



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
Křížkovského 511/8, 771 47 OLMOUC

č.j.: 031/PJ/OVZ/2019

dne: 05. 03. 2019

Věc: Změna zadávací dokumentace č. 6

K veřejné zakázce v nadlimitním režimu na stavební práce s názvem: „**Stavební úpravy objektu Třída Svobody 26 pro FF UP v Olomouci**“, zadávané v otevřeném řízení, uveřejněné ve VVZ pod evid. č.: Z2019-002825, Vám v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „zákon“), sdělujeme následující vysvětlení/změna zadávací dokumentace:

Dotaz č.1:

V zadávací dokumentaci zámečnický výrobek ZA/77.

Pro správné ocenění potřebujeme doplnit parametry otočného konzolového jeřábu. Jaké je požadováno ovládání jeřábu? Rádiové nebo pomocí zavěšeného kabelového ovladače?

Postačuje rozsah otočení 270° nebo je požadováno více? Jaká je požadována barva RAL? Jaká bude četnost použití jeřábu (pro správné určení třídy kladkostroje)?

Odpověď:

Zadavatel provedl změnu v části D.47 ZaV. Otočný konzolový jeřáb položka ZV/ 77 nebude součástí předmětu díla a nebude v této fázi výstavby realizován.

Položka soupisu prací, dodávek a s lužeb s výkazem výměr (dále jen „VV“) č. 513 ZA/77 nebude Dodavatelem oceněna. Upravený VV je součástí této změny.

Dotaz č. 2:

Součástí zadávací dokumentace je výkaz výměr – příloha č. 6 ZD v xls. formátu. Tento dokument je uzamčený úpravám a nelze tedy vždy plně zobrazit podrobný výkaz výměr, zejména u stavebních objektů

D 1.4.1 - ZTI

D 1.4.3 – VYTÁPĚNÍ

Uchazeč však upozorňuje zadavatele, že ve výkaze výměr D1.4.1 - ZTI jsou v položce 209:

209	SO 01.1.	17510 pis 0-4	Obsyp a podsyp potrubí , s dodáním	m3	259,37
-----	----------	---------------	------------------------------------	----	--------



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



	KAN		písku frakce 0 - 4 mm		
--	-----	--	-----------------------	--	--

Zahrnuté skryté řádky 284 – 328, obsahující položky :

284	SO 01.1. KAN	3	Svislé a kompletní konstrukce		
285	SO 01.1. KAN	351321123R00	Zdivo spod. části stok ŽB C 25/30 XF1, tl. 30 cm	m3	1,00
286	SO 01.1. KAN		lafayettova stoka:1		1,00
287	SO 01.1. KAN	346244361R00	Zazdívka rýh, potrubí, kapes cihlami tl. 6,5 cm	m2	139,20
288	SO 01.1. KAN		Začátek provozního součtu		
...					
327	SO 01.1. KAN		Konec provozního součtu		
328	SO 01.1. KAN		464*0,3		139,20

v položce 398:

398	SO 01.1. KAN	592SR500	Skruž kanalizační TBS-Q 1000/500/120 SP	kus	1,00
399	SO 01.1. KAN		Š3:1		1,00

zahrnuté skryté řádky 399 - 403

398	SO 01.1. KAN	592SR500	Skruž kanalizační TBS-Q 1000/500/120 SP	kus	1,00
399	SO 01.1. KAN		Š3:1		1,00
400	SO 01.1. KAN	592SR250	Skruž kanalizační TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	3,00
401	SO 01.1. KAN		Š2:1		1,00
402	SO 01.1. KAN		Š3:1		1,00
403	SO 01.1. KAN		Š5:1		1,00

Obdobně ve výkaze výměr D1.4,3 – vytápění jsou pod položkou 86 zahrnuté skryté řádky 90-91



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



86	413232211RT2	SO01.1. HR	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků výšky do 15cm, s použitím suché maltové směsi	kus	150,00
87			chodba ul.nerudova - 24 ks:48		48,00
88			chodba tř. svobody - 25 ks:50		50,00
89			chodba ul. lafayettova - 26 ks:52		52,00
90	419941002R00	SO01.1. HR	Nosné svary stropní konstr. vodorovné tl. do 12 mm	m	1,20
91			svary ipe v rozích chodby a u kotelny:1,2		1,20

Žádáme zadavatele o kontrolu výkazu výměr a vysvětlení, o jaké práce se jedná a zda budou předmětem zakázky. Pokud ano, žádáme o zaslání nového, upraveného výkazu výměr, ve kterém tyto položky budou zahrnuty samostatně a nebudou součástí jiných položek.

Odpověď:

Zadavatel provedl úpravu VV v části D1.4.1 ZTI a D1.4.3 Vytápění.

Všechny skryté položky jsou zobrazeny vč. podrobného výkazu výměr a po vyplnění hodnoty se automaticky hodnoty načítají do rekapitulace. Položky jsou načítány samostatně.

Všechny položky uvedené ve VV jsou předmětem zakázky.

Dotaz č. 3:

Žádáme zadavatel o kontrolu výměry položky výkazu výměr SO_01.1-D1.1: stavební část a podrobného výkazu výměr položky a objasnění rozporu:

102	SP	612315423.1	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50% + celoplošné přestukování	m2	1 035,516	-	1 035,516
-----	----	-------------	--	----	-----------	---	-----------

Výkaz
výměr: 1.NP SO 01.1 skl.ST06

m.č.1.26

(3,59+22,83)*2*4,38-

(2,16*4,38+2,18*4,38+0,9*2,35+0,8*2,35+2,10*4,18+1,05*2,5+1,7*2,35+0,8*2,35+1,4*2,35)

187,867

m.č.1.28

(2,95+7,23)*2*4,35-2*1,7*2,35

80,576

m.č.1.34

(2,48+8,61)*2*4,37-(2*2,5+1,585*2,5+1,7*2,35)

83,969



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



m.č.1.42	-
(3,595+9,3)*2*4,38-	38,049
(1,7*2,35+2,67*2,5+2,255*4,05+0,9*2,35+1,62*25+0,9*2,35+2,375*4,37)	
m.č.1.55	-
(1,61+3,21)*2*4,38-(1,55*3,3+0,8*2,35)	35,228

Odpověď:

Zadavatel provedl opravu výpočtu výměry v položce č. 102 oprava vnitřní vápenné štukové omítky v rozsahu plochy do 50% + celoplošné přestukování.

Upravený VV je součástí této změny.

Dotaz č. 4:

Žádáme zadavatele o objasnění, jakých stavebních dodávek se týkají uvedené položky výkazu výměr SO_08 – D1.1: stavební část, případně doplnění výkazu výměr

1485	SP	411361221	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 216	t	0,011	-	0,011
<i>Plný popis: specifikace výkres D1.2.10 - deska D32, drát E6, 0,22 kg/m</i> Výkaz výměr: M.Č. 4.11- D32 bm 48,500 m.č. 4.11 - 0,97m, 50 ks - 0,222/1000*0,97*50 0,011							
1486	SP	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,061	-	0,061
<i>Plný popis: kari síť 6/100/100, 4,44 kg/m2, překrytí 15%</i> Výkaz výměr: M.Č. 4.11- D32 - 2*6,0*1,15*0,00444 0,061							
1487	SP	411354311	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 15 cm	m2	6,0	-	6,000
1488	SP	411354312	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 15 cm	m2	6,0	-	6,000
1489	SP	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	6,0	-	6,000
1490	SP	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	6,0	-	6,000

Odpověď:

Dotazované položky č. 1485 až 1490 jsou výztuží a podpěrnou konstrukcí desky D32 v m.č. 4.11. V popisu položky 1485 je v textu uveden výkres č. D1.2.10, na uvedeném výkresu je deska zobrazena.

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání**Dotaz č. 5:**

Žádáme zadavatele o doplnění specifikace položek pod označením OV/...., v příloze zadávací projektové dokumentace D.49 – Ostatní výrobky jsme je nenalezli

Plný popis:

139	B	OV /508c	Revizní dvířka pro VZTumístění dle skutečnosti – řešit na místě 400 x 400	ks	25,0	–	25,000
-----	---	----------	---	----	------	---	--------

*Plný popis:***Odpověď:**

Pro ocenění revizních dvířek pro vzt použije uchazeč specifikaci v části ZTI výkres D1.01.4.1.02 – specifikace, pozice 17, kde jsou dvířka zobrazena vč. popisu provedení.

Dotaz č. 6:

Žádáme zadavatele o upřesnění požadovaného materiálu a provedení umyvadlových desek pod označením OV/.....

136	B	OV /501a	umyvadlová deska- provedení dle výkr.dokumentace 1600 x 500 um.kámen-šedočerná	ks	7,0	–	7,000
-----	---	----------	---	----	-----	---	-------

Plný popis:

137	B	OV /502	umyvadlová deska- provedení dle výkr.dokumentace 2300 x 500 um.kámen-šedočerná	ks	3,0	–	3,000
-----	---	---------	---	----	-----	---	-------

Plný popis:

V příloze D.49 – Ostatní výrobky jsme je nenalezli, ale jsou součástí přílohy D.50 – Sociální zázemí – výkresy D.50_TS26_SZ-07 a D.50_Ts26_SZ-08 .Zde je materiál umyvadlových desek specifikován jako umělý kámen tl. 30mm, totéž je uvedeno v popise příslušné položky výkazu výměr .

Zadavatel však ve Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2 – Dotaz č. 9 specifikuje materiál desek PMMA tl. 12mm., vč. schématu.

Žádáme o upřesnění, jaký typ desek zadavatel požaduje.

Odpověď:

Provedení umyvadlových desek bylo specifikováno projektovou dokumentací a doplněno změnou. Není předepsána přesná tloušťka desky, stanovena je její minimální tloušťka, a to je 12 mm, jak je uvedeno v předchozích změnách k zadávací dokumentaci.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Vzhledem k tomu, že různí výrobci produkují různé materiály s různými rozměry, přesné provedení a tedy i tl. desky bude předmětem vzorkování a zadavatel nesmí v tuto chvíli blížeji specifikovat.

Tvar výřezu pro umyvadlo v dodané dokumentaci je ilustrační. Přesný tvar bude záviset na výběru tvaru umyvadla při vzorkování.

Pro ocenění platí profil desky v řezu, který byl předmětem předchozích změn zadávací dokumentace: deska vč. přední hrany 150 mm a zadního pozlábku 62 mm vč. R6.

Dotaz č. 7:

Žádáme zadavatele o informaci, zda je součástí zakázky dodávka a montáž sanitárního vybavení, popsaného v příloze zadávací projektové dokumentace D.50 Sociální zařízení – dávkovače mýdla, osoušeče apod.

Pokud ano, žádáme o doplnění položek výkazů výměr, případně objasnění, součástí které položky, položek tyto doplňky jsou.

Odpověď:

Výbava sociálních zařízení tzn. dávkovač mýdla, zásobník na ručníky, odpadkový koš, elektrický osoušeč rukou, zrcadlo, věšák, wc kartáč a zásobník toaletního mýdla nejsou součástí dodávky stavby a nejsou součástí VV (toto již bylo zodpovězeno v předchozí změně zadávací dokumentace).

Uvedené prvky jsou zobrazeny a uvedeny v PD pro koordinaci prací a instalací.

Dotaz č. 8:

Žádáme zadavatele o informaci, zda je předmětem zakázky zachování původních historických maleb u stropní kce na chodbách, jak je popsáno ve Stavební technické zprávě – kap. 4.4.1 Omítky a 4.7.1 Vnitřní omítky a jak je popsáno ve příloze D.55 Skladby zadávací dokumentace – sk.ST 07.

Položky výkazu výměr, které by svým obsahem odpovídaly navrženému řešení jsme nenalezli a současně není zcela zřejmý rozsah navržených úprav, odborný odhad dle skladby ST07 uvádí 30% ploch stěn místnosti..

Příloha D.55 Skladby hovoří o zpracovaném průzkumu a restaurátorském záměru. Pokud má zadavatel takový dokument k dispozici, žádáme o jeho zaslání

Odpověď:



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Při provádění průzkumu byla nalezena na části zdí původní výmalba. Dotazovaná plocha se nachází na chodbě m.č. 4.01. Předmětem zakázky je zachování původních maleb, které jsou skryty pod stávajícími vrstvami maleb. Malby nejsou předmětem památkové ochrany, nejedná se o figurální výmalbu. Záměrem zadavatele je minimalizovat poškození maleb, vedení přívodů pro svítidla bude realizováno v již stávajících trasách, zhotovitel bude proto postupovat při provádění prací s přiměřenou péčí. Žádná zvláštní opatření nejsou vzhledem k existenci maleb vyžadována. Požadovaný rozsah opravy 30% odpovídá skutečnosti.

Dotaz č. 9:

Žádáme zadavatele o objasnění a doplnění podkladů pro dodávku a montáž jeřábu, umístěného na ocelové lávce na střeše objektu.

Uvedený typ jeřábu je, dle dodavatele tohoto zařízení, určen primárně k osazení na ŽB základovou patku, nebo pomocí ocelové roznášecí podkladní desky k ŽB podlahové konstrukci, současně není určen do venkovního prostředí.

Žádáme zadavatele o objasnění funkce jeřábu, v žádné části projektové zadávací dokumentace jsme ji nenalezli, a objasnění, zda byl typ jeřábu a vhodnost jeho použití konzultován s výrobcem, dodavatelem zařízení.

Odpověď:

Zadavatel provedl změnu v části D.47 ZaV. Otočný konzolový jeřáb položka ZV/ 77 nebude součástí předmětu díla a nebude v této fázi výstavby realizován.

Položka soupisu prací a dodávek č. 513 ZA/77 nebude Dodavatelem oceněna. Upravený VV je součástí této změny.

Dotaz č. 10:

Žádáme zadavatele o upřesnění, zda musí uchazeč vyplnit jednotkové ceny za dodávku a za montáž u všech položek výkazu výměr D1.4.6 – elektro silnoproud, a to i v případě, že se jedná výhradně o montážní práce (např. revize, HZS, montážní práce)

Odpověď:

U položek, které mají pouze jednu složku ceny – materiál nebo montáž, vyplní Dodavatel pouze jednu položku logicky odpovídající dané činnosti. V případě revizí a ostatních druhů dodávek s převážným podílem práce je to cena za montáž.

Dotaz č. 11:



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Zadavatel upřesnil ve Vysvětlení zadávací dokumentace č.3 provedení stínících blackout rolet hliníkových výplní otvorů přílohou D.47 Okenní rolety.

Pokud budou rolety součástí zakázky, žádáme zadavatele o doplnění položek do výkazu výměr, nebo upřesnění, součástí kterých položek tyto pozice budou.

Odpověď:

V části D.51 projektové dokumentace je uvedena legenda oken se specifikacemi provedení všech částí okna.

V následujících tabulkách ve stejném souboru je sloupec zastínění okna, kde je uveden příslušný kód provedení a vybavy okna.

Dotaz č. 12:

U objektu SO03 – p.č. 903 – Lepení PVC (nesouhlasí výměra s dodávkou). Prosím o úpravu VV.

Odpověď:

Zadavatel doplnil položku č. 903, lepení pásů z pvc. Správná výměra je 132,27 m². Upravený VV je přílohou této změny.

Dotaz č. 13:

Ve VV se odkazujete na výkresy statiky (např. u odd. stropů a zámečnických kcí – ocel. Plech). Žádám o doplnění těchto výkresů.

Odpověď:

Zadávací dokumentace obsahuje výkresy statiky ve složce D1.2. Označení výkresů v VV je D1.2. XX – označení části stavebně konstrukční řešení a poslední dvě číslice značí pořadové číslo výkresu. Z důvodu technických není možné do VV uvádět celou cestu adresářem k příslušné složce. Výkresy nejsou součástí VV, jsou obsahem složky s projektovou dokumentací.

Dotaz č. 14:

Výpis prvků, konkrétně zámečnicku obsahuje několik položek „Neobsazeno“. Tyto nejsou ani ve výkazech výměr. Chápu správně, že tyto nejsou součástí naší cenové nabídky, i když ve výkresech zámečníků jsou rozkreslené?

Odpověď:

Prvky, které jsou označeny jako NEOBSAZENO nejsou předmětem stavby a nejsou uvedeny ve VV.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Dotaz č. 15:

SO01 – nesrovnalosti v počtech truhlářských prvků. Prosím upřesnit:

- TR/07 – Ve VV 1 ks, ve výpisu TR 14 ks
- TR/03 – Ve VV 1 ks, ve výpisu TR 2 ks
- TR/48 – ve VV 2 ks, ve výpisu TR 1 ks

Odpověď:

Zadavatel provedl kontrolu části D.45 truhlářské výrobky. Počty výrobků odpovídají výpisu podrobností, VV byl upraven u č. pol. 269 - TR/03, nová hodnota 2 ks, č. pol. 270 TR/07 – nová hodnota 14 ks a č. pol. 279 – TR/48, nová hodnota 1 ks. Upravený VV je součástí této změny.

Dotaz č. 16:

SO01 – dveře DS65 – ve výkazu výměr špatně označené v popisu položky

Odpověď:

Zadavatel opravil textovou záměnu číslice 2 za číslici 5 u popisu položky č. 289 – dveře DS 65 . Upravený VV je součástí této změny.

Dotaz č. 17:

SO02 – ve VV jsou dveře DS62, DS63, DS64, DS65 a DS67. Ve výpise dveří jsou tyto dveře uvedeny jen jednou, a to v SO01. Nejsou v SO02 navíc?

Odpověď:

Zadavatel provedl kontrolu sVV pro objekt SO 02 v oddílu 766 konstrukce truhlářské. Byla odstraněna duplicita položek DS62, DS63, DS64, DS65 a DS67. Řádky č. 725, 726, 727, 728, 729 byly označeny jako neobsazené a nebudou vyplňovány. Upravený VV je součástí této změny.

Dotaz č. 18:

1. Ve změně zadávací dokumentace č. 5 ze dne 26.02.2019 byl zveřejněn výkaz výměr UPOL-TS26 -SPD 25 02 2019, ve kterém ale nejsou zaznamenány změny výkazu výměr (VV_14__2_2019) ze dne 14.02.2019 (změna zadávací dokumentace č. 3).

Dotaz č.1: Žádáme o úpravu výkazu výměr.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Odpověď:

Upravený VV je součástí této změny.

Dotaz č. 19:

Text 01:

Ve výkresové části silnoproudé elektroinstalace, konkrétně v na výkrese D.1.4.6-106 jsou
zobrazeny komponenty systému CBS od výrobce AWEX vč. uvedení konkrétních typů
komponentů

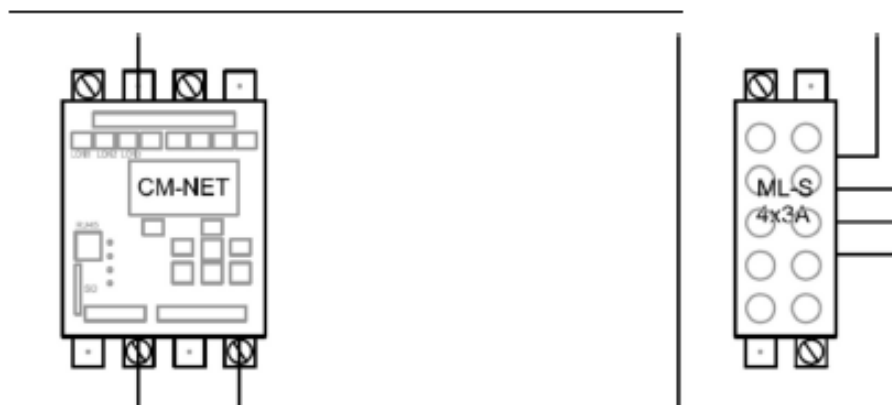


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



CBS1 CENTRAL BATTERY

TYPE	CBS/48C
DIMENSIONS (mm)	2050 x 800 x 400
POWER	1,58 kW
TIME	1h
CBS1 ROOM	



Domníváme se tedy, že zadavatel tento konkrétní systém při realizaci veřejné zakázky preferuje, proto jsme poptali jeho dodavatele.

Následně jsme obdrželi od dodavatele CBS AWEX cenovou nabídku ve které je striktně uvedeno, že záruční doba na jím dodávané komponenty je pouze 12 měsíců, tedy odlišná od toho, co je uvedeno v parametrech veřejné zakázky.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Dotaz 01a:

Požaduje zadavatel konkrétní systém CBS vč. nouzových svítidel od výrobce AWEX, nebo může uchazeč v rámci veřejné zakázky nabídnout systém a svítidla jiného výrobce při zachování srovnatelných technických parametrů nabízených komponentů?

K tomuto požadavku nás nutí zejména nepřiměřeně krátká záruční doba poskytovaná dodavatelem systému AWEX

Odpověď:

Technická zpráva části D1.4.6. na straně 2 v bodu 3 uvádí:

Projektová dokumentace byla vypracována podle ČSN, vyhlášek a zákonů platných v době jejího předání objednateli. Technické specifikace obsažené v projektové dokumentaci udávají technický standard stavby, jednotlivých výrobků a materiálů a je možné je po dohodě s investorem a projektantem zaměnit stejným nebo vyšším standardem.

Zadavatel v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. neuvádí konkrétní výrobce a nepožaduje konkrétní výrobky. Tazatelem zmiňovaná společnost je pouze jedna z řady firem dodávajících systém nouzových svítidel. Záruční podmínky této společnosti nejsou zadavateli známy. Dodavatel je povinen zajistit dodávku takovým způsobem, aby byly splněny požadované parametry na srovnatelné či vyšší úrovni. Předložené topologické schéma je ilustrační.

Dotaz 01b.

V případě, že zadavatel požaduje konkrétní systém CBS vč. nouzových svítidel od výrobce AWEX, chápe v tomto případě uchazeč správně, že maximální délka záruční doby na tento systém je shodná s tím jakou poskytuje její dodavatel? Tj. pouze 12 měsíců od předání díla

Odpověď:

Zadavatel v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. neuvádí konkrétní výrobce a nepožaduje konkrétní výrobky. Tazatelem zmiňovaná společnost je pouze jedna z řady firem dodávajících systém nouzových svítidel. Záruční podmínky této společnosti nejsou zadavateli známy. Dodavatel je povinen zajistit dodávku takovým způsobem, aby byly splněny požadované parametry, které se týkají požadované délky záruční doby bez výjimky.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Dotaz č. 20:

Text 02:

Ve výkresové části silnoproudé elektroinstalace, konkrétně v na výkrese D.1.4.6-102 jsou zobrazeny dva standardy koncových prvků.

ABB ELEMENT v bílé barvě

ABB ABB LEVIT v černé/onyx barvě

spínač



zásuvka jednonásobná



Po prozkoumání výkazu-výměr však konstatujeme, že se v něm nacházejí spínače a zásuvky pouze v bílé barvě.

Dotaz 02:

Chápe uchazeč správně, že vzhledem k tomu že ve výkazu-výměr jsou uvedeny pouze spínače a zásuvky v bílé barvě, je zadavatelem preferovaný pouze standard ABB ELEMENT v základní bílé barvě a že prvky ABB LEVIT se v rámci veřejné zakázky vůbec nebudou realizovat?

Odpověď:

Zadavatel provedl kontrolu VV v části D1.4.6. elektro silnoproud.

Zadavatel v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. neuvádí konkrétní výrobce a nepožaduje konkrétní výrobky. Tazatelem zmiňované výrobky zadavatel v dokumentaci



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



neuvádí a zmiňovaná společnost je pouze jedna z řady firem dodávajících koncové prvky elektro instalace. Zobrazení prvků v dokumentaci je ilustrační.

VV uvádí pro spínače barvu bílou, u zásuvek není barva specifikována s ohledem k požadavku na odlišnou barvu u kuchyněk, zásuvek s přepěťovou ochranou atd. Přesný podíl mezi barvami bude určen po provedeném vzorkování.

Dotaz č. 21:

Text 03:

Ve výkazu výměr konkrétně v listu „DAT.ROZV“ jsou u níže vybraných položek uvedeny jiné velikostní rozměry a to při jejich dodávce a při jejich montáži.

88	K	742110104	Montáž kabelového žlabu drátěného 250/100 mm
89	K	742110124	Montáž kabelového žlabu nosníku včetně konzol nebo závitových tyčí, šířky 250 mm
90	M	NKT742110104.1	kabelový drátěný žlab 110x200, včetně spojovacího materiálu, výložníků, nosníků, závitových tyčí apod.
91	VV		1.NP+2.NP+3.NP+4.NP (pro stoupací vedení)
92	VV		0+10+0+0
93	VV		Součet
94	K	742110107	Montáž kabelového žlabu drátěného 500/100 mm
95	K	742110127	Montáž kabelového žlabu nosníku včetně konzol nebo závitových tyčí, šířky 500 mm
96	M	NKT742110107.1	kabelový drátěný žlab 110x300, včetně spojovacího materiálu, výložníků, nosníků, závitových tyčí apod.
97	VV		1.NP+2.NP+3.NP+4.NP (pro stoupací vedení)
98	VV		10+26+0+15
99	VV		Součet
407	K	742110104	Montáž kabelového žlabu drátěného 250/100 mm
408	K	742110124	Montáž kabelového žlabu nosníku včetně konzol nebo závitových tyčí, šířky 250 mm
409	M	NKT742110104.1	kabelový drátěný žlab 110x200, včetně spojovacího materiálu, výložníků, nosníků, závitových tyčí apod.
410	VV		1.NP+3.NP (pro stoupací vedení)
411	VV		10+0
412	VV		Součet
413	K	742110107	Montáž kabelového žlabu drátěného 500/100 mm
414	K	742110127	Montáž kabelového žlabu nosníku včetně konzol nebo závitových tyčí, šířky 500 mm
415	M	NKT742110107.1	kabelový drátěný žlab 110x300, včetně spojovacího materiálu, výložníků, nosníků, závitových tyčí apod.
416	VV		1.NP+3.NP (pro stoupací vedení)
417	VV		30+0
418	VV		Součet
641	K	742110107	Montáž kabelového žlabu drátěného 500/100 mm
642	K	742110127	Montáž kabelového žlabu nosníku včetně konzol nebo závitových tyčí, šířky 500 mm
643	M	NKT742110107.1	kabelový drátěný žlab 110x300, včetně spojovacího materiálu, výložníků, nosníků, závitových tyčí apod.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



644	VV		(pro stoupací vedení)
645	VV		20
646	VV		Součet
965	K	742110107	Montáž kabelového žlabu drátěného 500/100 mm
966	K	742110127	Montáž kabelového žlabu nosníku včetně konzol nebo závitových tyčí, šířky 500 mm
967	M	NKT742110107.1	kabelový drátěný žlab 110x300, včetně spojovacího materiálu, výložníků, nosníků, závitových tyčí apod.
968	VV		(pro stoupací vedení)
969	VV		15
970	VV		Součet

Dle našeho prozkoumání konstatujeme, že není možné, aby jeden a ten samý kabelový žlab měl při dodávce a montáži dva různé velikostní rozměry.

Dotaz 04:

Jaký velikostní rozměr máme do našeho VV započítat? Máme počítat s montážním rozměrem anebo s rozměrem dodávky?

Žádáme zadavatele o upřesnění těchto velikostních rozměrů.

Odpověď:

Zadavatel předpokládá, že k dotazu číslo 04 náleží text označený jako 03.

Zadavatel provedl kontrolu VV v části D1.4.7. elektro slaboproud.

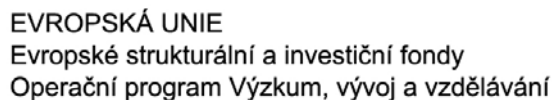
U položek č. 90, 96, 409, 415, 643, 751, 757 a 967 byla upraveny specifikace rozměru kabelového žlabu v popisu položky.

Dotaz č. 22:

Text 05:

Ve výkresové části silnoproudé elektroinstalace např. Rozvaděč RMS2.2 je uvedeno, že DALI jednotky pro řízení osvětlení včetně řídicího systému jsou dodávkou osvětlení.

Např.:



Ve výkazu výměr silnoproudé elektroinstalace však DALI jednotky i řídicí systém jsou uvedeny.

Dotaz 05:

Protože se jedná o zjevný nesoulad mezi výkresovou částí zadávací dok. a výkazem-výměr, žádáme zadavatele o upřesnění, zda řídicí systém pro ovládání osvětlení vč. DALI jednotek je součástí veřejné zakázky. V případě že uvedená zařízení mají být předmětem veřejné zakázky, žádáme o úpravu zadávací dokumentace vč. opravy jejich množství ve výkazu-výměr a sjednocení požadovaných technických parametrů prvků (ve výkazu mají prvky jiné parametry, než prvky uvedené ve výkresech rozvaděčů)

Odpověď:

Zadavatel provedl kontrolu projektové dokumentace a VV.

Projektová dokumentace v části D1.4.6 001 technická zpráva popisuje provedení umělého osvětlení v bodě 11.6. Odstavec v poslední větě uvádí, že součástí dodávky investora jsou



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



svítidla, nikoliv osvětlení jako celek (předmětem dodávky stavby jsou např. nouzová svítidla) a popisuje provedení systému DALI pro osvětlení poslucháren.

Systémové komponenty DALI jsou použity pro ovládání osvětlení poslucháren a jsou instalovány ve dvou rozvaděčích – RMS 1.2 a RMS 2.2 – celkem dvě řídicí jednotky. Řídicí jednotka pro suterén objektu není v této fázi realizována a není součástí soupisu prací a dodávek.

K řídicím jednotkám patří web server pro komunikaci a licence - vše vč. montáže a zapojení.

U SO 01.1. položky 69, 70, 71, 72, u SO02 položky 376, 377, 378, 379.

Ovládání je zajištěno tlačítkovým panelem – viz pol. 87 a 389.

Řízení osvětlení je pomocí multisenzoru – viz pol. 88, 390.

Investor před dokončením montážních prací zajistí dodávku a montáž vhodných svítidel, zhotovitel stavby provede zapojení okruhů v rozvaděči a oživení systému.

Množství prvků ve výkresech rozvaděčů odpovídá počtu prvků uvedených v soupisu prací a dodávek.

Zadavatel nahradil výkres D1.4.6 – 107 blokové schéma osvětlení DALI a výkres D1.4.6.-310 ROZVADĚČ RMS 1.2. aktualizovanou verzí. Nový výkres D1.4.6 – 107 blokové schéma osvětlení DALI 28 02 2019 a výkres D1.4.6.-310 ROZVADĚČ RMS 1.2. 28 02 2019 jsou přílohou této dodatečné informace a stávají se nedílnou součástí dokumentace.

Zadavatel provedl opravu specifikace v části D1.4.6 elektro silnoproud u položky č. 376. Původní text *Řídicí jednotka systému osvětlení DALI na DIN lištu 128, IP30, kompletní, včetně krabice a montáže* je nahrazen textem *Řídicí jednotka systému osvětlení DALI na DIN lištu 64, IP30, kompletní, včetně krabice a montáže*. Upravený VV je přílohou této změny.

Dotaz č. 23:

Dotaz 05:

Ve výkresové části doplnění rozvaděče RH1 (v projektu silnoproudé elektroinstalace) chybí hodnota jmenovitého proudu doplňovaných sběrnic.

Bez tohoto údaje není možné provést kalkulaci pro doplnění rozvaděče.

Vzhledem k tomu, že doplnění rozvaděče RH1 je ve výkazu-výměr uvedeno jako 1kpl, žádáme zadavatele o doplnění informace o jmenovitém proudu jeho přípojníc a také o zkratových poměrech tak, aby bylo možné tuto část relevantně ocenit

Odpověď:

Jmenovitý proud přípojníc rozvaděče RH1 : 630A

Zkratové proudy v rozvaděči RH1 : $I_k'' = 9,5 \text{ kA}$



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Dotaz č. 24:

Text 06:

Výkaz Datové rozvody, položka:

187	M	SK742330011.1	switch 48T-4G (48-port 10/100/1000BASE-T Ethernet Switch with four SFP Gigabit Ethernet uplink ports)	kus	11,000	0,00	vlastní	individuální
-----	---	---------------	--	-----	--------	------	---------	--------------

188	P		<p>Poznámka k položce: Porty 48 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP / 10 Gigabit SFP +, Výkon Kapacita přepínání: přenosová rychlost 176 Gb / s propustnost: 130 Mb / s Kapacita Položky protokolu ACL: 2000 Instance více protokolů Spanning Tree: 64 Instalační protokoly protokolu VLAN Spanning Tree: 253 Položky ARP: 1500, IPv4 route prefixes: 1500, IPv4 hosts: 4096 IPv4 routes (Multicast): 2048 Maximum of neighboring networks: 1500 IPv6 routes (Unicast): 512 IPv6 hosts: 2048 IPv6 routes (Multicast): 1024 QoS hardware queues per port: 8 Virtual Interfaces (VLANs): 4093 LAG groups: 128 Maximum member ports per LAG: 8 Podpora Jumbo Frame 9216 bajtů Metoda autentizace Rozšířený protokol ověřování (EAP), RADIUS, Secure Shell v.2 (SSH2), TACACS + Flash paměť 2 GB 1U Velikost tabulky adresy MAC 16000 položek Metoda autentizace RADIUS, TACACS +, Secure Shell v.2 (SSH2), Extensible Authentication Protocol (EAP) Šifrovací algoritmus MD5, TLS, PEAP, TTLS Protokol směrování RIP-1, RIP-2, OSPFv3, statické směrování IPv4, statické směrování IPv6, RIPvng, CIDR Podpora Jumbo Frame 9216 bajtů Spotřeba energie v provozu 70 Watt Advanced Switching Layer 3</p>					
189	VV		Rack A1+A2					
190	VV		6+5		11,000			
191	VV		Rack B1+B2					
192	VV		6+3		9,000			
193	VV		Rack C1+C2					
194	VV		6+3		9,000			
195	VV		Součet		29,000			



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Dotaz 06:

Součet je tedy uveden 29 ks, (č.195) ale v množství (ř.187) je uvedeno 11 ks. Žádáme o prověření a úpravu.

Odpověď:

Zadavatel provedl kontrolu počtu koncových prvků datové sítě, správný počet je 11 ks. Upravený VV je přílohou této změny.

Dotaz č. 25:

Text 07:

Výkaz výměr Datové rozvody, položka:

186	K	742330011	Montáž strukturované kabeláže zařízení do rozvaděče switche, DVR, server bez nastavení	kus	20,000	0,00	vlastní	individuální
-----	---	-----------	--	-----	--------	------	---------	--------------

Dotaz 07:

Položka souvisí s předcházejícím dotazem č.06. Je tedy nutné upravit také její množství (38ks).

Odpověď:

Dotazová položka odpovídá a není nutná její změna. Zahrnuje montáž switchů – 11 ks, DVR - 6 ks a server bez nastavení – 3 ks.

Dotaz č. 26:

Text 08:

Výkaz výměr ZTP, položky:

27	M	UTP 5e	Instalační kabel CAT5E UTP LSOH Dca s1 d2 a1	540,000	0,00	vlastní	individuální
34	M	ZTP742350002.1	Modul kontrolní s tlačítkem	8,000	0,00	vlastní	individuální

Dotaz 08:

Chybí uvedení měrné jednotky. Žádáme o doplnění.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Odpověď:

Zadavatel doplnil v části D 2.6. v položce číslo 27 sloupec MJ symbol m - metr a v položce č. 34 sloupec MJ symbol ks – kus. Upravený VV je přílohou této změny.

Dotaz č. 27:

Text 09:

V technické zprávě projektu MaR je zmínka o napojení na centrální dispečink v UP Olomouc.

Dotaz č.09:

Žádáme o upřesnění, o jaký dispečink se konkrétně jedná.

Odpověď:

FF UP používá BMS Honeywell EBI a předpokládá propojení ovládání a monitoringu systému MaR do tohoto BMS. Samotné propojení není dodávkou této stavby, navržený systém MaR ale musí nutně umožnit budoucí komunikaci s BMS pomocí příslušných komunikačních protokolů (Bacnet/IP). Součástí dodávky jsou případné softwarové nebo hardwarové převodníky nebo komunikační propojení na BMS Honeywell EBI.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Dotaz č. 28:

Text 10:

V zadávacím výkaze výměr-část ÚT jsme obdrželi výkaz v seskupeném stavu bez podrobného výkazu výměr i doplňkových popisů (patrně z obrázku níže- označení „+“, tomuto zobrazení odpovídá klik na tlačítko „1“ - vlevo nahoře

A138										
128										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
20	10	SO 08 ZTI							0,00	
21	11	spec.ozn.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	cenná soustava	cenná úroveň
22	12	SO 01.1. KAN	1	Zemní práce				0,98		
23	13	SO 01.1. KAN	113106121930	Rozšíření diaľky z betonu jím diaľky na vlnu	m	375,38		0,00	RTS20161	RTS 20171
24	42	SO 01.1. KAN	1313011201930	Houbení zapadlých jam s hĺbkou do 1000 m3, 517000	m3	388,14		0,00	RTS20161	RTS 20171
25	50	SO 01.1. KAN	131301112930	Houbení nespálených jam ker 4 do 1000 m3, 517000	m3	485,19		0,00	RTS20161	RTS 20171
26	73	SO 01.1. KAN	1511011102930	Pažení a rozšíření stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	444,80		0,00	RTS20161	RTS 20171
27	82	SO 01.1. KAN	151101112930	Odstavení pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	444,80		0,00	RTS20161	RTS 20171
28	93	SO 01.1. KAN	139601100930	Ruční výkop jam, rýh a šacht s horninami hl. 4	m3	155,47		0,00	RTS20161	RTS 20171
29	138	SO 01.1. KAN	114101101930	Záhyb jam, rýh, šacht se štěrbinami	m3	1 022,33		0,00	RTS20161	RTS 20171
30	219	SO 01.1. KAN	115101101930	Ostřep a podzpevnění - s dodáním prasku frakce 0 - 4 mm	m3	258,37		0,00	RTS20161	RTS 20171
31	328	SO 01.1. KAN	4	Vodorovné konstrukce				0,98		
32	339	SO 01.1. KAN	480 03-0001	Rozšíření základy a kalfas nebo betonu, s rozšířením vlny do 5-10 cm	m	44,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
33	343	SO 01.1. KAN	451577971930	Podklad pod diaľku z betonu hl. do 10 cm	m2	375,38		0,00	RTS20161	RTS 20171
34	362	SO 01.1. KAN	5	Kanalizace				0,98		
35	373	SO 01.1. KAN	912 95-2112	Výpravení koryta po přechodu koryta železnice, hl. do 10 cm	m2	25,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
36	388	SO 01.1. KAN	9520400	Poklop litiny ØU D400 dle EN124, s těsněním, bez odvěrné, s těsněním	kus	5,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
37	373	SO 01.1. KAN	9520400	Přechodová síť TBS-Q 900/1000x625/120 50%	kus	5,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
38	380	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 300/300 perfect optima, provedení koryta dle PD	kus	1,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
39	382	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 300/300 perfect optima, provedení koryta dle PD	kus	1,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
40	384	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 300/300 perfect optima, provedení koryta dle PD	kus	1,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
41	386	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 200/200 perfect optima, provedení koryta dle PD	kus	1,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
42	388	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 200/200 perfect optima, provedení koryta dle PD	kus	1,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
43	390	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 200/200 perfect optima, provedení koryta dle PD	kus	1,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
44	402	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 200/200 perfect optima, provedení koryta dle PD	kus	1,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
45	408	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 1000/1000/120 50%	kus	5,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
46	408	SO 01.1. KAN	9520400	Šachetová díra TBS-Q 1000/1000/120 50%	kus	5,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
47	414	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-80/80/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
48	426	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-80/80/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
49	430	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
50	432	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
51	436	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
52	438	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
53	440	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
54	442	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
55	444	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
56	446	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
57	448	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
58	450	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
59	452	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
60	454	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
61	456	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
62	458	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
63	460	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
64	462	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
65	464	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
66	466	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
67	468	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
68	470	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
69	472	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
70	474	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
71	476	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
72	478	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
73	480	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
74	482	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
75	484	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
76	486	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
77	488	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
78	490	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
79	492	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
80	494	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
81	496	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
82	498	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
83	500	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
84	502	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
85	504	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
86	506	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
87	508	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
88	510	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
89	512	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
90	514	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
91	516	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
92	518	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
93	520	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
94	522	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
95	524	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
96	526	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
97	528	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
98	530	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
99	532	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
100	534	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
101	536	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
102	538	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
103	540	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
104	542	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
105	544	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
106	546	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
107	548	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
108	550	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
109	552	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
110	554	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
111	556	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
112	558	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
113	560	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
114	562	SO 01.1. KAN	9520400	Výrovnávací pásy TBS-Q-100/100/120	kus	3,00		0,00	RTS20161	RTS 20171
115	564</									



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



V případě, když kliknu na tlačítko „2“ (vlevo nahoře) zobrazí se výkaz výměr v podrobném rozpisu (tedy včetně doplňkového popisu i podrobného výkazu výměr)

A138		128															
261	271	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
262	272	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
263	273	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
264	274	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
265	275	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
266	276	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
267	277	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
268	278	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
269	279	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
270	280	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
271	281	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
272	282	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
273	283	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
274	284	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
275	285	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
276	286	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
277	287	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
278	288	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
279	289	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
280	290	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
281	291	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
282	292	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
283	293	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
284	294	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
285	295	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
286	296	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
287	297	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
288	298	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
289	299	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
290	300	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
291	301	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
292	302	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
293	303	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
294	304	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
295	305	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
296	306	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
297	307	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
298	308	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
299	309	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
300	310	SO Dn. t. KAN		430 2.2													
301	311	SO Dn. t. KAN		430 2.2													

Dotaz 10 a:

Dotaz zní, mají všichni uchazeči přepnout zobrazení do podrobného popisu, tak, aby byly viditelné všechny položky nebo upraví zadavatel zadávací výkaz výměr?

Odpověď:

Zadavatel upravil VV tak, aby byly zobrazeny všechny položky výkazu výměr.

Dotaz č. 29:

Dotaz 10 b:

Dále dotaz zní, když u některých položek výkazu výměr (např. p.č.295) jsou uvedeny ceny, chápe uchazeč správně, že tyto ceny nejsou závazné a může je nahradit vlastní kalkulací?



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Odpověď:

Zadavatel u žádné položky VV nepředepsal požadovanou cenu a Dodavatel vyplní všechny položky VV vlastní kalkulací.

Dotaz č. 30:

Dotaz 11:

Požadavky na umyvadlovou desku stanové investorem. Dodavatel těchto výrobků nás upozornil, že požadavek investora na teplotní roztažnost nelze splnit. Reálně je až třináásobná oproti požadavku.

Odpověď:

Zadavatel při stanovení požadavků na materiál umyvadlové desky čerpal z volně dostupných zdrojů jednotlivých výrobců a stanovený požadavek je splnitelný a parametry jsou nastaveny nediskriminačně.

Dotaz č. 31:

Text 12:

Zadavatel poskytl nový výkaz výměr, kde měl upravit položku ZTI:

953	SO 01.1. KAN	551hi720.2	uzávěr automat. DN200 proti vzduťé vodě dvě klapky, pro vody obsahující splašky, vč.montáže	kus	1,00	0,00	vlastní	individuální
-----	--------------	------------	---	-----	------	------	---------	--------------

Dotaz 12:

Nová hodnota měla být 2ks, nicméně zůstala stávající – 1 ks. Žádáme zadavatele o úpravu.

Odpověď:

Zadavatel doplnil položku. 953 – uzávěr automat. DN200 proti vzduťé vodě, původní hodnota 1 ks, nová hodnota 2 ks. Upravený VV je součástí této změny.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Dotaz č. 32:

Text 13:

Výkaz výměr, list VON, položka:

VN20	ochrana stávajících konstrukcí	ochrana stupnic a podstupnic schodišť, povrchů chodeb (teraco),	kpl	1		0,00	vlastní	individuální
------	--------------------------------	---	-----	---	--	------	---------	--------------

Žádáme zadavatele o upřesnění množství v měřitelných jednotkách (např.m2) a dále o specifikaci požadovaného druhu ochrany.

Odpověď:

Ochrana stupnic a podstupnic schodišť a teracových chodeb bude zhotovitelem stavby provedena před zahájením stavebních prací proti poškození stavební činností. Vhodný materiálem je pvc, koberec, pevná geotextilie, osb desky apod. Povrch musí být bezpečný pro pohyb pracovníků. Je možné použití odstraňovaných podlahových krytin. Plošná výměra je 1593 m2, je uveden bez svislé části podstupnic schodů. Zadavatel upravil položku č. VN20 v části VON. Upravený VV je součástí této změny.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Dotaz č. 33:

Text 14:

Zadavatel poskytl nový výkaz výměr, kde měl upravit položku VV TS26:

515	B	ZA /80	nosná ocelová konstrukce výtahové šachty - ocelová šachta šroubovaná z ocelových dutých - profilů, konstrukce je zakotvená pomocí chemických kotev a uhlíkových přípojek v každé nástupní / podestě, ocelová konstrukce práškově lakovaná v odstínech RAL - - šachta je opláštěna pomocí zasklívacího profilu AL, rozměr 25x25x2mm do něhož jsou vlepena skla	ks	1 555,7	-	1 555,700	0,00	-	-	vlastní	individuální
-----	---	--------	---	----	---------	---	-----------	------	---	---	---------	--------------

Žádáme o úpravy MJ výše uvedené položky (domníváme se, že „ks“ je špatná mj).

Odpověď:

Zadavatel provedl opravu položky číslo 515 ve sloupci MJ. Hodnota ks byla nahrazena označením kg. Upravený VV je součástí této změny.

Dotaz č. 34:

Text 15:

Výkaz výměr, list VV TS26, položka:

320	B	D150	D150D+M dveře včetně zárubně 1kř 800x2100mm	ks	1,0	-	1,000	0,00	-	-	vlastní	individuální
-----	---	------	---	----	-----	---	-------	------	---	---	---------	--------------

Dotaz 16:

Ve výkrese D150 je uvedeno – dveře součástí truhlářského výrobku TR/09. Žádáme o vyjádření, zda tuto položku ocenit.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Odpověď:

Označení popisuje stav, kdy dveře jsou součástí většího prvku. Položka bude oceněna, provedení dveří při výrobě bude koordinováno s výrobou truhlářského prvku.

Dotaz č. 35:

Text 16:

Zadavatel poskytl v rámci Změny zadávací dokumentace č. 5 nový výkaz výměr, který však nereflektuje změny provedené v předcházejících Změnách zadávací dokumentace.

Dotaz č.16:

Žádáme zadavatele o zaslání aktualizovaného výkazu výměr, který bude obsahovat všechny změny

Odpověď:

Zadavatel provedl doplnění a opravu všech změn a aktualizovaný VV je přílohou této změny.

Dotaz č. 36:

Text 17:

Změna zadávací dokumentace č. 3, dotaz a odpověď č. 13. Zadavatel uvedl, že součástí ocenění položky č. 1268 je dle specifikace mimo jiné např. dodávka a osazení dveří. Nicméně dveře D315 a D316 (tedy zmíněné dveře) jsou v rozpočtu zvlášť. Stejně tak provedení klimatizace je součástí rozpočtu VZT (VZ.04 Laboratoř EEG).

Dotaz č.17:

Žádáme o komplexní prověření, jaké práce se tedy konkrétně položky č. 1268 týkají.

Odpověď:

V předchozích změnách zadávací dokumentace je popis ocenění kabin EEG. Z popisu vyplývá obsah prováděných činností při kompletaci kabin. Kabina se skládá ze stavební konstrukce a technického vybavení.

Stavební konstrukce je specifikována popisem v části D56.1 a obsahuje podlahu, strop, stěny kabiny – položka č. 1268.

Dodávka dveří je specifikována v D56.1 a dveře jsou v VV uvedeny vč. podrobného popisu v položce D315 a D316, položky 1320 a 1321.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Elektroinstalace je specifikována v části D1.4.6. – viz příslušné položky pro objektu SO06. Vzduchotechnika je specifikována v části D1.4.4 – viz zařízení číslo 4, v návaznosti na příslušnou část měření a regulace.

V projektové dokumentaci pro provádění stavby (příloha č. 6 zadávací dokumentace) se touto změnou nahrazují původní dokumenty D1.4.6.-107 blok schema osvětlení DALI a D1.4.6-310 - Rozvadec RMS1.2 novými dokumenty: D1.4.6.-107 blok schema osvětlení DALI 28 02 2019 a D1.4.6-310 - Rozvadec RMS1.2 28 02 2019, které jsou přílohou této změny č. 6. a stávají se součástí přílohy č. 6 zadávací dokumentace.

V příloze této změny č. 6 je dále úplné a nové znění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně Celkové rekapitulace nabídkové ceny za dílo po jednotlivých finančních zdrojích a objektech Stavby, který nahrazuje předchozí verzi ze dne 26. 02. 2019.

Prodloužení lhůty pro podání nabídek

Zadavatel tímto v návaznosti na provedené změny v souladu s § 99 odst. 2 a v souladu s § 98 odst. 4 zákona prodlužuje lhůtu pro podání nabídek a termín otevírání obálek s nabídkami, vše uvedené v čl. 14.1. zadávací dokumentace v čl. IV.2.2) a IV.2.7) Oznámení o zahájení veřejné zakázky uveřejněném ve Věstníku veřejných zakázek takto:

14.1. Lhůta pro podání elektronických nabídek končí dne **28. března 2019 v 09:00 hodin.**

Nabídky se podávají v elektronické podobě prostřednictvím zadavatelem stanoveného elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.upol.cz/vz00003558>.

S pozdravem

Mgr. Petra Jungová, LL.M.
kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky