

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání**UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI**
Křížkovského 511/8, 771 47 OLOMOUČ

č.j.: 039/PJ/OVZ/2019

dne: 15. 03. 2019

Věc: Změna zadávací dokumentace č. 8

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:**Text 01:**

Výkaz výměr, list VV TS26, položky:

47 4	S P	767995111. 1	Montáž atypických zámečnickýc h konstrukcí hmotnosti do 5 kg	k g	4 579,0	–	4 579,000	0,0 0	0,3	–	vlastn í	individuáln í
---------	--------	-----------------	---	--------	------------	---	--------------	----------	-----	---	-------------	------------------

Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí
hmotnosti
do 5 kg

47 5	H	1361122R	plech ocelový hladký jakost	t	4,579	5,00	4,808	0,0 0	4,8	–	CS ÚRS 2018/2	
---------	---	----------	-----------------------------------	---	-------	------	-------	----------	-----	---	---------------	--



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

[illegible]

Plný popis: *plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule*

Výkaz výměr:	PL8	–
1PP - statika		–
výkres D1.2.02		
0,9504		0,950
1NP - statika		–
výkres D1.2.03		
PL8		–
24*0,0432		1,037
2NP - statika		–
výkres D1.2.04		
24*0,0432		1,037
3NP - statika		–
výkres D1.2.05		
24*0,0432		1,037
4NP - statika		–
výkres D1.2.06		
12*0,0432		0,518

761	SP	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	518,0	-	518,000	0,00	0,0	-	CS ÚRS 2018/2
-----	----	-----------	---	----	-------	---	---------	------	-----	---	---------------

Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí
hmotnosti
do 5 kg

762	H	1361122R	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 8mm tabule	t	0,518	5,00	0,544	0,00	0,5	-	CS ÚRS 2018/2
-----	---	----------	--	---	-------	------	-------	------	-----	---	---------------

Plný popis: *plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule*

Výkaz	1NP - statika výkres	-
výměr:	D1.2.03	
	PL8	-
	12*0,0432	0,518

1051	SP	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	518,0	–	518,000	0,00	0,0	–	CS ÚRS 2018/2
------	----	-----------	--	----	-------	---	---------	------	-----	---	---------------

Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí
hmotnosti
do 5 kg



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



1052	H	1361122R	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 8mm tabule	t	0,518	5,00	0,544	0,00	0,5	–	vlastní	individuální
------	---	----------	---	---	-------	------	-------	------	-----	---	---------	--------------

Plný popis: plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule

Výkaz: 2NP - statika –
výměr: výkres D1.2.04
PL8 –
12*0,0432 0,518

1439	SP	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	518,0	–	518,000	0,00	0,0	–	CS ÚRS 2018/2	
------	----	-----------	--	----	-------	---	---------	------	-----	---	---------------	--

Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí
hmotnosti
do 5 kg

1440	H	1361122R	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 8mm tabule	t	0,518	5,00	0,544	0,00	0,5	–	vlastní	individuální
------	---	----------	---	---	-------	------	-------	------	-----	---	---------	--------------

Plný popis: plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule

Výkaz: 3NP - statika –
výměr: výkres D1.2.05
PL8 –
12*0,0432 0,518

1583	SP	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	346,0	–	346,000	0,00	0,0	–	CS ÚRS 2018/2	
------	----	-----------	--	----	-------	---	---------	------	-----	---	---------------	--

Plný popis: Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí
hmotnosti
do 5 kg

1584	H	1361122R	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 8mm tabule	t	0,346	5,00	0,363	0,00	0,4	–	vlastní	individuální
------	---	----------	---	---	-------	------	-------	------	-----	---	---------	--------------

Plný popis: plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule

Výkaz: 4NP - statika –
výměr: výkres D1.2.06

Dotaz 01:

Z přiložené ZD není patrné, kde přesně jsou výše specifikované položky umístěny. Žádáme zadavatele o informaci, kde konkrétně je plech umístěn a zároveň žádáme o prověření množství.



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



ODPOVĚĎ:

Dotazované položky jsou specifikací stykového materiálu u zámečnických konstrukcí, jak je uvedeno na výkresech statiky v části D1.2. stavebně konstrukční řešení výkresy č. D1.2.02 až D1.2.08. Zadavatel provedl kontrolu množství stykového materiálu a jeho rozdělení mezi stavební objekty. Byla provedena úprava množství stykového materiálu u položek č. 474, 475, 761.762, 1051, 1052, 1439, 1440, 1583, 1584. Doplněny byly položky 895a, 895b, 895c, 1270a, 1207b, 1207c, 1327a, 1327b, 1327c. V listu rekapitulace byly doplněny řádky 767 zámečnické výrobky u objektů SO03, SO05, SO06.

Upravený soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „VV“) je součástí této změny č. 8.

Dotaz č.2:

Text 02:

Výkaz výměr, list VV TS26, položky:

767	B	ZA /61	nosný rám pod pororošty nad anglickým dvorkem - obvodový rám z oc. úhelníku s navařenými ocelovými - plechy pro kotvení rámu do opěrné zdi závitovou tyčí a chem. kotvou 8890 x 1600 ocelgalv. pozink + / syntetické lakové souvrství vč. kotevních prvků	kpl	1,0	-	1,000		0,00	-	-	vlastní	individuální
768	B	ZA /62	nosný rám pod pororošty nad anglickým dvorkem - obvodový rám z oc. úhelníku s navařenými ocelovými - plechy pro kotvení rámu do opěrné zdi závitovou tyčí a chem. kotvou 6506 x 1600 ocelgalv. pozink + / syntetické lakové souvrství vč. kotevních prvků	kpl	1,0	-	1,000		0,00	-	-	vlastní	individuální

Dotaz č.02:

Z přiložené ZD není patrna podrobná specifikace nutná pro řádné ocenění těchto položek. Žádáme zadavatele o upřesnění výše uvedených položek (kg, výpis materiálu, výkresová dokumentace).



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



ODPOVĚĎ:

Zadavatel provedl kontrolu specifikace prvků ZA/61 a ZA/62. Podrobná specifikace je uvedena na výkresu D.47. Jedná se o rám svařený z ocelových profilů s povrchovou úpravou. Výrobek je složen z více prvků – ocelový profil, ocelový plech, závitová tyč a bude dodán jako komplet vč. kotevního materiálu, povrchové úpravy. Z tohoto důvodu je ve VV uveden jako komplet, nikoliv jako měrná hmotnost.

Dotaz č. 3:

Text 03:

Výkaz výměr, list VV TS26, položka:

9	S	6113	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stropů v	m	2	–	2	0,	–	vi	indiv
5	P	1541	rozsahu plochy do 30%	2	212	212	0,	0	3	as	iduál
		2.1			,72	,72	0	7,	4	tní	ní

Plný oprava omítky do 30%, oškrábání maleb 100% plochy, nový štuk 100% plochy -
popis: chodby vše 1.np až 4.np

Výkaz	1.PP	–
výměr		
:		
skl.R06		–
(18,26+4,53)		22,7
		90
1.NP		–
R06		–
(13,35+40,98+21,33+21,35+14,1+33,43+5,17)		149,
		710
2.NP		–
skl.R06		–
22,87+26,8+79,74+40,9+41,04+40,27+41,32+19,46		312,
		400
3.NP		–
skl.R06		–
22,21+106,88+40,97+41,41+40,34+60,26+39,45+19,43+114,43		485,
		380
4.NP		–
skl.R06		–
39,74+41,06		80,8
		00

Výkaz	1.PP	–
výměr		
:		
skl.R06		–
(15,96+12,47)		28,4
		30
1.NP		–
skl.R06		–
13,97+19,29+20,17+12,02+38,78+18,91+23,11+64,4+14,97		469,
+4,81+7,34+12+19,13+27,68+82,66+7,52+14,36+19,37+5,3		300
6+5,98+15,27+4+18,2		–
2.NP		–
skl.R06		–



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

14,62+14,43+12,57+13,39+20,22+18,91*3+23,14+20,11+18,69+6,98+5,57+5,34+62,11	273,900
3.NP	-
skl.R06	-
10,45	10,450
4.NP	-
skl.R06	-
40,78+7,98+17,55+12,52+34,77+6,89+32,11+4,52+20,38+8,45+19,83+12,38+16,91+42,09+63,54+38,86	379,560

Žádáme zadavatele o potvrzení, že v ceně položky je oprava omítky do 30%, oškrábání malby 100% plochy a nový štuk 100% plochy.

ODPOVĚĎ:

Zadavatel sděluje, že položka č. 95 oprava vnitřní vápenné omítky hladké stropů v rozsahu plochy do 30% obsahuje opravu omítky do 30%, oškrábání původní malby a nový štuk na 100% plochy, jak je uvedeno v popisu k položce.

Dotaz č. 4:

Text 04:

Výkaz výměr, list VV TS26, položka:

9	S	6113	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stropů v	m	2	-	2	0,	-	vl	indiv
5	P	1541	rozsahu plochy do 30%	2	212		212	0	3	as	idua
		2.1			,72		,72	0	7,	tní	lní
								4			

Plný popis: oprava omítky do 30%, oškrábání maleb 100% plochy, nový štuk 100% plochy - chodby vše 1.np až 4.np

Výkaz	1.PP	-
výměr		
:		
	skl.R06	-
	(18,26+4,53)	
		22,7
		90
	1.NP	-
	R06	-
	(13,35+40,98+21,33+21,35+14,1+33,43+5,17)	
		149,
		710
	2.NP	-
	skl.R06	-
	22,87+26,8+79,74+40,9+41,04+40,27+41,32+19,46	
		312,
		400
	3.NP	-
	skl.R06	-



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



22,21+106,88+40,97+41,41+40,34+60,26+39,45+19,43+114,43	485,380
4.NP	—
skl.R06	—
39,74+41,06	80,800
Výkaz 1.PP	—
výměr	—
skl.R06	—
(15,96+12,47)	28,430
1.NP	—
skl.R06	—
13,97+19,29+20,17+12,02+38,78+18,91+23,11+64,4+14,97+4,81+7,34+12+19,13+27,68+82,66+7,52+14,36+19,37+5,36+5,98+15,27+4+18,2	469,300
2.NP	—
skl.R06	—
14,62+14,43+12,57+13,39+20,22+18,91*3+23,14+20,11+18,69+6,98+5,57+5,34+62,11	273,900
3.NP	—
skl.R06	—
10,45	10,450
4.NP	—
skl.R06	—
40,78+7,98+17,55+12,52+34,77+6,89+32,11+4,52+20,38+8,45+19,83+12,38+16,91+42,09+63,54+38,86	379,560

S ohledem na skutečnost, že množství 28,43+469,3+273,9+10,45m² odpovídá skladbě R01 (nikoli R06-renovace vápenné omítky) žádáme zadavatele o prověření a úpravu množství.

ODPOVĚĎ:

Zadavatel provedl kontrolu výměry opravy omítek u pol. č. 95. Výměra odpovídá ploše stropů. U položky bylo provedeno rozdělení na skladbu R06 a R01, V soupisu prací a dodávek byl doplněn řádek 95a – oprava vnitřní vápenné hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 30% pro skladbu R01. Upravený VV je součástí této změny č. 8.



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



Dotaz č. 5:

Text 05:

Výkaz výměr, list VV TS26, položka:

543	V	999	oprava schodiště - podbetonováním, vyrovnání stupňů	ks	16,0	-	16,000	0,00	0,0	-	vlastní	individuální
-----	---	-----	---	----	------	---	--------	------	-----	---	---------	--------------

Plný popis: materiál dodávkou investora

Výkaz 1.18 - 16 ks
výměr:

Žádáme zadavatele o upřesnění množství (rozměru) a dále o upřesnění popisu, že materiál je dodávkou investora.

ODPOVĚĎ:

Zadavatel sděluje, že předmětem položky opravy schodiště m.č. 1.18 je vyrovnání a podbetonování stupňů do betonového lože či stavebního lepidla tl. do 30 mm. Rozměry a počet stupňů jsou uvedeny v projektové dokumentaci na výkresu č. D1.01.17 - 01.

Jedná se o 16 ks stupňů šířky 290 mm, výšky 150 mm, šířka 1070 mm.

Schodišťové stupně jsou stávající, dodávkou stavby je lepicí hmota pro zhotovení lože.

Dotaz č. 6:

Text 06:

Výkaz výměr, list VV TS26, položka:

1017	SP	X4	ocelová tkanina z ušlechtilé oceli, oka max. 10x10mm, drát pr. min - 0,6mm, překrytí tkanin 100mm, souvisle spojeny svařováním, souvislý svařovaný přípoj na stěnové tkanině	m2	384,17	-	384,170	0,00	-	-	vlastní	individuální
------	----	----	--	----	--------	---	---------	------	---	---	---------	--------------

Dotaz č.06

Žádáme zadavatele o upřesnění instalace ocelové tkaniny (způsob uchycení).



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



ODPOVĚĎ:

Kotvení tkaniny z ušlechtilé oceli bude provedeno kotvením do stávající cihlové stěny pomocí kotevního drátu do vývrtu průměru 8 mm. Kotevní drát bude vtlačěn do vývrtu hl. min. 50 mm, zatmelen chemickou maltou s ponecháním volné kotevní délky umožňující přichycení ocelové tkaniny. Kotevní drát ze stejného materiálu jako tkanina. Počet kotev min. 16 ks/ m2.

Dotaz č. 7:

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 6, dotaz a odpověď č. 36.

Zadavatel uvedl, že v předchozích změnách ZD je popis ocenění kabin EEG a z tohoto popisu vyplývá obsah prováděných činností při kompletaci kabin.

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

Nicméně např. dodávka a montáž podlahy je součástí p. č. 1340- m.č.3.11.

Neplatí tedy, že by součástí p.č.1268 byly všechny práce , které jsou popsány jako součást skladby kabiny EEG.

Žádáme tedy o přesnou specifikaci prací, které mají být oceněny v položce č. 1268 .

1 3 4 0	S P	776221 121.1	Lepení elektrostaticky vodivých pásů z PVC standardním lepidlem	m 2	99,2 7	–	99,2 70		0,00	0,0	–	vlas tní	indivíd uální
------------------	--------	-----------------	---	--------	-----------	---	------------	--	------	-----	---	-------------	------------------

Plný popis: Montáž podlahovin z PVC
lepením standardním lepidlem
z pásů
elektrostaticky vodivých

Výkaz m.č. 3.09a

výměr:

39,13
0

m.č. 3.11

20,2

m.č.3.13

39,94

1 3 4 0	H	284110 2R	PVC homogen. zátěž. elektrost. vodivé tl 2,5 mm, el.izolační odpor 1x108 Ohm - dle specifikace D.55 skladby	m 2	99,2 7	1, 0 5	104, 234		0,00	0,3	–	vlas tní	indivíd uální
------------------	---	--------------	--	--------	-----------	--------------	-------------	--	------	-----	---	-------------	------------------

Plný PVC homogen. zátěž. elektrostaticky vodivé tl 2,00mm el. odpor
popis: 0,05-1mohm třída zátěže 34/43,třotěru P,Bfl S1

Výkaz m.č. 3.09a

výměr:

39,13
0

m.č. 3.11

20,2

m.č.3.13

39,94

ODPOVĚĎ:

Ve změně č. 3 , odpověď č. 13 se popisuje rozsah provedení konstrukcí kabin EEG.

Vymezení rozsahu dodávky v položce č. 1268 bylo upřesněno. V žádné specifikaci není a nebylo uvedeno, že všechny „práce“ obsahuje pouze položka č. 1268.



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



Obsahem pol.č. 1340 a 1341 je podlahová krytina, nikoliv dodávka a montáž podlahy (jako konstrukce), a proto není tato podlahová krytina obsahem položky č. 1268.

Zadavatel odstranil duplicitu v číslování položek – původní položka č. 1340 – PVC homogenní zátěžové elektrostat. vodivé tl. 2,5 mm, el. izolační odpor 1x10⁸ ohm – dle specifikace D.55 skladby je správně označena číslem 1341.

Dotaz č. 8:

Text č.8:

V dodatečných odpovědích na dotaz č.20 je uvedena tato odpověď:

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

Jelikož u všech výrobců spínačů a zásuvek je „černé provedení“ dražší než „bílé provedení“ (které je považováno za všeobecný standard), nelze oba rozdílné standardy uvádět ve výkazu-výměr shodnou položku.

Podle obrázků v knize standardů se navíc zjevně jedná o dvě zcela odlišné designové řady (ABB ELEMENT a ABB LEVIT)

Podle výše uvedeného nelze ani souhlasit s tím, že se jedná o shodný výrobek a že poměr mezi oběma standardy bude určen až po vzorkování.

Zadavatel veřejné zakázky by měl transparentně v zadávací dokumentaci (zejména pak ve výkazu-výměr) uvést každou položku s odlišným standardem a jednotkovou cenou zvlášť.

Z tohoto důvodu zadavatele žádáme o úpravu zadávací dokumentace takovým způsobem, aby černé a bílé zásuvky byly vykázány zvlášť.

ODPOVĚĎ:

Zadavatel pro odstranění pochybností uvádí, že všechny zásuvky a vypínače budou v barvě bílé, jednotného designu. Dodavatelem zmíněné výrobky a jejich rozlišení dle obrázků nejsou pro účely dodávky relevantní, konečný výběr prvků bude předmětem vzorkování.



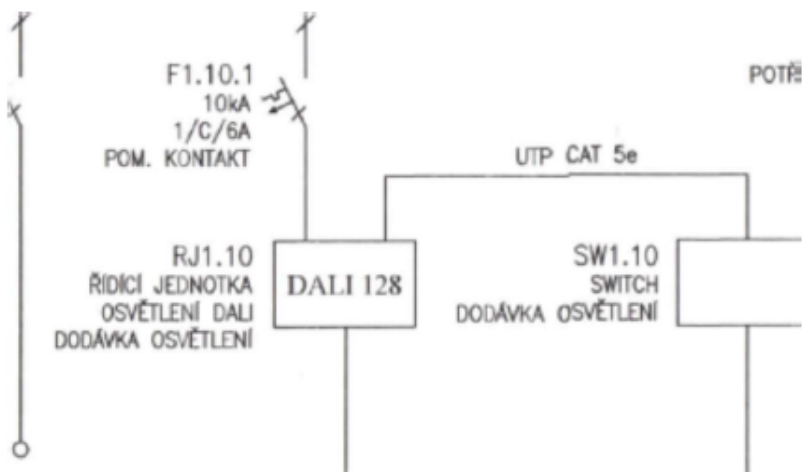
EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Dotaz č. 9:

Text 09:

V dodatečných odpovědích na dotaz č.22 je zadavatelem vyčerpávajícím způsobem popsáno, z čeho se řídicí systém skládá a k čemu slouží. Bohužel však nebylo odpovězeno na podstatu dotazu a to zda řídicí systém pro osvětlení (DALI komponenty) jsou součástí předmětu veřejné zakázky či nikoliv. Ve výkresu rozvaděče RMS1.2 z přílohy dodatečných informací je stále uvedeno, že komponenty „DALI“ jsou dodávkou osvětlení:



Jak dále vyplývá ze zadávací dokumentace k veřejné zakázce, dodávka osvětlení není předmětem veřejné zakázky.

Pokud komponenty řídicího systému pro osvětlení mají být součástí předmětu veřejné zakázky, pak je nutné výkresovou dokumentaci rozvaděčů upravit takovým způsobem, aby neobsahovala zavádějící informace, které jsou v rozporu s textovými částmi a dodatečnými informacemi. Například takovou informaci, že dodávka vybraných komponentů je „dodávkou osvětlení“, což uchazeč chápe tak, že je dodávka třetí strany.

ODPOVĚĎ:

Dodávka osvětlení v rozsahu projektové dokumentace a zadávací dokumentace je součástí dodávky stavby.

Není zřejmé, z čeho dodavatel usuzuje, že systém osvětlení není součástí dodávky stavby. Zadavatel na základě předchozích dotazů ve změně č. 6 uvedl odkaz na text technické zprávy, kde se jednoznačně uvádí, jakým způsobem je provedeno osvětlení a jeho ovládání. Komponenty systému DALI jsou obsaženy ve výkresové dokumentaci, v textové části



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



technické zprávy a jsou obsaženy v soupisu prací a dodávek. V žádném textu či výkresu není zmíněno, že systém DALI není součástí dodávky stavby.

Zadavatel zároveň v textu objasnil rozdíl mezi pojmem osvětlení a svítidla, kdy pojmem osvětlení je chápán celý systém tzn. svítidla, ovládací prvky a zařízení související se systémem osvětlení, zatímco pojmem svítidla jsou vymezena osvětlovací tělesa.

V textu technické zprávy – viz níže - je konkrétně uvedeno, že dodávkou investora jsou SVÍTIDLA (pro odstranění pochybností Dodavatele zadavatel uvádí, že nouzová svítidla jsou dodávkou stavby, jak uvádí následující článek 11.7 technické zprávy, projektová dokumentace a soupis prací a dodávek).

11.6 Umělé osvětlení

Světelná instalace bude napojena z nových rozvaděčů. Osvětlení bude provedeno převážně LED svítidly s elektronickými předřadníky. Svítidla budou svým provedením a krytím odpovídat charakteristikám příslušných prostor. Osvětlovací soustavy jsou řešeny jako vícestupňové. Ovládání osvětlení je navrženo především místně, vypínači instalovanými u vstupů do jednotlivých místností. Ovládání osvětlení na chodbách a WC je navrženo pohybovými spínači. Osvětlení na schodištích je navrženo tlačítkovými ovladači přes impulsní relé. Ovládání osvětlení v posluchárnách bude provedeno řídicím systémem DALI. Intenzity osvětlení budou respektovat minimální hladiny osvětlenosti a rovnoměrnosti uvedené v normě ČSN EN 12464-1 a v požadavcích investora. Svítidla jsou součástí dodávky investora, v rámci tohoto projektu budou provedeny pouze vývody pro jednotlivá svítidla.

Ve změně č. 6 je dále uvedeno, z jakých částí se systém DALI skládá a jsou uvedeny konkrétní položky.

Poznámky na schématech rozvaděčů např. výkres rozvaděče RMS 1.2 (text „dodávka osvětlení“) upozorňuje na fakt, že daný komponent není primární součástí rozvaděče, ale je dodávkou systému osvětlení a do rozvaděče má být instalován. Z tohoto důvodu je na schématu určen potřebný prostor pro jeho instalaci, aby tato skutečnost byla zohledněna při kompletaci rozvaděče.

Dotaz č. 10:

Pokud zadavatel požaduje, aby řídicí systém pro ovládání osvětlení byl součástí předmětu veřejné zakázky, pak zřejmě požaduje i dodávku ovládacích panelů pro osvětlení.

Ve výkazu-výměr je však uvedena tato položka tak obecně, že ji nelze relevantně ocenit:

Popis z výkazu-výměr:

Ovládací tlačítkový panel osvětlení DALI, IP30, pod omítku, kompletní, včetně krabice a Montáže

Žádáme zadavatele o upřesnění:

- kolik tlačítek má ovládací panel obsahovat?
- Kolik svícených scén má být z panelu ovládáno?
- Jaká má být barva panelu?



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



ODPOVĚĎ:

Ovládací tlačítkový panel osvětlení s 8-mi tlačítky, ovládání min.4 světelných scén, barva panelu bílá, na panelu prostor pro umístění piktogramu s identifikací navolených scén, indikace zapnutí zvolené scény pomocí led diody, vestavěný infrapřijímač např. pro použití dálkového ovladače)

Dotaz č. 11:

Pokud zadavatel požaduje, aby řídicí systém pro ovládání osvětlení byl součástí předmětu veřejné zakázky, pak zřejmě požaduje i dodávku ovládacích panelů pro osvětlení.

Ve výkazu-výměr je tato položka popsána tímto způsobem:

Digitální multisenzor osvětlení DALI, IP30, pod omítku, kompletní, včetně krabice a montáže

Tento popis však zjevně není v souladu s tím, co je výkresové částí. Zde je zobrazen, že DALI senzory jsou umístěny na stropě. Pokud popis senzoru obsahuje informaci, že je určen pod omítku, pak se zcela jistě jedná o stěnový senzor, který má jinou detekční charakteristiku.

Protože za návrh technických parametrů senzorů je odpovědný projektant (nikoliv zhotovitel), žádáme zadavatele o upřesnění technických požadavků pro DALI senzory:

- Detekční charakteristika? (úhel, dosah)
- Stropní nebo stěnový?
- Barvu krytu
- Vestavný nebo přisazený?
- Druh detekce? Popis položky obsahuje slovo „muslisenzorový“. Znamená to, že obsahuje více stejných senzorů, nebo má více druhů senzorů (např. infračervený a mikrovlnný) ?

ODPOVĚĎ:

Popis v legendě na výkresech v části D1.4.6. 102 až 105 uvádí:



OVLÁDACÍ TLAČÍTKOVÝ PANEL OSVĚTLENÍ DALI, IP30, POD OMÍTKU



DIGITÁLNÍ MULTISENZOR OSVĚTLENÍ DALI, IP30, POD OMÍTKU/PŘISAZENÝ

Z popisu je zřejmé, že zpracovatel dokumentace měl v legendě na mysli obecný popis jako vysvětlivku ke grafické značce - senzor pod omítku NEBO přisazený, bez určení zda na stěně či stropu. Výraz pod omítku lze použít i pro stropní umístění, v tomto případě bude umístění v podhledu. Tvzení Dodavatele, že výrazem pod omítku je myšlen multisenzor stěnový z předložené dokumentace nevyplývá.

Poloha senzoru zakreslená v dokumentaci svědčí o požadavku na použití stropního multisenzoru.

Multisenzor musí splňovat následující požadavky:

- Úhel čidla osvětlenosti min. 100°
- Úhel čidla pohybu PIR min. 80°



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



- Stropní provedení
- Barva bílá
- Vestavné do podhledu
- Výraz multisenzorový znamená, že čidlo má více funkcí – zde snímání osvětlenosti a pohybu pro detekci přítomnosti osob
- Požadována funkce vestavěného čidla pro dálkové IR ovládání

Dotaz č. 12:

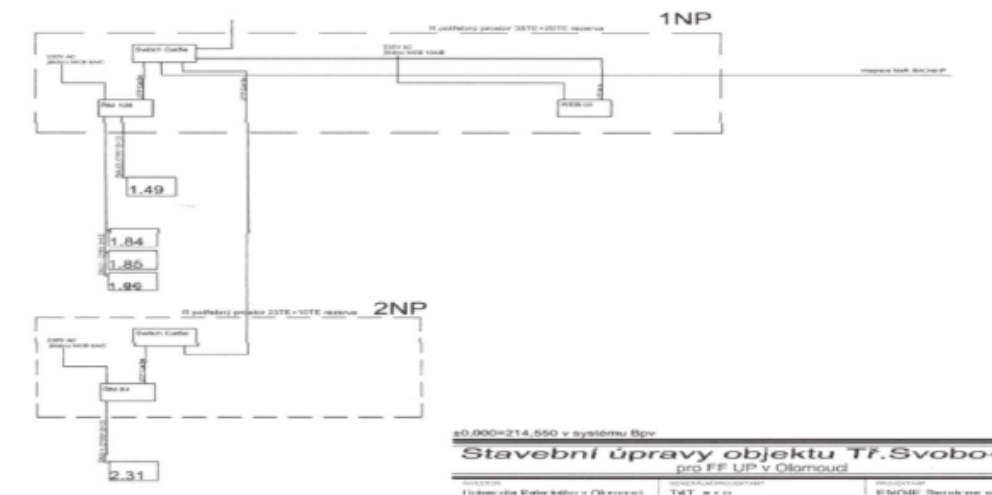
Text 12:

Dodatečné informace č.6 obsahují přílohu „D1.4.6.-107 blok schema osvetlení DALI 28 02 2019“

Dle této přílohy má být součástí DALI řešení pouze jeden WEB server.

Ve výkazu-výměr jsou však uvedeny dva WEB servery a 2 licence (pro každý rozvaděč zvlášť)

Schéma poskytnuté v D16 obsahuje WEB server pouze v 1.NP



Podle našeho názoru se jedná o duplicitu a žádáme o úpravu zadávací dokumentace.

ODPOVĚĎ:

Zadavatel provedl kontrolu soupisu prací a dodávek v části D1.4.6. elektro silnoproud. Byla odstraněna duplicitní položka č. 377 web server pro komunikaci se systémem řízení osvětlení DALI na DIN lištu... pro objekt SO02 – 1 ks. Položka nebude oceněna. Upravený VV je součástí této změny č. 8.



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



Dotaz č. 13:

Ve výkazu výměr, který je součástí změny zadávací dokumentace č. 6 jsme zjistili tyto chyby: V SO01, díl 4, pol. 58 je rozpor v množství uvedeném ve sloupci L (0,073t) a ve sloupci N, ze kterého se počítá cena (0,73 t). Stejně chyby se opakují v SO02, díl 4, pol. 618, v SO03, díl 713, pol. 867, v SO05, díl 4, pol. 1108, v SO05, díl 9, pol. 1156 a v SO05, díl 716, pol. 1220. Žádáme o úpravu výkazu výměr.

S pozdravem

ODPOVĚĎ:

Zadavatel provedl kontrolu množství u dotazovaných položek.

1. U pol.č. 58-ocel profilová IPN 240 jakost 11 375 je ve sloupci N správná hodnota 0,073 t.
2. U pol.č. 618-ocel profilová IPN 140 jakost 11 375 je ve sloupci N správná hodnota 0,090 t.
3. U pol.č. 867 – deska dřevovláknitá zvukověizolační tl.19mm, rozměr 1000x1200mm je ve sloupci N správná hodnota 234,045 m².
4. U pol.č. 1108-ocel profilová IPN 140 jakost 11 375 je ve sloupci N správná hodnota 0,090 t
5. U pol.č. 1156- poplatek za skládku sutí beton je ve sloupci N správná hodnota 150 t.
6. U pol.č. 1220-spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena je ve sloupci N správná hodnota 25,8 m.

Upravený VV je součástí této změny č. 8.

Dotaz č. 14:

K zámečnickým prvkům, u kterých je ve výkaze výměr uvedena měrná jednotka „kg“ (pol. č. 474, 488, 511, 512, 514 – 525 a 761, 763, 766 a 1051 a 1439 a 1583), jsme nenalezli tabulky, respektive výpisy jednotlivých prvků konstrukcí a nevíme tak, jestli už tato výměra obsahuje standardní 5% rezervu na prořez nebo ne. Žádáme o poskytnutí tabulek jednotlivých konstrukcí, případně navýšení výměr o prořez nebo písemné potvrzení, že tonáž je už včetně rezervy a v jaké výši.

ODPOVĚĎ:

Prvky zámečnických konstrukcí, jejich specifikace, zobrazení a výměry množství, jsou v části D.47 ZaV.

U položek 474, 761, 1051, 1439, 1583 není ztratné nutné, jedná se o položky montáže.

U ostatních položek ve výměrách není započítána rezerva na prořez materiálu. Dodavatel ocení výrobek jako celek se započítáním ztratného ve vlastní výši dle jím zvolené technologie výroby prvku nebo způsobu dělení či pořízení materiálu.



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



Dotaz č. 15:

Ve výkaze výměr je u linolea uvažován prořez pouze 5%, což se nám zdá pro tento druh podlahoviny málo. Žádáme o navýšení na 10%. Dále je jednou u koberce uvažován prořez 5, pak zase 10%. Žádáme o sjednocení prořezu pro povlakové podlahy na 10%.

ODPOVĚĎ:

Zvolená výše prořezu u linolea odpovídá rozměrové skladbě místností, kde uvedená krytina bude realizována.

Rozdílné stanovení prořezu u kobercových krytin je dáno jejich umístěním. Prořez 5% je použit u koberců kladených v ploše v místnostech. Prořez 10% je použit u koberců, které budou instalovány v ostění dveří, kde je očekávána větší nutnost tvarového přizpůsobení. Zadavatel nemění výši stanovené prořezu u podlahových krytin.

Dotaz č. 16:

Ve výkaze výměr v listě „VON“ je položka VN18 „ochrana datových rozvodů“, u které je výměra 1 bm. V popise položky je ale uvedena výměra 210 bm, která bude asi správnější i s ohledem na prohlídku staveniště. Žádáme o revizi výkazu výměr, kde bude buď 1kpl nebo 210 bm.

ODPOVĚĎ:

Zadavatel provedl úpravu množství v části VON pol. VN18, nová hodnota je 1 kpl.

Dotaz č. 17:

Jaký systém Měření a regulace máme ve své cenové nabídce uvažovat? Preferuje zadavatel nějaký systém nebo můžeme ocenit jakýkoliv na trhu dostupný systém?

ODPOVĚĎ:

Zadavatel nepreferuje žádný systém MaR, Dodavatel nabídne funkční systém dle svého uvážení při splnění požadavků specifikovaných projektovou dokumentací a splňující bezpečnostní a technické požadavky pro použití dle platných předpisů.

Dotaz č. 18:

Výkaz výměr ZTI – zaslaný jako příloha DI č.6

p.č. Jedn. cena

942 SO 01.1. KAN 721176226R00 Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 250 x 6,2 mm m 29,40

943 SO 01.1. KAN K17'-RŠ2:9,4 9,40

944 SO 01.1. KAN Š3-Š4:20 20,00

U položky č. 942 je uzamčena buňka pro vyplnění jednotkové ceny.

1142 SO 01.1. ZTI 28349016R.2 Dvířka revizní plná SDK rozměr 400x600 mm, viz specifikace poz. 17 kus 3,00



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



U položky č. 1142 je uzamčena buňka pro vyplnění jednotkové ceny.

ODPOVĚĎ:

Zadavatel provedl kontrolu VV v části D1.4.2 zti. U položky 942 a položky 1142 byly odemčeny buňky pro vyplnění jednotkové ceny.

Upravený VV je součástí této změny č. 8.

Zadavatel informuje Dodavatele o úpravě sumarizace položek na listu Rekapitulace:

- U objektu SO03 – díl 004 vodorovné konstrukce
- U objektu SO03 – díl 767 konstrukce zámečnické
- U objektu SO03 – díl 775 podlahy dřevěné
- U objektu SO06 – díl 767 konstrukce zámečnické
- U objektu SO07 – díl 775 podlahy dřevěné

V uvedených dílech bylo aktualizováno načítání hodnot z listu VV TS26. Hodnoty jsou načítány automaticky.

V příloze této změny č. 8 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 05. 03. 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 **01. dubna 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