

DODATEK Č. 8 KE SMLouvĚ O DíLO

na realizaci stavby

„Vědecká knihovna Olomouc – stavební úpravy objektu Červeného kostela“

uzavřené dne 02. 09. 2020 podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc-Hodolany

IČO: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: Ing. Josefem Suchánkem, hejtmanem

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel: „Společnost Červený kostel“

Správce společnosti: STRABAG a.s.

Se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

Zápis v OR: oddíl B, vložka 7634, vedená u Městského soudu v Praze

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

Zastoupený: Michalem Vaněčkem a Ing. Alexeyem Korotkovem, prokuristy

Druhý společník: OHLA ŽS, a.s.

Se sídlem: Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno

Zápis v OR: oddíl B, vložka 638/17, vedená u Krajského soudu v Brně

IČO: 46342796

DIČ: CZ46342796

Zastoupený: Ing. Jaromírem Pelinkou, MBA, ředitel Divize Morava

Ing. Jiřím Calábkem, MBA, ředitelem Oblasti Olomouc Divize Morava

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Zhotovitel“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek:

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany uzavřely dne 02. 09. 2020 Smlouvu o dílo na realizaci stavby „**Vědecká knihovna Olomouc – stavební úpravy objektu Červeného kostela**“ č. 2020/05109/OI/DSM (dále jen „Smlouva“). Předmětem díla je generální rekonstrukce a rehabilitace objektu Červeného kostela v souvislosti s jeho novým využitím a realizace nové stavby, která bude s kostelem propojena, a ve které bude situováno kompletní provozně-technické zázemí. Nový objekt bude hlavním nástupním prostorem (foyerem) do sálu kostela a také do stávající budovy ředitelství Vědecké knihovny. Červený kostel bude obnoven ve všech částech do své původní podoby s výjimkou mobiliáře, který se do dnešní doby nedochoval.

Smluvní strany ke Smlouvě uzavřely dne 15. 04. 2021 Dodatek č. 1, dne 13. 08. 2021 Dodatek č. 2, dne 14. 01. 2022 Dodatek č. 3, dne 29. 03. 2022 Dodatek č. 4, dne 22. 06. 2022 Dodatek č. 5, dne 09. 09. 2022 Dodatek č. 6 a dne 26. 10. 2022 Dodatek č. 7, kterými došlo k úpravě rozsahu předmětu Smlouvy a ke změně ceny díla. Současně byl Dodatkem č. 4 a Dodatkem č. 6 prodloužen termín realizace díla.

2. Předmětem tohoto dodatku je změna předmětu Smlouvy o níže uvedené vícepráce a méněpráce. V návaznosti na změnu rozsahu předmětu Smlouvy dochází také ke změně ceny díla. Současně je tímto dodatkem změněn termín zajištění osvědčení Technické inspekce České republiky (TIČR) o splnění požadavků bezpečnosti vyhrazených technických zařízení podle platné právní úpravy a termín realizace SO 07 Sadové úpravy, část SO 07.2 Dokončovací péče.

Veškeré změny jsou provedeny v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

II. ZMĚNA SMLOUVY

1. Nad rámec čl. II. odst. 6 Smlouvy se na základě dohody smluvních stran tímto dodatkem nově upravuje **rozsah předmětu Smlouvy**, a to o realizaci dohodnutých změn:

Popis změn	vícepráce v Kč bez DPH	méněpráce v Kč bez DPH
1) Bezpečnostní uzávěr plynu BAP, ZL 51 (§ 222 odst. 5 ZVVZ)	61 550,15	0,00
2) Úprava plynovodu a HUP, ZL 40 (§ 222 odst. 6 ZVVZ)	12 704,39	0,00
3) Stavební sut' z výkopu pro jižní retenční nádrž, ZL 49 (§ 222 odst. 6 ZVVZ)	59 508,95	0,00

4) Změna materiálu dveřík na půdu kostela, ZL 50 (§ 222 odst. 4 ZVVZ)	2 263,14	-2 694,85
5) Prodloužení komínu, ZL 52 (§ 222 odst. 6 ZVVZ)	29 470,74	0,00
6) Změna materiálu slepecké dlažby, ZL 53 (§ 222 odst. 4 ZVVZ)	17 705,47	-28 662,80
7) Změna konstrukce zdvojené podlahy, ZL 54 (§ 222 odst. 4 ZVVZ)	77 848,21	-76 094,91
8) Úpravy v provedení nouzového osvětlení, ZL 56 (§ 222 odst. 4 ZVVZ)	6 706,46	-8 159,87
9) Korekce v množství elektroinstalačních lišt v ZL 17 z Dodatku č. 3, ZL 57 (§ 222 odst. 4 ZVVZ)	254,60	0,00
10) Zásuvka 400 V na chóru, ZL 59 (§ 222 odst. 4 ZVVZ)	19 097,04	0,00
11) Doplnění dlažby, ZL 60 (§ 222 odst. 4 ZVVZ)	46 714,22	0,00
Vícepráce a méněpráce celkem	333 823,37	-115 612,43
ZMĚNA CENY DÍLA CELKEM	218 210,94	

2. Smluvní strany se vzhledem ke změně rozsahu předmětu Smlouvy dohodly na **změně celkové ceny díla** uvedené v čl. IV. Smlouvy, a to následovně:

Cena za zhotovení díla podle **článku IV. odst. 1 Smlouvy**, v souladu s položkovým rozpočtem, který tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku, činí:

Název	Základ DPH	DPH 21%	Celkem
	(v Kč)	(v Kč)	(v Kč)
Cena za dílo dle Smlouvy	116 433 853,33	24 451 109,20	140 884 962,53
Cena dle Dodatku č. 1	1 243 293,21	261 091,57	1 504 384,78
Cena dle Dodatku č. 2	216 128,12	45 386,91	261 515,03
Cena dle Dodatku č. 3	1 412 441,67	296 612,75	1 709 054,42
Cena dle Dodatku č. 4	84 557,68	17 757,11	102 314,79
Cena dle Dodatku č. 5	845 721,60	177 601,54	1 023 323,14
Cena dle Dodatku č. 6	156 935,55	32 956,47	189 892,02
Cena dle Dodatku č. 7	548 493,79	115 183,70	663 677,49
Cena dle Dodatku č. 8	218 210,94	45 824,30	264 035,24
Celková cena díla dle Smlouvy vč. dodatků	121 159 635,89	25 443 523,55	146 603 159,44

Celková cena díla dle Smlouvy vč. Dodatků č. 1 – 8 včetně DPH slovy: jedno sto čtyřicet šest milionů šest set tři tisíc jedno sto padesát devět korun českých čtyřicet čtyři haléřů.

3. Současně se smluvní strany dohodly na **změně termínu zajištění osvědčení Technické inspekce České republiky (TIČR)** o splnění požadavků bezpečnosti vyhrazených technických zařízení podle platné právní úpravy z důvodu dokončení přeložky kabelů distribuční soustavy společnosti ČEZ Distribuce a.s. v prosinci 2022

a osazení elektroměru (zajištění přívodu NN do objektu kostela) společností ČEZ Distribuce a.s. začátkem března 2023 a **změně termínu realizace SO 07 Sadové úpravy, část SO 07.2 Dokončovací péče** z důvodu dokončení přeložky kabelů distribuční soustavy společnosti ČEZ Distribuce a.s. v prosinci 2022 a nevhodných klimatických podmínek pro výsadbu dřevin a založení travnatých ploch výsevem (objekt SO 07 Sadové úpravy, část SO 07.1 Výsadby a založení), a to následovně:

- **Čl. IV. odst. 1 Smlouvy se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:**

a) **Termín dokončení díla (mimo SO 07.2 Dokončovací péče a TIČR):**
do 31. 03. 2023

b) **Termín zajištění osvědčení TIČR**
do 10. 05. 2023

c) **Termín dokončení SO 07.2 Dokončovací péče:**

SO 07.2. A Dokončovací péče – listnatého stromu
do 3 měsíců od dokončení realizace SO 07.1 A Výsadba – listnatého stromu

SO 07.2. B Dokončovací péče – popínavé rostliny
do 8 týdnů od dokončení realizace SO 07.1 B Výsadba – popínavé rostliny

SO 07.2. C Dokončovací péče – travn. ploch výsevem
do 12 týdnů od dokončení realizace SO 07.1 C Založení – travn. ploch výsevem

Výsadba dřevin a založení travnatých ploch výsevem (SO 07 Sadové úpravy, část SO 07.1 Výsadby a založení) bude provedena v termínu do 31. 3. 2023.

Dokončovací péče o dřeviny a travnaté plochy (SO 07 Sadové úpravy, část SO 07.2 Dokončovací péče) bude provedena v rozsahu a délce stanovené projektovou dokumentací po dokončení realizace SO 07 Sadové úpravy, část SO 07.1 Výsadby a založení.

- Prodloužením termínu pro zajištění osvědčení TIČR dochází k prodloužení platnosti bankovní záruky dle čl. VIII Smlouvy.

Čl. VIII. odst. 1 písm. c) Smlouvy se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

d) **bankovní záruka bude platná do předložení osvědčení TIČR o splnění požadavků bezpečnosti vyhrazených technických zařízení**, v případě vad při předání a převzetí díla dle čl. IV. odst. 1 písm. a) Smlouvy až po jejich odstranění, pokud nebudou odstraněny v termínu pro předložení osvědčení TIČR dle čl. IV. odst. 1 písm. b) Smlouvy.

Po dobu realizace SO 07.2 Dokončovací péče Objednatel s ohledem na výši nákladů vztahující se k tomuto objektu bankovní záruku nepožaduje.

- Zádržné (10% sjednané ceny) vztahující se k dílu mimo SO 07.2 Dokončovací péče Objednatel uhradí Zhotoviteli **po předložení osvědčení TIČR o splnění požadavků bezpečnosti vyhrazených technických zařízení**, v případě vad při předání a převzetí díla dle čl. IV. odst. 1 písm. a) Smlouvy až po jejich odstranění, pokud nebudou odstraněny v termínu pro předložení osvědčení TIČR dle čl. IV. odst. 1 písm. b) Smlouvy.

- **Cena za SO 07.2 Dokončovací péče** bude hrazena průběžně na základě

daňových dokladů vystavených Zhotovitelem 1 x za kalendářní měsíc. **Čl. 6.2.6. Obchodních podmínek, které jsou nedílnou součástí Smlouvy, se neuplatní.**

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění tohoto dodatku v registru smluv zajistí Objednatel.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah tohoto dodatku není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jeho textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Tento dodatek je uzavřen v elektronické podobě, tj. elektronicky podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran s doručením návrhu dodatku a jeho akceptace prostřednictvím datových schránek smluvních stran.
5. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Olomouckého kraje č. UR/77/47/2023 ze dne 13. 03. 2023.

Příloha: 1) Položkový rozpočet

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

.....
Ing. Josef Suchánek
hejtman

.....
Michal Vaněček
prokurista společnosti STRABAG a.s.

.....
Ing. Alexey Korotkov
prokurista společnosti STRABAG a.s.



.....
Ing. Jaromír Pelinka, MBA
ředitel Divize Morava společnosti OHLA ŽS, a.s.



.....
Ing. Jiří Calábek, MBA
ředitel Oblasti Olomouc Divize Morava
společnosti OHLA ŽS, a.s.

Rekapitulace změnových listů

Stavba: **Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela
Dodatek č.8**
Změnové listy ZL 40, ZL 49, ZL 50, ZL 51, ZL 52, ZL 53, ZL 54, ZL 56, ZL 57, ZL59, ZL60

Objednatel: **Olomoucký kraj** IČO: **60609460**
Jeremenkova 1191/40a DIČ: **CZ60609460**
779 00 Olomouc-Hodolany

Zhotovitel: **„Společnost Červený kostel“**

STRABAG a.s. IČO: **60838744**
Kačírkova 982/4, Jinonice DIČ: **CZ60838744**
158 00 Praha 5

OHLA ŽS, a.s. IČO: **46342796**
Tuňanka 1554/115b, Slatina DIČ: **CZ46342796**
627 00 Brno

Rekapitulace změnových listů

Číslo	Název	vícepráce (bez DPH)	méněpráce (bez DPH)
ZL 40	Úpravy plynovodu a HUP	12 704,39	0,00
ZL 49	Stavební sut' z výkopu pro jižní retenční nádrž	59 508,95	0,00
ZL 50	Změna materiálu dvířek na půdu kostela	2 263,14	-2 694,85
ZL 51	Bezpečnostní uzávěr plynu BAP	61 550,15	0,00
ZL 52	Prodloužení komínu	29 470,74	0,00
ZL 53	Změna materiálu slepecké dlažby	17 705,47	-28 662,80
ZL 54	Změna konstrukce zdvojené podlahy	77 848,21	-76 094,91
ZL 56	Úpravy v provedení nouzového osvětlení	6 706,46	-8 159,87
ZL 57	Korekce v množství elektroinstalačních lišt v ZL 17 z Dodatku č.3	254,60	0,00
ZL59	Zásuvka 400 V na chóru	19 097,04	0,00
ZL60	Doplnění dlažby	46 714,22	0,00
Vícepráce a méněpráce celkem		333 823,37	-115 612,43
Změna ceny díla celkem		218 210,94	

Rekapitulace daní

Základ pro základní DPH	21 %	218 210,94 CZK
Základní DPH	21 %	45 824,30 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem bez DPH		218 210,94 CZK
Cena celkem s DPH		264 035,24 CZK

Změnový list č. 40 - Úpravy plynovodu a HUP_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt

SO.04 - Přípojka plynu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							12 704,39	
HSV							4 619,31	
968072455			Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 .- vybourání stávajících dvířek 600*600 mm	m2	0,360	369,00	132,84	URS II/22
977211121			Rezáni stěnovou pilou kcí z cihel nebo tvárnic hl do 200 mm .-rozšíření - zařezání po vybourání dvířek a vyřezání nového většího otvoru 2*(0,880+0,920)	m	2,400	1 600,00	3 840,00	URS II/22
967031733			Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 150 mm .-rozšíření - postupné odsekávání cihel při zvětšování otvoru, odvoz sutí a úklid pracoviště 0,880*0,920-0,600*0,600	m2	0,450	223,36	100,51	SoD
795931301			Osazení dvířek litinových nebo ocelových .-osazení nových dvířek	ks	1,000	440,00	440,00	URS II/22
612325302			Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	0,540	196,22	105,96	SoD

.-zednické zapravení a začištění po vybourání dvířek a po
zvětšení otvoru

(2*(0,880+0,920))*0,150

Zámečnické konstrukce							3 240,00
		Dvířka ocelová atypická 880x0,920 mm k HUP	ks	1,000	3 240,00	3 240,00	vlastní
		nacenění dle cenové nabídky sub + 8% zisk zhotovitele					
Plynovody a plynovodní přípojky							4 224,00
HZS3112		Hodinová zúčtovací sazba montér potrubí odborný	h	5,500	588,00	3 234,00	<URS II/22
		výřez části stávajícího potrubí plynovodu a T-kusu, odstavení a nahrazení novým mezikusem, montáž - 2 montéři x 2 h, včetně dopravného - 2 os. x 0,75 h					
28613900		potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 90x5,1mm	m	1,000	270,00	270,00	URS II/22
28615974		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	ks	2,000	360,00	720,00	URS II/22
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					621,08	
		vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	621,08	621,08	SoD

Změnový list č. 49 - Stavební suť z výkopu pro jižní retenční nádrž_VCP

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červenáho kostela

Stavební objekt:

SO 03 Dešťová kanalizace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							59 508,95	
19			Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní				56 599,72	
		997013631	Připočítání rozdílu mezi cenou poplatku za skládkovné směšného stavebního odpadu (kód odpadu 17 09 04) a cenou poplatku za skládku zeminy 1- 4	t	35,650	1 587,65	56 599,72	URS II/22 /SoD
			4,2*3,8*2,0 = 31,92m3_celý výkop pro jižní retenční nádrž 31,92*1,85=59,052 t 1/3 vrchní části výkopu zemina_2/3 výkopu směšný odpad (59,052/3)*2=39,368 t dle výpočtu_dle vážních lístků 35,65 t Kalkulace jednotkové ceny: kód: 997013631 - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04: 1700,- Kč/t (ceník URS II/22) p.č. 11, kód: 199000005R00 - Poplatek za skládku zeminy 1- 4: -112,35,- Kč/t (SoD) Rozdíl jednotkové ceny: 1700 - 112,35 = 1587,65 Kč bez DPH					
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				2 909,23	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	2 909,23	2 909,23	SoD

Změnový list č. 50_Změna materiálu dvířek na půdu kostela_VCP

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt:

d.1.1- 3 Objekt kostela - architektonicko-konstrukční a požární řešení_VÍCEPRÁCE

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							2 263,14	
19		Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní					2 152,50	
	K	Z/19	D+M dřevěnná atypická dvířka	ks	1,000	2 152,50	2 152,50	SoD
			<p><i>rozměr 520/1100/ tl 28mm</i> <i>materiál: dřevo masiv smrk (lat'ovka tl. 25mm); kotevní prvky; spojovací materiál</i> <i>povrchová úprava: prvky budou paušálně impregnovány transparentním fungicidním a insekticidním nátěrem dle ČSN 49 0600-1 A EN 335-2 pro třídu ohrožení 3.</i> <i>Přípravek na bázi lihu syntetický pyrethroid s regulátory růstu určený k profesionální ochraně dřeva napadeného dřevokazným hmyzem s následnou dlouhodobou preventivní ochranou proti dřevokaznému hmyzu v interiéru a exteriéru.</i> <i>dále nátěr tvrdým voskovým olejem</i> <i>na spodní ploše průlezu bude provedena zarážka pro položení dvířek</i> <i>součástí prvku je veškerý kotevní a spojovací materiál</i></p>					
Venkovní kanalizace							110,64	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	110,64	110,64	SoD

Změnový list č. 50_Změna materiálu dvířek na půdu kostela_MNP

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červenáho kostela

Stavební objekt:

d.1.1- 3 Objekt kostela - architektonicko-konstrukční a požární řešení_MĚNĚPRÁCE

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							-2 694,85	
	D	767	Konstrukce zámečnické				-2 563,11	
350	K	Z/19	ocelová dvířka do krovu se zárubní	ks	-1,000	2 563,11	-2 563,11	SoD

		<p>Poznámka k položce: □ rozměr(mm):500x650mm □ materiál/profil:- rám z ocelové pásoviny 30/5 mm, hmotnost 2,36kg/m, celkem 2,26m, □ hmotnost celkem 2,7kg □ - výplň z ocelového plechu tl.2 mm, hmotnost 15,7kg/m2, celkem 0,36m2, □ hmotnost celkem 5,7kg □ - zárubeň z ocelového profilu L 30/30/3 mm, hmotnost 1,36kg/m, □ celkem 2,54m, hmotnost celkem 3,5kg □ - 2x válečkový závěs, 2x magnet □ povrchová úprava:kovové prvky - vícevrstvý nátěr matnou kovářskou barvou s antikorozním □ pigmentem (do prostředí C4) v černém odstínu - konkrétní odstín RAL bude □ určen architektem (atelier-r) □ umístění:- vlez do krovu (místnost 3.02) □ základní popis:Průlez do krovu bude rozšířen z původního rozměru 500x650mm na světlý rozměr □ 500x650mm. Stávající plechová dvířka rozměru 500x500mm budou demontována a rozšířený otvor bude ze strany místnosti 3.02 osazen novými plechovými dvířky. Dvířka jsou tvořena rámem z ocel. pásoviny 30/5mm a výplní z ocel. plechu tl. 2mm, která je přetažená oproti rámu o 20mm. Dvířka jsou rozměru 530x680mm a díky přesazení rámu tak zapadají do zárubně lemující světlý otvor průlezu. Zárubeň tvoří ocel. profily L 30/30/3mm. Pro uzavření dvířek jsou v lemu navrženy magnety, které se přichytí k zárubni, pro otevření je navržen kruhový otvor pr. 30mm. Všechny součásti prvku jsou opatřeny vícevrstvným nátěrem matnou kovářskou barvou v černém odstínu s antikorozním pigmentem - konkrétní odstín bude určen architektem (atelier-r).Součástí prvku je veškerý kotevní a spojovací materiál. □ poznámka:Skutečné rozměry a tvary navazujících prvků je nutné zaměřit na stavbě. Před započítím výroby bude na prvek vypracována dílenská dokumentace a odsouhlasena architektem (atelier-r).Povrchové úpravy budou vzorkovány a předloženy projektantovi (atelier-r) k odsouhlasení.</p>					
Venkovní kanalizace						-131,74	
vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	-131,74	-131,74	SoD		

Změnový list č. 51 - Bezpečnostní uzávěr plynu BAP_REKAPITULACE_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt:

SO.01_d.1.4.5 Zemní plyn

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							61 550,15	
			Plynovod				58 541,14	
			Bezpečnostní uzávěr plynu_viz list BAP VCP	soubor	1,000	58 541,14	58 541,14	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				3 009,01	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	3 009,01	3 009,01	SoD

Změnový list č. 51 - Bezpečnostní uzávěr plynu BAP - příloha rozpočet_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt:

SO.01_d.1.4.5 Zemní plyn_VÍCEPRÁCE

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Ceník
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
		34	Stěny a příčky				6,00	511,00	517,00		0,00	
1		763172412	Montáž dvírek revizních protipožárních SDK kci vel. 300 x 300 mm pro příčky a předsazené stěny	kus	1,00	517,00	6,00	511,00	517,00	0,00	0,00	URS I/23
		722VD	722				32 574,60	0,00	41 518,60		0,00	
2		R12	Ventil BAP <i>Poznámka: např. ventil BAP DN050 NT B Rp2 SOLO R, NT = 1-5 kPa, 230V, 50Hz součástí je úprava s ovládacím panelem pro HVE - speciální úprava výrobce BAP včetně nákladů na dopravu</i>	ks	1,00	30 791,69	30 791,69	0,00	30 791,69	0,00	0,00	Individuální
3		R13	Kondenzační smyčka <i>Poznámka: Smyčka kondenzační zahnutá a k přivaření M20x1,5, ocel</i>	ks	1,00	670,66	670,66	0,00	670,66	0,00	0,00	Individuální
4		R14	Kohout tlakoměrový <i>Poznámka: Kohout tlakoměrový 3-cestný zkušební pro plyny M20x1,5 mosaz</i>	ks	1,00	1 112,25	1 112,25	0,00	1 112,25	0,00	0,00	Individuální
5		HZS2212	Montáž BAP včetně příslušenství_instalátér odb hod 1 den 2 lidi_vyřezání, sestavení a vsazení do stávající trasy	hod	16,00	559,00	0,00	559,00	8 944,00	0,00	0,00	Individuální
		723	Vnitřní plynovod				2 627,49	3 503,11	6 130,60		0,05	
6		723150312R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57x2 m	m	5,00	805,00	2 219,60	1 805,40	4 025,00	0,01	0,04	URS I/23
7		723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	1,00	39,40	0,00	39,40	39,40	0,00	0,00	URS I/23
8		723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	6,00	34,70	0,00	208,20	208,20	0,00	0,00	URS I/23
9		723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,00	297,00	0,00	297,00	297,00	0,00	0,00	URS I/23
10		723190917R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 50	kus	2,00	423,00	144,71	701,29	846,00	0,00	0,00	URS I/23
11		723229102R00	Montáž plynovod.armatur s 1závitem, G 1/2	soubor	1,00	134,00	39,63	94,37	134,00	0,00	0,00	URS I/23
12		723239101R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závity, G 1/2	kus	1,00	105,00	4,46	100,54	105,00	0,00	0,00	URS I/23
13		723150303R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 25x2 m	m	1,00	476,00	219,08	256,92	476,00	0,01	0,01	URS I/23
		728	Vzduchotechnika				0,00	145,00	145,00		0,00	
15		644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 : kus	kus	2,00	72,50	0,00	145,00	145,00	0,00	0,00	URS I/23
		762	Konstrukce tesařské				710,13	440,47	1 150,60		0,00	
16		762431230R00	Montáž obložení stěn sádkokartonem	m2	3,30	142,00	28,13	440,47	468,60	0,00	0,00	URS I/23
17		55341427	Mřížka fasádní <i>Poznámka: Mřížka ventilační, fasádní nerez o rozměru 150x150mm</i>	kus	2,00	341,00	682,00	0,00	682,00	0,00	0,00	URS I/23
			Ostatní materiál				9 079,34	0,00	9 079,34		0,05	
18		R15	Manometr nízkotlaký typ 313M, rozsah 0-6 kPa	kus	1,00	2 046,99	2 046,99	0,00	2 046,99	0,00	0,00	Individuální
19		59030042	profil vodící stěnový UW 50	m	4,10	41,00	168,10	0,00	168,10	0,00	0,00	URS I/23
20		59030045	profil stěnový CW 50	m	8,80	52,40	461,12	0,00	461,12	0,00	0,01	URS I/23
21		34382001	Páska těsnicí 50 mm/30 m	m	6,70	18,90	126,63	0,00	126,63	0,00	0,00	URS I/23
22		59030027	deska SDK protipožární DF tl 12,5mm	m2	3,30	105,00	346,50	0,00	346,50	0,01	0,04	URS I/23
23		59030760	kastlík (3 stěny)- šířka 2,2m_výška 0,5m_hloubka 0,5m dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 300x300 mm	kus	1,00	5 930,00	5 930,00	0,00	5 930,00	0,00	0,00	URS I/23
Celkem:									58 541,14			

Změnový list č. 52_Prodloužení komínu_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt

19-SO054-01.2 d.1.1-3 Dostavba foyer- architektonicko-konstrukční a požární řešení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							29 470,74	
D			Ostatní práce				28 030,00	
		953841121	Nástavec na komínový průduch nerezový v do 1,2 m D do 160 mm prodloužení komínového průduchu na hranu balkónu vedlejšího objektu včetně speciálního uchycení na šikmé střeše	kus	1,000	#####	14 100,00	URS I/23
M		70921424	kotvicí bod pro šikmé střechy s falcovanou krytinou ukotvení komínového tělesa na šikmé střeše	ks	2,000	5 040,00	10 080,00	URS I/23
M		59884118	spona statická nerez komínu s TI a izostatickou vložkou D 16cm objímka pro ukotvení komínu	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	URS I/23
M		59882106	konzola nástěnná dl 750 mm nerez komínu s TI a izostatickou vložkou D 14-25cm 2x teleskopická tyč pro ukotvení komínu k šikmé střeše	pár	1,000	2 350,00	2 350,00	URS I/23
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 440,74	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	1 440,74	1 440,74	SoD

Změnový list č. 53_Změna materiálu slepecké dlažby_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červenáho kostela

Stavební objekt

9-042/118/02a - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY VEŘEJNÉ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	ceník
Celkem bez DPH							17 705,47	
D		763	Konstrukce suché výstavy				16 839,90	
	M	R001	deska dlažební leštěná žula 400x400mm tl 60mm žula světlá, reliéfní	m2	3,240	5 197,50	16 839,90	vlastní
	P		nacenění dle cenové nabídky sub + 8% zisk zhotovitele					
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				865,57	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	865,57	865,57	SoD

Změnový list č. 53_Změna materiálu slepecké dlažby_MÉNĚPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekty:

9-042/118/02a - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY VEŘEJNÉ

Objednatel

Olomoucký kraj

Zhotovitel

Společnost Červený kostel - STRABAG a.s. a OHL ŽS, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							-28 662,80	
	D	5	Komunikace pozemní				-10 761,56	
39	M	904211902r	deska dlažební leštěná žula 400x400mm tl 60mm žula světlá, nutno vzorkovat s architektem	m2	3,240	-3 321,47	-10 761,56	SoD
	P		Poznámka k položce: desky 400/400 varovného a signálního pásu					
	VV		3*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		3,240			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-16 500,00	
58	K	904211910r	neruzový nop 15/15/5 na dřívku 10/20 lepený do vyvrtaného otvoru komplet dodávka a montáž	kus	1 100,000	-15,00	-16 500,00	vlastní
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-1 401,24	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	-1 401,24	-1 401,24	SoD

Změnový list č. 54_Změna konstrukce zdvojené podlahy_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt

19-SO054-01.2 - d.1.1-3 Dostavba foyer- architektonicko-konstrukční a požární řešení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							77 848,21	
D		741.1	Elektroinstalace - silnoproud				74 042,43	
	K		M+D konstrukce pro zdvojené podlahy atypická	m2	23,100	3 205,30	74 042,43	
	P		Konstrukce podlah se skládá z nosníků obousměrných (dřevěné hranoly – polštáře). Jako záklop jsou použity cementofaškové desky CETRIS ve dvou vrstvách. Kvůli statickému působení je vhodný co největší rozměr desek. První vrstva desek CETRIS se klade na sraz a je přišroubována k nosníkům. Součástí bude provedení revizního otvoru v místě podpodlahového kanálu 1,0x0,5m (dvoudílný).					
	VV		tabulky podlah					
	VV		14,90+8,20		23,100			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 805,78	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	3 805,78	3 805,78	SoD

Změnový list č. 54_Změna konstrukce zdvojené podlahy_MÉNĚPRÁCE

Stavba: **Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela**

Stavební objekt: **19-SO054-01.2 - d.1.1-3 Dostavba foyer- architektonicko-konstrukční a požární řešení**

Objednatel **Olomoucký kraj**

Zhotovitel **Společnost Červený kostel - STRABAG a.s. a OHL ŽS, a.s.**

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	IMNOZSTV f	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							-76 094,91	
D		741.1	Elektroinstalace - silnoproud				-72 374,84	
311	K	74111-PC02	M+D systémová konstrukce pro zdvojené podlahy s modulem stojek 600x600mm (viz pozn. k položce)	m2	23,100	-3 133,11	-72 374,84	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce: □ systémová konstrukce pro zdvojené podlahy s modulem stojek 600x600mm: podlahové panely (1- viz obr. výše) s jádrem z vysoce hutné dřevotřísky nejnižší emisní třídy E1, hrany panelů jsou zešíkmeny a opatřeny plastovou hranou chránič, panely jsou na oboustranách opatřeny pozinkovaným plechem, součástí podlahy jsou speciální systémové panely pro protažení elektro, rektifikovatelné stojky (3) z pozinkované oceli jsou lepené k podlaze (4), v horní části stojky je umístěna hlava k osazení panelu (2), pro zajištění stability a únosnosti se vloží mezi hlavy stojek rastrové pozinkované profily, hořlavost konstrukce dle ČSN EN 13501-1 Bfl, po obvodu místnosti je konstrukce dilatována systémovou pěnovou samolepicí páskou zajišťující těsnost spáry; v místě revizního otvoru nebudou stojky lepené k podkladu z důvodu zajištění rozebíratelnosti podlahy □ □ součástí dodávky podlahy je vytvoření svislého čela zvýšené systémové podlahy v recepci v místnosti 1.08; svislé čelo bude vytvořeno z voděodolné překližky, jejíž povrch bude opatřen kaučukovou podlahovinou; výška čela 150mm, celková délka plechu 1,1m □ Součástí podlahy jsou veškeré pomocné práce, profily, tmelení, výztužné prvky apod. □ poznámka: součástí skladby podlahy je veškerý materiál a činnosti</p>					
	VV		tabulky podlah					
	VV	14,90+8,20	"skladba PB.1V		23,100			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-3 720,07	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	-3 720,07	-3 720,07	SoD

Změnový list č. 56_Úpravy v provedení nouzového osvětlení_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt:

19-SO054-01.4.6 d.1.4.6 Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvody, umělé osvětlení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							6 706,46	
D			C21M - Elektromontáže				6 378,60	
		R110	úprava a doplnění světla EL11/3.a pro funkci i nouzového svítidla	ks	1,000	3 189,30	3 189,30	
			provedení úpravy a doplnění zařízení nouzového osvětlení, do světla vedlejšího a to konkrétně do liniového světla EL11/3.a					
		R111	úprava a doplnění světla EL26/13 pro funkci i nouzového svítidla	ks	1,000	3 189,30	3 189,30	
			provedení úpravy a doplnění zařízení nouzového osvětlení, do světla vedlejšího a to konkrétně do liniového světla EL26/13					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				327,86	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	327,86	327,86	SoD

Změnový list č.56_Úpravy v provedení nouzového osvětlení_MÉNĚPRÁCE_foyer

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekty:

19-SO054-01.4.6 d.1.4.6 Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvody, umělé osvětlení

Objednatel

Olomoucký kraj

Zhotovitel

Společnost Červený kostel - STRABAG a.s. a OHL ŽS, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							-8 159,87	
D			C21M - Elektromontáže				-7 760,96	
N1b			Vestavné svítidlo nouzového protipanického osvětlení LED, 5W, 440lm, IP 20, bílá	ks	1,000	-3 380,54	-3 380,54	SoD
111	K	215202114	svít.nouzové 2 zdroje+kryt (N1b)	ks	1,000	-499,94	-499,94	SoD
N1c			Vestavné svítidlo nouzového protipanického osvětlení LED, 2W, 250lm, IP 20, černá	ks	1,000	-3 380,54	-3 380,54	SoD
112	K	215202114	svít.nouzové 2 zdroje+kryt (N1c)	ks	1,000	-499,94	-499,94	SoD
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				-398,91	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	-398,91	-398,91	SoD

Změnový list č. 57_Korekce v množství elektroinstalačních lišt v ZL 17 z Dodatku č.3_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt: D.1.4.7 Slaboproudá elektrotechnika

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							254,60	
	D	1	SK - Strukturovaná kabeláž				254,60	
68	K		Montáž - Elektroinstalační lišta 20x10mm, bezhalogenová, vč. uchytného materiálu	m	5,000	50,92	254,60	ZL17
69	M		Dodávka - Elektroinstalační lišta 20x10mm, bezhalogenová, vč. uchytného materiálu	m	5,000	49,97	249,85	ZL17

Změnový list č. 59_Zásuvka 400 V na chórU_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt

d.1.1- 3 Objekt kostela - architektonicko-konstrukční a požární řešení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	IMMOZISTV	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							19 097,04	
D	741.1		Elektroinstalace - silnoproud				18 163,44	
	K	R0001	Provedení Zásuvka 400V na Chór m.č. 2.01	soubor	1,000	18 163,44	18 163,44	
			dle CN subdodavatele + 8% Zisk 16 818,00 + 1 345,44 = 18 163,44					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				933,60	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	933,60	933,60	SoD

Změnový list č. 60_Doplnění dlažby_VÍCEPRÁCE

Stavba:

Vědecká knihovna Olomouc - stavební úpravy objektu Červeného kostela

Stavební objekt:

9-042/118/02a - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY VEŘEJNÉ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Ceník
Celkem bez DPH							46 714,22	
11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce					2 318,77	
3	K	113106132	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	19,400	13,07	253,56	SoD
10	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	8,536	26,26	224,16	SoD
11	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	76,824	6,04	464,02	SoD
12	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	8,536	161,32	1 377,03	SoD
5		Komunikace pozemní					42 111,72	
28	K	564841112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 130 mm	m2	9,000	97,62	878,58	SoD

33	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	9,000	437,97	3 941,73	SoD
34	M	58384699	<i>dlažba žulova odseky, světla žula, plochy 0,005-0,01m2, výška 0,1m nutno vzorkovat s architektem</i>	m2	9,000	2 056,15	18 505,35	SoD
35	K	564841113	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 140 mm	m2	10,400	104,24	1 084,10	SoD
37	K	596841220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	10,400	437,97	4 554,89	SoD
			0,9m2_vodící linie 2m2_reliéfní dlažba 7,5m2_předláždění ze stávající dlažby u napojení chodníku v ulici Tylova					
38	M	904211901r	<i>deska dlažební leštěná žula 300x300mm tl 60mm žula světlá, nutno vzorkovat s architektem</i>	m2	0,900	3 057,86	2 752,07	SoD
			3*0,3					
	M	R001	<i>deska dlažební leštěná žula 400x400mm tl 60mm žula světlá, reliéfní</i>	m2	2,000	5 197,50	10 395,00	ZL53
			5*0,4					
Venkovní kanalizace							2 283,73	
			vedlejší rozpočtové náklady 5,14% ceny	soubor	1,000	2 283,73	2 283,73	SoD