

Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo č. 1517/2022/OI/VZ


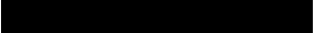
Smluvní strany


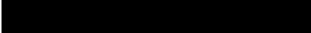
Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupeno Mgr. Zuzanou Bajgarovou
náměstkyní primátora

PSG Construction a.s.

Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice
zastoupena Peterem Surovičem
předsedou představenstva

IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: 
Číslo účtu: 

IČO: 05042020
DIČ: CZ05042020 (plátce DPH)
Peněžní ústav: 
Číslo účtu: 

dále jen **objednatel**

dále jen **zhotovitel**

Obsah dodatku

Čl. I.

Úvodní ustanovení

- Smluvní strany se dohodly na uzavření Dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo č. 1517/2022/OI/VZ, která nabyla účinnosti dne 18.05.2022 (dále jen „smlouva“) na realizaci stavby „Vícepodlažní parkování u ZOO“ z důvodu vzniklých méněprací a víceprací v rozsahu dle přílohy č. 2 tohoto dodatku, kdy v důsledku těchto okolností je nutno změnit předmět smlouvy. Jedná se o změnu závazku dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).
- Cena díla se navyšuje o cenu víceprací ve výši 2 063 913,42 Kč bez DPH (dle § 222 odst. 4 se jedná o vícepráce ve výši 1 120 518,23 Kč bez DPH, tj. 0,82 % původní ceny díla; dle § 222 odst. 6 se jedná o vícepráce ve výši 943 395,19 Kč bez DPH, tj. 0,69 % původní ceny díla) a snižuje o cenu méněprací dle § 222 odst. 4 ve výši 1 426 356,07 Kč bez DPH, tj. 1,04 % původní ceny díla.

Čl. II.

Změny smlouvy

- V článku II. Předmět smlouvy, odst. 1. se doplňuje na konec současného znění text následujícího znění:
„Smluvní strany se dohodly nerealizovat méněpráce a realizovat vícepráce v rozsahu dle přílohy č. 5 této smlouvy.“
- V článku IV. Cena plnění se text odst. 1. nahrazuje textem:
„Cena za provedené plnění je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Předmět plnění	Cena bez DPH v Kč	DPH v Kč	Cena vč. DPH v Kč
a) Realizace stavby (bez následné pětileté péče o vysazené vegetační prvky dle čl. II. odst. 17)	137 418 366,38	28 857 856,94	166 276 223,32
b) Následná pětiletá péče o vysazené vegetační prvky dle čl. II. odst. 17, v položkovém rozpočtu SO.14 Vegetační úpravy, díl NP	168 136,00	35 308,56	203 444,56
CENA CELKEM	137 586 502,38	28 893 165,50	166 479 667,88

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

3. Příloha č. 1 ke smlouvě Kalkulace nákladů se nahrazuje novou přílohou a tato příloha tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku.
4. Za přílohu č. 4 smlouvy se vkládá Příloha č. 5 - Evidenční list změny stavby č. 01, 02, 03, 04, 05, která tvoří přílohu č. 2 tohoto dodatku.

čl. III.

Závěrečná ujednání

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. 00821/RM2226/16 ze dne 14.02.2023.
2. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem č. 1 nedotčená, se nemění a zůstávají nadále v platnosti.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly, že byl uzavřen po vzájemném projednání a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
4. Tento dodatek č. 1 se stává nedílnou součástí smlouvy.
5. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
6. Dodatek je vyhotoven v elektronické podobě.
7. Smluvní strany berou na vědomí, že k nabytí účinnosti tohoto dodatku je vyžadováno uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zaslání dodatku do registru smluv zajistí Statutární město Ostrava.
8. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
9. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Kalkulace nákladů, která nahrazuje původní přílohu č. 1 smlouvy
Příloha č. 2 – Evidenční list změny stavby č. 01, 02, 03, 04, 05

Za objednatele

Mgr. Zuzana Bajgarová
náměstkyně primátora
na základě plné moci

Za zhotovitele

Peter Surovič
předseda představenstva

Kalkulace nákladů

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Cena bez DPH dle SOD	Cena bez DPH dle D1	DPH dle D1	Cena celkem dle D1
Stavební objekt					
BP	Bourací práce	928 437,81	928 437,81	194 971,94	1 123 409,75
01	Bourací práce	928 437,81	928 437,81	194 971,94	1 123 409,75
SO.01	Parkovací dům	84 109 338,20	84 109 338,20	17 662 961,02	101 772 299,22
01	ASŘ	74 015 307,38	74 015 307,38	15 543 214,55	89 558 521,93
D.1.4.1	ZTI	1 565 093,81	1 565 093,81	328 669,70	1 893 763,51
D.1.4.2	Vytápění	28 736,00	28 736,00	6 034,56	34 770,56
D.1.4.3	Vzduchotechnika	527 697,00	527 697,00	110 816,37	638 513,37
D.1.4.4.01	Instalace	2 351 809,80	2 351 809,80	493 880,06	2 845 689,86
D.1.4.4.02	Rozváděč	154 370,00	154 370,00	32 417,70	186 787,70
D.1.4.4.03	Uzemnění	127 299,21	127 299,21	26 732,83	154 032,04
D.1.4.5	Slaboproudé instalace	3 179 393,00	3 179 393,00	667 672,53	3 847 065,53
D.1.4.6	MAR	913 890,00	913 890,00	191 916,90	1 105 806,90
D.1.4.7	EPS	1 245 742,00	1 245 742,00	261 605,82	1 507 347,82
SO.02	Trvalé pažení výkopové jámy a nové svahování	26 913 099,73	27 821 054,81	5 842 421,51	33 663 476,32
01	Rozpočet	26 913 099,73	27 821 054,81	5 842 421,51	33 663 476,32
SO.03, SO.04	SO.03 Přípojka kanalizace na areálový rozvod, SO.04	130 205,00	130 205,00	27 343,05	157 548,05
01	Přípojka kanalizace a vodovodu	130 205,00	130 205,00	27 343,05	157 548,05
SO.05	Přípojka elektro a areálový rozvod	378 225,26	378 225,26	79 427,30	457 652,56
01	Rozpočet	378 225,26	378 225,26	79 427,30	457 652,56
SO.06	Přípojka slaboproudu na areálový rozvod	97 964,20	97 964,20	20 572,48	118 536,68
D.1.4.5	Slaboproud	97 964,20	97 964,20	20 572,48	118 536,68
SO.07	Nakládání s dešťovou vodou	4 347 990,98	4 347 990,98	913 078,11	5 261 069,09
01	Nakládání s dešťovou vodou	4 347 990,98	4 347 990,98	913 078,11	5 261 069,09
SO.08	Úprava parkoviště P2 včetně vjezdu na střechu,	6 818 459,03	7 381 447,22	1 550 103,92	8 931 551,14
01	Úprava parkoviště P2 včetně vjezdu na střechu, úpravy	6 818 459,03	7 381 447,22	1 550 103,92	8 931 551,14

SO.09	Pěší komunikace – areál ZOO	1 805 050,74	1 805 050,74	379 060,66	2 184 111,40
01	Pěší komunikace - areál ZOO	1 805 050,74	1 805 050,74	379 060,66	2 184 111,40
SO.10	Komunikace	943 523,64	0,00	0,00	0,00
01	Komunikace ZOO	643 523,64	0,00	0,00	0,00
VN,ON	Vedlejší a ostatní náklady SO.10 ZOO	300 000,00	0,00	0,00	0,00
SO.12	Terénní schodiště a opěrné stěny	5 939 758,89	6 091 054,21	1 279 121,38	7 370 175,59
01	Terénní schodiště a opěrné stěny	5 939 758,89	6 091 054,21	1 279 121,38	7 370 175,59
SO.13	Areálové osvětlení	768 000,00	726 842,40	152 636,90	879 479,30
01	Areálové osvětlení	768 000,00	726 842,40	152 636,90	879 479,30
SO.14	Vegetační úpravy	1 126 799,73	1 126 799,73	236 627,94	1 363 427,67
01	Vegetační úpravy	1 126 799,73	1 126 799,73	236 627,94	1 363 427,67
SO.15	Veřejné osvětlení	226 091,82	226 091,82	47 479,28	273 571,10
01	Rozpočet VO	226 091,82	226 091,82	47 479,28	273 571,10
VN, ON	Vedlejší a ostatní náklady	2 416 000,00	2 416 000,00	507 360,00	2 923 360,00
VRN	VN, ON	2 416 000,00	2 416 000,00	507 360,00	2 923 360,00
Celkem za stavbu		136 948 945,03	137 586 502,38	28 893 165,50	166 479 667,88

Evidenční list změny stavby č. 01

Evidenční list změny stavby				
Název a evidenční číslo stavby: Vícepodlažní parkování u ZOO, ORG 3193		Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: SO 02 / 1	Číslo změny stavby: ZL01	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 02 Trvalé pažení výkopové jámy				
Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 18.5.2022, číslo smlouvy objednatele: 1517/2022/OI/VZ.				
Objednavatel: Statutární město Ostrava , se sídlem Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451				
Zhotovitel: PSG Construction a.s. , se sídlem Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice, IČO: 05042020				
Gen.projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o. , se sídlem Cejl 504/38, Zábřovice, 602 00 Brno, IČO: 29201691				
Technický dozor stavebníka (TDS): Flagro a.s. , se sídlem Špálava 80/9, 702 00 Ostrava Přívoz, IČO: 286 44 344				
Přílohy:		Počet paré: Příjemce:		
1) Výkres dokumentace		3 x Objednatel		
2) Stavební deník		1 x TDS		
3) Zápis z kontrolního dne nebo jiný doklad		1 x Zhotovitel		
4) Vyjádření AD a TDS		1 x Projektant (autorský dozor)		
5) Fotodokumentace				
6) Rekapitulace rozpočtu				
7) Změnový rozpočet pro posouzení víceprací - rozpočet				
8) Protokol o těsnosti plynu				
Popis a zdůvodnění změny:				
1. Zaslepení původní přípojky plynu – v místě půdorysu nového parkovacího domu byla při výkopových pracích nalezena přípojka plynu, která vedla do bývalého, již zbouraného, objektu. Bylo nutné část této přípojky odstranit a konec zaslepit mimo půdorys nového parkovacího domu.				
2. Očištění pilot tlakovou vodou – v PD bylo uvažováno pouze s mechanickým očištěním pilot po jejich odkopání. Aby došlo ke kvalitnímu spojení pilot se stříkaným betonem bylo navíc nutné jejich očištění tlakovou vodou.				
3. Nadspotřeba stříkaného betonu – v místě pilotové stěny podél ulice Michálkovicová byla zemina více písčitá (nesoudržná) než ve zbylých úsecích. Toto zapříčinilo její vypadávání z prostoru mezi pilotami. Zeminu v daném úseku bylo nutné odstranit a vzniklý prostor vyplnit stříkaným betonem.				
4. Odbourání podkladního betonu – z technologického důvodu bylo nutné provést pod převázkou podkladní beton. Ten se musel po výkopu jámy odstranit, neboť by mohlo dojít k jeho pádu do technologického kanálu a byla by tak ohrožena bezpečnost osob pohybujících se v tomto prostoru.				
časový vliv na plnění SoD: MÁ VLIV – prodloužení doby plnění o / NEMÁ VLIV				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
0,00	0,00%	907 955,08	0,66%	907 955,08
Vyjádření - souhlas se změnou:				
Projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum	podpis
TDS: Flagro a.s.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum	podpis
Zhotovitel: PSG Construction a.s.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum	podpis
Objednatel: SMO	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum	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) - krycí list				Číslo paré: 1

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ VÍCEPRACÍ - REKAPITULACE

Kód: ZL č.1

Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO

Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava

Datum: 20.01.2023

Zadavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: LAPLAN s.r.o.

Zhotovitel: PSG Construction a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		907 955,08	1 098 625,65
	Zaslepení původní přípojky plynu	24 519,44	29 668,52
	Očištění pilot tlakovou vodou	200 645,80	242 781,42
	Nadspotřeba stříkaného betonu	666 891,78	806 939,05
	Odbourání podkladního betonu	15 898,06	19 236,65

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ VÍCEPRACÍ

Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO
Objekt: **Z1 - Záslepení původní přípojky plynu**
Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava
Zadavatel: Statutární město Ostrava
Zhotovitel: PSG Construction a.s.

Datum: 20.01.2023
Projektant: LAPLAN s.r.o.
Zpracovatel: [REDACTED]

Př. Ty	Kód	Množství	M	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Popis	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							
D	HSV				24 519,44	Práce a dodávky HSV	
D	1				6 101,21	Zemní práce	
1	K 139601102R00	m3	5,044	684,00	3 450,10	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	Položka z SoD č.7, rozpočet bourací práce
			4,004			*výkop pro přemístění plynu u jaků 1, 4, 2, 2, 1, 3	
			1,040			*výkop sondy v místě budoucího parkovacího domu "1, 3" 0,8*1	
			5,044			Součet	
2	K 1751111101	m3	0,960	408,30	391,97	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			0,960			*obsypání potrubí 1,6*1,5*0,4	
3	K 1710002	t	1,728	336,00	580,61	Kamenivo těžné, záspový materiál	Položka z SoD č.12, rozpočet SO 03 Přípojka kanalizace a SO 04 Přípojka vodovodu
			1,728			0,96*1,8	
4	K 1741111101	m3	2,414	176,14	425,20	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním ručně	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			2,414			*zásypání potrubí vykopem 4,004-0,63-0,96	
5	K 1671111101	m3	1,590	259,42	412,48	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			1,590			*přebýlečný výkopek 0,63*0,96	
6	K 162211311	m3	1,590	93,60	148,82	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
7	K 162211319	m3	7,950	86,23	685,53	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			7,950			1,59*5	
8	K 998276101	t	0,050	130,00	6,50	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevířený výkop, Položka obsahuje, vnitrostavěbní i mimořádnější díla, přesuny hmot všech jednotlivých dílů dílčího rozpočtu.	Položka z SoD č. 14, rozpočet SO 03 Přípojka kanalizace a SO 04 Přípojka vodovodu
D	4				520,03	Vodorovné konstrukce	
9	K 451573111	m3	0,630	825,44	520,03	Lože pod potrubí otevířený výkop ze sítěkopisku	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			0,630			*podpisování potrubí 1,5*1,4*0,3	
D	8				15 398,20	Trubní vedení	
10	K 87721111R00	kus	1,000	3 910,80	3 910,80	M+D Elektrozáslepka PE d32	R. položka (není v SoD ani v ceníkové soustavě)
11	K 87716111R00	kus	1,000	5 067,60	5 067,60	M+D Elektrozáslepka PE d63	R. položka (není v SoD ani v ceníkové soustavě)
12	K 87721112R00	kus	1,000	6 399,60	6 399,60	M+D Navítačecí T-kus PE d63	R. položka (není v SoD ani v ceníkové soustavě)
13	K 899722111	m	2,000	10,10	20,20	Krycí potrubí z plastu výstražnou fólii z PVC 20 cm	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
D	O01				2 500,00	Ostatní	
14	K 0018	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	Dokumentace a geodetické zaměření	R. položka (není v SoD ani v ceníkové soustavě)



ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ VÍCEPRACÍ

Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO
Objekt: **ZL 1 - Očištění pilot tlakovou vodou**

Místo: Zoo Ostrava v.k. ú. Slezská Ostrava
Zadavatel: Statutární město Ostrava
Zhotovitel: PSG Construction a.s.

Datum: 20.01.2023
Projektant: LAPLAN s.r.o.
Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				200 645,80	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				200 645,80	
1	K	952905211	Mechanické očištění stěn od nánosů bahna	m2	820,000	148,14	121 474,80	Položka z CS ÚRS 2022/2 ponížená koeficientem dle SoD č. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
2	K	952905221	Očištění stěn od nánosů bahna tlakovou vodou	m2	820,000	96,55	79 171,00	Položka z CS ÚRS 2022/2 ponížená koeficientem dle SoD č. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ VÍCEPRACÍ		Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO		Objekt: ZL 1 - Odbourání podkladního betonu		Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava		Datum: 20.01.2023		Cena celkem [CZK1]	
Zadávatel: Statutární město Ostrava		Zhotovitel: PSG Construction a.s.		Projektant: LAPLAN s.r.o.		Zpracovatel: [REDACTED]		J.cena [CZK1]		Cenová soustava	
PC	Ty	Kód	Popis	M ¹	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK1]				
Náklady soupisu celkem											
D	96		Bourání konstrukcí				10 772,05				
1	K	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	7 429	1 450,00	10 772,05	Položka z SoD č.21, rozpočet bourací práce			
	VV		"podkladní beton pod převazujícími trámy" (14,6+13,2+27,6+8+24)*0,85*0,1		7 429						
D	D96		Přesuny suti a vbouraných hmot				5 126,01				
2	K	979082111R00	Vnitrostavěništní doprava suti a vbouraných hmot do 10 m	t	14 858	65,00	965,77	Položka z SoD č.32, rozpočet bourací práce			
	VV		7 429*2,0		14 858						
3	K	979082121R00	Vnitrostavěništní doprava suti a vbouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m + 20 m:	t	59 432	15,00	891,48	Položka z SoD č.33, rozpočet bourací práce			
	VV		"Odlez na mn. položky pořadí č.2" 14,858*4		59 432						
	VV		Součet								
4	K	979094211R00	Nakládání nebo překládání vbourané suti	t	14 858	30,00	445,74	Položka z SoD č.34, rozpočet bourací práce			
	VV		14,858		14 858						
	VV		Součet								
5	K	979083112R00	Vodorovné přemístění suti přes 100 m do 1000 m	t	14 858	20,00	297,16	Položka z SoD č.35, rozpočet bourací práce			
	VV		14,858		14 858						
	VV		Součet								
6	K	979082119R00	Vodorovná doprava suti a vbouraných hmot vodorovná doprava suti po suchu do 1000 m, příplatek za dalších 1 započítáých 1000 m přes 1000 m + 24 km:	t	356 592	5,00	1 782,96	Položka z SoD č.36, rozpočet bourací práce			
	VV		"Odlez na mn. položky pořadí 5" 14,858*24		356 592						
	VV		Součet								
8	K	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 z Katalogu odpadů	t	14 858	50,00	742,90	Položka z SoD č.38, rozpočet bourací práce			
	VV		14,858		14 858						

Evidenční list změny stavby				
Název a evidenční číslo stavby: Vícepodlažní parkování u ZOO, ORG 3193 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 12 Terénní schodiště a opěrné stěny		Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: SO 12 / 1	Číslo změny stavby: ZL02	
Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 18.5.2022, číslo smlouvy objednatele: 1517/2022/OI/VZ.				
Objednavatel: Statutární město Ostrava, se sídlem Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451				
Zhotovitel: PSG Construction a.s., se sídlem Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice, IČO: 05042020				
Gen.projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o., se sídlem Cejl 504/38, Zábřovice, 602 00 Brno, IČO: 29201691				
Technický dozor stavebníka (TDS): Flagro a.s., se sídlem Špálova 80/9, 702 00 Ostrava Přivoz, IČO: 286 44 344				
Přílohy: 1) Výkres dokumentace 2) Stanovisko geotechnika 3) Vyjádření AD a TDS 4) Fotodokumentace 5) Rekapitulace rozpočtu 6) Změnový rozpočet pro posouzení víceprací - rozpočet		Počet paré:	Příjemce:	
		3 x	Objednatel	
		1 x	TDS	
		1 x	Zhotovitel	
		1x	Projektant (autorský dozor)	
Popis a zdůvodnění změny: 1. Stabilizace svahu – v PD bylo navrženo provedení násypu mezi OP1 a OP3 z vytěžené zeminy objektu SO 01 Parkovací dům. Tento násyp přiléhá k SO 09 Pěší komunikace areál ZOO, je tedy nutné zajistit jeho stabilitu, aby nedošlo k sesuvu konstrukčních vrstev pěší komunikace. Ze zeminy určené pro násyp byl odebrán vzorek, který byl podroben analýze a posouzení geotechnika. Z analýzy byla zjištěna vyšší (nevhodná) vlhkost než s jakou bylo uvažováno v PD. Z tohoto důvodu bylo geotechnikem navrženo zlepšení stability násypu spočívající v prokládání posledních vrstev násypu kamenivem s geotextilií.				
časový vliv na plnění Sod: MA-VLIV – prodloužení doby plnění o / NEMÁ VLIV				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
0,00	0,00%	151 295,32	0,11%	151 295,32
Vyjádření - souhlas se změnou:				
Projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum 3.2.2023	podpis
TDS: Flagro a.s.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum 3.2.2023	podpis
Zhotovitel: PSG Construction a.s.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum 3.2.2023	podpis
Objednatel: SMO	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum 3.2.2023	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) - krycí list				Číslo paré:

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ VÍCEPRACÍ

Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO
Objekt:

ZL 2 - Stabilizace svahu

Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava
Zadavatel: Statutární město Ostrava
Zhotovitel: PSG Construction a.s.

Datum: 20.01.2023
Projektant: LAPLAN s.r.o.
Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								151 295,32
D	2		Základy a zvláštní zakládání				119 667,74	
1	K	213141123	Zřízení vrstvy geotextilie ve sklonu přes 1:5 do 1:2 š přes 6 do 8.5 m	m2	1 200,000	33,09	39 708,00	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponížena koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945.03/185764551=0,737)
	VV		"uloženo po vrstvě 500 mm"		1 200,000			
	VV		6*20*10					
2	K	68366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	1 320,000	27,00	35 640,00	Položka z SoD č.18, rozpočet SO 12 Terenni schodiště a opěrné stěny
	VV		1200*1,1		1 320,000			
3	M	58981122	recyklat betonový frakce 0/32	t	172 800	256,48	44 319,74	Položka z CS ÚRS 2022/2, ponížena koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945.03/185764551=0,737)
	VV		"uložení recyklatu do násypu místo zeminy pro zlepšení stability násypu, uloženo ve 4 vrstvách		172 800			
	VV		6*20*0,2*4*1,8					
D	99		Stavební práce				9 691,58	
8	K	988001011R00	Přesun hmot pro ucelenou dodávku přesun hmot pro piloty betonované na místě	t	173 064	56,00	9 691,58	Položka z SoD č.35, rozpočet SO 12 Terenni schodiště a opěrné stěny
D	HSV		Práce a dodávky HSV				21 936,00	
D	1		Zemní práce				21 936,00	
5	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	96,000	56,00	5 376,00	Položka z SoD č.18, rozpočet SO 01 Parkovací dům
6	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	1 440,000	0,50	720,00	Položka z SoD č.19, rozpočet SO 01 Parkovací dům
	VV		"* 15 km"		1 440,000			
	VV		"Odkaz na mm. položky č.5* 96*15		1 440,000			
	VV		Součet					
4	K	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neuhleného výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	96,000	67,00	6 432,00	Položka z SoD č.7, rozpočet SO 01 Parkovací dům
	VV		"odvoz zeminy, která byla nahrazena betonovým recyklatem"		96,000			
	VV		6*20*0,2*4					
7	K	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	192,000	49,00	9 408,00	Položka z SoD č.20, rozpočet SO 01 Parkovací dům
	VV		"2,0 l/m3"		192,000			
	VV		"Odkaz na mm. položky pořadí 4* 96*2		192,000			
	VV		Součet					

Evidenční list změny stavby				
Název a evidenční číslo stavby: Vícepodlažní parkování u ZOO, ORG 3193		Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: SO 10 / 1		Číslo změny stavby: ZL03
Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 18.5.2022, číslo smlouvy objednatele: 1517/2022/OI/VZ.				
Objednavatel: Statutární město Ostrava , se sídlem Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451				
Zhotovitel: PSG Construction a.s. , se sídlem Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice, IČO: 05042020				
Gen.projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o. , se sídlem Cejl 504/38, Zábřovice, 602 00 Brno, IČO: 29201691				
Technický dozor stavebníka (TDS): Flagro a.s. , se sídlem Špálava 80/9, 702 00 Ostrava Přívoz, IČO: 286 44 344				
Přílohy: 1) Výkres dokumentace 2) Zápis z jednání 3) Vyjádření AD a TDS 4) Fotodokumentace 5) Rekapitulace rozpočtu 6) Změnový rozpočet pro posouzení víceprací - rozpočet		Počet paré: Příjemce : 3 x Objednatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 1 x Projektant (autorský dozor)		
Popis a zdůvodnění změny: 1. Nerealizace objektu SO 10 Komunikace – Objekt je obsahově a rozpočtově rozdělen mezi více subjektů. Vzniká tak situace, kdy menší část obrub a živíc na vjezdu na parkoviště P3 je součástí dodávky zhotovitele a zbývající část na ulici Michálkovicí je součástí dodávky jiného zhotovitele. Na koordinační schůzce k realizaci budoucích prací na ulici Michálkovicí před areálem ZOO bylo zkonstatováno, že je vhodné, aby práce provedl jeden zhotovitel. Koordinace těchto prací mezi více zhotoviteli by byla komplikovaná, jak z důvodu technologických postupů, tak záborů a vyřízení přechodné úpravy na komunikaci. Další komplikace by mohly nastat z hlediska záruk a reklamací. Odebrání objektu je neefektivnějším a neekonomičtějším řešením. Realizaci objektu SO 10 Komunikace zajistí Správa silnic moravskoslezského kraje v rámci rekonstrukce ulice Michálkovicí.				
časový vliv na plnění Sod: MA-VLIV - prodloužení doby plnění o / 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
943 523,64 Kč	0,69%	0,00	0,00%	-943 523,64
Vyjádření - souhlas se změnou:				
Projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o.	souhlasím / <u>nesouhlasím</u>	jméno	datum <u>3.2.2023</u>	podpis
TDS: Flagro a.s.	souhlasím / <u>nesouhlasím</u>	jméno	datum <u>3.2.2023</u>	podpis
Zhotovitel: PSG Construction a.s.	souhlasím / <u>nesouhlasím</u>	jméno	datum <u>3.2.2023</u>	podpis
Objednatel: SMO	souhlasím / <u>nesouhlasím</u>	jméno	datum <u>3.2.2023</u>	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) - krycí list				Číslo list: <u>1</u>

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ MĚNĚPRACÍ - REKAPITULACE

Kód: ZL č. 3

Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO

Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava

Datum: 20.01.2022

Zadavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: LAPLAN s.r.o.

Zhotovitel: PSG Construction a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
	Náklady z rozpočtů	-943 523,66	-1 141 663,63
	Nerealizace objektu SO 10 Komunikace	-643 523,66	-778 663,63
	Nerealizace objektu SO 10 Komunikace - Vedlejší a ostatní náklady	-300 000,00	-363 000,00

Př.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ MĚNĚPRACÍ							
Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO							
Objekt: ZL 3 - Nerealizace objektu SO 10 Komunikace							
Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava				Datum: 20.01.2023			
Zadavatel: Statutární město Ostrava				Projektant: LAPLAN s.r.o.			
Zhotovitel: PSG Construction a.s.				Zpracovatel: ██████████			
Náklady soupisu celkem							-643 523,64
D	1	Zemní práce					-22 458,90
4	K	113107515R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	-9,000	25,00	-225,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			"Vjezd "-"-9			-9,000	
			Součet			-9,000	
1	K	113151113R00	Odstanění podkladu, krytu frézováním povrch živčiny, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm	m2	-61,000	142,00	-8 662,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			-(52+9)			-61,000	
			Součet			-61,000	
2	K	113151115R00	Odstanění podkladu, krytu frézováním povrch živčiny, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 60 mm	m2	-61,000	185,00	-11 285,00
			"Odkaz na mm. položky pořadí 1" -61,00000			-61,000	
			Součet			-61,000	
3	K	113151150R00	Odstanění podkladu, krytu frézováním povrch živčiny, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 150 mm	m2	-9,000	210,00	-1 890,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			-9			-9,000	
			Součet			-9,000	
5	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	-9,000	21,00	-189,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			-9			-9,000	
			Součet			-9,000	
6	K	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	-2,970	70,00	-207,90
			podklad z kameniva :				
			"Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4" - 2,97000			-2,970	
			Součet			-2,970	
D	2	Základy a zvláštní zakládání					-612,00
7	K	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	-9,000	14,00	-126,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			-9			-9,000	
			Součet			-9,000	
8	K	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výtužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná obousměrně	m2	-10,800	45,00	-486,00
			"Odkaz na mm. položky pořadí 7" -9,00000			-9,000	
			"Koefficient ztrátě + přesahy 20 %- 0,2*9			-1,800	
			Součet			-10,800	
D	5	Komunikace					-76 465,00
14	K	564851111R2	Podklad ze štěrku s rozproštěním a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	-18,000	221,00	-3 978,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			-2*9			-18,000	
			Součet			-18,000	
11	K	565141211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	-61,000	540,00	-32 940,00
			"Odkaz na mm. položky pořadí 9" - 61,00000			-61,000	
			Součet			-61,000	
12	K	565181211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	-9,000	1 400,00	-12 600,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			-9			-9,000	
			Součet			-9,000	
13	K	573191111R.x	Infiltrační postřik P-EEK 1,0 kg/m2, vč. dodávky a aplikace postřiku	m2	-9,000	39,00	-351,00
			"Odkaz na mm. položky pořadí 12" - 9,00000			-9,000	
			Součet			-9,000	
10	K	573231110R00	Postřik živčiny pojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	-122,000	18,00	-2 196,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			2x ve skladbě :				
			"Odkaz na mm. položky pořadí 9" - 61,00000*2			-122,000	
			Součet			-122,000	
9	K	577132111R00	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	-61,000	400,00	-24 400,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			"Vjezd "-"-(52+9)			-61,000	
			Součet			-61,000	
D	91	Doplňující práce na komunikaci					-525 418,08
27	K	460030081R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	-25,000	129,00	-3 225,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			-25			-25,000	
			Součet			-25,000	
18	K	58380373R	obrubník kamenný přímý; materiálová skupina I/2 (žula); š = 150 mm; h = 250 mm; l = 500 až 1 500 mm	m	-142,800	1 250,00	-178 500,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			+ztrátě 5 % :				
			"15/25/100" - 1,05*(13+19+11+27+5+2+51+6)			-142,800	
			Součet			-142,800	
19	K	58380373R02.x	Obrubník kamenný nájezdový 15/25/100 cm	m	-32,025	2 750,00	-88 068,75
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			+ztrátě 5 % :				
			"NÁJEZDOVÝ" - 1,05*(3+3+3+5,5+3+10+3)			-32,025	
			Součet			-32,025	
20	K	58380373R03.x	Obrubník kamenný přechodový 15/25/100 cm	m	-18,900	3 250,00	-61 425,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2 :				
			+ztrátě 5 % :				
			"PŘECHODOVÝ" - 1,05*18			-18,900	
			Součet			-18,900	



23	K	58380373R04.x	Obrubník bezbariérový přímý 33/44/100 cm, +20 cm	m	-37,800	2 200,00	-83 160,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : +ztratné 5 % : *BEZBARIEROVÝ přímý 33/44/100cm :- 1,05*36		-37,800		
			Součet		-37,800		
24	K	58380373R05.x	Obrubník bezbariérový náběhový 31-33/40/100 cm	m	-4,200	2 200,00	-9 240,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : +ztratné 5 % : *BEZBARIEROVÝ přechodový 31-33/40/100cm :- 1,05*4		-4,200		
			Součet		-4,200		
25	K	58380373R06.x	Obrubník bezbariérový přechodový H25-31/40/100 cm	m	-4,200	2 200,00	-9 240,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : +ztratné 5 % : *BEZBARIEROVÝ přechodový H25-31/40/100cm :- 1,05*4		-4,200		
			Součet		-4,200		
28	K	91001.x	Výtoření komůrky projezáni spáry před zalitím asfaltovou zálikou, komůrka 10/25 hloubky 30 mm	m	-25,000	84,00	-2 100,00
			*Odkaz na mm. položky pořadí 27 :- 25,00000		-25,000		
			Součet		-25,000		
29	K	91002.x	Těsnění spár asfaltovou zálikou za horka	m	-25,000	90,00	-2 250,00
			*Odkaz na mm. položky pořadí 27' -25,00000		-25,000		
			Součet		-25,000		
26	K	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	-1,000	1 500,00	-1 500,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : *osazení původní značky :- 1		-1,000		
			Součet		-1,000		
16	K	917461111R00	Osazení chodnikového obrubníku kamenného stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	-184,500	250,00	-46 125,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : spáry mezi obrubníky budou vyplněny cementovou maltou : *15/25/100 :- (13+19+11+27+5+2+5+1+6)		-136,000		
			*NÁJEZDOVÝ :- (3+3+3+5,5+3+10+3)		-30,500		
			*PŘECHODOVÝ :- 18		-18,000		
			Součet		-184,500		
21	K	917862111R00	Osazení silničního nebo chodnikového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	-44,000	300,00	-13 200,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : spáry mezi obrubníky budou vyplněny cementovou maltou : *BEZBARIEROVÝ přímý 33/44/100cm :- 36		-36,000		
			*BEZBARIEROVÝ přechodový 31-33/40/100cm :- 4		-4,000		
			*BEZBARIEROVÝ přechodový H25-31/40/100cm :- 4		-4,000		
			Součet		-44,000		
15	K	917931121R2.x	Osazení přídlažby z kostek žulových, 1 řada, lože C16/20, bez dodávky kamenných dlažebních kostek	m	-8,000	350,00	-2 800,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : použity stávající žulové kostky :				
			*vjezd :- 8		-8,000		
			Součet		-8,000		
17	K	9181011111.x	Lože pod obrubníky C20/25n XF3 tl. 100 mm	m3	-5,535	2 715,00	-15 027,53
			*Odkaz na mm. položky pořadí 16 :- 184,50000*0,03		-5,535		
			Součet		-5,535		
22	K	9181011112.x	Lože pod obrubníky C20/25n XF4 tl. 250 mm	m3	-3,520	2 715,00	-9 556,80
			*Odkaz na mm. položky pořadí 21 :- 44,00000*0,08		-3,520		
			Součet		-3,520		
	D	96	Bourání konstrukcí				-400,00
30	K	966006132R00	Odstanění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	-1,000	100,00	-100,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : *P6 :- 1		-1,000		
			Součet		-1,000		
31	K	966006211R00	Odstanění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzol	kus	-1,000	300,00	-300,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : _značky budou odvezeny v rámci staveniště, uchovány a znovu osazeny :				
			*P6 :- 1		-1,000		
			Součet		-1,000		
	D	99	Staveništní přesun hmot				-5 624,03
32	K	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živý jakékoliv délky objektu	t	-112,481	50,00	-5 624,03
	D	D96	Přesuny suti a vyloupaných hmot				-12 545,63
35	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vyloupaných hmot do 10 m	t	-16,472	198,00	-3 261,46
			*Odkaz na mm. položky pořadí 39' -16,39000		-16,390		
			*Odkaz na mm. položky pořadí 40' -0,08200		-0,082		
			Součet		-16,472		
38	K	979082119R00	Vodorovná doprava suti a vyloupaných hmot vodorovná doprava suti po suchu do 1000 m, příplatek za dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	-395,328	2,00	-790,66
			+24 km :				
			*Odkaz na mm. položky pořadí 37 :- 16,47200*24		-395,328		
			Součet		-395,328		
36	K	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vyloupaných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	-49,416	100,00	-4 941,60
			+15 m :				
			*Odkaz na mm. položky pořadí 35 :- 16,47200*3		-49,416		
			Součet		-49,416		
33	K	979082312R00	Vodorovná doprava suti a vyloupaných hmot vodorovná doprava suti a vyloupaných hmot bez naložení, s vložním a hrubým urovňáním po suchu, vzdálenost do 500 m,	t	-0,008	1 550,00	-12,40
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : SVISLÉ ZNAČENÍ : *značky budou odvezeny v rámci staveniště, uchovány a znovu osazeny :- 2*0,004		-0,008		
			Součet		-0,008		
37	K	979083112R00	Vodorovné přemístění suti přes 100 m do 1000 m	t	-16,472	65,00	-1 070,68
			*Odkaz na mm. položky pořadí 35 :- 16,47200		-16,472		
			Součet		-16,472		
34	K	979094211R00	Nakládání nebo překládání vyloupané suti	t	-0,004	1 250,00	-5,00
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : SVISLÉ ZNAČENÍ : *značky budou odvezeny v rámci staveniště, uchovány a znovu osazeny :- 0,004		-0,004		
			Součet		-0,004		
39	K	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	-16,390	150,00	-2 458,50
			*Odkaz na dem hmot. položky pořadí 1 :- 5,36800		-5,368		
			*Odkaz na dem hmot. položky pořadí 2 :- 8,05200		-8,052		
			*Odkaz na dem hmot. položky pořadí 3 :- 2,97000		-2,970		
			Součet		-16,390		
40	K	D96_170904.xT0	Poplatek za skládku stavební suti	t	-0,082	65,00	-5,33
			viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D2 : *Odkaz na dem hmot. položky pořadí 30 :- 0,08200		-0,082		
			Součet		-0,082		

Př.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ MĚNĚPRACÍ							
Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO							
Objekt: ZL 3 - Nerealizace objektu SO 10 Komunikace - Vedlejší a ostatní náklady							
Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava			Datum: 20.01.2023				
Zadavatel: Statutární město Ostrava			Projektant: LAPLAN s.r.o.				
Zhotovitel: PSG Construction a.s.			Zpracovatel: [REDACTED]				
Náklady soupisu celkem							-300 000,00
D	ON	Ostatní náklady					-238 000,00
10	K	ON 001	Provozní vlivy	soubor	-1,000	5 000,00	-5 000,00
11	K	ON 002	Geodetické zaměření skutečného provedení díla	soubor	-1,000	6 000,00	-6 000,00
12	K	ON 003	Pořízení geometrických plánů	soubor	-1,000	6 000,00	-6 000,00
13	K	ON 004	Vytýčení stávajících inženýrských sítí a objektů, jejich ochrana po dobu výstavby, případná aktualizace příslušných výjádření správců sítí	soubor	-1,000	8 000,00	-8 000,00
15	K	ON 005	Koordinační činnost	soubor	-1,000	6 000,00	-6 000,00
14	K	ON 006	Čištění přílehlých komunikací a prostor dotčených výstavbou	soubor	-1,000	30 000,00	-30 000,00
26	K	ON 007	Dopravní inženýrská opatření po dobu stavby	soubor	-1,000	100 000,00	-100 000,00
27	K	ON 010	Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby, zejména návrh dočasného dopravního značení a objízdných tras	soubor	-1,000	8 000,00	-8 000,00
16	K	ON 012	Zajištění kontrolního a zkušebního plánu stavby	soubor	-1,000	4 000,00	-4 000,00
17	K	ON 013	Stavební a funkční zkoušky stanovené SoD, PD nebo legislativními předpisy	soubor	-1,000	5 000,00	-5 000,00
18	K	ON 014	Individuální funkční zkoušky, které jsou pro provedení díla nezbytné a které nejsou obsaženy v seznamu prací	soubor	-1,000	10 000,00	-10 000,00
19	K	ON 018	Fotodokumentace před zahájením stavby, v průběhu výstavby a po dokončení stavby	soubor	-1,000	1 000,00	-1 000,00
20	K	ON 020	Zajištění průzkumů, zkoušek, měření, aletů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích, v PD, nezbytné nutných k provedení díla	soubor	-1,000	5 000,00	-5 000,00
21	K	ON 021	Uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu, zejména chodníky, obrubníky atd.	soubor	-1,000	15 000,00	-15 000,00
22	K	ON 022	Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy	soubor	-1,000	1 000,00	-1 000,00
23	K	ON 023	Náklady na provedení vzorků, např. dlažba	soubor	-1,000	1 000,00	-1 000,00
24	K	ON 024	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	-1,000	20 000,00	-20 000,00
25	K	ON 025	Dilenská a výrobní (realizační) dokumentace	soubor	-1,000	3 000,00	-3 000,00
28	K	ON 026	Informační tabule SÚS - montáž, demontáž, materiál včetně náhrady v případě poškození	soubor	-1,000	4 000,00	-4 000,00
D	VN	Vedlejší náklady					-62 000,00
1	K	VN001	Vytýčení stavebních objektů	soubor	-1,000	6 000,00	-6 000,00
2	K	VN002	Výbudování zařízení staveniště a úprava prostoru pro deponie	soubor	-1,000	10 000,00	-10 000,00
3	K	VN003	Provoz zařízení staveniště	soubor	-1,000	10 000,00	-10 000,00
4	K	VN004	Odstranění zařízení staveniště	soubor	-1,000	3 000,00	-3 000,00
5	K	VN006	Zajištění oplocení prostoru ZS po dobu výstavby, montáž a demontáž	soubor	-1,000	15 000,00	-15 000,00
6	K	VN007	Zajištění ostrahy stavby a staveniště po dobu realizace stavby	soubor	-1,000	5 000,00	-5 000,00
7	K	VN008	Předání a převzetí staveniště	soubor	-1,000	1 500,00	-1 500,00
8	K	VN009	Dočasná ochrana stávajících zpevněných ploch v rámci zařízení staveniště	soubor	-1,000	10 000,00	-10 000,00
9	K	VN010	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	-1,000	1 500,00	-1 500,00

Evidenční list změny stavby				
Název a evidenční číslo stavby: Vícepodlažní parkování u ZOO, ORG 3193		Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: SO 08 / 1		Číslo změny stavby: ZL04
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 08 Úprava parkoviště P2 včetně vjezdu na střechu, úprava parkoviště P3 včetně vjezdu do 1.NP				
Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 18.5.2022, číslo smlouvy objednatele: 1517/2022/OI/VZ.				
Objednavatel: Statutární město Ostrava , se sídlem Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451				
Zhotovitel: PSG Construction a.s. , se sídlem Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice, IČO: 05042020				
Gen.projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o. , se sídlem Cejl 504/38, Zábřovice, 602 00 Brno, IČO: 29201691				
Technický dozor stavebníka (TDS): Flagro a.s. , se sídlem Špálova 80/9, 702 00 Ostrava Přívoz, IČO: 286 44 344				
Přílohy: 1) Výkres dokumentace 2) Stavební deník 3) Vyjádření AD a TDS 4) Fotodokumentace 5) Rekapitulace rozpočtu 6) Změnový rozpočet pro posouzení víceprací - rozpočet		Počet paré: Příjemce : 3 x Objednatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 1 x Projektant (autorský dozor)		
Popis a zdůvodnění změny: 1. Doplnění obrub na parkovišti P3 – v PD byla navržena pouze částečná výměna obrub podél parkoviště P3. Při prohlídce na místě bylo zjištěno, že obruby na straně podél ulice Michálkovická a kolme na ni jsou utopené, poškozené nebo chybí úplně. Tyto obrubníky je nutné vyměnit nebo doplnit v délce 166,6m, aby byly v požadované výškové úrovni nově realizované parkovací plochy.				
časový vliv na plnění Sod: MA-VLIV – prodloužení doby plnění o / NEMÁ VLIV				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL 0,00 Kč	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby 0,00%	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL 100 688,65	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby 0,07%	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL 100 688,65
Vyjádření - souhlas se změnou:				
Projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum 3.2.2023	podpis
TDS: Flagro a.s.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum 3.2.2023	podpis
Zhotovitel: PSG Construction a.s.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum 3.2.2023	podpis
Objednatel: SMO	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum 3.2.2023	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) - krycí list				Číslo paré: 1

Př.	Kód	Mj	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ VÍCEPRACÍ						
Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO						
Objekt: ZL 4 - Doplnění obrub na parkovišti P3						
Místo: Zoo Ostrava v.k. ú. Slezská Ostrava						
Zadavatel: Statutární město Ostrava						
Zhotovitel: PSG Construction a.s.						
Datum: 20.01.2023						
Projektant: LAPLAN s.r.o.						
Zpracovatel: [REDACTED]						
Náklady soupisu celkem 100 688,65						
D	1					
1	K 11320211R00	m	75,000	48,00	3 600,00	Položka z SoD č.22, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			75,000			
D	5					
2	K 59114111R00	m2	7,500	350,00	2 625,00	Položka z SoD č.56 rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			7,500			
D	91					
3	K 91786211R00	m	166,600	280,00	46 648,00	Položka z SoD č.83 rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			166,600			
4	K 59217488R	kus	174,930	220,00	38 484,60	Položka z SoD č.84, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			174,930			
D	99					
9	K 99822511R00	t	47,706	50,00	2 385,30	Položka z SoD č.117 rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			47,706			
			2,391			"Přesun z položky"
			31,321			"č.2* 7,5*0,3188"
			13,994			"č.3* 166,6*0,188"
			47,706			"č.4* 174,93*0,08"
						Součet
D	D96					
5	K 97908211R00	t	20,250	198,00	4 009,50	Položka z SoD č.118, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			20,250			"Odkaz na položku č.175*0,27"
6	K 97908311R00	t	20,250	65,00	1 316,25	Položka z SoD č.119, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			20,250			"Odkaz na mm, položky pořadí 5": 20,250
			20,250			Součet
7	K 97908211R00	t	506,250	2,00	1 012,50	Položka z SoD č.120, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			506,250			"započítá 1000 m přes 1000 m"
			506,250			+25 km."
			506,250			"Odkaz na mm, položky pořadí 5": 20,25*25
			506,250			Součet
8	K 979990103R00	t	20,250	30,00	607,50	Položka z SoD č.122, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště
			20,250			"Odkaz na dem, hmot, položky pořadí 5": 20,25
			20,250			Součet

Evidenční list změny stavby				
Název a evidenční číslo stavby: Vícepodlažní parkování u ZOO, ORG 3193		Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: SO 08, SO 13 / 1		Číslo změny stavby: ZL05
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 08 Úprava parkoviště P2 včetně vjezdu na střechu, úprava parkoviště P3 včetně vjezdu do 1.NP, SO 13 Areálové osvětlení				
Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 18.5.2022, číslo smlouvy objednatele: 1517/2022/OI/VZ.				
Objednavatel: Statutární město Ostrava, se sídlem Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451				
Zhotovitel: PSG Construction a.s., se sídlem Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice, IČO: 05042020				
Gen.projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o., se sídlem Cejl 504/38, Zábřovice, 602 00 Brno, IČO: 29201691				
Technický dozor stavebníka (TDS): Flagro a.s., se sídlem Špálova 80/9, 702 00 Ostrava Přívoz, IČO: 286 44 344				
Přílohy: 1) Výkres dokumentace 3) Zápis z kontrolního dne nebo jiný doklad 4) Vyjádření AD a TDS 5) Fotodokumentace 6) Rekapitulace rozpočtu 7) Změnový rozpočet pro posouzení víceprací - rozpočet		Počet paré: Příjemce : 3 x Objednatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 1 x Projektant (autorský dozor)		
Popis a zdůvodnění změny: 1. Úprava chodníku na parkovišti P2 – Realizace chodníku vedoucího podél parkoviště P2 dle PD by si vyžádala zrušení 12 parkovacích míst. Na základě požadavku budoucího uživatele (ZOO Ostrava) na zachování stávajícího počtu parkovacích míst na parkovišti P2 a s ohledem na další plánovaný vchod do ZOO, se smluvní strany dohodly na úpravě (zkrácení a směrovém posunu) trasy chodníku. Rozšíření chodníku nebude provedeno směrem do plochy parkoviště P2, ale bude provedeno do prostoru ZOO, kde se nyní nachází oplocení. Výměna tohoto oplocení je již součástí realizace stavby, oproti PD dojde pouze k jeho posunu. Nový chodník bude přímo navazovat na prostor před prodejnou suvenýru, kde je nutno odstranit stávající opěrnou zídku se zábradlím. Po obou stranách chodníku jsou oca na polovině délky navrženy opěrné zídky z oboustranně štípaných betonových tvarovek.				
2. Nerealizace 1 ks areálového osvětlení – z důvodu zkrácení trasy chodníku není třeba realizace prvního stožáru s areálovým osvětlením.				
časový vliv na plnění Sod: MÁ VLIV – prodloužení doby plnění o / NEMÁ VLIV				
Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL
482 832,43 Kč	0,35%	903 974,37	0,66%	421 141,94
Vyjádření - souhlas se změnou:				
Projektant (autorský dohled): Laplan s.r.o.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum	podpis
TDS: Flagro a.s.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum	podpis
Zhotovitel: PSG Construction a.s.	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum	podpis
Objednatel: SMO	souhlasím / nesouhlasím	jméno	datum	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) - krycí list				Číslo paré: 1

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ VÍCEPRACÍ A MĚNĚPRACÍ - REKAPITULACE

Kód: ZL č. 5

Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO

Místo:

Datum:

Zadavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: LAPLAN s.r.o.

Zhotovitel: PSG Construction a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
	Náklady z rozpočtů	421 141,94	509 581,75
	Úprava chodníku na parkovišti P2 - méněpráce	903 974,37	1 093 808,99
	Úprava chodníku na parkovišti P2 - vícepráce	-441 674,83	-534 426,54
	Nerealizace 1 ks areálového osvětlení	-41 157,60	-49 800,70

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ VÍCEPRACÍ

Stavba: Vícepodlažní parkování u ZOO
Objekt:

Úprava chodníku na parkovišti P2 - vícepráce

Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava
Zadavatel: Statutární město Ostrava
Zhotovitel: PSG Construction a.s.
Datum: 16.01.2023
Projektant: LAPLAN s.r.o.
Zpracovatel:

PC	TV	Kód	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK1]	Popis	Centrová soustava
Náklady soupisu celkem							
D	1				847 474,37		
					58 758,06		
1	K	175111109	m3	194,33	2 798,35	Obsyp potrubí bez prohození sypatinou z hornin tř. 1 až 4 uložených do 3 m od kraje výkopu sypatinou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a viz TZ, AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : - kanalizace pro odvodnění žlabů (14+6)*1,2*0,6 Součet	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
					14,400		
					14,400		
					25,920		
					25,920		
2	K	1710002	t	336,00	8 709,12	Kamenivo těžké, zásypový materiál sypatinou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a odvodnění žlabů 14,4*1,8 Součet	Položka z SoD, rozpočet SO 03, SO 04 Připojka kanalizace , POL Č.12
					14,400		
					14,400		
					25,920		
					25,920		
3	K	17511109.1	m3	194,57	2 801,81	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypatinou, uložené do 3 m sypatinou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a odvodnění žlabů (14+6)*1,2*0,6 Součet	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
					14,400		
					14,400		
					25,920		
					25,920		
4	K	46030006R00	m3	199,00	2 865,60	Hutnější zeminy po vsuvách 20 cm viz TZ, AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : - kanalizace pro odvodnění žlabů (14+6)*1,2*0,6 Součet	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , POL Č.15
					14,400		
					14,400		
					25,920		
					25,920		

5	K	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	23,808	1 060,00	25 236,48	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , POL Č.15	
	W		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2.:						
	W		- rýha kanalizace pro odvodnění žlabů (14+6)*1,2*0,6		14,400				
	W		základy pro zídku OP1		4,968				
	W		základy pro zídku OP2		4,440				
	W		0,3*0,8*20,7		23,808				
	W		0,3*0,8*18,5						
	W		Součet						
	6	K	460030081R00	Řezání spár v asfaltu nebo betonu	m	68,200	129,00	8 797,90	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , POL Č. 80
	W		viz TZ, situační výkresy, výkresová a textová část D.2.:						
	W		Řezání pro kanalizaci ke žlabům 14*2 +6*2		40,000				
	W		Řezání pro dlažbu - roh		9,700				
	W		9,70000						
	W		Řezání okolo OP2		18,500				
	W		18,50000		68,200				
	W		Součet						
	7	K	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	39,640	50,00	1 982,00	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , POL Č.23
	W		s přemístěním hmoti na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
	W		bouraná zámková dlažba u turniketu		29,640				
	W		2,6*11,4		10,000				
	W		10*1		39,640				
	W		Součet						
	8	K	113107606R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kamenniva hrubého drčeného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm	m2	39,640	25,00	991,00	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , POL Č.20
	W		pod bouranou zámkovou dlažbou u turniketu						
	W		2,6*11,4		29,640				
	W		10*1		10,000				
	W		Součet		39,640				
	9	K	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kamenniva hrubého drčeného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	39,640	30,00	1 189,20	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , POL Č.21
	W		pod bouranou zámkovou dlažbou u turniketu						
	W		2,6*11,4		29,640				
	W		10*1		10,000				
	W		Součet		39,640				

11	K	113151213R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m ² na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 40 mm	m ²	37,630	42,00	1 580,46	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2, pol.č. 18
			s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :					
			Pod chodníkem					
			Bourání pro kanalizaci					
			- rýha pro odvodnění žlabů		12,000			
			(14+6)*0,6					
			Bourání okolo OPZ		9,250			
			18,5*0,5					
			BOURÁNÍ U ZÍDKY		16,380			
			5,2*6,3/2		37,630			
			Mezisoučet		37,630			
			Součet					
12	K	113151214R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m ² na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm	m ²	37,630	48,00	1 806,24	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2, pol.č. 19
			s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :					
			Bourání pro kanalizaci					
			- rýha pro odvodnění žlabů		12,000			
			(14+6)*0,6					
			Bourání okolo OPZ		9,250			
			18,5*0,5		21,250			
			Mezisoučet					
			BOURÁNÍ U ZÍDKY		16,380			
			5,2*6,3/2		37,630			
			Součet					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				208 511,07	
13	K	348921121	Zdění plotových zídek z betonových tvárnic	m ³	14,904	995,25	14 833,21	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponížena koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			V čemé licování, které se provádí průběžně při zděni viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :					
			OPZ					
			(4,8*1,8+2,0*2,2+4,0*1,8+6,2*2,2+3,8*1,8)*0,2		8,144			
			OPI		6,760			
			(4,0*1,6+2,8*2,2+4,0*1,8+(6,4+1,4)*1,8)*0,2		14,904			
			Součet					

14	M	59513442	tvárovka betonová oboustranně šjípaná dělitelná plotová přírodní 195x190x390mm	kus	1 076,497	84,02	90 447,28	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)				
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :									
			OP2		549,720							
			(4,8*1,8+2,0*2,2+4,0*1,8+6,2*2,2+3,8*1,8)*13,5									
			OP1		456,300							
			(4,0*1,6+2,8*2,2+4,0*1,8+(6,4+1,4)*1,8)*13,5		1 006,020							
			Mezisoučet		70,477							
			Koeficient ztratiné 7 %: 0,07		1 076,497							
			1006,82*0,07									
			Součet									
15	K	341321410	Stěny nosné ze ŽB tř. C 25/30	m3	6,640	3 257,39	21 629,07	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)				
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :									
			0,006 m3/Ks :									
			beton do betonových tvárnic		3,298							
			OP2		2,738							
			549,72*0,006		6,036							
			OP1		0,604							
			456,3*0,006		6,640							
			Mezisoučet									
			6,036*0,1		0,984							
			Koeficient ztratiné 10 %: 0,1									
			Součet									
16	K	341361721R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli BSt500 S	t	0,984	46 000,00	45 264,00	Položka z SoD, rozpočet SO 02, Trvalé pažení výkopové jámy, POL Č.38				
			Odkaz na mm. položky : - jednotka m2 zdky		0,000							
			OP2									
			(4,8*1,8+2,0*2,2+4,0*1,8+6,2*2,2+3,8*1,8)= 40,72									
			OP1									
			(4,0*1,6+2,8*2,2+4,0*1,8+(6,4+1,4)*1,8)=33,8									
			Mezisoučet		0,000							
			OP1 + OP2 =74,52 M2 spotřeba 0,012t na m2 zdiva									
			74,52*0,012*1,1		0,984							
			Koeficient ztratiné 10 %: 0,1									
			Součet									
17	K	348929111R00	Zdivo plotové z betonových tvarovek přírážka za řezání tvarovek	kus	50,000	50,00	2 500,00	Nová položka				
18	K	348272513	Plotová stříška pro zed'tí 195 mm z tvarovek hladkých nebo šjípaných přírodních	m	42,265	463,80	19 602,51	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)				
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :									
			koeficient stratiné 7% 0,07									
			OP2 : 11,0+9,8		22,256							
			(11,0+9,8)*1,07									
			OP1 : 17,2+1,5		20,009							
			(17,2+1,5)*1,07		42,265							
			Součet									

19	K	338171122.x	Osazení sloupků plotových ocelových do 2,6 m, zabetonování C 16/20 viz TZ_AB, situační výkresy, vykresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 : Součet	kus	9,000	125,00	1 125,00	Položka z SoD, rozpočet SO 09, Pěší komunikace , POL Č.23
	W				9,000			
	W				9,000			
	W							
20	M	553423865.x	Ocelový zinkovaný poplaskaný sloupek 60x60x1,5 (2) mm, délka 2600 mm, zelená barva, vč. ukončovací černé čepičky a příchytek panelu natřených nazeleno (cca 5 příchytěk/sloup), dle PD Odkaz na mm. položky Součet	kus	9,000	785,00	7 065,00	Položka z SoD, rozpočet SO 09, Pěší komunikace , POL Č.24
	W				9,000			
	W				9,000			
	W							
21	K	318110011RT7	Podhrabové desky osazení s dodávkou podhrabové desky a držáku, deska 2450 x 300 x 50 mm, držák bez zámků Zn (jednostranný) na sloupek 60x60 mm a 60x40 mm / 300 mm viz TZ_AB, situační výkresy, vykresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 : desky předpoklad : 5*1+1*2+2*3 Součet	soubor	13,000	465,00	6 045,00	Položka z SoD, rozpočet SO 09, Pěší komunikace , POL Č.25
	W							
	W				13,000			
	W				13,000			
	W							
D	5	Komunikace					204 970,25	
24	K	Ž1.x	Ž1 D+M Odvodňovací žlab líniový, z polypropylenu, hrana pozink. š. 100 mm, B125, vč. žlabu, čel, Pz mřížkového roštu, betonového ložže, dle PD beton C12/15 vč. napojení na potrubí viz TZ_AB, situační výkresy, vykresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : Součet	m	10,000	9 490,00	94 900,00	Nová položka
	W							
	W				10,000			
	W				10,000			
	W							
25	K	Ž2.x	Z2 D+M Odvodňovací žlab líniový, z polypropylenu, hrana pozink. š. 200 mm, B125, vč. žlabu, čel, vpusť, Pz mřížkového roštu, betonového ložže, dle PD viz TZ_AB, situační výkresy, vykresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : Součet	m	9,500	10 650,00	101 175,00	Nová položka
	W							
	W				9,500			
	W				9,500			

43	K	577132211RT2	Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 8 nebo ACO 11, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	21.250	259,00	5 503,75	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2, pol č. 41
			DOPLNĚNÍ ŽIVICE po předchozím bourání s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opoitebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2.2					
			Bourání pro kanalizaci					
			- rýha pro odvodnění žlabů (14+6)*0,6		12,000			
			Bourání okolo OPZ		9,250			
			18,5*0,5		21,250			
			Součet					
44	K	573211112RO	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,2 kg/m2	m2	17.550	18,00	315,90	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2, pol č. 42
			Odkaz na množství položky - Beton asfaltový		17,550			
			Součet		17,550			
69	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtí tloušťka 40 mm	m2	10.000	250,00	2 500,00	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2, pol č. 50
			s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lo					
			znovu položení odstředěné dlažby					
			bouraná zámková dlažba u turniketu		10,000			
			10*1		10,000			
			Součet					
70	K	979054451	Očištění vypořaných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vplněním spár kamenivem	m2	10.000	57,56	575,60	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponížena koeficientem dle SoD č. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			https://podminiv.urs.cz/item/CS-URS-2023-01/29054451					
			znovu položení odstředěné dlažby					
			bouraná zámková dlažba u turniketu		10,000			
			10*1		10,000			
			Součet					
D	8		Trubní vedení				16 479,18	
45	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	7.200	922,11	6 639,19	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponížena koeficientem dle SoD č. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :					
			(14+6)*1,2*(0,2+0,1)		7,200			
			Součet		7,200			

46	K	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m ²	56,000	22,00	1 232,00	Položka z SoD, rozpočet 50 08 , Úprava parkoviště P2 , POL Č.35
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 : okolo kanalizačního potrubí (14+6)*(2*1,2+2*0,2)		56,000			
			Součet		56,000			
47	M	67390525R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výtlačná, filtrační; plošná hmotnost 250 g/m ²	m ²	61,600	30,00	1 848,00	Položka z SoD, rozpočet 50 08 , Úprava parkoviště P2 , POL Č.36
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :					
			pod potrubí (14+6)*(2*1,2+2*0,2)		56,000			
			Mezisoučet		56,000			
			koefficient stratné 10% 0,1		5,600			
			Mezisoučet		5,600			
			Součet		61,600			
49	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC těsných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 110	m	14,000	63,97	895,58	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			Online PSC viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :		14,000			
			14		14,000			
			Součet		14,000			
50	M	28611171	trubka kanalizační PVC DN 110x3000mm SN10	m	14,000	171,72	2 404,08	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :		14,000			
			14		14,000			
			Součet		14,000			
51	M	28611170	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN10	m	1,000	190,15	190,15	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :		1,000			
			1		1,000			
			Součet		1,000			
52	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsných gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	6,000	119,78	718,68	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :		6,000			
			6		6,000			
			Součet		6,000			

53	M	28611173	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN10	m	1,000	397,98	397,98	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.1.3 :					
			Součet		1,000			
54	M	28611174	trubka kanalizační PVC DN 160x3000mm SN10	m	6,000	358,92	2 153,52	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			Součet		6,000			
			Součet		6,000			
D		99	Staveništní přesun hmot				47 959,88	
55	K	998153211	Přesun hmot ruční pro samostatné zdi a valy zděné nebo betonové monolitické v do 12 m	t	35,760	1 341,16	47 959,88	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			Součet		35,760			
			Součet		35,760			
D		767	Zámečnické práce				260 371,50	
56	K	767914130R00	Montáž oplocení z pleťva rámového na ocelové sloupky, o výšce přes 1,5 do 2 m	m	18,700	225,00	4 207,50	Položka z SoD, rozpočet SO 09, Pěší komunikace , POL č.25
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2.:					
			Součet		18,700			
			Součet		18,700			
57	K	553424554.x	Plotový 3D panel ze svařovaných Zn panelů, poplastováno, barva zelená, h=2030 mm, d=2500 mm, oka 50x200 mm, d drátu 5 mm, horní hrana zakončena ostny s přesahem 30 mm	kus	8,000	960,00	7 680,00	Položka z SoD, rozpočet SO 09, Pěší komunikace , POL č.25
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2.:					
			Součet		8,000			
			Součet		8,000			
58	K	Z0x.xxx	D+M Zábradlí trubkové Pz oceli, všechny prvky stávajícího zábradlí přeměřit a objednat dle nich, oc. sloupky tvaru H zabetonovat do opěrné stěny min. 700 mm, dle PD	m	20,700	12 000,00	248 400,00	Nová položka
59	K	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,168	500,00	84,00	Položka z SoD, rozpočet SO 09, Pěší komunikace , POL č.25
D		9	Ostatní práce a bourání				11 845,04	
60	K	218040021	Demontáž sloupů nn dřevěných jednoduchých Jp	kus	2,000	1 031,67	2 063,34	Položka z CS ÚRS 2023/1 ponižená koeficientem dle SoD čl. II bod 9 (136948945,03/185764551=0,737)
			Bourání 2 ks sloupů vč. ŽB patky stávající telefonní sloupy u ohrady					
			Součet		2,000			
			Součet		2,000			

61	K	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	6,746	1 450,00	9 781,70	Položka z SoD, rozpočet SO 01, Bourací práce , POL Č.17
P			<i>Poznámka k položce: nebo vybourání otvorů přířezové plochy přes 4 m² ve zděvu železobetonovém, včetně poměrného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m²).</i>					
W			Bourání základy z KB bloků , včetně základů		3,420			
W			patky oplocení					
W			6 ks pr 0,5m hl 1m		1,200			
W			1.200000					
W			vodoměrná jímka		1,576			
W			0,616+0,56+0,4					
W			Základ ve výkopu		0,250			
W			1*0,5*0,5		0,120			
W			1*0,4*0,3		0,180			
W			1*0,6*0,3					
W			Celkem		6,746			
W			Součet					
D	D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				38 579,39	
62	K	979082111R00	Vnitrostavěštní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	23,990	198,00	4 750,02	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , pol č .118
W			7,8+16,19		23,990			
W			Součet		23,990			
65	K	979083112R00	Vodorovné přemístění suti přes 100 m do 1000 m	t	23,990	65,00	1 559,35	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , pol č .119
W			včetně naložení na dopravní prostředek a složení,					
W			23,99		23,990			
W			Součet		23,990			
66	K	979082119R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti po suchu do 1000 m, příplatek za dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	575,760	2,00	1 151,52	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , pol č .120
W			se složením a hrubým urovněním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1 + 24 km :					
W			23,99*24		575,760			
W			Součet		575,760			
67	K	979990108R00	Poplatek za skládku železobeton, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	16,190	1 850,00	29 951,50	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , pol č .121
W			16,19		16,190			
W			Součet		16,190			
68	K	979990112RO	Poplatek za skládku obalových materiál, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	7,780	150,00	1 167,00	Položka z SoD, rozpočet SO 08 Úprava parkoviště P2 , pol č .123
W			Odkaz na třezovanou živici		7,780			
W			7,78		7,780			
W			Součet		7,780			
D			Vedlejší náklady				56 500,00	
23	K	979082111R00	Projektová dokumentace změny chodníku	kpl	1,000	56 500,00	56 500,00	

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ MĚNĚPRACÍ

Stavba:

Vícepodlažní parkování u ZOO

Objekt:

Úprava chodníku na parkovišti P2 - méněpráce

Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava

Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: LAPLAN s.r.o.

Zhotovitel: PSG Construction a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

p.č.	Ty	Kód	Popis	Mj	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK1]
Náklady soupisu celkem							-441 674,83
D 1 Zemní práce							-7 011,00
1	K	113151213R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živý, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 40 mm	m2	-77,900	42,00	-3 271,80
	W		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Podle Původní PD				
	W		-(5+3,5+13+21+30+5,4)*1		-77,900		
	W		Součet		-77,900		
2	K	113151214R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živý, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm	m2	-77,900	48,00	-3 739,20
	W		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Podle Původní PD				
	W		-(5+3,5+13+21+30+5,4)*1		-77,900		
	W		Součet		-77,900		
D 5 Komunikace							-422 803,20
3	K	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	-124,900	280,00	-34 972,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm				
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		silniční "15/25/100 přímý :				
	W		Směrem k parkovišti				
	W		-(13+21+5+3,5 +30+5,4)		-77,900		
	W		Mezisoučet		-77,900		
	W		chodníkový 10/25				
	W		-(19+21+7)		-47,000		
	W		Mezisoučet		-47,000		
	W		Součet		-124,900		
4	K	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	-81,795	220,00	-17 994,90
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		silniční "15/25/100 přímý :				
	W		Směrem k parkovišti				
	W		-(13+21+5+3,5 +30+5,4)		-77,900		
	W		Mezisoučet		-77,900		
	W		Koeficient ztravné 5 %: 0,05				
	W		-77,9*0,05		-3,895		
	W		Součet		-81,795		
5	K	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	-49,350	180,00	-8 883,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		chodníkový 10/25 : 18+25				
	W		-(19+21+7)		-47,000		
	W		Mezisoučet		-47,000		
	W		Koeficient ztravné 5 %: 0,05				
	W		-47*0,05		-2,350		
	W		Součet		-49,350		

6	K	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	-120,000	221,00	-26 520,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		20x10x6 šedá :				
	W		řez A+A skladba VIII				
	W		-(19*3+21*3)		-120,000		
	W		Součet				-120,000
7	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	-120,000	250,00	-30 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.</i>				
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		20x10x6 šedá :				
	W		řez A+A skladba VIII				
	W		-(19*3+21*3)		-120,000		
	W		Součet				-120,000
8	K	59245110R	dlažba betonová dvourstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	-132,000	260,00	-34 320,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		20x10x6 šedá :				
	W		řez A+A skladba VIII				
	W		-(19*3+21*3)		-120,000		
	W		Mezisoučet				-120,000
	W		Koeficient ztratiné 10 %: 0,1				
	W		-120*0,1		-12,000		
	W		Součet				-132,000
9	K	597091111.x	Osazení odvodňovacího systémového žlabu š. 100 mm, vč. betonového lože	m	-26,500	1 050,00	-27 825,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Ž1+Ž4 : 3+2				
	W		-3-2		-5,000		
	W		Ž2+Ž3 : 12+9,5				
	W		- 12-9,5		-21,500		
	W		Součet				-26,500
10	K	Ž1a.x	Čelní stěna žlabu pro začátek/konec	ks	-8,000	180,00	-1 440,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Ž1+Ž4 : 4				
	W		-4		-4,000		
	W		Ž2+Ž3 : 4				
	W		-4		-4,000		
	W		Součet				-8,000
11	K	Ž1b.x	Vpust' výška 450 mm, odtok DN110, polymerbeton	ks	-2,000	5 400,00	-10 800,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Ž1+Ž4 :				
	W		-2		-2,000		
	W		Součet				-2,000
12	K	Ž1c.x	Žlab délky 100 cm, s Pzhranou	ks	-4,000	1 450,00	-5 800,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Ž1+Ž4 :				
	W		-4		-4,000		
	W		Součet				-4,000
13	K	Ž1d.x	Mřížkový rošt délky 100 cm, B125, zn	ks	-3,000	1 250,00	-3 750,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Ž1+Ž4 :				
	W		№3		-3,000		
	W		Součet				-3,000
14	K	Ž1e.x	Mřížkový rošt délky 50 cm, B125, zn	ks	-4,000	625,00	-2 500,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Ž1+Ž4 :				
	W		№4		-4,000		
	W		Součet				-4,000
15	K	Ž2b.x	Vpust' výška 0,5 m, těsný odtok DN150, polymerbeton	ks	-2,000	5 400,00	-10 800,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Ž2+Ž3 :				
	W		№2		-2,000		
	W		Součet				-2,000
16	K	Ž2c.x	Revizní díl 0,5 m, odtok, DN150	ks	-3,000	5 990,00	-17 970,00
	W		viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
	W		Ž2+Ž3 :				
	W		№3		-3,000		
	W		Součet				-3,000

17	K	Ž2d.x	Žlab délky 1 m, š. 100 mm, D400	ks	-20,000	6 280,00	-125 600,00
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
			Ž2+Ž3 :				
			☒20		-20,000		
			Součet		-20,000		
18	K	597091112.x	Osazení odvodňovacího systémového žlabu š. 200 mm, vč. betonového lože	m	-5,000	1 050,00	-5 250,00
			beton C 12/15				
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
			Ž5 :				
			☒5		-5,000		
			Součet		-5,000		
19	K	Ž5.x	Žlab délky 1 m, š. 200 mm, D400	ks	-5,000	7 360,00	-36 800,00
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
			Ž5 :				
			☒5		-5,000		
			Součet		-5,000		
20	K	577132211RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 8 nebo ACO 11, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	-77,900	259,00	-20 176,10
			DOPLNĚNÍ ŽIVICE po předchozím bourání s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
			viz TZ_AB, situační výkresy, výkresová a textová část D.1.1, D.1.2 a D.2 :				
			Podle Původní PD				
			-(5+3,5+13+21+30+5,4)*1		-77,900		
			Součet		-77,900		
21	K	573211112RO O	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,2 kg/m2	m2	-77,900	18,00	-1 402,20
			Odkaz na množství položky - Beton asfaltový				
			☒77,9		-77,900		
			Součet		-77,900		
	D	99	Staveništní přesun hmot				-4 427,00
22	K	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť. kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200m	t	-88,540	50,00	-4 427,00
			☒88,54		-88,540		
			Součet		-88,540		
	D	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				-7 433,63
23	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	-16,125	198,00	-3 192,75
			☒16,125		-16,125		
			Součet		-16,125		
24	K	979083112R00	Vodorovně přemístění suti přes 100 m do 1000 m	t	-16,125	65,00	-1 048,13
			+ 20 m :				
			☒16,125		-16,125		
			Součet		-16,125		
25	K	979082119R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti po suchu do 1000 m, příplatek za dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	-387,000	2,00	-774,00
			se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1				
			+ 24 km :				
			-16,125*24		-387,000		
			Součet		-387,000		
26	K	979990112RO O	Poplatek za sklídku obalovanýchfalt, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	-16,125	150,00	-2 418,75
			Odkaz na frézovanou živici				
			☒16,125		-16,125		
			Součet		-16,125		

ZMĚNOVÝ ROZPOČET PRO POSOUZENÍ MĚNĚPRACÍ

Stavba:

Vícepodlažní parkování u ZOO

Objekt:

Nerealizace 1 ks areálového osvětlení

Místo: Zoo Ostrava v k. ú. Slezská Ostrava

Datum: 16.01.2023

Zadavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: LAPLAN s.r.o.

Zhotovitel: PSG Construction a.s.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Pr.	Ty	Kód	Popis	M1	Množství	J.cena [CZK1]	Cena celkem [CZK1]
Náklady soupisu celkem							-41 157,60
D	D1	Areálové osvětlení SO 13					-41 157,60
1	K	460010024	Vytyčení trasy kabelového vedení v zastavěném prostoru	km	-0,026	1 500,00	-39,00
	w		-0,026		-0,026		
	w		Součet		-0,026		
2	K	460171152	Hloubení kabelových rýh strojně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3	m	-26,200	80,00	-2 096,00
	w		-26,2		-26,200		
	w		Součet		-26,200		
3	K	460451162	Zásyp kabelové rýhy strojně včetně zhutněním š.35cm a hl. 60cm a urovnání povrchu z horniny tř I, skupiny 3	m	-26,200	35,00	-917,00
	w		-26,2		-26,200		
	w		Součet		-26,200		
4	K	460662113	Kabelové lože z písku tl. 100 mm nad kabel, bez zakrytí, do š. 65 cm	m	-26,200	170,00	-4 454,00
	w		-26,2		-26,200		
	w		Součet		-26,200		
5	K	460671113	Krytí kabelů výstražnou fólií š. 34 cm	m	-26,200	13,00	-340,60
	w		-26,2		-26,200		
	w		Součet		-26,200		
6	K	VR201	PVC pouzdro DN300, pro stožár, vč. zapískování	ks	-1,000	789,00	-789,00
	w		-1		-1,000		
7	K	VR202	PVC pouzdro DN100, protažení kabelu přes základ	ks	-1,000	466,00	-466,00
	w		-1		-1,000		
8	K	460641124	Betonový základ stožárů, beton C20/25 XA2	m3	-0,667	2 465,00	-1 644,16
	w		-0,667		-0,667		
	w		Součet		-0,667		
9	K	VR203	Doprava betonu	m3	-0,667	195,00	-130,07
	w		-0,667		-0,667		
	w		Součet		-0,667		
10	K	460791211	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50mm uložených volně do rýhy	m	-4,231	57,20	-242,01
	w		-4,231		-4,231		
	w		Součet		-4,231		
11	K	34571351	Trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D32/40mm HDPE+LDPE, červená	m	-4,231	68,50	-289,82
	w		-4,231		-4,231		
	w		Součet		-4,231		
12	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90mm uložených volně do rýhy	m	-26,200	57,20	-1 498,64
	w		-26,2		-26,200		
	w		Součet		-26,200		
13	K	34571352	Trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D52/63mm HDPE+LDPE, červená	m	-26,200	68,50	-1 794,70
	w		-26,2		-26,200		
	w		Součet		-26,200		
14	K	210812033	Montáž kabelu Cu plný kulatý až 4x 10 mm2 uložený volně nebo v listě (CYKY)	m	-26,200	24,00	-628,80
	w		-26,2		-26,200		
	w		Součet		-26,200		
15	K	34111076	Kabel silový s Cu jádrem 1kVJ 4x10 mm2	m	-26,200	139,80	-3 662,76
	w		-26,2		-26,200		
	w		Součet		-26,200		

16	K	210100096	Ukončení vodičů do 2,5mm ² s označením a zapojením na svorkovnici	ks	-2,000	55,00	-110,00
17	K	210100101	Ukončení vodičů do 16mm ² s označením a zapojením na svorkovnici	ks	-2,000	95,00	-190,00
18	K	210202016	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na sloupek parkový	ks	-1,000	345,00	-345,00
19	K	VR101	LED svítidlo pro osvětlení komunikací 23W, 2300lm, IP65, IK08, přepětí ochrana min. 6kV, ON/OFF, průměr 76mm, RAL 8017, další specifikace viz. technická zpráva	ks	-1,000	7 411,00	-7 411,00
20	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	ks	-1,000	1 200,00	-1 200,00
21	K	VR103	Ocelový stožár z bezešvých trubek dvoustupňové (114*4/76*4), výška svítidla nad komunikací 5,0m., celková délka 5,8m s ochrannou zesilovací manžetou RAL 8017	ks	-1,000	7 772,00	-7 772,00
22	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	ks	-1,000	455,00	-455,00
23	K	VR106	Stožárová svorkovnice s možností jištění až 2 ks svítidla 6A, IP 00 dle specifikace	ks	-1,000	835,00	-835,00
24	K	210120001	Montáž pojistek	ks	-1,000	25,00	-25,00
25	K	VR107	Pojistka E27, 6A, char. gG	ks	-1,000	13,80	-13,80
26	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² v zástavbě	m	-26,200	57,20	-1 498,64
27	K	35442062	Zemnicí páska FeZn 30x4	kg	-30,000	68,90	-2 067,00
28	K	210220301	Montáž svorek uzemnění se 2 šrouby	ks	-2,000	55,00	-110,00
29	K	35441996	Svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	ks	-2,000	26,80	-53,60
30	K	210293011	Nátěry svodových vodičů a svorek	m	-1,000	79,00	-79,00