

Všem zájemcům o veřejnou zakázku

Vyřizuje/tel. Ing. Mgr. Kateřina Baráková, [zakazky@mendelu.cz](mailto:zakazky@mendelu.cz)

V Brně, dne 10.11.2022

**Věc: Veřejná zakázka:**

**„MENDELU – Stavební úpravy objektu D“  
Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2**

---

Zadavatel poskytuje všem dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí vysvětlení zadávací dokumentace nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta, vysvětlení zadávací dokumentace. Vysvětlení zadávací dokumentace je poskytováno na základě dotazů dodavatelů (dotaz – odpověď) nebo informací poskytovaných zadavatelem (sdělení). Formulace dotazů dodavatelů je doslovně převzata.

I.

Dne 7. a 8. 11. 2022 obdržel zadavatel k výše uvedené veřejné zakázce žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace v tomto znění:

**Dotaz č.2:**

*V zadávacím výkaze výměr v části SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce jsme našli položku:*

172	342263365R00	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení výlevky	kus	3,00000
-----	--------------	--	-----	---------

*V zadávací dokumentaci jsme nenalezli bližší podrobnosti k této položce.*

***Žádáme o zadavatele o :***

- a. Upřesnění požadovaného řešení, které máme ocenit (např. vyřezání otvoru, doplnění 15m2, apod.)***
- b. Stanovení měřitelného množství pro tuto položku (např.15m2, apod.)***

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 2:**

Zadavatel předpokládá použití univerzálního rámu s držákem a objímkami odtoku, šrouby pro upevnění výlevky. Zadavatel provede úpravu v Příloze č. 2 - Soupis stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „soupis prací“).

**Dotaz č.3:**

*V zadávacím výkaze výměr v části SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách jsme našli položku:*

353	95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	ks	1,00000
-----	--------	--	----	---------

**Žádáme zadavatele o stanovení přesně měřitelného množství (např. 1%, HZS, apod.) tak, aby jednotliví uchazeči mohli tuto položku srovnatelně ocenit).**

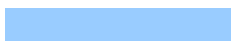
**Odpověď zadavatele na dotaz č. 3:**

Zadavatel stanovil předpoklad 200 hodin a upraví tuto položku v soupisu prací.

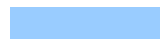
**Dotaz č.4:**

*V zadávacím výkaze výměr jsme narazili na položky- viz. seznam níže*

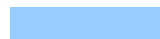
*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 711 Izolace proti vodě*

500 998711203R00 Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 60 m %   
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objek

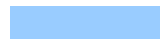
*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 712 Povlakové krytiny*

522 998712203R00 Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m %   
50 m vodorovně

*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 713 Izolace tepelné*

553 998713203R00 Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m %   
50 m vodorovně

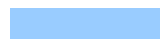
*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 762 Konstrukce tesařské*

626 998762203R00 Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m %   
50 m vodorovně

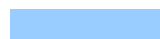
*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 764 Konstrukce klempířské*

645 998764203R00 Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m %   
50 m vodorovně

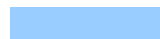
*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 767\_P Podhledy skládané*

816 998767203R00 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky %   
do 24 m  
50 m vodorovně

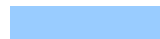
*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady*

903 998771203R00 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 24 m %   
50 m vodorovně

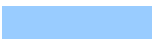
*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 773 Podlahy teracové*

905 998773203R00 Přesun hmot pro podlahy teracové v objektech výšky do 24 m %   
50 m vodorovně

*SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 776 Podlahy povlakové*

919 998776203R00 Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 24 m %   
vodorovně do 50 m

SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot

923 998777203R00 Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně % 

SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 781 Obklady keramické

933 998781203R00 Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m % 

V jednotlivých částech jsme nenalezli množství a zároveň se zde vyskytuje prázdný modrý řádek (např. SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 711 Izolace proti vodě) Nelze tedy předpokládat, že máme ocenit všechna modrá pole.

**Žádáme zadavatele o informaci, zda máme množství u výše uvedených položek (a položek obdobného typu- tj. Položky Přesunu hmot s % ) vyplnit dle obvyklých zvyklostí (tj. stanovení množství pro daný oddíl dle celkové ceny/100) nebo zda zadavatel určí jednotné množství tyto části.**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 4:**

Položky, týkající se přesunu hmot, jsou generovány rozpočtovým programem a při použití rozpočtového programu dodavatele budou doplněny automaticky.

**Dotaz č.5:**

V zadávacím výkaze výměr, část SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 767\_ZS Záchytné bezpečnostní střešní systémy jsme našli nejasně definovanou položku:

872	ZS_01	Tahové zkoušky	kpl	1,00000
-----	-------	----------------	-----	---------


**Žádáme zadavatele o specifikaci počtu požadovaných tahových zkoušek, tak, aby jednotliví uchazeči ocenili tuto položku srovnatelně.**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 5:**

Množství tahových zkoušek si zvolí zhotovitel tak, aby byly splněny veškeré podmínky pro bezpečný provoz bezpečnostních střešních systémů.

**Dotaz č.6:**

V zadávacím výkaze část SO 01 D.1.01 Pol, Díl: M44.03 Vybavení laboratoří výměr jsme našli informaci k položce:

949	05	Digestoř chemická	ks	1,00000		0,00	NENACEŇOVAT!!
-----	----	-------------------	----	---------	---	------	---------------

Nalezli jsme poznámku vedle této položky „NENACEŇOVAT“. Tato poznámka je mimo text položky (viz. obrázek). Je zde , ale uvedeno číslo položky, množství i název. Tyto popisy se vyskytují v jiných částech výkazu výměr.

**Žádáme zadavatele o informaci, zda máme tuto (a obdobné položky s tímto popisem) nechat nevyplněné nebo zda je máme ocenit?**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 6:**

Pro odstranění všech pochybností zadavatel položky, které byly označeny NENACEŇOVAT, ze soupisu prací odstraní.

**Dotaz č.7:**

*zadávacím výkaze výměr, část SO 01 D.1.01 Pol, Díl: 733 Rozvod potrubí jsme našli položky s nejasně definovanou jednotkou.*

51	733-60003	D+M Protipožární ucpávka na potrubí, D50	Kč	26,00000
52	733-60004	D+M Protipožární ucpávka na potrubí, d65	Kč	8,00000

**Žádáme zadavatele o prověření a případnou opravu zadávacího výkazu výměr**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 7:**

Měrná jednotka bude v soupisu prací opravena.

**Dotaz č.8:**

*V zadávací dokumentaci část Příloha č.3 SoD jsme nenalezli ustanovení týkající se vývoje inflace. S ohledem na aktuální dynamickou situaci na stavebním trhu, kdy dochází ke změnám cen stavebních prací a materiálu v řádech desítek procent si dovoluujeme zadavatele požádat o doplnění inflační doložky do smluvních podmínek.*

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 8:**

Zadavatel, vědom si aktuální dynamické situace na stavebním trhu, přistoupil pro účely tohoto zadávacího řízení ke stanovení vyhrazené změny závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ, a to formou doložky umožňující zhotoviteli provést aktualizaci cen zadavatelem vyhrazených, významných položek přílohy soupisu prací, spadajících do milníků 1, 2, 4, 5 a 6, a to v souladu se zadavatelem definovaným aktivačním a výpočtovým mechanismem pomocí údajů cenové soustavy RTS. Tento mechanismus, včetně výčtu položek, je podrobně popsán v příloze č. 4 Smlouvy o dílo (ve výčtu příloh v Zadávací dokumentaci a na profilu zadavatele E-ZAK je vyhrazená změna závazku součástí přílohy č. 11 Zadávací dokumentace, která je poslední přílohou v pořadí v sekci Zadávací dokumentace na profilu zadavatele E-ZAK).

Na základě výše uvedeného zadavatel sděluje, že si nebude vyhrazovat další změnu závazku inflační doložkou, neboť zvolený mechanismus, založený na aktualizaci cen vybraných položek dle údajů cenové soustavy RTS, považuje za transparentní a přiměřenou metodu reakce na možné významné změny cen materiálů a stavebních prací. Zadavatel uzavírá, že další změny nad rámec vyhrazených změn závazku uvedených v Zadávací dokumentaci a Smlouvě o dílo, zejména v její příloze č. 4, budou prováděny v souladu s § 222 ZZVZ.

**Dotaz č.9:**

*V zadávacím výkaze výměr, část D.01 Architektonickou stavební řešení jsme našli nejednoznačně specifikovaný popis položky:*

337	95_014_005	Repase stávajícího poklopu	ks	1,00000
-----	------------	----------------------------	----	---------

**Žádáme zadavatele o bližší specifikaci způsobu požadované repase**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 9:**

Dotazované je popsáno v technické zprávě ASŘ – D.1.1-01 str. 12.

**Dotaz č.10:**

V zadávacím výkaze výměr, část D.01 Architektonickou stavební řešení jsme našli nejednoznačně specifikovaný popis položky:

345	95_015_003	D + M Kompletní rozebrání střešního pláště pro nosnou kci plochy do 0,5m2,, zpětné poplnění skladby, vč. napojení na stávající vrstvy ( odvoz a likvidace sutí )	ks	2,00000
-----	------------	--	----	---------

**Žádáme zadavatele o:**

- Stanovení jednotného množství, aby jednotliví uchazeči ocenili položky srovnatelně
- Určení skladby, které má být rozebrána včetně stanovení měřitelného množství

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 10:**

Stávající skladba není známa, předpokládáme betonovou mazaninu a asfaltové pásy, Jedná se o dva otvory ve střešním plášti pro osazení záchytného systému o souhrnné ploše max 0,5 m2.

**Dotaz č.11:**

V zadávacím výkaze výměr, část D.01 Architektonickou stavební řešení jsme našli nejednoznačně specifikovaný popis položky:

488	99_99_007	*Odvoz věci na skládku (vyklizení 2. PP a 1. PP) vč. poplatku za skládku, dle pokynu zadavatele	kontajner	8,00000		0,00	Vlastní
-----	-----------	---	-----------	---------	--	------	---------

**Stanovení jednotného množství, aby jednotliví uchazeči ocenili položky srovnatelně**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 11:**

Dotazovaná položka bude odstraněna ze soupisu prací.

**Dotaz č.12:**

Dveře-povrchová úprava

Ve výpisu výrobků je u dřevěných i kovových dveří uvedena povrchová úprava 2xhorní email.

U ocelových dveří je standardně povrchová úprava pozink nebo RAL.

U dřevěných dveří má být povrch RAL?

**Tímto Vás žádáme o přesnou specifikaci požadované povrchové úpravy dřevěných a kovových dveří.**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 12:**

Zadavatel upřesňuje, že povrchová úprava dřevěných dveří bude vícevrstvý nátěr vhodný na dřevo dle systému vybraného dodavatele, kovových ocelových dveří s požární odolností, stejně jako ocelových zárubní žárové zinkování + vícevrstvý nátěr vhodný na kov dle systému vybraného dodavatele, Al stěn a Al dveří vč. rámu prášková vypalovaná barva. Barevný odstín u AL stěn a u ocelových zárubní určuje koncept barevného řešení, další barevnost bude učena dodatečným konkrétním barevným řešením (vzorkováním).

**Dotaz č.13:**

IGP

*V předaných podkladech není inženýrsko geologický posudek.*

***Tímto Vás žádáme o doplnění IGP.***

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 13:**

Zadavatel doplňuje jako přílohu zadávací dokumentace Inženýrsko geologický a hydrogeologický průzkum, který zpracovala společnost GEON, s.r.o., IČO: 25314459.

**Dotaz č.14:**

Odpařovací stanice

*Soupis prací:*

943	M_001	Demontáž, zpětné instalace a zprovoznění odpařovací stanice N2 (OS)., kompletně dle PD	ks	1,00000
-----	-------	--	----	---------

*Popis: :*

*demontáž kompletní OS N2 (zásobník 6 m3, odpařovače) a odvoz k Messer (sklad Děčín), (nutné 2 jeřáby, auto s podvalníkem) :*

*demontáž 2 skříní pro TL s redukčními stanicemi Ar a odvoz k Messer :*

*zpětný dovoz, instalace, propojení, zprovoznění a revize pro OS a 2 skříní pro TL s RS Ar, (nutné 2 jeřáby, auto s podvalníkem) :*

*předpokládaná doba uskladnění 18 měsíců :*

*Provedení celé akce je podmíněno smluvní dohodou mezi uživatelem MENDELU a Messer Technogas, s.r.o :*

*Přímá dodávka investora - každý uchazeč nacení částkou 205000,-Kč bez DPH. :*

1

1,00000

*V soupisu prací je uvedeno, že dmtž a zpětná mtž odpařovací stanice je přímou dodávkou investora a uchazeči ji mají ocenit částkou 205.000Kč.*

*Avšak v dokumentu 6\_SoD\_Soupis\_d\_p\_přímými\_dodavateli\_objednatele\_příloha\_6\_SoD není odpařovací stanice uvedena jako přímá dodávka objednatele.*

***Tímto Vás žádáme o vysvětlení.***

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 14:**

Soupis přímých dodavatelů (příloha č. 6 SoD) bude aktualizován o přímého dodavatele objednatele - firmu Messer Technogas, s.r.o.

**Dotaz č.15:**

Generální klíč

*Bude se rozšiřovat stávající systém generálního klíče nebo tato budova bude mít samostatný nový generální klíč?*

***V případě požadavku na rozšíření stávajícího systému Vás žádáme o sdělení typu stávajícího generálního klíče a podrobnější požadavky na úrovně gen. klíče.***

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 15:**

Dotazované je popsáno v technické zprávě ASŘ – D.1.1-01 str. 12-13.

**Dotaz č.16:**

*Mikropiloty*

*Upozorňujeme, že k technologii mikropilot není zpracována prováděcí dokumentace vč. podrobného statického výpočtu a potřebného geologického průzkumu. Taktéž je nutno znát zatěžovací stavy pro MP1 - MP3.*

*Není uvedeno jakým způsobem budou mikropiloty spřaženy se základ.zdivem objektu (např. železobetonové převázkové pasy nebo jiný způsob kotvení) nebo zda nebudou součástí nových základových pasů .*

*Není zřejmé zda mikropiloty budou prováděny po vnitřním obvodu objektu nebo vně objektu.*

*V tech.zprávě je uvedeno, že mikropiloty budou upřesněny (doprojektovány autorizovanou osobou z oboru geotechnika popřípadě statika-dynamika). Po provedení PD je možné, že se výkaz výměr zadaný zadavatel bude muset aktualizovat.*

***Tímto Vás žádáme o doplnění podkladů k mikropilotám tak, aby je bylo možno zodpovědně ocenit.***

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 16:**

*Upozorňujeme, že k technologii mikropilot není zpracována prováděcí dokumentace vč. podrobného statického výpočtu a potřebného geologického průzkumu. Taktéž je nutno znát zatěžovací stavy pro MP1 - MP3.*

Zatížení základů je uvedeno ve statickém výpočtu DSP (statický výpočet DPS upozorňuje na to, že navazuje na výpočet v DSP).

*Není uvedeno jakým způsobem budou mikropiloty spřaženy se základ.zdivem objektu (např. železobetonové převázkové pasy nebo jiný způsob kotvení) nebo zda nebudou součástí nových základových pasů .*

Jedná se o podchycení stávajících základů. Mikropiloty musí být vrtány mírně šikmo pod stávající základy a součinnost stávajícího základu a mikropiloty bude zajištěna zainjektováním vzniklé kapsy, což je běžný postup. Nové základy nebo převázky není kde provést. Přenos zatížení zajistí tuhé stěnové konstrukce nad základy.

*Není zřejmé zda mikropiloty budou prováděny po vnitřním obvodu objektu nebo vně objektu.*

Mikropiloty pod obvodovými stěnami v 1.NP mohou být prováděny z vnějšku budovy. Ostatní stěny, jak je z půdorysů patrné, nejsou zvenku přístupné, a tudíž musí být prováděny z vnitřku objektu.

*V tech.zprávě je uvedeno, že mikropiloty budou upřesněny (doprojektovány autorizovanou osobou z oboru geotechnika popřípadě statika-dynamika). Po provedení PD je možné, že se výkaz výměr zadaný zadavatel bude muset aktualizovat.*

Průměr a rozmístění pilot se může měnit v závislosti na technologii zhotovitele, tím se může měnit i zatížení jednotlivých pilot. Navržené řešení vyhovuje pro zajištění objektu, ale je možné použít i jiné řešení (průměry, délky a vzdálenosti pilot).

Zpracovaná dílenská dokumentace zhodnotí navržené řešení, popř. upřesní délky a rozmístění mikropilot a bude konzultována a odsouhlasena AD.

Zhotovitel nacení dle výkazu výměř; mikropiloty navíc nebo délky mikropilot nad výměru uvedenou v PD budou považovány za vícepráci a budou naceněny samostatně.

Zadavatel na základě dotazu doplňuje detaily 1-3 – zatížení základů.

**Dotaz č.17:**

Orientační systém

*Je rozpor ve výměřách uvedených v soupisu prací, na výkresech a v technické zprávě:*

Číslo položky	Název položky	MJ	Množství ve VV	Množství v půdorysech	Množství v Technické zprávě
<b>790</b>	<b>Vnitřní vybavení</b>				
790_os_01	D + M Velká tabule typ 1 - cca 1000 x 1500 mm	kus	2	1	1
790_os_02	D + M Velká tabule typ 2 - cca 1000 x 1500 mm	kus	1	0	0
790_os_03	D + M Velká tabule typ 3 - cca 1000 x 1000 mm	kus	11	10	10
790_os_04	D + M Malá tabule typ 4 - cca 200 X 300 mm	kus	40	37	37
790_os_05	D + M Malá tabule typ 5 - cca 200 X 300 mm	kus	6	5	5
790_os_06	D + M Malá tabule typ 6 - cca 200 X 300 mm	kus	27	24	24
790_os_07.1	D + M Malá tabule typ 6 - cca 200 X 150 mm	kus	28	41	41
790_os_07.2	D + M Malá tabule typ 6 - cca 200 X 150 mm	kus	3	3	3
790_os_08	D + M ploché tabulky určené k výtahu a do schodiště - cca 200 X 150 mm	kus	13	9	9
790_os_09	D + M Značení únikových cest - cca 200 X 100 mm	kus	50		80

**Tímto Vás žádáme o vysvětlení, případně opravu výměř v soupisu prací.**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 17:**

Zadavatel provede opravu položky v soupisu prací.

**Dotaz č.18:**

Orientační systém

*V technické zprávě v kap. "B. Značení únikových cest a další značení" je kromě značení únikových cest i další značení, a to PBŘ (str. 4 - 6). Tyto položky nejsou uvedeny v soupisu prací a nejsou u nich specifikovány rozměry.*

**Tímto Vás žádáme o vysvětlení, případně doplnění do soupisu prací.**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 18:**

Zadavatel provede opravu soupisu prací.



**Dotaz č.19:**

statika

V předaném soupisu prací není vykázána závlivková výztuž 800kg – viz. výkres D.1.2-5.

**Tímto Vás žádáme o doplnění výše uvedené závlivkové výztuže do soupisu prací.**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 19:**

Dotazovaná položka bude doplněna do soupisu prací.

**Dotaz č.20:**

Dlažby

*Soupis prací:*

898	59631380_000	Keramická dlažba 600/600mm	m2	644,31050
899	59631380_001	Keramické dlaždice tenkovrstvé lepené 300/300mm , do silně namáhaných provozů, vysoce chemicky odolné (tř. A), protiskluznost R 12 (B)	m2	138,11500
900	59631380_002	Keramická dlažba - dle stávající	m2	38,09375
901	59631380_S01	Keramické dlaždice tenkovrstvé lepené, do silně namáhaných provozů - sokl s pozáhlbkem, vysoce chemicky odolné (tř. A), protiskluznost R 12 (B)	bm	128,28250
902	59631380RX	Dlaždice schodová	m2	85,85080

Ve skladbách konstrukcí je uvedena specifikace nášlapných vrstev podlah. U dlažby formátu 600x600 je uvedena protiskluznost R10A+B, u chemicky odolné dlažby formátu 300x300 je uvedena protiskluznost R9A.

V soupisu prací jsou uvedeny protiskluznosti R12. Takto hrubý povrch lze jen velmi obtížně čistit.

**Tímto vás žádáme o vyjasnění požadavku na protiskluznost keramických dlažeb?**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 20:**

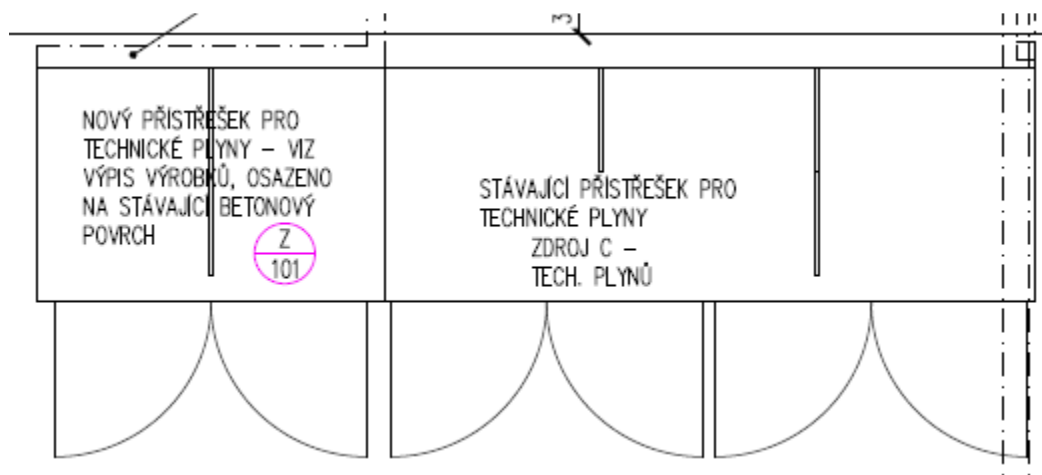
Zadavatel na základě dotazu provede opravu soupisu prací u dotazovaných položek.

**Dotaz č.21:**

*Soupis prací:*

336	95_014_004	D + M přístřešku pro technické plyny	ks	1,00000
		D.1.1-14 :		
		1		1,00000
792	Z/101	D + M montovaná ocelová klec na plynové lahve 2100/1500/2160, kompletně dle Výrobky zámečnické	ks	1,00000

*Půdorys 1np:*



Dle našeho názoru jsou položky č.336 a č.792 duplicitní. Na výkrese půdorysu 1np je přístřešek pro technické plyny s odkazem na pozici Z/101.

**Tímto Vás žádáme o vysvětlení, případně o odstranění duplicity ze soupisu prací.**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 21:**

Zadavatel na základě dotazu provede opravu soupisu prací.

**Dotaz č.22:**

*Soupis prací:*

346	95_016_001	D + M antivibrační podlahy pod technologie	m2	6,32000
		D.1.1-16 - 3. NP :		
		N3021 :		
		3,425*1,0		3,42500
		D.1.1-15 - 2. NP :		
		N2005 :		
		0,65*1,5		0,97500
		N2009 :		
		0,6*3,2		1,92000

**Tímto Vás žádáme o bližší specifikaci požadované antivibrační rohože po technologie (materiál, tloušťka...)**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 22:**

Zadavatel doplní do soupisu prací násl: guma 700kg/m3 tl. 10mm.

**Dotaz č.23:**

*Zelené střechy*

*Soupis prací:*

*D.1.01-Stavební část-oddíl 712:*

514	712800030RX	D + M Vegetační souvrství zelené střechy - vč. dodávky zeleně	m3	23,53337
		D.1.1-18 :		

S8A :	
čistá plocha střechy :	
18,845*14,61*1,05*0,1	28,90917
plocha terasových prken :	
-(9,0*1,4+10,0*1,2+7,3*1,2*3+3,15*1,2+3,2*3,15)*0,1	-6,47400
kontajnery :	
-(2,0*0,6*21)*0,1	-2,52000
D.1.1-15 :	
S7 S8A :	
čistá plocha střechy :	
(5,315*2,6+(5,775+4,975)*1,92)*1,05*0,1	3,61820

#### D1.11\_1-dokumentace venkovní a interiérové zeleně-zelená střecha

Díl:	1_x1	Extenzivní zelené střechy			
1	181006111R00	Rozprostření zemin schopných zúrodnění sklon svahu do 1:5, tloušťka do 100 mm	m2	257,43000	
2	711131311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, , nopovou fólií včetně pásy	m2	257,43000	
3	712391171R00	Textilie na střeších do 10° podkladní, položení - bez dodávky textílie	m2	257,43000	
4	712391172R00	Textilie na střeších do 10° ochranná, položení - bez dodávky textílie	m2	257,43000	
5	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny , výšky do 24 m	sada	1,00000	
6	1840047_A5	Výsadba směsi sazenic a řízků suchomilných rostlin, vč. rostlin větší výšky (cca 120-130 mm)	m2	260,00000	
7	1840047_D5	Dodávka směsi sazenic a řízků suchomilných rostlin, vč. rostlin větší výšky (cca 120-130 mm)	m2	260,00000	
8	10371505R	substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střech s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3	m3	27,03015	
9	28323125R	fólie izolační zemní hydroakumulační, drenážní; tloušťka 1,00 mm; výška nopů 20,0 mm; plošná hmotnost 1 000 g/m2; HDPE	m2	296,04450	
10	69366197R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	296,04450	
11	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	296,04450	

Dle našeho názoru jsou zelené střechy vykázané duplicitně ve stavební části (oddíl 712) a v části venkovní zeleně, a to nejen substrát s vegetací, ale také geotextilie a nopová folie.

**Tímto Vás žádáme o prověření duplicity, případně opravu soupisu prací.**

#### **Odpověď zadavatele na dotaz č. 23:**

Zadavatel na základě dotazu opraví u předmětných položek soupis prací.

#### **Dotaz č.24:**

Soupis prací:

759	Z/068	D + M vnitřní celoprosklená trojdílná okenní sestava z Al profilů 6250/2150, kompletně dle Výrobky zámečnické	ks	1,00000
-----	-------	---	----	---------

Ve výpisu zámečnických výrobků jsou uvedeny **3ks**.

**Tímto Vás žádáme o opravu množství v soupisu prací u položky pro pozici Z/068.**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 24:**

Zadavatel na základě dotazu opraví soupis prací u dotazované položky.

**Dotaz č.25:**

*V rámci KZS je hlavní část tvořena KZS se sendvičovou izolací. Je možno použít standardní izolant pro KZS, tj. minerální vlnu či pěnový polystyrén?*

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 25:**

Zadavatel požaduje zachování původního řešení.

**II.**

**Závěrečné sdělení zadavatele**

Zadavatel sděluje dodavatelům, že v průběhu zpracování odpovědí obdržel další žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace. Z tohoto důvodu v současné době intenzivně pracuje na opravě přílohy č. 2 zadávací dokumentace – Soupis stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, která bude po zpracování všech změn bezodkladně uveřejněna v aktualizované podobě na profilu zadavatele E-ZAK.

Zadavatel děkuje za pochopení a dává dodavatelům na vědomí, že na základě této připravované úpravy přílohy č. 2 bude po jejím uveřejnění prodloužena lhůta pro podání nabídek v souladu s § 99 odst. 2 ZZVZ.

**Přílohy tohoto vysvětlení**

- Aktualizovaná Příloha č. 6 SoD – Soupis prací a dodávek určených k provedení Přímými dodavateli objednatel
- DSP - Inženýrsko geologický a hydrogeologický průzkum
- Zatížení základů – Základny 1.NP
- Zatížení základů – Základny 2.PP
- Zatížení základů – Základny 1.PP

.....  
Ing. Mgr. Kateřina Baráková  
na základě plné moci  
administrátorka veřejných zakázek  
rektorát  
Mendelova univerzita v Brně