



DODATOK č. 4

k Zmluve o dielo č. 874/2021

na zhotovenie stavby „Rekonštrukcia miestnej komunikácie Zelený kričok”,
uzatvorený podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

Čl. 1.

ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ

: MESTO TRNAVA
Hlavná 1
917 71 Trnava
: JUDr. Peter Bročka, LL.M.
: JUDr. Peter Bročka, LL.M.
: Ing. Dušan Béreš
: Ing. Zuzana Kyselicová
: podľa bodu 1. písm. a), b), c) tohto článku
: podľa bodu 1. písm. b), c) tohto článku
: podľa bodu 1. písm. a + b tohto článku
: Slovenská sporiteľňa, a.s.
: SK91 0900 0000 0051 6358 1711
: 00 313 114
: 2021175728
: 033/3236134, 101
: dusan.beres@trnava.sk

zastúpený
Osoby oprávnené na konanie vo veciach
a) zmluvných
b) technických
c) technický dozor investora
v priebehu realizácie
e) prevzatia Diela
f) rozhodovať o zmenách a prácach navyč,
ktoré majú za následok zvýšenie
dohodnutej ceny
Bankové spojenie
číslo účtu
IČO
DIČ
číslo telefónu
e-mail
(ďalej v texte zmluvy len „Objednávateľ“)

2. ZHOTOVITEĽ

: COLAS Slovakia, a.s.
Orešianska 3168/7
917 01 Trnava
: Ing. Martin Papala – predseda predstavenstva
Ing. Kristína Brezanská – člen predstavenstva
Ing. Jaroslav Mikuš – člen predstavenstva
: Ing. Ľubomír Rác
: Ing. Tomáš Žiaček
: Ing. Michal Pavlík
:
:
: 31 651 402
: 2020492111
: 0904 701 262
: colas@colas-sk.sk

zastúpený
Osoby oprávnené na konanie vo veciach
a) zmluvných
b) technických
c) stavbyvedúci
Bankové spojenie
číslo účtu
IČO
DIČO
číslo telefónu
e-mail
(ďalej v texte zmluvy len „Zhotoviteľ“ a spolu s „Objednávateľom“ len „zmluvné strany“)



Zmluvné strany na základe vzájomnej dohody v zmysle ustanovenia Zmluvy o dielo č.č. 874/2021 zo dňa 26.04.2021 v znení Dodatku č.1 č.č. 1072/2021 zo dňa 7.7.2021, Dodatku č.2 č.č. 49/2022 zo dňa 27.1.2022, Dodatku č.3 č.č. 416/2022 zo dňa 28.4.2022 a na základe skutočností uvedených v § 18 ods. (1) písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov menia Zmluvu o dielo č. 874/2021 nasledovne:

Čl. 2.

1. V článku 4. CENA DIELA sa mení bod 4.1. a znie nasledovne:

*„Cena Diela je stanovená vzájomnou dohodou zmluvných strán a podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov vo výške **2 457 039,26 eur s DPH**, slovom dva milióny štyristopäťdesiatšesťtisíc triaťdesaťdeväť eur a dvadsaťšesť centov s DPH.“*

	Cena bez DPH eur	DPH eur	Cena spolu s DPH eur
Komunikácie, spevnené plochy, chodníky	703 399,23	140679,85	844 079,08
Zastávkové prístrešky a ich vybavenie	433 074,34	86 614,87	519 689,21
Lávka pre peších a cyklistov ponad Trnávku	203 676,10	40 735,22	244 411,32
Preložka NN vzdušného vedenia do zeme	5 593,13	1 118,63	6 711,76
Verejné osvetlenie	88 664,88	17 732,98	106 397,86
Verejné WC s kioskom	367 305,60	73 461,12	440 766,72
Odvodnenie povrchov, odvodnenie striech objektov	21 953,66	4 390,73	26 344,39
Príprava pre kamerový systém	19 826,68	3 965,34	23 792,02
Sadové úpravy	130 220,44	26 044,09	156 264,53
Závlahový systém	9 397,32	1 879,46	11 276,78
Studňa	22 817,92	4 563,58	27 381,50
Fontána	32 220,37	6 444,07	38 664,44



Pitná fontána	2 806,70	561,34	3 368,04
Vonkajšie NN rozvody v parku	6 576,35	1 315,27	7 891,62
Výkon koordinátora bezpečnosti na stavbe	0,00	0,00	0,00
Výkon koordinátora projektu stavby	0,00	0,00	0,00
Geodetické zameranie stavby, porealizačné zameranie, projekt skutočného vyhotovenia, geometrický plán, kontrolné geodetické merania počas výstavby a podobne	0,00	0,00	0,00
cena celkom	2 047 532,72	409 506,54	2 457 039,26

Odôvodnenie:

Počas rekonštrukcia miestnej komunikácie Zelený krížok sa vyskytli navyše práce a nerealizované práce:

1. Nepredvídané navyše práce vznikli v priebehu výstavby a nebolo možné ich identifikovať pri tvorbe projektu, ako napr. :
 - v chodníku pred ČSOB sa nachádza šachta telekomu, ktorej výšku bolo potrebné upraviť, tak aby bolo možné stropnú dosku šachty prekryť dlažbou,
 - Osadenie a výšková úprava nových uličných poklopov, hydrantov pre rozvody vody, ktoré vznikli po výmene vodovodného potrubia TAVOS - om,
 - Prezbrojenie RVO z dôvodu dopojenia promenády,
 - Vytvorenie bezpečnostnej zábrany zo zelene pri vstupe a výstupe z lávky pre chodcov a cyklistov,
 - Potreba osadenia bezpečnostného zábradlia medzi Trnávku a chodníkom smerujúcim od mosta do promenády, v časti prechodu pre chodcov,
 - Zhotovenie ochranného lemu zo štrku a prechodového lemu na okrajoch zelenej strechy prístreškov,
 - Archeologický výskum podľa požiadaviek KPÚ.
2. Ďalšie navyše práce alebo menej práce vznikli z dôvodu uplatnenia si čl. 6.10. ZoD (Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba skutočne zrealizovanévýkony a dodávky), tzn. že bol nesúlad medzi PD, výkazom výmer a skutočnosťou:
 - nesprávny výkaz výmer, zdvojenie položiek vo viacerých objektoch, práce už zrealizované pred začiatkom IA,
 - nesprávny výkaz výmer fasádneho obkladu objektu SO 10 Verejné WC s kioskom
 - V PD a VV chýbajú základy pod vybavenie prístreškov (infokiosk, reklamný panel, stojany na bicykle, opierky...) v objekte SO 13 Zastávkové prístrešky a ich vybavenie,
 - Osvetlenie prechodu pre chodcov na ul. Štefániková nie je možné zrealizovať (v mieste osadenia sa nachádzajú siete), bude sa realizovať v projekte rekonštrukcie ul.Štefániková,
3. V zelených ostrovčekoch za mostom a pred mostom nie je možné vysadiť stromy v celkovej počte 5 ks, z dôvodu nachádzajúcich sa inžinierskych sietí u ktorých by nebolo možné dodržať ochranné pásma. Z tohto dôvodu nie je možné vybudovať v tomto území ani závlahový systém. Tieto stromy budú premiestnené do záhonov v ostatnom riešenom území. Premiestnené stromy je potrebné nahradiť trvalkovou výsadbou znášajúcou suchu a znečistenie z dopravy - mix okrasných tráv.



4. Na základe posúdenia stromu a jeho koreňového systému arboristom, nie je možné zrealizovať navrhovaný prekoreňovací systém do už prekoreneného systému pod priemetom koruny stromu.
5. Na základe požiadavky objednávateľa sa zrealizujú navyše práce:
 - v objekte SO 07 Príprava pre kamerový systém práce rozšírené o optické pripojenie kamier.
 - práce rozšírené o internetové pripojenie infokioskov v objekte SO 13 Zastávkové prístrešky a ich vybavenie.
6. Zmene opevnenia koryta toku Trnávka z pôvodného opevnenia dna lomovým kameňom, na betónovú dosku z technických dôvodov odsúhlasených správou povodia.
7. Strop v objekte SO 10 bude prekrytý SDK podhl'adom z dôvodov vedenia technológie pod stropom, čo znemožňuje zrealizovať omietku a vymaľovanie stropu a tiež z estetických dôvodov.

Čl. 3.

1. Ostatné ustanovenia zmluvy nedotknuté týmto dodatkom ostávajú nezmenené v platnosti.
2. Neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku sú prílohy:
 - Zmenový list č. 3
3. Zmluvné strany výslovne prehlasujú, že tento Dodatok č. 4 zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ho dobrovoľne a na znak súhlasu s jeho obsahom ho podpisujú.
4. Dodatok č. 4 je vyhotovený v 6 rovnopisoch, z toho 4 rovnopisov dostane Objednávateľ a 2 rovnopis dostane Zhotoviteľ.
5. Dodatok č. 4 nadobúda platnosť dňom podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v centrálnom registri zmlúv.
6. Dodatok č. 4 bol zverejnený dňa 2022.

V Trnave, dňa 31.05.2022

V Trnave, dňa 31.05. 2022

.....
Mesto Trnava
JUDr. Peter Bročka, LL.M.
primátor mesta Trnava
v zastúpení na základe písomného poverenia
Mgr. Tibor Pekarčík, v.r.
druhý zástupca primátora

.....
Ing. Martin Papala, v.r.
predseda predstavenstva

.....
Ing. Kristína Brezanská, v.r.
člen predstavenstva



Mesto Trnava

ZMENOVÝ LIST

Identifikácia Objednávateľa podľa Zmluvy o Dielo 874/2021

Zmenový list číslo

03

Mesto Trnava

Ev. číslo Objednávateľa

Identifikácia Zhotoviteľa podľa Zmluvy o Dielo 874/2021

Ev. číslo Zhotoviteľa

COLAS Slovakia, a.s., TRNAVA

Dátum vydania
zmenového listu

20.5.2022

Názov časti stavby
dotknutej zmenou
(vrátane čísla SO alebo
PS)

„Rekonštrukcia miestnej komunikácie Zelený kríчок”

Popis zmeny technického riešenia:

1. Nepredvídané navyše práce vznikli v priebehu výstavby a nebolo možné ich identifikovať pri tvorbe projektu, ako napr. : - v chodníku pred ČSOB sa nachádza šachta telekomu, ktorej výšku bolo potrebné upraviť, tak aby bolo možné stropnú dosku šachty prekryť dlažbou, - Osadenie a výšková úprava poklopov uličných, hydrantov pre rozvody vody, ktoré vznikli po výmene vodovodného potrubia TAVOS - om, - Prezbrojenie RVO z dôvodu dopojenia promenády, - Vytvorenie bezpečnostnej zábrany zo zelene pri vstupe a výstupe z lávky pre chodcov a cyklistov, - Nutnosť osadenia bezpečnostného zábradlia medzi Trnávkou a chodníkom smerujúcim od mosta do promenády, v časti prechodu pre chodcov, - Zhotovenie ochranného lemu zo štrku a prechodového lemu na okrajoch zelenej strechy prístreškov, - Archeologický výskum podľa požiadaviek KPÚ,

2. Ďalšie navyše práce alebo podpráce vznikli z dôvodu uplatnenia si čl. 6.10. ZoD (Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba skutočne zrealizovanévýkony a dodávky), t.z. že bol nesúlad medzi PD, výkazom výmer a skutočnosťou:

- a) nesprávny výkaz výmer, zdvojenie položiek vo viacerých objektoch, práce už zrealizované pred začiatkom IA

- b) nesprávny výkaz výmer fasádneho obkladu

- c) V PD a VV chýbajú základy pod vybavenie prístreškov (infokiosk, reklamný panel, stojany na bicykle, opierky...).

- d) Osvetlenie prechodu pre chodcov na ul. Štefániková nebolo možné zrealizovať (v mieste osadenia siete), bude sa realizovať v projekte rekonštrukcie ul.Štefánikova

- e) úprava statiky oceľovej konštrukcie zastávkových prístreškov na základe upozornenia zhotoviteľa, ktorý práce realizoval bez vopred odsúhlasenej výrobnéj dokumentácie (nebola požiadavka PD objekt SO 13).

3. 4ks stromoch navrhnutých vysadiť v zelených ostrovčekoch za mostom a 1ks pred mostom nie je možné vysadiť z dôvodu nachádzajúcich sa inžinierskych sietí u ktorých by nebolo možné dodržať ochranné pásma. Z tohto dôvodu nie je možné vybudovať v tomto území ani závlahový systém. Tieto stromy budú premiestnené do záhonov v ostatnom riešenom území. Premiestnené stromy je potrebné nahradiť trvalkovou výsadbou znášajúcou sucho a znečistenie z dopravy - mix okrasných tráv.

4. Na základe posúdenia arboristu, nie je možné zrealizovať prekoreňovací systém do už prekoreneného systému pod priemetom koruny stromu. Z tohto dôvodu sa prekoreňovací systém nerealizoval.

5. Na základe požiadavky objednávateľa boli práce objektu SO 07 Príprava pre kamerový systém rozšírené o optické pripojenie kamier.

6. Na základe požiadavky objednávateľa boli práce rozšírené o internetové pripojenie infokioskov (objekt SO 13)

7. Zmene opevnenia koryta toku Trnávka z pôvodného opevnenia dna lomovým kameňom, na betónovú dosku z technických dôvodov odsúhlasených správou povodia.

8. Strop v objekte SO 10 bude prekrytý SDK podhľadom z dôvodov vedenia technológie pod stropom, čo znemožňuje zrealizovať omietku a vymaľovanie stropu a tiež z estetických dôvodov.

Zdôvodnenie zmeny:

požiadavka objednávateľa 5., 6.,

chyba v projektovej dokumentácii	2. a), b), c), e)
chyba zhotoviteľa	2 e)
vyššia moc	
nepredvídateľné okolnosti	1., 3.,
iné:	2.d), 4., 7., 8.

Vplyv zmeny na výkresovú dokumentáciu diela:	
a. Názov výkresu:	SO 02 Komunikácie, spevnené plochy, chodníky SO 03 Lávka pre peších SO 07 Kamerový systém SO 08 Sadové úpravy SO 09 Studňa SO 10 Verejné WC s kioskom SO 11 Verejné osvetlenie SO 12 Vonkajšie NN rozvody v parku SO 13 Zastávkové prístrešky a ich vybavenie SO 14 Závlahový systém
b. Označenie výkresu:	
c. Dátum vydania výkresu:	03/2018

Zmena Ceny diela:

Odpočet - nerealizované položky						
Názov objektu	Poradové č. položky vo výkaze výmer	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
SO 02	158	Osadenie parkovacieho automatu do betónovej pätky	ks	-1,00	29,63	-29,63
SO 07	15	demontáž existujúceho vzušného vedenia	m	-320,00	1,15	-368,00
SO 07	16	dočasné odpojenie kamery zo systému	ks	-1,00	75,00	-75,00
SO 07	17	znovunapjenie kamery do systému	ks	-1,00	75,00	-75,00
SO 09	63	Osadenie betónového dielca pre šachty, akákoľvek rovná alebo prechodová skruž	ks	-1,00	22,59	-22,59
SO 09	65	Vstupný komín v. 190 mm železobetónový z vodostavebného betónu, hr. steny 120 mm, vnútorný rozmer 700x700 mm - vo vyhotovení podľa výpisu konštrukcií	ks	-1,00	42,75	-42,75
SO 09	66	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	-1,00	20,67	-20,67
SO 09	67	Poklop oceleový, žiarovo zinkovaný, uzamykateľný 700x700 mm, tr. B125 s možnosťou výplne zeminou, upravený oceľovou pásovinou pre ukotvenie k podkladnému betónu - vo vyhotovení podľa výpisu konštrukcií	ks	-1,00	118,75	-118,75
SO 09	121	Ostatné náklady stavby - voliteľné príslušenstvo - sekundárne plastové, tepelne zaizolované poklopy s rúčkou (osadené v komínoch pod OC poklopmi), vrátane podporných L - profilov - vo vyhotovení podľa výpisu konštrukcií	kus	-1,00	104,50	-104,50
SO 14	9	Výsuvný postrekovač TORO 10 cm výsuv, reg.tlaku 2,8 bar, alebo ekvivalent	ks	-22,00	2,18	-48,05
SO14	10	Tryska rozprašovacia TORO podľa projektu, alebo ekvivalent	ks	-22,00	1,45	-31,97
SO14	12	Koleno Funny Pipe - 1/2"	ks	-22,00	0,50	-11,09
SO14	21	Chránička - rúra PVC DN 110	bm	-65,00	2,52	-163,80
SO14	29	Potrúbie PE-HD PE100, SDR 11(PN16) DN 40*3,7 mm, sekčný rozvod	bm	-112,00	1,28	-143,00
SO14	31	PHadica Funny Pipe	bm	-30,00	0,92	-27,72
SO14	33	Navrtávací pás 40*1"	ks	-22,00	0,59	-12,94
SO14	37	Hĺbenie rýh v zastavanom priestore,	bm	-50,00	1,43	-71,40
SO14	38	Podsyp a zásyp potrubí pieskom	bm	-50,00	0,84	-42,00
SO14	39	Obsyp potrubia sypaninou s prehodením, pri vzdialenosti do 3m	bm	-50,00	1,09	-54,60
SO14	41	Montáž potrubia DN 20,25,32,40 z PE HD	bm	-139,00	0,59	-81,73
SO14	42	Montáž chrániček PVC DN 40 - 160	bm	-65,00	1,68	-109,20
SO14	44	Montáž zavlažovačov a trysiek, nastavenie, zásyp	ks	-22,00	0,84	-18,48
SO14	46	Montáž navrtávacích pásov a prípojek na rozvodnom potrubí	ks	-22,00	0,25	-5,54
SO 11A	27	Montáž kamier Mestskej polície	ks	-2,00	47,50	-95,00
SO 11A	28	Demontáž kamier Mestskej polície	ks	-2,00	23,75	-47,50
SO 11B	3	SKV Stožiar pre osvetlenie prechodu Stožiare	ks	-2,00	376,83	-753,66
SO 11B	4	VŠ- 3,5 Vyzložník ulično-diaľnicny jednoramenny 3500mm,	ks	-2,00	309,74	-619,48
SO 11B	5	GURO EKM 2072 Rozvodnica stožiarova pre 2 okruh, IP 54 poistkovy spod. NEOZED D 01 alebo ekvivalent	ks	-2,00	24,14	-48,28

SO 11B	10	P1-VÝBOJKOVÉ SVIETIDLO SITECO HCI-TT 150W, TYP SR 100(5NA552E1PT02FL), IP 65, + upevňovací prvok, alebo ekvivalent	ks	-1,00	678,18	-678,18
SO 11B	11	P2-VÝBOJKOVÉ SVIETIDLO SITECO HCI-TT 150W, TYP SR 100(5NA552E1PT02FR), IP 65, + upevňovací prvok, alebo ekvivalent	ks	-1,00	678,18	-678,18
SO 11A	1	Výložník oceľový jednoramenný - nad hmotn. 35 kg	ks	-2,00	21,38	-42,76
SO 11A	5	Elektrovýstroj stožiar 2 okruhy	ks	-2,00	17,96	-35,92
SO 11A	12	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	-2,00	58,39	-116,78
SO 08	2	Odkopanie zeminy z plochy okolo stromu č. 12 (Sophora japonica) vzdušným rýľom	hod	-25,00	118,75	-2 968,75
SO 08	3	<i>Prekoreňovacie bunky, komplet</i>	ks	-250,00	98,80	-24 700,00
SO 08	4	Osadenie prekoreňovacích buniek	ks	-250,00	28,50	-7 125,00
SO 08	24	Zásyp sypaninou (štrk fr. 16/32 mm) pod prekoreniteľné bunky so zhutnením jám do 100 m3	m3	-9,00	23,75	-213,75
SO 08	25	<i>Štrk frakcia 16/32 mm, vyrovnávacia vrstva pod prekoreniteľné bunky</i>	t	-15,30	14,25	-218,03
SO 08	32	Úprava a vyrovanie plochy výkopu pod prekoreniteľné bunky v homine 1-4 so zhutnením	m2	-90,00	16,63	-1 496,70
SO 07	1	optický kábel 12x SM 9/125	m	-360,00	1,70	-612,00
SO 07	2	Optický zvar	ks	-24,00	9,80	-235,20
SO 07	9	Optická spojka	ks	-1,00	215,00	-215,00
SO 07	14	Východzia odborná skúška	ks	-1,00	200,00	-200,00
SO 10/002	10	Zamurovanie otvoru v nosnej stene z keramickej tehly	m3	-2,36	145,01	-342,66
SO 10/002	54	Očistenie a poometanie omietok pred aplikáciou sanačného systému	m2	-170,29	3,71	-631,76
SO 10/002	55	Vonkajšia sanačná omietka stien - príprava podkladu penetračným náterom, krytie 100%	m2	-170,29	9,06	-1 542,78
SO 10/002	56	Vonkajšia sanačná omietka stien hr. 20 mm	m2	-170,29	17,00	-2 894,85
SO 10/002	57	Príprava podkladu Adhézny mostík	m2	-98,29	2,60	-255,55
SO 10/04	188	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov	súb.	-7,00	3,13	-21,91
SO 10/04	193	<i>Pisoárová stena, 410x100x660 mm, keramika</i>	ks	-7,00	59,94	-419,58
SO 10/05	51	Vyjadrenie PD Technickou inšpekciou	súb.	-1,000	142,50	-142,50
SO 10/06	32	Vyjadrenie PD Technickou inšpekciou	súb.	-1,000	142,50	-142,50
SO 10/06	33	Úradná skúška Technickou inšpekciou	súb.	-1,000	237,50	-237,50
Spolu						- 49 410,16 €

Odpočet - Pôvodné nahradzované položky						
Názov objektu	Poradové č. položky vo výkaze výmer	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
SO 03	80	Dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100-150 mm s vyškárovaním	m2	-131,000	31,00	-4 061,00
SO 08	30	Založenie trávnikového parkového mačinovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	-77,00	2,66	-204,82
SO 08	31	<i>Koberec trávnikový rolovaný</i>	m2	-77,00	3,99	-307,23
SO 03	17	Založenie trávnikového výševom v rovine do 1:5	m2	-50,000	0,48	-24,00
SO 03	18	<i>Trávové semeno</i>	kg	-2,500	10,66	-26,65
SO 10/002	41	Vnúťorná omietka stropov vápennocementová jadrová , hr. 10 mm	m2	-80,740	8,03	-648,34
SO 10/002	42	Príprava vnútorného podkladu stropov penetračný náter (BetonKontakt alebo ekvivalentný)	m2	-80,740	2,39	-192,97
Spolu						- 5 465,01 €

Prípočet - Nové položky						
Názov objektu	Zdroj ceny: - Poradové č. položky v ZoD, - Cenkros	Názov položky	Jedn.	Množstvo	Jednotková cena	Celkom bez DPH
SO 14	1	El.magn. Ventil TORO P-150 - 1 1/2", cievka 24 V AC, PN 14 bar	ks	7	64,68	452,76
SO 13	SO 02 - 18	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	81,000	16,93	1 371,33
SO 13	162201101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z hominy 1-4 do 20m	m3	81,000	1,30	105,30
SO 13	SO 03 - 13	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	81,000	3,96	320,76
SO 13	SO 06 - 40	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	168,000	1,76	295,68
SO 13	SO 04 - 16	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	10,800	31,46	339,77
SO 13	SO 04 - 23	Montáž kanalizačného potrubia hladkého viacvrstvového DN 125	m	120,000	1,33	159,60
SO 13	SO 04 - 24	<i>Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 110x3,2 mm, dl. 5 m, SN4</i>	ks	22,000	21,73	478,06
SO 13	286530020800	<i>Koleno 90° na tupo PE, D 110 mm</i>	ks	10,000	37,62	376,20
SO 10-002	45	Montáž obkladu fasády z fasádnych dosiek, s nosnou fasádou konštrukciou	m2	68,000	63,93	4 347,24

SO 10-002	46	Fasádne dosky z vysokotlakových dekoratívnych laminátov HPL (FUNDERMAX alebo ekvivalentný)	m2	71,400	64,10	4 576,74
SO 13	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4	m2	84,840	0,20	16,97
SO 13	SO 10/002 - 2	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva drobného ťaženého 16-32 mm	m3	12,726	37,37	475,57
SO 13	SO 10/002 - 6	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	25,452	90,35	2 299,59
SO 13	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	39,494	14,92	589,25
SO 13	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	39,494	4,49	177,33
SO 13	273362443.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 200x200 mm	m2	169,680	6,88	1 167,40
SO 13	SO 10/002 - 9	Výstuž z ocele B500 (10505)	t	0,124	968,00	120,03
SO 13	971056001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	14 000,000	0,39	5 460,00
SO 13	SO 3 - 48	Osadenie, lepenie - chemickou maltou oceľovú výstuž do vývrtu	ks	280,000	4,66	1 304,80
SO 13	998235011.S	Presun hmôt pre nástupištia a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	88,040	5,58	491,26
SO 13	998235091.S	Príplatok za zväčšený presun pre nástupištia železníc a rampy ostatné za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	869,230	0,52	452,00
SO 13	953942421.S	Prichytenie oceľovej platne veľkosti do 1000 x 1000mm (bez dodávky) so zaliatím cementovou maltou	ks	112,000	8,64	967,68
SO 13	311740011200.S	Spojovací materiál	kpl	7,000	91,96	643,72
SO 13	767995400.S	Výroba a úprava doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 5	kg	10 549,000	2,79	29 431,71
SO 13	767995106.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	14 245,000	1,04	14 814,80
SO 13	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	442,465	0,79	350,43
SO 13	998767294.S	Kovové stav.doplň.konstr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	442,465	0,47	209,92
SO 13	998767299.S	Kovové stav.doplň.konstr., prípl.za presun za k. ď. i začatých 1000 m nad 1000 m	%	442,465	0,04	19,08
SO 13	250040402.S	Otryskávanie kovovou drvinou tr.I. spotreba drviny 54,5 kg/m2, výška 1,9 - 5 m	m2	58,870	16,23	955,46
SO 13	159310000200.S	Drvína oceľová, zmitosť 0,3 - 0,8 mm, ozn. G 40 - spotreba 5,4kg na m2	kg	3 208,415	0,79	2 534,65
SO 13	250040112.S	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.II. spotreba kovu 1.56 kg/m2, výška 1,9 - 5 m	m2	58,870	29,42	1 731,96
SO 13	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne - pomocny pracovníci pru manipulácii a prevoze ocel. konštrukcie	hod	105,000	14,64	1 537,20
SO 13	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné - žeriav pre nakládku-vykládku a montáž oceľovej oceľovej konštrukcie	hod	77,000	16,95	1 305,15
SO 03	60	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	32,750	140,68	4 607,27
SO 03	64	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,446	1 278,94	570,41
SO 02	953171001.S	Osadenie kovového predmetu, poklopu liatin.alebo oceľového vrátane rámu, hmotnosti do 50 kg	ks	6,000	10,04	60,24
SO 02	552410000700.S	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	1,000	67,70	67,70
SO 02	552410000400.S	Poklop uličný tuhý pre armatúry domovej prípojky, ťažký, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, HAWLE	ks	5,000	21,40	107,00
SO 02	HZS000111.S	Odkop, dorezanie, dobetonovanie - 2prac x 15hod	hod	30,000	12,33	369,90
SO 02	388129730.S	Montáž dielca prefabrikovaného kanála zo železobetónu, krycia doska hmotnosti do 2 t.	ks	2,000	22,82	45,63
SO 02	59343000	Stropná doska železobetónová 1xšxv 2660x2000x150 mm, + nadstavec pre poklop staveništný prefabrikát	ks	1,000	950,00	950,00
SO 02	962052211.S	Búranie muríva železobetónového -2,40000t	m3	0,798	116,83	93,23
SO 02	963015161.S	Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty, žumpy do 2 t. -0,14000t	m3	1,329	23,91	31,78
SO 02	184	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnáním, na vzdialenosť do 1000 m	t	1,915	2,04	3,91
SO 02	185	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 6 km	t	1,915	0,12	0,23
SO 02	182	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1,915	1,41	2,70
SO 02	186	Poplatok za skladovanie - betón, kamenivo - triedený stavebný odpad	t	1,915	4,15	7,95
SO 02	190	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	5,915	0,59	3,49
SO 02	000200032.S	Prieskumné práce - archeologická činnosť archeologický dohľad	kpl	1,000	10 191,60	10 191,60
SO 02	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	548,000	12,40	6 795,20

SO 10/03	20160101	PE rúra priemer 32 mm	m	46,000	1,31	60,26
SO 10/03	20160804	HDPE priemer 32 mm - polozenie	m	46,000	0,91	41,86
SO 10/03	20160805	HDPE priemer 40 mm - polozenie	m	122,000	0,97	118,34
SO 10/03	20161005	Doprava nákladná	km	10,000	1,71	17,10
SO 11	20161006	Elektromer ORNO OR-WE-520	ks	1,000	58,76	58,76
SO 11	20161007	ZMR 22/6 CFM 0750A s lep.	m	4,000	6,87	27,48
SO 11	20161008	ZMR 43/13 CFM 1700A s lep.	m	1,000	16,58	16,58
SO 11	20161009	ZMR 52/19 CFM 2050A s lep.	m	1,000	9,59	9,59
SO 11	20161010	CY A 6 čierny	m	15,000	1,14	17,10
SO 11	20161011	CY A 6 modrá svetlo	m	10,000	1,16	11,60
SO 11	20161012	CY A 6 zeleno žltý	m	10,000	1,13	11,30
SO 11	20161013	CY 1,5 čierna	m	15,000	0,31	4,65
SO 11	20161014	CY A 1,5 modrá svetlo	m	15,000	0,31	4,65
SO 11	20161015	CY A 1,5 červená	m	15,000	0,33	4,95
SO 11	20161016	Dvojdutinka 2*1,5/8 PKB2159	ks	50,000	0,03	1,50
SO 11	20161017	Dutinka 1,5*8-18	ks	220,000	0,02	4,40
SO 11	20161018	Konektor plochy 2,5/4,8*0,8	ks	56,000	0,06	3,36
SO 11	20161019	Dvojdutinka 2*6/14 PKB261	ks	32,000	0,11	3,52
SO 11	20161020	Sada dutiniek ZHIB	ks	1,000	13,92	13,92
SO 11	20161021	WAGO svorka lanko 2*4 priebežná 221 - 241	ks	60,000	0,49	29,40
SO 08	02662000501	Okrasné trávy	ks	270,000	2,10	567,00
SO 08	40	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	270,000	0,25	67,50
SO 08	42	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	270,000	0,57	153,90
SO 08	48	Založenie záhonu v rovine alebo na svahu do 1:5 v hornine 4	m2	77,000	0,48	36,96
SO 08	81	Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	77,000	0,95	73,15
SO 08	SO 13 -11	Navážka strešného substrátu v rovine alebo na svahu do 1:5 - strešný substrát - navozenie a rozprestretie	m2	77,000	3,80	292,60
SO 08	SO 13 -10	Extenzívny strešný substrát - hmotnosť v saturovanom stave 1,140-1,400 kg/m3, pH 6,0-8,5, max. vodná kapacita ? 35 Vol%, objem porov ?60-70Vol%, organická zložka < 65g/l	m3	5,920	116,50	689,68
SO 03	SO 08 - 40	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	125,000	0,25	31,25
SO 03	SO 08 - 43	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	1 278,000	0,57	728,46
SO 03	SO 08 - 48	Založenie záhonu v rovine alebo na svahu do 1:5 v hornine 4	m2	50,000	0,48	24,00
SO 03	26530001500	Krík listnatý Spiraea , dekoratívny kvetom	ks	60,00	2,23	133,80
SO 03	2662000501R	Okrasné trávy	ks	65,00	2,10	136,50
SO 13	SO 08 - 43	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	140,000	0,57	79,80
SO 13	2662000501R	Okrasné trávy	ks	140,00	2,10	294,00
SO 13	R1	Zhotovenie ochranného lemu zo štrku	m2	12,8	31,5	403,20
SO 13	R2	Plechový obrubník dierovaný D + M	m	10,50	126,000	1 323,00
SO 13	TT-IT	Optické pripojenie Infopanelov - rozpis v prílohe	kpl	1,000	2 352,65	2 352,65
SO 07	TT-IT	Optické pripojenie kamery - rozpis v prílohe	kpl	1,000	6 761,45	6 761,45
SO 02	180	Osadenie regulačného pozinkového stĺpika pevného + montáž	ks	1,000	29,63	29,63
SO 02	181	Pevný regulačný stĺpik	ks	1,000	77,05	77,05
SO 02	767995220.S	Výroba atypického zábradlia šikmého z rúrok	kg	80,000	3,71	296,80
SO 02	553550001800.S	Zábradlový systém pozinkovaný s výplňou zo zvislých oceľových tyčí	m	6,000	215,07	1 290,42
SO 10	763138222.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 12,5 mm	m2	80,740	27,11	2 188,86
Spolu						122 279,60 €

Rozdiel ceny – viac náklady/ znížené náklady

67 404,43 €

Zmena termínov plnenia diela:

Zmena termínov čiastkových plnení			
Čiastkov	Popis čiastkového plnenia	Pôvodný termín	Nový termín

Zmena celkového termínu ukončenia diela		
Popis	Pôvodný termín	Nový termín
Termín dokočenia diela a odovzdanie a prevzatie diela		

Zmenový list vyhotovil:

Dátum: 20.5.2022

Podpis: Ing. Michal Pavlík, v.r.

Vyjadrenie zhotoviteľa:

Dátum: 20.5.2022

Podpis: Ing. Tomáš Žiaček, v.r.

Vyjadrenie projektanta:

Dátum: 20.5.2022

Podpis: Ing. Marián Kopček, v.r.

Vyjadrenie gestora PD:

Dátum: 25.5.2022

Podpis: Ing. Monika Heregová, v.r.

Vyjadrenie TDI:

Zmenový list je vypracovaný v súlade so ZoD cčz: 874/2021 Čl. 9. ZMENY ZMLUVY bod 9.2.3. a), b), c). Zmeny PD sú opodstatnené a odsúhlasené zodpovedným projektantom. Zmeny PD sú popísané v SD a v Záznamoch z KD.

Dátum: 25.5.2022

Podpis: Ing. Zuzana Kyselicová, v.r.

Vyjadrenie objednávateľa:

Dátum: 30.5.2022

Podpis: Ing. Dušan Béreš, v.r.

Prílohy zmenového listu: