

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo č. 0556/2022/OI/VZ

Smluvní strany

Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 8
729 30 Ostrava
zastoupené
Mgr. Zuzanou Bajgarovou
náměstkyní primátora

VAE a.s.
Kalusova 968/12
709 00 Ostrava, Mariánské Hory
zastoupena
Ing. Janem Moslerem
členem představenstva

IČO: 008 45 451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

IČO: 646 10 144
DIČ: CZ64610144 (plátce DPH)

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném
u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 1249

dále jen **objednatel**

dále jen **zhotovitel**

Obsah dodatku

čl.I. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo č. 0556/2022/OI/VZ ze dne 16.02.2022 (dále jen „smlouva“) na realizaci stavby **Rekonstrukce tepelného hospodářství MNO** z důvodu vzniklých méně a víceprací během realizace stavby v rozsahu dle přílohy č. 1 tohoto dodatku, čímž se mění předmět smlouvy. Jedná se o změny závazku:
 - dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), přičemž se cena díla se navyšuje o cenu víceprací ve výši 1 344 515,40 Kč bez DPH (tj. 2,29 % původní ceny díla) a snižuje o cenu neprovedených prací ve výši – 570 000,00 Kč bez DPH (tj. 0,97 % původní ceny díla).
 - dle §222, odst. 4 zákona, přičemž se cena díla navyšuje o cenu víceprací ve výši 1.035.842,10 Kč bez DPH (tj. 1,76 % původní ceny díla) a snižuje o cenu neprovedených prací ve výši – 518.402,73 Kč bez DPH (tj. 0,88% původní ceny díla).

čl.II.

Předmět dodatku

1. Článek II. Předmět smlouvy, odst. 1 se doplňuje o text následujícího znění:
„Smluvní strany se dohodly realizovat vícepráce a nerealizovat práce v rozsahu dle přílohy č. 5 této smlouvy.“
2. Za přílohu č. 4 smlouvy se vkládá příloha č. 5 – Změnový list č. 1-4, vč. položkových rozpočtů méně a víceprací (příloha č. 1 tohoto dodatku).
3. V článku IV. Cena díla se text odstavce 1. nahrazuje textem:
 1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	60.035.385,91 Kč
DPH	12.035.385,04 Kč
Cena celkem včetně DPH	72.642.816,95 Kč
 - DPH se bude řídit právními předpisy platnými a účinnými ke dni zdanitelného plnění.
4. Příloha č. 1 smlouvy – Kalkulace nákladů, se nahrazuje novou přílohou č. 1 – Kalkulace nákladů, která tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku.

čl.III.

Závěrečná ustanovení

1. Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto dodatku rozhodla rada města usnesením 00019/RM2226/1 ze dne 25.10.2022. Tento dodatek se uzavírá v souladu s ustanovením § 222 odst. 6 zákona.
2. Ostatní ustanovení smlouvy č. 0556/2022/OI/VZ ze dne 16.02.2022, tímto dodatkem č. 1 nedotčená, se nemění a zůstávají nadále v platnosti.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
4. Tento dodatek č. 1 se stává nedílnou součástí smlouvy č. 0556/2022/OI/VZ uzavřené dne 16.02.2022.
5. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
6. Dodatek je vyhotoven v 4 stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
7. Smluvní strany berou na vědomí, že k nabytí účinnosti tohoto dodatku je vyžadováno uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zaslání dodatku do registru smluv zajistí Statutární město Ostrava.
8. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
9. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Kalkulace nákladů (příloha č. 1 smlouvy)
č. 2 – Změnový list č. 1-4, vč. položkových rozpočtů méně a víceprací (příloha č. 5 smlouvy)

Za objednatele: Statutární město Ostrava

Za zhotovitele: VAE a.s.

Datum: _____

Datum: _____

Místo: Ostrava

Místo: Ostrava

**Ing. Jan
Mosler**

Digitálně podepsal
Ing. Jan Mosler
Datum: 2022.10.25
12:57:17 +02'00'

Mgr. Zuzana Bajgarová

náměstkyně primátora
na základě plné moci

Ing. Jan Mosler

člen představenstva

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	208-19		
Stavba:	Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava		
Místo:	Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava	Datum:	18.10.2022
Zadavatel:	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729	Projektant:	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum
Zhotovitel:	VAE a.s., Kalusova 968/12, 709 00 Ostrava	Zpracovatel:	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		60 035 385,91	72 642 816,95
208-19	Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava	1 226 820,00	1 484 452,20
208-19-	PS1 Výměňíková stanice Hornopolní	6 697 064,31	8 103 447,82
6P1			
208-19-	DPS1.1 Strojní technologie	5 739 279,77	6 944 528,52
6P11			
208-19-	DPS1.2 Vzduchotechnika	199 790,58	241 746,60
6P12			
208-19-	DPS1.3 Elektroinstalace + MaR	757 993,96	917 172,69
6P13			
208-19-	PS2 Výměňíková stanice Varenská	4 301 152,30	5 204 394,28
6P2			
208-19-	DPS2.1 Strojní technologie	3 591 403,34	4 345 598,04
6P21			
208-19-	DPS2.2 Vzduchotechnika	99 041,98	119 840,80
6P22			
208-19-	DPS2.3 Elektroinstalace + MaR	610 706,98	738 955,45
6P23			
208-19-	PS3 Objektové předávací stanice Hornopolní	22 506 970,33	27 233 434,10
6P3			
208-19-	DPS3.1 Strojní technologie	15 882 237,69	19 217 507,60
6P31			
OPS1 -	OPS1 - objekt B dětské oddělení	909 761,72	1 100 811,68
objekt B			
OPS3 -	OPS3 - objekt D laboratoře	658 994,73	797 383,62
objekt D			
OPS4	Objekt E	1 046 322,22	1 266 049,89
OPS6	Objekt E3	2 227 186,60	2 694 895,79
OPS7	Objekt E4	1 001 960,66	1 212 372,40
OPS8	Objekt F rehabilitace	1 214 976,85	1 470 121,99
OPS10 -	OPS10 - Objekt G,G1 a G2	1 384 738,23	1 675 533,26
Objekt			
G.G1			
OPS9	Objekt F RTG	898 738,70	1 087 473,83
OPS14 -	OPS14 - Objekt hosp.budovy	973 776,83	1 178 269,96
Objekt HB			
OPS17	Objekt L	382 004,58	462 225,54
OPS18 -	OPS18 - objekt stravování	1 562 882,37	1 891 087,67
objekt O			
OPS19 -	OPS19 - objekt Patologie	379 447,20	459 131,11
objekt P			
OPS20 -	OPS20 - objekt Ředitelství	443 083,71	536 131,29
objekt R			
OPS21 -	OPS21 - objekt správní budovy	389 285,01	471 034,86
objekt SB			
OPS22 -	OPS22 - objekt všeobecného lékařství	393 700,35	476 377,42
objekt V			
OPS23 -	OPS23 - objekt D2 plicní	409 902,55	495 982,09
objekt D2			
OPS24 -	OPS24 - objekt A	882 008,82	1 067 230,67
objekt A			
OPS25 -	OPS25 - objekt Kotelny	707 170,67	855 676,51
objekt K			
EGB3	energoblok 3	16 295,89	19 718,03
208-19-	DPS 3.2 Elektroinstalace a MaR	6 624 732,64	8 015 926,49
6P32			
6P32-01	Objekt B (Elektroinstalace + MaR)	290 885,35	351 971,27
6P32-03	Objekt D (Elektroinstalace + MaR)	228 278,08	276 216,48
6P32-04	Objekt E (Elektroinstalace + MaR)	541 410,06	655 106,17
6P32-06	Objekt E3 (Elektroinstalace + MaR)	462 960,15	560 181,78
6P32-07	Objekt E4 (Elektroinstalace + MaR)	633 197,06	766 168,44

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
6P32-08	Objekt F (Elektroinstalace + MaR)	452 465,63	547 483,41
6P32-09	Objekt F - RTG (Elektroinstalace + MaR)	312 750,58	378 428,20
6P32-10	Objekt G,G1,G2 (Elektroinstalace + MaR)	679 504,60	822 200,57
6P32-14	Objekt HB (Elektroinstalace + MaR)	307 014,78	371 487,88
6P32-17	Objekt L (Elektroinstalace + MaR)	227 978,27	275 853,71
6P32-18	Objekt O (Elektroinstalace + MaR)	437 958,34	529 929,59
6P32-19	Objekt P (Elektroinstalace + MaR)	233 955,24	283 085,84
6P32-20	Objekt R (Elektroinstalace + MaR)	294 576,88	356 438,02
6P32-21	Objekt SB (Elektroinstalace + MaR)	281 294,44	340 366,27
6P32-22	Objekt V1 (Elektroinstalace + MaR)	232 375,29	281 174,10
6P32-23	Objekt D2 (Elektroinstalace + MaR)	251 005,30	303 716,41
6P32-24	Objekt A (Elektroinstalace + MaR)	293 179,97	354 747,76
6P32-25	Objekt K (Elektroinstalace + MaR)	404 742,46	489 738,38
6P32-27	EGB3 (Elektroinstalace + MaR)	59 200,16	71 632,19
208-19- 6P4	PS4 Objektové předávací stanice Varenská	3 843 530,40	4 650 671,78
208-19- 6P41	DPS 4.1 Strojní technologie	2 959 441,59	3 580 924,32
OPS 2	Objekt C	899 919,84	1 088 903,01
OPS12	Objekt H1	636 814,33	770 545,34
OPS 13	Objekt H3	1 053 386,73	1 274 597,94
OPS 26	Objekt EGB1 a VS Varenská	369 320,69	446 878,03
208-19- 6P42	DPS 4.2 Elektroinstalace a MaR	884 088,81	1 069 747,46
6P42-02	Objekt C (Elektroinstalace + MaR)	307 222,20	371 738,86
6P42-12	Objekt H1 (Elektroinstalace + MaR)	231 799,91	280 477,89
6P42-13	Objekt H3 (Elektroinstalace + MaR)	345 066,70	417 530,71
208-19- 6P5	PS5 Záložní zdroj	3 210 910,04	3 885 201,15
208-19- 6P51	Strojní technologie	2 686 863,19	3 251 104,46
208-19- 6P52	Vnitřní rozvod plynu	227 153,29	274 855,48
208-19- 6P53	Elektroinstalace + MaR	178 319,94	215 767,13
208-19- 6P54	Vzduchotechnika	118 573,62	143 474,08
208-19- 6P6	PS6 Areálové potrubní rozvody	15 295 432,88	18 507 473,78
DPS 6.1	Teplovod a parní rozvod - Hornopolní	7 667 122,02	9 277 217,64
DPS 6.2	Teplovod - Varenská	2 028 092,15	2 453 991,50
DPS 6.3	Rozvod upravené vody - Hornopolní	2 416 529,70	2 924 000,94
DPS 6.4	Rozvod upravené vody - Varenská	740 971,79	896 575,87
208-19- 6P65	DPS 6.5 Areálové rozvody MaR	2 442 717,22	2 955 687,84
208-19- 6P7	PS7 Parní hospodářství pro objekt stravování	1 661 550,88	2 010 476,56
208-19- 6P71 DPS	Strojní technologie	1 534 948,05	1 857 287,14
7.1 208-19- 6P72	DPS 7.2 Elektroinstalace a MaR	126 602,83	153 189,42
ZL	Změny stavby	1 291 954,77	1 563 265,27
ZL 01	DPS 6.5 Areálové rozvody MaR - méněpráce	-518 402,73	-518 402,73
ZL 01	DPS 6.5 Areálové rozvody MaR - vícepráce	1 035 842,10	1 035 842,10
ZL 02	DPS1.1 Strojní technologie - méněpráce	-285 000,00	-285 000,00
ZL 02	DPS1.1 Strojní technologie - vícepráce	657 615,07	657 615,07
ZL 02	DPS2.1 Strojní technologie - méněpráce	-285 000,00	-285 000,00
ZL 02	DPS2.1 Strojní technologie - vícepráce	502 658,17	502 658,17
ZL 03	DPS2.3 Elektroinstalace + MaR	31 020,00	31 020,00
ZL 04	DPS 4.1 Strojní technologie - objekt H3	153 222,16	153 222,16

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: Rekonstrukce tepelného hospodářství MNO v areálu Městské nemocnice Ostrava Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): DPS 6.5 Areálové rozvody MaR	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: / 1	Číslo změny stavby: 01
---	--	--------------------------------------

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 11.2.2021, číslo smlouvy objednatele: 0353/2021/OU/VZ; číslo smlouvy zhotovitele: 124/2020

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s. Kalusova 968/12, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Výzkumné energetické centrum, se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba, IČO: 61989100

Technický dozor stavebníka (TDS): INKOS - OSTRAVA a.s., Havlíčkovo nábřeží 696/22, IČO: 48394637

Přílohy: 1) Položkové rozpočty ke ZL 01 2) Vyjádření projektanta <div style="text-align: center;"> </div>
--

Počet paré:	Příjemce :
3 x	Objednatel
1 x	TDS
1 x	Zhotovitel
1 x	Projektant (autorský dozor)

Popis a zdůvodnění změny:

Popis změny:
 Na základě požadavku provozovatele MNO Fitejdy, prověřil zhotovitel možnost integrace navržených regulátorů AMIT do stávající vizualizace Ebi R500 Honeywell. Zhotovitel ověřil a potvrdil možnost rozšíření stávající vizualizace Ebi 500 Honeywell a provozovatel proto požaduje integrovat nové regulátory OPS do stávající vizualizace Ebi 500. Nový server a pracovní stanice nebudou dodány.

Zdůvodnění změny:
 Provozovatel upřednostnil integraci nových regulátorů OPS a VS dodaných v rámci stavby do stávající vizualizace, před zřízením druhého serverového pracoviště. V době projektování nebyla možnost integrace regulátorů třetích stran do stávající vizualizace Honeywell známa, proto nebyla v PD navržena.

časový vliv na plnění SoD: **bez dopadu do termínu realizace.**

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL
-518 402,73	-0,88%	1 035 842,10	1,76%	517 439,37

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím	jm	datum	podp
TDS:	souhlasím	jm	datum	podp
provozovatel MNO:	souhlasím	jm	datum	podp
Zhotovitel:	souhlasím	jm	datum	podp
Objednatel:	souhlasím	jm	datum	podp

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro vydání o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů", ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo

SO	čís.SO	popis	VCP	MP
			0,00	0,00
PS 6.5	DPS 6.5	Areálové rozvody MaR	1 035 842,10	-518 402,73
			0,00	0,00
			0,00	0,00
		suma	1 035 842,10	-518 402,73

celkem VCP-MP

517 439,37 Kč bez DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tepelného hospodářství lázeňského areálu v Nemocnici Ostrava

Objekt: 208-19-6P6 - PSV Areálové rozvodny

Skupina: **208-19-6P65 - DPS 6,5 Areálové rozvody MaR**

Místo: Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Termín: 10.05.2022

Zadavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

Projektant: VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Podpis: Vyplň údaj

Projektant: VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

518 402,73

PSV - Práce a dodávky PSV

518 402,73

741-3 - Montážní materiál

0,00

741-4 - Zařízení objektových předávacích stanic

0,00

741-5 - Software a pracovní stanice

321 015,57

741-6 - Energetický management

27 432,43

741-7 - Ostatní

2 955,06

741-1 - Rozvaděč +DT1

166 999,67

741-2 - Kabely

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava

Objekt: 208-19-6P6 - PSV Areálové panely novostavby

Soupis: **208-19-6P65 - DPS 6.5 Areálové rozvody MaR**

Místo: Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Datum: 10.05.2022

Zadavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

Projektant: VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							518 402,73	
D	PSV	Práce a dodávky PSV					518 402,73	
D	741-3	Montážní materiál					0,00	
46	K	220182021	Uložení trubky HDPE do výkopu včetně fixace	m	2 500,000		0,00	
			Uložení trubky HDPE do výkopu včetně fixace					
47	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouvláštřová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	2 500,000		0,00	
			trubka elektroinstalační ohebná dvouvláštřová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE					
48	M	R174	příslušenství (spojky, distanční rozpěrky a těsnění pro chráničky)	kus	30,000		0,00	
			příslušenství (spojky, distanční rozpěrky a těsnění pro chráničky)					
54	K	220182501	Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 8 vlákny při montáži (po položení)	kus	1,000		0,00	
			Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 8 vlákny při montáži (po položení)					
53	K	220182502	Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 12 vlákny při montáži (po položení)	kus	1,000		0,00	
			Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 12 vlákny při montáži (po položení)					
52	K	220182503	Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 24 vlákny při montáži (po položení)	kus	1,000		0,00	
			Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 24 vlákny při montáži (po položení)					
62	K	220301022	Montáž listy včetně odřezání, provrtání, uchycení elektroinstalační typu L	m	200,000		0,00	
			Montáž listy včetně odřezání, provrtání, uchycení elektroinstalační typu L					
63	M	34571007	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x20	m	200,000		0,00	
			lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x20					
64	M	R84	prostory betonovými a zděnými konstrukcemi pod úroveň terénu	kpl	47,000		0,00	
			prostory betonovými a zděnými konstrukcemi pod úroveň terénu					
58	K	741910413	Montáž žlab kovový šířky do 125 mm bez víka	m	750,000		0,00	
			Montáž žlab kovový šířky do 125 mm bez víka					
59	K	741910421	Montáž žlab kovový - uzavření víkem	m	750,000		0,00	
			Montáž žlab kovový - uzavření víkem					
60	M	34575492	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50x125	m	750,000		0,00	
			žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50x125					
61	M	R70	příslušenství kabelového žlabu 50x125	m	750,000		0,00	
			příslušenství kabelového žlabu 50x125					
56	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítkou, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvozásuvky	kus	1,000		0,00	
			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítkou, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvozásuvky					
57	M	R151	ethernetová dvozásuvka	kus	1,000		0,00	
			ethernetová dvozásuvka					
55	K	R150	Montáž ethernetové dvozásuvky	kus	1,000		0,00	
			Montáž ethernetové dvozásuvky					
51	K	R152	Kontrola těsnosti a kalibrace chráničky, případně provedení zpruhození chráničky	kpl	1,000		0,00	
			Kontrola těsnosti a kalibrace chráničky, případně provedení zpruhození chráničky					
49	K	R189	Zafukování mikrotrubičky do HDPE trubek	m	5 500,000		0,00	
			Zafukování mikrotrubičky do HDPE trubek					
50	M	R188	mikrotrubička HDPE venkovní tenkostěnná 10/6mm, pro zafukování do HDPE trubky	m	5 500,000		0,00	
			mikrotrubička HDPE venkovní tenkostěnná 10/6mm, pro zafukování do HDPE trubky					
D	741-4	Zařízení objektových předávacích stanic					0,00	
65	K	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 100 kg	kus	28,000		0,00	
			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 100 kg					
66	M	R184	optický nástěnný rozváděč	kus	24,000		0,00	
			optický nástěnný rozváděč					
67	M	R80	nástěnný datový rozváděč 19"	kus	4,000		0,00	
			nástěnný datový rozváděč 19"					
68	K	742330011	Montáž zařízení do rozváděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	48,000		0,00	
			Montáž zařízení do rozváděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení					
69	M	R79	optický splitter 1x16	kus	4,000		0,00	
			optický splitter 1x16					
70	M	R81	19" výsuvná optická vana 1U	kus	20,000		0,00	
			19" výsuvná optická vana 1U					
71	M	R82	výsuvná police	kus	4,000		0,00	
			výsuvná police					
72	M	R83	modulární přední panel pro optické spojky	kus	20,000		0,00	
			modulární přední panel pro optické spojky					
73	M	R270	patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 2m	kus	99,000		0,00	
			patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 2m					
74	M	R273	patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 10m, armovaný	kus	24,000		0,00	
			patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 10m, armovaný					

			patchkabel SC-SC 9x125 SM simplex 10m, armovaný						
75	M	R271	digitální simplex SC 9x125 SM 1m	kus	138,000			0,00	
			digitální simplex SC 9x125 SM 1m						
76	M	R75	měření optického vlákna	kus	222,000			0,00	
			měření optického vlákna						
77	M	R76	spočky SC-SC 9/125 SM simplex	kus	138,000			0,00	
			spočky SC-SC 9/125 SM simplex						
78	M	R77	svar optického vlákna	kus	138,000			0,00	
			svar optického vlákna						
79	M	R278	ochrana svaru	kus	138,000			0,00	
			ochrana svaru						
D		741-5	Software a pracovní stanice						321 015,57
80	K	R181	Zpracování vizualizačního SW	d.b.	1 626,000	104,55			170 000,00
			Zpracování vizualizačního SW						
82	K	R182	Licence vizualizace, server	kus	1,000	82 061,00			82 061,00
			Licence vizualizace, server						
83	K	R183	Licence vizualizace, web server	kus	1,000	5 024,14			5 024,14
			Licence vizualizace, web server						
84	K	R184	Licence vizualizace, historian server	kus	1,000	5 024,14			5 024,14
			Licence vizualizace, historian server						
85	K	R185	Licence vizualizace, klient	kus	2,000	5 024,14			10 048,29
			Licence vizualizace, klient						
86	K	R186	Pracovní stanice - počítač, 2x monitor 24", klávesnice, myš	kus	1,000	36 498,00			36 498,00
			Pracovní stanice - počítač, 2x monitor 24", klávesnice, myš						
81	K	R56	Integrace měřiců spotřeby (měřiče tepla a vodoměry) do vizualizace	kus	103,000	120,00			12 360,00
			Integrace měřiců spotřeby (měřiče tepla a vodoměry) do vizualizace						
D		741-6	Energetický management						27 432,43
87	K	R195	Zpracování integrace měřiců do energetického managementu	kus	103,000	120,00			12 360,00
			Zpracování integrace měřiců do energetického managementu						
88	K	R196	Licence SW energetického managementu - server	kus	1,000	5 024,14			5 024,14
			Licence SW energetického managementu - server						
89	K	R197	Licence SW energetického managementu - klient	kus	2,000	5 024,14			10 048,29
			Licence SW energetického managementu - klient						
D		741-7	Ostatní						2 955,06
91	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000				0,00
			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč						
92	K	741810011	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Připlátek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč	kus	9,000				0,00
			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Připlátek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč						
93	K	R45	Oživení a provedení zkoušek	hod	100,000				0,00
			Oživení a provedení zkoušek						
94	K	R46	Parametrizace polní instrumentace	hod	80,000				0,00
			Parametrizace polní instrumentace						
99	K	R48	Zaškolení obsluhy	hod	16,000	184,69			2 955,06
			Zaškolení obsluhy						
100	K	R49	Zkoušky komunikace	hod	32,000				0,00
			Zkoušky komunikace						
102	K	R50	Díleňská dokumentace	kus	1,000				0,00
			Díleňská dokumentace						
103	K	R51	Dodavatelská dokumentace	kus	1,000				0,00
			Dodavatelská dokumentace						
104	K	R54	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000				0,00
			Dokumentace skutečného provedení stavby						
95	K	R55	Inženýrská činnost	hod	60,000				0,00
			Inženýrská činnost						
90	K	R57	Informační systém - sítě	kpt	1,000				0,00
			Informační systém - sítě						
96	K	R59	Koordinace s ostatními profesemi	hod	36,000				0,00
			Koordinace s ostatními profesemi						
97	K	R60	Koordinace s projektantem projektové dokumentace	hod	32,000				0,00
			Koordinace s projektantem projektové dokumentace						
98	K	R61	Koordinace při realizaci stavby	hod	32,000				0,00
			Koordinace při realizaci stavby						
101	K	R62	Úklid pracoviště po montáži, zapravení drobných stavebních nedodělků	hod	32,000				0,00
			Úklid pracoviště po montáži, zapravení drobných stavebních nedodělků						
D		741-1	Rozvaděč +DT1						166 999,67
1	K	741210104	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 500 kg	kus	1,000				0,00
			Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 500 kg						
2	M	R47	datový rozvaděč, stojanový, 19", 42U, 1900x800x600 (vxšxh)	kus	1,000				0,00
			datový rozvaděč, stojanový, 19", 42U, 1900x800x600 (vxšxh)						
3	M	R48	ventilační jednotka pro rozvaděč	kus	1,000				0,00
			ventilační jednotka pro rozvaděč						
4	M	R49	jišticová lišta DIN	kus	1,000				0,00
			jišticová lišta DIN						
5	M	R50	rozvodný panel	kus	3,000				0,00
			rozvodný panel						

6	M	R51	přepětová ochrana pro ethernet 1GB/s, ST3	kus	3,000		0,00
32	K	741320115	Montáž jističů jednofázových nn do 63 A ve skříně	kus	1,000		0,00
33	M	R104	jistič 1pólový-charakteristika B 32/1	kus	1,000		0,00
7	K	742330011	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	54,000		0,00
8	M	R53	záložní zdroj 230VAC/230VAC, 1500VA - 1350W	kus	1,000		0,00
9	M	R52	přídatná baterie pro záložní zdroj	kus	2,000		0,00
10	M	R54	pevný disk 4TB 3.5" SATA III	kus	2,000	8 800,00	17 600,00
11	M	R55	datové úložiště	kus	1,000	33 000,00	33 000,00
12	M	R56	server 1U rack	kus	1,000	72 399,67	72 399,67
13	M	R57	patch kabel RJ45	kus	30,000		0,00
14	M	R58	patch panel	kus	1,000		0,00
15	M	R59	router	kus	1,000		0,00
16	M	R60	switch	kus	1,000		0,00
17	M	R61	OLT jednotka	kus	1,000		0,00
18	M	R85	optický splinter 1x8	kus	1,000		0,00
19	M	R81	19" výsuvná optická vana 1U	kus	4,000		0,00
20	M	R82	výsuvná police	kus	3,000		0,00
21	M	R67	útlumový člen	kus	5,000		0,00
22	M	R62	drobné příslušenství	kus	1,000		0,00
23	M	R287	licence Windows server 2019	kus	1,000	44 000,00	44 000,00
24	M	R66	parametrizování aktivních prvků	kus	1,000		0,00
25	M	R270	patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 2m	kus	72,000		0,00
26	M	R271	pigtail simplex SC 9x125 SM 1m	kus	72,000		0,00
27	M	R75	měření optického vlákna	kus	72,000		0,00
28	M	R76	spojky SC-SC 9/125 SM simplex	kus	72,000		0,00
29	M	R77	svar optického vlákna	kus	72,000		0,00
30	M	R278	ochrana svaru	kus	72,000		0,00
31	K	R2	Úprava, napájecího rozvaděče o jističní rozvaděče +DT1	kus	1,000		0,00
		D 741-2	Kabely				0,00
44	K	210800411	Montáž vodiče Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm do 1 kV žíla 0,15 až 16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	100,000		0,00
45	M	R39	vodič silový s Cu jádrem CYA 10mm2	m	100,000		0,00
34	K	220182036	Zafukování optického kabelu do trubky z HDPE	m	4 576,000		0,00
35	M	R185	optický kabel k zafouknutí 24 vláken 9/125, HDPE plášť	m	698,000		0,00
36	M	R186	optický kabel k zafouknutí 12 vláken 9/125, HDPE plášť	m	1 902,000		0,00
37	M	R187	optický kabel k zafouknutí 8 vláken 9/125, HDPE plášť	m	1 976,000		0,00
38	K	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2	m	100,000		0,00
42	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroj, průřezu žily do 2,5 mm2	kus	16,000		0,00
43	M	R21	kabel instalační stíněný UTP Cat6a	m	100,000		0,00

39	K	741130003	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm ² v rozváděči nebo na přístroj	kus	6,000	0,00
			Ukončení vodič izolovaný do 4 mm ² v rozváděči nebo na přístroj			
40	M	34111042	kabel síťový s Cu jádrem 1kV 3x4mm ² (CYKY)	m	100,000	0,00
			kabel síťový s Cu jádrem 1kV 3x4mm ² (CYKY)			
41	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	100,000	0,00
			Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce topeništního hospodářství Městské nemocnice Ostrava

Objekt:

208-19-6P65 - DPS Areálové rozvody MaR

Soupis:

208-19-6P65 - DPS 6.5 Areálové rozvody MaR

Místo:

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Číslo:

10042

Termín: 10.05.2022

Zakazatel:

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

IC:

000

Uchazeč:

Vyplň údaj

IC:

000

Vyplň údaj

Projektant:

VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

IC:

000

61989100

Zpracovatel:

VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

IC:

000

61989100

Podpisatel:

Cena bez DPH

1 035 842,10

Popis práce	Základní cena	Dotace státu	Výsledek
00000000	1 035 842,10	0,00	1 035 842,10

Cena s DPH

v CZK

1 253 368,94

Projektant

Zpracovatel

Dotace státu

IC: 000

Dotace státu

IC: 000

Objednavatel

Uchazeč

Dotace státu

IC: 000

Dotace státu

IC: 000

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce topeništního hospodářství Městské nemocnice Ostrava

Objekt:

208-19-6P65 - DPS Areálové rozvody MaR

Soupis:

208-19-6P65 - DPS 6.5 Areálové rozvody MaR

Místo:

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Číslo:

10042

Zakazatel:

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

IC:

000

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

IC:

000

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 035 842,10

PSV - Práce a dodávky PSV	1 035 842,10
741-3 - Montážní materiál	0,00
741-4 - Zařízení objektových předávacích stanic	0,00
741-5 - Software a pracovní stanice	1 025 282,10
741-6 - Energetický management	0,00
741-7 - Ostatní	10 560,00
741-1 - Rozvaděč +DT1	0,00
741-2 - Kabely	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce teplovodního systému Městského nemocnice v Ostravě

Objekt

208-19-6P65 - DPS Areálové rozvody MaR

Stavba

208-19-6P65 - DPS 6.5 Areálové rozvody MaR

Město

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Termín

10.05.2022

Zadavatel

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

Instalace

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Hodnoty

Vyplň údaj

Práce a služby

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 035 842,10
D		PSV	Práce a dodávky PSV				1 035 842,10
D		741-3	Montážní materiál				0,00
46	K	220182021	Uložení trubky HDPE do výkopu včetně fixace	m	2 500,000		0,00
			Uložení trubky HDPE do výkopu včetně fixace				
47	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	2 500,000		0,00
			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE				
48	M	R174	příslušenství (spojky, distanční rozpěrky a těsnění pro chráničky)	kus	30,000		0,00
			příslušenství (spojky, distanční rozpěrky a těsnění pro chráničky)				
54	K	220182501	Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 8 vlákný při montáži (po položení)	kus	1,000		0,00
			Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 8 vlákný při montáži (po položení)				
53	K	220182502	Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 12 vlákný při montáži (po položení)	kus	1,000		0,00
			Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 12 vlákný při montáži (po položení)				
52	K	220182503	Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 24 vlákný při montáži (po položení)	kus	1,000		0,00
			Měření útlumu optického kabelu na dvou vláknových délkách s 24 vlákný při montáži (po položení)				
62	K	220301022	Montáž lišty včetně odřezání, provrtání, uchycení elektroinstalační typu L	m	200,000		0,00
			Montáž lišty včetně odřezání, provrtání, uchycení elektroinstalační typu L				
63	M	34571007	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x20	m	200,000		0,00
			lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x20				
64	M	R84	prostory betonovými a zděnými konstrukcemi pod úrovní terénu	kpl	47,000		0,00
			prostory betonovými a zděnými konstrukcemi pod úrovní terénu				
58	K	741910413	Montáž žlab kovový šířky do 125 mm bez víka	m	750,000		0,00
			Montáž žlab kovový šířky do 125 mm bez víka				
59	K	741910421	Montáž žlab kovový - uzavření víkem	m	750,000		0,00
			Montáž žlab kovový - uzavření víkem				
60	M	34575492	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X125	m	750,000		0,00
			žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X125				
61	M	R70	příslušenství kabelového žlabu 50x125	m	750,000		0,00
			příslušenství kabelového žlabu 50x125				
56	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvojjásovk	kus	1,000		0,00
			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvojjásovk				
57	M	R151	ethernetová dvojjásovk	kus	1,000		0,00
			ethernetová dvojjásovk				
55	K	R150	Montáž ethernetové dvojjásovk	kus	1,000		0,00
			Montáž ethernetové dvojjásovk				
51	K	R152	Kontrola těsnosti a kalibrace chráničky, případně provedení průchodného chráničky	kpl	1,000		0,00
			Kontrola těsnosti a kalibrace chráničky, případně provedení průchodného chráničky				
49	K	R189	Zafukování mikrotubičky do HDPE trubek	m	5 500,000		0,00
			Zafukování mikrotubičky do HDPE trubek				
50	M	R188	mikrotubička HDPE venkovní tenkostěnná 10/8mm, pro zafukování do HDPE trubky	m	5 500,000		0,00
			mikrotubička HDPE venkovní tenkostěnná 10/8mm, pro zafukování do HDPE trubky				
D		741-4	Zařízení objektových předávacích stanic				0,00
65	K	741210102	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 100 kg	kus	28,000		0,00
			Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 100 kg				
66	M	R184	optický nástěnný rozvaděč	kus	24,000		0,00
			optický nástěnný rozvaděč				
67	M	R80	nástěnný datový rozvaděč 19"	kus	4,000		0,00
			nástěnný datový rozvaděč 19"				
68	K	742330011	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	48,000		0,00
			Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení				

69	M	R79	optický splítker 1x16	kus	4,000		0,00
69	FP		optický splítker 1x16				
70	M	R81	19" výsuvná optická vana 1U	kus	20,000		0,00
70	FP		19" výsuvná optická vana 1U				
71	M	R82	výsuvná police	kus	4,000		0,00
71	FP		výsuvná police				
72	M	R83	modulární přední panel pro optické spojky	kus	20,000		0,00
72	FP		modulární přední panel pro optické spojky				
73	M	R270	patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 2m	kus	99,000		0,00
73	FP		patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 2m				
74	M	R273	patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 10m, armovaný	kus	24,000		0,00
74	FP		patchkabel SC-SC 9/125 SM simplex 10m, armovaný				
75	M	R271	pigtail simplex SC 9x125 SM 1m	kus	138,000		0,00
75	FP		pigtail simplex SC 9x125 SM 1m				
76	M	R75	meření optického vlákna	kus	222,000		0,00
76	FP		meření optického vlákna				
77	M	R76	spojky SC-SC 9/125 SM simplex	kus	138,000		0,00
77	FP		spojky SC-SC 9/125 SM simplex				
78	M	R77	svar optického vlákna	kus	138,000		0,00
78	FP		svar optického vlákna				
79	M	R278	ochrana svartu	kus	138,000		0,00
79	FP		ochrana svartu				
D		741-5	Software a pracovní stanice				1 025 282,10
80	K	R181	Zpracování vizualizačního SW	d.b.	1 626,000	285,04	463 482,10
80	FP		Zpracování vizualizačního SW				
82	K	R182	Licence vizualizace, server	kus	1,000	500 000,00	500 000,00
82	FP		Licence vizualizace, server				
83	K	R183	Licence vizualizace, web server	kus	1,000		0,00
83	FP		Licence vizualizace, web server				
84	K	R184	Licence vizualizace, historian server	kus	1,000		0,00
84	FP		Licence vizualizace, historian server				
85	K	R185	Licence vizualizace, client	kus	2,000		0,00
85	FP		Licence vizualizace, client				
86	K	R186	Pracovní stanice - počítač, 2x monitor 24", klávesnice, myš	kus	1,000		0,00
86	FP		Pracovní stanice - počítač, 2x monitor 24", klávesnice, myš				
81	K	R56	Integrace měřičů spotřeby (měřiče tepla a vodoměry) do vizualizace	kus	103,000	600,00	61 800,00
81	FP		Integrace měřičů spotřeby (měřiče tepla a vodoměry) do vizualizace				
D		741-6	Energetický management				0,00
87	K	R195	Zpracování integrace měřičů do energetického managementu	kus	103,000		0,00
87	FP		Zpracování integrace měřičů do energetického managementu				
88	K	R196	Licence SW energetického managementu - server	kus	1,000		0,00
88	FP		Licence SW energetického managementu - server				
89	K	R197	Licence SW energetického managementu - client	kus	2,000		0,00
89	FP		Licence SW energetického managementu - client				
D		741-7	Ostatní				10 560,00
91	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,00
91	FP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč				
92	K	741810011	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Připlatek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč	kus	9,000		0,00
92	FP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Připlatek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč				
93	K	R45	Oživení a provedení zkoušek	hod	100,000		0,00
93	FP		Oživení a provedení zkoušek				
94	K	R46	Parametrizace polní instrumentace	hod	80,000		0,00
94	FP		Parametrizace polní instrumentace				
99	K	R48	Zaškolení obsluhy	hod	16,000	660,00	10 560,00
99	FP		Zaškolení obsluhy				
100	K	R49	Zkoušky komunikace	hod	32,000		0,00
100	FP		Zkoušky komunikace				
102	K	R50	Dílenská dokumentace	kus	1,000		0,00
102	FP		Dílenská dokumentace				
103	K	R51	Dodavatelská dokumentace	kus	1,000		0,00
103	FP		Dodavatelská dokumentace				
104	K	R54	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000		0,00
104	FP		Dokumentace skutečného provedení stavby				
95	K	R55	Inženýrská činnost	hod	60,000		0,00
95	FP		Inženýrská činnost				
90	K	R57	Informační systém - štítky	kpt	1,000		0,00
90	FP		Informační systém - štítky				
96	K	R59	Koordinace s ostatními profesemi	hod	36,000		0,00
96	FP		Koordinace s ostatními profesemi				
97	K	R60	Koordinace s projektantem projektové dokumentace	hod	32,000		0,00
97	FP		Koordinace s projektantem projektové dokumentace				
98	K	R61	Koordinace při realizaci stavby	hod	32,000		0,00
98	FP		Koordinace při realizaci stavby				
101	K	R62	Uklid pracoviště po montáži, zapravení drobných stavebních nedoděků	hod	32,000		0,00
101	FP		Uklid pracoviště po montáži, zapravení drobných stavebních nedoděků				
D		741-1	Rozvaděč +DT1				0,00
1	K	741210104	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 500 kg	kus	1,000		0,00
1	FP		Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 500 kg				0,00

			14	vodící silový s Cu jádrem CYA 10mm ²					
34	K	220182036		Zafukování optického kabelu do trubky z HDPE	m	4 576,000			0,00
			15	Zafukování optického kabelu do trubky z HDPE					
35	M	R185		optický kabel k zafukování 24 vláken 9/125, HDPE plášť	m	698,000			0,00
			16	optický kabel k zafukování 24 vláken 9/125, HDPE plášť					
36	M	R186		optický kabel k zafukování 12 vláken 9/125, HDPE plášť	m	1 902,000			0,00
			17	optický kabel k zafukování 12 vláken 9/125, HDPE plášť					
37	M	R187		optický kabel k zafukování 8 vláken 9/125, HDPE plášť	m	1 976,000			0,00
			18	optický kabel k zafukování 8 vláken 9/125, HDPE plášť					
38	K	741122016		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm ²	m	100,000			0,00
			19	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm ²					
42	K	741130001		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroj, průřezu žily do 2,5 mm ²	kus	16,000			0,00
			20	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroj, průřezu žily do 2,5 mm ²					
43	M	R21		kabel instalační stíněný UTP Cat5a	m	100,000			0,00
			21	kabel instalační stíněný UTP Cat5a					
39	K	741130003		Ukončení vodičů izolovaných do 4 mm ² v rozváděči nebo na přístroj	kus	6,000			0,00
			22	Ukončení vodičů izolovaných do 4 mm ² v rozváděči nebo na přístroj					
40	M	34111042		kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm ² (CYKY)	m	100,000			0,00
			23	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm ² (CYKY)					
41	K	742121001		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	100,000			0,00
			24	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: Rekonstrukce tepelného hospodářství MNO v areálu Městské nemocnice Ostrava Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): DPS 1.1 VS Hornopolní - strojní část, DPS 2.1. VS Varenská - strojní část	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: / 1	Číslo změny stavby: <div style="text-align: center; font-size: 24pt; font-weight: bold;">02</div>
--	--	--

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 11.2.2021, číslo smlouvy objednatele: 0353/2021/OU/VZ; číslo smlouvy zhotovitele: 124/2020

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s. Kalusova 968/12, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Výzkumné energetické centrum, se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba, IČO: 61989100

Technický dozor stavebníka (TDS): INKOS - OSTRAVA a.s., Havlíčkovo nábřeží 696/22, IČO: 48394637

Přílohy: 1) Položkové rozpočty ke ZL 01 2) Vyjádření projektanta <div style="text-align: center;"> </div>	Počet paré: Příjemce: 3 x Objednavatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 1 x Projektant (autorský dozor)
--	---

Popis a zdůvodnění změny:

Popis změny Dle zápisu z KD č. 10 k bodu č. E/08/1 požaduje provozovatel MNO zvýšit výkon chlordioxidových jednotek v objektech VS Hornopolní a VS Varenská
Zdůvodnění změny V projektové dokumentaci byly generátory navrženy o výkonu 5 g ClO2/h v souladu s vyhláškou č. 293/2006 Sb. (kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody). Kde jsou stanoveny maximální koncentrace ClO2 a na maximální průtoky teplé vody (TeV). Dále bylo přihlédnuto i k tomu, že dojde ke kompletní decentralizaci přípravy TeV s novým rozvodem nadávkované studené vody pro přípravu TeV nerezovými potrubím. Nové nerezové potrubí tím pádem nahradí stávající plastové rozvody PPR TeV a cirkulace mezi VS a objektovými předávacími rozvody. Nic méně v průběhu času (od zpracování projektové dokumentace), díky probíhajícím rekonstrukcím některých pavilonů, se postupně zjišťuje, že stávající převážně plastové PPR rozvody TeV a cirkulace ve většině pavilonů jsou velice složité, různé prodloužované a nastavované s mnoha slepými větvemi s minimálními průtoky bez cirkulace, což během projektování bylo obtížné zjišťovat Z tohoto důvodu navrhuje zvýšit výkon generátoru následovně: PS1 VS Hornopolní, pozice č. A 7 – 30 g ClO2/h PS2 VS Varenská, pozice č. B 10 – 10 g ClO2/h časový vliv na plnění SoD: bez dopadu do termínu realizace.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
-570 000,00	-0,97%	1 160 273,24	1,98%	590 273,24

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím	jm	datum	podp
TDS:	souhlasím	jm	datum	podp
provozovatel MNO:	souhlasím	jm	datum	podp
Zhotovitel:	souhlasím	jm	datum	podp
Objednavatel:	souhlasím	jm	datum	podp

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dohodnutých změn a zdůvodňují oprávněnost změn o dílo. Nedílnou součástí jsou písemnosti a přílohy, které tvoří součást Evidenčního listu změn položek".

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo

SO	čís.SO	popis	VCP	MP
			0,00	0,00
PS 1	DPS 1.1	VS Hornopolní - strojní část	657 615,07	-285 000,00
PS 2	DPS 2.1	VS Varenská - strojní část	502 658,17	-285 000,00
			0,00	0,00
		suma	1 160 273,24	-570 000,00

celkem VCP-MP

590 273,24 Kč bez DPH

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava**

Objekt: 208-19-6P11 - P01 Výměnítková stanice Homopolní

Soupis: **208-19-6P11 - DPS1.1 Strojní technologie**

KSC:
Místo: Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

DDMMCC:
Datum: 15.06.2022

Zasavatel:
Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

IC:
PIC

Uchazeč:
VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9

IC: 64610144
PIC: CZ 646610144

Projektant:
VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

IC: 61989100
PIC:

Zpracovatel:
VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

IC: 61989100
PIC:

Pracovník:

Cena bez DPH **0,00**

	Číslo položky	Cena bez DPH	Cena s DPH	Výše DPH
001	základní	0,00	21,0000	0,00
	sazba 0%	0,00	15,0000	0,00
	základní	0,00	21,0000	0,00
	sazba 0%	0,00	15,0000	0,00
	základní	0,00	0,0000	0,00

Cena s DPH **v CZK 0,00**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0
Objekt: 208-19-6P11 - P01 Výměnítková stanice Homopolní
Soupis: **208-19-6P11 - DPS1.1 Strojní technologie**
Místo: Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Datum: 15.06.2022

Zedávatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729 Projektant: VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

Udávající: VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9 Zpracovatel: VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	-285 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
2 - Zakládání	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	-285 000,00
713 - Izolace tepelné	0,00
721 - Zdravotnicka - vnitřní kanalizace	0,00
722 - Zdravotnicka - vnitřní vodovod	0,00
724 - Zdravotnicka - strojní vybavení	-285 000,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
OST - Ostatní	0,00
U - Upozornění	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 0

Objekt: 208-19-6P11 - DPS1 Vytěšňovací stanice klimatizace

Soupis: **208-19-6P11 - DPS1.1 Strojní technologie**

Místo: Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava Datum: 15.06.2022

Zedávatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729 Projektant: VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

Udávající: VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9 Zpracovatel: VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				-285 000,00	
D		724	Zdravotnicka - strojní vybavení				-285 000,00	
152	K	724246015_1	D+M Generátor chlordioxidu (ClO ₂) Generátor chlordioxidu (ClO ₂) - produkční výkon 5g ClO ₂ /h - 230 V, 50/60Hz - Pmax100W	soubor	-1,000	285 000,00	-285 000,00	
203	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,000	1 050,00	0,00	
Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přepravovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava

Objekt:

208-19-6P21 - P32 Výměníková stanice Varenská

Soupis:

208-19-6P21 - DPS2.1 Strojní technologie

ESCO:

Adresa:

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

CC-CZ:

Datum:

15.06.2022

Zadávatel:

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

RO:

DIČ:

Uchazeč:

VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9

RO:

DIČ:

64610144

CZ 646610144

Projektant:

VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

RO:

DIČ:

61989100

Zpracovatel:

VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

RO:

DIČ:

61989100

Popis práce:

Cena bez DPH

-285 000,00

Právní základní odůvodnění	Sčítání práce v Kč (bez DPH)	Sčítání práce v Kč (s DPH)	Výsledná částka (s DPH)
	0,00	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

-344 850,00

Projektant

Zpracovatel

Objednatel

Uchazeč

Objednatel

Uchazeč

Objednatel

Uchazeč

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava

Objekt:

208-19-6P21 - P32 Výměníková stanice Varenská

Soupis:

208-19-6P21 - DPS2.1 Strojní technologie

Místo:

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Datum:

15.06.2022

Zadávatel:

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

Projektant:

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Uchazeč:

VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9

Zpracovatel:

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-285 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

2 - Zakládání	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	-285 000,00
713 - Izolace tepelné	0,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	-285 000,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
OST - Ostatní	0,00
U - Upozornění	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce úprkovo hospodářství zdravotně nebezpečné Ostrava

Objekt:

208-19-6P21 - I-IV Výměnkova stanice Všechné B

Soupis:

208-19-6P21 - DPS2.1 Strojní technologie

Místo:

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Účel:

15.06.2022

Zadavatel:

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

Pracovna:

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Uchazeč:

VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9

Zpracovatel:

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-285 000,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-285 000,00
D	724		Zdravotechnika - strojní vybavení				-285 000,00
67	K	724246015_1	D+M Generátor chlordioxidu (ClO ₂) Generátor chlordioxidu (ClO ₂) - produkční výkon 5g ClO ₂ /h - 230 V, 50/60Hz, P _{max} =100W - dávkovací čerpadlo pro ClO ₂ do 10bar, ovládání impulzní frekvencí, případně signálem 20mA - Použitá chemikálie: 9% kyselina chlorovodíková, 7,5% chloritan sodný - včetně příslušenství, náplně a instalace	soubor	-1,000	285 000,00	-285 000,00
200	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m <small>Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</small>	t	0,000	1 050,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava**

Objekt: 208-19-6P1 - PS1 Výměníková stanice Hornopólní

Soupis: **208-19-6P11 - DPS1.1 Strojní technologie**

KSO:
Místo: **Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava**

OC-CZT
Datum: **15.06.2022**

Zodpovědi:
Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

KČ
BIC

Uchazeč:
VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9

IC
BIC: **CZ 646610144**

Projektant:
VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

KČ
BIC: **61989100**

Zpracovatel:
VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

KČ
BIC: **61989100**

Poznámka:

Cena bez DPH **0,00**

	Základní daň	Sazba daně	Výše daně
ostatí zadávaní	0,00	21,00%	0,00
sazba	0,00	10,00%	0,00
sazba přenesena	0,00	21,00%	0,00
sazba přenesená	0,00	10,00%	0,00
dotová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 0,00**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis

Datum

Datum a podpis

Datum

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis

Datum

Datum a podpis

Datum

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **0**
Objekt: **208-19-6P1 - PS1 Výměníková stanice Hornopólní**
Soupis: **208-19-6P11 - DPS1.1 Strojní technologie**
Místo: **Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava**

Datum: **15.06.2022**

Zařaditel:	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729	Projektant:	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum
Uchazeč:	VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9	Zpracovatel:	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	657 615,07
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
2 - Zakládání	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	657 615,07
713 - Izolace tepelné	0,00
721 - Zdravotnicka - vnitřní kanalizace	0,00
722 - Zdravotnicka - vnitřní vodovod	0,00
724 - Zdravotnicka - strojní vybavení	657 615,07
732 - Ústřední vytápění - strojovny	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
OST - Ostatní	0,00
U - Upozornění	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	0		
Objekt:	20- 19-6P11 - Míst. Mýdlová vana v objektu Herdaplán		
Seznam:	208-19-6P11 - DPS1.1 Strojní technologie		
Místo:	Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava	Datum:	15.06.2022
Zadavatel:	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729	Projektant:	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum
Uchazeč:	VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9	Zpracovatel:	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				657 615,07	
D		724	Zdravotnicka - strojní vybavení				657 615,07	
152.a	K	724246015_1	D Generátor chlorky (ClO ₂)	soubor	1,000	629 115,07	629 115,07	
			Generátor chlorky (ClO ₂) - produkční výkon 2g ClO ₂ /h - 230 V, 50/60Hz, Pmax=100W - ovládací Enerpaulo pro ClO ₂ , do 10bar, ovládací impulzní frekvencí, případně signálem 20mA - Použité chemikálie: 9% kyselina chlorovodíková, 7,5% chloritan sodný - včetně příslušenství, náplně CM uzavřené 556 739,00					
152.b			M Generátor chlorky (ClO ₂)	soubor	1,000	28 500,00	28 500,00	
			- montáž, zprovoznění, nastavení CM dodavatele 8,8% z ceny účtů 72 376,07					
203	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,000	1 050,00	0,00	
			Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m 0,05119					

2 - Zakládání	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	502 658,17
713 - Izolace tepelné	0,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	502 658,17
732 - Ústřední vytápění - stroje/vy	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
OST - Ostatní	0,00
U - Upozornění	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Objekt

Nedělnáruka sepekařů Buzardovské Městské nemocnice Ostrava

Objekt

208-19-6P21 - DPS2.1 Vytápění, voda, čerpadla, Všeobecná

Stavba

208-19-6P21 - DPS2.1 Strojní technologie

Místo

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Datum

15.06.2022

Zadavatel

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

Projektant

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Uchazeč

VAE a.s., kalusova 968/12, 709 00 Ostrava 9

Uchazeč

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							502 658,17
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				502 658,17
D	724		Zdravotechnika - strojní vybavení				502 658,17
67a	K	724246015_1	D Generátor chlordioxidu (ClO2)	soubor	1,000	474 158,17	474 158,17
			Generátor chlordioxidu (ClO ₂) - produkční výkon 1 g ClO ₂ /h - 230 V, 50/60Hz, P _{max} =100W - dávkovací čerpadlo pro ClO ₂ do 10bar, ovládací impulzní frekvencí, případně signálem 20mA - Použitá chemikálie: 8% kyselina chlorovodíková, 7.5% chloritan sodný - včetně příslušenství, nápiná ClO ₂ dávkovače přibližná váha 15,00 kg - cena dodávky			419 609,00	
			M Generátor chlordioxidu (ClO2)	soubor	1,000	28 500,00	28 500,00
			- montáž, zprovoznění, nastavení CM soubor váha 6,50 kg - cena dodávky		0,068		
200	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,000	1 050,00	0,00
			Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: Rekonstrukce tepelného hospodářství MNO v areálu Městské nemocnice Ostrava Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): DPS 2.3 VS Varenská , Elektroinstalace + MaR	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: / 1	Číslo změny stavby: 03
---	--	--------------------------------------

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 11.2.2021, číslo smlouvy objednatele: 0353/2021/OU/VZ; číslo smlouvy zhotovitele: 124/2020

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s. Kalusova 968/12, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Výzkumné energetické centrum, se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba, IČO: 61989100

Technický dozor stavebníka (TDS): INKOS - OSTRAVA a.s., Havlíčkovo nábřeží 696/22, IČO: 48394637

Přílohy: 1) Položkové rozpočty ke ZL 01 2) Vyjádření projektanta <div style="text-align: center;"> </div>	Počet paré: Příjemce : 3 x Objednatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 1 x Projektant (autorský dozor)
--	---

Popis a zdůvodnění změny:

Popis změny
 Provozovatel MNO Fifedý, požaduje v rámci realizace napájení nového rozvaděče technologie VS Varenská, realizovat společně shodné napájecí vedení pro nové napojení stavební elektroinstalace VS Varenská.

Zdůvodnění změny
 V rámci realizace díla v části VS Varenská, elektro a MaR je demontaž a likvidace 5 ks stávajících rozvaděčů, nové napojení technologických zařízení je zajištěno z nového rozvaděče MaR, nové napájení stavební elektroinstalace a kompresoru není projektem zajištěno po demontáži stávajících rozvaděčů. Provozovatel žádá přípravu napájecího vedení, pro vybudování nového samostatného rozvaděče stavební elektroinstalace tak, aby mohly být stávající dosluhující rozvaděče demontovány a nahrazeny novým zařízením v plném rozsahu původního rozsahu napájení z likvidovaných rozvaděčů.

časový vliv na plnění SoD: bez dopadu do termínu realizace.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
0,00	0,00%	31 020,00	0,05%	31 020,00

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím	jméno	datum	podpis
TDS:	souhlasím	jméno	datum	podpis
provozovatel MNO:	souhlasím	jméno	datum	podpis
Zhotovitel:	souhlasím	jméno	datum	podpis
Objednatel:	souhlasím	jméno	datum	podpis

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro realizaci díla. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů", ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo paré:

SO	čís.SO	popis	VCP	MP
			0,00	0,00
PS 2	DPS 2.3	VS Varenská - Elektroinstalace + MaR	31 020,00	0,00
			0,00	0,00
			0,00	0,00
		suma	31 020,00	0,00

celkem VCP

31 020,00 Kč bez DPH

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce T1 MNČ

Objekt:

208-19-6P2 - P02 Výrobníková stanice Václavská

Grants:

208-19-6P23 - DPS2.3 Elektroinstalace + MaR

KDO:

Místo: Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

OK-CZ:

Objekt:

18.07.2022

Zedávatel:

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

IC:

DIČ:

Uchazeč:

VAE a.s.

IC:

DIČ:

64610144

CZ64610144

Projektant:

VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

IC:

DIČ:

61989100

Zpracovatel:

VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

IC:

DIČ:

61989100

Podpis:

Cena bez DPH

31 020,00

ICH základní
sazba

Základní daň

31 020,00

Sazba daň

21,00%

Výsledek

65 140,00

Cena s DPH

v CZK

37 534,20

Projektant

Zpracovatel

Podpis a pečete:

Podpis:

Podpis a pečete:

Podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Podpis a pečete:

Podpis:

Podpis a pečete:

Podpis:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce T1 MNČ

Objekt:

208-19-6P2 - P02 Výrobníková stanice Václavská

Grants:

208-19-6P23 - DPS2.3 Elektroinstalace + MaR

Místo:

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Objekt:

18.07.2022

Zedávatel:

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

Projektant:

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Uchazeč:

VAE a.s.

Zpracovatel:

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

31 020,00

PSV - Práce a dodávky PSV	31 020,00
741-3 - Kabeľy	31 020,00
741-4 - Montážní materiál	0,00
741-5 - Pořídí instrumentace	0,00
741-6 - Software	0,00
741-7 - Ostatní	0,00
741-1 - Rozvaděče a skřínky +DMR.B	0,00
741-2 - Řídící systém +DMR.B (AI:30, DI:25, AO:7, DO: 12)	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce EPI MNO

Objekt

100-10-01 2 - I-PS2 Výměna stávajícího Vrtacího

Stručný

208-19-6P23 - DPS2.3 Elektroinstalace + MaR

Místo:

Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava

Datum:

18.07.2022

Zadavatel:

Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729

Projektant:

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

Uchazeč:

VAE a.s.

Uchazeč:

VŠB-TU Ostrava,
Výzkumné energetické
centrum

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							31 020,00
o	PSV		Práce a dodávky PSV				31 020,00
D	741-3		Kabeľy				31 020,00
14	K	741122136	Montáž kabeľ Cu plný kulatý žíla 3x35+25 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	60,000	44,00	2 640,00
			Montáž kabeľ Cu plný kulatý žíla 3x35+25 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)				
16	M	R120	kabeľ silový s Cu jádrem 1kV 3x35+16 (1-CYKY)	m	60,000	473,00	28 380,00
			kabeľ silový s Cu jádrem 1kV 3x35+16 (1-CYKY)				

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: Rekonstrukce tepelného hospodářství MNO v areálu Městské nemocnice Ostrava Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): DPS 4.1 Strojní technologie - vytápění koridoru H1 - H3	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: / 1	Číslo změny stavby: 04
--	--	--------------------------------------

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 11.2.2021, číslo smlouvy objednatele: 0353/2021/OU/VZ; číslo smlouvy zhotovitele: 124/2020

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s. Kalusova 968/12, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Výzkumné energetické centrum, se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba, IČO: 61989100

Technický dozor stavebníka (TDS): INKOS - OSTRAVA a.s., Havlíčkovo nábřeží 696/22, IČO: 48394637

Přílohy: 1) Položkové rozpočty ke ZL 04 2) Vyjádření projektanta <div style="text-align: center;"> </div>	Počet paré: Příjemce : 3 x Objednatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 1 x Projektant (autorský dozor)
--	---

Popis a zdůvodnění změny:

Popis změny
 Nevyhovující potrubní rozvod dn 40 kondoru k pavilonům H1 – H3 z objektive předávací stanice OPS13 bude odstraněn a ve stejné trase bude instalován nový potrubní rozvod dn 40 v délce 2x70 m, včetně nutných armatur.

Zdůvodnění změny
 Zpracována PD předpokládala využití stávajícího potrubního rozvodu ÚT dn 40 pro kondor mezi pavilony H1-H3 z objektive předávací stanice OPS13. Po provedení částečné demontáže tepelné izolace na tomto rozvodu za účelem provedení ochrany proti korozi a další provoz by byl s vysokým rizikem poruchy a následným pravděpodobným odstavením otopné soustavy z provozu.

časový vliv na plnění SoD: **bez dopadu do termínu realizace.**

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
0,00	0,00%	153 222,16	0,26%	153 222,16

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím	jméno		datum	podpis
TDS:	souhlasím	jméno		datum	podpis
provozovatel MNO:	souhlasím	jméno		datum	podpis
Zhotovitel:	souhlasím	jméno		datum	podpis
Objednatel:	souhlasím	jméno		datum	podpis

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo paré:

SO	čís.SO	popis	VCP	MP
			0,00	0,00
PS4	DPS 4.1	Trubní rozvod koridoru H1-H3	153 222,16	
			0,00	0,00
			0,00	0,00
		suma	153 222,16	0,00

celkem VCP-MP

153 222,16 Kč bez DPH

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava
 Objekt: 208-19-6P4 - PS4 Objektové předčistící stanice Vězeňská
 Soupis: 208-19-6P4 - PS4 4.1. Izolace tepelné
 Úroveň 3:
OPS 13 - Objekt H3

KSO:		00-02,	
Adresa:	Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava	Datum:	10.08.2022
Zadavatel:		IC:	
	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729	DIČ:	
Uchazeč:		IC:	646 10 144
	VAE a.s., Kalusova 968/12, 709 00 Ostrava	DIČ:	CZ646 10 144
Projektant:		IC:	61989100
	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum	DIČ:	
Zpracovatel:		IC:	61989100
	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **153 222,16**

DIČ zálohová	7. Zálohová	Radba číslo	Úroveň číslo
strážena	110 000,00	01 000	01 100,00
	0,00	10,000	0,00

Cena s DPH **185 398,81** **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Podpis: _____ Datum a podpis: _____ Podpis: _____

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____ Podpis: _____ Datum a podpis: _____ Podpis: _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce tepelného hospodářství Městské nemocnice Ostrava
 Objekt: 208-19-6P4 - PS4 Objektové předčistící stanice Vězeňská
 Soupis: 208-19-6P4 - PS4 4.1. Izolace tepelné
 Úroveň 3:
OPS 13 - Objekt H3

Místo:	Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava	Datum:	10.08.2022
Zadavatel:	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729	Projektant:	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum
Uchazeč:	VAE a.s., Kalusova 968/12, 709 00 Ostrava	Zpracovatel:	VŠB-TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací **153 222,16**

PSV - Práce a dodávky PSV 153 222,16

713 - Izolace tepelné 36 765,00

127	K	2	Nabídková cena musí zahrnovat nejen přípravu, dodávku, dopravu a montáž, ale i veškeré související náklady, spojené s realizací, od zadání po předání stavby do užívání, včetně nákladů na koordinaci, uvedení do provozu, dokončovací práce, údržbu do doby předání, potřebné zkoušky a atesty, odstranění závad, předání dekladů o skutečném provedení, dokladů nutných pro kolaudační řízení aj.	0,000	0,00	0,00
			PP: Nabídková cena musí zahrnovat nejen přípravu, dodávku, dopravu a montáž, ale i veškeré související náklady, spojené s realizací od zadání po předání stavby do užívání, včetně nákladů na koordinaci, uvedení do provozu, dokončovací práce, údržbu do doby předání, potřebné zkoušky a atesty, odstranění závad, předání dekladů o skutečném provedení, dokladů nutných pro kolaudační řízení aj.			
128	K	3	Součástí nabídkové ceny je rovněž tzv. dodavatelská příprava stavby a dodavatelská dokumentace, kterou je nutno předložit technickému dozoru investora, případně zástupci projektanta.	0,000	0,00	0,00
			PP: Součástí nabídkové ceny je rovněž tzv. dodavatelská příprava stavby a dodavatelská dokumentace, kterou je nutno předložit technickému dozoru investora, případně zástupci projektanta.			
129	K	4	Bude-li dodavatel poskytovat projektovou dokumentaci k ocenění svým subdodavatelům, je nutno jej seznámit se všemi skutečnostmi a podmínkami, určenými pro stanovení celkových nákladů i jednotkové ceny.	0,000	0,00	0,00
			PP: Bude-li dodavatel poskytovat projektovou dokumentaci k ocenění svým subdodavatelům, je nutno jej seznámit se všemi skutečnostmi a podmínkami, určenými pro stanovení celkových nákladů i jednotkové ceny.			
130	K	5	Dodavatel je povinen podrobně prostudovat předloženou projektovou dokumentaci. Pokud dodavatel na základě svých odborných zkušeností zjistí, že v projektové dokumentaci není některá činnost či položka nutná pro dokončení předmětného díla uvedena, je povin	0,000	0,00	0,00
			PP: Dodavatel je povinen podrobně prostudovat předloženou projektovou dokumentaci. Pokud dodavatel na základě svých odborných zkušeností zjistí, že v projektové dokumentaci není některá činnost či položka nutná pro dokončení předmětného díla uvedena, je povinen ji doplnit do nabídky a ocenit ji.			
131	K	6	Výkazy výměr jsou bez technologických přídávků a prořezů	0,000	0,00	0,00
			PP: Výkazy výměr jsou bez technologických přídávků a prořezů			