

SMLOUVA O DÍLO**č. 262/2025/677**

uzavřená podle

§ 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

na veřejnou zakázku malého rozsahu zadávanou mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) s dodržením zásad uvedených v § 6 ZZVZ s názvem:

„Rekonstrukce biometrické laboratoře“**Smluvní strany****1. Objednatel:****Mendelova univerzita v Brně**

Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

zastoupen:

prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor

ke smluvnímu jednání oprávnění:

prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor, příkazce operace

xxx

kontaktní osoba v technických

záležitostech:

xxx

IČO:

62156489

DIČ:

CZ62156489

dále v textu jako „**Objednatel**“**2. Zhotovitel:****D - Develop, spol. s r.o.**

sídlo:

Košínova 3139/19a, Královo Pole, 612 00 Brno

statutární orgán:

ke smluvnímu jednání oprávněn: Ing. Josef Suchomela, jednatel společnosti
v technických záležitostech pro zajištění povinnosti dle čl. VIII odst. 1:

xxx, tel.: xxx, e-mail: xxx

stavbyvedoucí: autorizovaná osoba dle zák.č.360/1992/Sb

xxx, vč. č. autorizace: xxx, tel.: xxx, e-mail: xxx

kontaktní osoba v technických

záležitostech:

xxx, e-mail:

xxx

IČO:

26972760

DIČ:

CZ26972760

bankovní spojení:

xxx

číslo účtu:

xxx

dále v textu jako „**Zhotovitel**“
společně též jako „**smluvní strany**“

I. Předmět plnění a účel smlouvy

1. Předmětem této smlouvy o dílo je **rekonstrukce a modernizace prostoru** jedné učebny včetně interiéru. Bude zhotovena kompletní skladba nové podlahy, budou provedeny nové elektroinstalace (silnoproud i slaboproud), nové omítky, nové požárně odolné dveře. Dále bude osazen nový sádkartonový akustický podhled, na oknech nové motoricky ovládané zatemnění. Prostor bude vybaven vestavným i volným nábytkem. Předmět plnění bude vycházet z projektové dokumentace pro provedení stavby „Rekonstrukce biometrické laboratoře“ z 06/2024 a z technické dokumentace interiéru učebny, obojí vypracované odpovědným projektantem Ing. arch. Lukášem Urbanem, ČKA 03614, se sídlem Alešova 25/24, 613 00 Brno, včetně výkazu výměr (dále také „projektová dokumentace“), dle cenové nabídky Zhotovitele, která je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (dále také „předmět plnění“ nebo „dílo“). Předmětem plnění veřejné zakázky je vedle vlastní realizace stavebních prací na rekonstrukci a modernizaci prostoru učebny i vlastní **dodávka a montáž** vestavného a volně stojícího nábytku dle předložené technické dokumentace interiéru učebny. Dodávka audiovizuální techniky **není** předmětem plnění této veřejné zakázky.
2. Zhotovitel je pro plnění předmětu této smlouvy vázán svou nabídkou do výběrového řízení a zadávací dokumentací k výše uvedené veřejné zakázce.
3. Účelem uzavření této smlouvy je modernizace jedné učebny. V učebně bude vybudováno zázemí pro menší studijní skupiny a zasedací místnost pro telekonference s kapacitou 12 osob.
4. Místem stavby je budova B, 3.NP, místnost N3050 stojící na pozemku p.č. 2/1 v katastrálním území Černá Pole v areálu Objednatele, na adrese Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno – Černá Pole.
5. Zhotovitel předá Objednateli protokolárně dílo v rozsahu a parametrech stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, obecně závaznými předpisy a technickými normami bez zjevných vad a nedodělků, které by bránily úspěšnému převzetí díla Objednatelem.
6. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek uvedených v této smlouvě provést sjednané dílo v rozsahu podle článku I. až III.
7. Splněním díla se rozumí úplné dokončení stavebních úprav, dodávka a montáž nábytku v prostoru učebny dle bodu 1.1. této smlouvy v rozsahu a parametrech stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, obecně závaznými předpisy a technickými normami, předání dokumentace skutečného provedení díla, dále fotodokumentace z průběhu realizace celé stavby, fotodokumentace bude součástí zápisu každého kontrolního dne, úklidu stavby a staveniště před předáním a převzetím díla, podepsání zápisu o předání a převzetí stavby, a dále případné provedení veškerých předepsaných zkoušek vč. vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, protokolů o kvalitě, laboratorních protokolů o vhodnosti použitých materiálů, prohlášení o shodě, vyjádření dotčených orgánů státní správy ke zhotovenému dílu apod. a jejich předání Objednateli ve 3 vyhotoveních.

II. Lhůta plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést funkční dílo podle čl. I. této smlouvy **do 10 týdnů od protokolárního předání a převzetí staveniště.**
2. Za den zahájení provádění díla je považován den, kdy bylo Objednatelem protokolárně předáno staveniště Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do

3 pracovních dnů od protokolárního předání a převzetí staveniště.

3. Za provedení díla se považuje předání a následné převzetí díla dle § 2604 občanského zákoníku s případnými vadami a nedodělkami, nebránícími užívání díla. Smluvní strany si ujednávají, že Zhotovitel písemně vyzve Objednatele k převzetí díla nejméně 3 pracovní dny předem. Zhotovitel se zavazuje odstranit všechny případné vady a nedodělkami nejpozději **do 14 pracovních dnů** po termínu protokolárního převzetí díla ze strany Objednatele, příp. dle sjednané lhůty, uvedené v předávacím protokolu po dohodě obou stran.
4. Lhůta dle odst. 1 tohoto článku je závazná při jakýchkoliv klimatických podmínkách, přičemž Zhotovitel je povinen zajistit dodržení technologických postupů dle ČSN. Zhotovitel se zavazuje provést potřebná opatření ke splnění výše uvedené limitní lhůty.

III. Cena díla

1. Celková cena za dílo se sjednává takto:

	Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Výše DPH v Kč	Kč včetně DPH
Celková cena za dílo	1 272 071,91-	21	267 135,10-	1 539 207,01-

2. Objednatel je plátcem daně z přidané hodnoty a smluvní plnění bude použito pro ekonomickou činnost. DPH bude v daňovém dokladu (faktuře) uvedena v souladu s tímto zařazením. Spadá-li fakturované plnění do přenesené daňové povinnosti, Zhotovitel uvede v daňovém dokladu základ daně a sdělení, že daň odvede Objednatel. V případě, že fakturované položky nespádají do přenesené daňové povinnosti, uvede Zhotovitel v daňovém dokladu základ daně, sazbu daně a fakturovanou částku včetně daně. Dále na vystaveném daňovém dokladu musí uvést sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat plátcem, pro kterého je plnění uskutečněno.

Součástí sjednané ceny jsou také náklady na zabezpečení všech obslužných a souvisejících činností jako jsou např. bezpečnostní a organizační opatření, zajištění zařízení staveniště, koordinační činnosti a zpracování zaměření pro potřeby projektu skutečného provedení stavby.

3. Podmínky pro změnu celkové ceny za dílo:

3.1 Změna sjednané ceny je možná pouze, pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek než těch, které byly předmětem projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.

3.2 Změna sjednané ceny je možná při změně sazby DPH na základě změny právních předpisů.

4. Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané celkové ceny za dílo dle tohoto článku, je Zhotovitel povinen provést vypočtení změny celkové ceny za dílo a předložit je Objednateli k odsouhlasení.

Cena případných víceprací dodatečně vyvolaných Objednatelem bude stanovena

následovně:

Před zahájením těchto víceprací Zhotovitel provede přesný soupis těchto prací včetně jeho ocenění (kalkulaci nákladů) a předloží návrh k posouzení Objednateli v termínu do 5 pracovních dnů po zápisu do stavebního deníku, resp. zápisu z kontrolního dne. V případě, že nebude schopen provést přesný soupis víceprací v uvedeném termínu, předloží před zahájením prací Objednateli Oznámení změn, kde popíše očekávané změny a vyčíslí je odborným odhadem. Oznámení změn bude odsouhlaseno a podepsáno zástupci smluvních stran ve věcech technických a dále technickým dozorem stavebníka a autorským dozorem před zahájením prací. Po zpřesnění dané změny, předloží Zhotovitel přesný soupis prací a změnový list, včetně potřebných příloh.

Jednotkové ceny stanovené v položkovém rozpočtu díla jsou závazné pro oceňování jakéhokoli množství případných víceprací nebo méněprací. Vícepráce, pro které nejsou v nabídkovém (položkovém) rozpočtu díla jednotkové ceny obsaženy, budou oceněny na základě jednotkových cen v platném ceníku stavebních prací vydávaného společností RTS Praha, a.s. nebo jiného sazebníku, ze kterého vycházel Zhotovitel při tvorbě celkové ceny díla nebo jiného celostátně používaného ceníku, ve kterém byl zpracován nabídkový oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, upravených koeficientem vypočítaným porovnáním nabídkové ceny příslušného dílu stavebních prací s cenou katalogovou tohoto dílu. Pokud uvedený konkrétní ceník nebude zcela zřejmě umožňovat takové určení ceny dané změny, poté budou jednotkové katalogové ceny upraveny koeficientem vypočítaným porovnáním ceny Díla s celkovou katalogovou cenou Díla. Pokud ani tento způsob ocenění nebude možný, budou použity ceny, které obvykle platily v době uzavření Smlouvy za srovnatelné práce, dodávky či služby.

5. **Specifikace ceny je obsažena v oceněných soupisech prací, dodávek a služeb s výkazy výměr, které představují cenovou nabídku Zhotovitele a jsou nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.**
6. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk nezbytné ke kvalitnímu a funkčnímu provedení díla v obvyklém standardu, včetně nákladů s provedením díla souvisejících. Cena obsahuje náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, náklady na energie, mimostaveništní dopravu, odvoz a likvidace odpadů, náklady na případné zabezpečení stavby, pro poplatky za skládku a další vedlejší rozpočtové náklady (vč. pojištění), úklid staveniště a přilehlých ploch, provádění předepsaných zkoušek a revizí, náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení, náklady na realizaci opatření bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“), náklady na zpracování fotografického pasportu, náklady na zpracování pokynů k údržbě, náklady plynoucí z nejasností v projektové dokumentaci a jakékoliv další i nepředvídatelné náklady spojené s realizací díla. Dále veškeré náklady uvedené v příloze č.1 této smlouvy.
7. Nastane-li změna rozsahu předmětu díla podle článku I. této smlouvy vyžádaná Objednatel, popřípadě vyvolaná změnou technického řešení díla oproti projektové dokumentaci, aniž je tato změna způsobena Zhotovitelem, bude změna neodkladně po zjištění její nutnosti popsána ve stavebním deníku a bude zapsán předpokládaný finanční odhad zjištěné změny. Na základě zápisu a projednání změny s oprávněnou osobou Objednatele zpracuje Zhotovitel změnový list a doloží ho oceněným soupisem prací. Takovéto práce budou uhrazeny pouze v případě, že obě smluvní strany před jejich provedením sjednají jejich rozsah a cenu formou písemného dodatku k této smlouvě.

Současně je nezbytně nutné dodržet ustanovení odst. 4 tohoto článku.

IV. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla.
2. Platby budou prováděny ve formě měsíčních plateb za práce skutečně provedené v příslušném kalendářním měsíci až do výše 90 % celkové ceny díla. Zhotovitel má právo vystavit závěrečnou fakturu na zbylých 10 % celkové ceny díla po předání díla bez vad a nedodělků. Objednatel si vyhrazuje uplatnit v případě vad a nedodělků zjištěných při předání díla, které nebrání užívání díla, pozastávku ve výši 10 % z celkové ceny díla. Takto uplatněná pozastávka bude uvolněna (uhrazena) až po odstranění poslední vady a nedodělků.
3. Dílčí daňové doklady (faktury) je Zhotovitel oprávněn vystavit měsíčně, vždy k poslednímu dni kalendářního měsíce (den zdanitelného plnění), nejpozději však do 15. dne po dni zdanitelného plnění, a to na základě odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek. Dodavatel předloží měsíční soupis provedených prací a dodávek nejpozději do 5 pracovních dnů po dni zdanitelného plnění k odsouhlasení. Až po schválení odpovědným zástupcem Objednatele a jeho pokynu bude vystaven příslušný daňový doklad.
4. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do 15 kalendářních dnů ode dne převzetí a předání díla dle § 2604 občanského zákoníku a doručit jej prokazatelně Objednateli bezodkladně od vystavení. Současně bude tento doklad obsahovat odsouhlasený soupis všech provedených položek v návaznosti na průběžně prováděnou kontrolu provedených stavebních prací, dodávek a služeb dle oceněného soupisu prací.
5. 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 Objednatelem z důvodu pozdního dodání daňového dokladu Zhotovitelem.
6. Faktura je daňovým dokladem a musí být vystavena podle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje dodat fakturu Objednateli na adresu sídla Objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy nebo na e-mailové adresy: xxx a xxx.
7. Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a Objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, Objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla. Pokud by Objednateli vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti Zhotovitele vyplývajících ze zákona o DPH, má Objednatel nárok na náhradu všeho, co za Zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.
8. Zhotovitel se na daňovém dokladu (faktuře) zavazuje uvádět název veřejné zakázky.
9. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu Zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není Objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji Objednateli s novou lhůtou splatnosti.
10. Každá faktura je splatná do 30 dnů od jejího prokazatelného doručení Objednateli. Každá

faktura – samostatně investiční a samostatně neinvestiční – musí splňovat náležitosti daňového dokladu.

11. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Zhotoviteli k provedení díla, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Zhotovitelem a poddodavateli a Zhotovitel je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností Zhotovitele dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za její podstatné porušení.

V. Plnění závazku Zhotovitele – předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, v souladu s ustanovením § 166 zák. č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Po dokončení díla je Zhotovitel povinen předat originál stavebního deníku Objednateli.
2. Zhotovitel zajistí na svoje náklady likvidaci veškerých odpadů vzniklých v souvislosti s jeho činností na díle a musí provést veškerá potřebná opatření k zajištění minimalizace škodlivých vlivů na životní prostředí.
3. Odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit po podpisu této smlouvy.
4. Po dobu výstavby je Zhotovitel odpovědný za škody vzniklé jeho činností při realizaci díla a je povinen jejich následky neprodleně odstranit na vlastní náklady.
5. Případné změny určených prvků a materiálů oproti projektu budou dohodnuty na kontrolních dnech a odsouhlaseny zástupcem Objednatele, technickým a autorským dozorem.
6. Dílo bude předáno a převzato na základě písemného protokolu o předání díla s uvedením případných vad a nedodělků nebránících užívání díla. Zhotovitel je povinen takto specifikované vady a nedodělky odstranit v dohodnutém termínu, nejpozději však ve lhůtě dle čl. II. odst. 3 této smlouvy. Objednatel je oprávněn převzetí díla odmítnout, jestliže vykazuje vady a nedodělky bránící užívání díla.
7. Dokončením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a případných zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, dále provedení všech činností souvisejících s provedením stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
8. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději do 10 kalendářních dnů od převzetí díla Objednatelem, případně v jiném termínu písemně sjednaném s Objednatelem. Pokud Zhotovitel termín nesplní, je Objednatel oprávněn fakturovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení.
9. Zhotovitel je povinen u převjímacího řízení předat Objednateli minimálně ve dvou

vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:

- doklady o zajištění likvidace odpadů;
- zaměření skutečného provedení stavby (rozsah zaměření a způsob zpracování dokumentace skutečného provedení stavby musí odpovídat Metodice pasportizace MENDELU, dostupné na <https://ovz.mendelu.cz/26360-metodika-pasp-mendelu>); dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v rozsahu a obsahu vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb. Dokumentace bude předána ve dvou tištěných vyhotoveních a 1x v digitální podobě na flash disk. Na flash disk bude dokumentace nahrána ve formátu *.pdf a současně i v otevřených formátech uvedených v Metodice pasportizace MENDELU.

VI. Práva a povinnosti z vadného plnění. Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené dílo záruku za jakost (dále jen „**záruka**“), a to v délce **60 měsíců na stavební část a 24 měsíců na dodávku nábytku do interiéru**. Záruka za jakost počíná běžet ode dne převzetí a předání díla.
2. Zhotovitel prohlašuje, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v projektové dokumentaci a technických normách, které se na provádění díla vztahují. Veškeré stavební práce a použité materiály musí odpovídat příslušným ČSN a technickým předpisům a musí být schváleny k použití v ČR.
3. Záruční doba díla nebo jeho vadné části se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo nebo jeho část řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel. Za dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo nebo jeho část řádně užívat, se pro účely této smlouvy rozumí doba od uplatnění vady díla (doručení oznámení Zhotoviteli) do doby řádného odstranění vady (podepsání písemného záznamu oběma smluvními stranami); doba bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den. Do doby prokázání odpovědnosti za vadu na straně Objednatele se má za to, že za vadu odpovídá Zhotovitel, a Zhotovitel je povinen v této době zahájit a pokračovat na pracích spojených s odstraněním vady, jako kdyby za vadu odpovídal. V případě, že Zhotovitel prokáže, že za vadu neodpovídá, zavazuje se Objednatel uhradit Zhotoviteli oprávněné a řádné prokázané náklady spojené s odstraňováním vady.
4. Vady díla, které se projeví v průběhu Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má Objednatel také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby nároku plynoucího z vady má Objednatel. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Zhotovitel.
5. Záruční vadu díla je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, nejpozději v poslední den záruční doby, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje oznámení v elektronické podobě, tj. např. e-mailem či datovou zprávou), obsahujícího specifikaci zjištěné záruční vady (popis záruční vady a jak se záruční vada projevuje či projevila). Volbu mezi nároky plynoucími ze záruční vady sdělí Objednatel Zhotoviteli v písemném oznámení dle věty předchozí, anebo bez zbytečného odkladu po tomto oznámení.
6. Skrytou vadu díla je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje oznámení v elektronické podobě, tj. např. e-mailem či datovou zprávou), obsahujícího specifikaci zjištěné skryté vady (popis skryté vady a jak se skrytá vada projevuje či projevila). Volbu mezi nároky plynoucími ze skryté vady sdělí Objednatel Zhotoviteli

v písemném oznámení dle věty předchozí, anebo bez zbytečného odkladu po tomto oznámení. Zjevnou vadu díla je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele při převzetí díla nebo jeho části.

7. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady bezodkladně od doručení oznámení o vadě. Vada bude odstraněna bezodkladně ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
8. O provedené opravě a jejím předání Objednateli bude sepsán písemný záznam, který bude podepsán oběma smluvními stranami, přičemž návrh písemného záznamu připraví Zhotovitel.

VII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení Objednatele s placením daňových dokladů, uhradí Objednatel Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky bez DPH za každý den prodlení.
2. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
3. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla dle čl. II. odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je prodlení, a to za každý den prodlení.
5. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

Pokud Zhotovitel nezapočne s odstraněním vady (případně vad) v termínu dle čl. VI. odst. 7, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý den prodlení.

Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 5 000 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je prodlení, a to za každý den prodlení.

Označí-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši. Tímto není dotčeno právo na uplatnění škody v souladu s občanským zákoníkem.

6. Sankce za nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu se řídí ustanovením čl. V. odst. 8 této smlouvy.
7. Sankce za nepředložení dokladu o pojištění díla dle ustanovení čl. XIII. této smlouvy je stanovena ve výši 50.000,- Kč.
8. Zhotovitel je povinen plnit předmět díla prostřednictvím členů realizačního týmu, uvedených v nabídce. V případě porušení plnění díla prostřednictvím tohoto realizačního týmu, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu, kterou sjednávají smluvní strany ve výši 50 000,- Kč

za každé jednotlivé porušení.

VIII. Staveniště

1. Předání a převzetí staveniště

K převzetí staveniště bude Zhotovitel vyzván písemně (elektronicky na adresu Zhotovitele, uvedenou v záhlaví smlouvy) Objednatelem, a to alespoň **5 pracovních dnů** před dnem předání a převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen převzít staveniště v termínu stanoveném Objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, přičemž nepřevzetí staveniště ze strany Zhotovitele je podstatným porušením smlouvy.

O předání a převzetí staveniště vyhotoví Objednatel dle předlohy Zhotovitele písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu zástupci obou smluvních stran ve věcech technických.

2. Náklady na zařízení staveniště jsou obsaženy v celkové ceně díla.

3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek. Dojde-li v průběhu provádění díla ke znečištění přilehlých komunikací nebo jiných ploch, je Zhotovitel povinen znečištění odstranit na své náklady a bez zbytečného odkladu. Rovněž je Zhotovitel povinen odstranit na své náklady i veškerá poškození takových komunikací nebo ploch, vzniklá v přímé souvislosti s činností Zhotovitele. Pokud tak neučiní, je Objednatel oprávněn po dvou písemných výzvách objednat na nápravu výše uvedeného jinou specializovanou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Zhotovitel.

4. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a opatření na ochranu životního prostředí, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

Zhotovitel bere na vědomí, že staveniště se nachází v rámci objektu Objednatele, kde může probíhat obvyklý provoz. Zhotovitel bere na vědomí, že v rámci objektu Objednatele mohou během plnění veřejné zakázky probíhat i další stavební práce realizované jinými dodavateli. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob pohybujících se v areálu Objednatele a provést veškerá možná opatření k zabránění vstupu nezúčastněných osob na staveniště.

Zhotoviteli budou poskytnuty kontakty na provozovatele objektu pro řešení případných nutných havarijních stavů.

5. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště v termínu sjednaném s Objednatelem.

IX. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést na stavbě stavební deník v náležitostech a způsobem vedení podle vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb.

2. Zápisy do stavebního deníku činí osoba pověřená Zhotovitelem, a to vždy v den, kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Dále mohou do stavebního deníku činit zápisy zpracovatelé projektové dokumentace, zástupci technického dozoru stavebníka a oprávněné orgány státní správy.

3. Objednatel sleduje obsah stavebního deníku a je oprávněn podle potřeby připojovat svá stanoviska, záznamy, primárně je provádí autorizovanou osobou – technickým zástupcem Objednatele. Jméno technického dozoru bude Zhotoviteli sděleno při předání a převzetí

Staveniště, včetně kontaktů na provozovatele objektu.

4. Jestliže je k dennímu záznamu potřebné stanovisko druhé smluvní strany, musí být do deníku zapsáno bez zbytečného odkladu.
5. Po dokončení díla je Zhotovitel povinen předat originál stavebního deníku Objednateli.
8. Zhotovitel zajistí kontrolní dny podle dohody při předání a převzetí staveniště (četnost kontrolních dnů **1x za týden**). Kontrolní dny svolává Zhotovitel. Objednatel požaduje, aby kontrolní dny probíhaly vždy **za osobní účasti stavbyvedoucího**.
6. K vyloučení pochybností Zhotovitel a Objednatel prohlašují, že zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

X. Provádění díla a bezpečnost práce

1. Zhotovitel zabezpečí odborné vedení stavby autorizovaným stavbyvedoucím, který vlastní oprávnění dle zákona č. 360/1992 Sb., autorizační zákon, ve znění pozdějších předpisů. Zákonné povinnosti stavbyvedoucího uvedené v § 164 stavebního zákona, nejsou převeditelné na neautorizovanou osobu.
2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
3. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
4. V případě, že budou před započítím díla naplněny podmínky zák. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a NV (nařízení vlády) č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, je Zhotovitel povinen bezvýhradně zákonná ustanovení (§ 16) dodržet.
5. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat na stavbě předpisy BOZP (bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), požární ochrany a nařízení koordinátora BOZP na staveništi (pokud je ustanoven), respektovat zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., vždy v účinném znění.
7. Zhotovitel je povinen respektovat ustanovení §§ 15 a 16 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany

zdraví při práci), oznámit písemně Objednateli, bezodkladně před zahájením prací na staveništi, předpokládaný počet fyzických osob Zhotovitele a jeho subdodavatelů na stavbě.

8. Zhotovitel je povinen nejpozději 10 kalendářních dnů před zahájením i dílčích prací na staveništi písemně doložit, že informoval Objednatele o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil. Nelze-li dodržet stanovenou lhůtu, pak bezodkladně.
9. Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi BOZP (pokud byl ustanoven) součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, bezvýhradně dodržovat plán BOZP, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu.
10. V případě nerespektování příslušných ustanovení zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. přebírá Zhotovitel odpovědnost za důsledky a sankce z toho plynoucí v plné výši.
11. Zhotovitel prohlašuje, že neumožňuje výkon nelegální práce ve smyslu zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a ani neodebírá žádné plnění od osoby, která by výkon nelegální práce umožňovala. V případě, že se toto prohlášení ukáže v budoucnu nepravdivým a vznikne ručení Objednatele ve smyslu ustanovení zákona č. 435/2004 Sb., má Objednatel nárok na náhradu všeho, co za Zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

XI. Předání a převzetí díla

1. Protokol o předání a převzetí

O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí Zhotovitel zápis (protokol).

Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky (nebráníci užívání díla), musí protokol obsahovat také:

- soupis zjištěných vad a nedodělků;
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání;
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí za účelem odstranění vad a nedodělků.

V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

XII. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

1. Vlastnictví díla přechází na Objednatele zabudováním do díla, instalací nebo prostým dodáním do místa plnění.
2. Nebezpečí škody na díle nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a

převzetí kompletního díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

XIII. Pojištění Zhotovitele, pojištění díla

1. Pojištění Zhotovitele

- a) Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti škodám způsobeným svojí činností, včetně škod způsobených pracovníky Zhotovitele i jeho poddodavatelů.
- b) Zhotovitel prohlašuje, že disponuje pojištěním odpovědnosti za škody způsobené výkonem profese vůči třetí osobě.
- c) Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností (pojištění odpovědnosti) včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to alespoň do výše 10.000.000,- Kč.
- d) Doklady o pojištění dle tohoto odstavce je Zhotovitel povinen předložit v rámci součinnosti před podpisem smlouvy.

2. Pojištění díla

- a) Zhotovitel je povinen pojistit dílo až do výše jeho hodnoty proti možným škodám na díle.
- b) Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.
- c) V ostatních případech se pojištění řídí ustanovením o škodovém a obnosovém pojištění podle zákona.
- d) Doklady o pojištění dle tohoto odstavce je Zhotovitel povinen předložit do 3 pracovních dnů od výzvy Objednatele.

XIV. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky mající vliv na dílo ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit.
2. Pokud nastanou okolnosti dle odst. 1 čl. XIV., zavazují se smluvní strany k vzájemné dohodě o prodloužení lhůty k dokončení díla či jeho části. Tuto lhůtu však lze prodloužit nejdéle o dobu stanovenou součtem dnů, kdy objektivně nemohly být práce vlivem vyšší moci prováděny.
3. Pokud se provedení díla nebo jeho části za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, smluvní strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má smluvní strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XV.

XVI. Odstoupení od smlouvy

1. Pro účely odstoupení od této smlouvy se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 občanského zákoníku, považuje:
 - a) nezahájení prací do 14 kalendářních dnů od předání staveniště;
 - b) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud Zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené;
 - c) prodlení Zhotovitele s dokončením provádění díla o více než 10 pracovních dnů od

- konce lhůty sjednané v čl. II. odst. 1 této smlouvy se považuje za její podstatné porušení,
- d) prodlení Objednatele s předáním staveniště nebo materiálů podstatných pro plnění smlouvy o více než 20 pracovních dnů,
 - e) nepřevzetí staveniště Zhotovitelem v souladu s čl. VIII. odst. 1 smlouvy;
 - f) opakované prodlení Objednatele s platbou faktur o dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - g) opakované neposkytnutí součinnosti Zhotovitelem,
 - h) opakované závažné porušení předpisů BOZP na straně Zhotovitele,
 - i) nedodržení povinností dle čl. X. odst. 11 smlouvy,
 - j) nedodržení povinností dle čl. XIII. smlouvy,
 - k) neoprávněné zastavení či přerušení prací ze strany Zhotovitele po dobu delší než 15 pracovních dnů,
 - l) opakované závady v provádění úklidu staveniště Zhotovitelem, opakované závady v údržbě a opravách komunikací v případě jejich poškození, anebo opakované užívání jiných přístupových tras na staveniště a do skladovacích prostor Zhotovitelem (včetně zaměstnanců Zhotovitele, kteří se budou podílet na zhotovení díla, případně jiných osob, které se budou podílet na zhotovení díla), než stanovených Objednatelem.
2. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v násl. případech:
- a) Zhotovitel postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu a kvalitě díla a sjednané lhůtě ukončení díla a jeho předání Objednateli,
 - b) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí),
 - c) bylo-li zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Zhotovitele,
 - d) z důvodů uvedených v § 223 ZZVZ.
3. Dojde-li k výše uvedenému porušení smlouvy, je příslušná smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, resp. na její poslední známou adresu bez ohledu na to, zda toto oznámení o odstoupení bylo druhou smluvní stranou převzato či nikoliv.

XVII. Ostatní ujednání

1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněným za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy. Zhotovitel postupuje při plnění díla, tak aby neporušil autorská, nebo průmyslová práva třetích osob za jejich porušení odpovídá v celém rozsahu.
2. Zhotovitel provede práce, výkony uvedené v předmětu plnění s odbornou péčí a v zájmu

Objednatele.

3. Práva a podmínky neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění. Zhotovitel se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Zhotovitel se zavazuje k povinnosti uchovávat po dobu 10 let od skončení plnění zakázky doklady související s plněním této zakázky.

XVIII. Důvěrnost informací

1. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění vyplývajícího z této smlouvy mohou jejich zaměstnanci získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opominutím, či jinak přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany (dále jen „důvěrná informace“ nebo „důvěrné informace“) a osobním údajům fyzických osob souvisejících s Objednatelem, se kterými se Zhotovitel seznámí v rámci spolupráce stran, ať už jde o informace zaznamenané jakýmkoli možným způsobem. O tom jsou povinny zachovávat mlčenlivost.
2. Osobním údajem se podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů – dále jen „GDPR“) rozumí jakákoliv informace týkající se určeného nebo určitelného subjektu údajů. Subjekt údajů se považuje za určený nebo určitelný, jestliže lze subjekt údajů přímo či nepřímo identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či více prvků, specifických pro jeho fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu.
3. Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech a informacích, zejména obchodní a technické povahy a know-how týkající se druhé smluvní strany, které získá na základě jednání předcházejících podpisu této smlouvy, při uplatňování této smlouvy a dále kdykoli po jejím podpisu.
4. Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu alespoň stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. Obě smluvní strany se zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany a nepředat je třetí straně. Obě smluvní strany se dále zavazují nezalohovat, neukládat a nezneužívat, neoprávněně nesdělít, nezpřístupnit důvěrné informace druhé strany, které jsou obchodní, výrobně technické povahy, mající skutečnou nebo potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v obchodních kruzích běžně dostupné a podle této smlouvy včetně smluvních dodatků si smluvní strany vyhradily jejich utajení. Obě strany se zároveň

zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak, než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.

5. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například ale nejenom popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
6. Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
7. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
 - 7.1. se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana,
 - 7.2. měla přijímající strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
 - 7.3. jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,
 - 7.4. jsou zveřejněny a zpřístupněny ve veřejných evidencích.
8. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, zejména pak o osobních údajích, o kterých se při plnění či v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděl. Povinnosti mlčenlivosti může Zhotovitele zprostit jen Objednatel svým písemným prohlášením, a dále v případech stanovených zákonnými předpisy. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy.
9. Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve 5 let po ukončení účinnosti této smlouvy.
10. Výše uvedenými ujednáními tohoto článku není dotčena povinnost Objednatele stanovená zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

XIX. Závěrečná ustanovení

1. Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že Objednatel je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
3. Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva či pohledávky nebo převést závazky z této smlouvy vyplývající na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou

stran. Obě strany jsou povinny informovat se navzájem o takových změnách.

4. Veškeré spory z této smlouvy vzniklé budou řešeny dohodou zástupců smluvních stran. V případě neúspěchu jednání bude rozhodovat věcně a místně příslušný soud.
5. Obě smluvní strany se zavazují neprodleně informovat druhou smluvní stranu o jakékoliv změně svého právního postavení, jakož i jiných změnách, které by mohly mít vliv na plnění této smlouvy.
6. Tuto smlouvu lze měnit jen písemnými číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
7. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je tato smlouva vyhotovena v elektronické formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj uznávaný elektronický podpis.
8. Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění zveřejněním v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
9. Ustanovení odst. 7 a 8 se použije obdobně i na dodatky.
10. Obě smluvní strany prohlašují, že ustanovení smlouvy byla dohodnuta podle jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní, ani za jednostranně nevýhodných podmínek.
11. Obě smluvní strany souhlasí s uveřejněním kompletní smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele a v souladu se zákonem o registru smluv v registru smluv. Tuto povinnost zajistí Objednatel.

Nedílné přílohy smlouvy o dílo:

- Příloha č. 1 - Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr – cenová nabídka
- Příloha č. 2 - Harmonogram provedení prací

V Brně

V Brně

za Objednatele:

Za Zhotovitele:

.....
prof. Dr. Ing. Jan Mareš
rektor, příkazce operace

.....
Ing. Josef Suchomela ml.
jednatel společnosti

.....
xxx
správce rozpočtu

Smlouva byla uzavřena dne 9. 9. 2025

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 3123 Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)

Zadavatel Mendelova univerzita v Brně IČO: 62156489
Zemědělská 1665/1 DIČ: CZ62156489
61300 Brno-Černá Pole

Zhotovitel: D - Develop, spol. s r.o. IČO: 26972760
Košinova 3139/19a DIČ: CZ26972760
612 00 Brno

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			418 621,10
PSV			263 990,81
MON			410 180,00
Vedlejší náklady			19 850,00
Ostatní náklady			13 600,00
Celkem			1 126 241,91

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 126 241,91 CZK
Základní DPH	21 %	236 510,80 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 1 362 752,71 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	33 450,00	7 024,50	40 474,50	3
00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	33 450,00	7 024,50	40 474,50	3
	Stavební objekt			0,00		
001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)	0,00	1 092 791,91	229 486,30	1 322 278,21	97
D.1	Architektonicko-stavební řešení	0,00	683 136,91	143 458,75	826 595,66	61
D.2	Elektroinstalace	0,00	409 655,00	86 027,55	495 682,55	36
Celkem za stavbu		0,00	1 126 241,91	236 510,80	1 362 752,71	100

Popis stavby: 3123 - Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis objektu: 001 - Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)

Popis rozpočtu: D.1 - Architektonicko-stavební řešení

Popis rozpočtu: D.2 - Elektroinstalace

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3.1	Překlady	HSV			1 556,64	0,1
34	Stěny a příčky	HSV			1 567,41	0,1
416	Podhledy a mezistropy montované lehké	HSV			67 832,59	6,0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			80 303,34	7,1
635	Suché podlahy	HSV			71 656,42	6,4
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			26 399,91	2,3
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			6 201,12	0,6
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			19 715,25	1,8
96	Bourání konstrukcí	HSV			11 351,77	1,0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			79 231,60	7,0
713	Izolace tepelné	PSV			9 226,93	0,8
720	Zdravotechnická instalace	PSV			10 200,00	0,9
725	Zařizovací předměty	PSV			203,04	0,0
735	Otopná tělesa	PSV			3 000,00	0,3
762	Konstrukce tesařské	PSV			4 711,39	0,4
766	Konstrukce truhlářské	PSV			107 298,50	9,5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			54 430,31	4,8
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			4 416,93	0,4
776	Podlahy povlakové	PSV			52 764,89	4,7
783	Nátěry	PSV			2 019,60	0,2

784	Malby	PSV			15 719,22	1,4
M21	Elektromontáže	MON			410 180,00	36,4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			52 805,05	4,7
VN	Vedlejší náklady	VN			19 850,00	1,8
ON	Ostatní náklady	ON			13 600,00	1,2
Cena celkem					1 126 241,91	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				19 850,00		
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	19 850,00	19 850,00		RTS 24/ I
Staveništní měření silnoprůdu, uskladnění materiálu a demontovaných prvků v objektu : nebo areálu univerzity, včetně ochrany proti poškození a odcizení :								
1,00				1,00000				
Díl: ON		Ostatní náklady				13 600,00		
2	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	13 600,00	13 600,00		RTS 24/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli : dle metodiky pasportizace MENDELU v počtu 4x tiskem + 3x CD ve formátu dwg a pdf :								
Dokumentace skutečného provedení : Stavební část - 8 hodin : Elektro - 8 hodin :								
1,00				1,00000				
Celkem						33 450,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 3.1		Překlady				1 556,64		
1	317944311R00	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů do výšky 120 mm bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, přesná specifikace dle výpisu zámečnických výrobků_výkres D.06 : N3050 : 28,20*0,001	t	0,02820	55 200,00	1 556,64	801-4	RTS 24/ I
				0,02820				
Díl: 34		Stěny a příčky				1 567,41		
2	340271610R00	Zazdívka otvorů příček z pórobetonových tvárníc plochy od 1 m2 do 4 m2, tloušťka zdiva 100 mm včetně pomocného pracovního lešení výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S6 : snížení niky dozdvímkou z pórobetonových tvárníc tl.100 mm : 1,35*1,00*0,10	m3	0,13500	7 369,69	994,91	801-4	RTS 24/ I
				0,13500				
3	342668111R00	Těsnění styku příčky se stávající stěnou PU pěnou výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S6 : snížení niky dozdvímkou z pórobetonových tvárníc tl.100 mm : 1,35	m	1,35000	157,41	212,50	801-4	RTS 24/ I
				1,35000				
4	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu. Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu. výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S6 : snížení niky dozdvímkou z pórobetonových tvárníc tl.100 mm : 2*1,00	m	2,00000	180,00	360,00	801-1	RTS 24/ I
				2,00000				
Díl: 416		Podhledy a mezistropy montované lehké				67 832,59		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
5	342264051RT1	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťka 12,5 mm, standard, bez izolace	m2	10,82145	792,00	8 570,59	801-1	RTS 24/ I

Po obvodu místnosti bude proveden podhled z plných SDK panelů, v těchto místech budou do podhledu osazeny zámečnické prvky Z1 (stínění).

Profily musí být kotveny do nosných trámů stropní konstrukce, nesmí být ukotveny do rákosového záklopu!!!

Kompletní konstrukce bude provedena dle specifikací výrobce

výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prvků S6 :

snížení niky - dno zakryto systémovou konstrukcí z plného SDK :

1,35*0,60

0,81000

výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prvků S3 :

Plný SDK podhled :

5,60*6,67

37,35200

-(0,89*0,99)/2

-0,44055

odpočet akustického podhledu :

-5,00*5,38

-26,90000

6	416-001	D+M bezesparý akustický SDK podhled	m2	26,90000	1 980,00	53 262,00		Vlastní
---	---------	-------------------------------------	----	----------	----------	-----------	--	---------

V celé učebně bude proveden nový bezesparý akustický SDK podhled.

Konstrukce podhledu bude zavěšena na systémových profilech.

Profily musí být kotveny do nosných trámů stropní konstrukce, nesmí být ukotveny do rákosového záklopu!!!

Po obvodu místnosti bude proveden podhled z plných SDK panelů.

Nad okny budou v podhledu provedeny niky pro zapuštění válců rolet stínění (Z1).

Vnitřní část podhledu bude provedena z akustických bezesparých panelů s čtvercovými pravidelnými otvory o rozměrech 12x12mm a rozestupech 25mm

(přesný vzor bude zkontrolován s investorem / architektem).

Na rubové straně desek bude netkaná textilie bílé barvy.

Na podhledu bude umístěna akustická minerální izolace s jednostranně kaširovanou černou netkanou textilií v celkové tl. 50 mm.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Kompletní konstrukce bude provedena dle specifikací výrobce:

Bezesparý akustický podhled na konstrukci z profilů CD (á max. 333mm). Perforované sádkartonové desky formátu 1200x2000mm, tl. 12,5mm, o hmotnosti 7,5kg/m², RH 70%, třídy reakce na oheň A2-s1,d0. Pravidelná čtvercová perforace o rozměru 12x12mm (á 25mm), podíl děrované plochy 23%; s technologií pro snížení hladiny Formaldehydu v ovzduší až o 70% po dobu 50 let. Povrch možno renovovat novým nátěrem.

výkres D.04 :

legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S3 :

N3050 :

5,00*5,38

26,90000

7	416-002	D+M nika z SDK kolem zapuštěných stínících rolet Z1	ks	2,00000	3 000,00	6 000,00		Vlastní
---	---------	---	----	---------	----------	----------	--	---------

výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S3 :

2,00

2,00000

Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní					80 303,34	
8	601011141RT3	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 4 mm,	m2	0,81000	378,00	306,18	801-1	RTS 24/ I

po jednotlivých vrstvách

Včetně pomocného lešení.

výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S6 :

vrchní jemný štuk na perlince s lepidlem na zaklopeném SDK v nice :

1,35*0,60

0,81000

9	601016191R00	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí doplňkové práce penetrační natěr stropů akrylátový	m2	0,81000	60,00	48,60	801-1	RTS 24/ I
---	--------------	--	----	---------	-------	-------	-------	-----------

po jednotlivých vrstvách

výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S6 :

perlínka s lepidlem na zaklopeném SDK v nice - penetrace podkladu :

1,35*0,60

0,81000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	60201112RT5	Omítka stěn z hotových směsí vrstva jádrová, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 20 mm, po jednotlivých vrstvách výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S2 : nová jádrová omítka na 40% plochy : Začátek provozního součtu (2*5,60+2*6,67)*4,00 (0,60+0,60)*1,80 1,35*0,60 odpočet otvorů : -2*(1,14*2,55) -1,35*2,50 přípočet špalet : (4*2,55+2*1,14)*0,30 Konec provozního součtu 95,685*0,40	m2	38,27400	372,00	14 237,93	801-1	RTS 24/ I
11	602011141RT3	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 4 mm, po jednotlivých vrstvách výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S2 : celá plocha bude opatřena vnitřní jemnou štukovou omítkou : (2*5,60+2*6,67)*4,00 (0,60+0,60)*1,80 1,35*0,60 odpočet otvorů : -2*(1,14*2,55) -1,35*2,50 přípočet špalet :	m2	100,13000	228,00	22 829,64	801-1	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(4*2,55+2*1,14)*0,30 výkres D.03 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S2 : oprava omítek v nice dveří : (2*2,50+1,35)*0,70		3,74400				
12	602016191R00	Jádrová omítka penetrační nátěr stěn akrylátový výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S2 : celá plocha bude opatřena vnitřní jemnou štukovou omítkou - penetrace stávajícího podkladu po odstranění maleb : (2*5,60+2*6,67)*4,00 (0,60+0,60)*1,80 1,35*0,60 odpočet otvorů : -2*(1,14*2,55) -1,35*2,50 přípočet špalet : (4*2,55+2*1,14)*0,30 výkres D.03 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S2 : oprava omítek v nice dveří : (2*2,50+1,35)*0,70	m2	100,13000	66,00	6 608,58	801-1	RTS 24/ I
				98,16000				
				2,16000				
				0,81000				
				-5,81400				
				-3,37500				
				3,74400				
13	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm, Fólie hladká separační které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, okna : 2*(1,14*2,55) dveře :	m2	9,18900	60,00	551,34	801-1	RTS 24/ I
				5,81400				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,35*2,50		3,37500				
14	610991002R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 9 mm nalepení a odříznutí po dokončení omítek kolem oken : 4*2,55+2*1,14	m	12,48000	50,40	628,99	801-1	RTS 24/ I
				12,48000				
15	611481211RU2	Vyztužení vnitřních omítek stropů sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S6 : perlínka s lepidlem na zaklopeném SDK v nice : 1,35*0,60	m2	0,81000	336,00	272,16	801-1	RTS 24/ I
				0,81000				
16	612473186R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky omítky vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství rohy kolem oken : 4*2,55+2*1,15 rohy kolem výklenku : 2*2,50+1,35	m	18,85000	62,40	1 176,24	801-1	RTS 24/ I
				12,50000				
				6,35000				
17	612481211RT8	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu Při styku dvou typů konstrukcí (cihla-beton), je nutno provést vyztužení omítky perlínkou s přesahem 500 mm na každou stranu. Při styku SDK konstrukce s omítkou budou provedeny výztužné koutové pásy. výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S2 : přetažení celé plochy lepidlem s perlínkou : (2*5,60+2*6,67)*4,00 (0,60+0,60)*1,80 1,35*0,60 odpočet otvorů : -2*(1,14*2,55)	m2	100,13000	336,00	33 643,68	801-1	RTS 24/ I
				98,16000				
				2,16000				
				0,81000				
				-5,81400				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,35*2,50		-3,37500				
		přípočet špalet :						
		(4*2,55+2*1,14)*0,30		3,74400				
		výkres D.03 :						
		legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S2 :						
		oprava omítek v nice dveří :						
		(2*2,50+1,35)*0,70		4,44500				
Díl: 635		Suché podlahy				71 656,42		
18	631-001	D+M suchý vyrovnávací podsyp tl.50 mm	m3	37,72145	429,62	16 205,89		Vlastní
		výkres D.03 a D.05 :						
		legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S1 :						
		Nové souvrství podlahy :						
		Suchý vyrovnávací podsyp tl.50 mm :						
		5,60*6,67		37,35200				
		-(0,89*0,99)/2		-0,44055				
		1,35*0,60		0,81000				
19	631-002	D+M podlahový sádrokartonový dílec tl. 25 mm _podlaha	m2	37,72145	720,00	27 159,44		Vlastní
		Včetně slepení a spárování spojů a obvodového izolačního pásu.						
		výkres D.03 a D.05 :						
		legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S1 :						
		Nové souvrství podlahy :						
		SDK podlahový dílec E25 tl. 25 mm :						
		5,60*6,67		37,35200				
		-(0,89*0,99)/2		-0,44055				
		1,35*0,60		0,81000				
20	631-003	Montáž konstrukční vyztužené tvrzené podlahové desky tl.12,5 mm _podlaha	m2	37,72145	420,00	15 843,01		Vlastní
		výkres D.03 a D.05 :						
		legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Nové souvrství podlahy : vyztužená tvrzená SDK deska v podlaze tl.12,5 mm : 5,60*6,67 -(0,89*0,99)/2 1,35*0,60			37,35200 -0,44055 0,81000			
21	595920090R	Deska sádkartonová impregnovaná proti vlhkosti, protipožární; H2, E, F, D, R, I; t = 12,5 mm výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S1 : Nové souvrství podlahy : vyztužená tvrzená SDK deska v podlaze tl.12,5 mm : Začátek provozního součtu 5,60*6,67 -(0,89*0,99)/2 1,35*0,60 Konec provozního součtu 37,72145*1,10	m2	41,49359	300,00	12 448,08	SPCM	RTS 24/ I
					37,35200 -0,44055 0,81000 41,49360			
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				26 399,91		
22	900-001	Demontáž zbylého stávajícího vybavení a nábytku, kompletně z celé místnosti Jakékoliv prvky techniky, které nebudou demontovány a odneseny budou pečlivě chráněny proti prachu, barvě, mechanickému poškození a dalším vlivům způsobených stavebními úpravami. Investora zajistí v co největší míře vyklizení výukového vybavení. Zbylé vybavení a nábytek zajistí dodavatel. viz technická zpráva_bod 8.1 : 36,90	m2	36,90000	243,90	8 999,91		Vlastní
					36,90000			
23	900-002	Demontáž a depozit v rámci areálu univerzity multifunkční obrazovky kotvené přes pylon do podlahy Jedná se multifunkční obrazovku pro telekonference na posuvném pylonu. Je nutné ji pečlivě ochránit proti poškození a na dobu výstavby bezpečně deponovat v areálu univerzity. Po dokončení rekonstrukce bude instalována zpět dodavatelem AV techniky. výkres D.01 a D.02 :	ks	1,00000	2 400,00	2 400,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
legenda bouracích prací_prvek B11 :								
1,00				1,00000				
24	900-003	D+M sondy pro zjištění skutečné skladby podlahy a její tloušťky	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
25	900-004	Odpojení řešené části stavby od přívodu elektriky a vody	ks	2,00000	6 000,00	12 000,00		Vlastní
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				6 201,12		
26	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	36,91145	168,00	6 201,12	800-3	RTS 24/ I
Vnitřní pomocné lešení pro omítky, podhledy a ostatní práce :								
N3050 :								
5,60*6,67				37,35200				
-(0,89*0,99)/2				-0,44055				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				19 715,25		
27	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	136,91145	144,00	19 715,25	801-1	RTS 24/ I
N3050 :								
5,60*6,67				37,35200				
-(0,89*0,99)/2				-0,44055				
ostatní plochy dotčené stavbou :								
100,00				100,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				11 351,77		
Bourací práce podlah budou prováděny ručně, nebudou prováděny pneumatickým kladivem.								

Toto opatření je navrženo z důvodu zamezení rozkmitání nosné konstrukce stropu a případné popraskání. Bourací práce nebudou zasahovat do nosných konstrukcí. Vybouraná suť nebude skladována na stávajících střepech, ale bude průběžně odvážena či odnášena do kontejneru přistaveném ve dvoře areálu, tak aby nedocházelo k místnímu přetěžování stropů. Bourací a stavební práce budou probíhat v jednom časovém úseku, případně po etapách dle dispozic, časových požadavků a potřeb uživatele objektu a objednatele (v objektu nebude přerušen provoz). Při provádění bouracích a navržených stavebních prací musí být používány takové technologické postupy a zařízení, která omezí prašné procesy na minimum.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	965082923R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2 výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B1 : odstranění stávající podlahy na úroveň škvárového záklopu (viz skladby podlah) : demontáž zásypu tl.50 mm : N3050 : 36,90*0,05 1,84500	m3	1,84500	575,10	1 061,06	801-3	RTS 24/ I
29	968061126R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy přes 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B4 : odstranění stávajících vstupních dveří včetně obložek a prahu : 2,00 2,00000	kus	2,00000	41,22	82,44	801-3	RTS 24/ I
30	968062456R00	Vybourání dřevěných ráků dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B4 : odstranění stávajících vstupních dveří včetně obložek a prahu : 1,35*2,50 3,37500	m2	3,37500	297,00	1 002,38	801-3	RTS 24/ I
31	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B10 : Odstranění stávajících vnitřních parapetů : 2*1,15 2,30000	m	2,30000	60,75	139,73	801-3	RTS 24/ I
32	973031324R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	2,00000	268,65	537,30	801-3	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kapsy pro ocelový nosník HEA 100 - viz zámečnický prvek Z3 : 2,00		2,00000				
33	974031164R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B12 : Vysekání drážek pro posun přípojných bodů ZTI : 0,55	m	0,55000	323,10	177,71	801-3	RTS 24/ I
				0,55000				
34	978013161R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrábáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 50 % Předpokládá se, že část zvětraných omítek bude odstraněna až na cihlu_odhad 40% : výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B2 : otlučení omítek_40% z celé plochy : (2*5,60+2*6,67)*4,00 (0,60+0,60)*1,80 1,35*0,60 odpočet otvorů : -2*(1,14*2,55) -1,35*2,50 přípočet špalet : (4*2,55+2*1,14)*0,30	m2	95,68500	59,49	5 692,30	801-3	RTS 24/ I
				98,16000				
				2,16000				
				0,81000				
				-5,81400				
				-3,37500				
				3,74400				
35	978059521R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy do 2 m2 včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo, výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B6 : Odstranění keramického obkladu za umyvadlem :	m2	4,59000	239,40	1 098,85	801-3	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		$(0,60+1,35+0,60)*1,80$			4,59000			
36	968-001	Odstranění stávajícího stínění u oken výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B7 : $1,00+1,00$	ks	2,00000	420,00	840,00		Vlastní
					2,00000			
37	968-002	Odstranění stávající dřevěné garnýže a závěsů výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B8 : 1,00	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní
					1,00000			
38	968-003	Odstranění nepoužívaného plynového potrubí výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B9 : 1,00	ks	1,00000	600,00	600,00		Vlastní
					1,00000			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				79 231,60		
39	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812 Hmotností z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4,5,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,26,27,30,32,33, : Součet : 88,03511	t	88,03511	900,00	79 231,60	801-4	RTS 24/ I
					88,03511			
Díl: 713		Izolace tepelné				9 226,93		
40	713111121RT1	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem, výkres D.03 až D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S3 : minerální izolace tl.50 mm nad podhledem : $5,60*6,67$ $-(0,89*0,99)/2$	m2	36,91145	72,00	2 657,62	800-713	RTS 24/ I
					37,35200 -0,44055			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	631508591R	Výrobek izolační pro budovy z minerální vlny (MW) tvar: rohož; tloušťka d = 50,0 mm; OH = 21 kg/m3; lambda = 0,033 W/(m.K); RtF: A1	m2	38,75702	168,00	6 511,18	SPCM	RTS 24/ I

výkres D.03 až D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S3 :

minerální izolace tl.50 mm nad podhledem :

Začátek provozního součtu

5,60*6,67

37,35200

-(0,89*0,99)/2

-0,44055

Konec provozního součtu

36,91145*1,05

38,75702

42	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	0,04282	1 357,44	58,13	800-713	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	---------	----------	-------	---------	-----------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

40,41, :

Součet: : 0,04282

0,04282

Díl: 720								Zdravotechnická instalace		10 200,00	
43	720-001	D+M posun přípojných bodů ZTI	ks	1,00000	10 200,00	10 200,00			Vlastní		

Stávající přípojný bod ZTI od původního umyvadla (teplá a studená voda, splašková kanalizace), budou posunuty o cca 50cm do místa napojení nového dřezu.

Při posunu zařizovacího předmětu na nové místo budou nové rozvody kanalizace napojena na stávající rozvody ve stěně a vyvedeny v novém místě včetně ukončení s RV DN15 a vývodem kanalizace DN50. Rozvody vody budou provedeny z potrubí PP-RCT s tepelnou izolací tl. SV min.15mm.

Rozvody budou vedeny ve zdivu v drážkách. V jedné bude vedeno potrubí studené, ve druhé potrubí teplé a cirkulační vody. Při vedení v drážce ve stěně budou uložena potrubí nad sebou od spodu následovně: studená, cirkulace, teplá. Potrubí má velkou tepelnou roztažnost, proto je nezbytné zajistit dilatace v ohybech a izolaci. Trasy a dimenze jsou zřejmé z výkresové dokumentace. Vnitřní přípojovací a odpadní potrubí bude provedeno v potrubí PE HT, svodné vnitřní i venkovní potrubí bude provedeno z materiálu HT. Minimální sklon bude 2%.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Tlaková zkouška bude provedena podle ČSN 73 6660 – vnitřní vodovody. O tlakové zkoušce bude pořízen protokol, který bude předložen ke kolaudaci. Zkušební tlak bude 1,6 násobek maximálního provozního tlaku, min. 1,2 MPa. Při provádění tlakových zkoušek plastového potrubí je nutno počítat s dotvarováním.

Po dokončení rozvodů bude systém propláchnut, desinfikován a bude provedena tlaková zkouška. Zkouška těsnosti kanalizace bude provedena ve smyslu ČSN 73 6760. O provedení zkoušky bude proveden protokolární zápis, který bude potvrzen investorem a předložen při kolaudaci
výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S7 :

1,00

1,00000

Díl: 725		Zařizovací předměty				203,04		
44	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00000	203,04	203,04	800-721	RTS 24/ I

výkres D.01 a D.02 :

legenda bouracích prací_prvek B5 :

Odstranění stávajícího umyvadla vč.sifonu :

1,00

1,00000

Díl: 735		Otopná tělesa				3 000,00		
45	735-001	Dočasná demontáž otopných těles	ks	2,00000	300,00	600,00		Vlastní

výkres D.01 a D.02 :

2,00

2,00000

46	735-002	Zpětná montáž otopných těles vč.napojení na původní rozvody	ks	2,00000	1 200,00	2 400,00		Vlastní
----	---------	---	----	---------	----------	----------	--	---------

výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S4 :

2,00

2,00000

Díl: 762		Konstrukce tesařské				4 711,39		
47	762522811R00	Demontáž podlah s polštářů , z prken, tloušťky do 32 mm	m2	36,90000	127,68	4 711,39	800-762	RTS 24/ I

výkres D.01 a D.02 :

legenda bouracích prací_prvek B1 :

odstranění stávající podlahy na úroveň škvárového záklopu (viz skladby podlah) :

demontáž prken na polštářích :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		N3050 :						
		36,90		36,90000				

Díl: 766		Konstrukce truhlářské	107 298,50					
48	766662812R00	Demontáž dveřních křídel prahů dveří dvoukřídlových	kus	1,00000	92,54	92,54	800-766	RTS 24/ I

výkres D.01 a D.02 :

legenda bouracích prací_prvek B4 :

odstranění stávajících vstupních dveří včetně obložek a prahu :

1,00

1,00000

49	001/T	D+M vnitřní parapetní deska s čelním oblým nosem_1040-1140x300x16 mm	ks	2,00000	780,00	1 560,00		Vlastní
----	-------	--	----	---------	--------	----------	--	---------

Rozměry: 2050-2136 mm, šířka 300 mm, tl.16 mm

Materiál: postforming, povrchová úprava otěruvzdorný laminát CPL

Barva: bílá

Kotvení: lepeno nízkoexpanzní pistolovou pěnou

Poznámka:

Boční hrany olaminovány ABS páskou nebo opatřeny plastovými bočními krytkami.

Styk parapetu a rámu oken bude zatmelen trvale pružným tmelem v barvě desky.

Boky parapetu zešíkmené dle tvaru ostění

přesná specifikace dle výpisu truhlářských výrobků_výkres D.07 :

2,00

2,00000

50	002/T	D+M interiérové dveře dvoukřídlé s nadsvětlíkem_rozměr 900+350/2100+400 mm, požární odolnost EI30 DP3 C2	ks	1,00000	105 381,25	105 381,25		Vlastní
----	-------	--	----	---------	------------	------------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Rozměr křídla: 900 + 350 / 2100 + 400 mm

Rozměr stavebního otvoru: 1350 / 2500mm (bude provedeno dle skutečnosti)

Zárubeň: Profilovaná obložková zárubeň

Povrch zárubně: RAL 1013 Světlá krémová pololesk

Dveřní křídlo: Dveřní křídla plná hladká, lakovaná

Nadsvětlík zasklený čirým požárním sklem s matnou fólií

Povrch křídla: RAL 1013 Světlá krémová pololesk

Kování, klika: Pevné závěsy, kartáčovaná nerez, štítkové objektové

kování - klika/klika - přesný typ bude před realizací upřesněn uživatelem a projektantem; automatická samozamykací vložka s elektromechanickým odemčením, napojeno na čtečku kartového systému, paniková funkce z vnitřní strany

Požární odolnost: EI30 DP3 C2

Akustika: Neprůzvučnost dveří $R_w = 32$ dB

Poznámka:

V místě zavřeného křídla dveří bude osazena podlahová přechodová lišta, samozavírač s kluznou lištou, v nadsvětlíku proveden nápis čísla učebny (viz realizované části stavby).

[přesná specifikace dle výpisu truhlářských výrobků_výkres D.07 :](#)

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

1,00

1,00000

51	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	0,17000	1 557,12	264,71	800-766	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	---------	----------	--------	---------	-----------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

49,50, :

Součet: : 0,17000

0,17000

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	54 430,31
-----------------	------------------------------	------------------

Pozn.:

Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!

Výpis slouží pouze pro nacenění prvků. Veškeré materiálové a barevné provedení bude odzorkováno investorem nebo klientem.

52	767996802R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	100,00000	45,02	4 502,00	800-767	RTS 24/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------	---------	-----------

výkres D.01 a D.02 :

legenda bouracích prací_prvek B3 :

odstranění ocelové bezpečnostní mříže u vstupních dveří :

100,00

100,00000

53	001/Z	D+M elektricky ovládané zatemnění oken	ks	2,00000	24 862,60	49 725,20		Vlastní
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------

Rozměry: šířka 1280mm, výška 3180mm. šířka pásů textlie 1240mm

Způsob ovládání: elektromotor, který se řídí přepínáním fází

Materiál:

Pružná stínící textlie z polyesteru, gramáž 320g/m2, (prostupnost max 6%) určená do prostor pro práci s počítačem, textlie přesahuje otvor min 50mm na každé straně vč. parapetu; boční vedení na nerezových lankách.

Zadní odvíjení u okna.

Barva: Barva textlie světle šedá (bude upřesněno s architektem / investorem)

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Kotvení: Roletou s vnitřním motorem bude instalována do niky v podhledu.

Výrobek bude servisovatelný přes spodní stranu bez nutnosti revizních otvorů.

Spodní hrana bude zarovnána se spodní hranou podhledu.

Textilie bude uchycena do vodících lanek po stranách, kotvených do stěny.

Koordinace: Připojit na rozvod silnoprůdu, koordinace s ovládáním audiovizuální techniky v učebně.

Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě!

Výpis slouží pouze pro nacenění prvků. Veškeré materiálové a barevné provedení bude odzorkováno investorem nebo klientem.

přesná specifikace dle výpisu zámečnických výrobků_výkres D.06 :

N3050 :

2,00

2,00000

54	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	0,10500	1 934,40	203,11	800-767	RTS 24/ I
----	--------------	--	---	---------	----------	--------	---------	-----------

50 m vodorovně

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

52,53, :

Součet: : 0,10500

0,10500

Díl: 775	Podlahy vlysové a parketové	4 416,93						
55	775521800R00	Demontáž podlah vlysových přibíjených včetně lišt	m2	36,90000	119,70	4 416,93	800-775	RTS 24/ I

výkres D.01 a D.02 :

legenda bouracích prací_prvek B1 :

odstranění stávající podlahy na úroveň škvárového záklopu (viz skladby podlah) :

demontáž vlysek :

N3050 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		36,90		36,90000				

Díl: 776	Podlahy povlakové	52 764,89
-----------------	--------------------------	------------------

56	776101115R00	Přípravné práce vyrovnání podkladů samonivelační hmotou	m2	37,72145	53,59	2 021,49	800-775	RTS 24/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	---------	-----------

položky neobsahují žádný materiál

výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S1 :

Nové souvrství podlahy :

samonivelační hmota tl.5 mm :

5,60*6,67

37,35200

-(0,89*0,99)/2

-0,44055

1,35*0,60

0,81000

57	776401800RT1	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady	m	26,91000	18,62	501,06	800-775	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	--------	---------	-----------

výkres D.01 a D.02 :

legenda bouracích prací_prvek B1 :

odstranění stávající podlahy na úroveň škvárového záklopu (viz skladby podlah) :

demontáž soklíku PVC krytiny :

N3050 :

2*5,60+6,67+0,25+1,29+0,47+1,35+5,68

26,91000

58	776421300R00	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu ukončení krytiny u stěny fabionem do v. 100 mm	m	23,80000	180,00	4 284,00	800-775	RTS 24/ I
----	--------------	---	---	----------	--------	----------	---------	-----------

včetně vytažení a nalepení povlakové krytiny na stěnu.

D+M fabionová soklová lišta 25x25 mm_prvek 3/Z

Vinylový sokl 100mm bude tvořen přetažením podlahoviny na stěnu přes gumový obloukový profil (Z3), aby byl zajištěn pevný a plynulý přechod bez řezání za účelem jednoduchého čištění.

výkres D.03 a D.05 :

přesná specifikace dle výpisu zámečnických výrobků_výkres D.06_zámečnický prvek Z2 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		23,80		23,80000				
59	776511820RT1	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2 výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B1 : odstranění stávající podlahy na úroveň škvárového záklopu (viz skladby podlah) : demontáž PVC krytiny : N3050 : 36,90	m2	36,90000	135,84	5 012,50	800-775	RTS 24/ I
				36,90000				
60	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC nebo vinylu, montáž výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S1 : Nové souvrství podlahy : Homogenní vinyl v pásech : 5,60*6,67 -(0,89*0,99)/2 1,35*0,60	m2	37,72145	198,00	7 468,85	800-775	RTS 24/ I
				37,35200				
				-0,44055				
				0,81000				
61	23521594.AR	vyrovnávací stěrka rychletuhnoucí; cementová; plnivo křemičité, syntetické; pro podlahy; samonivelační; pro interiér, průmyslové podlahy; zátěž střední, lehká; tl. vrstvy 1,0 až 10,0 mm; pod dlažby, pod nátěry, pod PVC, k vyrovnání dřevěných podkladů: barva šedá výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S1 : Nové souvrství podlahy : samonivelační hmota tl.5 mm : Začátek provozního součtu 5,60*6,67 -(0,89*0,99)/2 1,35*0,60 Konec provozního součtu	kg	453,52499	19,50	8 843,74	SPCM	RTS 24/ I
				37,35200				
				-0,44055				
				0,81000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		37,72145*10,93*1,10		453,52499				
62	597-001	Homogenní vinyl v pásech, světle šedý (neutral grey)	m2	44,11160	545,00	24 040,82		Vlastní

Technická specifikace vinylové nášlapné vrstvy:

barevná specifikace: stříbrnošedá "neutral grey" - vzorek bude konzultován s architektem a investorem.

homogenní vinyl s vysokou odolností vůči chemikáliím, poškrábání a skvrnám

- homogenní PVC v rolích
- celková tloušťka 2 mm
- šířka role 2 m
- třídy zátěže 34/43
- protikluznost dle DIN 51130: R9
- součinitel smykového tření dle ČSN 744505: $\mu \geq 0,6$
- reakce na oheň dle EN 13 501-1: Bfl – S1
- rozměrová stálost dle EN 434: $<0,1\%$
- odolnost vůči opotřebení dle EN 660-1: třída T
- stálobarevnost dle ISO 105-B02: ? 6
- ohebnost dle EN 435: $\sigma 10\text{mm}$
- odolnost k chemikáliím – velmi dobrá

výkres D.03 a D.05 :

legenda navrhovaných stavebních prvků S1 :

Nové souvrství podlahy :

Homogenní vinyl v pásech :

Začátek provozního součtu

5,60*6,67

37,35200

-(0,89*0,99)/2

-0,44055

1,35*0,60

0,81000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu 37,72145*1,10 výkres D.03 a D.05 : přesná specifikace dle výpisu zámečnických výrobků_výkres D.06_zámečnický prvek Z2 : vytažení vinylové podlahy na sokl : Začátek provozního součtu 23,80*0,10 Konec provozního součtu 2,38*1,10				41,49360 2,38000 2,61800		
63	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 58,60,61,62, : Součet: : 0,83734	t	0,83734	707,52	592,43	800-775	RTS 24/ I
Díl: 783				Nátěry				
				2 019,60				
64	783-001	D+M očištění a nátěr radiátorů vč. potrubí Stávající litinová tělesa budou demontována, očištěna, opískována a natřena 1x základ 2 x email (včetně přívodních potrubí v učebně), poté namontována znovu na místo a napojena na původní rozvody. výkres D.03 a D.05 : legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S4 : 2,00	ks	2,00000	1 009,80	2 019,60		Vlastní
				2,00000				
Díl: 784				Malby				
				15 719,22				
65	784402801R00	Odstranění maleb oškrábáním, v místnostech do 3,8 m výkres D.01 a D.02 : legenda bouracích prací_prvek B2 : oškrábání malby stěn : (2*5,60+2*6,67)*4,00 (0,60+0,60)*1,80	m2	91,09500	50,30	4 582,08	800-784	RTS 24/ I
				98,16000				
				2,16000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,35*0,60		0,81000				
		odpočet otvorů :						
		-2*(1,14*2,55)		-5,81400				
		-1,35*2,50		-3,37500				
		odpočet obkladu :						
		-(0,60+1,35+0,60)*1,80		-4,59000				
		přípočet špalet :						
		(4*2,55+2*1,14)*0,30		3,74400				
66	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	132,58500	21,60	2 863,84	800-784	RTS 24/ I
		výkres D.03 až D.05 :						
		legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S5 :						
		výmalba stropů :						
		36,90		36,90000				
		výmalba stěn :						
		(2*5,60+2*6,67)*4,00		98,16000				
		(0,60+0,60)*1,80		2,16000				
		1,35*0,60		0,81000				
		odpočet otvorů :						
		-2*(1,14*2,55)		-5,81400				
		-1,35*2,50		-3,37500				
		přípočet špalet :						
		(4*2,55+2*1,14)*0,30		3,74400				
67	784165512R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 93 %, dvojnásobné	m2	132,58500	62,40	8 273,30	800-784	RTS 24/ I
		výkres D.03 až D.05 :						
		legenda navrhovaných stavebních prací_prvek S5 :						
		výmalba stropů :						
		36,90		36,90000				
		výmalba stěn :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(2*5,60+2*6,67)*4,00		98,16000				
		(0,60+0,60)*1,80		2,16000				
		1,35*0,60		0,81000				
		odpočet otvorů :						
		-2*(1,14*2,55)		-5,81400				
		-1,35*2,50		-3,37500				
		přípočet špalet :						
		(4*2,55+2*1,14)*0,30		3,74400				
Díl: M21		Elektromontáže				525,00		
68	210-001	Dočasná demontáž koncových prvků elektroinstalace	ks	5,00000	105,00	525,00		Vlastní
		výkres D.01 a D.02 :						
		5,00		5,00000				
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				52 805,05		
69	97995112R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky nad 4 mm	t	0,10003	-1 800,00	-180,05	801-3	RTS 24/ I
		Pro vyjádření výnosu ve prospěch zhotovitele je nutné jednotkovou cenu uvést se záporným znaménkem. (Získaná částka ponižuje náklad stavby.)						
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, :						
		Součet : 0,10003		0,10003				
70	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	8,54955	918,90	7 856,18	801-3	RTS 24/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, :						
		Součet : 8,54955		8,54955				
71	979011219R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	8,54955	420,00	3 590,81	801-3	RTS 24/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, :						
		Součet : 8,54955		8,54955				
72	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	8,54955	684,95	5 856,01	801-3	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 8,54955						
73	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	162,44143	54,07	8 783,21	801-3	RTS 24/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 162,44143						
74	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	1,61843	2 574,00	4 165,84	801-3	RTS 24/ I
		kategorie 17 09 04 smíšené stavební a demoliční odpady Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 1,61843						
75	979990161R00	Poplatek za skládku za uložení, dřevo, , skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	1,43718	2 574,00	3 699,30	801-3	RTS 24/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 1,43718						
76	979990162R00	Poplatek za skládku za uložení, dřevo+sklo, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,22571	2 574,00	580,98	801-3	RTS 24/ I
		kategorie 17 09 04 smíšené stavební a demoliční odpady Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 0,22571						
77	979990181R00	Poplatek za skládku za uložení, PVC podlahová krytina, , skupina 20 03 07 z Katalogu odpadů	t	0,03676	2 574,00	94,62	801-3	RTS 24/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 0,03676						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
78	97999983R00	Poplatek za skládku za recyklaci, cihel, kusovost do 1600 cm2, skupina 17 01 02 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 1,96640	t	1,96640	480,00	943,87	801-3	RTS 24/ I
79	97999984R00	Poplatek za skládku za recyklaci, tašky, stavební keramika, kusovost do 1600 cm2, skupina 17 01 03 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 0,31206	t	0,31206	2 574,00	803,24	801-3	RTS 24/ I
80	979087311R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění suti nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m, S naložením suti nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložením na normální dopravní prostředek. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 8,54955	t	8,54955	358,65	3 066,30	800-2	RTS 24/ I
81	979087391R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti suti, nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 68,39639	t	68,39639	168,00	11 490,59	800-2	RTS 24/ I
82	979-001	Poplatek za uložení suti - škvára, skupina odpadu 100101 Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 22,28,30,31,32,33,34,35,36,37,38,44,47,48,52,55,57,59, : Součet: : 2,85298	t	2,85298	720,00	2 054,15		Vlastní
Celkem						683 136,91		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.1	Architektonicko-stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
SKP								
	12	Budovy nebytové						
	12.6	Budovy pro společenské a kulturní účely, výzkum, vzdělávání a zdravotnictví						
	12.63	Školy, univerzity a budovy pro výzkum						
	12.63.11	Budovy škol a univerzit						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3123	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)
R:	D.2	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				409 655,00		
1	210-001	D+M elektroinstalace_viz samostatná příloha rozpočtu	soubor	1,00000	409 655,00	409 655,00		Vlastní

Celkem						409 655,00		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

SKP

12	Budovy nebytové
12.6	Budovy pro společenské a kulturní účely, výzkum, vzdělávání a zdravotnictví
12.63	Školy, univerzity a budovy pro výzkum
12.63.11	Budovy škol a univerzit

Výkaz výměr

Investor:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1		
Stavba:	Areal Černá pole - budova B		
Název	REKONSTRUKCE BIOMETRICKÉ LABORATOŘE V OBJ. B (N3050)		
Část:	D.1.4 Elektroinstalace		
Název:	D.1.4.a-03 Výkaz výměr		
Datum	06/2024	Vypracoval:	Tomáš Radošovský

REKAPITULACE	
Položka	Cena
Elektroinstalace - celkem	409 655 Kč
Celkem bez DPH:	409 655 Kč
DPH 21%:	86 028 Kč
Celkem s 21% DPH:	495 682 Kč

Poznámky:

Investor: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1

Stavba: Areal Černá pole - budova B

Název: REKONSTRUKCE BIOMETRICKÉ LABORATOŘE V OBJ. B (N3050)

Část: D.1.4 Elektroinstalace

Název: D.1.4.a-03 Výkaz výměr

Datum: 06/2024

Vypracoval:

Tomáš Radošovský

Číslo položky	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
Elektroinstalace							
1. KABELY a VODIČE							
1.01	CYKY-J 3x1,5	m	85	16,80 Kč	1 428,00 Kč	36,00 Kč	3 060,00 Kč
1.02	CYKY-J 3x2,5	m	150	26,40 Kč	3 960,00 Kč	42,00 Kč	6 300,00 Kč
1.03	CYKY-J 4x1,5	m	50	22,80 Kč	1 140,00 Kč	38,40 Kč	1 920,00 Kč
1.04	CYKY-J 5x1,5	m	70	26,40 Kč	1 848,00 Kč	42,00 Kč	2 940,00 Kč
1.05	CAT 6A UTP	m	340	14,40 Kč	4 896,00 Kč	30,00 Kč	10 200,00 Kč
1.06	CAT 5E FTP	m	80	10,80 Kč	864,00 Kč	30,00 Kč	2 400,00 Kč
2. ROZVÁDĚČ R-12							
2.01	Rozvodnice zapuštěná 5x24MOD	ks	1	6 726,00 Kč	6 726,00 Kč	2 220,00 Kč	2 220,00 Kč
2.02	Jističochránič B16/003/1 A9D07616	ks	3	165,60 Kč	496,80 Kč	300,00 Kč	900,00 Kč
2.03	Jistič B10/1 A9F06110	ks	14	159,60 Kč	2 234,40 Kč	150,00 Kč	2 100,00 Kč
2.04	Jistič 80/3 A9N18468	ks	1	5 330,40 Kč	5 330,40 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč
2.05	Přepěťová ochrana T2	ks	1	3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	600,00 Kč	600,00 Kč
2.06	Jistič B16/1	ks	4	141,60 Kč	566,40 Kč	150,00 Kč	600,00 Kč
2.07	Jistič B16/3 A9F06316	ks	1	630,00 Kč	630,00 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč
2.08	Bezdrátový multimetr Power Tag Flex 160A	ks	1	7 215,60 Kč	7 215,60 Kč	540,00 Kč	540,00 Kč
2.09	Bezdrátový multimetr Power Tag Flex 63A	ks	1	6 961,20 Kč	6 961,20 Kč	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
2.10	Bezdrátový koncentrátor PAS400	ks	1	9 283,20 Kč	9 283,20 Kč	1 020,00 Kč	1 020,00 Kč
2.11	Pomocný kontakt A9A26927	ks	3	590,40 Kč	1 771,20 Kč	180,00 Kč	540,00 Kč
2.12	Instalační materiál (dráty a vodiče, dutinky, svorky, nulové můstky, 3F lišty...)	kpl	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	- Kč	- Kč
2.13	Výroba rozvaděče, včetně výrobní dokumentace a protokolu o kusové zkoušce	hod	40	- Kč	- Kč	600,00 Kč	24 000,00 Kč
2.14	Montáž rozvaděče - umístění rozvaděče, zapojení kabelů	hod	32	- Kč	- Kč	480,00 Kč	15 360,00 Kč
3. SVÍTIDLA							
3.01	Svítilno A1 - LED 4000K 1,2m, přísaz./záv. - propojovací -mikroprizma	ks	9	5 793,60 Kč	52 142,40 Kč	420,00 Kč	3 780,00 Kč
3.02	Svítilno A2 - LED 11W SE 1/3 LF e1h	ks	1	2 944,80 Kč	2 944,80 Kč	420,00 Kč	420,00 Kč
3.03	Svítilno A3 - LED 24W SA LF e1h WIDE	ks	1	4 934,40 Kč	4 934,40 Kč	420,00 Kč	420,00 Kč
4. INSTALAČNÍ MATERIÁL							
4.01	Zásuvka pod omítku IP20 - komplet	ks	21	150,00 Kč	3 150,00 Kč	144,00 Kč	3 024,00 Kč
4.02	Přístroj - tlačítko IP20 pod omítku - komplet	ks	2	156,00 Kč	312,00 Kč	144,00 Kč	288,00 Kč
4.03	Žaluziový spínač IP20 pod omítku - komplet	ks	1	174,00 Kč	174,00 Kč	144,00 Kč	144,00 Kč
4.04	Kryt zásuvky datové s upevňovacím třmenem	ks	3	360,00 Kč	1 080,00 Kč	36,00 Kč	108,00 Kč
4.05	Keystone 6-UTP	ks	10	102,00 Kč	1 020,00 Kč	102,00 Kč	1 020,00 Kč
4.06	Patch panel kategorie 6A do racku	ks	1	1 182,00 Kč	1 182,00 Kč	300,00 Kč	300,00 Kč
4.07	Rámeček jednonásobný	ks	4	27,60 Kč	110,40 Kč	12,00 Kč	48,00 Kč
4.08	Rámeček dvojnásobný	ks	5	54,00 Kč	270,00 Kč	12,00 Kč	60,00 Kč
4.09	Rámeček trojnásobný	ks	2	81,60 Kč	163,20 Kč	12,00 Kč	24,00 Kč
4.10	Rámeček čtyřnásobný	ks	2	105,60 Kč	211,20 Kč	12,00 Kč	24,00 Kč
4.11	Trubka tuhá Ø25mm včetně příchytů	m	6	30,00 Kč	180,00 Kč	18,00 Kč	108,00 Kč
4.12	Trubka ohebná Ø22,9/28,5mm	m	20	16,80 Kč	336,00 Kč	24,00 Kč	480,00 Kč
4.13	Trubka ohebná Ø28,4/34,5mm	m	60	25,20 Kč	1 512,00 Kč	24,00 Kč	1 440,00 Kč
4.14	Trubka Ø 40 ohebná bezhalogenová rudá	m	15	16,80 Kč	252,00 Kč	24,00 Kč	360,00 Kč
4.15	Trubka Ø 50 ohebná bezhalogenová rudá	m	5	20,40 Kč	102,00 Kč	24,00 Kč	120,00 Kč
4.16	Žlab plechový 62/50 kompletní včetně zavěšení	m	44	150,00 Kč	6 600,00 Kč	150,00 Kč	6 600,00 Kč
4.17	Krabice přístrojová	ks	30	7,20 Kč	216,00 Kč	84,00 Kč	2 520,00 Kč
4.18	Krabice 107x107x50	ks	3	86,40 Kč	259,20 Kč	102,00 Kč	306,00 Kč
4.19	Krabice 150x150x77	ks	1	138,00 Kč	138,00 Kč	132,00 Kč	132,00 Kč
4.20	Přístroj - spínač 1S IP20 pod omítku - komplet	ks	1	144,00 Kč	144,00 Kč	144,00 Kč	144,00 Kč
4.21	Zdroj 12V 5A s akumulátorem 17Ah	ks	2	6 720,00 Kč	13 440,00 Kč	1 020,00 Kč	2 040,00 Kč
4.22	EKV Čtečka karet systému IIS Mendelu	ks	1	9 300,00 Kč	9 300,00 Kč	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
4.23	EKV Řídící jednotka systému IIS Mendelu	ks	1	10 620,00 Kč	10 620,00 Kč	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
5. OSTATNÍ							
5.01	Protipožární tmel	ks	3	240,00 Kč	720,00 Kč	60,00 Kč	180,00 Kč
5.02	Demontáž stávající instalace a rozvaděče, popis kabelů	hod	80	- Kč	- Kč	480,00 Kč	38 400,00 Kč
5.03	Pomocné práce při protahování kabelů na chodbách, prořezávání a vysekávání drážek	hod	90	- Kč	- Kč	480,00 Kč	43 200,00 Kč
5.04	Nepředvídatelné práce, úklid	hod	20	- Kč	- Kč	480,00 Kč	9 600,00 Kč
5.05	Demontáž PZTS	hod	8	- Kč	- Kč	480,00 Kč	3 840,00 Kč
5.06	Napojení do stávajícího systému EKV, programování	hod	40	- Kč	- Kč	600,00 Kč	24 000,00 Kč
5.07	Revizní zpráva	kpl	1	- Kč	- Kč	10 200,00 Kč	10 200,00 Kč
5.08	Podružný materiál	kpl	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	- Kč	- Kč
Elektroinstalace - celkem					176 165 Kč		233 490 Kč

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **3124** **Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér**

Objekt: **001** **Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér**

Rozpočet: **001** **Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér**

Zadavatel	Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1 61300 Brno-Černá Pole	IČO: 62156489 DIČ: CZ62156489
------------------	---	--

Zhotovitel:	D - Develop, spol. s r.o. Košinova 3139/19a 612 00 Brno	IČO: 26972760 DIČ: CZ26972760
--------------------	---	--

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			145 830,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			145 830,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	145 830,00 CZK
Základní DPH	21 %	30 624,30 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH	176 454,30 CZK
--------------------------	-----------------------

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis stavby: 3124 - Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
Popis objektu: 001 - Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
Popis rozpočtu: 001 - Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
797	Vnitřní vybavení	PSV			145 830,00	100,0
Cena celkem					145 830,00	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3124	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
R:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 797		Vnitřní vybavení				145 830,00		

Poznámka

!!!...Všechny rozměry je nutno doměřit na stavbě...!!!

1	N001	D+M konferenční stůl 1260x600x750 mm	ks	8,00000	6 300,00	50 400,00		Vlastní
---	------	--------------------------------------	----	---------	----------	-----------	--	---------

Konferenční stůl o rozměrech 1200x600mm výška 750mm.

Nosná konstrukce ocelová svařovaná (profil 30x30mm) s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou - světle šedá.

Na nohách výšková rektifikace.

Pracovní deska z laminované DTD tl. 18mm - technické řešení hran musí být provedeno v kvalitním nalepením ABS hrany tloušťky 0,5mm na dílec pomocí PUR lepidla

(pro zvýšení voděodolnosti a pro účely snadné údržby a dlouhé životnosti) - barva bílá.

přesná specifikace dle výpisu nábytkových prvků_výkres I.03 :

8,00

8,00000

2	N002	D+M Konferenční stohovatelná židle s plastovým sedákem a opěrkou. Maximální šířka židle je 470mm	ks	16,00000	1 658,40	26 534,40		Vlastní
---	------	--	----	----------	----------	-----------	--	---------

RÁM: Čtyřnohý stohovatelný rám trubkového průřezu. Kluzáky bez ostrých hran s filcem pro tvrdou podlahu. Povrchová úprava rámu odolná prášková barva černá.

SEDÁK: Celoplastový bez čalounění, materiál polyamid. Přední hrana sedáku s dostatečným zaoblením, aby nedocházelo k nežádoucímu tlaku na spodní část nohou sedícího. Plastový kryt spodní strany sedáku zaručuje bezpečné stohování židlí bez poškození sedáku.

OPĚRADLO: Celoplastové bez čalounění. Boční části opěradla jsou upevněny na rám a střední část k sedáku. Ergonomický tvar zaručuje dostatečnou podporu v bederní oblasti zad a volnost pohybu při záklonu. Zádová opěra bez ostrých rohů a s dostatečným prohýbem ve svislém směru, aby nedocházelo k nežádoucímu tlaku na záda v žádné poloze sedícího. Materiál

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3124	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
R:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

polyamid.

PLASTOVÉ DÍLY: Probarvené, černé. To zajišťuje stálost barev i při hlubokých škrábancích a rýhách.

přesná specifikace dle výpisu nábytkových prvků_výkres I.03 :

16,00

16,00000

3	N003	D+M kuchyňka (Úložná skříň s dřezem a baterií šířka 1350 mm, hloubka 620 mm, celková výška 2500 mm)	ks	1,00000	51 645,60	51 645,60		Vlastní
---	------	---	----	---------	-----------	-----------	--	---------

Pracovní deska z vysokotlakého laminátu (HPL) ve světle šedé barvě a s sv. šedou řezovou hranou.

V desce vyřezány otvory pro dřez, baterii a shoz použitých papírových utěrek.

Nerezový dřez (včetně sifonu a napojení do odpadu) bude kotven zespodu na otvor v HPL desce.

Kuchyňská baterie s povrchem hlazený nerez (vysoký standard) s maximálním průtokem vody 6 litrů/min., včetně napojení na přípojný body teplé a studené užitkové vody.

Levý modul bude obsahovat plastový koš na papírové utěrky.

Otevírání bez madla pomocí zkosené hrany, zapuštěná část ve stejném povrchu jako čílk.

Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu.

Horní část - 1350x400mm, výška 1000mm - dva moduly otevíravých skříňek se 2 policemi. Bez madel s přesahem čelní desky na spodní straně korpusu.

Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu. Horní skříňka kotvena do stěny na rektifikovatelných závěsech. Zafrézovaný

LED pásek pro nasvícení pracovní plochy.

Horní část - 1350x400mm, výška 1000mm - dva moduly otevíravých skříňek se 2 policemi.

Bez madel s přesahem čelní desky na spodní straně korpusu.

Dveře jsou na niklovaných závěsech s otevíratelností 110° a s tlumičem dorazu.

Horní skříňka kotvena do stěny na rektifikovatelných závěsech.

Zafrézovaný LED pásek pro nasvícení pracovní plochy.

Základní konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3124	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
R:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Technické řešení hran musí být provedeno v kvalitním bezspárovém provedení navařením hrany tloušťky 1 mm - na dílec pomocí technologie: LASER, HOT - AIR, NIR a nebo PLASMA (pro zvýšení voděodolnosti a minimalizaci spáry pro účely snadné údržby a dlouhé životnosti) za použití hrany opatřené předem nanesenou polymerovou funkční vrstvou, barevně shodnou s dezénem čel desek. Povrchové provedení - synchronizovaný povrch z lamina se strukturou dřeva - dezén dřeva dub (bude upřesněno s investorem, nebo architektem). DÁVKOVAČ MÝDLA Manuální dávkovač tekutého mýdla - 800ml. Vybaven průzorem pro kontrolu množství mýdla. Mýdlo doplňováno z kanystru. Uzamykatelný na klíček. Provedení hlazená nerez. Rozměry - výška 292mm, šířka 122mm, hloubka 100mm. ZÁSOBNÍK PAPIROVÝCH RUČNÍKŮ Zásobník papírových ručníků provedení hlazená nerez. Rozměry - výška 265m, šířka 275 mm, hloubka 120 mm. KOŠ NA POUŽITÉ PAPIROVÉ RUČNÍKY Provedení plast. KOTVENÍ: Kotvení proti převrnutí do zděné stěny na hmoždiny. KOORDINACE: Připojení odpadu od dřezu a baterie na připravené koncové body ve stěně. Připojení LED osvětlení na přívod silnproudu. Materiálově sjednoceno a slicováno s věšákovou stěnou (N4) a vše výškově zarovnáno s obložkou vstupních dveří. přesná specifikace dle výpisu nábytkových prvků_výkres 1.03 :						
		1,00		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3124	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
R:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
4	N004	D+M věšáková stěna	ks	1,00000	6 900,00	6 900,00		Vlastní

Věšáková stěna o rozměrech 2500x1290mm.

Kotvena do stěny opatřena 2 řadami háčků pro oděvy. Horní řada 6x trojháček, spodní řada 6x dvojháček.

Konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm.

Technické řešení hran musí být provedeno v kvalitním bezspárovém provedení navařením hrany tloušťky 1 mm - na dílec pomocí technologie: LASER, HOT - AIR, NIR a nebo PLASMA (pro zvýšení voděodolnosti a minimalizaci spáry pro účely snadné údržby a dlouhé životnosti) za použití hrany opatřené předem nanesenou polymerovou funkční vrstvou, barevně shodnou s dezénem čel desek.

Povrchové provedení - synchronizovaný povrch z lamina se strukturou dřeva - dezén dřeva dub (bude upřesněno s investorem, nebo architektem).

Háčky provedeny z kovu s povrchovou úpravou broušený nikel.

Skryté kotvení.

KOTVENÍ:

Skryté kotvení do zděné stěny na hmoždiny.

KOORDINACE:

Koordinovat výšku, materiál a slicování s navazující kuchyňkou (N3). Výškově zarovnáno s obložkou vstupních dveří.

přesná specifikace dle výpisu nábytkových prvků_výkres I.03 :

1,00

1,00000

5	N005	D+M ovládací pult AV	ks	1,00000	10 350,00	10 350,00		Vlastní
---	------	----------------------	----	---------	-----------	-----------	--	---------

Zavěšený nábytkový prvek sloužící k postavení notebooku a jeho propojení s ostatními prvky AV techniky.

Bude rozdělen do dvou částí.

Pravá část opatřena z čela výklopným otevíráním bude obsahovat propojovací kabely a zásuvky. V této části bude na horní desce instalováno přípojné místo (prostupka) a malý ovládací pult na stojánku. tyto prvky je potřeba koordinovat s projektem AV.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	3124	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
O:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér
R:	001	Rekonstrukce biometrické laboratoře v obj. B (N3050)_Interiér

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Otevírání bez madla pomocí zkosené hrany, zapuštěná část ve stejném povrchu jako čílka. Panty pro sklopné čelo s tlumičem dorazu. Levá část bude úložný prostor ve formě zásuvky. Otevírání bez madla pomocí zkosené hrany, zapuštěná část ve stejném povrchu jako čílka. Pojezdy pro zásuvky jsou kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí a tlumičem dorazu. Konstrukce je tvořena z laminovaných DTD tl. 18mm. Technické řešení hran musí být provedeno v kvalitním bezspárovém provedení navařením hrany tloušťky 1 mm - na dílec pomocí technologie: LASER, HOT - AIR, NIR a nebo PLASMA (pro zvýšení voděodolnosti a minimalizaci spáry pro účely snadné údržby a dlouhé životnosti) za použití hrany opatřené předem nanesenou polymerovou funkční vrstvou, barevně shodnou s dezénem čel desek. Povrchové provedení - synchronizovaný povrch z lamina se strukturou dřeva - dezén dřeva dub (bude upřesněno s investorem, nebo architektem). Skříňka bude kotvena do stěny na rektifikovatelných závěsech. KOTVENÍ: Skryté kotvení do zděné stěny na hmoždiny. KOORDINACE: Koordinovat s projektem AV techniky. přesná specifikace dle výpisu nábytkových prvků_výkres I.03 :						
		1,00		1,00000				

Celkem	145 830,00
---------------	-------------------

SKP

12	Budovy nebytové
12.6	Budovy pro společenské a kulturní účely, výzkum, vzdělávání a zdravotnictví
12.63	Školy, univerzity a budovy pro výzkum
12.63.11	Budovy škol a univerzit

