprávněnou jednat ve věcech technických za Zhotovitele.

Takto připravený změnový list bude předložen zřizovateli Objednatele ke schválení a k provedení zadávacího řízení podle zákona o veřejných zakázkách. Po schválení zřizovatelem Objednatele a po provedení zadávacího řízení bude změnový list předložen k podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

článek III.

K projednání změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele : Ing. Miroslav Janek, TDI, Ing. Zdeněk Brabec, Ing. Jiří Kudla, osoby zastupující TDI

za Zhotovitele : Ing. Petr Bělohoubek, Ing. Alexander Lazar, hlavní stavbyvedoucí

za Projektanta : Ing. arch. Jindřich Kaněk, autorský dozor projektanta

Ke schválení změny předmětu díla jsou zmocněni:

za Objednatele : JUDr. Věra Sedlářová, kvestorka
za Zhotovitele : Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti

Změny, které mají dopad do zvýšení ceny, podléhají též schválení zřizovatele Objednatele a postupu podle zákona o veřejných zakázkách.

článek IV.

ZMĚNA je schválena, pokud je změnový list podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Schválená ZMĚNA musí být zahrnuta jako změna předmětu díla ve smlouvě o dílo, a to formou dodatku smlouvy o dílo, následně může být Zhotovitelem realizována a fakturována vždy samostatnou fakturou doloženou položkovým soupisem provedených prací.

článek V.

O schválených ZMĚNÁCH (změnových listech) vede zástupce Objednatele evidenci v podobě tabulky, která je přílohou této dohody. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude konečná tabulka evidence změn, ve které budou uvedeny všechny schválené ZMĚNY. Na základě tabulky konečné evidence změn bude vyčíslena celková cena, za kterou bylo dílo realizováno.

článek VI.

Nedílnou součástí přílohy č. III. této smlouvy jsou tyto dílčí přílohy:

Příloha č. III.1. - PROTOKOL O ZMĚNĚ DÍLA - VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

Příloha č. III.2. - TABULKA EVIDENCE ZMĚN

V Brně dne 7.8.2013

Za Objednatele:

Příkazce operace: prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc.

Správce rozpočtu: JUDr. Věra Sedlářová



V Brně dne 28.6.2013

Za Zhotovitele:



PS BRNO, s.r.o.
Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti



Za IMOS Brno, a.s.
PS BRNO, s.r.o.
Na základě plné moci ze dne 24.6.2013
Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti

Protokol o změně díla

Změnový list č.

Předmět díla:				
Objekt:				
Objednatel:				
Zhotovitel:				
TDI:				
Projektant:				
Popis změny:				
údaje o změně	Změnu vyvolal:			
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla		
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla		
		nepředvídané práce realiz.a hrazené nad rámec ceny díla		
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)		
		dodatek k PD		
dokumentace skut.provedení				
jiné				
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)			
	celkem v Kč bez DPH			
	hodnota odpočtů (méněprací)			
	celkem v Kč bez DPH			
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:			
	náklady na změnu v Kč bez DPH			
	Výše DPH sazba:			
	náklady na změnu vč. DPH			
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.			
termíny	Termín realizace změny:			
	Vliv změny na termín dokončení díla:			
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis	
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):			
	Zhotovitel (statutární zástupce):			
	TDI:			
	Projektant:			
	Objednatel (statutární zástupce):			
přílohy	Přílohy:			

PŘÍLOHA ČÍSLO IV. SMLOUVY O DÍLO ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

I. Úvodní ustanovení

Tato příloha č. IV. smlouvy podrobně upravuje záruční podmínky a bezplatné řešení reklamací vad díla v průběhu záruční doby uvedené v čl. XIV. odst. 14.1. a v příloze č. IV. této smlouvy podle podmínek stanovených touto smlouvou a podle čl. II. této přílohy č. IV. smlouvy.

II. Záruční podmínky

Řešení reklamací vad díla – reklamační řízení

- II.1. Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad díla nese Zhotovitel.
- II.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli na dílo záruku, že všechny jeho části dle této smlouvy budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané PROJEKTEM a dílo bude způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícímu z charakteru díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.
- II.3. Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- II.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na jejich nevhodnost upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Zhotovitel nezodpovídá za vady díla, které byly způsobeny vyšší mocí.
- II.5. Zhotovitel však odpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem v důsledku nevhodného užívání díla, v případě, že na nevhodné užívání díla Objednatelem Zhotovitel Objednatele písemně neupozornil nebo mu nepředložil návrhem vhodných opatření.
- II.6. Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního díla a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.
- II.7. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl dílo nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady díla, za které odpovídá Zhotovitel.
- II.8. Pro ty součásti díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy Objednateli.
- II.9. Způsob uplatnění reklamace
- II.9.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za písemnou reklamaci se považuje též odeslání oznámení elektronickou poštou na e-mailovou adresu Zhotovitele určenou Zhotovitelem pro oficiální (zprávy se zaručeným elektronickým podpisem) příjem elektronické pošty nebo datovou schránkou. V případě havarijních vad postačuje pouze ústní oznámení Objednatele o výskytu takovéto vady na tel. číslo Zhotovitele. Zhotovitel je povinen pro tyto účely Objednateli po celou dobu záruční lhůty aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a nepřetržitě funkční telefonní číslo. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- II.9.2. Kontaktní spojení na Zhotovitele pro hlášení reklamovaných vad je:
e-mail: psbrno@ps-brno.cz
tel.: 544 509 000.
fax: 544 509 030
datová schránka jhvmgc.
- II.9.3. Objednatel je oprávněn požadovat:
- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
 - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;
 - poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla dle této smlouvy, pokud je vada odstranitelná pouze při omezení užívání díla k jeho účelu nebo pokud se jedná o vadu neodstranitelnou, která však nebrání a neomezuje užívání díla k jeho účelu.

- II.9.4. Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.
- II.9.5. Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání díla k účelu vyplývajícimu z charakteru stavby, nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu.
- II.9.6. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- II.9.7. Reklamace se považuje za doručenu Zhotoviteli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci dostane do dispozice Zhotovitele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice zhotovitele do 3 dnů ode dne, kdy Objednatel předal listovní zásilku s tímto úkonem držiteli poštovní licence k přepravě. V případě úkonů činěných elektronickou poštou nebo datovou schránkou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice Zhotovitele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatele na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Zhotovitele.
- II.10. Podmínky odstranění reklamovaných vad**
- II.10.1. Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Zhotovitel povinen neprodleně po obdržení reklamace Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady.
- II.10.2. Zhotovitel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní.
- II.10.3. Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ani do 3 dnů po obdržení reklamace Objednatele, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem. Veškeré takto vzniklé náklady objednatel uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatel požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XV. odst. 15.5. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky.
- II.10.4. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 2 hodin po obdržení reklamace (oznámení), nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.
- II.10.5. Nezahájí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamace (oznámení) Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XV. odst. 15.5. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na odstranění reklamované havarijní vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky.
- II.10.6. Prokáže-li se, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn. že na jím reklamovanou vadu se nevztahuje záruka Zhotovitele, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu vzniklé náklady v souvislosti s odstraněním vady.
- II.10.7. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
- II.11. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad**
- II.11.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatel.
- II.11.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatel jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 24 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) Objednatel.
- II.11.3. Nedokončí-li Zhotovitel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou

osobu. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XV. odst. 15.5. této smlouvy. V případě, že Zhotovitel náklady na dokončení odstranění reklamované vady neuhradí, uspokojí Objednatel své finanční nároky z poskytnuté bankovní záruky.

II.11.4. O odstranění reklamované vady sepiše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

II.12. Poskytnutí slevy

II.12.1. V případě, že v reklamaci Objednatel uplatní požadavek na poskytnutí přiměřené slevy ze sjednané ceny díla, bude tato sleva poskytnuta tak, že zhotovitel poukáže příslušnou částku odpovídající poskytované slevě na účet Objednatele, a to nejpozději do 14-ti dnů ode dne, kdy Zhotovitel obdrží písemné oznámení Objednatele o reklamaci. Výše slevy ze sjednané ceny díla bude určena Objednatelem jako částka odpovídající škodě, která vznikne Objednateli omezením možnosti užívání díla k jeho účelu nebo snížením odhadní ceny nemovitosti zhotovené Zhotovitelem jako stavba dle této smlouvy s neodstranitelnou vadou oproti odhadní ceně, kterou by tato nemovitost měla jako bezvadná.

V Brně dne 7. 8. 2013

Za Objednatele:

Příkazce operace: prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc.

Správce rozpočtu: JUDr. Věra Sedlářová



V Brně dne 28.6.2013

Za Zhotovitele:



PS BRNO, s.r.o.
Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti

Za IMOS Brno, a.s.
PS BRNO, s.r.o.
Na základě plné moci ze dne 24.6.2013
Ing. Jaroslav Hanák, jednatel společnosti

PŘÍLOHA ČÍSLO V. SMLOUVY O DÍLO
METODIKA STAVEBNÍ PASPORTIZACE MENDELU

METODIKY STAVEBNÍ PASPORTIZACE



METODIKA GRAFICKÉHO ZPRACOVÁNÍ A AKTUALIZACE DAT

Dne 30.12.2005

1.

Obsah

1.	Obsah.....	2
2.	Obecná pravidla.....	3
2.1.	Základní definice.....	3
2.2.	Související soubory	3
2.3.	Technický popis výkresu.....	4
2.3.1.	Rámeček a razítko	4
2.3.2.	Kótovací styly, styly písma, styl tisku.....	4
2.4.	Princip zachování jednotné struktury výkresu (popis vytvoření výkresu).....	4
2.4.1.	Výkres půdorysu.....	4
2.4.2.	Výkres řezu.....	5
3.	Pravidla zakreslování půdorysů podlaží.....	5
3.1.	Konstrukce	5
3.2.	Schodiště	5
3.3.	Mezonety a mezipatra	6
3.4.	Atypické prostory	6
3.5.	Výplně otvorů – dveře, okna včetně rozměrů	6
3.6.	Výtahy, komíny, šachty.....	7
3.7.	Sanitární zařízení.....	7
3.8.	Kótování	7
3.9.	Křivky ploch (Polyline), atributy místnosti (Roominfo).....	7
3.9.1.	Uzavřené křivky ploch	7
	Schodiště.....	8
	Schodiště vyrovnávací.....	8
	Mezonety a mezipatra.....	9
	Atypické prostory	9
3.9.2.	Atributy místnosti (plochy)	10
3.10.	Hladiny	10
3.11.	Popis a rozměry místností	11
4.	Grafické zpracování výkresu.....	11
4.1.	Místnost.....	11
4.2.	Číslování místností.....	12
4.3.	Fonty, styly, typy.....	12
4.4.	Bloky obecně.....	12
4.5.	Nastavení výkresu	13
5.	Pasportizační tabulky místností.....	13
5.1.	Základní atributy	14
5.2.	Doplňující atributy	14
6.	Konečné zařazení dokumentů	15

2. Obecná pravidla

Tento dokument slouží k jednotnému vytvoření grafické, textové a tabulkové dokumentace stavební pasportizace. Bude využit jako podklad k jednotnému zpracování objektů MZLU (areál Černá pole, Brno) a k aktualizace stávající databázové struktury pasportizačních dat. Tabulky a výkresy budou zpracovány v jednotné struktuře tak, aby jejich převedení bylo co nejméně komplikované, tedy jejich struktura bude využita jako mezilehlý formát. Dokument bude s menšími úpravami sloužit jako podklad pro budoucí pasportizace.

V případě novostaveb nebo rekonstrukcí bude tato metodika podkladem pro zpracování, avšak nelze její využití aplikovat na celý rozsah pořizovaných dat (materiály zdiva, typy oken, dveří, apod.). Tyto informace budou zachovány a budou ve výkresové dokumentaci zařazeny (v případě, že nelze využít stávající rozsah hladin) do hladin s číslem 7 (7_xxx). Princip zpracování bude stejný, tedy co téma to nová hladina. Názvy nových hladin musí být srozumitelné (7_stena_cihla).

2.1. Základní definice

- formát výkresové dokumentace DWG (minimálně AutoCAD 2000, verze budou v průběhu času v metodice aktualizovány)
- vzorové výkresy formátu DWG součástí zadávací dokumentace (jednotný formát výkresů, hladiny, styly, bloky, atd.). Výkres půdorysu (vzor_pudorys_MZLU.dwg), výkres řezu (vzor_rez_MZLU.dwg).
- formát pasportizačních údajů XLS (Excel 2000), přesná struktura atributů v tabulkách v příloze. Tabulka stavebního pasportu vnitřních ploch (Vzor_mistnost.xls)
- měřítko pro zpracování výkresové dokumentace 1:100
- zakreslují a zaměřují se půdorysy a řezy. Řezy budou zpracovány maximálně dva na budovu.
- identifikace pořizované dokumentace dle metodiky (metodika identifikace souborů)

2.2. Související soubory

Součástí metodiky jsou tyto soubory:

- názvy hladin (hladiny_MZLU.xls) půdorysu a řezu, je zde popsáno co do jaké hladiny vkládat, přesná identifikace hladin
- názvy místností (ucely_mistn.xls) číselník typizací místností, nelze vložit jiný název než z číselníku, součástí dokumentu je rozřazení typů místností pod skupiny místností (typizace a skupina místností)
- metodika jednotné identifikace souborů (metodika_znacení_dokumentace_MZLU.xls)
- typy podlahových krytin (typy_povrchu.xls),
- vzorové výkresy půdorysu (vzor_pudorys_MZLU.dwg), výkres řezu (vzor_rez_MU.dwg). Ve vzorových výkresech jsou uvedeny vzorové výřezy zpracování budovy, jsou zde všechny potřebné bloky, textové, kótovací styly, nastavení měřítka, hladiny, vzorové roominfo a jiné, výkresy budou podkladem pro zpracování nového objektu (vymazání vzoru).
- vzorová tabulka místností (Vzor_mistnost.xls), uvedeny všechny atributy sbírané k místnosti

2.3. Technický popis výkresu

Hladina 0 nebude používána, používat pouze hladiny uvedené ve vzorovém výkresu respektive souboru hladiny výkresu (hladiny_MZLU.xls). Používat pouze měřítko: 1:100, proměnnou ltscale 10 (automaticky nastaveno), výkresy kreslené v milimetrech, vykreslování provádět v zobrazení 2D. Veškeré kótování je provedeno na jednotku mm (zaokrouhleno na 10 mm). Vykreslení bude provedeno na černém podkladu, barvy jsou nastaveny tak, aby bylo možné výkres zobrazovat i na bílém podkladu.

2.3.1. Rámeček a razítko

Výkres je vždy ohraničen dvojitým rámečkem, čáry rámečku budou po vykreslení od sebe vzdáleny 5 mm (nastaveno ve vzorovém výkrese). Jako rohové razítko je použit blok „ROZPISKA“. Umístění vkládacího bodu razítka bude na pravém spodním rohu vnitřního rámečku, razítko bude vzdáleno od pravého spodního rohu vnitřního rámečku 5 x 5 mm (součástí bloku je takto vzdálený bod ve spodním rohu rámečku).

Na každém výkrese musí být umístěna severka, která určuje sever vůči znázorněnému objektu nebo jeho části (název bloku SEVERKA).

2.3.2. Kótovací styly, styly písma, styl tisku

Pro tisk výkresů používat konfigurační soubor passportMU.pc3, který je vytvořen speciálně pro požadované účely. V tomto souboru jsou definována všechna použitá pera a jejich tloušťky, formát papíru apod.

Kótovací styl (název stylu MU100) je součástí vzorového výkresu, všechny kóty výkresu musí být vytvořeny v tomto stylu. Styl je nastaven na měřítko 1:100. Styly písma (ARIAL, ARIAL_TL, ArialCE, ROMANS, STANDARD) jsou součástí výkresu.

2.4. Princip zachování jednotné struktury výkresu (popis vytvoření výkresu)

2.4.1. Výkres půdorysu

Při zpracování nového objektu začít ze vzorového výkresu (vzor_pudorys_MZLU.dwg), při zpracování stávajícího objektu (rekonstrukce, apod.) začít ze stávajícího výkresu (byl vytvořen ze stejného zdroje - vzorového výkresu). Ze zdroje udělat kopii (save as) pod názvem přiřazeným z metodiky jednotného značení objektů a jednotné identifikace dokumentace respektive ponechání stávajícího názvu při rekonstrukci, apod. Do výkresů nekládat jiné bloky než jsou k dispozici, stejně tak kótovací, textové styly a jiná nastavení (vše ponechat tak, jak je nastaveno ve vzoru). Při vytváření kopií pro jednotlivá podlaží taktéž vycházet ze zdroje, tedy ze stávající dokumentace, případně rozkopírováním zdroje (save as). Bod vložení konstrukce do jednotlivých souborů (podlaží) bude stejný, tedy určí se levý dolní roh půdorysu budovy, tento se vloží do bodu x,x,x (číslo nemusí být stejné pro všechny objekty, musí být jednotné v rámci objektu respektive jeho půdorysů podlaží).

Ve vzorovém výkrese je automaticky nastaveno krokování po 10 mm, přesnost zpracování je na 1cm.

2.4.2. Výkres řezu

Stejný princip jako u půdorysů. Výkresy se převedou do jednotné struktury hladin (hladiny_MZLU.xls) pro řez. V případě řezů se specifikacemi materiálů stěn, nebudou tyto materiály zakresleny (ve vzorovém výkrese se materiály nezakreslují).

3. Pravidla zakreslování půdorysů podlaží

Základním zdrojem informací je vzorový výkres půdorysu (vzor_pudorys_MZLU.dwg) s přesným popisem hladin (hladiny_MULU.xls). Zde jsou zakresleny všechny prvky přesně kopírující pravidla této metodiky. Může nastat situace, kdy dojde ke sporné situaci, jejíž řešení nebude zcela patrné z metodiky, pak je nutné kontaktovat vedoucího projektu, který tento problém posoudí a případně metodiku zaktualizuje. Je tedy zřejmé, že tento dokument bude v průběhu času aktualizován a upravován (vedoucím projektu).

Pravidla zakreslování se týkají těchto hlavních bodů:

- Konstrukce
- Schodiště
- Mezonety a mezipatra
- Atypické prostory
- Výplně otvorů – dveře, okna včetně rozměrů
- Výtahy, komíny, šachty
- Sanitární zařízení (pisoáry, umyvadla, výlevky ,bidety, WC-mísy)
- Kótování
- Křivky ploch (Polyline)
- Atributy místností (plochy)
- Hladiny
- Popis a rozměry místností

3.1. Konstrukce

Vzhledem ke skutečnosti, že vykreslování se provádí ve 2D zobrazení nekótují se 3D rozměry (výška průvlaků, apod.). Zdivo bude kresleno ve skutečném tvaru (výstupky, niky, drážky, otvory, změny tlouštěk ...). Neidentifikují se materiály stěn, pouze se rozlišuje stěna od sloupu (viz popis hladin). Nebudou rozlišovány typy konstrukcí (nosné, příčky, atd.). Zakreslení zdiva nad, zakrytě a pod řezovou rovinou je klasicky dle ČSN (automaticky nastaveno v hladinách). Musí být dodrženo přesné rozmístění konstrukcí do hladin. Zakreslení stropních konstrukčních prvků se nekótuje a bude zakreslen pouze průběh vedení.

3.2. Schodiště

Schodiště budou kresleny půdorysně včetně zábradlí dle normy. Do plochy schodiště se nezapočítává schodiště s 1-4 stupni (neplatí pouze v případě 1-4 stupňů schodiště k mezipodestě, neplatí taktéž u atypických místností se sklonem podlahy, který je vyrovnáván

nepravdělným rozmístěním stupňů, zde je nutné individuální posouzení situace vedoucím projektu), tato plocha stupňů je součástí okolní plochy. U zábradlí rozlišovat zda je kotveno z boku nebo z vrchu ke stupňům. Řezová čára je vedena přibližně ve 2/3 výšky schodiště, zakreslení klasicky podle ČSN (nad a pod rovinou řezu). Pouze u této hladiny bude nutné toto konstrukční rozlišení u čáry pod a nad řezem nastavit ručně (vše v jedné hladině).

Popis v mm (Romans, 125(1,25mm)). Rampy kresleny půdorysně popis např: „Rampa 10%“, styl romans, výška dle potřeby.

- vykresluje se do hladiny 3_kce_schodis, popis je v hladině 2_popis_schodis
- řez se povede ve 2/3 výšky schodiště, bude-li místnost pod schodištěm, pak v 1 m výšky zobrazovaného podlaží
- pokud bude mít schodiště vstup na mezipodestu, bude se řezat ve 2/3 výstupního ramene
- konstrukce schodiště nad rovinou řezu se zakreslí čárkovanou čarou se dvěma tečkami - DIVIDE. Výstupní čára (i s šipkou) nad a pod rovinou řezu se zakresluje typem - CONTINOUS.
- schodiště, které je pod rovinou řezu a jeho stupně jsou zakryté jinou konstrukcí se zakreslí čárkovanou čarou- DASHED.
- vyrovnávací schodiště se zakreslují pouze do výšky 4 stupňů

3.3. Mezonety a mezipatra

Mezonety a mezipatra budou zakreslovány v samostatném výřezu (viz. vzorový výkres) s vlastní rovinou řezu (v 1m od podlahy mezonetu). Číslování mezonetů a mezipater vychází z metodiky značení podlaží, tedy pro mezipatra nadzemních podlaží je určen znak „M“ a pro podzemní podlaží je určen znak „Z“. Číslování má vlastní číselnou řadu (od 001-xxx), číslo podlaží vychází z podlaží ve kterém se mezonet, mezipatro nachází. Počítání mezonetů a mezipater v rámci ploch užitkových je klasické, tedy plochy podlah uzavřených a otevřených mezonetů a mezipater se do užitné plochy započítávají.

3.4. Atypické prostory

Prostory, které konstrukčně zasahují několik podlaží, případně mají šikmé podlahy, vložené mezonety, apod. Jedná se především o posluchárny, velké cvičebny, auly, reprezentativní prostory, apod. Tyto prostory se zakreslují klasicky dle ČSN, pouze jejich identifikace v rámci ploch užitkových, respektive definice atributů místnosti a hranice polyline je náročná a tedy podléhá schválení vedoucím projektu. Základní definice řešení těchto prostor je uvedena v bodě křivky ploch (polyline).

3.5. Výplně otvorů – dveře, okna včetně rozměrů

Popis oken se umísťuje na osu (šířka, výška (parapet)) stejně jako dveře v mm (romans, výška 125 (1,25mm)). Rozměry na ose odpovídají rozměru otvoru. Popis dveří se umísťuje na osu dveří v mm (romans, výška 125 (1,25mm)). Zakreslení konstrukce dveří je dle ČSN, tedy mají-li dveře práh, budou součástí hladiny (3_vo_dvere), nemají-li práh, budou v hladině (3_kce_nad). Popis na ose odpovídá světlým rozměrům dveří.

Zakreslení různých typů (konstrukční) dveří je dle ČSN (čtyři typy jsou ve vzorovém výkresu). Luxféry jsou brány jako okenní otvor.

3.6. Výtahy, komíny, šachty

Kreslení výtahů bude schématické. Výtahy budou mít nakreslené dveře. Obrys šachty a uvnitř kabinu úhlopříčně přeškrtnutu. Komíny zakreslovat pouze schématicky, značka dle ČSN.

3.7. Sanitární zařízení

Sanitární zařízení bude vycházet ze vzorových bloků ve vzorovém výkresu. Rozměry zařízení nemusí být přesně, pouze v případě nedostatečného místa budou případné úpravy rozměrů zařízení prováděny v rámci stávajících bloků. V případě zděných koupelen, sprchových koutů, apod. bude sanita zakreslena klasicky dle ČSN ve stejné hladině (5_zar_sanita).

3.8. Kótování

Kótují se základní rozměry místností, prostorů, stěn, oken a dveří, venkovní prostory se kótují pouze délkovými kótami obvodového zdiva. Kótují se polohy otvorů dveří a oken v nosném zdivu, případně u dveří se zárubněmi (není-li zcela jasná konstrukce zdiva). Číselné údaje musí být snadno čitelné po vykreslení a musí být jasné, k čemu se číselný údaj vztahuje (údaj se umísťuje mimo prostor příček, stěn, dveří apod). Pokud by vznikla nepřehledná část kótováním, potom je nutné přehodnotit důležitost kót v příslušné části a méně důležité kóty (dveře, okna) přesunout nebo zrušit.

3.9. Křivky ploch (Polyline), atributy místnosti (Roominfo)

3.9.1. Uzavřené křivky ploch

Každá místnost bude obtažena polyline v hladině (6_fm_kriv_mistn). Nastane-li případ, kdy bude uvnitř místnosti sloup, bude taktéž ohraničen vlastní polyline (ostrov uvnitř celkové polyline místnosti).

Do plochy místnosti se započítávají niky minimálně 500mm hluboké a 1500 mm vysoké nebo niky pokud v nich stojí skříň nebo jiný nábytek, taktéž budou součástí plochy niky delší jak 1000mm (toto neplatí u oken a dveří). Nezapočítávají se mezizárubňové prostory dveří a otvory oken (pouze bude-li splněno výše zmíněné pravidlo).

Prostory typu vnitřní plochy schodiště, místnosti vedené přes dvě a více podlaží, atd. budou vedené jako plochy s označením NX (volné prostory), SX (prostory schodišť), PX (prostory atypických místností). Tyto plochy (X) jsou bez podlahy v rovině řezu a budou mít při značení identifikace místnosti vlastní číselnou řadu začínající od 9xx (tedy kód místnosti př. N01912, P02903a apod. a účel místnosti NX, PX, SX). Toto opatření je z důvodu typizace místnosti na plochy užitkové (PUČ, PK, PTV), tedy typizace vycházející z nařízení ministerstva školství pro výpočet ploch užitkových (v některých bodech jej metodika doplňuje) do kterých se plochy X nezapočítávají.

Doplňující informace:

- Polylinie kolem celého půdorysu slouží pro výpočet celkové plochy a obvodu místnosti, tedy tyto dva atributy budou vycházet z polyline místnosti (pozor na konstrukce uvnitř polyline, nezapočítávají se do plochy místnosti).
- Desetinná čárka u plochy místnosti v ROOMINFU ve výkrese bude **čárka** -např. 15,69 m2 (mezera mezi číslem a jednotkou).
- Desetinná čárka u plochy místnosti v Excellu bude **čárka** – např. 15,69 m2 (v tabulkách neuvádět jednotky, jsou v definici atributu).
- plochy místností uváděné v ROOMINFECH a tabulkách budou zaokrouhlovány na 2 desetinná místa (klasicky, včetně 5 a výše nahoru)

Schodiště

V případě schodišť je vytvořeno pravidlo, které stejně tak, jako u všech šikmých konstrukcí, způsobuje překrytí polyline ploch účelů místností v jednom podlaží, tedy plochy otvoru v podlaží pro konstrukci schodiště. Tyto plochy mohou být plochami X, ale také plochami s podlahou (př. plocha pod nástupním schodištěm, plocha pod posluchárnou, apod.)

Otvor pro schodiště v podlaze bude ohraničen polyline, která bude mít označení SX (účel místnosti), identifikační kód místnosti (plochy) bude pokračovat v číselné řadě ploch X (tedy 9xx), bude uvedena výška (výška podlaží), nebude uvedena podlahová krytina. Ostatní atributy budou vyplněny jako standardní místnost s podlahou. Plocha pod nástupním schodištěm bude mít jako účel místnosti „Plocha pod schodištěm“, tedy tato plocha nebude přímo plochou schodiště, ale je plochou pod schodištěm. Toto pravidlo (plocha pod schodištěm) bude platit pouze v případě, že prostor pod schodištěm bude uzavřen po celém obvodu zdívkou a nebude možné tuto plochu přiřadit k nejbližší navazující ploše (chodba, hala, apod.), jinak plochu pod nástupním schodištěm plošně a identifikačně přiřazují k nejbližší navazující ploše. Bude-li pod schodištěm místnost, pak bude plocha pod schodištěm do úrovně této místnosti. Samotná konstrukce schodiště (stupně + mezipodesty a podesty) bude mít vlastní polyline s účelem místnosti „Schodiště“, půdorysnou plochou stupňů schodiště, podlahovou krytinou stupňů, identifikační kód pokračující v číselné řadě místností, bez výšky a všech ostatních atributů sbíraných k místnostem (budou v identifikaci plochy SX).

Z hlediska identifikace v rámci ploch užitkových (PU) bude princip počítání ploch vycházet z identifikace účelu místnosti „schodiště“ (plocha odpovídá ploše prostoru schodiště). Plocha SX (m3, plochy stěn, apod.) se stejně jako všechny plochy X do plochy užitkové nezapočítává. Plocha konstrukce schodiště (účel místnosti schodiště) bude vedena jako pokračování v číselné řadě čísel místností a bude mít podlahovou krytinu a plochu stupňů a podest (mezipodest). Tedy plocha „schodiště“ bude vedena jako identifikace konstrukce schodiště (se základními atributy identifikace místnosti - kód místnosti, plocha, podlahová krytina a plocha podl. krytiny) pro rozhraní dvou podlaží (identifikace ke spodnímu podlaží - tedy nástupnímu stupni konstrukce schodiště, tedy v posledním podlaží bude pouze plocha SX).

Schodiště vyrovnávací

Schodiště vyrovnávací je takové schodiště, které má více jak 4 stupně a nepřekonává výšku podlaží (např. chodba rozdělená tímto schodištěm). Toto schodiště bude mít své roominfo a atributy, které budou stejné jako pro klasická schodiště.

Z hlediska identifikace v rámci ploch užitkových (PU) bude princip počítání ploch následující: plocha tohoto schodiště nebude započítávána do celkové plochy za podlaží a bude součástí okolní plochy.

Mezonety a mezipatra

U otevřených mezonetů bude mít plocha podlahy mezonetu vlastní polyline a vlastní roominfo. V roominfu mezonetu budou všechny atributy mimo výšky (ta bude započtena v rámci místnosti ve které mezonet je, tedy otevřený mezonet nebude počítaný do celkových m³, tento objem bude zahrnut do místnosti ve které otevřený mezonet je). V roominfu místnosti, jejíž je otevřený mezonet součástí, bude uvedena celková výška místnosti (mezonet bude ignorován). Uzavřený mezonet (mezipatro) bude veden jako klasická místnost se všemi atributy. Do celkového součtu ploch užitkových budou plochy mezonetů a mezipater započítány.

Atypické prostory

Jedná se především o prostory se šikmými obyvatelnými konstrukcemi (šikmá podlaha), tedy především o posluchárny a velké cvičebny (můžou být i jiné).

Bude-li šikmá konstrukce podlahy respektive celý objem místnosti stále v rozsahu jednoho podlaží, bude tato plocha zakreslena klasicky jako standardní místnost (křivost se zanedbá) s průměrnou výškou.

Bude-li místnost zasahovat do více podlaží pouze prostorem, nikoli hranou šikmé podlahy, bude polyline po celé délce plochy místnosti se všemi atributy místnosti a s průměrnou výškou místnosti k hraně neexistujícího stropu podlaží (pro výpočet m³), stejně tak bude uvedena plocha stěn a jejich omítek. V dalším podlaží, kde je v rovině řezu pouze prostor (ale částí může být i místnost), bude uvedeno roominfo (s polyline ohraničující tento prostor) s identifikací účelu místnosti PX, číselnou řadou pokračující pro účely -X (9xx) a všemi atributy bez podlahové krytiny. Bude-li ve stejném podlaží (pod plochou šikmé podlahy) místnost, budou se polyline místností v tomto případě překrývat.

Bude-li však místnost zasahovat do více podlaží i hranou šikmé podlahy, pak vzniká jak prostor pod touto šikmou konstrukcí ve stejném podlaží (překryv polyline v podlaží), tak prostor (př. posluchárny) s částí podlahy v dalším podlaží. Tedy roominfo s polyline bude zakresleno pro celou část podlahy místnosti spodního podlaží (šikmost plochy se zanedbá) s průměrnou výškou (k hraně stropu podlaží). V dalším podlaží, kde je pouze část šikmé konstrukce (případně i rovné) podlahy, bude mít tato část konstrukce vlastní účel místnosti a všechny atributy jako místnost (pouze do hrany této části konstrukce - plocha stěn, apod.), zbylá část plochy (plocha atypického prostoru - PX) bude mít stejné atributy jako místnost (číselná řada 9xx, účel místnosti PX), nebude mít pouze podlahovou krytinu. V dalším podlaží, kde je pouze prostor (ale bývá i uzavřená místnost, mezonet nebo mezipatro), bude uvedeno roominfo (s polyline ohraničující tento prostor) s identifikací účelu místnosti PX, číselnou řadou pokračující pro účely -X (9xx) a všemi atributy bez podlahové krytiny. Bude-li v této ploše místnost, bude tato plocha PX k hraně podlahy místnosti (místnost bude mít vlastní polyline s atributy jako klasická místnost).

Plocha pod šikminou v dalších podlažích bude stejně zpracována jako v nižším podlaží.

V těchto složitějších případech se očekává součinnost s vedoucím projektu, který by měl případný postup realizace schválit (případně aktualizovat v metodice).

3.9.2. Atributy místnosti (plochy)

Pro popisy jednotlivých místností použít blok „ROOMINFO“. Blok obsahuje šest atributů, kde tři jsou neviditelné (vzor uveden ve vzorovém výkresu) a rámeček (obdelník), ohraničující atribut číslo místnosti (bod vložení je ve středu spodní části obdelníka) . Blok pro popis místností do výkresu bude obsahovat následující položky s parametry:

- číslo místnosti
písmo styl Romans, výška textu 120 (1,20mm), (metodika identifikace objektů, př. N03089a, P02067, atd.)
- účel místnosti
písmo styl Romans, výška textu 120 (1,20mm), první písmeno velké (seznam povolených názvů místností dle tabulky místností), ostatní malé.
- plocha místnosti
písmo styl Romans, výška textu 120 (1,20mm), (např. 22,50 m2). Číslo má dvě desetinná místa, oddělená čárkou.
- výška místnosti
písmo styl Romans, výška textu 120 (1,20mm), (např. 3,50 m). Číslo má dvě desetinná místa, oddělená čárkou.
- typ podlahové krytiny
písmo styl Romans, výška textu 120 (1,20mm), první písmeno velké, ostatní malá
Seznam povolených názvů povrchových úprav dle číselníku povrchů.
- kód budovy
písmo styl Romans, výška textu 120 (1,20mm), (metodika identifikace objektů, př. BDA03, BAA05, JBA02, atd.)

Popis místnosti respektive blok vždy vložit do místnosti dovnitř polyline. Nedělat odkazové čáry.

Při číslování místností dodržovat již existující číslování místností uvedené ve výkresové respektive tabulkové dokumentaci. V případě, že dojde k odlišnostem (zjištěno již z terénu), je potřeba logicky postupovat při tvorbě identifikace místností. Při přidávání místnosti se prioritně využívá malých alfabetských znaků, při odebírání místností necháváme mezeru v číselné řadě. Při jiných; odlišnostech doporučujeme konzultaci s vedoucím projektu, ale platí klasické pravidlo číslování do kruhu s počátkem u vchodu. Číslování by mělo respektovat metodiku značení místností.

3.10. Hladiny

- všechny entity budou vykresleny ve správných hladinách.
- všechny hladiny jsou nastaveny v zadávacím vzorovém výkresu.
- veškeré nesrovnalosti řešit s pomocí souboru *Hladiny_MZLU.xls*. Používejte pouze tyto hladiny. Entity, které se Vám do nich nehodí, konzultujte s vedoucím projektu.
- všechny entity budou mít barvu a typ čáry “ByLayer”, pouze hladina 3_kce_schodis bude mít dva typy čar
- názvy hladin malým písmenem
- aktuální nastavení hladin ze vzorového výkresu musí být zachováno při dokončení
- nastavení typů čar je automaticky nastaveno v hladinách, pouze v jedné hladině (3_kce_schodis) budou dva typy čar (DIVIDE, CONTINOUS)

- ve vzorovém souboru hladin (hladiny_MZLU.xls) je podrobný popis hladin.

3.11. Popis a rozměry místností

Kreslení rozměrů místnosti bude vycházet z přesnosti zaměření v terénu. Tedy podle pravidel 1-5 z metodiky měření v terénu bude využit princip nerovnosti stěn, tedy v případě rozdílu dvou měření jedné stěny do 10 cm, bude tato stěna graficky vedena rovně (vzdálenost stěny vychází z průměrné hodnoty dvou měření, tedy plocha místností je se stejnou přesností). Křivé stěny (nad 10 cm) budou graficky vedeny křivě s tím, že bude úvodní bod vložení vycházet z předchozího zakončení rohu stěny (u obvodového zdiva, případně nosného).

4. Grafické zpracování výkresu

4.1. Místnost

- obvodové stěny, nosné stěny a příčky do jedné hladiny (3_kce_stena).
- parapety oken budou zakresleny klasicky pod rovinou řezu (3_kce_pod)
- skryté hrany obvodových zdí (například pod parapety) budou v hladině 3_kce_skryte
- nadpraží dveří v nosných stěnách (š.od 250 mm) a průvlaky do hladiny 3_kce_nad
- zařizovací hygienické předměty (sanita) vykreslíme v hladině 5_zar_sanita
- ROOMINFO bude definováno v hladině 6_fm_atr_mistn, tato hladina bude mít nadefinovanou barvu Zelená a typ čáry Continuous.
- modulové osy nekreslíme
- konstrukce by měly být tvořeny jen čarami – veškeré uzavřené polyline a další konstrukce jako dvojitá čára apod. rozbíjet
- do hladiny 1_pmc_osy se kreslí dilatační spáry, oddělení vícečíselných objektů (viz. obr.), označení sousedního domu - čarou po vnější hraně stěny objektu v místech, kde objekt sousedí s cizí budovou
- krov se bude kreslit schematicky do hladin jako podlaží, zakreslení bude vycházet z principu metodiky pasportizace v terénu, tedy neobytné krovy (a suterény) se zakreslují pouze v minimálním rozsahu, obydlené stejně jako půdorysy.
- více schodů než 4 považujeme za schodiště (vyjma pravidla stupňů k mezipodestě => hl. 3_kce_schodis + výstupní čára, popis a výškové kóty
- pro sanitární zařízení používat pouze bloky ve vzorovém výkrese

Nezakreslují se:

Zařizovací předměty (pouze sanita), nadsvětlíky, prostupy, konstrukce přenositelné a demontovatelné.

4.2. Číslování místností

Je nutné zachovat vazbu na stávající číslování pro následné databázové zpracování.

Postup číslování místností (posloupnost čísel):

1. Vycházíme ze zaměřeného podkladu – přednost mají aktuálně zaměřené informace před původním číslováním ve výkresech
2. užité místnosti – kanceláře, šatny, ...
3. schodiště – pokud nemá vlastní číslo, dostane číslo přílehlé místnosti s indexem (015a) po schodištích následují výtahy (015b) – opět stejné číslo a index navazující na schodiště
4. plochy bez podlahy (NX, SX, PX) budou identifikovány v číselné řadě místností 9xx (př. N01904a, P01912, apod.).
5. ostatní plochy (nově vytvořené, vzniklé, atd.) dostanou číslo přílehlé místnosti s alfabetickým znakem

4.3. Fonty, styly, typy

- ve výkrese jsou nadefinovány pouze tyto **typy čar**
 - continuous
 - dashed
 - dashdot
 - divide
 - byblock, bylayer
- **ltscale** (měřítko čar – ovlivňuje zobrazení čárkovaných a tečkovaných čar) bude nastaveno na hodnotu 10
- ve výkrese budou nadefinovány pouze tyto **styly fontů** “Fontstyle”
 - Standard – tento si Autocad zavádí sám nebudeme ho předefinovávat ani používat
 - Romans – bude použit ke všem popisům
 - Arial - po použití rozpisky ve výkrese
- Ve výkrese bude nadefinován pouze jeden **kótovací styl** s názvem MZLU100

4.4. Bloky obecně

Ve výkrese se budou používat pouze **tyto bloky**

- rozpiska s atributy ROZPISKA (1_tisk_rozpiska)
- popisy místností s šesti atributy ROOMINFO (6_fm_atr_mistn)
- sanita BIDET, PISOAR, SPR_KOUT, UMYVADLO, VANA, VYLEVKA, WC,DŘEZ (5_zar_sanita)
- severka SEVERKA (1_pmc_symboly)
- bloky výškových kót VYSKA_MISTN, VYSKOVA_KOTA (2_text_koty_vysk)
- řezová rovina BLOK_REZ_1, BLOK_REZ_2, BLOK_REZ_3, BLOK_REZ_4 (1_pmc_symboly)

- napojení jiného objektu HHRANICE_OBJEKTU_1,
HRANICE_OBJEKTU_2, HHRANICE_OBJEKTU_3, HHRANICE_OBJEKTU_4
(1_pmc_symbols)

Všechny názvy bloků budou mít **velká písmena**. Vložení bloků do hladin je uvedeno ve vzorovém výkresu (hladina uvedena výše v závorce).

Rámeček a rozpiska

- Každý výkres bude mít **rámeček** s naznačením dělení – toto skládání je nutné dodržet (skládání A4)
- rozpiska – blok ROZPISKA, vyplňuje se podle podkladů z terénu
- Na výkrese musí být severka - blok SEVERKA

4.5. Nastavení výkresu

Před tiskem

Před tiskem výkresu se zmrazí tyto hladiny:

1_pmc_osy
6_fm_kriv_mistn
DefPoints

Před dokončením

Před dokončením se udělají tyto kroky:

- vyčistí se výkres od zbytečných textů, hladin bloků atd. Je nutné provést několikrát po sobě.

zmrazí se tyto hladiny:

1_pmc_osy
6_fm_kriv_mistn
DefPoints

Tyto hladiny jsou již zmrazené ve vzorovém výkresu, taktéž je uvedeno v popisu hladin.

- výkres se zobrazí v zoom max
- nastavit jako aktuální hladinu 0

5. Pasportizační tabulky místností

Každé podlaží bude listem jednoho excelovského souboru celého stavebního objektu. V každém listu bude vydefinována přesná struktura atributů (viz vzorová tabulka) a soubor bude identifikován podle metodiky identifikace souborů. Pro atributy, které vycházejí z číselníku bude zde v metodice uveden příslušný číselník.

5.1. Základní atributy

Ke každé místnosti budou formou atributů bloku room info zapisovány tyto údaje (přesná specifikace v bloku room info) a v tomto pořadí:

- **číslo místnosti** (vychází z metodiky identifikace objektů, respektive metodiky značení podlaží a místností, s atributem kód budovy vznikne celková identifikace místnosti - kód místnosti, která je uvedena v pasportizační tabulce, tedy atribut číslo místnosti a kód budovy se objeví v pasportizační tabulce jako celek - kód místnosti)
- **účel místnosti** (podle jednotné identifikace místností - ucely_místn.xls - vytvoří se z převzatého značení místností a zařadí podle jedn. identifikace)
- **plocha místnosti** (bude odečteno z polyline plochy místnosti, bude-li součástí polyline místnosti jiná uzavřená konstrukce v řezu, bude tato plocha v řezu odečtena od celkové polyline, plocha na dvě des. místa, odděleno čárkou, jednotky odděleny od čísla mezerou m2, v pasportizační tabulce tyto jednotky nebudou - jsou v definici atributu)
- **výška místnosti** (bude uvedena jedna výška místnosti pro celé podlaží)
- **typ podlahové krytiny** (typy podle příloženého číselníku, plocha nebude v roominfu uvedena (uvádí se jeden typ podlahové krytiny pro celou místnost)

Číselník podlahových krytin:

keramická dlažba
kamenná podlaha
terazzo
betonová mazanina
betonová dlažba
dřevěná podlaha
parkety
koberec
PVC
jiná

- **kód budovy** (vychází z metodiky identifikace objektů, respektive metodiky značení lokalit a budov, ostatní viz. atribut číslo místnosti)

Hodnoty zapisovat do roominfu s označením jednotek (přesná podoba roominfu je uvedena ve vzorovém výkresu), do pasportizačních tabulek zapisovat bez jednotek (pouze hodnoty).

5.2. Doplnující atributy

Ostatní atributy budou zapsány pouze v tabulkové podobě s odkazem na unikátní URL link kódu místnosti. Tyto atributy procházejí častější změnou, proto je efektivnější jejich upravování pouze v datové podobě (vazba na kód místnosti ve výkresu).

Jsou to tyto atributy:

- **identifikační ID místnosti** (z databáze MZLU)
- **skutečné označení místnosti** (číslo místnosti stávající z terénu)
- **označení dveří** (z databáze MZLU)
- **orientační popis místnosti** (označení místnosti popisující orientační účel místnosti, příkladem účel místnosti je kancelář, orientační popis místnosti bude kancelář děkana, atd. - nebude vycházet z číselníku, pouze text, bude taktéž podkladem pro číselníkovou identifikaci - účel místnosti)

- **plocha podlahové krytiny** (doplněno k typu podlahové krytiny)
- **obvod místnosti** (bude odečteno z polyline plochy místnosti, v metrech, zaokrouhleno na 10mm)
- **výška místnosti** (bude uvedena jedna výška místnosti pro celé podlaží)
- **typizace místností** (podle typů účelů místností, tedy zařazení ploch podle PUČ, PK, PTV a PP vychází ze souboru - ucely_mistn.xls)
- **skupina místností** (podle typů účelů místností, tedy podrobnější zařazení ploch podle PUČ, PK, PTV a PP vychází ze souboru - ucely_mistn.xls)

Číselník skupin místností:

- posluchárny a základní odborné učebny
- administrativní prostory (dříve - pracovny pedagogu a věd. pracovníků)
- tělovýchovné prostory
- společenské a studijně informační prostory
- pomocné provozní a manipulační místnosti
- specializovaná pracoviště
- stravování a ubytování
- hygienické zařízení obecně
- plocha komunikací
- plocha technického vybavení
- plocha prostoru (pseudo plocha)
- **plocha oken a typ oken** (plocha oken bude uvedena pro místnost a je identifikována okenním otvorem, typ okna bude uveden jako popisný atribut k budově - plastová, dřevěná, eurookna)
- **číslo pracoviště a útvar** (kontrola údajů z databáze, případné doplnění dle poskytnutých údajů ze strany objednatele)

Při vpisování údajů do tabulek se nejprve provede výpis místností a informací z atributů ve výkrese do excelovských pracovních tabulek. Tyto údaje je nejdříve potřeba seřadit podle atributu ID čísla a poté vložit do příslušného excelovského souboru podlaží budovy. Texty v tabulce dle vzoru, font Arial výška 10 jednotek.

Velikost tabulky pro tisk je nastavena na formát A4 na šířku.

V tabulce neposunovat velikost sloupců.

6. Konečné zařazení dokumentů

Závěrečnou částí každého objektu bude jeho konečné zařazení do centrálního skladu technické dokumentace. Zařazení bude vycházet z jednotné identifikace objektů. Systém zařazení dokumentů bude na základě principu jednoduchého dokument managementu, tedy adresářové struktury, vycházející z metodik identifikací (objektů, technologií, sítí, apod.). Tato identifikace bude součástí dokumentu „definice datových vazeb“.

Název hladiny	Popis hladiny	č. barvy	barva	typ čáry	zmrazení
0	(Předloha!) - hladina zůstává prázdná	7	Bílá	CONTINUOUS	
POMOCNÉ PRVKY					
1	tisk vykř. ram				
1	tisk rozpiska	7	Bílá	CONTINUOUS	
	pmc symboly	7	Bílá	CONTINUOUS	
	pmc schema	7	Bílá	CONTINUOUS	
1	pmc osy	7	Bílá	DASHDOT	X
	pmc xref	7	Bílá	CONTINUOUS	X
TEXTY, KÓTY, POPISY					
texty a popisy...					
1	popis okno	213		CONTINUOUS	
1	popis dveře	213		CONTINUOUS	
2	popis schodis	213		CONTINUOUS	
kótování					
	_text_koty_100	213		CONTINUOUS	X
2	_text_koty_vysk	213		CONTINUOUS	
nadpisy, popisy					
2	text popisy	213		CONTINUOUS	
KONSTRUKCE					
	_kce_stena	46	Hnědá	CONTINUOUS	
	_kce_sloup	46	Hnědá	CONTINUOUS	
3	kce schodis	1	Červená	CONTINUOUS	
2	kce skryta	1	Červená	DASHED	
	kce klenba	6	Fialová	DASHDOT	
3	kce nad	1	Červená	DIVIDE	
3	kce pod	1	Červená	CONTINUOUS	
	kce pohled	1	Červená	CONTINUOUS	
výplně otvorů...					
3	vo okno	1	Červená	CONTINUOUS	
	vo dveře	1	Červená	CONTINUOUS	
TECHNICKÉ INFORM. A BEZPEČNOST STAVEB					
	_tech_vytah	9	Šedá	CONTINUOUS	
	_tech_prostup	9	Šedá	CONTINUOUS	
1	tech komin	9	Šedá	CONTINUOUS	
ŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY					
5	_zar_sanita	5	Modrá	CONTINUOUS	
ABILITY MANAGEMENT					
6	_fm_atr_mistn	97	Zelená	CONTINUOUS	
6	_fm_kriv_mistn	97	Zelená	CONTINUOUS	X

Název hladiny	Popis hladiny	č. barvy	barva	typ čáry	zmrazení
0	(Předloha.) - hladina zůstává prázdná	7	Bílá	CONTINUOUS	
POMOCNÉ PRVKY VÝKRESU					
1	tisk výkres_ram				
1	tisk rozpiska	7	Bílá	CONTINUOUS	
1	pmc symboly	7	Bílá	CONTINUOUS	
1	pmc schema	7	Bílá	CONTINUOUS	
TEXTY, KÓTY, POPISY					
kótování					
2	text koty 100				
2	text_koty_vysk	4	SvModrá	CONTINUOUS	
		4	SvModrá	CONTINUOUS	
nápisy, popisy					
2	text popisy	4			
KONSTRUKCE STĚNOVÉ...					
3	kec_rez				
3	kec_pohled	5	Modrá	CONTINUOUS	
		1	Červená	CONTINUOUS	

Název hladiny	Popis hladiny	č. barvy	barva	typ čáry	zmrazení
0	(Předloha!) - hladina zůstává prázdná	7	Bílá	CONTINUOUS	
POMOCNÉ PRVKY VÝKRESU					
1 tisk výkres ram	oblast tisku formát A4	7	Bílá	CONTINUOUS	
0	Základní hladina tvořená grafickým programem	7	Bílá	CONTINUOUS	
Popisy 1	Hladina, ve které se nacházejí různé popisy	7	Bílá	CONTINUOUS	
DVOUCERCHOVANA	Hladina, ve které se nacházejí komunikace vedoucí k lávce	252	Odstín šedé	DIVIDE	
Polohopis	Hladina, ve které se nacházejí polohopisné geodecké čáry	252	Odstín šedé	CONTINUOUS	
Vrstevnice	Hladina, ve které se nacházejí vrstevnice	43	Světle hnědá	CONTINUOUS	
Zeleň	Hladina, ve které se nachází zeleň v areálu MZLU	86	Tmavší zelení	DASHED	
Budovy	Hladina, ve které se nacházejí objekty mimo areál MZLU a k	15	Modrá	CONTINUOUS	
Oplocení	Hladina, ve které se nachází oplocení v areálu MZLU	155	Šedomodrá	HRANICE_PLOT_DRAT	
Katastr	Hladina, ve které se nachází katastrální rozložení v areálu MZLU	252	Odstín šedé	CONTINUOUS	
LOGO ŠKOLY	Hladina, ve které se nachází logo MZLU	7	Bílá	CONTINUOUS	
chodník u C	Hladina, ve které se nachází zakreslení chodníku u budovy	252	Odstín šedé	CONTINUOUS	
Koleje-ŠALINA	Hladina, ve které se nacházejí koleje tramvají vedle areálu	252	Odstín šedé	KOLEJE	
Polohopis popis	Hladina, ve které se nacházejí polohopisný geodecký popis	252	Odstín šedé	CONTINUOUS	
L-TERÉN	Hladina, ve které se nachází zobrazení terénních nerovností	104	Odstín zelené	CONTINUOUS	
L-konstrukce	Hladina, ve které se nachází konstrukce lávky, spojující bud	250	Černá	CONTINUOUS	
L-ZELEŇ	Hladina, ve které se nachází zeleň mimo areál MZLU	86	Tmavší zelení	CONTINUOUS	
L-PLOT	Hladina, ve které se nachází oplocení mimo areál MZLU	155	Šedomodrá	HRANICE_PLOT_DRAT	
OZNACENI_BUDOV	Hladina, ve které se nachází popis (kód) objektů MZLU	1	Černá	CONTINUOUS	
BA_OBJEKTY	Hladina, ve které se nacházejí objekty MZLU	215	Odstín fialové	CONTINUOUS	
POMOC	Hladina, ve které se nachází část popisu (kód) objektů MZLU	8	Šedá	CONTINUOUS	
SRLS_OBJEKTY	Hladina, ve které se nacházejí objekty SRLS	6	Fialová	CONTINUOUS	
ROZPISKA	Hladina, ve které se nachází rozpiska výkresu	7	Bílá	CONTINUOUS	