



Univerzita Palackého
v Olomouci



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



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

č.j.: 275/PV/OVZ/2018

dne: 11. 05. 2018

Věc: Vysvětlení, doplnění, změna zadávací dokumentace č. 4

K veřejné zakázce v nadlimitním režimu na stavební práce s názvem: „**Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc - Holice**“, zadávané v otevřeném řízení, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod evid. č. zakázky: **Z2018-008943**, Vám v souladu s § 98 odst. 3 a § 99 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“), sdělujeme následující vysvětlení, doplnění, změnu zadávací dokumentace:



1.) Otázka:

V technické zprávě SO 01- D.1.1_01_TZ je na str.7 uvedeno:

Omítky a malby, obklady a podhledy

V celém novém budovaném prostoru budou provedeny akustické lamelové dřevěné podhledy, tvořené panely vyrobenými z třívrstvé masivní desky perforované do požadovaného profilu. Pohledové lamely jsou z řeziva vyšší kvality, nejlépe modřínové. Tvar profilu perforace a typ dřeva dle požadavku architekta projektové dokumentace.

Prosím o specifikace zadání, jelikož typ dřeva, profilace, povrchová úprava ...mají významný vliv na cenovou úroveň.

Odpověď:

Zadavatel potvrzuje údaje uvedené v technické zprávě u SO01, že se jedná o prvky s vysokými nároky na pohledovost, a zároveň doplňuje podrobnější specifikaci. U lamelových dřevěných podhledů je požadováno použití formátu vycházejícího z třívrstvé (lepené) masivní desky perforované do požadovaného profilu, kdy drážka by měla být cca 8 x 420mm, spojení lamel svlaky cca 80mm, celková perforace 20%, kdy součástí podhledu je vždy vrstva netkané textilie s minerální vlnou. Lamely v každé vrstvě jsou slepeny v podélném i příčném směru, boky začištěny, kvalita povrchového broušení K 100, veškeré opracování prováděno na přesném strojní zařízení. Kotvení podhledových desek musí být realizováno pomocí skrytých kotevních vrutů k vynášecí konstrukci (ze spodní úrovně nesmí být patrné). Povrchová úprava je definována dodržením propísání přirozené kresby a barvy dřeva, dle požadavků PBŘ- uzavření tvrdým olejem/sealerem pro zátěžové prostory.

Zadavatel zároveň upravuje v revidovaném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr s názvem Soupis stavebních prací_47_REV3.xlsx, který je přílohou č. 1 této Změny č. 4 (dále jen revidovaný soupis prací) původní text uvedený v pol. č.255, č.pol. kapitoly SO 01. D.1.1.3 ASŘ, SKŘ,PBŘ Díl 714 Izolace akustické a protitřesové, a to:



Z původního znění:

255	714xxx	Modřínový lamelový systémový akustický podhled, s vloženou izolací, včetně roštu a revizních otvorů, index šíření plamene do 50mm/min, popř s nátěrem na snížení indexu šíření plamene, D+M	m2	776,11000		0,00		Vlastní	Indiv
-----	--------	---	----	-----------	--	------	--	---------	-------

Pro tuto část stavby bude zpracována podrobná výrobní dokumentace vč. řešení navazujících detailů vycházejících z vybraných materiálů, konkrétních stavebních systémů a jednotlivých prvků.

101 : 86,68	86,68
102 : 36,85	36,85
105 : 113,81	113,81
121 : 33,62	33,62
122 : 86,01	86,01
123 : 37,26	37,26
124 : 60,46	60,46
125 : 49,07	49,07
126 : 40,3	40,3
129 : 83,92	83,92
132 : 26,7	26,7
133 : 36,3	36,3
142 : 78,03	78,03
čelo (odskok) : 28,4*0,25	7,1

na toto nové znění:

255	714xxx	Modřínový lamelový systémový akustický podhled, s vloženou izolací, včetně roštu a revizních otvorů, formát vycházející z třívrstvé (lepené) masivní desky perforované do požadovaného profilu, kdy drážka by měla být 8 x 420mm, spojení lamel svačky cca 80mm, celková perforace	m2	776,11000		0,00		Vlastní	Indiv
-----	--------	--	----	-----------	--	------	--	---------	-------



		20%, kdy součástí podhledu je vždy vrstva netkané textilie s minerální vlnou. Lamely v každé vrstvě jsou slepeny v podélném i příčném směru, boky začištěny, kvalita povrchového broušení K 100, veškeré opracování prováděno na přesném strojní zařízení. Kotvení podhledových desek musí být realizováno pomocí skrytých kotevních vrutů k vynášecí konstrukci (ze spodní úrovně nesmí být patrné), index šíření plamene do 50mm/min, s nátěrem na snížení indexu šíření plamene - uzavření tvrdým olejem/sealerem pro zátěžové prostory, D+M							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Pro tuto část stavby bude zpracována podrobná výrobní dokumentace vč. řešení navazujících detailů vycházejících z vybraných materiálů, konkrétních stavebních systémů a jednotlivých prvků.

101 : 86,68	86,68
102 : 36,85	36,85
105 : 113,81	113,81
121 : 33,62	33,62
122 : 86,01	86,01
123 : 37,26	37,26
124 : 60,46	60,46
125 : 49,07	49,07
126 : 40,3	40,3
129 : 83,92	83,92
132 : 26,7	26,7
133 : 36,3	36,3
142 : 78,03	78,03
čelo (odskok) : 28,4*0,25	7,1

Dále Zadavatel upravuje v revidovaném soupisu stavebních prací původní text a měrnou jednotku (MJ) uvedené v pol. č.88, č.pol.714xxx kapitoly SO 02.1. D.1.1.3 ASŘ, SKŘ,PBŘ Díl 714 Izolace akustické a protiotřesové, a to:

Z původního znění:



88	714xxx	Modřínový systémový akustický podhled, s vloženou izolací, včetně roštu, index šíření plamene do 50mm/min, popř s nátěrem na snížení indexu šíření plamene, D+M	Soubor	72,96000		0,00		Vlastní	Indiv
		108 : 3,17		3,17					
		111 : 36,3		36,3					
		113 : 2,5		2,5					
		114 : 19,4		19,4					
		114a : 4,4		4,4					
		114b : 1,8		1,8					
		114c : 2,4		2,4					
		114d : 2,99		2,99					

na toto nové znění:

88	714xxx	Modřínový lamelový systémový akustický podhled, s vloženou izolací, včetně roštu a revizních otvorů, formát vycházející z třívrstvé (lepené) masivní desky perforované do požadovaného profilu, kdy drážka by měla být 8 x 420mm, spojení lamel svlaky cca 80mm, celková perforace 20%, kdy součástí podhledu je vždy vrstva netkané textilie s minerální vlnou. Lamely v každé vrstvě jsou slepeny v podélném i příčném směru, boky začištěny, kvalita povrchového broušení K 100, veškeré opracování prováděno na přesném strojní zařízení. Kotvení podhledových desek musí být realizováno pomocí skrytých kotevních vrutů k vynášecí konstrukci (ze spodní úrovně nesmí být patrné), index šíření plamene do 50mm/min, s nátěrem na snížení indexu šíření plamene - uzavření tvrdým olejem/sealerem pro zátěžové prostory, D+M	m2	72,96000		0,00		Vlastní	Indiv
		108 : 3,17		3,17					



111 : 36,3	36,3
113 : 2,5	2,5
114 : 19,4	19,4
114a : 4,4	4,4
114b : 1,8	1,8
114c : 2,4	2,4
114d : 2,99	2,99

Výše uvedené nové znění položek je obsaženo v revidovaném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je součástí této Změny jako její příloha č. 1.

2.) Otázka:

Pro skladbu stěn ST2 není dostatečně specifikován typ vnitřního modřínového obkladu – profilace, povrchová úprava. Prosím o specifikaci zadání.

Odpověď:

Zadavatel upřesňuje u skladby stěny zádveří ST2 (místnosti č. 101a, 101b a 121a) vnitřní modřínový obklad takto:

Vnitřní modřínový obklad včetně ochranného nátěru je řešen jako sestava frézovaných modřínových hranolů sesazených na vložné pero bez viditelné spáry, kotvení skryté v drážce, min. tl. v místě frézování 19 mm, šířka hranolů >200 mm, kladení svislé. Kvalita povrchu – pohledová interiérová, jednotná s dřevěnými podhledy. Povrchová úprava dle požadavků PBŘ, uzavření tvrdým olejem/sealerem pro zátěžové prostory.



Zadavatel pro úplnost uvádí, že stejný způsob obložení modřínovým obkladem bude použit i na obložení sloupů a pilířů u skleněných fasád včetně jejich kotvení a rovněž u skladby střechy STR 3 u interiérového pohledu z modřínového obkladu.

Ve smyslu výše uvedeného doplnění Zadavatel upravuje v revidovaném soupisu stavebních prací původní texty uváděné v pol. č. 291, č. pol. 766414122xxx, v pol.č. 295č. pol. 766421223xxx a v pol.č. 301, č. pol. 611917xxx kapitoly SO 1. D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ, a to:

Z původního znění:

291	766414122xxx	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše do 5 m2, panely obkladovými, modřínovými, velikosti přes 0,6 do 1,5 m2, včetně podkl. konstrukce	m2	380,22880		0,00	800-766	Vlastní	Indiv
		Včetně našroubování soklu.							
		obklad nosné konstrukce skleněné fas :							
		101 : (0,1+0,22)*2*3,59*17		39,0592					
		(0,1+0,22)*2*3,26*6		12,5184					
		(0,1+0,22)*2*2,93*3		5,6256					
		(0,1+0,22)*2*2,6*2		3,328					
		(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,59*2		5,6722					
		121 : (0,1+0,22)*2*3,59*6		13,7856					
		(0,1+0,22)*2*3,26*6		12,5184					
		(0,1+0,22)*2*2,93*2		3,7504					
		(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,59*2		5,6722					
		123 : (0,1+0,22)*2*3,26*9		18,7776					
		(0,1+0,22)*2*2,93*2		3,7504					
		(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,26*2		5,1508					
		124 : (0,1+0,22)*2*3,59*11		25,2736					
		(0,1+0,22)*2*3,26*6		12,5184					
		(0,1+0,22)*2*2,93*2		3,7504					



(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,59*2	5,6722
125 : (0,1+0,22)*2*3,59*7	16,0832
(0,1+0,22)*2*3,26*6	12,5184
(0,1+0,22)*2*2,93*2	3,7504
(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,59*2	5,6722
126 : (0,1+0,22)*2*3,26*10	20,864
(0,1+0,22)*2*2,93*2	3,7504
(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,26*2	5,1508
105 : (0,1+0,22)*2*2,6*12	19,968
122 : (0,1+0,22)*2*2,6*12	19,968
142 : (0,1+0,22)*2*2,6*20	33,28
obklad stěn vstupů :	
101a : 2*2,6*4	20,8
101b : 2*2,6*4	20,8
121a : 2*2,6*4	20,8

295	766421223xxx	Montáž obložení podhledů o ploše do 5 m2, panely obkladovými, modřínovými, včetně podkl. konstrukce	m2	10,20000		0,00	800-766	Vlastní	Indiv
		101a : 1,7*2		3,4					
		101b : 1,7*2		3,4					
		121a : 1,7*2		3,4					

301	611917xxx	Obkladový panel modřín včetně povrch. úpravy	m2	429,47168		0,00		Vlastní	Indiv
-----	-----------	--	----	-----------	--	------	--	---------	-------



Položka pořadí 291 : 380,22880

380,2288

Položka pořadí 295 : 10,20000

10,2

prořez : 0,1

39,04288

na toto nové znění:

291	766414122xxx	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše do 5 m2, panely obkladovými, modřínovými, velikosti přes 0,6 do 1,5 m2, včetně podkl. Konstrukce - sestava frézovaných modřínových hranolů sesazených na vložné pero bez viditelné spáry, kotvení skryté v drážce, kladení svislé	m2	380,22880		0,00	800-766	Vlastní	Indiv
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	---------	---------	-------

Včetně našroubování soklu.

obklad nosné konstrukce skleněné fas :

101 : (0,1+0,22)*2*3,59*17

39,0592

(0,1+0,22)*2*3,26*6

12,5184

(0,1+0,22)*2*2,93*3

5,6256

(0,1+0,22)*2*2,6*2

3,328

(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,59*2

5,6722

121 : (0,1+0,22)*2*3,59*6

13,7856

(0,1+0,22)*2*3,26*6

12,5184

(0,1+0,22)*2*2,93*2

3,7504

(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,59*2

5,6722

123 : (0,1+0,22)*2*3,26*9

18,7776

(0,1+0,22)*2*2,93*2

3,7504

(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,26*2

5,1508

124 : (0,1+0,22)*2*3,59*11

25,2736

(0,1+0,22)*2*3,26*6

12,5184

(0,1+0,22)*2*2,93*2

3,7504

(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,59*2

5,6722



125 : (0,1+0,22)*2*3,59*7	16,0832
(0,1+0,22)*2*3,26*6	12,5184
(0,1+0,22)*2*2,93*2	3,7504
(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,59*2	5,6722
126 : (0,1+0,22)*2*3,26*10	20,864
(0,1+0,22)*2*2,93*2	3,7504
(0,1+0,275+0,07+0,07+0,275)*3,26*2	5,1508
105 : (0,1+0,22)*2*2,6*12	19,968
122 : (0,1+0,22)*2*2,6*12	19,968
142 : (0,1+0,22)*2*2,6*20	33,28
obklad stěn vstupů :	
101a : 2*2,6*4	20,8
101b : 2*2,6*4	20,8
121a : 2*2,6*4	20,8

295	766421223xxx	Montáž obložení podhledů o ploše do 5 m2, panely obkladovými, modřínovými, včetně podkl. konstrukce- sestava frézovaných modřínových hranolů sesazených na vložené pero bez viditelné spáry, kotvení skryté v drážce, kladení svislé	m2	10,20000		0,00	800-766	Vlastní	Indiv
		101a : 1,7*2		3,4					
		101b : 1,7*2		3,4					
		121a : 1,7*2		3,4					
301	611917xxx	Obkladový panel modřín včetně povrch. úpravy - sestava frézovaných modřínových hranolů, šířka hranolů >200 mm. Kvalita povrchu – pohledová interiérová. Povrchová úprava dle požadavků PBR, uzavření tvrdým olejem/sealerem pro zátěžové prostory	m2	429,47168		0,00		Vlastní	Indiv



Položka pořadí 291 : 380,22880

380,2288

Položka pořadí 295 : 10,20000

10,2

prořez : 0,1

39,04288

Výše uvedené nové znění položek je obsaženo v revidovaném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je součástí této Změny jako její příloha č. 1.

3.) Otázka:

Jakým způsobem jsou chráněny prosklené plochy proti nárazu ptáků?

Odpověď:

Zadavatel uvádí, že problematika mortality ptáků byla ve fázi zpracování DSP a DPS konzultována s odbornými ornitologickými pracovníky (Mgr. Evžen Tošenovský z České společnosti ornitologické) se závěrem, že vzhledem k tomu, že se jedná o nízkopodlažní stavbu v hustě zastavěné oblasti, mimo letový koridor tažných ptáků a v těsné blízkosti prosklených ploch je středně vysoká vrostlá zeleň, není nutná ochrana proti mortalitě ptáků na prosklených plochách fasád. K tomuto faktu přispívají i prvky venkovního stínění, které rovněž souvislé prosklené plochy dělí a omezují efekt jednolitě velkoplošné odrazivé /průhledné plochy.

4.) Otázka:

V technické zprávě SO 01- D.1.1_01_TZ je na str.6 uvedeno:



Podlahy:

Nosná vrstva podlahy bude provedena z betonové mazaniny z betonu C16/20 s vloženou KARI sítí. Ve výkazu výměr je v položce 120 uvedeno pro podlahy č. 101, 121, 123 -126 „Potěr litý anhydritový...“. V dokumentu VÝPISY PODLAH (v.č.25) je uvedena pro podlahy (122 -126) specifikace „betonová mazanina C20/25 + KARI síť Ø8x150x150“. Co platí? Žádáme o zajištění souladu podkladů.

Odpověď:

Zadavatel uvádí, že jsou platné údaje a podklady obsažené v DPS a zadavatel uvádí v revidovaném soupisu prací do souladu příslušné položky č. 117, 120 a 121 a doplňuje nově položku 121a, a to:

Z původního znění:

117	631361921RT5	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm	t	1,25963		0,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
včetně distančních prvků									
nové skladby podlah :									
1. NP :									
po bourání podlah pro instalační kanály, rýhy a zdvih. zařízení :									
měřeno v autocadu dle výkresu "bourané podlahy" :									
139-141 : 52*3,03/1000					0,15756				
4*3,03/1000					0,01212				
9*3,03/1000					0,02727				
137-138 : 42*3,03/1000					0,12726				
61*3,03/1000					0,18483				
105, 114-118 : 20*3,03/1000					0,0606				
102, 122-136 : 140*3,03/1000					0,4242				



nové kce :

142 : 78,03*3,03/1000

0,23643

skladby podlah :

PB1 :

101a, 101b, 121a :

vodorovně : 3,23*3*3,03/1000

0,02936

120	632441077RT3	Potěr litý anhydritový anhydritový, pevnost v tlaku 30 MPa, pokládaná plocha nad 500 m2, tloušťka 60 mm	m2	346,24000		0,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené) rozvlnění hrazdami									
dle skladeb podlah :									
101 : 86,68				86,68					
121 : 33,62				33,62					
123 : 37,26				37,26					
124 : 60,46				60,46					
125 : 49,07				49,07					
126 : 40,3				40,3					
svisle : 37*0,35*3				38,85					
121	632441491R00	Potěr litý anhydritový broušení anhydritových potěrů Broušení anhydritových potěrů - odstranění šlemu	m2	346,24000		0,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené) rozvlnění hrazdami									
Položka pořadí 120 : 346,24000				346,24					

na toto nové znění:



117	631361921RT9	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 150/150 mm	t	2,24489		0,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
včetně distančních prvků									
nové skladby podlah :									
1. NP :									
po bourání podlah pro instalační kanály, rýhy a zdvih. zařízení :									
měřeno v autocadu dle výkresu "bourané podlahy" :									
139-141 : 52*5,4/1000				0,28080					
4*5,4/1000				0,02160					
95,4/1000				0,04860					
137-138 : 42*5,4/1000				0,22680					
61*5,4/1000				0,32940					
105, 114-118 : 20*5,4/1000				0,10800					
102, 122-136 : 140*5,4/1000				0,75600					
nové kce :									
142 : 78,03*5,4/1000				0,42136					
skladby podlah :									
PB1 :									
101a, 101b, 121a :									
vodorovně : 3,23*3*5,4/1000				0,05233					
120	632443321R00	Potěr lité cementový pevnost v tlaku 30 MPa, pokládaná plocha do 500 m2, tloušťky 50 mm	m2	346,24000		0,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny									



dle skladeb podlah :

101 : 86,68	86,68
121 : 33,62	33,62
123 : 37,26	37,26
124 : 60,46	60,46
125 : 49,07	49,07
126 : 40,3	40,3
svisle : 37*0,35*3	38,85

121	632443322R00	Potěr lity cementový pevnost v tlaku 30 MPa, pokládána plocha do 500 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky	m2	1 894,38000		0,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
-----	--------------	---	----	-------------	--	------	-------	-----------	-----------

dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, dvojí (křížem vedené)

rozvlnění hrazdami

dle skladeb podlah (:

101 : (86,68-44)*7	298,76000
44*3	132,00000
121 : (33,62-10)*7	165,34000
10*3	30,00000
123 : 37,26*7	260,82000
124 : (60,46-22)*7	269,22000
22*3	66,00000
125 : (49,07-11)*7	266,49000
11*3	33,00000
126 : 40,3*7	282,10000
svisle : 37*0,35*7	90,65000



121a	631361921RT9	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 150/150 mm včetně distančních prvků výztuž pro potěry (šuplíky) dle statiky : 2192/1000	t	2,19200		0,00	801-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
------	--------------	--	---	---------	--	------	-------	-----------	-----------

Výše uvedené nové znění položek je obsaženo v revidovaném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je součástí této Změny jako její příloha č. 1.

5.) Otázka:

V technické zprávě PBŘS SO 01- D.1.3_01_TZ je na str.13 uvedeno: *Střešní plášť ploché střechy nad stávající částí (leží nad železobetonovou deskou splňující požadavek na požární strop) tvoří tepelná izolace z pěnového polystyrenu s hydroizolačními asfaltovými pásy, nad přístavbami plášť bude tvořit trapézový plech s tepelnou izolací z minerální vlny (2 vrstvy min. tl. 30 mm s vystřídánými spárami) a hydroizolaci z asfaltových pásů.* Skladby střechy v části PD SO 01 –D1.1._25_výpisy podlah, střeš, stěn hovoří o hydroizolační fólii.



SKLADBY STRECH

Označení	Typ, popis:
STR1	Jednoplášťová střecha - "šuplíky"
	hydroizolační fólie z měkčeného PVC mechanicky kotvená 1,5 mm
	spádové klíny z minerální vaty min. tl. 180mm (součinitel tepelné vodivosti: 0,040 W/mK) - spád 3% 180~ 368 mm
	tepelná izolace z minerální vaty (součinitel tepelné vodivosti: 0,040 W/mK) 50 mm
	parozábrana 0,4 mm
	trapezový plech 40/160 tl. 0,75 mm - viz část D.1.2 konstrukčně statická část 40 mm
	obklad stř. pláště z tr. plechu pro požární odolnost EI 15 DP1 10 mm
	nosná konstrukce střechy - ocelové nosníky včetně nástřiku na požární odolnost R 30 DP1 mm
	vzduchová mezera mm
	zavěšený dřevěný podhled modřínový (akustický) mm
	Tloušťka skladby celkem 467,9 mm

Označení	Typ, popis:
STR2	Jednoplášťová střecha - "atrium"
	hydroizolační fólie z měkčeného PVC mechanicky kotvená 1,5 mm
	spádové klíny z minerální vaty min. tl. 180mm (součinitel tepelné vodivosti: 0,040 W/mK) - spád 3% 180~ 335 mm
	tepelná izolace z minerální vaty (součinitel tepelné vodivosti: 0,040 W/mK) 50 mm
	parozábrana 0,4 mm
	trapezový plech 40/160 tl. 0,75 mm - viz část D.1.2 konstrukčně statická část 40 mm
	obklad stř. pláště z tr. plechu pro požární odolnost EI 15 DP1 10 mm
	nosná konstrukce střechy - ocelové nosníky včetně nástřiku na požární odolnost R 30 DP1 mm
	vzduchová mezera mm
	zavěšený dřevěný podhled modřínový (akustický) mm
	Tloušťka skladby celkem 436,9 mm



Prosím o ujasnění druhu HI.

Odpověď:

Zadavatel uvádí, že jsou platné údaje a podklady obsažené v DPS, v části architektonicko-stavební řešení, tj. platí požadavek na použití hydroizolační vrstvy fóliového typu (PVC). V PBŘ uváděné řešení s asfaltovými pásy je závazné pouze z pohledu indexu šíření plamene $B_{Rooff(t3)}$, který musí být pro požadovanou fólii z PVC téže třídy, jako je uvedeno v PBŘ pro asfaltové pásy a tento fakt bude následně doložen při kolaudaci příslušnému dotčenému orgánu (HZS), který bude vydávat stanovisko ke kolaudačnímu souhlasu.

6.) Otázka:

Dle bodu VIII. 12 SoD je Zhotovitel povinen: „ Při provádění Díla zajistit přístup do 2.NP a vyšších pater budovy č. 47 a dále do budovy č. 53 a do budovy č. 54, v souladu s požadavky Přílohy č.3 a DPS tak, aby provoz těchto pater a budovy nebyl nikdy přerušen,...“. Je tedy 2.NP budovy č. 47 a patra výše považována za Staveniště, jak je vykresleno v příloze 3 (ZOV)? Pokud ne, pak tato informace není zanesena a zaznačena v příloze 3 (ZOV). Žádáme přesné stanovit hranice Staveniště po patrech z důvodu místní a časové organizace prací, zajištění bezpečnosti na stavbě, zajištění únikových tras z horních pater a stanovení souvisejících nákladů.

Odpověď:

Zadavatel uvádí, že nesmí dojít k úplnému přerušení provozu těchto pater, jak je uvedeno ve Smlouvě o dílo (dále jen „SOD“) a jejich přílohách. Všechny požadavky na postup výstavby a dílčí termíny jsou přehledně stanoveny v příloze č. 3 SOD s názvem Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny. Ze smluvních podmínek jasně vyplývá, že 2. a vyšší NP budovy č. 47 nejsou ze své podstaty součástí staveniště ani místa plnění. Zároveň však ze smlouvy a



jejich příloh vyplývá, že rozsah staveniště bude po dobu realizace stavby proměnný a zhotovitel je povinen hranice staveniště v průběhu realizace stavby přizpůsobit dle požadavků provozu areálu a budov v něm (viz čl. VII. odst. 4. SOD a popis rozsahu staveniště v příloze č. 3 SOD). Tzn., že v případě provádění úprav výtahové šachty a realizace nového výtahu (PS 01) a nového východního vstupu bude v nezbytně nutném rozsahu součástí staveniště i přilehlý prostor schodiště v 2. - 6. NP, ale jen na omezenou dobu, po kterou budou probíhat stavební práce v tomto prostoru. Přesný rozsah a časový průběh musí být obsahem upřesněného plánu ZOV, který je dále zhotovitel povinen aktualizovat při každé změně rozsahu staveniště (viz. čl. VII. odst 5. SOD) a dále v Harmonogramu výstavby a v příslušných Realizačních harmonogramech, přičemž budou tyto dokumenty reflektovat konkrétní vytížení pracovních prostor a možnosti organizace práce zaměstnanců ve vyšších nadzemních podlažích, a to v součinnosti s objednatelem. Dále bude celá problematika řešena ve spolupráci s koordinátorem BOZ, stanoveným objednatelem.

Pro úplnost zadavatel dále připomíná, že povinností Zhotovitele je zajistit, v souladu s příslušnými předpisy a Smlouvou o dílo a její přílohou č. 3, užívání ucelené části Stavby 1, tj. nově vybudovaného východního vstupu s přilehlým schodištěm a novým výtahem max. do 3 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy o dílo. Umožnění užívání některých ucelených částí stavby neznamenaá dílčí předání a převzetí těchto částí Stavby, celé dílo bude Zhotovitelem předáno a Objednatelem převzato až po jeho úplném dokončení ve smyslu Smlouvy. Nově vybudovaný vstup s výtahem a přilehlým schodištěm pak bude užíván v režimu předčasného užívání a nebude součástí staveniště.

7.) Otázka:

Pokud 2.NP budovy č. 47 a patra výše nejsou považována za Staveniště, jakým způsobem uvažuje ZOV provádění bouracích prací na staveništi při dodržení nejvyšší ekvivalentní hladiny hluku mimo Staveniště na hladinách:

- od 6 do 7hod a od 21 do 22 hod.60 dB/A/L
- od 7 do 21 hod. 65dB/A/L
- od 22 do 6 hod. 45 dB/A/L.

Takto je požadování v bodě VIII. 26 SoD. Dle našich zkušeností uvedených hladin nelze při bouracích pracích v žádném případě dosáhnout (budou významně překročeny), pokud je hranice staveniště v blízkosti zdroje hluku v takové blízkosti, jaká nastane v případě užívání pater Objednatele.

Odpověď:



Zadavatel uvádí, že 2.NP a vyšší podlaží budou stavebně dotčena pouze po nezbytně krátkou dobu související s osazováním vyzbrojení výtahové šachty a prací na výtahových dveřích v jednotlivých podlažích (viz. odpověď na otázku č. 6) této Změny). Tomuto režimu se objednatel přizpůsobí tak, že učiní krátkodobá organizační opatření s případným omezením vlastního provozu v přiléhajících prostorech, pokud by tato opatření byla nezbytná. Dále bude celá problematika řešena ve spolupráci s koordinátorem BOZP, stanoveným objednatelem.

8.) Otázka:

Jakým způsobem zajistí Objednatel požární únikové trasy z 2.NP a vyšších pater objektu č. 47 v případě uzavření jednoho z dvojice únikových schodišť z důvodu realizace bouracích a stavebních prací? Prosím o vysvětlení zadavatele, jak je tato zabezpečení ošetřeno v ZOV?

Odpověď:

Zadavatel uvádí, že zhotovitel je povinen nastavit a dodržet stavební harmonogramy tak, aby v maximální možné míře byl zachován provoz obou schodišť a byly zajištěny kapacitně dostatečné únikové cesty z části budova 47, nedotčené stavbou. Pokud bude na nezbytně nutnou dobu přerušen provoz na jednom ze schodišť, zajišťujících únikové cesty v souladu se SOD a jejími přílohami, je Zhotovitel povinen zajistit náhradní trasu únikové cesty přes staveniště vymezeným koridorem. Toto musí být konkrétně řešeno v aktuálním plánu ZOV a Harmonogramu výstavby a příslušném Realizačním harmonogramu v závislosti na postupech výstavby Zhotovitele, a to v součinnosti s koordinátorem BOZP a rovněž s Objednatelem.

9.) Otázka:

Žádáme o dodání PD interiéru. Odvolávají se na něj např. položky č. T13, T14.

Odpověď:



Zadavatel uvádí, že zmíněné položky obsahují úplný technický přepis z celistvého projektu interiérového vybavení (toto se týká i všech ostatních položek DPS1 i DPS2, které jsou řešeny v návaznosti na projekt interiéru).

Pro položku T13 – dřevěný obklad v aule zadavatel pro úplnost uvádí, že kladení dřevěných vlýsek velikosti 420 x 70mm je (stejně jako na podlaze) šípovité, v souladu s uvedeným prokótovaným schématem pohledu na stěnu se vstupními dveřmi do auly, který je přiložen k popisu prvku T13 na výkresu v příslušné DPS 1, část D.1.1, výkres č.20 (výrobky truhlářské). Z tohoto schématu je patrné, že šípovité kladené prvky jsou do roviny oříznuty pouze v oblasti styku s podlahou, přičemž jejich horní část je ukončena celými prvky bez ořezu. Této zásadě bude uzpůsobeno navazující kladení prvků podlahy - celistvá plocha vlýsek se v oblasti podlahového fabionu jakoby zlomí a pokračuje s vazbou jednotlivých prvků od obložené stěny navazujícím kladením po podlaze až k protilehlé prosklené stěně auly. Pro položku T14 je prokótované schéma uvedené u popisu prvku T13 na výkresu v příslušné DPS 1, část D.1.1, výkres č.2, převzato z akustické studie, která byla součástí Změny č. 02 jako její příloha č. 2 (viz. odpověď na otázku č. 6). Jedná se o obrázek 2 na str.3 (Pohled na obloženou zadní stěnu auly). PD interiéru bude předána až vybranému Zhotoviteli pro zajištění koordinace s dodávkou interiérového vybavení.

10.)Otázka:

V PD SO 01-D.1.1_výrobky stínící je specifikován výrobek č. SP 09 –Screenová roleta, kdy šířka rolety je 5500 mm. Je možné tento prvek nahradit dvěma roletami o šířce 2500mm?

Odpověď:

Zadavatel uvádí, že nelze nahradit prvek SP 09- Screenová roleta dvěma užšími roletami a je nutné ponechat šířku rolety 5 500 mm dle zadání.

11.) Otázka:



Ve výpisu č. SO 01 – D.1.1.24 Stínící prvky pro položky SP 03- 09 není uvedeno, zda-li se jedná o interiérové či exteriérové rolety. Tato informace může ovlivnit cenu prvků. Prosím o bližší specifikaci.

Odpověď:

Zadavatel uvádí, že u stínících prvků SP 03 – 09 se jedná o interiérové rolety. V tomto smyslu včetně doplnění dalších podrobnějších specifikací ke stínícím prvkům byl revidován výkres č. 24 Výpis stínící prvky a nahrazen výkresem č. 24 REV01 , který byl součástí Změny č. 03 jako její příloha č. 3 (viz. odpověď na otázku č. 3).

12.) Otázka:

Ve výpisu stínících prvků (SO01-D.1.1_24) je uvedena položka **SP 09 Screenová roleta**, ve výkazu výměr ale uvedená není. Prosíme o vysvětlení.

Odpověď:

Zadavatel doplňuje do revidovaného soupisu prací novou položku č. 325a, č. pol SP09, SO01 v díle 2, kap. D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ, jejíž znění je následující:

325a	SP09	Screenová roleta, techn. parametry a příslušenství dle výpisu stínících prvků, D+M	kus	1,00000		0,00		Vlastní	Indiv
Materiál a odstín dle architekta, předložit vzorník									

Výše uvedené nové znění položek je obsaženo v revidovaném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je součástí této Změny jako její příloha č. 1.

13.) Vlastní doplnění Zadavatele:



Zadavatel dále mění specifikaci keramického obkladu u WC dětské skupiny, která je součástí Stavby 2, a k tomu dodává spárořezové schéma pokládky obkladu na stěnu –pixelart autora Dalibora Borovce, které je součástí této Změny jako její příloha č. 2.

Ve smyslu výše uvedeného doplnění Zadavatel upravuje v revidovaném soupisu stavebních prací původní texty uváděné v pol. č. 133, č.pol 781475120RT6, a v pol.č. 135, č.pol 597813740R kapitoly *SO 02.1. D.1.1.3 ASŘ, SKŘ,PBŘ*, a to:

Z původního znění:

133	781475120RT6	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 600 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	73,43900		0,00	800- 771	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 131 : 73,43900				73,439					

135	597813740R	obklad keramický š = 298 mm; l = 598 mm; h = 10,0 mm; pro interiér; barva bílá; mat	m2	73,43900		0,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 133 : 73,43900				73,439					

na toto nové znění:

133	781475120RT6	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 150 x 150 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	73,43900		0,00	800- 771	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 131 : 73,43900				73,439					
135	597813740R	obklad keramický š = 148 mm; l = 148 mm; h = 6,0 mm; pro interiér; barva mix dle spárořezového schématu -pixelart; povrch hladký, lesklý	m2	73,43900		0,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 133 : 73,43900				73,439					



Výše uvedené nové znění položek je obsaženo v revidovaném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je součástí této Změny jako její příloha č. 1.

Přílohy Změny č. 4:

Příloha č. 1 Soupis stavebních prací_47_REV3.xlsx

Příloha č. 2 Schéma pokládky obkladu na stěnu WC dětská skupina –pixelart

Přílohy tohoto vysvětlení, doplnění, změny zadávací dokumentace:

- Na základě výše provedených změn a doplnění zadávací dokumentace zadavatel předkládá nové znění přílohy č. 6 zadávací dokumentace, které v plném znění nahrazuje původní znění přílohy č. 6 zadávací dokumentace (příloha č. 1 této Změny).
 - Na základě výše provedených změn a doplnění zadávací dokumentace zadavatel předkládá nové přílohy zadávací dokumentace, které se v tomto znění stávají nedílnou součástí přílohy č. 5 zadávací dokumentace (příloha č. 2 této Změny).
-
- Zadavatel v souladu s § 99 odst. 2 a § 98 odst. 4 Zákona prodlužuje tímto lhůtu pro podání nabídek a otevírání obálek s nabídkami, vše uvedené v čl. 14 odst. 14.1 a 14.2 zadávací dokumentace a v čl. IV.2.2) a IV.2.7) Oznámení o zahájení zadávacího řízení uvedeném ve Věstníku veřejných zakázek takto:



14.1. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne 07. června 2018 v 11:00 hodin.

Nabídky je možno podávat v listinné podobě osobně či doporučeně poštou na adresu:

Univerzita Palackého v Olomouci

Oddělení veřejných zakázek

Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc, Česká republika

kontaktní osoba: Mgr. Petra Vopálková,

a to v pracovních dnech **od 8.00 do 14.00 hod.** po celou dobu běhu lhůty pro podání nabídek tak, aby byly doručeny do konce výše uvedené lhůty.

14.2. Místo a doba otevírání obálek s nabídkami

Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční dne **07. června 2018 v 11:00 hodin** jednací místnost č. 1 Oddělení veřejných zakázek, Rektorát Univerzity Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc, Česká republika.

Ostatní zadávací podmínky zůstávají v platnosti beze změny.

S pozdravem

Mgr. Petra Vopálková
kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky