

Evidenční číslo Objednatele

.....

Evidenční číslo Zhotovitele

19-335

DODATEK Č. 1

ke Smlouvě o dílo z 11.12.2019**„Přestavba bazénu ve výběhu ledních medvědů“****OBJEDNATEL:****Zoo Brno a stanice zájmových činností, příspěvková organizace****Sídlem: U zoologické zahrady 46, 635 00 Brno****Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, odd. Pr., vl. 11****Zastoupený:****Ve věcech smluvních: MVDr. Martinem Hovorkou, Ph.D., ředitelem****Ve věcech technických: Ing. Miroslav Janota****IČ: 00101451****DIČ: CZ00101451****Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
číslo účtu: 372604403/0300***(dále jen Objednatel)***a****ZHOTOVITEL:****SKR stav, s.r.o.****Sídlem: Nováčkova 18, 614 00 Brno****Zastoupený****ve věcech smluvních: Ing. Ivo Skřivánkem, jednatelem****Ing. Petrem Skřivánkem, jednatelem****ve věcech technických: Ing. Petrem Durčákem, výrobně-technickým ředitelem****IČ: 26961474****DIČ: CZ26961474****Bankovní spojení: Oberbank AG číslo účtu 3000001912/8040****Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně***oddíl C, vložka 48480**(dále jen Zhotovitel)*

Obě smluvní strany se dohodly na následujících změnách smlouvy o dílo uzavřené dne 11.12.2019 (dále jen smlouva o dílo):

Článek I. Předmět smlouvy

V **Článku I. odst. 1.1.** (Dohodnutý předmět plnění zhotovitele (dílo)) smlouvy o dílo se předmět díla rozšiřuje o vícepráce a zužuje o méněpráce specifikované v příloze č.1 tohoto dodatku.

Článek II. Doba plnění

Dosavadní text **Článku II. odst. 2.2.** (DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (LHŮTY / TERMÍNY)) pododstavec 2.2.3. smlouvy o dílo se zrušuje a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

„2.2.3. Řádné ukončení stavebních prací a předání celého díla Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání

nejpozději do 210 kalendářních dnů od termínu předání a převzetí staveniště“

Článek IV. Cena

Dosavadní text **Článku IV. odst. 4.1. (Cena díla)** pododstavec 4.1.1. smlouvy o dílo se zrušuje a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

„4.1.1. Cena díla dle SoD	9.465.141,- Kč bez DPH
<u>Cena dle dodatku č.1 k SoD</u>	<u>249.187,22 Kč bez DPH</u>
CELKOVÁ CENA:	9.714.328,22 Kč bez DPH“

Nedílnou součástí a přílohou tohoto dodatku je:

Příloha č. 1:Změnový list č.1

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo uzavřené dne 11.12.2019 nedotčená tímto dodatkem č.1 zůstávají v platnosti v plném rozsahu.

Tento Dodatek nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv vedeným Ministerstvem vnitra ČR jako jeho správcem (dále jen správce registru smluv). Povinnost uveřejnit Dodatek v registru smluv na sebe přebírá Objednatel. Objednatel odpovídá za řádné uveřejnění Dodatku, když Dodatek k uveřejnění zašle bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření Dodatku správci registru smluv. Objednatel se zavazuje –zaslat bez zbytečného odkladu po obdržení zprávy správce registru smluv, nejpozději však do 3 měsíců ode dne uzavření Dodatku Zhotoviteli potvrzení správce registru smluv o uveřejnění Dodatku nebo zprávu, že Dodatek uveřejněn nebyl včetně důvodu jeho neuveřejnění.

Nebude-li tento Dodatek uveřejněn v registru smluv do 3 (tří) měsíců ode dne jeho uzavření, s výjimkou smluv, kdy je možné provést opravu uveřejnění dle zákona, Dodatek se od počátku ruší. Smluvní strany se pro případ zrušení Dodatku od počátku z důvodu neuveřejnění Dodatku v registru smluv zavazují uzavřít nový Dodatek se shodným obsahem a za shodných obchodních podmínek jako ve zrušeném Dodatku, a to na výzvu kterékoli z nich do 30 dnů od podání výzvy.

Nebude-li možné pro případ zrušení Dodatku od počátku z důvodu neuveřejnění Dodatku v registru smluv uzavřít nový Dodatek se shodným obsahem a za shodných obchodních podmínek jako ve zrušeném Dodatku, smluvní strany se zavazují na výzvu kterékoli z nich přistoupit k narovnání smluvních vztahů tak, aby narovnáním dosáhly shodného obsahu práv a povinností a shodných obchodních podmínek jako ve zrušeném Dodatku a o narovnání uzavřít písemnou Dohodu, která bude zveřejněna v registru smluv.

V Brně dne

V Brně dne

.....
za Objednatele

MVDr. Martin Hovorka, Ph.D.

ředitel

*Zoo Brno a stanice zájmových činností,
příspěvková organizace*

.....
za Zhotovitele

Ing. Petr Skřivánek

jednatel

SKR stav, s.r.o.

PŘÍLOHA ČÍSLO I. DODATKU Č.1

Změnový list č.1

Protokol o změně díla
Změnový list číslo: 1

Předmět díla:	Revize přestavby bazénu ve výběhu ledních medvědů		
Objekt:	Bazén pro lední medvědy		
Objednatel:	ZOO Brno a stanice zájmových činností, příspěvková organizace		
Zhotovitel:	SKR stav, s.r.o.		
TDI:	Ing. Pavel Odstrčil		
Projektant:	AND spol. s.r.o.		
Popis změny: Předmětem změny jsou vícepráce a méněpráce na základě specifikace v příloze č. 1			
Odůvodnění změny: Změna vznikla na základě revize projektu ze strany investora.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Objednatel	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	√
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb.: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	√
		§ 222 odst. 6	
		§ 222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	
		dodatek k PD	√
dokumentace skut.provedení			
jiné			
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	610 134,22	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)	-360 647,00	
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	Veronika Hrabálková	
	náklady na změnu v Kč bez DPH	249 187,22	
	Výše DPH sazba: 21%	52 329,32	
	náklady na změnu vč. DPH	301 516,54	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termín y	Termín realizace změny:	29.6.2020	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	Nejpozději 210 kalendářních dní od převzetí staveniště	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (statutární zástupce):		
	TDI:		
	Projektant:		
příloh y	Přílohy: Vícepráce a méně práce		

Krycí list

Stavba:	ZOO Brno - Přestavba bazénu ve výběhu ledních medvědů	
Objekt:		Dodatek č. 1
Rozpočet:		Dodatek č. 1
Objednatel:	Statutární město Brno, Dominikánské nám. 1, Brno	IČO: DIČ:
Projektant:	AND, spol. s.r.o.	IČO: DIČ:
Zhotovitel:	SKR stav, s. r. o. Nováčkova 233/18 61400 Brno	IČO: 26961474 DIČ: CZ26961474
Vypracoval:	Ing. Veronika Hrabálková	
Rozpis ceny		Celkem
DPS 01.1 - Strojní		375 913,14 Kč
DPS 01.2. Elektro		-78,00 Kč
DPS 01.3.1 MaR		35 978,45 Kč
DPS 01.3.2 Parshall		136 925,63 Kč
Torkrety		61 395,00 Kč
Celkem revize		610 134,22 Kč
Odpočty položek z SoD (méněpráce)		-360 947,00 Kč
Celkem bez DPH		249 187,22 Kč

Detailní informace

Přidané položky - DPS 01.1 - Strojní část

Typ	Objekt/část	PČ	Kód	Popis	MJ	Nové Množství	Jednotková cena	Celková cena	Rozdíl celk. ceny
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	1	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	2,640	1 812,50	4 785,00 Kč	4 785,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	5	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	17,880	127,50	2 279,70 Kč	2 279,70 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	6	122201109	Příplatek za lepidlo u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	8,940	18,75	167,63 Kč	167,63 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	33	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na pevnost pod dlažbu tl do 100 mm	m2	11,100	436,25	4 842,38 Kč	4 842,38 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	34	451571221	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	33,600	81,25	2 730,00 Kč	2 730,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	35	451571411	Podklad pod dlažbu z kameniva tl do 100 mm	m2	33,600	131,25	4 410,00 Kč	4 410,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	38	465921115	Kladení dlažby z desek a tvárnic hmotnosti do 60 kg na suchou cementovou omítku tl 10 cm	m2	25,080	562,50	14 107,50 Kč	14 107,50 Kč
M	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	39	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm	m2	25,832	325,00	8 395,40 Kč	8 395,40 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	40	465928122	Kladení dlažby dna melioračních kanálů ze žlabů hmotnosti nad 60 kg na suchou cementovou omítku	kus	19,000	287,50	5 462,50 Kč	5 462,50 Kč
M	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	41	5922703R	žlab odvodňovací betonový 330x928x205mm	m	6,180	1 500,00	9 270,00 Kč	9 270,00 Kč
M	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	42	5922704R	deska betonová meliorační 500x250x100mm	m	12,360	700,00	8 652,00 Kč	8 652,00 Kč
M	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	82	28614845	koleno 45° SDR 11 PE 100 PN 16 D 160mm	kus	3,000	1 875,00	5 625,00 Kč	5 625,00 Kč
M	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	83	28614871	oblouk 90° SDR 11 PE 100 RC PN 16 D 160mm	kus	1,000	5 250,00	5 250,00 Kč	5 250,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	87	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	3,500	1 875,00	6 562,50 Kč	6 562,50 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	108	891312122	Montáž kanalizačních šoupaték otevřený výkop DN 150	kus	1,000	2 250,00	2 250,00 Kč	2 250,00 Kč
M	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	109	42221506	šoupě nožové s nestoupavým vřetenem oboustranně těsnící DN 150	kus	1,000	8 452,50	8 452,50 Kč	8 452,50 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	126	894812202	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné 20° 60° 90°	kus	1,000	2 100,00	2 100,00 Kč	2 100,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	127	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrubé vnější hloubky 1500 mm	kus	1,000	2 470,00	2 470,00 Kč	2 470,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	128	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická vnější hloubky 275 mm	kus	1,000	500,00	500,00 Kč	500,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	129	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití PP šachtové roury	kus	1,000	500,00	500,00 Kč	500,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	130	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	1,000	6 200,00	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	140	89999112R	Montáž Parshallova žlabu	kus	1,000	1 200,00	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
M	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	141	81421214R	Parshallův žlab typ P3	kpl	1,000	29 750,00	29 750,00 Kč	29 750,00 Kč

133 712,10 Změna množství nebo ceny

Změněné položky - DPS 01.1 - Strojní část

Typ	Objekt/část	PČ	Kód	Popis	MJ	Původní Množství	Nové Množství	Původní Jednotková cena	Nová Jednotková cena	Původní Celková cena	Nová Celková cena	Rozdíl celk. ceny
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	3	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	5,000	12,000	696,00	696,00	3 480,00 Kč	8 352,00 Kč	4 872,00 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	4	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	36,187	41,363	433,00	433,00	15 668,97 Kč	17 910,18 Kč	2 241,21 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	5	132301209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	18,094	20,682	21,00	21,00	379,97 Kč	434,32 Kč	54,35 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	6	138401201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5	m3	36,187	41,363	3 494,00	3 494,00	126 437,38 Kč	144 522,32 Kč	18 084,94 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	7	138501201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 6	m3	23,193	23,193	5 484,00 Kč	5 484,00 Kč	127 190,41 Kč	127 190,41 Kč	0,00 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	8	151811131	Osazení pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	201,340	227,220	273,00	273,00	54 965,82 Kč	62 031,06 Kč	7 065,24 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	9	151811231	Odstanění pažičko boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	201,340	227,220	170,00	170,00	34 227,80 Kč	38 627,40 Kč	4 399,60 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	36,187	59,243	32,00	32,00	1 157,98 Kč	1 895,78 Kč	737,79 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	11	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	58,480	64,556	139,00	139,00	8 128,72 Kč	8 973,28 Kč	844,56 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	12	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	72,374	118,486	64,00	64,00	4 631,94 Kč	7 583,10 Kč	2 951,17 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	13	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	55,367	68,252	117,00	117,00	6 477,94 Kč	7 985,48 Kč	1 507,55 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	14	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	59,380	64,556	342,00	342,00	20 307,96 Kč	22 078,15 Kč	1 770,19 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	15	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	91,554	127,495	48,00	48,00	4 394,59 Kč	6 119,76 Kč	1 725,17 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	16	167101151	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m3	59,380	64,556	102,00	102,00	6 056,76 Kč	6 584,71 Kč	527,95 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	17	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	36,187	59,243	31,00	31,00	1 121,80 Kč	1 836,53 Kč	714,74 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	18	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	59,380	64,556	21,00	21,00	1 246,98 Kč	1 355,68 Kč	108,70 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	19	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zemina a kameniva na skládce	t	106,884	116,201	214,00	214,00	22 873,18 Kč	24 867,01 Kč	1 993,84 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	20	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	60,271	85,337	106,00	106,00	6 388,73 Kč	9 045,72 Kč	2 657,00 Kč
M-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	21	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	48,168	52,188	225,00	225,00	10 837,80 Kč	11 742,30 Kč	904,50 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	24	212752212	Trativid z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	24,100	47,360	262,00	262,00	6 314,20 Kč	12 408,32 Kč	6 094,12 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	25	213311141	Polštáře zhuťné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	0,256	1,507	1 086,00	1 086,00	278,02 Kč	1 636,60 Kč	1 358,59 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	26	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	0,390	4,476	5 350,00	5 350,00	2 086,50 Kč	23 946,60 Kč	21 860,10 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	27	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	3,900	35,704	1 237,00	1 237,00	4 824,30 Kč	44 165,85 Kč	39 341,55 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	28	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	3,900	35,704	306,00	306,00	1 193,40 Kč	10 925,42 Kč	9 732,02 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	29	321368211	Výtuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,031	0,358	30 495,00	30 495,00	945,35 Kč	10 917,21 Kč	9 971,87 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	31	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,354	0,294	3 317,00	3 317,00	1 174,22 Kč	975,20 Kč	-199,02 Kč
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	64	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	5,000	17,100	441,00	441,00	2 205,00 Kč	7 541,10 Kč	5 336,10 Kč
K-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	65	871321141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 160 x 14,6 mm	m	24,000	36,800	2 651,00	2 651,00	63 624,00 Kč	97 556,80 Kč	33 932,80 Kč
M-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	66	28613604	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizací vrstvou SDR 11 160x14,6 d.12m	m	24,360	37,352	761,00	761,00	18 537,96 Kč	28 424,87 Kč	9 886,91 Kč
M-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	68	28653139	nákržek lemový PE 100 SDR 11 160mm	kus	8,000	10,000	511,00 Kč	511,00 Kč	4 088,00 Kč	5 110,00 Kč	1 022,00 Kč
M-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	69	2865407R	příruba volná k lemovému nákržku z polypropylénu 160	kus	8,000	10,000	704,00 Kč	704,00 Kč	5 632,00 Kč	7 040,00 Kč	1 408,00 Kč
M-nová	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	84	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylénu systém KG 2000 jednovrstvé DN 160	kus	3,000	4,000	489,00 Kč	489,00 Kč	1 467,00 Kč	1 956,00 Kč	489,00 Kč
M-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	85	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	2,000	2,000	87 000 Kč	87 000 Kč	174,00 Kč	174,00 Kč	87 000 Kč

Typ	Objekt/část	nč	část	Popis	KU3	Původní Množství	Původní Jednotková	Původní Celková cena	Pracovní cena
M-nová		100				3,000	87,00 Kč	261,00 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	99	23017010R	Nerezový spojovací materiál a těsnění přírub	soubor	1,000	16 050,00 Kč	16 050,00 Kč	0,00 Kč
K-nová		115						16 050,00 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	100	23017333R	Nerezové podpory vč. souvisejících prací (kotvení, podlití apod.)	soubor	1,000	26 750,00 Kč	26 750,00 Kč	0,00 Kč
K-nová		116						26 750,00 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	104	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	52,100	37,00 Kč	1 927,70 Kč	473,60 Kč
K-nová		120				64,900		2 401,30 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	114	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřením výkopu	m3	4,925	2 301,00 Kč	11 332,43 Kč	12 885,60 Kč
K-nová		135				10,525		24 218,03 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	117	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	52,042	22,00 Kč	1 144,92 Kč	287,23 Kč
K-nová		138				65,098		1 432,16 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	118	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	115,270	21,00 Kč	2 420,67 Kč	596,40 Kč
K-nová		139				143,670		3 017,07 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	119	02110301R	Úprava/oprava stávajícího příkopu	bm	5,000	5 350,00 Kč	26 750,00 Kč	5 350,00 Kč
K-nová		142				6,000		32 100,00 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	126	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,585	1 338,00 Kč	782,73 Kč	3 345,00 Kč
K-nová		149				3,085		4 127,73 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	133	02110300R	Ochrana stávajících vzrostlých stromů v okolí staveniště	kus	1,000	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč	3 210,00 Kč
K-nová		156				4,000		4 280,00 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	134	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	3,811	535,00 Kč	2 038,89 Kč	5 719,69 Kč
K-nová		157				14,502		7 758,57 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	135	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,811	263,00 Kč	1 002,29 Kč	2 811,73 Kč
K-nová		158				14,502		3 814,03 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	136	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	34,299	13,00 Kč	445,89 Kč	1 250,85 Kč
K-nová		159				130,518		1 696,73 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	137	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu směsného kád. odpadu 170 904	t	3,811	589,00 Kč	2 244,68 Kč	6 297,00 Kč
K-nová		160				14,502		8 541,68 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	138	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřením výkopu	t	21,150	161,00 Kč	3 405,15 Kč	5 279,19 Kč
K-nová		161				53,940		8 684,34 Kč	
K-nův.	PS 01/DPS 01.1 - Stroj	139	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	21,150	37,00 Kč	782,55 Kč	1 213,23 Kč
K-nová		162				53,940		1 995,78 Kč	

Cena CELKEM

375 913.14

Rozdílový protokol

Stavba: MV1348/19/3 - Přestavba bazénu ve výběhu ledních medvědě - revize 1

Objednatel: AND, spol.s r.o.
 Projektant: MV projekt, spol. s r.o.
 Místo: ZOO Brno
 Datum: 12.5.2020

Detailní informace

Odstraněné položky - DPS 01.2 - Elektročást

Typ	Objekt/část	PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Celková cena	Rozdíl celk. ceny
K	PS 01/DPS 01.2 - Elektročást	47	0230047R	Plovákový snímač hladiny 1x CO kontakt včetně 10m kabeu a montážního příslušenství	soubor	-1,000	1 198,00 Kč	-1 198,00 Kč	-1 198,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.2 - Elektročást	69	0230069R	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový CYKY-O 3x1,5	m	-80,000	11,00 Kč	-880,00 Kč	-880,00 Kč

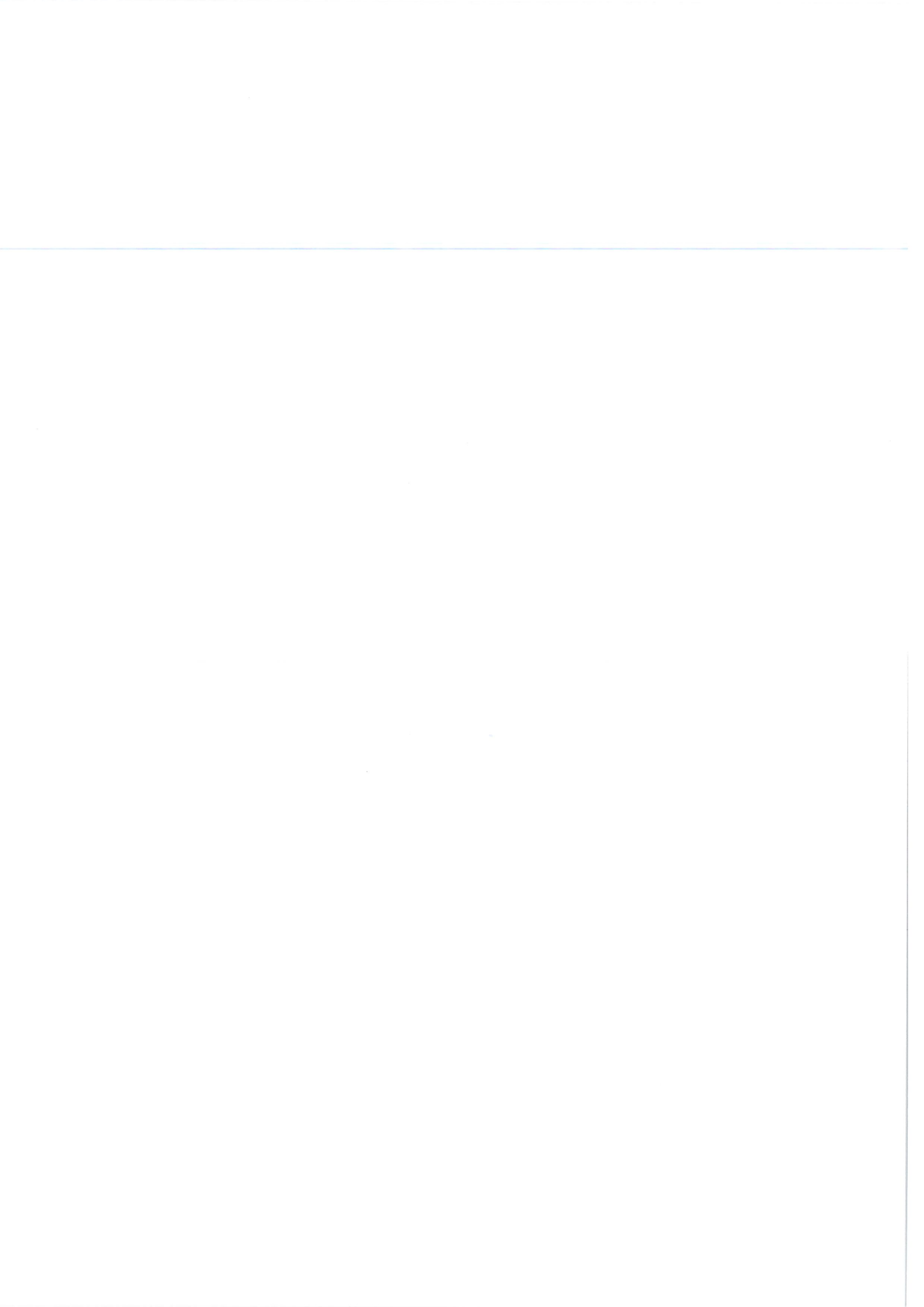
-2 078,00 Změna množství nebo ceny

Změněné položky - DPS 01.2 - Elektročást

Typ	Objekt/část	PČ	Kód	Popis	MJ	Původní Množství	Původní Jednotková Cena	Původní Celková cena	Rozdíl celk. ceny
						Nové Množství	Nová Jednotková cena	Nová Celková cena	
K-pův.	PS 01/DPS 01.2 - Elektročást	66	0230066R	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový CYKY-J 5x10	m	20,000	134,00 Kč	2 680,00 Kč	6 700,00 Kč
K-nová						70,000		9 380,00 Kč	
K-pův.	PS 01/DPS 01.2 - Elektročást	67	0230067R	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový CYKY-J 7x2.5	m	80,000	47,00 Kč	3 760,00 Kč	-940,00 Kč
K-nová						60,000		2 820,00 Kč	
K-pův.	PS 01/DPS 01.2 - Elektročást	68	0230068R	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový CYKY-J 19x1.5	m	80,000	94,00 Kč	7 520,00 Kč	-1 880,00 Kč
K-nová						60,000		5 640,00 Kč	
K-pův.	PS 01/DPS 01.2 - Elektročást	70	0230070R	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový CYKY-J 7x2.5	m	160,000	47,00 Kč	7 520,00 Kč	-1 880,00 Kč
K-nová						120,000		5 640,00 Kč	

Cena CELKEM

-78.00 Kč



Rozdílový protokol

Stavba: MV1348/19/3 - Přestavba bazénu ve výběhu ledních medvěďů - revize 1

Objednatel: AND, spol.s r.o.
 Projektant: MV projekt, spol. s r.o.
 Místo: ZOO Brno
 Datum: 12.5.2020

Detailní informace

Přidané položky - DPS 01.3.1 - MaR

Typ	Objekt/část	PČ	Kód	Popis	MJ	Nové Množství	Jednotková cena	Celková cena	Rozdíl celk. ceny
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	1	Pol1	Přesvorkovací skříň plastová včetně svorek 2,5mm ² bez proslů, IP67//IP69, rozměr 180x130x77mm	kpl	1,000	1 112,50 Kč	1 112,50 Kč	1 112,50 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	27	Pol27	Plovákový snímač hladiny 1x CO kontakt včetně 10m kabeu a montážního příslušenství	kpl	1,000	1 050,00 Kč	1 050,00 Kč	1 050,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	35	Pol40	Elektroinstalační trubka tuhá KOPODUR 110mm	m	60,000	78,75 Kč	4 725,00 Kč	4 725,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	36	0230058R	Žluto / zelený laněný vodič o průřezu 6mm ²	m	10,000	26,25 Kč	262,50 Kč	262,50 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	37	Pol41	Kabelové oko lisovací M5 pro vodič 6mm ²	ks	5,000	5,63 Kč	28,15 Kč	28,15 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	38	Pol42	Kabelové oko lisovací M6 pro vodič 6mm ²	ks	5,000	6,25 Kč	31,25 Kč	31,25 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	39	0230061R	Měděný pásek Cu včetně svorky	m	5,000	617,50 Kč	3 087,50 Kč	3 087,50 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	40	Pol43	Zelenožlutý vodič CYA s příslušenstvím (kabelová oka a šrouby) k provedení donlíkového nosnění na zemnicí soustavu	kpl	1,000	1 381,25 Kč	1 381,25 Kč	1 381,25 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	41	Pol44	kabely podle kabelového seznamu, včetně štitků, zapojení	kpl	1,000	812,50 Kč	812,50 Kč	812,50 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	42	Pol45	štitky na označení zařízení	kpl	1,000	575,00 Kč	575,00 Kč	575,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	43	Pol46	bezpečnostní štitky a tabulky	kpl	1,000	575,00 Kč	575,00 Kč	575,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	44	Pol47	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový JTY-O 14x1	m	60,000	60,00 Kč	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	45	Pol48	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový CYKY-J 3x1,5	m	60,000	20,63 Kč	1 237,80 Kč	1 237,80 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	58	Pol61	Vybudování nosných kabelových konstrukcí a tras, vč. položení a zapojení kabelů na obou koncích	kpl	1,000	3 250,00 Kč	3 250,00 Kč	3 250,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	60	Pol63	Likvidace odpadů vzniklých při realizaci	kpl	1,000	1 625,00 Kč	1 625,00 Kč	1 625,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	61	Pol64	Drobné stavební přípomocce při provádění - nespecifikované	kpl	1,000	1 625,00 Kč	1 625,00 Kč	1 625,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	62	Pol65	Vedení projektu, inženýring	kpl	1,000	1 625,00 Kč	1 625,00 Kč	1 625,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	63	Pol66	Koordinace postupu prací s ostatními dodavateli	kpl	1,000	1 625,00 Kč	1 625,00 Kč	1 625,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	64	Pol67	Zpracování výrobní projektové dokumentace	kpl	1,000	1 875,00 Kč	1 875,00 Kč	1 875,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	68	Pol71	Revize elektro	kpl	1,000	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.1 - MaR	69	Pol72	Odevzdání a převzetí díla	kpl	1,000	1 875,00 Kč	1 875,00 Kč	1 875,00 Kč

Cena CELKEM

35 978,45 Kč

Rozdílový protokol

Stavba: MV1348/19/3 - Přestavba bazénu ve výběhu ledních medvěďů - revize 1

Objednatel: AND, spol.s r.o.

Projektant: MV projekt, spol. s r.o.

Místo: ZOO Brno

Datum: 12.5.2020

Detailní informace

Přidané položky - DPS 01.3.2 - Parshall

Typ	Objekt/část	PČ	Kód	Popis	MJ	Nové Množství	Jednotková cena	Celková cena	Rozdíl celk. ceny
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	1	Pol73	Přesvorkovací skříň plastová včetně svorek 2,5mm2 a tesnicích membrán IP65 - rozměr 80x80x52mm	kpl	1,000	256,25	256,25 Kč	256,25 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	2	Pol74	Últrasukový průtokoměr pro otevřené kanály, krytí IP54/IP68, napájení 12-24VDC, vyhodnocovací jednotka pro nástěnnou montáž nastavená uzáručím průhledným elastickým křemem	kpl	1,000	43 750,00	43 750,00 Kč	43 750,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	3	Pol75	Nerez stříška sondy	kpl	1,000	2 250,00	2 250,00 Kč	2 250,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	4	Pol76	Držák sondy	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00 Kč	1 875,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	5	Pol77	Zámek plastového krytu převodníku (dispalý + klávesnice)	kpl	1,000	750,00	750,00 Kč	750,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	6	Pol33	Nespecifikovaný drobný montážní a spojovací materiál (šrouby, hmoždiny, lepidla, tmele ...)	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	7	Pol34	Nátěrové hmoty základní a vrchní - volt dle místních zvyklostí	kpl	1,000	1 875,00	1 875,00 Kč	1 875,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	8	Pol36	Výkop pro kabelové vedení 0,8x0,6m	m	25,000	200,00	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	9	Pol37	Pískové lože kanelového vedení ve výkopu	m	25,000	312,50	7 812,50 Kč	7 812,50 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	10	Pol38	Výstředná fólie do kabelového výkopu (Provedení a způsob položení fólie v trase dle ČSN 73 6006)	m	25,000	8,13	203,13 Kč	203,13 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	11	Pol39	Opětovné zasypání výkopu včetně likvidace přebytečného materiálu	m	25,000	400,00	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	12	Pol78	Elektroinstalační trubka tuhá KOPODUR 50mm	m	30,000	26,25	787,50 Kč	787,50 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	13	Pol43	Želatozelený vodič CYA s příslušenstvím (kabelová oka a šrouby) k provedení donlíčkového nosnění na zemní soustavě	kpl	1,000	1 381,25	1 381,25 Kč	1 381,25 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	14	Pol44	kabely podle kabelového seznamu, včetně štítků, zapojení	kpl	1,000	525,00	525,00 Kč	525,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	15	Pol45	štítky na označení zařízení	kpl	1,000	180,00	180,00 Kč	180,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	16	Pol46	bezpečnostní štítky a tabulky	kpl	1,000	675,00	675,00 Kč	675,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	17	Pol79	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový pro uložení do země TCEPKPFE 3x4x0,6	m	60,000	43,75	2 625,00 Kč	2 625,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	18	Pol80	Kabel plastový s měděným jádrem - vícežilový J-Y(STJ)Y 4x2x0,8	m	10,000	30,00	300,00 Kč	300,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	19	60	Posouzení způsobilosti MO Úředním měřením	kpl	1,000	30 625,00	30 625,00 Kč	30 625,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	20	Pol54	Nastavení přístrojů a zařízení (servisní technik, atp...)	kpl	1,000	780,00	780,00 Kč	780,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	21	Pol55	Individuální zkoušky	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	22	Pol56	Komplexní zkoušky elektro	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	23	Pol57	Uvedení systému do provozu včetně zaregulování	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	24	Pol58	Zaškolení obsluhy v průběhu komplexních zkoušek	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	25	Pol59	Zkušební provoz	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	26	Pol81	Doplnění rozvaděče RM vč. příslušenství a revize	kpl	1,000	5 625,00	5 625,00 Kč	5 625,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	27	Pol61	Výbudování nosných kabelových konstrukcí a tras, vč. položení a zanoření kabelů na obou koncích	kpl	1,000	7 750,00	7 750,00 Kč	7 750,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	28	Pol62	Montáž periferií	kpl	1,000	750,00	750,00 Kč	750,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	29	Pol63	Likvidace odpadů vzniklých při realizaci	kpl	1,000	1 050,00	1 050,00 Kč	1 050,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	30	Pol64	Drobné stavební přimocce při provádění - nespecifikované	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	31	Pol65	Vedení projektu, inženýring	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	32	Pol66	Koordinace postupu prací s ostatními dodavateli	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	33	Pol67	Zpracování výrobní projektové dokumentace	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	34	Pol68	Zpracování návodů pro obsluhu	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	35	Pol69	Zpracování provozního předpisu	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	36	Pol70	Zpracování provozně-technické dokumentace (revize, prohlášení, manuály a návody v ČJ, nastavovací protokoly	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	37	Pol71	Revize elektro	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč
K	PS 01/DPS 01.3/01.3.2 - MaR Parshall	38	Pol72	Odevzdání a převzetí díla	kpl	1,000	200,00	200,00 Kč	200,00 Kč

Cena CELKEM

136 925,63 Kč

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL :	1
Zhotovitel:	SKR stav s.r.o. Nováčkova 233/18, 614 00 Brno		
Změnový list vystavil:	Ing. Veronika Hrabálková		
Datum:	12.05.2020		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla			
Předmět změny: Torkrety - navýšení plochy			
Označení v příloze	Popis		
1	Zpevnění kamenné rovnaniny - umělé skály kotvené na skalní masív - příloha 1 rozsah 2,5 m ² , jednotková cena 8 186 Kč/1 m ² , 20 465 Kč VÍCEPRÁCE		
2	Cesta pro medvěda "zleva" - umělé skály kotvené na skalní masív - příloha 2 rozsah 5,0 m ² , jednotková cena 8 186 Kč/1 m ² , 40 930 Kč VÍCEPRÁCE		
Rozpočet víceprací:	Počet připojených příloh		2
Cena víceprací bez DPH:	61 395 Kč		
Výsledná cena změny bez DPH:	61 395 Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni jakosti materiálů a provedení tak, jak požaduje dokumentace.			
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:		
Datum:	Datum:		

SO 01 Bazén

51	K	61763311 1	Stěrka z těsnící malty dvouvrstvá vnitřních ploch šachet čtyř a	m2	62,100	1 034,00	64 211,40
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							
75	K	71141311	Izolace proti vodě za studena vodorovné	m2	107,000	492,00	52 644,00
76	K	71141311 1	Izolace proti vodě za studena vodorovné hydroizolační stěrkou na bázi cementu	m2	107,000	904,00	96 728,00
			"bazén"				
			"desky" 65,0*33,0		98,000		
			"stěny horní líce" 9,0		9,000		
			Součet		107,000		
77	K	71141312	Izolace proti vodě za studena svislé	m2	100,000	582,00	58 200,00
			"bazén"				
			"stěny" 100,0		100,000		
78	K	71141312 1	Izolace proti vodě za studena svislé hydroizolační stěrkou na bázi cementu	m2	100,000	1 065,00	106 500,00
			"bazén"				
			"stěny" 100,0		100,000		

SO 02 Příprava území

8	K	16230110	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku 2'250, +12, 0	m3	512,000	112,00	57 344,00
					512,000		
9	K	16710110 2	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	262,000	37,00	9 694,00
			"rampa násyp" 250,0		250,000		
			"ornice zpětné rozprostření" 80,0'0,15		12,000		
			Součet		262,000		
11	K	17120120 1	Uložení sypaniny na skládky - mezíděpo	m3	262,000	24,00	6 288,00

skutečnost	měněpráce	měněpráce - částka
	0	-62,1
12,1	-94,900	-46690,8
12,1	-94,900	-85789,6
13,4	-86,600	-50401,2
13,4	-86,600	-92229
		-339 322,00 Kč
262	-125,000	-14000
12	-125,000	-4625
12	-125,000	-3000
		-21 625,00 Kč
	Celkem odpočty	-360 947,00 Kč

