Číslo dodatku objednatele: 1620/2021/2023/OI/5
Identifikátor veřejné zakázky (IVZ): P20V00186234

Dodatek č. 5 ke smlouvě o dílo č. 1620/2021/OI/VZ

Smluvní strany

Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupené náměstkem primátora
Ing. Břetislavem Rigerem

IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: 20028-1649297309/0800

dále jen **objednatel**

GEOSAN GROUP a.s.
se sídlem: U Nemocnice 430, 280 02 Kolín
zastoupena: Luďkem Kostkou, předsedou představenstva, a Ivanem Havlem, členem představenstva

IČO: 28169522
DIČ: CZ28169522 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 6446732/0800
Zapsána v OR vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 12459

dále jen **zhotovitel**

Obsah dodatku

čl. I.

Úvodní ujednání

1. Smluvní strany se v souladu s čl. XVII., odst. 8. dohodly na uzavření dodatku č. 5 ke smlouvě o dílo č. 1620/2021/OI/VZ ze dne 02.09.2021 ve znění dodatku č. 1, který nabyl účinnosti dne 11.03.2022, dodatku č. 2, který nabyl účinnosti dne 29.07.2022, dodatku č. 3, který nabyl účinnosti dne 10.10.2022 a dodatku č. 4, který nabyl účinnosti dne 28.2.2023 (dále jen „smlouva“) na realizaci stavby „Multifunkční parkovací dům u MNO“ z důvodu technického zpřesnění, z důvodu vzniklých víceprací a méněprací v důsledku nepředvídatelných změn na stavbě a z důvodu nepředvídatelného nárustu cen stavebních materiálů v rozsahu dle přílohy č. 2 tohoto dodatku. Jedná se o nepodstatné změny závazku dle § 222 odst. 4, 6 a 7 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

2. Cena díla se navyšuje o cenu víceprací ve výši 24 518 186,23 Kč bez DPH, tj. 6,31% původní ceny díla (dle §222 odst. 4 se jedná o vícepráce ve výši 13 227 699,44 Kč bez DPH, tj. 3,40% původní ceny díla a dle §222 odst. 6 se jedná o vícepráce ve výši 11 290 486,79 Kč bez DPH, tj. 2,90% původní ceny díla) a snižuje o cenu méněprací 43 849 973,53 Kč bez DPH, tj. 11,28% původní ceny díla (dle §222 odst. 4 se jedná o méněpráce ve výši 8 472 749,05 Kč bez DPH, tj. 2,18% původní ceny díla a dle §222 odst. 6 se jedná o méněpráce ve výši 35 377 224,48 Kč bez DPH, tj. 9,10% původní ceny díla).

3. Tímto dodatkem č. 5 dojde, mimo jiné, ke zohlednění aktuálního bezprecedentního navýšení cen stavebních materiálů, kdy smluvní strany společně jednaly o uzavření tohoto dodatku na základě výzvy zhotovitele učiněné v souladu s ust. § 1765 zák. č. 89/2012 Sb.. občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále také jako „OZ“). V reakci na to je předmětem tohoto dodatku, mimo jiné, dohoda smluvních stran o konkrétním navýšení ceny díla z důvodu bezprecedentně zvýšených nákladů stavebních materiálů, který nebylo možno objektivně předvídat. V této souvislosti tak dochází k navýšení ceny díla o částku 10 116 224,44 Kč bez DPH, tj. 2,60 % původní ceny díla, a to v souladu s § 222 odst. 4 ZZVZ.

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.
OSTRAVA!!!

čl. II.

Změny smlouvy

1. Článek II. Předmět smlouvy odst. 1 se doplňuje o text následujícího znění: „*Smluvní strany se dohodly realizovat méněpráce a vícepráce v rozsahu dle přílohy č. 11 této smlouvy.*“

2. V čl. IV. Cena díla se původní text odstavce 1. nahrazuje tímto novým textem:
   „*Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:*

Cena bez DPH	***401.860.662,65 Kč***
DPH	*84.390.739,16 Kč*
Cena celkem včetně DPH	*486.251.401,81 Kč*

   DPH se bude řídit právními předpisy platnými a účinnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.“

3. Příloha č. 1 Smlouvy o dílo Kalkulace nákladů se nahrazuje novou přílohou č. 1 smlouvy, která je přílohou č. 1 tohoto Dodatku.

4. Za přílohu č. 10 smlouvy se vkládá příloha č. 11 Evidenční listy změny stavby č. 11-13, 15-23, 25 a 27-30 vč. položkových rozpočtů, které tvoří přílohu č. 2 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 č. 02825/RMm2226/4 ze dne 21.11.2023.
2. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo č. 1620/2021/OI/VZ ze dne 02.09.2021 ve znění dodatku č. 1, dodatku č. 2, dodatku č. 3 a dodatku č. 4, nedotčená tímto dodatkem č. 5, se nemění a zůstávají nadále v platnosti.
3. Tento dodatek č. 5 se stává nedílnou součástí smlouvy citované v předchozím odstavci tohoto článku.
4. Obě smluvní strany prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly, že byl uzavřen po vzájemném projednání a že bezvýhradně souhlasí se všemi ustanoveními tohoto dodatku č. 5, což stvrzují svými podpisy.
5. Dodatek č. 5 je uzavřen v elektronické podobě.
6. 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 smlouvy do registru smluv zajistí Statutární město Ostrava.
7. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
8. Součástí dodatku jsou tyto přílohy:

   Příloha č. 1 – Kalkulace nákladů (příloha č. 1 smlouvy o dílo)

   Příloha č. 2 – Evidenční list změny stavby č. 11-13, 15-23, 25 a 27-30 (příloha č. 11 smlouvy o dílo)

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.
OSTRAVA!!!

Za objednatele

Ing. Břetislav Riger
náměstek primátora

[redacted]

Za zhotovitele

[redacted]

Luděk Kostka
předseda představenstva

[redacted]

Ivan Havel
člen představenstva

[redacted]

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Kalkulace nákladů

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: N20-187_exp2_VR10

Stavba: **MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA P.O.**

Místo:	**Ostrava**	Datum:	10.02.2022
Zadavatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA	Projektant:	KANIA a.s.
Uchazeč:	GEOSAN GROUP a. s.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**401 860 662,64**	**486 251 401,79**
SO 01	Parkovací dům	364 391 405,85	440 913 601,08
D.1.1	Architektonicko-stavební řešení	112 752 223,74	136 430 190,73
D.1.2	Stavebně konstrukční řešení	180 460 886,15	218 357 672,24
D.1.1-IN	Návrh interiéru	1 293 007,00	1 564 538,47
D.1.1-LEK	Návrh interiéru Lékárny	10 727 615,00	12 980 414,15
D.1.1-OST	Orientační systém	139 150,00	168 371,50
D.1.3	Požárně bezpečnostní řešení	64 400,00	77 924,00
D.1.4	Technika prostředí staveb	38 542 989,49	46 637 017,28
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace (vodovod, kanalizace)	5 967 762,10	7 220 992,14
D.1.4.2	Vzduchotechnika/klimatizace	9 858 747,86	11 929 084,91
D.1.4.3	Vytápění	3 300 523,18	3 993 633,05
D.1.4.4_1	Silnoproudá elektrotechnika	11 695 648,22	14 151 734,35
D.1.4.4_2	Trafostanice	4 443 419,00	5 376 536,99
D.1.4.5	Slaboproudé rozvody a elektronické komunikace (SK, PZTS, CCTV)	3 235 662,00	3 915 151,02
D.1.4.6	Vnitřní rozvody plynu	41 227,13	49 884,83
D.2-01	Dokumentace technických a technologických zařízení	20 411 134,47	24 697 472,71
D.2-01.1	MaR	3 971 277,00	4 805 245,17
D.2-01.2	Výtahy	1 620 000,00	1 960 200,00
D.2-01.3	EPS	2 436 657,00	2 948 354,97
D.2-01.6	Parkovací a závorový systém	4 078 200,47	4 934 622,57
D.2-01.8	Samočinné odvětrávací zařízení pro odvod kouře a tepla při požáru (ZOTK)	3 935 000,00	4 761 350,00
D.2-01.9	Samočinné hasící zařízení (SHZ)	4 370 000,00	5 287 700,00
SO 02	Příprava území	1 089 544,77	1 318 349,17
SO 03	Úpravy účelové komunikace HZS MSK	24 543,57	29 697,72
D.2-IO 01	Přeložky inženýrských sítí	1 619 547,82	1 959 652,86
D.2-IO 01.2	Přeložka trakčního vedení DPO	1 265 145,44	1 530 825,98
D.2-IO 01.3	Doplnění osvětlení přechodů	354 402,38	428 826,88
D.2-IO 02	Nové přípojky	5 257 627,55	6 361 729,34
D.2-IO 02.1	Přípojka vodovodu	185 313,31	224 229,11
D.2-IO 02.2	Přípojka kanalizace dešťové	2 675 930,85	3 237 876,33
D.2-IO 02.3	Přípojka kanalizace splaškové	1 507 094,25	1 823 584,04
D.2-IO 02.4	Přípojka plynu	313 817,14	379 718,74
D.2-IO 02.6	Přípojka slaboproudu pro Lékárnu	480 472,00	581 371,12
D.2-IO 02.7	Přípojka slaboproudu pro parkovací dům	95 000,00	114 950,00
D.2-IO 03	Komunikace, zpevnene plochy, chodniky	4 698 521,74	5 685 211,31
D.2-IO 04	Sadové úpravy	2 971 808,70	3 595 888,53
D.2-IO 05	Doplnění signalizačního zařízení pro výjezd vozidel HZS	332 000,00	401 720,00
VON	Vedlejší a ostatní náklady stavby	8 465 000,00	10 242 650,00
ZMĚNOVÉ LISTY			
ZL01	Změna průměru pilot a doplnění o jet-grouting	10 133 206,77	12 261 180,19
ZL02	Kontaminovaná zemina	-158 528,65	-191 819,67
ZL03	Demolice povrchů	959 787,36	1 161 342,71
ZL04	Skokový nárůst cen	19 052 712,13	23 053 781,68
ZL05	Nerealizace podkladních omítek pod HI	-998 686,65	-1 208 410,85
ZL06	Vyztužení podkladního betonu	-820 971,70	-993 375,76
ZL07	Zrušení parkovacího systému	-3 731 102,41	-4 514 633,92

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

ZL08	**Záměna lanových kotev, založení jeřábů**	-1 680 019,34	-2 032 823,40
ZL09	**Přesun sjezdů do jámy**	20 295,55	24 557,62
ZL10	**Nepředvídatelné okolnosti nad +/- 0,000**	9 565 756,89	11 574 565,84
ZL11	**ČEZ - průchodky a odpočet trafa**	-848 617,52	-1 026 827,20
ZL12	**Doplnění výplní otvorů**	150 660,17	182 298,81
ZL13	**Doplnění SHZ**	235 100,25	284 471,30
ZL15	**Skokový nárůst cen - III. etapa**	10 116 224,44	12 240 631,57
ZL16	**Doplnění překladů, věnců, otvorů**	88 481,63	107 062,77
ZL17	**Spádová vrstva střechy z polystyrenbetonu**	172 460,04	208 676,65
ZL18	**Pojížděné desky z drátkobetonu, střecha**	198 764,03	240 504,48
ZL19	**Broušení betonu uskočeného podlaží**	53 485,38	64 717,31
ZL20	**Přeložka VN kabelu**	106 534,93	128 907,27
ZL21	**Vyztužení mazanin polymerovými vlákny**	-876 743,20	-1 060 859,27
ZL22	**Doplnění hliníkových oken**	42 111,30	50 954,67
ZL23	**Optimalizace monolitu**	-31 429 200,30	-38 029 332,36
ZL25	**Piloty - osekávání přelitků, úprava hlav, deaktivace kotev**	994 150,97	1 202 922,67
ZL27	**Sanace zpětného zásypu pod komunikace**	238 916,64	289 089,13
ZL28	**Záporové pažení jam pro retence**	1 267 119,01	1 533 214,00
ZL29	**Změna lešení za hydraulické plošiny a manipulátory**	0,00	0,00
ZL30	**Záměna segmentových obrub za oblouky**	158 764,92	192 105,55

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Příloha č. 2 k dodatku č. 1620/2021/2023/OI/5
Počet listů: 45

Evidenční list změny stavby č. 11–13, 15-23, 25 a 27-30

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace**	**SO 01 / 10**	**11**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací doplnění průchodek pro ČEZ
2) Rozpočet odečtení dodávky VN rozvaděče - Distribuční část

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Provedení 2 ks vodotěsných prostupů pro optické kabely ČEZ a 2 ks vodotěsných prostupů pro VN přípojku ČEZ.

Odůvodnění změny:
V rámci realizace stavby byl zjištěn nesoulad mezi vykázanými prostupy a jádrovými vrty uvedenými v projektové dokumentaci a ve výkazu výměr, potažmo pak realizačním rozpočtu díla. Nově vyvstal požadavek na doplnění 2 prostupů pro optické kabely ČEZ. V dokumentaci uvedené prostupy pro VN přípojku ČEZ nejsou započítány v rozpočtech a vzhledem k zárukám na vodotěsnost stavby je nemůže ČEZ samostatně realizovat narozdíl od samotné přípojky VN a optické sítě.
V rámci realizace byl oceněna dodávka komplet rozvaděče VN dle VV z PD. Po schůzce se zhotovitelem přípojky VN bylo ujasněno, že část distribuční VN rozvaděče dodá ČEZ.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-890 845,34	**-0,23%**	**42 227,82**	**0,01%**	**-848 617,52**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 14. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

SOUPIS PRACÍ

koef 0,65

Stavba

Objekt

Soupis

Oddíl 3

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo

Datum

Zadavatel

Projektant: KANIA a.s., Ostrava

Objednatel

Zpracovatel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**42 227,82**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				16 357,00	
	D	8	Trubní vedení				16 357,00	
20	K	899991111.0	**Těsnění proti vodě a plynu do jádrového vrtu 100/60 mm š. těsnění 40mm pro tlakovou vodu dodávka+montáž**	kus	2,000	3 413,30	6 826,60	vlastní
	VV		Tech. zpráva D 1 4 1-SO 01-01, Výkresy D 1 4 1-SO 01-04					
	VV		těsnící šíře 40 mm, těsnost 2,5 bar, vyrobeno z nerezu V2A, projádrové vrty/pažnice, lehká montáž, zabudovaná kontrola utahovacího momentu					
	VV		U-Profil - maximální stabilita při minimálním použití materiálu					
	VV		Utěsnění přípojky optických kabelů ČEZ					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
21	K	899991111.4.1	**Těsnění proti vodě a plynu do jádrového vrtu 200/159mm š. těsnění 40mm pro tlakovou vodu d+m**	kus	2,000	4 765,20	9 530,40	vlastní
	VV		Tech. zpráva D 1 4 1-SO 01-01, Výkresy D 1 4 1-SO 01-04					
	VV		těsnící šíře 40 mm, těsnost 2,5 bar, vyrobeno z nerezu V2A, projádrové vrty/pažnice, lehká montáž, zabudovaná kontrola utahovacího momentu					
	VV		U-Profil - maximální stabilita při minimálním použití materiálu					
			Utěsnění přípojky VN ČEZ					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				25 865,40	
25	K	977151119	**Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm**	m	3,000	3 176,80	9 530,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		prostupy pro optické kabely ČEZ					
	VV		3		3,000			
26	K	977151126	**Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 200 do 225 mm**	m	3,000	5 445,00	16 335,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		vrtání přes pažicí piloty - prostupy VN přípojku ČEZ					
	VV		3		3,000			
	D	998	Přesun hmot				5,42	
28	K	998276101	**Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m**	t	0,011	495,00	5,42	CS ÚRS 2020 01
			"25 "x 0,00081+"26" x 0,00264		0,011			

ODPOČET	0,00
PŘÍPOČET	42 227,82
ROZDÍL	42 227,82

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Položka	Cenová soustava	Popis prací a dodávek	Název	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena dodávky	Jednotková cena montáže	Celková cena dodávky	Celková cena montáže	Celková cena
1		**TRAFOSTANICE - ROZVADĚČE VN**								
1 1	CN vlastní	**Sada rozvaděčů SM6 - část ČEZu** skříň č. 1 a 2 - jednotka IM500, přívod/vývod s odpínačem včetně svodičů přepětí, rozměry (š x v x h) 500 x 1600 x 1030 mm		kpt	-1	818 750,00 Kč	20 625,00 Kč	-818 750,00 Kč	-20 625,00 Kč	-839 375,00 Kč
1 1.1		Skříň obsahuje: 1 sada - systém přípojnic 630 A 1 ks - odpínač a uzemňovač, ruční ovládací mechanismus CIT 3 ks - kapacitní napěťový snímač včetně indikace přítomnosti napětí VPIS 3 ks - svodiče přepětí HE-30 1 sada - připojovací místa pro 3x jedno-žilový kabel max. 240 mm2 skříň č. 3 - jednotka QM, s odpínačem vývod transformátor, rozměry (š x v x h) 375 x 1600 x 1030 mm		ks	2			-	-	-
1.1.2		Skříň obsahuje: 1 sada - systém přípojnic 630 A 1 ks - odpínač a uzemňovač, ruční ovládací mechanismus CI1 3 ks - kapacitní napěťový snímač včetně indikace přítomnosti napětí VPIS 3 ks - držáky pojistek Fusarc 25A s mechanickým ukazatelem vybavení (dodávka bez pojistek) 1 ks - vývodový uzemňovač 1 sada - připojovací místa pro 3x jedno-žilový kabel 95 mm2 skříň č. 4 - jednotka IMB, podélná spojka s odpínačem, rozměry (š x v x h) 375 x 1600 x 1030 mm		ks	1			-	-	-
1 1.3		Skříň obsahuje: 1 sada - systém přípojnic 630 A 1 ks - odpínač a uzemňovač, ruční ovládací mechanismus CIT 3 ks - kapacitní napěťový snímač včetně indikace přítomnosti napětí VPIS		ks	1			-	-	-
1 1.1	CN vlastní	**TRAFOSTANICE - ROZVADĚČE VN - navýšení j. c. ze ZL 10** **Sada rozvaděčů SM6 - část ČEZu**		kpt	-1	51 470,34 Kč		-51 470,34 Kč	0,00 Kč	-51 470,34 Kč

ODPOČET	-890 845,34
PŘÍPOČET	0,00
ROZDÍL	-890 845,34

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**	**SO 01 / 11**	**12**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací pro doplnění výplní otvorů
2) Cenová nabídka dodavatele hliníkových prvků
3) Cenová nabídka dodavatele ocelových dveří

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Doplnění chybějících výplní otvorů a odpočet přebývajících

Odůvodnění změny:
Při realizaci bylo zjištěno, že smluvní výkaz výměr zcela nekoresponduje s výpisem výplní otvorů ani s výkresy půdorysů. Autorským dozorem byla provedena revize všech výplní otvorů a připraven změnový rozpočet, jež je součástí tohoto změnového listu.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-119 940,00	**-0,03%**	**270 600,17**	**0,07%**	**150 660,17**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18. 9. 2023	podpis [redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis [redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	14.9.2023	podpis [redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis [redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis [redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis [redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
#ODKAZ!
Objekt:
SO 01 - Parkovací dům
Soupis:
D.1.1 - ASŘ_revize PD_výplně otvorů

KSO:	812 6	CC-CZ:	
Místo:	Ostrava	Datum:	#ODKAZ!
Zadavatel:		IČ	
STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA		DIČ	
Uchazeč:		IČ	#ODKAZ!
#ODKAZ!		DIČ	#ODKAZ!
Projektant:		IČ	
KANIA a.s		DIČ	
Zpracovatel:		IČ	#ODKAZ!
#ODKAZ!		DIČ	#ODKAZ!

Poznámka:
Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy URS. Cenové a technické podmínky položek CS URS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy URS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu „VLASTNÍ"). Ocenění "vlastní" položky na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období **5-ti let. nebo** na základě CN) **Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně** odkazují

Cena bez DPH **150 660,17**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	150 660,17	21,00%	31 638,64
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v **CZK** **182 298,81**

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:
#ODKAZ!
Objekt:
SO 01 - Parkovací dům
Soupis:
D.1.1 - ASŘ_revize PD_výplně otvorů

Místo:	Ostrava	Datum:	#ODKAZ!
Zadavatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA	Projektant:	KANIA a.s
Uchazeč:	#ODKAZ!	Zpracovatel:	#ODKAZ!

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**150 660,17**
PSV - Práce a dodávky PSV	150 660,17
766 - Konstrukce truhlářské	16 432,88
767 - Konstrukce zámečnické	134 227,29

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

SOUPIS PRACÍ

Stavba
#ODKAZ!
Objekt
SO 01 - Parkovací dům
Soupis
D.1.1 - ASŘ_revize PD_výplně otvorů

Místo	Ostrava	Datum	#ODKAZ!
Zadavatel	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA	Projektant	KANIA a.s.
Uchazeč	#ODKAZ!	Zpracovatel	#ODKAZ!

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**150 660,17**	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				150 660,17	
D	766		Konstrukce truhlářské				16 432,88	
225	K	766105C04	D-03 - D+M Vnitřní dveře dřevěné, plné hladké, včetně zárubně, 900x2100mm, větrací mřížka 150x500mm	ks	1,000	15 840,00	15 840,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - pravidlo					
	VV		3-2		1,000			
236	K	766105C15	D-17 - D+M Vnitřní dveře dřevěné, plné hladké, včetně zárubně, 800x2100mm, větrací mřížka 150x500mm	ks	-1,000	15 450,00	-15 450,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - pravidlo					
	VV		1-2		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
391	K	766105C15.1	D-17A - D+M Vnitřní dveře dřevěné, plné hladké, včetně zárubně, 900x2100mm, větrací mřížka 150x500mm	ks	1,000	15 840,00	15 840,00	SoD pol. 225
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - pravidlo					
240	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské	%	162,300	1,25	202,88	SoD
D	767		Konstrukce zámečnické				134 227,29	
242	K	767106C01	PO-01 - D+M Protipožární exteriérové dveře ocelové, částečně prosklené, včetně ocelové zárubně, s PO, 900x2100mm	ks	2,000	32 217,00	64 434,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - protipožární ocelové					
	VV		14-12		2,000			
	VV		Součet		2,000			
243	K	767106C02	PO-02 - D+M Protipožární exteriérové dveře ocelové, plné, včetně zárubně, s PO, 900x2100mm	ks	-1,000	26 427,00	-26 427,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - protipožární ocelové					
	VV		10-11		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
250	K	767106C09	D-10 - D+M Exteriérové dveře ocelové, plné, včetně zárubně 1600x2100mm	ks	1,000	41 166,00	41 166,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - ocelové					
	VV		3-2		1,000			
	VV		Součet		1,000			
252	K	767106C11	D-21 - D+M Vnitřní bezpečnostní dveře ocelové, plné, včetně bezpečnostní zárubně, 800x2100mm	ks	-1,000	25 163,00	-25 163,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - bezpečné					
392	K	767106C11.1	D-21 - D+M Vnitřní bezpečnostní dveře ocelové, plné, včetně bezpečnostní zárubně, 900x2100mm	ks	1,000	32 985,70	32 985,70	CN x 1,1
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - bezpečné					
254	K	767106C13	AL-07 - D+M Vnitřní AL dveře, prosklené, včetně zárubně, 800x2100mm	ks	1,000	22 425,00	22 425,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - hliníkové					
	VV		2-1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
255	K	767106C14	AL-08 - D+M Vnitřní AL dveře, prosklené, včetně zárubně, 900x2100mm	ks	1,000	24 725,00	24 725,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace dveří - hliníkové					
	VV		9-8		1,000			
	VV		Součet		1,000			
260	K	767106C19	AL-04 - D+M Fixní AL okno vnitřní + okno posuvné, 1200x1200mm	ks	-1,000	21 275,00	-21 275,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace - hliníkové prosklené stěny					
393	K	767106C19.1	AL-04 - D+M Fixní AL okno vnitřní + okno posuvné, 1100/1200 mm	ks	1,000	21 275,00	21 275,00	CN x 1,1
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace - hliníkové prosklené stěny					
262	K	767106C21	AL-05 - D+M Fixní AL okno vnitřní + okno posuvné, 1200x1200mm	ks	-1,000	31 625,00	-31 625,00	SoD
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace - hliníkové prosklené stěny					
394	K	767106C21.1	AL-05 - D+M Fixní AL okno vnitřní + okno posuvné, 900x1200mm	ks	1,000	31 192,70	31 192,70	CN x 1,1
			Poznámka k položce komplexní provedení dle specifikace PD a TZ ve všech souvisejících pracích dodávek, prostoupení a komplettování dle výrobce. V jednotkové ceně započteno: dodávka, výroba, montáž, osazení, kotvení, úpravy po montáži, zednické výpomoci, bourání a úprava, kompletní specifikace viz specifikace - hliníkové prosklené stěny					
314	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	467,177	1,10	513,89	SoD

PŘÍPOČTY CELKEM	270 600,17
ODPOČTY CELKEM	-119 940,00
ZMĚNA CENY CELKEM	**150 660,17**

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.2-01.9 - Samočinné hasicí zařízení**	**SO 01 / 12**	**13**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací doplnění SHZ

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Rozdělení suchých ventilových stanic 2. a 3. NP při realizaci, doplnění jištění SHZ do místností 2.03, 2.06, 3.03, 3.06 a pod rampou ve 3. PP. Optimalizace dimenzí trubních rozvodů.

Odůvodnění změny:
Navržený systém SHZ je zcela na hraně pro dosažení zaplavení potrubního systému do 60 s. Pro předejití nebezpečí nedosažení požadovaného času zaplavení při komplexních zkouškách bude doplněna jedna ventilová stanice a dva suché ventily do 2. a 3. NP samostatně.
V původním projektu nebylo uvažováno v rozporu s PBŘS s SHZ v místnostech 2.03, 2.06, 3.03, 3.06 a pod rampou ve 3. PP. Vzhledem k požadavkům PBŘS bude SHZ v těchto místnostech doplněno.
Oproti původnímu projektu byla také provedena optimalizace nejvýhodnější plochy pro průtok média v systému SHZ a došlo k úpravě dimenzí a tím ke zvýšení standardu funkčnosti systému.

časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-131 092,20	**-0,03%**	**366 192,45**	**0,09%**	**235 100,25**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 9.5.23	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 9.5.23	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 9.5.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 9.5.2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 9.5.2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 9.5.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Multifunkční parkovací dům Ostrava

19026-DPS-D.2-01.9-SHZ - Výkaz výměr

GEOSAN GROUP a. s.
U Nemocnice 430, 280 02 Kolín III, IČO: 28169522

Část	Profese	Pořadové číslo	Položka	Jedn.	Počet	Jedn. cena (CZK)	Celková cena (CZK)	Total (CZK)
D.2	01.9		STROJOVNA SHZ					235 100,25
		009	Uzavírací armatura DN100 s koncovým spínačem	ks	1	7 156,00	7 156,00	
		009	Uzavírací armatura DN100 s koncovým spínačem	ks	1	275,80	275,80	
		021	Suchý řídící ventil DN100 včetně uzavírací armatury a příslušenství	ks	1	83 069,00	83 069,00	
		021	Suchý řídící ventil DN100 včetně uzavírací armatury a příslušenství	ks	1	3 201,62	3 201,62	
		024	Poplachový zvon	ks	1	6 243,00	6 243,00	
		024	Poplachový zvon	ks	1	240,62	240,62	
		038	Sprinkler SSU, K=80, 1/2", 5 mm, 68°C, bronz	ks	36	585,00	21 060,00	
		038	Sprinkler SSU, K=80, 1/2", 5 mm, 68°C, bronz	ks	36	180,28	6 490,08	
		039	Potrubí DN80 vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	245	542,00	132 790,00	
		039	Potrubí DN80 vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	245	20,89	5 118,05	
		040	Potrubí DN65 vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	-268	471,00	-126 228,00	
		040	Potrubí DN65 vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	-268	18,15	-4 864,20	
		041	Potrubí DN32 vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	56	321,00	17 976,00	
		041	Potrubí DN32 vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	56	12,37	692,72	
		042	Potrubí DN25 závit. vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	56	305,00	17 080,00	
		042	Potrubí DN25 závit. vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	56	11,76	658,56	
		N1	Úprava stávacího rozdělovače DN 150	kpl	1	14 520,00	14 520,00	
		N2	Rozšíření monitorovacího zařízení o 1 SVS	kpl	1	9 350,00	9 350,00	
		N3	Potrubí DN100 vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	19	1 089 Kč	20 691,00	
		N4	Potrubí DN50 vč. závěsů, tvarovek a spojek, pozink	m	40	490 Kč	19 580,00	

ODPOČET	-131 092,20
PŘÍPOČET	366 192,45
ROZDÍL	235 100,25

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.
OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení, D.1.2 - Stavebně-konstrukční řešení**	**SO 01 / 14**	**15**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:	Počet paré:	Příjemce
1) Rozpočet skokového nárůstu dle metodiky RTS	2 x	Objednatel
	1 x	Zhotovitel

Popis a zdůvodnění změny:

Popis: Navýšení cen stavebních materiálů

Zhotovitel navazuje na dříve stanovený harmonogram uplatňování navýšení ceny díla a odsouhlasený princip cenotvorby navýšení díla investorem, kdy předkládaný rozsah navýšené ceny díla dokladuje příloha tohoto změnového listu.
Další zdůvodnění níže se opírá o odůvodnění dle ZL č. 4 v plném rozsahu

Odůvodnění změny: Při realizaci díla došlo k podstatnému, respektive extrémnímu, nárůstu cen stavebních materiálů a výrobků. Nárůst cen i dostupnost dodávek stavebních materiálů jsou naprosto nepředvídatelnými, a to i v roce 2023. Stejně jako ostatní dodavatelé a zhotovitelé na stavebním trhu se zhotovitel potýká s bezprecedentním a skokovým nárůstem cen veškerého materiálu a stavebních výrobků. Důvodem této skutečnosti je zejména stále probíhající vojenský konflikt na Ukrajině, dále související sankce uvalené na Ruskou federaci a tím způsobená celková nestabilita trhů (zvláště ropného trhu a trhu s energiemi - plyn, elektřina), jež se následně projevila právě enormním zvýšením cen materiálů a stavebních výrobků.

Skokovým nárůstem cen stavebních materiálů došlo k podstatné změně okolností, která založila zvlášť hrubý nepoměr v právech a povinnostech smluvních stran neúměrným zvýšením nákladů plnění Zhotovitele. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 1765 odst. 1 (došlo k dohodě, tudíž se nuplatní) zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, obnovily na výzvu Zhotovitele jednání o smlouvě směřující k odpovídajícímu zvýšení ceny za dílo. Ministerstvo pro místní rozvoj a Úřad pro ochranu hospodářské soutěže vydali taktéž Společné stanovisko k problematice nárůstu cen stavebních materiálů, dostupné např. na adrese https://portalvz.cz/metodiky-stanoviska/stanoviska/spolecne-stanovisko-ministerstva-pro-mistni-rozvoj-a-uohs/ (dále jen „Společné stanovisko"), ve kterém výslovně připustili možnost zvýšení cen uzavřených smluv na veřejné zakázky podle ustanovení § 222 odst. 4 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ") při dodržení finančního limitu hodnoty změny do 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy.

Zhotovitel předkládá Objednateli tento změnový list z důvodu nepředvídatelného nárůstu cen stavebních materiálu a výrobků z duvodu vyšší moci, v jejímž důsledku dochází k neúměrnému zvýšení nákladů při plnění Zhotovitele, a tím se zakládá zvlášť hrubý nepoměr v právech a povinnostech smluvních stran.

Součástí změnového listu je i příloha, která dokládá výpočet nárůstu cen stavebních materiálů a dodávek.

Ve výpočtu uvedeném v příloze jsou uvedeny vybrané materiály a výrobky vycházející ze smluvního rozpočtu, u kterých dochází k výraznému navýšení ceny během roku 2021, 2022 a předpoklad roku 2023.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
0,00	**0,00%**	**10 116 224,44**	**2,60%**	**10 116 224,44**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 26.10.2023	podpis [redacted]
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	[redacted]	datum 26.10.2023	podpis [redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Multifunkční parkovací dům u MNO
GEOSAN GROUP a.s.
Celková rekapitulace skokového navýšení cen nad ±0,000 m (2. část)

D.1.1, D.2-01.2	Stavební nad ± 0,000	9 395 922,27 Kč
IO 02.2	Přípojka kanalizace dešťové	470 956,74 Kč
IO 02.3	Přípojka kanalizace splaškové	179 989,47 Kč
IO 02.4	Přípojka plynu	12 892,76 Kč
D.2 - IO 01.3	Doplnění osvětlení přechodů	14 436,44 Kč
IO 02.6	Přípojka slaboproudu pro lékárnu	8 525,90 Kč
IO 04	Výsadba	16 284,61 Kč
D.2 1.06	Parkovací a závorový systém	10 110,39 Kč
IO 05	Signalizace pro výjezd HZS	7 105,86 Kč

Celkem	**10 116 224,44 Kč**

V Ostravě dne 26. 10. 2023
Ing. Radek Mannheim
GEOSAN GROUP a.s.

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**	**SO 01 / 15**	**16**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ, Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací doplnění chybějících překladů

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Doplnění chybějících překladů, vybourání otvorů pro VZT, doplnění ŽB věnců příček vyšších než 3,5 m.

Odůvodnění změny:
V rámci realizace stavby bylo zjištěno, že výkaz výměr architektonicko-stavebního řešení neobsahuje projektem požadované překlady nad otvory ve zdivu, bourání otvorů ve zdivu pro VZT a konstrukční ŽB věnce pro příčky vyšší než 3,5 m.

časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-4 200,00	**0,00%**	**92 681,63**	**0,02%**	**88 481,63**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 19. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

ZL 16 - ZMĚNOVÝ ROZPOČET

Stavba: MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA
Objekt: SO 01 - Parkovací dům
Soupis: **D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo	Ostrava	Datum:	28.04.2023
Zadavatel	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA	Projektant:	KANIA a. s.
Uchazeč	GEOSAN GROUP a. s.	Zpracovatel	GEOSAN GROUP a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	Poznámka
Náklady soupisu celkem							**88 481,63**		
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				88 481,63		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				43 648,00		
22	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2020 01	
			SoD		-24,000				
			Výkaz dle výkresu		25,000				
			Součet - ZL		1,000				
23	K	317168022	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1250 mm	kus	-5,000	370,00	-1 850,00	CS ÚRS 2020 01	
			SoD		-48,000				
			Výkaz dle výkresu		43,000				
			Součet - ZL		-5,000				
24	K	317168023	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1500 mm	kus	-5,000	380,00	-1 900,00	CS ÚRS 2020 01	
			SoD		-10,000				
			Výkaz dle výkresu		5,000				
			Součet - ZL		-5,000				
25	K	317168024	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1750 mm	kus	-1,000	450,00	-450,00	CS ÚRS 2020 01	
			SoD		-2,000				
			Výkaz dle výkresu		1,000				
			Součet - ZL		-1,000				
26	K	317168026	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 2250 mm	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
			SoD		-2,000				
			Výkaz dle výkresu		4,000				
			Součet - ZL		2,000				
N1	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1000 mm	kus	9,000	358,80	3 229,20	CS ÚRS 2023 01	*ÚRS x koef*
27	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	38,000	450,00	17 100,00	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
			SoD		-8,000				
			Výkaz dle výkresu		46,000				
			Součet - ZL		38,000				

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

N2	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	3,000	529,10	1 587,30	CS ÚRS 2023 01	*ÚRS x koef*
N3	K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	6,000	656,50	3 939,00	CS ÚRS 2023 01	*ÚRS x koef*
N4	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	17,000	1 202,50	20 442,50	CS ÚRS 2023 01	*ÚRS x koef*
	D	4	Vodorovné konstrukce				9 426,14		
N5	K	417388141	Ztužující věnec keramických stropů tl 19 cm pro vnitřní zdi š 14,5 cm	m	43,680	215,80	9 426,14	CS ÚRS 2023 02	*ÚRS x koef*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				30 238,71		
N6	K	985675111	Bednění ztužujících věnců - zřízení	m2	43,680	342,55	14 962,58	CS ÚRS 2023 02	*ÚRS x koef*
N7	K	985675121	Bednění ztužujících věnců - odstranění	m2	43,680	81,25	3 549,00	CS ÚRS 2023 02	*ÚRS x koef*
N8	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm 250 x 250 - 4 ks 200 x 200 - 3 ks	kus	7,000	58,96	412,69	CS ÚRS 2023 02	*ÚRS x koef*
N9	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm 500 x 250 - 2 ks 560 x 280 - 4 ks 315 x 315 - 1 ks 450 x 280 - 1 ks 400 x 315 - 2 ks 400 x 280 - 2 ks 710 x 315 - 6 ks 710 x 280 - 2 ks	kus	20,000	120,90	2 418,00	CS ÚRS 2023 02	*ÚRS x koef*
N10	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm 1600 x 500 - 2 ks	m2	1,600	218,40	349,44	CS ÚRS 2023 02	*ÚRS x koef*
110	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	341,880	25,00	8 547,00	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
	D	997	Přesun sutě				4 899,95		
133	K	997013157	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s omezením mechanizace	t	1,987	1 750,00	3 477,25	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
134	K	997013R31	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení	t	1,987	450,00	894,15	CS VLASTNÍ	*SoD*
			Poznámka k položce *Jednotková cena stanovena pro stavební odpad BEZ ROZLIŠENÍ _včetně nebezpečných odpadu*						
135	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	1,987	110,00	218,57	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
136	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	39,740	1,05	41,73	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
			1,987*20 'Přepočtené koeficientem množství		39,740				
137	K	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	1,987	135,00	268,25	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
	D	998	Přesun hmot				268,83		
138	K	998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 36 m	t	7,681	30,00	230,43	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
139	K	998011016	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 2000 m	t	7,681	5,00	38,40	CS ÚRS 2020 01	*SoD*

ODPOČET	-4 200,00
PŘÍPOČET	92 681,63
ROZDÍL	88 481,63

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**	**SO 01 / 16**	**17**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací pro záměnu keramzitbetonu za polystyrenbeton
2) Výpočet spotřeby lehčeného betonu
3) Výkres rozdělení ploch výpočtu
4) Pokyn statika

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Záměna již nedostupného keramzitbetonu LC 20/22 za polystyrenbeton PSB 60 ve spádové vrstvě střešního souvrství S1

Odůvodnění změny:
V rámci realizace stavby bylo zjištěno, že projektem navržený keramzitbeton LC 20/22 se již na Ostravsku nevyrábí a jeho dovoz ze vzdálenějších regionů není z technologického hlediska možný. Bylo navrženo užití polystyrenbetonu PSB 60, který již byl úspěšně použit na obdobném projektu v Moravskoslezském kraji. Důkladnými výpočty došlo ke zvýšení výměry potřebného materiálu ve spádové vrstvě střechy S1. Byl proveden přesný výpočet spotřeby lehčeného betonu realizační firmou.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-761 306,20	**-0,20%**	**933 766,24**	**0,24%**	**172 460,04**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 11.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 14.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

ZL 17 - ZMĚNOVÝ ROZPOČET

Stavba:
MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA

Objekt:
SO 01 - Parkovací dům

Soupis:
D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo:	Ostrava	Datum:	28.04.2023
Zadavatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA	Projektant:	KANIA a. s.
Uchazeč:	GEOSAN GROUP a. s.	Zpracovatel:	GEOSAN GROUP a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	Poznámka
Náklady soupisu celkem							**172 460,04**		
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				172 460,04		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				172 460,04		
92	K	631341134	Mazanina tl do 240 mm z betonu lehkého keramického LC 20/22	m3	-271,701	2 802,00	-761 306,20	CS ÚRS 2020 01	*SoD*
	P		*Poznámka k položce*						
			-spádová vrstva						
	VV		"rozsah a specifikace_D.1 1_SO 01_v.č 10,11-12, TZ"						
	VV		"skladba_S1 dle VV" ((58,0*43,0)-229,54-90,85)*0,125		271,701				
	VV		Rozdíl		271,701				
N1	K	631342132	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu lehkého tepelně-izolačního polystyrenového 500 kg/m3	m3	286,739	3 256,50	933 766,24	CS ÚRS 2023 02	*ÚRS x koef*
			"skladba_S1 dle nových výpočtů"		286,739			5010 x 0,65	

ODPOČET	-761 306,20
PŘÍPOČET	933 766,24
ROZDÍL	172 460,04

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**	**SO 01 / 17**	**18**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací pro záměnu betonu pojížděných desek vyztuženého karisitěmi za drátkobeton a zvýšení kvality provedení střešního pláště

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Změna vyztužení pojížděných betonových desek 2. a 4. NP z karisitů na drátky, změna asfaltových pásů za kvalitnější, doplnění spodních dílů střešních vpustí, doplnění klempířských prvků na ukončení střešní skladby na atice, doplnění kluzné vrstvy z HDPE fólie tl. 0,8 mm, doplnění chybějících truhlářských prvků do konstrukce střechy, úprava výměr spádových klínů dle skutečné potřeby, doplnění náběhového klínu k vytažení hydroizolace na atiku, náhrada standardního asfaltového pásu na izolační kliny za samolepící, doplnění jedné ochranné vrstvy geotextilie .

Odůvodnění změny:
Z důvodu zvýšení kvality provedení pojížděných betonových desek z betonové mazaniny vyztužené karisitěmi při obou površích je navrženo jejich provedení z drátkobetonu. Změna zvýší kvalitu provedení díla eliminací trhlin, které vznikají při užití karisitů a sníží cenu díla. Pro zvýšení kvality provedení střešního pláště jsou navrženy změny popsané výše a v rozpočtu. Je vypuštěna ochranná vrstva z betonové mazaniny a tato je betonována v kvalitě pojížděné desky, jejíž mocnost se navyšuje z 15 na 20 cm dle doporučení soudního znalce. Z důvodu zvýšení kvality provedení střešního pláště, který se chová částečně jako mostová konstrukce, je navržena vyšší kvalita asfaltových pásů z důvodu dynamických rázů při dobrzďování motorových vozidel. Je navrženo doplnění kluzné vrstvy z HDPE fólie tl. 0,8 mm z důvodu lepší kluznosti jednotlivých vrstev. Po obvodu střechy je doplněn náběhový klín a vytažení střešního souvrství na atiku je jištěno přitlačnou a kotvicí lištou k zabránění stékání hydroizolace z atiky. Do střešní skladby S4 je doplněn v projektu chybějící podkladní hranol, který tvoří požadovaný spád od stěny k okraji římsy. Ve skladbě S3 je navržena záměna standardního asfaltového pásu za samolepící, který je určený pro lepení na minerální vlnu. Narovnány jsou taktéž chybné projektem určené výměry spádových klínů. Nově navržená skladba S3 zvyšuje kvalitu celého souvrství, neboť bude lepená, oproti v původním řešení navrženému kotvení. Tímto nedojde k porušení parozábrany kotvením. Je navrženo doplnění okapního plechu pro klempířský prvek K1, který nebyl součástí projekčního řešení ani smluvního rozpočtu a je standardem pro drážkové plechové krytiny.

časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV** / **NEMÁ VLIV**

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
-2 947 711,81	**-0,76%**	**3 146 475,84**	**0,81%**	**198 764,03**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 4. 5. 11. 2023	podpis [redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 02.10.2023	podpis [redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 2.10.2023	podpis [redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 3.10.2023	podpis [redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 2.10.2023	podpis [redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 2.10.2023	podpis [redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

SOUPIS PRACÍ

koef 0,65

Stavba

Objekt

Soupis

Objekt 3

SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo

Datum

Zadavatel

Objednatel

Projektant KANIA a.s., Ostrava

Zpracovatel

	PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
				SO 01 - Parkovací dům				198 764,03	
				D.1.1 - ASŘ				198 764,03	
		D	HSV	Práce a dodávky HSV				198 764,03	
				Skladba S1					
		D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				198 764,03	
SoD	83	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	-108,681	2 500,00	-271 702,50	CS ÚRS 2020 01
		P		*Poznámka k položce*					
				-OCHRANNÁ VRSTVA					
		VV		"rozsah a specifikace_D.1.1_SO 01_v.č. 04-10,11-12_TZ"					
		VV		(odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti_3.PP-4.NP) - odečet ochranné vrstvy					
		VV		"skladba_S1" ((58,0*43,0)-229,54-90,85)*0,05		-108,681			
		VV		Součet		-108,681			
SoD	86	K	631311137	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 30/37	m3	108,681	2 650,00	288 003,33	CS ÚRS 2020 01
		P		*Poznámka k položce*					
				v JC jsou , nad rámec ceníkového obsahu , zahrnuty náklady na přesnou specifikaci betonu dle PD a TZ					
		VV		"rozsah a specifikace_D.1.1_SO 01_v.č. 04-10,11-12_TZ"					
		VV		(odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti_3.PP-4.NP) - zvýšení pojížděné desky z 15 na 20 cm					
		VV		"skladba_S1" ((58,0*43,0)-229,54-90,85)*0,05		108,681			
		VV		Součet		108,681			
SoD	91	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za strženi povrchu spodni vrstvy před vložením výztuže	m3	-644,122	48,00	-30 917,86	CS ÚRS 2020 01
SoD	93	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	-84,809	20 900,00	-1 772 508,10	CS ÚRS 2020 01
		VV		"rozsah a specifikace_D.1.1_SO 01_v.č. 04-10,11-12_TZ"					
		VV		(odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti_3.PP-4.NP)					
		VV		"skladba_P2,a,b,c" (2120,53)*2*(7,9*1,25)/1000		41,880			
		VV		"skladba_S1" ((58,0*43,0)-229,54-90,85)*2*(7,9*1,25)/1000		42,929			
		VV		Součet		84,809			
ÚRS x koef	N1	K	631319202	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 20 kg/m3	m3	752,802	643,50	484 428,09	CS ÚRS 2023 01
				"skladba_P2,a,b,c" (2120,53)*0,15		318,080			
				"skladba_S1" ((58,0*43,0)-229,54-90,85)*0,20		434,722			
		VV		Součet		752,802			
SoD	157	M	62853004	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu*	m2	-2 815,861	142,00	-399 852,26	CS ÚRS 2020 01
SoD	169	M	62853004	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu*	m2	-167,520	142,00	-23 787,84	CS ÚRS 2020 01
ÚRS x koef	N2	M	BRM.R5589	PARAFOR SOLO S tl. 4,0 mm, podkladní	m2	2 983,381	210,04	626 632,33	CS ÚRS 2023 01
SoD	158	M	62855007	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s vložkou a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu*	m2	-2 815,861	145,00	-408 299,85	
SoD	170	M	62855007	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s vložkou a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu*	m2	-167,520	145,00	-24 290,40	

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

ÚRS x koef	N3	M	BRM.N2574	EUROFLEX (t3) modrozelený, tl. 5,2 mm, vrchní, v systémové skladbě vyhovuje zkoušce Broof(t3)	m2	3 032,353	205,37	622 766,41	CS ÚRS 2023 01
		vv		4897,15*0,585 + 279,2*0,6 'Přepočtené koeficientem množství - vodorovná + svislá (vytažení)		3 032,353			
CN x 1,1	*N4*			*Vyhřívaná vpust TOPWET TWE 125 BIT S*	*ks*	*12,000*	*3 619,00*	*43 428,00*	3290
indiv. kal.	N5			Osazení střešní vpusti - vč. zaizolování PUR pěnou, límce vpusti a otvoru v ŽB	ks	12,000	1 790,00	21 480,00	
CN x 1,1	*N6*			*Odvodňovací kroužek výšky 33 mm, otvory 15 x 7 mm*	*ks*	*12,000*	*231,00*	*2 772,00*	210
CN x 1,1	N7			Těsnicí lišta - Pzn 0,6 mm RAL 7016 - povrchová úprava 25 mikronů poester do r. š. 100 mm - krycí lišta hydroizolace skladba S1 + Weber PUR DETAIL + kotvení do ŽB stěny - včetně nerez šroubů, hmoždinek a podložek z EPDM	bm	283,400	551,35	156 253,44	501,23
SoD	161	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	2 291,490	105,00	240 606,45	
SoD	*162*	*M*	*2832310R*	*fólie PE LD _ kluzná vrstva _ ochranná a separační folie*	*m2*	*2 635,214*	*85,00*	*223 993,19*	
ÚRS x koef	N8	K	713141212	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené nízkoexpanzní (PUR) pěnou atikový klín	m	311,920	16,84	5 251,17	CS ÚRS 2023 01
ÚRS x koef	N9	M	63152005	klín atikový přechodný minerální plochých střech tl 50x50mm	m	327,516	24,31	7 961,91	CS ÚRS 2023 01
SoD	164	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	2 291,490	10,00	22 914,90	
		vv		"rozsah a specifikace_D 1.1_SO 01_v č. 10.11-12. TZ"					
		vv		"skladba_S1" ((58,0*43,0)-229,54-90,85)		2 173,610			
		vv		"skladba_S1_vytažení" (202,0+27,3+65,4)*0,4		117,880			
		vv		Součet		2 291,490			
SoD	*165*	*M*	*69311082*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2*	*m2*	*2 635,214*	*27,00*	*71 150,78*	
		vv		2291,49*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		2 635,214			
ÚRS x koef	N10		764223438	Střešní dilatace z Al plechu vícedílná rš 750 mm	bm	6,300	734,50	4 627,35	CS ÚRS 2023 01
		vv		S1 - svislé rampa 1,5 x 2 x 2 x 1,05 = 6,3		6,300			
				Skladba S3					
SoD	163	K	712363425	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl do 100mm	m2	-90,850	180,00	-16 353,00	
ÚRS x koef	N16	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	90,850	38,74	3 519,53	CS ÚRS 2023 01
ÚRS x koef	*N17*	*M*	*BRM.N2654*	*VEDATOP TM tl. 1,7 mm, podkladní, samolepící pás na minerální vlnu*	*m2*	*104,478*	*158,02*	*16 509,01*	CS ÚRS 2023 01
SoD	182	K	713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	210,350	115,00	24 190,25	
		vv		"rozsah a specifikace_D 1.1_SO 01_v č. 10.11-12. TZ"					
		vv		Z SoD: "skladba_S3" (7,9*5,75)*2		-90,850			
		vv		"schodiště 1" (42 ks + 96 ks) x 1,2 m x 1 m		165,600			
		vv		"schodiště 2" (40 ks + 73 ks) x 1,2 m x 1 m		135,600			
		vv		Součet		210,350			
SoD	*183*	*M*	*28376R04*	*klín izolační z minerální vaty spádový _ střešní*	*m3*	*5,747*	*4 500,00*	*25 861,50*	
		vv		SoD: 90,85*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		-9,085			
		vv		Výpočet Rockwool: 14,832 m3		14,832			
		vv		Součet		5,747			
				Skladba S4					
CN x 1,1	N18			Těsnicí a krycí lišta svislé části - Al 0,7 mm RAL 7016 - povrchová úprava 25 mikronů PUR do r. š. 150 mm - krycí lišta hydroizolace - skladba S4 + Weber PUR DETAIL + kotvení do ŽB stěny - včetně nerez šroubů, hmoždinek, podložek z EPDM	bm	225,936	482,03	108 908,16	438,21
		vv		S4: (44,8 x 2 + 59,8 x 2) x 1,08 = 225,936		225,936			
CN x 1,1	N19			Opracování kotev venkovní fasády - nosné ocelové konstrukce	ks	96,000	345,72	33 189,02	314,29
		vv		S4: 80 + 16 = 96 ks		96,000			
ÚRS x koef	N20		764228404	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z Al plechu rš 330 mm	bm	225,936	270,40	61 093,09	CS ÚRS 2023 01
		vv		S4: (44,8 x 2 + 59,8 x 2) x 1,08 = 225,936		225,936			
ÚRS x koef	N21		764021402	Podkladní plech z Al plechu rš 200 mm	bm	225,936	144,30	32 602,56	CS ÚRS 2023 01
		vv		S4: (44,8 x 2 + 59,8 x 2) x 1,08 = 225,936		225,936			
ÚRS x koef	N22		766417511	Montáž podkladového roštu jednoduchého pro montáž dřevěných vodorovných profilů	bm	210,000	68,90	14 469,00	CS ÚRS 2023 01
		vv		vytvoření spádu OSB desky na římse (skladba S4)					
ÚRS x koef	N23		60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	0,605	6 389,50	3 864,37	CS ÚRS 2023 01
		vv		vytvoření spádu OSB desky na římse (skladba S4)					

ODPOČET	-2 947 711,81
PŘÍPOČET	3 146 475,84
ROZDÍL	**198 764,03**

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.
OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**	**SO 01 / 18**	**19**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací pro broušení betonu pod lepenou Sika Proof P-1200

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Broušení betonu pod lepenou Sika Proof P-1200 v ploše mezi osami 1 - 3 a A - J

Odůvodnění změny:
Projektem navržená úprava monolitického betonu pod lepenou hydroizolaci Sika Proof P-1200 do normové rovinatosti nebyla dostačující pro aplikaci lepidla Sika Proof Adhesive a bylo nutno ji zbrousit v průměrné tloušťce 3 mm.

časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
0,00	**0,00%**	**53 485,38**	**0,01%**	**53 485,38**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	14.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum	18.9.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

SOUPIS PRACÍ

koef 0,65

Stavba:

Objekt:

Soupis:

Úroveň 3: **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant: KANIA a.s., Ostrava

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
SO 01 - Parkovací dům							**53 485,38**	
D.1.1 - ASŘ							**53 485,38**	
	D	HSV	**Práce a dodávky HSV**				53 485,38	
	D	9	**Ostatní konstrukce a práce, bourání**				53 485,38	
N1	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	410,400	119,60	49 083,84	ÚRS x koef
			9,5 x 43,2		410,4			184 x 0,65
N2	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	410,400	10,73	4 401,54	ÚRS x koef
			9,5 x 43,2		410,4			16,5 x 0,65
			ODPOČET				0,00	
			PŘÍPOČET				53 485,38	
			ROZDÍL				53 485,38	

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 02 - Příprava území**	**SO 02 / 2**	**20**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací pro přeložku VN kabelu

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Přesun VN kabelu pro zajištění možnosti vrtání pilot podél ulice Na Fifejdách.
Odůvodnění změny:
Zhotovitel před zahájením prací provedl vytýčení sítí všech dotčených společností. Trasa VN kabelu se však projevila v kolizi s pozicí pro pilotové založení stavební jámy. Z tohoto důvodu musí být VN kabel posunut cca o 0,6 m směrem k ulici Na Fifejdách. Po dohodě s ČEZ budou provedeny nutné zemní práce pro provedení přeložení do pozice bezpečné pro práci v jeho ochranném pásmu a po realizaci pilotového založení a v jeho trase nacházejících se kanalizačních a plynovodních přípojek v kolizním úseku uložen do původní pozice. Vrtací práce byly prováděny za vypnutého stavu VN kabelu.

časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV** / **NEMÁ VLIV**

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
0,00	**0,00%**	**106 534,93**	**0,03%**	**106 534,93**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 02.10.2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.09.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 26.9.2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25 09 2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

SOUPIS PRACÍ koef 0,65

Stavba

Objekt

Soupis

Rozpočet

SO 02 - Příprava území

Místo

Zadavatel

Datum

Projektant KANIA a.s., Ostrava

Zpracovatel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							106 534,93	
	D	M	Práce a dodávky M				88 819,30	
	D	21-M	Elektromontážní práce - silnoproud				42 199,30	
N1	K	210292022	Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím	kus	715,000	59,02	42 199,30	CS ÚRS 2023 01
			15.11 2021 - 31.10.2023 denně	dni	715,000			
	D	46-M	Zemní práce při extr. mont.pracích				46 620,00	
22	K	460150063	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	67,200	462,50	31 080,00	CS ÚRS 2020 02
IO02.7 SLP								
28	K	460560063	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 40 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	67,200	231,25	15 540,00	CS ÚRS 2020 02
IO02.7 SLP								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 084,15	
3	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	6,714	206,25	1 384,67	CS ÚRS 2020 02
IO02.7 SLP								
4	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	10,742	437,50	4 699,48	CS ÚRS 2020 02
IO02.7 SLP								
		HSV	Práce a dodávky HSV				11 631,48	
	D	1	Zemní práce				2 435,67	
6	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	6,714	200,00	1 342,71	CS VLASTNÍ
hlavní rozpočet								
7	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	67,135	1,05	70,49	CS VLASTNÍ
hlavní rozpočet								
8	K	17120123R	Poplatek za uložení zeminy a kamení, navážek na skládce (skládkovné)	t	11,413	69,00	787,50	CS VLASTNÍ
hlavní rozpočet								
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	6,714	35,00	234,97	CS VLASTNÍ
hlavní rozpočet								
		3	Svislé a kompletní konstrukce				6 795,75	
N2		348171510	Montáž oplocení z plechu vlnitého přes 15 do 30 kg na 1 m oplocení	m	51,000	133,25	6 795,75	CS ÚRS 2023 01
ÚRS			Montáž oplocení provedena 2x z důvodu rozstřihání výkopu dle požadavku ELTOM		25,5*2	205*0,65	cena ÚRS x koef.	
		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 400,06	
N3		966072820	Rozebrání oplocení z vlnitého nebo profilového plechu hm do 30 kg	m	51,000	47,06	2 400,06	CS ÚRS 2023 01
ÚRS			Rozebrání oplocení provedeno 2x z důvodu rozstřihání výkopu dle požadavku ELTOM		25,5*2	72,40*0,65	cena ÚRS x koef.	

ODPOČET	0,00
PŘÍPOČET	106 534,93
ROZDÍL	106 534,93

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**	**SO 01 / 19**	**21**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací pro záměnu kari sítí za polymerová vlákna

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Záměna vyztužení mazanin kari sítěmi za polymerová vlákna

Odůvodnění změny:
V rámci realizace stavby bylo zjištěno, že projektem navržené vyztužení mazanin tloušťky 60, 65 a 90 mm dvěma vrstvami kari sítí je technicky neproveditelné. Při uložení kari sítí ve 2 vrstvách se v přesazích překrývá až 8 prutů průměru 8 mm, tedy minimální tloušťka vyztužení dosahuje 64 mm, což i při výšce mazaniny 90 mm neponechává dostatečný prostor pro minimální krytí výztuže. Byla navržena náhrada kari sítí polymerovými vlákny a přidáním plastifikátoru do betonu.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-983 678,65	**-0,25%**	**106 935,45**	**0,03%**	**-876 743,20**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 14. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18. 9. 2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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) - kryci list	Číslo paré:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

83	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	-98,877	2 500,00	-247 192,50	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k položce					
			-OCHRANNA VRSTVA					
			"rozsah a specifikace_D.1.1._SO 01_v.č. 04-10,11-12, TZ"					
			(odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti_3.PP-4.NP)					
			"skladba_P2,a,b,c" (2120,53)*0,05		-106,027			
			náhrada za anhydrit - 110 m2 x 0,065		7,150			
			Součet		-98,877			
89	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	-25,017	194,00	-4 853,30	CS ÚRS 2020 01
90	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	-134,685	97,00	-13 064,45	CS ÚRS 2020 01
93	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	-32,776	20 900,00	-685 018,40	CS ÚRS 2020 01
			"rozsah a specifikace_D.1.1._SO 01_v.č. 04-10,11-12, TZ"					
			(odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti_3.PP-4.NP)					
			"skladba_P3" (307,69)*2*(7,9*1,25)/1000		6,077			
			"skladba_P3a" (250,23)*2*(7,9*1,25)/1000		4,942			
			"skladba_P3b" (15,86)*2*(7,9*1,25)/1000		0,313			
			"skladba_P3c" (5,03)*2*(7,9*1,25)/1000		0,099			
			"skladba_P4(a,b,c)" (883,78+196,98)*2*(7,9*1,25)/1000		21,345			
			Součet		32,776			
94	K	632441225	Potěr anhydritový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	-110,000	255,00	-28 050,00	CS ÚRS 2020 01
95	K	632441293	Příplatek k anhydritovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	-220,000	25,00	-5 500,00	CS ÚRS 2020 01
			110*2 'Přepočtené koeficientem množství		220,000			
N1	K	631319221	Příplatek k mazaninám za přidání polymerových makrovláken pro objemové vyztužení 2,5 kg / m3	m3	166,852	640,90	106 935,45	CS ÚRS 2023 01
			záměna karisítí za makrovlákna - 134,685 + 25,017 = 159,702 m3		159,702			
			vlákna pro mazaninu za anhydritový potěr - 110 x 0,065 = 7,15 m3		7,150			
			Součet		166,852			
			CELKEM				**-876 743,20**	
			ODPOČTY CELKEM				-983 678,65	
			PŘÍPOČTY CELKEM				106 935,45	

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**	**SO 01 / 20**	**22**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet prací pro doplnění hliníkových oken
2) Cenová nabídka dodavatele

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Doplnění chybějících hliníkových oken

Odůvodnění změny:
Při realizaci bylo zjištěno, že smluvní výkaz výměr zcela nekoresponduje s výpisem hliníkových oken. Autorským dozorem byla provedena revize výplní otvorů a připraven změnový rozpočet, jež je součástí tohoto změnového listu.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
0,00	**0,00%**	**42 111,30**	**0,01%**	**42 111,30**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 11. 9. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno		datum 18. 9. 2023	podpis	
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno		datum 19. 9. 2023	podpis	
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno		datum 18. 9. 2023	podpis	
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno		datum 18. 9. 2023	podpis	
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno		datum 18. 9. 2023	podpis	

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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) - kryci list	Číslo paré:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA - ZL 22 - DOPLNĚNÍ HLINÍKOVÝCH OKEN

N1	K		AL - 12 Vnitřní hliníkové fixní okno zasklené čirým bezpečnostním jednosklem rozměrů 900 x 1190 mm	ks	1,000	15 791,60	15 791,60	14356	CN x 1,1
N2	K		AL - 13 Vnitřní hliníkové fixní okno. Spodní konec zasklení volný se zabroušenou hranou v prosklení 9 x otvor průměru 10 mm, zaskleno čirým bezpečnostním jednosklem, rozměrů 900 x 1190 mm včetně parapetu	ks	1,000	26 319,70	26 319,70	23927	CN x 1,1

PŘÍPOČTY CELKEM	42 111,30
ODPOČTY CELKEM	0
CENA CELKEM	42 111,30

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.2 - Stavebné - konstrukční řešení**	**SO 01 / 21**	**23**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:	Počet paré:	Příjemce :
1) Změnový rozpočet	2 x	Objednatel
2) Cenová nabídka projekčních prací - optimalizace monolitu	1 x	TDS
3) Cenová nabídka dodavatele jeřábů na prodloužení pronájmu + výpis dnů s nepříznivými klimatickými podmínkami ze SD	1 x	Zhotovitel
4) Cenová nabídka dodavatele na zimní opatření	1 x	Projektant (autorský dozor)
5) Cenová nabídka dodavatele chybějící vylamovací výztuže		
6) Cenová nabídka - náhrada betonových zátek za plastové		
7) Vyjádření statika - vyčíslení úspory optimalizací		
8) Vyjádření AD ke změnovému listu		
9) Vyjádření TDS ke změnovému listu		

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
1) Optimalizace monolitické konstrukce 2) Nesoulad mezi zadávací dokumentací a dílenskou dokumentací 3) Vícenáklady na prodloužení pronájmu jeřábu z důvodu nepříznivých klimatických podmínek 4) Vícenáklady na zimní opatření při realizaci monolitické konstrukce
Odůvodnění změny:
1) Při realizaci díla došlo z důvodu vyšší moci k podstatnému nárůstu cen stavebních materiálů a výrobků. V rámci hledání úspor byla zpracována optimalizace monolitické konstrukce. Projektant již naprojektovaný monolit předefinoval z konstrukčního vyztužení "bílá vana" na konstrukční vyztužení "černá vana" se zachováním všech hydroizolačních prvků v pracovních a dilatačních spárách dle původního řešení. Tímto přepočtem bylo dosaženo úspory ocelové výztuže, betonu a s tím souvisejícím bedněním monolitických konstrukcí a to vše při zachování geometrie, únosnosti, životnosti a ostatních užitných vlastností vyplývajících ze zadávací dokumentace stavby.
2) Zadávací dokumentace vycházela ze směrných výkazů výztuže dle procentního vyztužení stavby. Po zpracování dílenské dokumentace bylo množství výztuže upřesněno. U množství betonu a bednění bylo uvažováno v rámci zadávací dokumentace s rezervami, které nebyly při realizaci využity. Změnový list obsahuje také vícenáklady spojené s náhradou plastových zátek za betonové u pohledových betonů a chybějící vylamovací prvky PLEXUS pro monolitické konstrukce.
3) Během realizace monolitu došlo k prodloužení pronájmu jeřábu z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.
4) Součástí ZL jsou také náklady na VCP v podobě zimních opatření. Realizace monolitu musela probíhat kontinuálně bez přerušení výstavby a to zejména z hlediska přenesení statiky pilotového pole pažících stěn stavební jámy tzv."Berlínská stěna", která jakožto dočasná konstrukce realizovaná pod úrovní hladiny spodní vody byla zatížená zemním tělesem, ale také nárůstem a kolísáním HPV za touto pažící stěnou. Statika této pažící stěny musela být bezodkladně přenesena do statiky realizovaného monolitu a to bez ohledu na nevyhovující klimatické podmínky.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-37 405 237,85	**-9,62%**	**5 976 037,55**	**1,54%**	**-31 429 200,30**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 26.10.2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 30.10.2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 26.10.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 30.10.2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 26.10.2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	[redacted]	datum 30.10.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

ZL 23 - ZMĚNOVÝ ROZPOČET

Stavba: MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DUM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA

Objekt: SO 01 - Parkovací dům

Soupis: **D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení**

Místo: Ostrava | Datum: 28.04.2023

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA | Projektant: KANIA a. s.

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s. | Zpracovatel: GEOSAN GROUP a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	Poznámka
Náklady soupisu celkem							**-31 429 200,30**		
			REKAPITULACE ZMĚNOVÉHO LISTU Č. 23						
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-31 429 200,30		
	D	M					-37 321 072,30		
17	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	-55,737	20 900,00	-1 164 892,85	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.17	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10505 (R)	t	-55,737	7 743,11	-431 573,87		ZL 04
19	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. SCC 30/37, XC4,XD3,XF4, bez výztuže	m3	-14,40871	2 520,00	-36 309,95	CS ÚRS 2020 01	SoD
19	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. SCC 30/37, XC4,XD3,XF4, bez výztuže	m3	-43,22613	2 520,00	-108 929,85	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.19	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. SCC 30/37, XC4,XD3,XF4, bez výztuže	m3	-57,63484	45,39	-2 616,33		ZL 10
20	K	332351121	Zřízení bednění kruhových sloupů v do 4 m D do 0,55 m	m2	-55,7823	747,00	-41 669,38	CS ÚRS 2020 01	SoD
20	K	332351121	Zřízení bednění kruhových sloupů v do 4 m D do 0,55 m	m2	-167,34690	747,00	-125 008,13	CS ÚRS 2020 01	SoD
21	K	332351122	Odstranění bednění kruhových sloupů v do 4 m D do 0,55 m	m2	-55,78230	71,00	-3 960,54	CS ÚRS 2020 01	SoD
21	K	332351122	Odstranění bednění kruhových sloupů v do 4 m D do 0,55 m	m2	-167,34690	71,00	-11 881,63	CS ÚRS 2020 01	SoD
22	K	332351321	Zřízení bednění kruhových sloupů v do 6 m D do 0,55 m	m2	-89,55885	747,00	-66 900,46	CS ÚRS 2020 01	SoD
22	K	332351321	Zřízení bednění kruhových sloupů v do 6 m D do 0,55 m	m2	-268,67655	747,00	-200 701,38	CS ÚRS 2020 01	SoD
23	K	332351322	Odstranění bednění kruhových sloupů v do 6 m D do 0,55 m	m2	-89,55885	71,00	-6 358,68	CS ÚRS 2020 01	SoD
23	K	332351322	Odstranění bednění kruhových sloupů v do 6 m D do 0,55 m	m2	-268,67655	71,00	-19 076,04	CS ÚRS 2020 01	SoD
24	K	332351911	Příplatek k cenám bednění kruhových sloupů za pohledový beton	m2	-236,80375	110,00	-26 048,41	CS ÚRS 2020 01	SoD
24	K	332351911	Příplatek k cenám bednění kruhových sloupů za pohledový beton	m2	-710,41125	110,00	-78 145,24	CS ÚRS 2020 01	SoD
25	K	332361821	Výztuž sloupů oblých betonářskou ocelí 10 505	t	-43,702	20 900,00	-913 366,58	CS ÚRS 2020 01	SoD
25	K	332361821	Výztuž sloupů oblých betonářskou ocelí 10 505	t	-131,105	20 900,00	-2 740 099,73	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.25	K	332361821	Výztuž sloupů oblých betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	-82,454	6 966,22	-574 393,01		ZL 04
1.2.25	K	332361821	Výztuž sloupů oblých z betonářské oceli 10 505 (R)	t	-92,353	3 267,75	-301 786,83		ZL 10
28	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	-1 971,086	417,00	-821 942,68	CS ÚRS 2020 01	SoD
29	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	-1 971,086	70,00	-137 975,99	CS ÚRS 2020 01	SoD
30	K	341351911	Příplatek k cenám bednění nosných stěn za pohledový beton	m2	-1 971,086	95,00	-187 253,13	CS ÚRS 2020 01	SoD
31	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	-0,859	20 900,00	-17 960,41	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.31	K	341361821	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505 (R)	t	-0,859	3 778,70	-3 245,90		ZL 10
32	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4,XD3,XF4	m3	-410,052	2 650,00	-1 086 637,88	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.32	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4,XD3,XF4	m3	-410,052	123,16	-50 502,78		ZL 10

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.
OSTRAVA!!!

33	K	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	-747,065	441,00	-329 455,48	CS ÚRS 2020 01	SoD
34	K	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	-3 778,675	94,00	-355 195,41	CS ÚRS 2020 01	SoD
39	K	411359111	Příplatek k cenám bednění stropů za pohledový beton	m2	-747,065	125,00	-93 383,07	CS ÚRS 2020 01	SoD
40	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	-686,492	20 900,00	-14 347 684,89	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.40	K	411361821	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 (R)	t	-51,907	7 715,26	-400 476,78		ZL 04
1.2.40	K	411361821	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 (R)	t	-634,585	3 778,70	-2 397 904,22		ZL 10
41	K	413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	-74,345	2 430,00	-180 658,76	CS ÚRS 2020 01	SoD
41	K	413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	-223,036	2 430,00	-541 976,28	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.41	K	413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	-81,230	81,03	-6 581,77		ZL 04
1.2.41	K	413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	-216,150	112,94	-24 411,36		ZL 10
42	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-674,860	605,00	-408 290,54	CS ÚRS 2020 01	SoD
42	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-2 024,581	605,00	-1 224 871,63	CS ÚRS 2020 01	SoD
43	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-674,860	94,00	-63 436,88	CS ÚRS 2020 01	SoD
43	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-2 024,581	94,00	-190 310,63	CS ÚRS 2020 01	SoD
44	K	413351191	Příplatek k cenám bednění nosníků za pohledový beton	m2	-674,860	125,00	-84 357,55	CS ÚRS 2020 01	SoD
44	K	413351191	Příplatek k cenám bednění nosníků za pohledový beton	m2	-2 024,581	125,00	-253 072,65	CS ÚRS 2020 01	SoD
45	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	-40,053	20 900,00	-837 107,70	CS ÚRS 2020 01	SoD
45	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	-120,159	20 900,00	-2 511 323,10	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.45	K	413361821	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505 (R)	t	-65,106	7 715,26	-502 309,73		ZL 04
1.2.45	K	413361821	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505 (R)	t	-95,106	3 778,70	-359 376,72		ZL 10
55	K	M-R06	P03a_Smykové třminkové lišty, BOLE O 25/680-3/B1085	kus	-1 010,000	670,59	-677 295,90	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.55	K	M-R06	P03a_Smykové třminkové lišty, BOLE O 25/680-3/B1085	kus	-1 010,000	206,66	-208 726,56		ZL 10
56	K	M-R11	P01_Smykové trny, osová vzdálenost 0,8m, DORN SLD Q 80	kus	-200,000	3 882,35	-776 470,58	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.56	K	M-R11	P01_Smykové trny, osová vzdálenost 0,8m, DORN SLD Q 80	kus	-200,000	1 196,45	-239 289,85		ZL 10
58	K	M-R13	P03b_Smykové třminkové lišty, BOLE O 14/250-4/A680	kus	-2 504,000	329,41	-824 847,05	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.58	K	M-R13	P03b_Smykové třminkové lišty, BOLE O 14/250-4/A680	kus	-2 504,000	101,52	-254 198,33		ZL 10
68	K	M-R21.1	Trapézová lišta TE20	m	-1 738,000	29,41	-51 117,65	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.68	K	M-R21.1	Trapézová lišta TE20	m	-869,000	15,10	-13 124,15		ZL 04
1.2.68	K	M-R21.1	Trapézová lišta TE20	m	-869,000	5,27	-4 579,42		ZL 10
N1	K	příloha č. 2	Optimalizace monolitu - projekční práce	kpl	1,000	2 848 300,00	2 848 300,00		Dle honorářového řádu
4	K	013244000	Dokumentace dílenská pro realizaci stavby	kpl.	-0,270	85 000,00	-22 909,12	CS ÚRS 2020 01	SoD
			Odpočet dílenské dokumentace pro stavebně konstrukční řešení, která byla zpracována v rámci optimalizace. Poměr objemu SKŘ k celkovému objemu stavby: 104.802.507 / 388.850.000,- = 0,26952						
N2		příloha č. 3	Pronájem jeřábů - prodloužení stavby z důvodů povětrnostních vlivů	den	36,250	7 260,00	263 175,00	(3300+3300)*1,1	CNx1,1
			J1 - 42 dnů, J2 - 30,5 dne. Průměr 36,25 dnů		36,250				
N3		příloha č. 4	Zimní opatření - vytápění, příměsi do betonu, zakrývání atd.	kpl	1,000	2 125 356,00	2 125 356,00	3911274-1785918	CN bez pronájmu bednění
N4		příloha č. 5	PLEXUS-B101509 - SNÍŽENÁ VÝŠKA BOXU 30 MM	ks	254,000	640,75	162 750,50	466*1,25*1,1	CNx1,1
N5		příloha č. 5	PLEXUS-B121515	ks	146,000	880,44	128 544,24	640,32*1,25*1,1	CNx1,1
N6		příloha č. 5	PLEXUS-B121518	ks	258,000	905,82	233 702,21	658,78*1,25*1,1	CNx1,1
N7		příloha č. 5	PLEXUS-DD141021 - ATYP	ks	76,000	1 386,00	105 336,00	1008*1,25*1,1	CNx1,1
N8		příloha č. 6	Betonové zátky do monolitu	ks	16 496,000	6,60	108 873,60	6*1,1	CNx1,1
	D	998	Přesun hmot				-61 256,43		
46	K	998012024	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 36 m	t	-3 062,821	15,00	-45 942,32	CS ÚRS 2020 01	SoD
47	K	998012034	Příplatek k přesunu hmot pro budovy monolitické za zvětšený přesun do 500 m	t	-3 062,821	5,00	-15 314,11	CS ÚRS 2020 01	SoD

ODPOČET	-37 405 237,85
PŘÍPOČET	5 976 037,55
ROZDÍL	-31 429 200,30

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

ZL 23 - ZMĚNOVÝ ROZPOČET

Stavba: MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA

Objekt: SO 01 - Parkovací dům

Soupis: **D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení**

Místo: Ostrava | Datum: 28.04.2023

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA | Projektant: KANIA a. s.

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s. | Zpracovatel: GEOSAN GROUP a. s.

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	Poznámka
Náklady soupisu celkem							**-5 624 449,05**		
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-5 624 449,05		
			1) Optimalizace monolitické konstrukce				-5 618 172,16		
1.2.17	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10505 (R)	t	-55,737	7 743,11	-431 573,87		ZL 04
19	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. SCC 30/37, XC4,XD3,XF4, bez výztuže	m3	-14,409	2 520,00	-36 309,95	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.19	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. SCC 30/37, XC4,XD3,XF4, bez výztuže	m3	-57,635	45,39	-2 616,33		ZL 10
20	K	332351121	Zřízení bednění kruhových sloupů v do 4 m D do 0,55 m	m2	-55,782	747,00	-41 669,38	CS ÚRS 2020 01	SoD
21	K	332351122	Odstranění bednění kruhových sloupů v do 4 m D do 0,55 m	m2	-55,782	71,00	-3 960,54	CS ÚRS 2020 01	SoD
22	K	332351321	Zřízení bednění kruhových sloupů v do 6 m D do 0,55 m	m2	-89,559	747,00	-66 900,46	CS ÚRS 2020 01	SoD
23	K	332351322	Odstranění bednění kruhových sloupů v do 6 m D do 0,55 m	m2	-89,559	71,00	-6 358,68	CS ÚRS 2020 01	SoD
24	K	332351911	Příplatek k cenám bednění kruhových sloupů za pohledový beton	m2	-236,804	110,00	-26 048,41	CS ÚRS 2020 01	SoD
25	K	332361821	Výztuž sloupů oblých betonářskou ocelí 10 505	t	-43,702	20 900,00	-913 366,58	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.25	K	332361821	Výztuž sloupů oblých betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	-82,454	6 966,22	-574 393,01		ZL 04
1.2.25	K	332361821	Výztuž sloupů oblých z betonářské oceli 10 505 (R)	t	-92,353	3 267,75	-301 786,83		ZL 10
1.2.31	K	341361821	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505 (R)	t	-0,859	3 778,70	-3 245,90		ZL 10
1.2.32	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4,XD3,XF4	m3	-410,052	123,16	-50 502,78		ZL 10
1.2.40	K	411361821	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 (R)	t	-51,907	7 715,26	-400 476,78		ZL 04
1.2.40	K	411361821	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 (R)	t	-634,585	3 778,70	-2 397 904,22		ZL 10
41	K	413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	-74,345	2 430,00	-180 658,76	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.41	K	413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	-81,230	81,03	-6 581,77		ZL 04
1.2.41	K	413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	-216,150	112,94	-24 411,36		ZL 10
42	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-674,860	605,00	-408 290,54	CS ÚRS 2020 01	SoD
43	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-674,860	94,00	-63 436,88	CS ÚRS 2020 01	SoD
44	K	413351191	Příplatek k cenám bednění nosníků za pohledový beton	m2	-674,860	125,00	-84 357,55	CS ÚRS 2020 01	SoD
45	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	-40,053	20 900,00	-837 107,70	CS ÚRS 2020 01	SoD
1.2.45	K	413361821	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505 (R)	t	-65,106	7 715,26	-502 309,73		ZL 04
1.2.45	K	413361821	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505 (R)	t	-95,106	3 778,70	-359 376,72		ZL 10
1.2.55	K	M-R06	P03a_Smykové třmínkové lišty, BOLE O 25/680-3/B1085	kus	-1 010,000	206,66	-208 726,56		ZL 10

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.
OSTRAVA!!!

1.2.56	K	M-R11	P01_Smykové trny, osová vzdálenost 0,8m, DORN SLD Q 80	kus	-200,000	1 196,45	-239 289,85		ZL 10
1.2.58	K	M-R13	P03b_Smykové třmínkové lišty, BOLE O 14/250-4/A680	kus	-2 504,000	101,52	-254 198,33		ZL 10
1.2.68	K	M-R21.1	Trapézová lišta TE20	m	-869,000	15,10	-13 124,15		ZL 04
1.2.68	K	M-R21.1	Trapézová lišta TE20	m	-869,000	5,27	-4 579,42		ZL 10
N1	K	příloha č. 2	Optimalizace monolitu - projekční práce	kpl	1,000	2 848 300,00	2 848 300,00		dle honorářového řádu
4	K	013244000	Dokumentace dílenská pro realizaci stavby	kpl.	-0,270	85 000,00	-22 909,12	CS ÚRS 2020 01	SoD
			Odpočet dílenské dokumentace pro stavebně konstrukční řešení, která byla zpracována v rámci optimalizace. Poměr objemu SKŘ k celkovému objemu stavby: 104.802.507 / 388.850.000,- = 0,26952						
	D	998	Přesun hmot				-6 276,89		
46	K	998012024	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 36 m	t	-313,845	15,00	-4 707,67	CS ÚRS 2020 01	SoD
47	K	998012034	Příplatek k přesunu hmot pro budovy monolitické za zvětšený přesun do 500 m	t	-313,845	5,00	-1 569,22	CS ÚRS 2020 01	SoD

ODPOČET	-8 472 749,05
PŘÍPOČET	2 848 300,00
ROZDÍL	-5 624 449,05

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

ZL 23 - ZMĚNOVÝ ROZPOČET

Stavba:
MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA
Objekt:
SO 01 - Parkovací dům
Soupis:
D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Místo:	Ostrava	Datum:	28.04.2023
Zadavatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA	Projektant:	KANIA a. s.
Uchazeč:	GEOSAN GROUP a. s.	Zpracovatel:	GEOSAN GROUP a. s.

PČ	TY	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	Poznámka
Náklady soupisu celkem							**-28 193 282,24**		
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-28 193 282,24		
			2) Nesoulad mezi zadávací dokumentací a dílenskou dokumentací				-28 138 302,71		
17	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	-55,737	20 900,00	-1 164 892,85	CS ÚRS 2020 01	SoD
19	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. SCC 30/37, XC4,XD3,XF4, bez výztuže	m3	-43,226	2 520,00	-108 929,85	CS ÚRS 2020 01	SoD
20	K	332351121	Zřízení bednění kruhových sloupů v do 4 m D do 0,55 m	m2	-167,347	747,00	-125 008,13	CS ÚRS 2020 01	SoD
21	K	332351122	Odstranění bednění kruhových sloupů v do 4 m D do 0,55 m	m2	-167,347	71,00	-11 881,63	CS ÚRS 2020 01	SoD
22	K	332351321	Zřízení bednění kruhových sloupů v do 6 m D do 0,55 m	m2	-268,677	747,00	-200 701,38	CS ÚRS 2020 01	SoD
23	K	332351322	Odstranění bednění kruhových sloupů v do 6 m D do 0,55 m	m2	-268,677	71,00	-19 076,04	CS ÚRS 2020 01	SoD
24	K	332351911	Příplatek k cenám bednění kruhových sloupů za pohledový beton	m2	-710,411	110,00	-78 145,24	CS ÚRS 2020 01	SoD
25	K	332361821	Výztuž sloupů oblých betonářskou ocelí 10 505	t	-131,105	20 900,00	-2 740 099,73	CS ÚRS 2020 01	SoD
28	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	-1 971,086	417,00	-821 942,68	CS ÚRS 2020 01	SoD
29	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	-1 971,086	70,00	-137 975,99	CS ÚRS 2020 01	SoD
30	K	341351911	Příplatek k cenám bednění nosných stěn za pohledový beton	m2	-1 971,086	95,00	-187 253,13	CS ÚRS 2020 01	SoD
31	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	-0,859	20 900,00	-17 960,41	CS ÚRS 2020 01	SoD
32	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4,XD3,XF4	m3	-410,052	2 650,00	-1 086 637,88	CS ÚRS 2020 01	SoD
33	K	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	-747,065	441,00	-329 455,48	CS ÚRS 2020 01	SoD
34	K	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	-3 778,675	94,00	-355 195,41	CS ÚRS 2020 01	SoD
39	K	411359111	Příplatek k cenám bednění stropů za pohledový beton	m2	-747,065	125,00	-93 383,07	CS ÚRS 2020 01	SoD
40	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	-686,492	20 900,00	-14 347 684,89	CS ÚRS 2020 01	SoD
41	K	413322626	Nosníky ze ŽB pohledového tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	-223,036	2 430,00	-541 976,28	CS ÚRS 2020 01	SoD
42	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-2 024,581	605,00	-1 224 871,63	CS ÚRS 2020 01	SoD
43	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	-2 024,581	94,00	-190 310,63	CS ÚRS 2020 01	SoD
44	K	413351191	Příplatek k cenám bednění nosníků za pohledový beton	m2	-2 024,581	125,00	-253 072,65	CS ÚRS 2020 01	SoD
45	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	-120,159	20 900,00	-2 511 323,10	CS ÚRS 2020 01	SoD
55	K	M-R06	P03a_Smykové třmínkové lišty, BOLE O 25/680-3/B1085	kus	-1 010,000	670,59	-677 295,90	CS ÚRS 2020 01	SoD
56	K	M-R11	P01_Smykové trny, osová vzdálenost 0,8m, DORN SLD Q 80	kus	-200,000	3 882,35	-776 470,58	CS ÚRS 2020 01	SoD
58	K	M-R13	P03b_Smykové třmínkové lišty, BOLE O 14/250-4/A680	kus	-2 504,000	329,41	-824 847,05	CS ÚRS 2020 01	SoD

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.
OSTRAVA!!!

68	K	M-R21.1	Trapézová lišta TE20	m	-1 738,000	29,41	-51 117,65	CS ÚRS 2020 01	SoD
N4		příloha č. 5	PLEXUS-B101509 - SNÍŽENÁ VÝŠKA BOXU 30 MM	ks	254,000	640,75	162 750,50	466*1,25*1,1	CNx1,1
N5		příloha č. 5	PLEXUS-B121515	ks	146,000	880,44	128 544,24	640,32*1,25*1,1	CNx1,1
N6		příloha č. 5	PLEXUS-B121518	ks	258,000	905,82	233 702,21	658,78*1,25*1,1	CNx1,1
N7		příloha č. 5	PLEXUS-DD141021 - ATYP	ks	76,000	1 386,00	105 336,00	1008*1,25*1,1	CNx1,1
N8		Příloha č. 6	Betonové zátky do monolitu	ks	16 496,000	6,60	108 873,60	6*1,1	CNx1,1
	D	998	Přesun hmot				-54 979,53		
46	K	998012024	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 36 m	t	-2 748,977	15,00	-41 234,65	CS ÚRS 2020 01	SoD
47	K	998012034	Připlatek k přesunu hmot pro budovy monolitické za zvětšený přesun do 500 m	t	-2 748,977	5,00	-13 744,88	CS ÚRS 2020 01	SoD

ODPOČET	-28 932 488,79
PŘÍPOČET	739 206,55
ROZDÍL	-28 193 282,24

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

ZL 23 - ZMĚNOVÝ ROZPOČET

Stavba:
MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA
Objekt:
SO 01 - Parkovací dům
Soupis:
D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Místo:	Ostrava	Datum:	28.04.2023
Zadavatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA	Projektant:	KANIA a. s.
Uchazeč:	GEOSAN GROUP a. s.	Zpracovatel:	GEOSAN GROUP a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	Poznámka
Náklady soupisu celkem							**263 175,00**		
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				263 175,00		
			3) Vícenáklady na prodloužení pronájmu jeřábu z důvodu nepříznivých klimatických podmínek				263 175,00		
N2		příloha č. 3	Pronájem jeřábů - prodloužení stavby z důvodů povětrnostních vlivů	den	36,250	7 260,00	263 175,00	(3300+3300)*1,1	*CNx1,1*
			J1 - 42 dnů, J2 - 30,5 dne. Průměr 36,25 dnů		36,250				

ODPOČET	0,00
PŘÍPOČET	263 175,00
ROZDÍL	263 175,00

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.
OSTRAVA!!!

ZL 23 - ZMĚNOVÝ ROZPOČET

Stavba:
MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA

Objekt:
SO 01 - Parkovací dům

Soupis:
D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Místo:	Ostrava	Datum:	28.04.2023
Zadavatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA	Projektant:	KANIA a. s.
Uchazeč:	GEOSAN GROUP a. s.	Zpracovatel:	GEOSAN GROUP a. s.

PČ	TY	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	Poznámka
Náklady soupisu celkem							**2 125 356,00**		
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				2 125 356,00		
			4) Vícenáklady na zimní opatření při realizaci monolitické konstrukce				2 125 356,00		
N3		příloha č. 4	Zimní opatření - vytápění, příměsi do betonu, zakrývání atd.	kpl	1,000	2 125 356,00	2 125 356,00	3911274-1785918	*CN bez pronájmu bednění*
			ODPOČET				0,00		
			PŘÍPOČET				2 125 356,00		
			ROZDÍL				2 125 356,00		

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení**	**SO 01 / 23**	**25**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet pro osekávání přelitků pilot a odbourávání hlav pilot
2) Výpočet výšky odbourání hlav pilot

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Osekávání přelitků pilot a odbourávání hlav pilot

Odůvodnění změny:
Provádění pilot probíhalo dle IGP do štěrkopískového podloží, čímž došlo k prokořenění pilotážní směsi mimo profil piloty. Tyto přelitky musely být z důvodu rovinatosti podkladu odstraněny. Z důvodů zajištění konstrukčních vrstev pro komunikace bylo nutné přistoupit k odbourávání horní části pilot v průměrné výšce 750 mm.
Výkres SO 01 D 1 1 - Výkres č. 02 - v poznámce kotvení trvalými lanovými kotvami přes kotevní prahy ze ŽB
TZ - trvalé kotvení přes kotevní prahy ze ŽB str. 5 - Horní části pilot budou po provedení konstrukce suterénu částečně odbourány dle konfigurace budoucího terénu (nikoli do terénu, nýbrž dle spodní úrovně konstrukčních vrstev pod komunikace)
Výkaz výměr SKR - kotvy instalované přes piloty bez kotevního prahu
Vysvětlení ZD - Dotaz č. 20 (i dotaz č. 1) - Kotevní prahy nejsou v konstrukci uvažovány z prostorových důvodů, kotvení navrženo dočasnými lanovými kotvami instalovanými přímo přes vyztužené piloty bez kotevního prahu

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
0,00	**0,00%**	**994 150,97**	**0,26%**	**994 150,97**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 02.10.2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 2.10.23	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

								994 150,97		
			Odbourání hlav pilot					375 162,84		
N9	K	261911111	Odbourání vrchní vrstvy podzemní stěny ze ŽB	m3	54,844	5 193,50		284 834,56	7990	ÚRS * koef
			122 pilot 0,24 m: 122*0,45*0,45*3,1415927*0,24m		18,627					
			8 pilot 0,45 m: 8*0,45*0,45*3,1415927*0,45m		2,290					
			22 pilot 0,47 m: 22*0,45*0,45*3,1415927*0,47m		6,578					
			Součet		27,495					
			123 pilot: 123*0,45*0,45*3,1415927*0,24m		18,780					
			8 pilot 8*0,45*0,45*3,1415927*0,45m		2,290					
			21 pilot 21*0,45*0,45*3,1415927*0,47m		6,279					
			Součet		27,349					
134	K	997013R31	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení	t	126,157	450,00		56 770,57	CS VLASTNÍ	SoD
			27,495 * 2,4 + 27,349 * 2,2		126,157					
135	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	126,157	110,00		13 877,25	CS ÚRS 2020 01	SoD
			27,495 * 2,4 + 27,349 * 2,2		126,157					
136	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	2 523,137	1,05		2 649,29	CS ÚRS 2020 01	SoD
			126,157*20 'Přepočtené koeficientem množství		2 523,137					
137	K	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	126,157	135,00		17 031,17	CS ÚRS 2020 01	SoD
			27,495 * 2,4 + 27,349 * 2,2		126,157					
			Odsekávání přelitků z pilot					618 988,13		
N11		967042712	Úprava líce podzemních stěn při průměrné tloušťce nálitků do 150 mm	m2	132,000	1 534,00		202 488,00	2360	ÚRS * koef
N12		967042713	Úprava líce podzemních stěn při průměrné tloušťce nálitků přes 150 do 200 mm	m2	92,400	2 476,50		228 828,60	3810	ÚRS * koef
N13		967042714	Úprava líce podzemních stěn při průměrné tloušťce nálitků přes 200 mm	m2	39,600	3 321,50		131 531,40	5110	ÚRS * koef
134	K	997013R31	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení	t	78,408	450,00		35 283,60	CS VLASTNÍ	SoD
			132*0,165 + 92,4*0,33 + 39,6*0,66		78,408					
135	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	78,408	110,00		8 624,88	CS ÚRS 2020 01	SoD
			132*0,165 + 92,4*0,33 + 39,6*0,66		78,408					
136	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	1 568,160	1,05		1 646,57	CS ÚRS 2020 01	SoD
			78,408*20 'Přepočtené koeficientem množství		1 568,160					
137	K	997321611	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	78,408	135,00		10 585,08	CS ÚRS 2020 01	SoD
			132*0,165 + 92,4*0,33 + 39,6*0,66		78,408					
138	K	998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 36 m	t	5,159	30,00		154,76		SoD
			0,01954*(132+92,4+39,6)		5,159					
139	K	998011016	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 2000 m	t	5,159	5,00		25,79		SoD

PŘÍPOČTY CELKEM	994 150,97
ODPOČTY CELKEM	0

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**	**SO 01 / 25**	**27**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet pro sanaci zpětného zásypu
2) Pokyn geotechnika

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Cementová stabilizace zpětného zásypu nad 1. PP

Odůvodnění změny:
Pro dosažení dostatečné únosnosti pod komunikace byl zpětný zásyp 1. PP sanován přidáním 4 % cementu.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
0,00	**0,00%**	**238 916,64**	**0,06%**	**238 916,64**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 02.10.2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.09.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 2.10.23	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA
ZL 27 - SANACE ZPĚTNÉHO ZÁSYPU POD KOMUNIKACE

N1		116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy	m3	690,000	121,55	83 869,50	187	*ÚRS x koef*
N2		58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	46,920	3 269,50	153 404,94	5030	*ÚRS x koef*
Vv			4 % hmotnosti - 1173 x 0,04		46,920				
	138	998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v do 36 m	t	46,920	30,00	1 407,60		SoD
	139	998011016	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 2000 m	t	46,920	5,00	234,60		SoD

ODPOČTY CELKEM	0
PŘÍPOČTY CELKEM	238 916,64
CENA CELKEM	**238 916,64**

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **IO 02.2 - Připojka kanalizace dešťové**	**IO 02.2 / 1**	**28**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet pažení retenčních nádrží
2) Situační zákres pozic záporového pažení

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Pažení jámy pro provedení retenčních nádrží a odlučovačů záporovým paženim

Odůvodnění změny:
V rámci realizace stavby bylo zjištěno, že projektem navržený způsob výkopů jam pro retenční nádrže a odlučovače není možno provést. Z důvodů stísněných podmínek, zjištění podzemního kolektoru a stávajících inženýrských sítí nelze provádět otevřeným výkopem a je nutno z bezpečnostního hlediska prostor zapažit. Prostor bude pažen záporovým paženim z ocelových HEB profilů výšky 140 mm se vzájemnou vzdáleností maximálně 2 m s výdřevou dřevěnými trámky 120 x 120 mm délky cca 2 m dle pozic HEB profilů.

časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-77 176,84	**-0,02%**	**1 344 295,85**	**0,35%**	**1 267 119,01**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 19.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 18.9.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA
IO 02.2 - PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE - PAŽENÍ VÝKOPŮ PRO RETENČNÍ NÁDRŽE

N1	K		224521112	Vrty maloprofilové D přes 195 do 245 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina I a II	m	282,000	1 540,50	434 421,00	2370	ÚRS x koef
N2	K		151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	120,000	1 183,00	141 960,00	1820	ÚRS x koef
	VV			RN 1: (7+1+7+1)*7,5		120,000				
	VV			CELKEM		120,000				
N3	K		151711121	Osazení zápor ocelových dl do 14 m	m	162,000	1 449,50	234 819,00	2230	ÚRS x koef
	VV			RN 2: (8+1+8+1)*9		162,000				
	VV			CELKEM		162,000				
N4		M	13010974	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 140	t	9,503	24 700,00	234 733,98	38000	SoD ASŘ
				282x33,7=9503,4 kg		9,503				
N5	K		151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m	m2	116,160	708,50	82 299,36	1090	ÚRS x koef
	VV			RN2: 3,52 x 33 = 116,16		116,160				
	VV			CELKEM		116,160				
N6	K		151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m	m2	140,740	819,00	115 266,06	1260	ÚRS x koef
	VV			RN1: 4,54 x 31 = 140,74		140,740				
	VV			CELKEM		140,740				
N7	S		301030011200	Nákladní automobil tahač 500 kW nosnost 46 t	Sh	32,000	2 151,50	68 848,00	3310	ÚRS x koef
	VV			Přesun vrtací soupravy a bagru 2 směry * 8 hodin * 2 mechanismy = 32		32,000				
N8	S		301030011210	Nákladní automobil tahač 500 kW nosnost 46 t - v klidu	Sh	8,000	542,10	4 336,80	834	ÚRS x koef
	VV			Přesun vrtací soupravy a bagru 2 mechanismy * 2 nakládka / vykládka * 2 hodiny = 8		8,000				
7		K	131251105	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	-210,005	367,50	-77 176,84	CS ÚRS 2020 01	SoD IO 02.2
				OLK č 1						
				(4,27/3*(3,85*3,85+sqrt(3,85*3,85*6,85*6,85)+6,85*6,85))		125,421				
				OLK č 2						
				(3,59/3*(3,85*3,85+sqrt(3,85*3,85*6,85*6,85)+6,85*6,85))		105,447				
				RN Č 1						
				(4,45/3*(5,8*3,8+sqrt(5,8*3,8*6,8*6,8)+8,8*6,8))		175,325				
				RN Č 2						
				(3,285/3*(6,8*3,8+sqrt(6,8*3,8*9,8*6,8)+9,8*6,8))		146,705				
				Součet		552,898				
				552,9		552,900				
				Součet - původní		-552,900				
				RN+OLK 1: 3,5 x 11,5 x 4,54		182,735				
				RN+OLK 2: 3,5 x 13 x 3,52		160,160				
				Součet		-210,005				
15		K	162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m	m3	13,294	31,50	418,78	CS ÚRS 2020 01	SoD IO 02.2
				N1						
				282*0,1225*0,1225*3,1415927		13,294				
16		K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	13,294	280,35	3 727,11	CS ÚRS 2020 01	SoD IO 02.2
				N1						
				282*0,1225*0,1225*3,1415927		13,294				
90		K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	22,601	183,75	4 152,86	CS ÚRS 2020 01	SoD IO 02.2
N9		K	998003111	Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly a stěny dřevěné a ocelové zřizované z terénu	t	16,978	1 137,50	19 312,90	1750	ÚRS x koef
				0,00102*N1 + 0,00086*N2 + N3 + 0,0264*N4 + 0,02944*N5		16,97837				

PŘÍPOČTY CELKEM	1 344 295,85
ODPOČTY CELKEM	-77 176,84
CELKEM	**1 267 119,01**

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 01 - Parkovací dům - D.1.1 - Architektonicko stavební řešení**	**SO 01 / 26**	**29**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet změny lešení za hydraulické plošiny a manipulátory

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Změna těžkého lešení za práci z hydraulických plošin a manipulátorů

Odůvodnění změny:
Z prostorových důvodů (zejména před HZS) není možno vystavět před fasádu těžké pracovní lešení. V pozici jeho umístění je nutno zachovat profil pro výjezd hasičských vozidel a v případě akutní potřeby prostor pro výjezd hasičských vozidel uvolnit. Z tohoto důvodu nebude vystavěno těžké lešení okolo objektu a všechny činnosti budou vykonávány z hydraulických plošin, pomocí manipulátorů atd. Na ostatních úsecích obvodových komunikací, kde není přerušen provoz a manipulace s nadrozměrnými zámečnickými prvky by byla nebezpečná, bylo celkově přistoupeno ke změně koncepce provádění ocelových konstrukcí nikoli z lešení, ale za pomoci hydraulických pracovních plošin a manipulátorů.

časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV** / **NEMÁ VLIV**

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
-499 243,50	**-0,13%**	**499 243,50**	**0,13%**	**0,00**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 26. 10. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 30. 10. 2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 30. 10. 2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 30. 10. 2023	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 30. 10. 2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 30. 10. 2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA
ZL 29 - ZMĚNA LEŠENÍ ZA HYDRAULICKÉ PLOŠINY A MANIPULÁTORY

103	K	941221112	Montáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	-3 698,100	35,00	-129 433,50	CS ÚRS 2020 01	
			"rozsah a specifikace_D 1 1_SO 01_v č 13. TZ"						
			"pohledová plocha_odměřeno elektronicky" (210 0*(16.0))		3 360 000				
			Mezisoučet		3 360,000				
			"přesahy a ostatní plochy" (210,0*1,25)+(4*1 2*15,75)		338,100				
			Součet		3 698,100				
104	K	941221211	Připlatek k lešení řadovému rámovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	-221 886,000	0,90	-199 697,40	CS ÚRS 2020 01	
			3698,1*60 'Přepočtené koeficientem množství		221 886 000				
105	K	941221812	Demontáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	-3 698,100	26,00	-96 150,60	CS ÚRS 2020 01	
			"rozsah a specifikace_D 1 1_SO 01_v č 13. TZ"						
			"pohledová plocha_odměřeno elektronicky" (210,0*(16.0))		3 360 000				
			Mezisoučet		3 360,000				
			"přesahy a ostatní plochy" (210,0*1,25)+(4*1.2*15,75)		338 100				
			Součet		3 698 100				
106	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	-3 698,100	5,00	-18 490,50	CS ÚRS 2020 01	
			"rozsah a specifikace_D 1 1_SO 01_v č 13. TZ"						
			"pohledová plocha_odměřeno elektronicky" (210.0*(16.0))		3 360,000				
			Mezisoučet		3 360,000				
			"přesahy a ostatní plochy" (210,0*1 25)+(4*1 2*15,75)		338,100				
			Součet		3 698,100				
107	K	944511211	Připlatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	-221 886,000	0,20	-44 377,20	CS ÚRS 2020 01	
			3698.1*60 'Přepočtené koeficientem množství		221 886,000				
108	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	-3 698,100	3,00	-11 094,30	CS ÚRS 2020 01	
			"rozsah a specifikace_D 1 1_SO 01_v č 13. TZ"						
			"pohledová plocha_odměřeno elektronicky" (210,0*(16.0))		3 360 000				
			Mezisoučet		3 360,000				
			"přesahy a ostatní plochy" (210,0*1,25)+(4*1 2*15,75)		338 100				
			Součet		3 698 100				
			Práce hydraulickými plošinami				499 243,50		
N1		112030011100	Montážní teleskopická plošina 44,3 kW nosnost 227 kg dosah 21 m	Sh	1 300,230	138,45	180 016,84	213*0,65	ÚRS x koef
N2		112030011300	Montážní teleskopická plošina 14 kW nosnost 200 kg dosah 31,9 m	Sh	900,000	191,10	171 990,00	294*0,65	ÚRS x koef
N3		112030011500	Automobilová montážní plošina 81 kW nosnost 300 kg dosah 18 m	Sh	565,000	185,25	104 666,24	285*0,65	ÚRS x koef
N4		112030031100	Montážní nůžková plošina 38 kW nosnost 680 kg dosah 15 m	Sh	314,870	135,20	42 570,42	208*0,65	ÚRS x koef

CELKEM	0,00
ODPOČTY CELKEM	-499 243,50
PŘÍPOČTY CELKEM	499 243,50

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
Multifunkční parkovací dům u Městské nemocnice Ostrava p. o. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **IO 03 - Komunikace, zpevněné plochy, chodníky**	IO 03 / 1	**30**

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 2. 9. 2021, číslo smlouvy objednatele: 1620/2021/OI/VZ; Identifikátor veřejné zakázky: IVZ: P20V00186234

Objednavatel: **Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava, IČO: 008 45 451

Zhotovitel: **GEOSAN GROUP a. s.**, U Nemocnice 430, 280 02 Kolín, IČO: 281 69 522

Gen.projektant (autorský dohled): KANIA a.s., se sídlem Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): INVIN, JS Property a INKOS, se sídlem Sochorova 3178/23, 616 00 Brno, IČO: 292 11 751

Přílohy:

1) Rozpočet pro obloukové obruby

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

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:
Změna segmentových přímých obrub za řezané obloukové

Odůvodnění změny:
Projektem navržený způsob řešení oblouků ze segmentů přímých obrub nevyhovoval správci komunikací a tento požádal o řešení řezanými obloukovými obrubami. V rozpočtu byla chybně zvolena položka pro všechny přímé obruby a počítán přesun hmot z nižší hmotnosti, než ve skutečnosti obruby mají. Narovnáno v položce přesun hmot.

Časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

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
-29 541,15	**-0,01%**	**188 306,07**	**0,05%**	**158 764,92**

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]
TDS: INVIN	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 02.10.2023	podpis	[redacted]
TDS: JS Property	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.09.2023	podpis	[redacted]
TDS: INKOS	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 2.10.23	podpis	[redacted]
Zhotovitel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]
Objednatel:	souhlasím / ~~nesouhlasím~~	jméno	[redacted]	datum 25.9.2023	podpis	[redacted]

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě 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:

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!

MULTIFUNKČNÍ PARKOVACÍ DŮM U MĚSTSKÉ NEMOCNICE OSTRAVA
ZMĚNA ŘEZANÝCH PŘÍMÝCH OBRUB NA OBLOUKOVÉ OBRUBY

						Odbyt		Cenotvorba
54	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1,600	200,00	320,00	SoD
			"rozsah_specifikace_IO 03_v č 2-8, TZ-bilace navrhovaných kapacit"					
			OP1 42,0		42,000			
			"OP4" 203,3		203,300			
			"OP7" 169,0		169,000			
			"OP7" 23,7		23,700			
			Oblouky		67,600			
			Součet se zaokrouhlením		505,600			
			SoD		-504,000			
	VV		Součet		1,600			
55	M	583802R1	krajník kamenný žulový _ OP1 320x240x800-1600mm	m	-5,160	425,00	-2 618,00	SoD
			SoD		-52,8			
			Skutečnost 42,4*1,1		46,64			
			Součet		-6,160			
56	M	583802R2	krajník kamenný žulový _ OP4 200x250x800-1600mm	m	-34,870	425,00	-14 819,75	SoD
			SoD		-258,5			
			Skutečnost 203,3*1,1		223,63			
			Součet		-34,870			
57	M	583802R3	krajník kamenný žulový _ OP4 200x250x800-1600mm	m	-13,200	425,00	-5 610,00	SoD
			s výzvou k použití					
			obsažena ve PD a TZ					
59	M	583802R5	krajník kamenný žulový _ OP7 120x250x800-1600mm	m	-17,930	380,00	-6 813,40	SoD
			SoD pol 58 185,9 m		-185,9			
			SoD pol 59 44 m		-44			
			Skutečnost 169,7*1,1		211,97			
			Součet		-17,930			
N1	K	916231293	Příplatek za osazení obloukového obrubníku	m	67,600	22,23	1 502,75	ÚRS x koef
			N2 N4 67,6 m		67,6			
N2	M	58380430	obrubník kamenný žulový obloukový R 3-5m 320x240mm	m	5,000	4 706,00	23 530,00	ÚRS x koef
			N4 5m		5			
N3	M	58380416	obrubník kamenný žulový obloukový R 0,5-1m 200x250mm	m	0,700	3 412,50	2 388,75	ÚRS x koef
			N6 0,2 0,5m		0,7			
N4	M	58380426	obrubník kamenný žulový R 1-3m 200x250mm	m	14,600	2 905,50	42 420,30	ÚRS x koef
			N1 2 1,1m		1,1			
			N2 5 4m		4			
			N2 2a 2,1m		2,1			
			N2 2b 2,6m		2,6			
			N3 4 8m		4,8			
			Součet		14,600			
N5	M	58380436	obrubník kamenný žulový obloukový R 3-5m 200x250mm	m	12,400	2 905,50	36 028,20	ÚRS x koef
			N1 4 4m		4,4			
			N5 8m		8			
			Součet		12,400			
N6	M	58380446	obrubník kamenný žulový obloukový R 5-10m 200x250mm	m	18,900	2 229,50	42 137,55	ÚRS x koef
			N6 5 3m		5,3			
			N6 0,5 13,6m		13,6			
			Součet		18,900			
N7			obrubník kamenný žulový OP7 120x250x800-1600mm oblouk R6	m	16,000	2 145,00	34 320,00	CN x 1,1
78	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace	t	31,466	190,00	5 978,52	SoD
			Hmota: =0,647*0,2+0,021*(+229,63)*0,125+0,057*(+211,97)*0,082+0,057*(+5)*0,2+0,055*(+0,7)*1,4+0,12*(+18,9)*0,125+0,057*(+76)*0,082+0,082*0,057*		31,46591			

PŘÍPOČTY CELKEM	188 306,07
ODPOČTY CELKEM	-29 541,15
HODNOTA ZL	158 764,92

Magistrát města Ostravy zavedl a používá systém environmentálního managementu pro oblast Činnost vykonávaná statutárním městem v rámci veřejné správy za účelem všestranného poskytování služeb dle požadavků normy ČSN EN ISO 14001:2016.

OSTRAVA!!!