



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



DODATEK Č. 5 KE SMLouvĚ O DíLO

REKONSTRUKCE BUDOVY ZZ V AREÁLU LÉKAŘSKÉ FAKULTY OU PRO POTŘEBY SIMULAČNÍHO CENTRA CVIČNÉ NEMOCNICE

kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

Smluvní strany

1. Ostravská Univerzita

Zastoupená: prof. MUDr. Janem Latou, CSc., rektorem Ostravské univerzity
Se sídlem: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
IČO: 619 88 987
DIČ: CZ 61988987
Bankovní spojení: ČNB Ostrava
Číslo účtu: 931761/0710

Kontaktní osoba: Ing. Lenka Flasarová
Osoba oprávněna jednat
ve věcech technických
a ve věcech stavby: ČECH-ENGINEERING, a.s., IČO: 253 94 983, Nádražní 545/166,
702 00 Ostrava - Přívoz
Ing. Marek Novotný

(dále v textu jen „OU“ nebo „Objednatel“)

a

2. BYSTRON Group a.s.

Zastoupený: Pavlem Konečným, na základě plné moci
Se sídlem: Bieblova 406/6, 702 00 Ostrava - Mor. Ostrava
IČO: 278 00 466
DIČ: CZ27800466
Zapsaná v OR: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 3238
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 107-1615600277/0100
ID datové schránky: z5dc98r
Kontaktní osoba: Pavel Konečný
Email, telefon: pavel.konecny@bystrongroup.cz, 733 533 138

(dále v textu jen „Zhotovitel“)



I. Úvodní ustanovení

- 1.1 Smluvní strany prohlašují, že dne 22. 10. 2020 uzavřely Smlouvu o dílo, jejímž předmětem je realizace investiční akce Rekonstrukce budovy ZZ v areálu Lékařské fakulty OU pro potřeby simulačního centra Cvičné nemocnice (dále jen „Stavba“), která zahrnuje dvě stavební akce, a to (1) stavební akci 1 s názvem „Rekonstrukce budovy ZZ - části C, D, E pro potřeby simulačního centra Cvičné nemocnice“, která je financována z prostředků strukturálních fondů EU, Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále textu jen „OPVVV“) v rámci výzvy č. 02_18_057 ERDF pro VŠ II v prioritní ose 2 OP, reg. č. projektu CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013366, název projektu Simulační centrum „Cvičná nemocnice“ a (2) stavební akci 2 s názvem Rekonstrukce kotelny a výměna těles budovy ZZ v areálu Lékařské fakulty OU objekty C, D, E, která je financována z vlastních zdrojů Objednatel, (dále jen „Smlouva“).
- 1.2 K této Smlouvě byl dne 2. 6. 2021 uzavřen Dodatek č. 1, dne 12. 10. 2021 Dodatek č. 2, dne 13. 10. 2021 Dodatek č. 3., dne 9.12.2021 Dodatek č.4.
- 1.3 V průběhu realizace Stavby vznikla potřeba provedení dalších prací v důsledku nových neočekávaných okolností, které nebylo možné předvídat, a dalších dodatečných prací, které nebyly předmětem Stavby (dále jen „vícepráce“), a neprovedení některých dohodnutých prací (dále jen „méněpráce“). Předmětem tohoto dodatku č. 5 je změna čl. II Dodatku č. 4 v rozsahu vymezeném přílohou č. 1 tohoto dodatku, a přílohy č. 1 Smlouvy z důvodu vzniku těchto méněprací a víceprací.
- 1.4 Rozsah méněprací a víceprací je blíže specifikován v Technických listech změny č. 26, č. 27 a položkových rozpočtech méněprací a víceprací, které jsou součástí těchto Technických listů změn.

II. Změna smlouvy

- 2.1 Smluvní strany se na základě čl. 2., odst. 2.5. a čl. 3., odst. 3.4. Smlouvy dohodly na provedení víceprací a neprovedení méněprací v rozsahu specifikovaném v příloze č.1 tohoto dodatku o následující finanční hodnotě:

2.1.1 Cena víceprací činí:

cena	226 604,34 Kč bez DPH
sazba DPH 21 %	47 586,91 Kč
cena víceprací celkem	274 191, 25 Kč včetně DPH

2.1.2 Cena méněprací činí:

Cena	22 500,- Kč bez DPH
sazba DPH 21 %	4 725,- Kč
cena méněprací celkem	27 225,- Kč včetně DPH

- 2.2 Vzhledem ke zvýšení ceny za splnění předmětu smlouvy o cenu víceprací a ke snížení této ceny o cenu méněprací se čl. III. odst. 3.1. Smlouvy mění a nově zní takto:

„3.1 Smluvní strany se dohodly na celkové a konečné ceně díla takto:

Cena celkem 34 849 506,96 Kč bez DPH



DPH 7 318 396,46 Kč
Cena celkem 42 167 903,42 Kč včetně DPH

Cena za zhotovení jednotlivých stavebních akcí vymezených jednotlivými projektovými dokumentacemi v rámci celkové ceny za splnění celého předmětu smlouvy se sjednává takto:

- a) Cena za stavební akci 1 s názvem „Rekonstrukce budovy ZZ – části C, D, E pro potřeby simulačního centra Cvičné nemocnice“ **Cena celkem 32 535 797,10 Kč bez DPH, DPH 6 832 517,39 Kč, Cena celkem 39 368 314, 49 Kč včetně DPH**
- b) Cena za stavební akci 2 s názvem „Rekonstrukce kotelny a výměna těles budovy ZZ v areálu Lékařské fakulty OU – objekty C, D, E“ **Cena celkem 2 313 709,86 Kč bez DPH, DPH 485 879,07 Kč, Cena celkem 2 799 588,93 Kč včetně DPH**

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1 Všechna ostatní ujednání Smlouvy mimo těch, která jsou změněna v čl. I. a II. tohoto dodatku zůstávají beze změn.
- 3.2 Dodatek nabude platnosti dnem jeho podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění 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). Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek zašle k uveřejnění v registru smluv OU.
- 3.3 Dodatek je uzavírán elektronicky.
- 3.4 Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a dohodly se o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že dodatek uzavřely po vzájemném projednání na základě podkladů předložených Zhotovitelem podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jeho uzavření nebylo zneužito tísne, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se strany tímto dodatkem zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.
- 3.5 Součástí dodatku jsou tyto přílohy:
 - 3.5.1 Příloha č. 1 – Přehled změn a části Technických listů změny stavby č. 26 a č. 27 obsahující krycí list, soupis víceprací a méněprací a položkový rozpočet
 - 3.5.2 Příloha č. 2 – Souhrnná rekapitulace provedených změn

V Ostravě dne:

Objednatel:

prof. PhDr. Digitálně podepsal
prof. PhDr. Aleš
Aleš Zářický, Zářický, Ph.D.
Ph.D. Datum: 2021.12.15
15:15:58 +01'00'

.....
prof. MUDr. Jan Lata, CSc.
Rektor Ostravské univerzity

V Ostravě dne:

Zhotovitel:

Pavel Digitálně podepsal
Konečný Pavel Konečný
Datum: 2021.12.17
13:17:41 +01'00'

.....
Pavel Konečný,
ředitel BYSTROŇ Group a.s.
na základě plné moci



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



Příloha č. 1 k Dodatku č. 5 ke SoD

Obsah přílohy:

- Přehled změn
- Technické listy změn č. 26 a č. 27 v členění Krycí list, Soupis méněprací a víceprací, Položkový rozpočet

Dodatek č. 5 - Přehled změn (dodatečné stavební práce)										
Změna		Celkem SoD			stavební akce 1			stavební akce 2		
název	číslo	vícepráce	méněpráce	celkem	vícepráce	méněpráce	celkem	vícepráce	méněpráce	celkem
		cena bez DPH			cena bez DPH			cena bez DPH		
Úpravy elektroinstalace	26	72 496,98	0,00	72 496,98	72 496,98	0,00	72 496,98			
Doplnění nutných stavebních prací	27	154 107,36	22 500,00	131 607,36	154 107,36	22 500,00	131 607,36			
celkem		226 604,34	22 500,00	204 104,34	226 604,34	22 500,00	204 104,34	0,00	0,00	0,00



Příloha č. 2 k Dodatku č. 5 ke SoD

Souhrnná rekapitulace provedených změn

Cena	Cena celkem		Stavební akce 1	Stavební akce 2
	bez DPH			
SoD	bez DPH	33 770 000,00	31 541 377,26	2 228 622,74
	DPH	7 091 700,00	6 623 689,22	468 010,78
	s DPH	40 861 700,00	38 165 066,48	2 696 633,52
SoD včetně Dodatku č. 1	bez DPH	34 148 169,17	31 832 694,85	2 315 474,32
	DPH	7 171 115,53	6 684 865,92	486 249,61
	s DPH	41 319 284,70	38 517 560,77	2 801 723,93
vícepráce (dodatek č. 2)	bez DPH	548 999,12	538 232,12	10 767,00
	DPH	115 289,82	113 028,75	2 261,07
	s DPH	664 288,94	651 260,87	13 028,07
méněpráce (dodatek č.2)	bez DPH	103 799,87	103 799,87	0,00
	DPH	21 797,97	21 797,97	0,00
	s DPH	125 597,84	125 597,84	0,00
celkem dodatek č.2	bez DPH	445 199,25	434 432,25	10 767,00
	DPH	93 491,84	91 230,77	2 261,07
	s DPH	538 691,09	525 663,02	13 028,07
SoD včetně Dodatku č. 2	bez DPH	34 593 368,42	32 267 127,10	2 326 241,32
	DPH	7 264 607,37	6 776 096,69	488 510,68
	s DPH	41 857 975,79	39 043 223,79	2 814 752,00
vícepráce (dodatek č. 4)	bez DPH	563 883,28	563 883,28	0,00
	DPH	118 415,49	118 415,49	0,00
	s DPH	682 298,77	682 298,77	0,00
méněpráce (dodatek č.4)	bez DPH	511 849,08	499 317,62	12 531,46
	DPH	107 488,31	104 856,70	2 631,61
	s DPH	619 337,39	604 174,32	15 163,07
celkem dodatek č.4	bez DPH	52 034,20	64 565,66	-12 531,46
	DPH	10 927,18	13 558,79	-2 631,61
	s DPH	62 961,38	78 124,45	-15 163,07
SoD včetně Dodatku č. 4	bez DPH	34 645 402,62	32 331 692,76	2 313 709,86
	DPH	7 275 534,55	6 789 655,48	485 879,07
	s DPH	41 920 937,17	39 121 348,24	2 799 588,93



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



vícepráce (dodatek č. 5)	bez DPH	226 604,34	226 604,34	0,00
	DPH	47 586,91	47 586,91	0,00
	s DPH	274 191,25	274 191,25	0,00
méněpráce (dodatek č. 5)	bez DPH	22 500,00	22 500,00	0,00
	DPH	4 725,00	4 725,00	0,00
	s DPH	27 225,00	27 225,00	0,00
celkem dodatek č. 5	bez DPH	204 104,34	204 104,34	0,00
	DPH	42 861,91	42 861,91	0,00
	s DPH	246 966,25	246 966,25	0,00
SoD včetně Dodatku č. 5	bez DPH	34 849 506,96	32 535 797,10	2 313 709,86
	DPH	7 318 396,46	6 832 517,39	485 879,07
	s DPH	42 167 903,42	39 368 314,49	2 799 588,93

Technický list změny č. 26

TLZ č./verze:	TLZ č. 26
Datum předložení TLZ:	7.12.2021
Smlouva o dílo (SoD) č.:	SML/1101/0008/20
Ze dne:	22.10.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013366
Stavba:	Rekonstrukce budovy ZZ v areálu Lékařské fakulty OU pro potřeby simulačního centra Cvičné nemocnice
Objekt:	Stavební akce 1: "Rekonstrukce budovy ZZ – části C,D,E pro potřeby simulačního centra - Cvičné nemocnice
Název změny:	Úpravy elektroinstalace
Důvod změny a identifikace původce změny: v rámci provádění stavebních prací bylo zjištěna nutnost doplnění kabeláže oproti projektu pro RACK C108, lékařské plyny, osvětlení linek, dělicí roletu v 2. NP m.č. E212 a dále VZT jednotky ve 3. NP a v 1. NP v m.č. C106 a v 2. NP v m.č. C208, bez které by nešlo uvedené řádně provozovat a ovládat. Dále byla na základě požadavků vysoutěženého vybavení – trenažeru sanitního vozidla zjištěna nutnost doinstalace rozvaděče pro tento trenažer, tato skutečnost nebyla před zahájením stavby resp. vysoutěžením dodavatele trenažeru známa. V rámci požadavku revizního technika výtahu vyvstala nutnost doplnění osvětlení do strojovny výtahu pro dostatečné osvětlení prostoru, tak aby chom obdrželi revizi. V rámci řešení snížení vlhkosti zdiva v budově E vyvstala potřeba instalace ventilátoru ve sklepním prostoru, zároveň vyvstala nutnost výměny elektroinstalace v místnosti E 001 a E 002 z důvodu jejího nevyhovujícího stavu stávající Dle § 222, odst. 4) se jedná o nepodstatnou změnu (de minimis), která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a zároveň nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, a to i v součtu s ostatními změnami dle tohoto odstavce. Jedná se o dvacátou změnu podle odstavce 4 § 222 ZZVZ - viz příloha č. 2 Přehled změn. Touto změnou dochází k nepodstatnému rozšíření původního závazku ze smlouvy v hodnotě 72 496,98 Kč bez DPH, tj. 0,21 %. Celkově činí hodnota dosud předložených změn podle odst. 4 §222 ZVZ (sedmnáct změn) 1 853 862,31 Kč (5,17 %), celkový cenový nárůst je 556 178,73 Kč (1,63 %) - viz příloha č. 2.	



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



Popis změny:

VP01 Přívody pro VZT ve 3.NP

S ohledem na nutnost ovládání nově dodávané VZT jednotky ve 3.NP se musí doplnit napájecí kabeláž. Tyto práce byly zjištěny po provedení jádrových omítek

VP02 Osvětlení strojovny výtahu

S ohledem na požadavek revizního technika zdvihacích zařízení, je nutné do strojovny výtahu doplnit osvětlení, včetně přívodu kabeláží s dostatečnou mírou osvětlení daného prostoru.

VP 03 Doplnění přívodu pro VZT v m.č. C208 a C106a

S ohledem na správné napájení a fungování VZT jednotek je nutno doplnit kabeláže elektro přívodu k těmto jednotkám. Tyto práce byly zjištěny po provedení jádrových omítek.

VP 04 Přívody pro osvětlení kuchyňské linky a úprava zásuvek

S ohledem na změnu v rozmístění zásuvek a osvětlení kuchyňských linek je nutné doplnění kabeláže k osvětlení a k vypínačům. Tyto práce byly zjištěny po provedení jádrových omítek.

VP 05 Napájení a ovládání rolety ve 2.NP, m.č. E212

S ohledem na nutnost ovládání nově dodávané rolety v místnosti E 212 se musí doplnit napájecí kabeláž. Tyto práce byly zjištěny po provedení jádrových omítek

VP06 Přívod pro rozvaděč sanitky

Na základě požadavku investora s ohledem na doplnění budovy o výukový model sanitky je nutné doplnění kabeláže elektroinstalace do rozvaděče pro sanitku včetně vyzbrojení rozvaděče RMSE1. Tyto práce byly zjištěny po provedení jádrových omítek.

VP07 Přívod pro medicínální plyny

Pro funkčnost ovládacího panelu medicínálních plynů je nutno realizovat elektro přívod z rozvaděče RMSE1 včetně vysekání rýh pro kabeláž. Tyto práce byly zjištěny po provedení jádrových omítek.

VP08 Přívod pro RACK C108

Pro funkčnost RACK C108 je nutno realizovat elektro přívod z rozvaděče RMSC1 včetně vysekání rýh pro kabeláž. Tyto práce byly zjištěny po provedení jádrových omítek.

VP09 Osvětlení sklepů, doplnění a úprava stávající instalace

V rámci PD nebylo uvažováno s realizací elektroinstalace v místnosti E 001 a E 002. S ohledem na nevyhovující stav stávající elektroinstalace ve sklepních prostorách investor požaduje provést kabeláže a osvětlení v novém provedení.

VP 10 Přívody pro ventilátor

V rámci opatření pro zajištění snížení vlhkosti ve sklepních prostorách, dochází k doplnění ventilátoru, viz ZL 20, ke kterému je nutné provést kabeláže a ovládání.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Projektant souhlasí s touto změnou.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):



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



Změna je součástí objektu D.1 – „Rekonstrukce budovy ZZ - části C,D,E pro potřeby projektu simulačního centra „Gyné nemocnice“, část 1.4 – Technika prostředí staveb – Elektromontáže – silnoproud. Změna je možná i pro jiné profese.

Přílohy:

1. Položkový rozpočet dodatečných prací
2. Příloha č. 2 Přehled změn

Číslový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0 Kč
	Přípočet:	72 496,98 Kč
	Celkem:	72 496,98 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	Ing. Lenka Flasarová	6.12.2021		
Za TDI:	Ing. Marek Novotný	8.12.2021		
Za projektanta:	Ing. Pavel Obroučka	8.12.2021		
Za zhotovitele:	p. Pavel Konečný	8.12.2021		



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

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VMP_684_2020_45
Stavba: Lékařská fakulta OU

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 11. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
BYSTRON Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			72 496,98
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	72 496,98	15 224,37
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			87 721,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VMP 684 2020 45

Stavba: Lékařská fakulta OU

Místo:

Datum:

19. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		72 496,98	87 721,35
TLZ26	Cvičná nemocnice - elektroinstalace	72 496,98	87 721,35

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lékařská fakulta OU

Objekt:

TLZ26 - Cvičná nemocnice - elektroinstalace

KSO:

Misto:

Zadavatel:

Zhotovitel:

BYSTRON Group a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

72 496,98

DPH základní
snížená

Základ daně
72 496,98
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
15 224,37
0,00

Cena s DPH

v CZK

87 721,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lékařská fakulta OU

Objekt:

TLZ26 - Cvičná nemocnice - elektroinstalace

Místo:

Datum:

19. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Pcpas

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

72 496,98

PSV - PSV

72 496,98

VP01 - Přívody pro VZT v 3NP

6 141,95

VP02 - Osvětlení strojovny výtahu - požadavek revizního technika zdvihacích zařízení

2 186,02

VP03 - Změna přívodu pro VZT v m.č. C208 a C106a

6 517,10

VP04 - Přívody pro osvětlení kuchyňské linky a úprava zásuvek

14 540,58

VP05 - Napájení a ovládání rolety v 2NP, č.m.E212

4 437,28

VP06 - Přívod pro rozvaděč sanitky

6 471,74

VP07 - Přívod pro medicínální plyny

4 016,16

VP08 - Přívod pro RACK C108

3 892,74

VP09 - Osvětlení sklepu, doplnění a úprava stávající instalace

20 275,98

VP10 - Přívody pro ventilátor+ ventilátor a jeho ovládání ve sklepe

4 017,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lékařská fakulta OU

Objekt:

1LZ26 - Cvičná nemocnice - elektroinstalace

Místo:

Datum: 19. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							72 496,98	
D	PSV	PSV					72 496,98	
D	VP01		Přívody pro VZT v 3NP				6 141,95	
1	K	Pol131	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 30MM Sire 30 mm	m	27,000	65,66	1 772,82	
2	K	Pol28	Kabel-CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	21,000	38,13	800,73	
3	K	Pol32	Kabel-CYKY-J 5x2,5 , pevně	m	16,000	52,40	838,40	
4	K	R01	Doplnění rozváděče	soub	1,000	2 730,00	2 730,00	
D	VP02		Osvětlení strojovny výtahu - požadavek revizního technika zdvihacích zařízení				2 186,02	
5	K	Pol28	Kabel-CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	18,000	38,13	686,34	
6	K	Pol68	TRUBKA TUHÁ PVC 32mm, 750N	m	12,000	75,14	901,68	
7	K	R02	Zapojení svítidel	ks	2,000	299,00	598,00	
D	VP03		Změna přívodu pro VZT v m.č. C208 a C106a				6 517,10	
8	K	Pol131	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 30MM Sire 30 mm	m	28,000	65,66	1 838,48	
9	K	Pol28	Kabel-CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	14,000	38,13	533,82	
10	K	Pol32	Kabel-CYKY-J 5x2,5 , pevně	m	27,000	52,40	1 414,80	
11	K	R01	Doplnění rozváděče	soub	1,000	2 730,00	2 730,00	
D	VP04		Přívody pro osvětlení kuchyňské linky a úprava zásuvek				14 540,58	
12	K	Pol131	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 30MM Sire 30 mm	m	45,000	65,66	2 954,70	
13	K	Pol28	Kabel-CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	110,000	38,13	4 194,30	
14	K	Pol31	Kabel-CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	56,000	43,39	2 429,84	
15	K	Pol68	1-pól. vyp. (1) - strojek, kryt, rámeček - ref BILÁ TANGO ABB	ks	7,000	155,02	1 085,14	
16	K	R01	Doplnění rozváděče	soub	1,000	2 730,00	2 730,00	
17	K	R03	Přisazená krabice k vypínači	ks	7,000	163,80	1 146,60	
D	VP05		Napájení a ovládání rolety v 2NP, č.m.E212				4 437,28	
18	K	Pol131	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 30MM Sire 30 mm	m	20,000	65,66	1 313,20	
19	K	Pol31	Kabel-CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	72,000	43,39	3 124,08	
D	VP06		Přívod pro rozváděč sanitky				6 471,74	
20	K	Pol131	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 30MM Sire 30 mm	m	17,000	65,66	1 116,22	
21	K	Pol31	Kabel-CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	68,000	43,39	2 950,52	
22	K	R05	Doplnění rozváděče	soub	1,000	2 405,00	2 405,00	
D	VP07		Přívod pro medicínální plyny				4 016,16	
23	K	Pol131	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 30MM Sire 30 mm	m	24,000	65,66	1 575,84	
24	K	Pol28	Kabel-CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	64,000	38,13	2 440,32	
D	VP08		Přívod pro RACK C108				3 892,74	
25	K	Pol131	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU CIHELNEM - HLOUBKA 30MM Sire 30 mm	m	12,000	65,66	787,92	
26	K	Pol31	Kabel-CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	38,000	43,39	1 648,82	
27	K	R06	Doplnění rozváděče	soub	1,000	1 456,00	1 456,00	
D	VP09		Osvětlení sklepů, doplnění a úprava stávající instalace				20 275,98	
28	K	Pol28	Kabel-CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	168,000	38,13	6 405,84	
29	K	Pol31	Kabel-CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	72,000	43,39	3 124,08	
30	K	Pol77	Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem; řazení 2P+PE; ref Tango; bílá	ks	2,000	273,78	547,56	
31	K	R07	Podružný materiál - příchytka, krabice, pásky	soub	1,000	1 911,00	1 911,00	
32	K	R08	Svítlidlo s čidlem	kus	3,000	2 762,50	8 287,50	
D	VP10		Přívody pro ventilátor+ ventilátor a jeho ovládání ve sklepech				4 017,43	
33	K	Pol28	Kabel-CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	97,000	38,13	3 698,61	
34	K	Pol68	1-pól. vyp. (1) - strojek, kryt, rámeček - ref BILÁ TANGO ABB	ks	1,000	155,02	155,02	
35	K	R03	Přisazená krabice k vypínači	ks	1,000	163,80	163,80	

Přehled změn- dodatečné stavební práce				změny dle odst. 5 a 6 § 222 zákona o ZVZ						poznámka	§ 222 odst.č.	pořadí změny dle odst. 5.6	dodatek bod č.
změna č.	název	důvod	typ změny	33 770 000,00 hodnota změny v Kč	limit 50 % hodnota změny v %	33 770 000,00 cenový nárůst v Kč	limit 30% cenový nárůst %						
1	Provedení perlinky (armovací tkaniny)	nepředvídané práce	rozšíření	295 505,57	0,88	295 505,57	295 505,57	0,88%	0,88%	stav. akce 1	6	1.	1
2	Odečet interierových žaluzií	nepředvídané práce	zúžení	176 248,35	0,52	-176 248,35	-176 248,35	-0,52%	-0,52%	stav. akce 1	6	2.	1
3	Odečet podepření krovu	nepředvídané práce	zúžení	33 308,20	0,10	-33 308,20	-33 308,20	-0,10%	-0,10%	stav. akce 1	6	3.	1
4	Sanace stropů v části C	nezbytné práce	rozšíření	119 604,67	0,35	119 604,67	119 604,67	0,35%	0,35%	stav. akce 1	5	4.	1
5		viz tabulka odst. 4 §222											1
6	Vyrovnání podlah	nepředvídané práce	rozšíření	85 763,90	0,25	85 763,90	85 763,90	0,25%	0,25%	stav. akce 1	6	5.	1
7		viz tabulka odst. 4 §222											2
8		viz tabulka odst. 4 §222											2
9		viz tabulka odst. 4 §222											2
10		viz tabulka odst. 4 §222											2
11		viz tabulka odst. 4 §222											2
12		viz tabulka odst. 4 §222											2
13		viz tabulka odst. 4 §222											2
14		viz tabulka odst. 4 §222											2
15		viz tabulka odst. 4 §222											2
16		viz tabulka odst. 4 §222											2
17		viz tabulka odst. 4 §222											4
18		viz tabulka odst. 4 §222											4
19		viz tabulka odst. 4 §222											4
20		viz tabulka odst. 4 §222											4
21		viz tabulka odst. 4 §222											4
22		viz tabulka odst. 4 §222											4
23		viz tabulka odst. 4 §222											4
24		viz tabulka odst. 4 §222											4
25	Zařízení staveniště- prodloužení	nepředvídané práce	rozšíření	34 048,25	0,10	34 048,25	34 048,25	0,10%	0,10%	stav. akce 1	6	6.	4
celkem				744 478,94	2,20	325 365,84	0,96%						

Přehled změn- dodatečné stavební práce				změny dle odst. 4 § 222 zákona č. ZV/12						pořadí změny dle odst. 4	dodatek SoD č.		
změna č.	název	důvod	typ změny	33 770 000,00 hodnota změny v Kč	limit 15 % hodnota změny v %	33 770 000,00 cenový nárůst v Kč	limit 15 % cenový nárůst %						
5	Zasekání potrubí ÚT	změny de minimis	rozšíření	86 851,58	0,26	86 851,58	86 851,58	0,26%	0,26%	stav. akce 2	4	1.	1
7	Prostupy ZTI střechou - odečet	změny de minimis	zúžení	27 455,78	0,08	-25 283,78	-23 111,78	-0,075%	-0,068%	stav. akce 1	4	2.	2
			rozšíření			2 172,00	0,006%						
8	Zpevnění rákosových omítek v části C	změny de minimis	rozšíření	48 576,45	0,14	48 576,45	48 576,45	0,14%	0,14%	stav. akce 1	4	3.	2
9	Vyrovnání podlahy E303	změny de minimis	rozšíření	33 638,04	0,10	33 638,04	33 638,04	0,10%	0,10%	stav. akce 1	4	4.	2
10	Zazdění oken	změny de minimis	rozšíření	31 987,55	0,09	27 905,26	23 822,97	0,08%	0,07%	stav. akce 1	4	5.	2
			zúžení			-4 082,29	-0,01%	stav. akce 1		4			
11	Výměna skříně rozvaděče RH	změny de minimis	rozšíření	25 577,47	0,08	25 577,47	25 577,47	0,08%	0,08%	stav. akce 1	4	6.	2
12	Napojení svislých hydroizolací v 1.NP	změny de minimis	rozšíření	183 570,66	0,54	183 570,66	183 570,66	0,54%	0,54%	stav. akce 1	4	7.	2
13	Provedení plastových parapetů	změny de minimis	rozšíření	74 989,47	0,22	74 989,47	74 989,47	0,22%	0,22%	stav. akce 1	4	8.	2
14	Parapetní elektroinstalační žlaby	změny de minimis	rozšíření	165 858,60	0,49	91 424,80	16 991,00	0,27%	0,05%	stav. akce 1	4	9.	2
			zúžení			-74 433,80	-0,22%	stav. akce 1		4			
15	Oplocení VZT jednotek	změny de minimis	rozšíření	50 377,97	0,15	50 377,97	50 377,97	0,15%	0,15%	stav. akce 1	4	10.	2
16	Odvod kondenzátu z komína	změny de minimis	rozšíření	10 767,00	0,03	10 767,00	10 767,00	0,03%	0,03%	stav. akce 2	4	11.	2
17	Omyvatelné malby (záměna)	změny de minimis	rozšíření	34 608,83	0,10	23 469,50	12 330,17	0,07%	0,04%	stav. akce 1	4	12.	4
			zúžení			-11 139,33	-0,03%	stav. akce 1					
18	Elektronický vratný (doplnění)	změny de minimis	rozšíření	34 608,83	0,85	23 052,12	11 526,06	0,07%	0,03%	stav. akce 1	4	12.	4
			zúžení			-11 526,06	-0,03%	stav. akce 1					
19	Nadspotřeba klimatizačního potrubí	změny de minimis	rozšíření	69 626,43	0,21	69 626,43	69 626,43	0,21%	0,21%	stav. akce 1	4	14.	4
20	Sanace vlhkého zdiva v části E	změny de minimis	rozšíření	264 922,75	0,78	169 375,60	73 828,45	0,50%	0,22%	stav. akce 1	4	15.	4
			zúžení			-95 547,15	-0,28%	stav. akce 1		4			
21	Kompresor medicijnálních plynů	změny de minimis	rozšíření	245 056,00	0,73	129 970,30	14 884,60	0,38%	0,04%	stav. akce 1	4	16.	4
			zúžení			-115 085,70	-0,34%	stav. akce 1		4			
22	Doplnění schodišťového stupně	změny de minimis	rozšíření	29 600,00	0,09	29 600,00	29 600,00	0,09%	0,09%	stav. akce 1	4	17.	4
23	Úprava SDK konstrukci	změny de minimis	rozšíření	92 349,56	0,27	84 741,08	77 132,60	0,25%	0,23%	stav. akce 1	4	18.	4
			zúžení			-7 608,48	-0,02%	stav. akce 1		4			
	a) Požární ucpávky - SA 1			83 124,25	0,25	-83 124,25		-0,25%		stav. akce 1	4		
	a) Požární ucpávky - SA 2			6 537,41	0,02	-6 537,41		-0,02%		stav. akce 2	4		

24	h) Montáž a vyřízení ventilátoru	změny de minimis	zuženi	57 476,44	0,17	-57 476,44	17 941,36	-0,17%	-0,80%	stav. akce 1		19	4
	Chlazení v m.č. 101- skříně			10 000,00	0,03	-10 000,00		-0,03%		stav. akce 1			
	d) Montáž závovek do stolu (odečet)			10 946,42	0,03	-10 946,42		-0,03%		stav. akce 1	4		
	e) Tlakové lahve kyslík (odečet)			96 863,79	0,29	-96 863,79		-0,29%		stav. akce 1	4		
	f) Switch MaR kotelna (odečet)			5 994,05	0,02	-5 994,05		-0,02%		stav. akce 2	4		
26	VP01 Přívody pro VZT ve 3.NP	změny de minimis	rozšíření	6 141,95	0,02	6 141,95	72 496,98	0,02%	0,21%	stav. akce 1	4	20.	5
	VP02 Osvětlení strojovny výtahu			2 186,02	0,01	2 186,02		0,01%		stav. akce 1	4		
	VP 03 Doplnění přívodu pro VZT v m.č. C208 a			6 517,10	0,02	6 517,10		0,02%		stav. akce 1	4		
	VP 04 Přívody pro osvětlení kuchyňské			14 540,58	0,04	14 540,58		0,04%		stav. akce 1	4		
	VP 05 Napájení a ovládání rolety ve 2.NP,			4 437,28	0,01	4 437,28		0,01%		stav. akce 1	4		
	VP06 Přívod pro rozvaděč sanitky			6 471,74	0,02	6 471,74		0,02%		stav. akce 1	4		
	VP07 Přívod pro medicínální plyn			4 016,16	0,01	4 016,16		0,01%		stav. akce 1	4		
	VP08 Přívod pro RACK C108			3 892,74	0,01	3 892,74		0,01%		stav. akce 1	4		
	VP09 Osvětlení sklepů, doplnění a úprava			20 275,98	0,06	20 275,98		0,06%		stav. akce 1	4		
	VP 10 Přívody pro ventilátor			4 017,43	0,01	4 017,43		0,01%		stav. akce 1	4		
celkem				1 853 862,31	5,17	556 178,73		1,63%					

Přehled změn- dodatečné stavební práce				změny celkem dle odst. 4 , odst. 5 a odst. 6 § 222 zákona o ZVZ				poznámka	§ 222 odst.č.	pořadí změny dle odst. 4	dodatek SoD č.
				33 770 000,00	limit 15 %	33 770 000,00	limit 15 %				
změna č.	název	důvod	typ změny	hodnota změny v Kč	hodnota změny v %	cenový nárůst v Kč	cenový nárůst %				
	celkem			2 598 341,25	7,38	881 544,57	2,59%		4,5,6		

Technický list změny č. 27

TLZ č./verze:	TLZ č. 27
Datum předložení TLZ:	6.12.2021

Smlouva o dílo (SoD) č.:	SML/1101/0008/20
Za dne:	22.10.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013366
Stavba:	Rekonstrukce budovy ZZ v areálu Lékařské fakulty OU pro potřeby simulačního centra Cvičné nemocnice
Objekt:	Stavební akce 1: "Rekonstrukce budovy ZZ – části C,D,E pro potřeby simulačního centra - Cvičné nemocnice
Název změny:	Doplnění nutných stavebních prací

Důvod změny a identifikace původce změny:

V rámci provádění stavebních prací bylo zjištěno několik skutečností, které při přípravě PD stavby nebyly známy a zadavatel nebo revizní technici je vyžadovali provést pro zajištění bezpečného užívání stavby jsou to:

- nutnost osazení ocelových poklopů pro zpřístupnění instalací pod úrovní podlahy v 1. NP,
- nutnost provedení nových nátěrů podlah ve výtahové šachtě a ve strojovně výtahu a s tím spojené vyrovnání podlah
- špatný stav servisního otvoru do strojovny výtahu a nutnost jeho opravy
- špatný stav stávající požární zárubně do sklepa a nutnost její výměny
- nedostatečná únosnost stropní konstrukce pro ukotvení podhledů z toho vyplývající nutnost provedení roznášecího roštu
- špatný stav nátěrů zábradlí a nutnost jeho obnovy

■ dále byl na základě požadavku zadavatele prostory hygienických filtrů osazeny dávkovači na dezinfekci v rámci prevence covid 19 a hygienických požadavků chir. sálů.

Na základě vytvoření PD Audiovizuálního vybavení simulačního centra vyvstala nutnost doplnění stavební přípravy pro montáž AV techniky, která v době přípravy PD stavby nemohla být známa.

Na základě požadavku zadavatele z důvodu nadbytečnosti a snížení komfortu použití WC kabin (mimo WC pro OSSZ) bylo upuštěno od montáže madel do WC kabin, které měly dublovat kliku.

Dle § 222, odst. 4) se jedná o nepodstatnou změnu (de minimis), která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a zároveň nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, a to i v součtu s ostatními změnami dle tohoto odstavce.

Jedná se o dvacátou první změnu podle odstavce 4 § 222 ZZVZ - viz příloha č. 2 Přehled změn.

Touto změnou dochází k nepodstatnému rozšíření původního závazku ze smlouvy v hodnotě 131 607,36 Kč bez DPH, tj. 0,52 %. Celkově činí hodnota dosud předložených změn podle odst. 4 § 222 ZZVZ (dvacet jedna změn) 2 030 469,67 Kč (5,17 %), celkový cenový nárůst je 754 141,12 Kč (2,23 %) - viz příloha č. 2.

Popis změny:

Zásobníky na dezinfekci

Na základě požadavku investora, pro funkční využití chirurgických sálů je nutné doplnit hygienické filtry o celkem 4 ks zásobníků na dezinfekci.



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



Ocelové poklopy

Z důvodu zajištění přístupnosti instalací pod úroveň podlahy 1.NP budou doplněny 3 ks ocelových poklopů do skladby podlahy, které následně budou opatřeny krytinou dle povrchové úpravy podlahy dle dané místnosti.

Prostupy pro audiovizuální techniku

S ohledem na kolizi projektů Cvičné nemocnice – stavební část a navazujícího projektu audiovizuální techniky je na základě požadavku investora zabudovány chráničky D 76x3,2 mm mezi 1. a 2.NP do místnosti strojovny.

Požadavek technika zdvihacích zařízení

Na základě požadavku revizního technika zdvihacích zařízení je nutné provedení nových nátěrů podlah ve výtahové šachtě a ve strojovně výtahu. S ohledem na špatný stav podlah je nutné před provedením nátěru provést také vyrovnaní podlahy samonivelační hmotou.

Úprava servisního otvoru do strojovny výtahu

S ohledem na špatný stav servisního otvoru do strojovny výtahu je investorem požadována jeho úprava do provozuschopného stavu. Úprava spočívá v opravě pantových uzávěrů a opravě nosné konstrukce.

Požární zárubeň do sklepa

S ohledem na velmi nevyhovující stav stávající zárubně, se kterou není možné splnit požadovanou požární odolnost, je nutné provést její výměnu.

Nosná konstrukce podhledu v místnosti E108

S ohledem na zjištěnou nedostatečnou únosnost stropní konstrukce je nutné provedení roznášecího roštu pro následné ukotvení systémových podhledů

Nátěr zábradlí

V období mezi zpracováním PD a realizací stavby došlo běžným provozem k poškození nátěru zábradlí a bylo jej tedy nutné obnovit.

Montáž madel (méněpráce)

Z prostorových i užitných důvodů je montáž madel u kabiněk běžných sociálních zařízení (mimo WC pro OSSZ) nadbytečná a snižuje komfort používání WC, proto zadavatel upustil od jejich montáže.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Projektant souhlasí s touto změnou.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Změna je součástí objektu D.1 – „Rekonstrukce budovy ZZ - části C,D,E pro potřeby projektu simulačního centra - Cvičné nemocnice“, část 1.1 - architektonické a stavební řešení (D6 – Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, D762 – Konstrukce tesařské, D776 – Nátěr podlah, D783 – Dokončovací práce – nátěry, D997 – Přesun sutě). Změna nemá vliv do jiných profesí.

Přílohy:

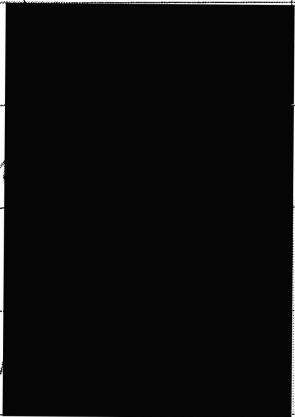


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



1. Položkový rozpočet dodatečných prací
2. Přehled změn

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	22 500,- Kč
	Přípočet:	154 107,36 Kč
	Celkem:	131 607,36 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	Ing. Lenka Flasarová	6.12.2021		
Za TDI:	Ing. Marek Novotný	8.12.2021		
Za projektanta:	Ing. Pavel Obroučka	8.12.2021		
Za zhotovitele:	p. Pavel Konečný	8.12.2021		



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



REKAPITULACE STAVBY

Kód: VMP_684_2020_45
Stavba: Lékařská fakulta OU

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

BYS Tr-CM Group a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

1)

2)

CC-CZ:

Datum: 19. 11. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

131 607,36

DPH základní
snižená

Sazba daně
21.00%
15.00%

Základ daně
131 607,36
0,00

Výše daně
27 637,55
0,00

Cena s DPH

v

CZK

159 244,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VMP 684 2020 45

Stavba: Lékařská fakulta OU

Místo:

Datum:

19. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		131 607,36	159 244,91
TLZ27	Vícepráce budova F	131 607,36	159 244,91

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lékařská fakulta OU

Objekt

II.227 - Vícepráce budova F

KSC:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

BYSTROŇ Group a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

131 607,36

DPH základní
snižená

Základ daně

131 607,36

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

27 637,55

0,00

Cena s DPH

v CZK

159 244,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lékařská fakulta OU

Objekt:

TLZ27 - Vícepráce budova F

Místo:

Datum: 19. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

131 607,36

HSV - Práce a dodávky HSV

131 607,36

VP01 - Zásobníky na desinfekci

14 820,00

VP02 - Ocelové poklopy

45 355,50

VP03 - Přestupy pro audiovizuální techniku

23 538,08

997 - Přesun sutě

283,08

VP04 - Nátěry podlah

19 252,56

776 - Podlahy povlakové

14 740,36

783 - Dokončovací práce - nátěry

4 512,20

VP05 - Úprava servisního otvoru do strojovny výtahu

2 500,00

VP06 - Požární zárubeň do sklepa

6 076,53

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6 076,53

762 - Konstrukce tesařské

5 604,69

VMP07 - Nátěr zábradlí

36 960,00

VMP08 - Měněpráce

22 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lékařská fakulta OU

Objekt:

TLZ27 - Vícepráce budova F

Místo:

Datum: 19. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							131 607,36	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				131 607,36	
D	VP01		Zásobníky na desinfekci				14 820,00	
1	K	R01	Dodávka a montáž nerezového zásobníku na desinfekci - 1000ml sterilizační	soub	4,000	3 705,00	14 820,00	
D	VP02		Ocelové poklopy				45 355,50	
2	K	953941210	Osazování kovových poklopů s rámy pl do 1 m2	kus	3,000	435,00	1 305,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/953941210					
3	M	SP01	Ocelový poklop 600x600mm	kus	1,000	13 526,50	13 526,50	
4	M	SP02	Ocelový poklop 600x800mm	kus	1,000	15 080,00	15 080,00	
5	M	SP03	Ocelový poklop 600x900mm	kus	1,000	15 444,00	15 444,00	
D	VP03		Prostupy pro audiovizuální techniku				23 538,08	
6	K	723150368	Chránička D 76x3,2 mm	m	35,000	645,00	22 575,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/723150368					
7	K	971032361	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	1,000	375,00	375,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/971032361					
8	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	1,000	305,00	305,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/972054241					
D	997		Přesun suti				283,08	
9	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	0,268	491,03	131,60	
10	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,268	118,92	31,87	
11	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5,360	7,93	42,50	
	VV		0,268*20 Přepočtené koeficientem množství		5,360			
12	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,268	287,71	77,11	
D	VP04		Nátěry podlah				19 252,56	
D	776		Podlahy povlakové				14 740,36	
13	K	761113111	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	22,000	11,64	258,08	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/761113111					
14	K	776121321	Neřaděná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	22,000	27,15	597,30	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/776121321					
15	K	776141124	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	22,000	624,00	13 728,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/776141124					
16	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 8 do 12 m	t	0,334	476,00	158,98	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998776102					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				4 512,20	
17	K	783923161	Penetrační akrylátový nátěr pórovitých betonových podlah	m2	22,000	51,10	1 124,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783923161					
18	K	783927161	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	22,000	154,00	3 388,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783927161					
D	VP05		Úprava servisního otvoru do strojovny výtahu				2 500,00	
19	K	RC01	Úprava servisního otvoru do strojovny výtahu, včetně opravy poklopu a jeho otevírání	soub	1,000	2 500,00	2 500,00	
D	VP06		Požární zárubeň do sklepa				6 076,53	
D	G		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 076,53	
20	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplýnových dveří do vynačeného otvoru, s obetonováním, dveří jednotkových do 2,5 m2 "vč. PSV-Z-ZZ2+PO01"	kus	1,000	3 356,67	3 356,67	
	VV		1		1,000			
21	M	DOD-ZZ2pp	Ocelová zárubeň 900x2100mm žárový pozlímek, typ zazdění "U" - viz celý popis ZZ2L, +P	kus	1,000	2 397,62	2 397,62	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,800	179,02	322,24	
	VV		0,9*2,0		1,800			
	D	762	Konstrukce tesařské				5 604,69	
23	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	0,150	927,40	139,11	
	VV		0,15		0,150			
24	K	60511150	Montáž obložení stropu podkladový rošt	m	35,920	75,30	2 704,78	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/762429001					
	VV		E108					
	VV		rošt á 60mm - b2,75m, délka 14,79+3,17					
	VV		2*(14,79+3,17)		35,920			
25	M	60511150	řezivo stavební prkna omítaná netříděná tl 25mm dl 4m	m3	0,150	5 620,00	843,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		E108					
	VV		rošt á 60mm - b2,75m, délka 14,79+3,17					
	VV		0,15*0,025*(4*2+4*2)		0,150			
26	K	762495000	Spojovací prostředky olistování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	49,390	35,80	1 768,18	
	VV		viz. PD D11 N02					
	VV		E108					
	VV		2,75*(14,79+3,17)		49,390			
	VV		Součet		49,390			
27	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,083	1 609,07	149,84	
	D	VMP07	Nátěr zábradlí				36 960,00	
28	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	60,000	132,00	7 920,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783314203					
	VV		Složitosť - do 150mm - 2x					
	VV		30,0*1,0*2		60,000			
29	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	240,000	121,00	29 040,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783317101					
	VV		Složitosť - do 150mm - 2x					
	VV		Nátěr dvěma vrstvami					
	VV		30,0*1,0*2		120,000			
	VV		120*2 *Přepočtené koeficientem množství		240,000			
	D	VMP08	Méněpráce				-22 500,00	
30	K	776RC1	Vodorovná madla dveřních křidel	kus	-15,000	1 500,00	-22 500,00	
	VV		15*-1 *Přepočtené koeficientem množství		-15,000			

Přehled změn- dodatečné stavební práce				změny dle odst. 5 a 6 § 222 zákona o ZVZ						poznámka	č. 222 odst. 7	počet změn dle odst. 5 a 6	počet změn dle odst. 6
změna č.	název	důvod	typ změny	33 770 000,00 hodnota změny v Kč	limit 50 % hodnota změny v %	33 770 000,00 cenový nárůst v Kč		limit 30% cenový nárůst %					
1	Provedení perlínky (armovací tkaniny)	nepředvídané práce	rozšíření	295 505,57	0,88	295 505,57	295 505,57	0,88%	0,88%	stav. akce 1	6	1.	1
2	Odečet interierových žaluzií	nepředvídané práce	zúžení	176 248,35	0,52	-176 248,35	-176 248,35	-0,52%	-0,52%	stav. akce 1	6	2.	1
3	Odečet podepření krovu	nepředvídané práce	zúžení	33 308,20	0,10	-33 308,20	-33 308,20	-0,10%	-0,10%	stav. akce 1	6	3.	1
4	Sanace stropů v části C	nezbytné práce	rozšíření	119 604,67	0,35	119 604,67	119 604,67	0,35%	0,35%	stav. akce 1	5	4.	1
5		viz tabulka odst. 4 §222											1
6	Vyrovnání podlah	nepředvídané práce	rozšíření	85 763,90	0,25	85 763,90	85 763,90	0,25%	0,25%	stav. akce 1	6	5.	1
7		viz tabulka odst. 4 §222											2
8		viz tabulka odst. 4 §222											2
9		viz tabulka odst. 4 §222											2
10		viz tabulka odst. 4 §222											2
11		viz tabulka odst. 4 §222											2
12		viz tabulka odst. 4 §222											2
13		viz tabulka odst. 4 §222											2
14		viz tabulka odst. 4 §222											2
15		viz tabulka odst. 4 §222											2
16		viz tabulka odst. 4 §222											2
17		viz tabulka odst. 4 §222											4
18		viz tabulka odst. 4 §222											4
19		viz tabulka odst. 4 §222											4
20		viz tabulka odst. 4 §222											4
21		viz tabulka odst. 4 §222											4
22		viz tabulka odst. 4 §222											4
23		viz tabulka odst. 4 §222											4
24		viz tabulka odst. 4 §222											4
25	Zařízení staveniště- prodloužení	nepředvídané práce	rozšíření	34 048,25	0,10	34 048,25	34 048,25	0,10%	0,10%	stav. akce 1	6	6.	4
celkem				744 478,94	2,20	325 365,84		0,96%					

Přehled změn- dodatečné stavební práce				změny dle odst. 4 § 222 zákona o ZVZ				poznámka	č. 222 odst. 7	počet změn dle odst. 4	počet změn dle odst. 6
změna č.	název	důvod	typ změny	33 770 000,00 hodnota změny v Kč	limit 15% hodnota změny v %	33 770 000,00 cenový nárůst v Kč	limit 15 % cenový nárůst %				

změna č.	název	důvod	typ změny	hodnota změny v Kč	hodnota změny v %	cenový nárůst v Kč		cenový nárůst %		stav. akce	odst. č.	odst. 4	stav. akce
5	Zasekání potrubí ÚT	změny de minimis	rozšíření	86 851,58	0,26	86 851,58	86 851,58	0,26%	0,26%	stav. akce 2	4	1.	2
7	Prostupy ZTI střechou - odečet	změny de minimis	zúžení	27 458,78	0,08	-25 283,78	-23 111,78	0,075%	0,068%	stav. akce 1	4	2.	2
			rozšíření			2 172,00		0,009%					
8	Zpevnění rákosových omítek v části C	změny de minimis	rozšíření	48 576,45	0,14	48 576,45	48 576,45	0,14%	0,14%	stav. akce 1	4	3.	2
9	Vyrovnání podlahy E303	změny de minimis	rozšíření	33 638,04	0,10	33 638,04	33 638,04	0,10%	0,10%	stav. akce 1	4	4.	2
10	Zazdění oken	změny de minimis	rozšíření	31 987,55	0,09	27 905,26	23 822,97	0,08%	0,07%	stav. akce 1	4	5.	2
			zúžení			-4 082,29		-0,01%		stav. akce 1	4		
11	Výměna skříňe rozvaděče RH	změny de minimis	rozšíření	25 577,47	0,08	25 577,47	25 577,47	0,08%	0,08%	stav. akce 1	4	6.	2
12	Napojení svislých hydroizolací v 1.NP	změny de minimis	rozšíření	183 570,66	0,54	183 570,66	183 570,66	0,54%	0,54%	stav. akce 1	4	7.	2
13	Provedení plastových parapetů	změny de minimis	rozšíření	74 989,47	0,22	74 989,47	74 989,47	0,22%	0,22%	stav. akce 1	4	8.	2
14	Parapetní elektroinstalační žlaby	změny de minimis	rozšíření	165 858,60	0,49	91 424,80	16 991,00	0,27%	0,05%	stav. akce 1	4	9.	2
			zúžení			-74 433,80		-0,22%		stav. akce 1	4		
15	Oplocení VZT jednotek	změny de minimis	rozšíření	50 377,97	0,15	50 377,97	50 377,97	0,15%	0,15%	stav. akce 1	4	10.	2
16	Odvod kondenzátu z komína	změny de minimis	rozšíření	10 767,00	0,03	10 767,00	10 767,00	0,03%	0,03%	stav. akce 2	4	11.	2
17	Omyvatelné malby (záměna)	změny de minimis	rozšíření	34 608,83	0,10	23 469,50	12 330,17	0,07%	0,04%	stav. akce 1	4	12.	4
			zúžení			-11 139,33		-0,03%		stav. akce 1	4		
18	Elektronický vratný (doplnění)	změny de minimis	rozšíření	34 608,83	0,10	23 052,12	11 526,06	0,07%	0,03%	stav. akce 1	4	12.	4
			zúžení			-11 526,06		-0,03%		stav. akce 1	4		
19	Nadspotřeba klimatizačního potrubí	změny de minimis	rozšíření	69 626,43	0,21	69 626,43	69 626,43	0,21%	0,21%	stav. akce 1	4	14.	4
20	Sanace vlhkého zdiva v části E	změny de minimis	rozšíření	264 922,75	0,78	169 375,60	73 828,45	0,50%	0,22%	stav. akce 1	4	15.	4
			zúžení			-95 547,15		-0,28%		stav. akce 1	4		
21	Kompresor medicijních plynů	změny de minimis	rozšíření	245 056,00	0,73	129 970,30	14 884,60	0,38%	0,04%	stav. akce 1	4	16.	4
			zúžení			-115 085,70		-0,34%		stav. akce 1	4		
22	Doplnění schodišťového stupně	změny de minimis	rozšíření	29 600,00	0,09	29 600,00	29 600,00	0,09%	0,09%	stav. akce 1	4	17.	4
23	Úprava SDK konstrukcí	změny de minimis	rozšíření	92 349,56	0,27	84 741,08	77 132,60	0,25%	0,23%	stav. akce 1	4	18.	4
			zúžení			-7 608,48		-0,02%		stav. akce 1	4		
24	a) Požární ucpávky - SA 1	změny de minimis	zúžení	83 124,25	0,25	-83 124,25		-0,25%		stav. akce 1	4	19	4
	a) Požární ucpávky - SA 2			6 537,41	0,02	-6 537,41		-0,02%		stav. akce 2	4		
	b) Zabudovaný interier - odečet			57 476,44	0,17	-57 476,44		-0,17%		stav. akce 1	4		
	c) Lékařská linka D 101 - zkrácení			10 000,00	0,03	-10 000,00	-270 942,36	-0,03%	-0,30%	stav. akce 1	4		

	d) Montáž zásuvek do stolič (odečet)		10 946,42	0,03	-10 946,42		-0,03%	stav. akce 1	4		
	e) Tlakové lahve kyslík (odečet)		96 863,79	0,29	-96 863,79		-0,29%	stav. akce 1	4		
	f) Switch MaR kotelna (odečet)		5 994,05	0,02	-5 994,05		-0,02%	stav. akce 2	4		
26	VP01 Přívody pro VZT ve 3.NP	změny de minimis	6 141,95	0,02	6 141,95	72 496,98	0,02%	stav. akce 1	4	20.	5
	VP02 Osvětlení strojovny výtahu	rozšíření	2 186,02	0,01	2 186,02		0,01%	stav. akce 1	4		
	VP 03 Doplnění přívodu pro VZT v m.č. C208 a		6 517,10	0,02	6 517,10		0,02%	stav. akce 1	4		
	VP 04 Přívody pro osvětlení kuchyňské		14 540,58	0,04	14 540,58		0,04%	stav. akce 1	4		
	VP 05 Napájení a ovládání rolety ve 2.NP.		4 437,28	0,01	4 437,28		0,01%	stav. akce 1	4		
	VP06 Přívod pro rozvaděč sanitky		6 471,74	0,02	6 471,74		0,02%	stav. akce 1	4		
	VP07 Přívod pro medicínální plyn		4 016,16	0,01	4 016,16		0,01%	stav. akce 1	4		
	VP08 Přívod pro RACK C108		3 892,74	0,01	3 892,74		0,01%	stav. akce 1	4		
	VP09 Osvětlení sklepů, doplnění a úprava		20 275,98	0,06	20 275,98		0,06%	stav. akce 1	4		
	VP 10 Přívody pro ventilátor		4 017,43	0,01	4 017,43		0,01%	stav. akce 1	4		
27	VP01 Zásobníky na dezinfekci	změny de minimis	14 820,00	0,04	14 820,00	131607,36	0,04%	stav. akce 1	4	21.	5.
	Ocelové poklopy		45 355,50	0,13	45 355,50		0,13%	stav. akce 1	4		
	Prostupy pro audiovizuální techniku	rozšíření	23 538,08	0,07	23 538,08		0,07%	stav. akce 1	4		
	Požadavek technika zdvihacích zařízení		19 252,56	0,06	19 252,56		0,06%	stav. akce 1	4		
	Úprava servisního otvoru do strojovny		2 500,00	0,01	2 500,00		0,01%	stav. akce 1	4		
	Požární zárubeň do sklepa		6 076,53	0,02	6 076,53		0,02%	stav. akce 1	4		
	Nosná konstrukce podhledu v místnosti		5 604,69	0,02	5 604,69		0,02%	stav. akce 1	4		
	Nátěr zábradlí		36 960,00	0,11	36 960,00		0,11%	stav. akce 1	4		
	Vodorovná madla dveřních křídel	zúžení	22 500,00	0,07	-22 500,00		-0,07%	stav. akce 1	4		
	celkem		2 030 469,67	6,01	754 141,12		2,23%				

Přehled změn- dodatečné stavební práce				změny celkem dle odst. 4 , odst. 5 a odst. 6 § 222 zákona o ZVZ				pořadí změny dle odst. 4	dodatek SoD č.
změna č.	název	důvod	typ změny	hodnota změny v Kč	limit 15 %	hodnota	limit 15 %		
				hodnota změny v Kč	změny v %	cenový nárůst v Kč	cenový nárůst %		
	celkem			2 774 948,61	8,22	1 079 506,96	3,20%	156	

prof. PhDr.
Aleš
Zářický,
Ph.D.

Digitálně podepsal
prof. PhDr. Aleš
Zářický, Ph.D.
Datum: 2021.12.15
12:07:11 +01'00'