

Změnový list stavby

Pořadové číslo změnového listu : 1

Stavba : Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra ~~1701~~ včetně opravy rampy mostu přes železniční trať

Číslo smlouvy : 000962 00 19

Změna :

	D - dokumentace
	P - příprava
X	R - realizace

číslo objektu	název (pod objektu)	objekt
---------------	---------------------	--------

Popis změny a zdůvodnění:

OPRAVA PORTÁLU

1.1 Navýšení rozsahu opravy povrchu portálu

Po otryskání povrchu betonových stěn byla zjištěna degradace materiálu ve větším rozsahu než předpokládal projekt. Jednalo se především o čelní stěnu portálu nad sítěšní konstrukci čtyřkolejného tubusu metra a o spodní plochu římsy (konzoli) portálu, kde byl odstraněn podkladní beton. Konstrukce konzole byla ošetřena sanačním materiálem a povrch byl vyspádován. Tato část konstrukce byla opatřena oplechováním a oboustranně.

1.2 Změna technického řešení - materiálu zábradlí nad portálem

Změna technického řešení byla provedena z důvodu koordinace s projektovanou cyklostezkou Roztyly – Kačerov, kdy dojde k vybudování konstrukce cyklolávky navazující právě na opravovaný portál. Z tohoto důvodu byla původně navržená betonová zábradlní zídka nahrazena ocelovým demontovatelným zábradlím.

1.3 Rozšíření sanačních prací na schodišti portálu a v dutině mostní římsy - kolektoru

Po odstranění degradované vnější vrstvy betonového povrchu schodiště, byly zjištěny značné poruchy povrchu chodníku a schodiště. Opravu bylo nutné provést v mnohem větším rozsahu, než byl předpoklad dle projektu. Dotčené byly podesty schodiště včetně dilatace portálu. Oprava dilatace portálu si dále vyžádala provedení sanace nosné konstrukce navazující na prostory kabelového kolektoru včetně opravy odvodňovacího žlabu, okapničky na římsě, dilatačních závěrů, utěsnění dilatačních spár, proříznutí utěsnění spáry na zídce pod opláštěním kolejiště a provedení oprav přímopochozí izolace.

1.4 Navýšení rozsahu klempířských prací na portále

Po odkrytí vnější vrstvy hydroizolace na okraji úkapové hrany okapnice byla zjištěna výrazná koroze a oslabení klempířského prvku v místě vnějšího oplechování portálu nad krajní chodníkovou komorou. Byla opravena poškozená část žlabu s oplechováním a provedena výměna cca 5 bm žlabu včetně vložení dilatace do žlabu. Dále bylo nutné provést výměnu svodů sloužící k odvodu srážkové vody ze žlabu chodníku, s tím související oprava okapnice odtokového žlabu chodníku v délce 2x40metrů včetně porovnání a doplnění upevnění žlabu na stávajících konzolách a to včetně opravy napojení hydroizolace. Z důvodu zatékání do objektu mostu byl na přechodu opěry a římsy osazen odvodňovací žlab a opravena navazující zániková dlažba.

1.5 Osvětlení pochozí římsy mostu

Oproti původnímu záměru vyměnit 3ks osvětlovacích těles, byl na základě požadavku provozu 810000 jejich počet navýšen celkem na 6ks a to včetně výměny přívodní kabelové trasy vedené ze stanice. Stávající kabely již nesplňovaly patřičné ČSN a požární standardy. Při realizaci nové kabelové trasy byly zjištěny závady spočívající v absenci zazdění a provedení opravy požárních ucpávek ve stěně/stropu kolektoru, prostupu pro přívodní kabel nové trasy osvětlení chodníku v příčce 2PP stanice KC.

OPRAVA RAMPY

2.1 Oprava povrchu rampy

Při instalaci nové ocelové kece pochozího roštu na rampě, byla zjištěna značná nerovnost navazující betonové kece a pochozí vrstvy rampy. Stávající betonový povrch chodníku byl odstraněn a provedena betonáž nového povrchu. Při odbourání chodníku byla zjištěna silná koroze rámu vstupních poklopů a proto byla provedena jejich výměna.

objekt "PORTÁL" celkem VCPR/MNPR (viz.příloha č.1)	634 335,72 Kč
objekt "RAMPA" celkem VCPR/MNPR (viz.příloha č.2)	47 240,22 Kč
rozdíl zadání / skutečnost celkem	681 575,94 Kč
cena díla dle SoD	3 298 564,34 Kč
nová cena díla	3 980 140,28 Kč

PŘEHLED VÍCEPRACÍ / MÉNĚPRACÍ

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra ~~14.1.18.00~~ včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
 SO: PORTÁL
 (č.sml.obj. 000962 00 19 - FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.)

Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem	Poznámka - důvod změny
				původní	změna	nové					

VÍCEPRÁCE

201-D1 - Všeobecné konstrukce a práce

1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku vybouraných konstrukcí	T					55 363,08	2 130,75	57 493,83	větší rozsah oproti předpokladu (1.1)
<i>otryskání - odhad 4 t; vybouraný žlob a znehodnocená zámková dlažba (cca 2m2) - odhad 0,33 t = celkem 4 + 0,33 = 4,33t</i>											

201-D3 - Základy

14	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Vlepení výztuže pro římsu. Délka vlepění výztuže 500 mm	KUS					23 989,30	67 170,04	91 159,34	větší rozsah oproti předpokladu (1.1)
<i>Navíc vrtý 4ks vrtů do každého dilatačního dílu, 7*4=28ks. Viz. zápis SD.</i>											

201-D4 - Svislé konstrukce

19	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM Zábradlí a madlo zábradlí	KG					127 404,69	191 771,37	319 176,06	změna technického řešení, koordinace s navazujícím projektem MHMP (1.2)
<i>Montážní díl 1-7: 1364kg + Montážní díl 8-16: 659kg + MADLO 139kg = 2.162 kg</i>											

201-D5 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

21	628211	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Sanace schodiště druhá vrstva v 50% plochy.	M2					34 704,67	15 559,90	50 264,57	větší rozsah oproti předpokladu (1.1)
<i>Vícepráce: Spodní plocha římsy nad zastřešením dl.19,0m x š. 0,6m = 11,4 m2 + 1/4 plochy z pol. 985112122 = 36/4 = 9m2 (skutečná výměra bude doložena posportem); Celkem = 11,4+9 = 20,4 m2</i>											

22	628212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace schodiště 100% v jedné vrstvě	M2					125 384,35	28 934,85	154 319,20	větší rozsah oproti předpokladu (1.1)
<i>Vícepráce: Horní plocha římsy nad zastřešením dl.20,0m x š. 0,6m = 12,0 m2/4 + 1/4 plochy z pol. 985112122 = 36/4 = 9m2 (skutečná výměra bude doložena posportem); Celkem = 12+9 = 21 m2</i>											

23	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Povrchová úprava schodiště s protiskluzovou úpravou včetně spojovacího můstku	M2					94 726,94	61 793,95	156 520,89	větší rozsah oproti předpokladu (1.1)
<i>Vícepráce: Stěna u spodního schodiště 7,4*2,55=18,87m2; Stěna nad zastřešením 19,6*1,6= 31,36m2; Celkem 18,87+31,36=50,23m2</i>											

24	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ 25% povrchu opěry a schodiště	M2					4 081,85	8 163,70	12 245,55	větší rozsah oproti předpokladu (1.1)
<i>Vícepráce: Spodní plocha římsy nad zastřešením dl.19,0m x š. 0,6m = 11,4 m2; strop tubusu: odhad 30% plochy: 0,3*(2tubusy*š.1,5*dl.40)=36m2 (skutečná výměra bude doložena posportem); Celkem 11,4+36 = 47,4m2</i>											

201-D7 - Ostatní konstrukce a práce

39	R	Oprava dilatační spáry na mostní římsu (vyčištění, nové vytmelení např.SIKA)	M					22 144,00	8 636,16	30 780,16	dodatečný požadavek objednatele (1.3)
<i>Celková výměra: 2tlubky* (3,35+0,35+3,35+3,35) = 20,8m. Vícepráce 20,8m-20,0m = 0,8m. Spárování říms 7spár * 1,0m = 7,0m; Celkem 7,0+0,8 = 7,8m.</i>											

NOVÉ POLOŽKY

100	R	POKLAP Z KOMPOZITU VODOTĚSNÝ	KUS					0,00	14 143,47	14 143,47	dodatečný požadavek objednatele (1.3)
101	938542	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	m2					0,00	22 644,91	22 644,91	dodatečný požadavek objednatele (1.3)

<i>Spodní plocha římsy nad zastřešením dl.19,0m x š. 0,6m = 11,4 m2; Horní plocha římsy nad zastřešením dl.20,0m x š. 0,6m = 12,0 m2; Stěna nad zastřešením 19,6*1,6= 31,36m2; Stěna u spodního schodiště 7,4*2,55=18,87m2; Celkem: 12+11,4+31,36+18,87 = 73,63m2</i>											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

102	985112121	Odsekání degradovaného betonu lico klenob a podhledů tl do 10 mm	m2					0,00	3 120,75	3 120,75	dodatečný požadavek objednatele (1.3)
-----	-----------	--	----	--	--	--	--	------	----------	----------	---------------------------------------

<i>Spodní plocha římsy nad zastřešením dl.19,0m x š. 0,6m = 11,4 m2</i>											
103	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m					0,00	371,70	371,70	dodatečný požadavek objednatele (1.3)

PŘEHLED VÍCEPRACÍ / MĚNĚPRACÍ

PŘÍLOHA č.1

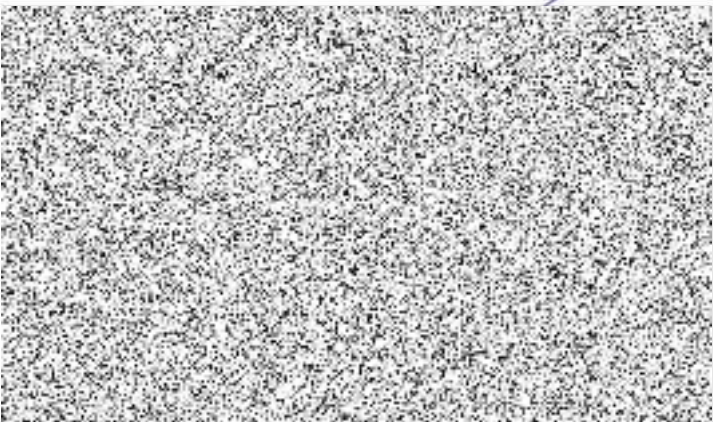
Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
 SO: PORTÁL
 (č.sml.obj. 000962 00 19 - FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.)

Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem	Poznámka - důvod změny
				původní	změna	nové					
Svislé části u dilataci: 4x0,35m*2tlavky = 2,8m											
104	985112122	Odsekání degradovaného betonu líce klenob a podhledů tl do 30 mm	m2				0,00	6 007,50	6 007,50	dodatečný požadavek objednatele (1.3)	
		strop tubusu: 1/2 odhad 30% plochy: 0,3*(2tubusy*š.1,5*dl.40)=36m2/2 = 18m2 (skutečná výměra bude doložena pospořtem)									
105	985112123	Odsekání degradovaného betonu líce klenob a podhledů tl do 50 mm	m2				0,00	7 654,50	7 654,50	dodatečný požadavek objednatele (1.3)	
		strop tubusu: 1/2 odhad 30% plochy: 0,3*(2tubusy*š.1,5*dl.40)=36m2/2 = 18m2 (skutečná výměra bude doložena pospořtem)									
106	626223	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	m2				0,00	96 547,68	96 547,68	dodatečný požadavek objednatele (1.3)	
2/4 plochy z pol. 985112122 = 36/4*2 = 18m2 (skutečná výměra bude doložena pospořtem);											
107	R	REPASE LOŽISEK VČ. OPRAVY UZEMŇOVACÍ VÝZTUŽE	KUS				0,00	66 591,72	66 591,72	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
108	R	Nátěr ložiskových ploch vazelinou	KUS				0,00	21 238,80	21 238,80	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
109	CN	OPLECHOVÁNÍ - Most pravý	KPL				0,00	61 215,65	61 215,65	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
110	CN	OPLECHOVÁNÍ - Most levý	KPL				0,00	29 001,85	29 001,85	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
111	CN	OPLECHOVÁNÍ - svody	m				0,00	24 421,40	24 421,40	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
112	R	Ochrana kabelovodů	KPL				0,00	12 000,00	12 000,00	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
113	R	Oprava rozvodů elektro - činností specifikován v příložené CN poddodavatele	KPL				0,00	81 905,30	81 905,30	dodatečný požadavek objednatele (1.5)	
114	R	Vybourání stávajícího odvodňovacího žlabu	KPL				0,00	4 799,60	4 799,60	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
115	R	Osazení nového odvodňovacího žlabu bez dodávky	KPL				0,00	5 324,59	5 324,59	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
116	R	Dodávka odvodňovacího žlabu dl.2,7m včetně nerezového pochozího roštu	KPL				0,00	25 000,00	25 000,00	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)	
117	R	Předláždění stávající zámkové dlažby vč. částečné dodávky nové dlažby	m2	0,00	7 444,86	7 444,86	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelem (1.4)				
118	R	Vybourání a zpětné zazdění protipožární zdi 1x1m	kpl	0,00	3 680,00	3 680,00	dodatečný požadavek objednatele (1.5)				
MEZISOUČET - VÍCEPRÁCE							487 798,88	877 275,00	1 365 073,88		
VRN	VRN-ZBV	VRN - ZBV (11% z celkové ceny VÍCEPRÁCE/MĚNĚPRÁCE)	KPL				0,00	96 500,25	96 500,25		
CENA CELKEM - VÍCEPRÁCE							487 798,88	973 775,25	2 826 648,01		

PŘEHLED VÍCEPRACÍ / MĚNĚPRACÍ

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
SO: PORTÁL
(č.sml.obj. 000962 00 19 - FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.)

(č.sml.obj. 000962 00 19 - FIRESTA - Fiser, rekonstrukce, stavby a.s.)											
Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem	Poznámka - důvod změny
				původní	změna	nové					
MĚNĚPRÁCE											
DIO-D1 - Všeobecné konstrukce a práce											
1	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Informační tabule	KUS					40 000,00	-30 000,00	10 000,00	
DIO-D2 - Přidružená stavební výroba											
3	743141	SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ Výměna 1ks a doplnění 2ks nových svítidel osvětlení včetně nové kabelové trasy a napojení na již instalované svítidla na opláštění	KUS					48 998,04	-48 998,04	0,00	Vzhledem k nepřesné specifikaci položky v PR a výrazným změnám vzniklým při stavbě je odečtena kompletní položka a nahrazena cenovou nabídkou s přesně specifikovanými činnostmi navýšenými o přiměřenou režii a zisk.
201-D1 - Všeobecné konstrukce a práce											
2	02141	PROSTORY PRO OBJEDNATELE - SKLADY - NAJEM Uskladnění billboardu po dobu stavby (60 dnů)	KPLMĚSÍC					12 302,20	-12 302,20	0,00	
3	03630	DOPRAVNÍ ZARÍZENÍ - AUTOJEŘABY Demontáž a zpětná montáž billboardu autojeřábem. Včetně odvozu k uskladnění a zpětného přivezení	KPL					54 129,66	-27 064,83	27 064,83	pouze demontáž, billboard se již nebude vracet zpět
201-D3 - Základy											
11	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Základ pro billboard	M3					62 279,89	-62 279,89	0,00	billboard se nebude montovat zpět, nový základ tedy není třeba
201-D4 - Svislé konstrukce											
18	318365	VÝZTUŽ ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z OCELI 10505, B500B Výztuž zábradelních zdí a římsy	T					56 422,79	-14 713,43	41 709,37	viz. dopracování RDS
20	348324	ZABRADLÍ A ZABRADEL ZIDKY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) Zábradelní zdi + krátká římsa zlehčeného betonu LC 20/22 D1,8 - XF4	M3					383 644,08	-92 358,76	291 285,32	viz. dopracování RDS
201-D7 - Ostatní konstrukce a práce											
31	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK Kotvení přípravek pro zpětné osazení billboardu	KS					14 147,53	-14 147,53	0,00	billboard se nebude montovat zpět
42	R	Demontáž a zpětná montáž okapu ve dvou místech (napojení dočasných obchůzkových komunikací v místě lávky nad tratí.	KPL					7 873,40	-3 936,70	3 936,70	technologie prací zvolena tak, aby nebyla nutná demontáž a zpětná montáž okapu
MEZISOUČET - MĚNĚPRÁCE								679 797,59	-305 801,38	373 996,22	
VRN	VRN-ZBV	VRN - ZBV (11% z celkové ceny VÍCEPRÁCE/MĚNĚPRÁCE)	KPL					0,00	-33 638,15	-33 638,15	
CENA CELKEM - MĚNĚPRÁCE								679 797,59	-339 439,53	340 358,07	



PŘEHLED VÍCEPRACÍ / MĚNĚPRACÍ

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
SO: RAMPA
(č.sml.obj. 000962 00 19 - FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.)

(č.sml.06), 000962 00 19 - FIRESTA - Píser, rekonstrukce, stavby a.s.)															
Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem	Poznámka - důvod změny				
				původní	změna	nové									
VÍCEPRÁCE															
201-0 - Všeobecné konstrukce a práce															
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku vybouraných konstrukcí <i>Viz. vícepráce p.č. 32- 967158: 1,148m3*2,60m3=2,986t</i>	T					2 111,56	1 469,38	3 580,94	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelém (2.1)				
201-2 - Základy															
15	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B <i>Plocha chodníku * přesahy 20%: 5,8*1,65=9,57m2, 9,57*1,2 = 11,484m2. Kari síť 100x100x6mm - 4,44kg/m2 * 11,484 m2 = 50,98kg/1000= 0,051t</i>	T					738,13	2 509,65	3 247,78	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelém (2.1)				
201-6 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů															
20	626223	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM Sanace okraje desky kabelového kolektoru <i>Vícepráce: Sanační hmota po celé ploše chodníku: 5,8*1,65=9,57m2</i>	M2					14 750,34	51 331,18	66 081,52	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelém (2.1)				
201-9 - Ostatní konstrukce a práce															
32	967158	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM Odstranění konzol desky <i>Vícepráce: Odbourání po celé ploše chodníku: 5,8*1,65*0,12=1,148m3</i>	M3					6 993,55	9 603,58	16 597,13	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelém (2.1)				
NOVÉ POLOŽKY															
100	R	POKLOP Z KOMPOZITU VODOTĚSNÝ	KUS					0,00	14 143,47	14 143,47	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelém (2.1)				
101	626211	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM <i>Sanace 10% plochy: 0,1*(5,4m*2,45m) = 1,323m2</i>	KPL					0,00	1 009,11	1 009,11	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelém (2.1)				
102	R1	Osazení odvodňovací trubičky nerez do DN 50	KUS					0,00	1 379,69	1 379,69	na základě zjištění stavu, rozhodnuto objednatelém (2.1)				
MEZISOUČET - VÍCEPRÁCE								24 593,58	81 446,06	106 039,64					
VRN-9 - Ostatní konstrukce a práce															
VRN	VRN-ZBV	VRN - ZBV (11% z celkové ceny VÍCEPRÁCE/MĚNĚPRÁCE)	KPL	0,00	8 958,07	8 958,07									
CENA CELKEM - VÍCEPRÁCE								24 593,58	90 405,13	107 419,33					

MĚNĚPRÁCE

201-1 - Zemní práce												
2	112018	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM Odstranění nezbytných náletů stromů a křovin	KUS			8 857,80	-2 214,40	6 643,20	dle skutečnosti			
8	184B17	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M Náhradní vysazení stromů za pokácené	KUS			22 143,96	-22 143,96	0,00	rozhodnuto objednatelém			
201-2 - Základy												
16	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM Zábradlí pozinkované s nátěrem tl. 210 mikronů	KG			53 148,80	-2 214,45	50 932,35	dle skutečnosti			
201-6 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů												
21	62662	INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNICÍ Výplň trhliny v desce	M			12 314,50	-12 314,50	0,00	dle skutečnosti			
MEZISOUČET - MĚNĚPRÁCE							96 462,86	-38 887,31	57 575,55			
VRN-9 - Ostatní konstrukce a práce												
VRN	VRN-ZBV	VRN - ZBV (11% z celkové ceny VÍCEPRÁCE/MĚNĚPRÁCE)	KPL			0,00	-4 277,60	-4 277,60				
					</							

Stavba: „Oprava konstrukcí vjezdového portálu, st. metra“

Zhotovitel: FIRESTA – Fišer, rekonstrukce, stavby a.s. (SoD č.000962 00 19)

Zdůvodnění navýšení ceny díla: o částku **681.575,94 Kč** bez DPH

Jednotlivé položky jsou uvedeny v návrhu změnového listu včetně výměr a podrobného popisu.

Vlastní oprava se skládá ze dvou stavebních objektů, neboť jsme z důvodu úspory nákladů sloučili dvě zadávací dokumentace. Jedná se o SO 201 vjezdový portál (viz.odkaz A) a SO 202 rampu mostní římsy (viz.odkaz B).

A) OPRAVA PORTÁLU

1. Navýšení rozsahu opravy povrchu portálu

Po otryskání povrchu betonových stěn byla zjištěna degradace materiálu ve větším rozsahu než předpokládal projekt. Jednalo se především o čelní stěnu portálu nad střešní konstrukcí čtyřkolejného tubusu metra a o spodní plochu římsy (konzoli) portálu, kde byl odstraněn podkladní beton. Konstrukce konzole byla ošetřena sanačním materiálem a povrch byl vyspádován. Tato část konstrukce byla opatřena oplechováním a oboustranně.

V rozpočtu portálu se jedná se o položky:

- č. 1 – (201-D1 - Všeobecné konstrukce a práce)
- č. 14 – (201-D3 - Základy)
- č. 21 – (201-D5 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů)
- č. 22 – (201-D5 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů)
- č. 23 – (201-D5 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů)
- č. 24 – (201-D5 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů)

v příloze č. 1 zápis ze SD

2. Změna technického řešení – materiálu zábradlí nad portálem

Změna technického řešení byla provedena z důvodu koordinace s projektovanou cyklostezkou Roztyly – Kačerov, kdy dojde k vybudování konstrukce cyklolávky navazující právě na opravovaný portál. Z tohoto důvodu byla původně navržená betonová zábradelní zídka nahrazena ocelovým demontovatelným zábradlím.

V rozpočtu portálu se jedná se o položky:

- č. 19 – (201-D4 - Svislé konstrukce)

3. Rozšíření sanačních prací na schodišti portálu a v dutině mostní římsy – kolektoru

Po odstranění degradované vnější vrstvy betonového povrchu schodiště, byly zjištěny značné poruchy povrchu chodníku a schodiště. Opravu bylo nutné provést v mnohem větším rozsahu, než byl předpoklad dle projektu. Dotčené byly podesty schodiště včetně dilatace portálu. Oprava dilatace portálu si dále vyžádala provedení sanace nosné konstrukce navazující na prostory kabelového kolektoru včetně opravy odvodňovacího žlabu, okapničky na římsě, dilatačních závěrů, utěsnění dilatačních spár, proříznutí utěsnění spáry na zídce pod opláštěním kolejiště a provedení oprav přímopochozí izolace.

V rozpočtu portálu se jedná se o položky:

- č. 39 – (201-D7 - Ostatní konstrukce a práce)
- č. 100 až 106 – (NOVÉ POLOŽKY)

ROZDÍLOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: 2290 Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať

Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
Mlýnská 68
602 00 Brno
Smlouva: 137/2019

IČO: 25317628
DIČ: CZ25317628

Objednatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost
Sokolovská 42/217
190 00 - Praha Vysočany
Smlouva: 000962 00 19

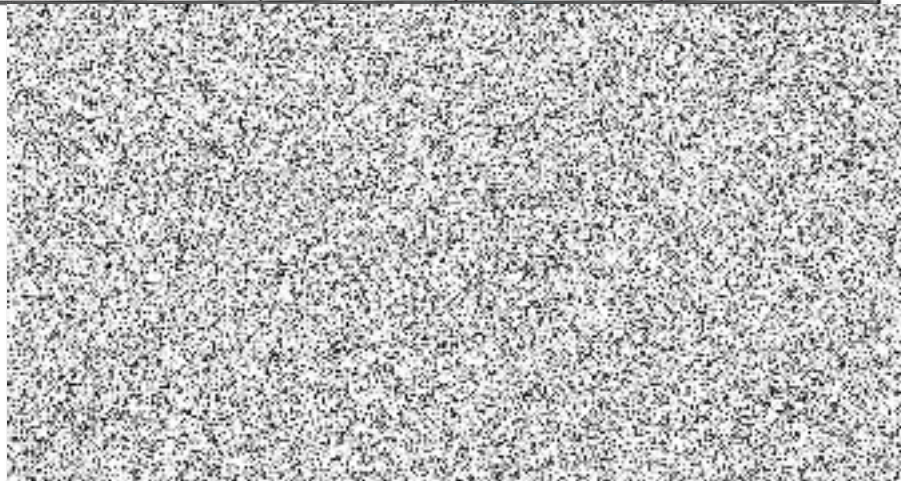
IČO: 00005886
DIČ: CZ00005886

Rekapitulace rozpočtu stavebních objektů

Číslo a název objektu	Rozpočet před změnou	Rozpočet - změna	Rozpočet - po změně
PORT PORTÁL	2 821 248,09	634 335,72	3 455 583,82
RAMP RAMPA	477 316,25	47 240,22	524 556,46
Cena celkem za stavbu (bez DPH)	3 298 564,34	681 575,94	3 980 140,28

Za zhotovitele:

Za objednatele:



ROZDÍLOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
 SO: PORTÁL (DIO, SO 000, SO 201)

Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem
				původní	změna	nové				
DIO-D1 - Všeobecné konstrukce a práce										
1	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Informační tabule	KUS					40 000,00	-30 000,00	10 000,00
2	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO ostatní	KPL					70 000,00	0,00	70 000,00
DIO-D2 - Přidružená stavební výroba										
3	743141	SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ Výměna 1ks a doplnění 2ks nových svítidel osvětlení včetně nové kabelové trasy a napojení na již instalovaná svítidla na opláštění	KUS					48 998,04	-48 998,04	0,00
4	76425	OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTR Z TITANZINK PLECHU Oplechování římsy nad vjezdovým portálem s přesahem 10%	M2					24 137,52	0,00	24 137,52
DIO-D3 - Ostatní konstrukce a práce										
5	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dopravní značení na ulici Michelská (úprava jízdních pruhů)	M2					14 961,20	0,00	14 961,20
6	915212	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ Dopravní značení na ulici Michelská (úprava jízdních pruhů)	M2					7 480,80	0,00	7 480,80
7	916812	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Usměrnění dopravy zaměstnanců do autobusového depa	M					9 974,00	0,00	9 974,00
8	916813	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ Usměrnění dopravy zaměstnanců do autobusového depa	M					3 989,60	0,00	3 989,60
9	916819	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ Nájemné na 1 měsíc	MDEN					26 928,00	0,00	26 928,00
000-D1 - Všeobecné konstrukce a práce										
1	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Autorský dozor projektanta	KČ					17 000,01	0,00	17 000,01
2	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Realizační dokumentace stavby	KČ					37 000,00	0,00	37 000,00
3	02944	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby	KČ					20 000,00	0,00	20 000,00
4	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KČ					55 000,00	0,00	55 000,00
201-D1 - Všeobecné konstrukce a práce										
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku vybouraných konstrukcí	T					55 363,08	2 130,75	57 493,83
2	02141	PROSTORY PRO OBJEDNATELE - SKLADY - NÁJEM Uskladnění billboardu po dobu stavby (60 dnů)	KPLMĚSÍC					12 302,20	-12 302,20	0,00
3	03630	DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOJEŘÁBY Demontáž a zpětná montáž billboardu autojeřábem. Včetně odvozu k uskladnění a zpětného přivezení	KPL					54 129,66	-27 064,83	27 064,83
201-D2 - Zemní práce										
4	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM Odstranění křovin podél zábradlí	M2					9 226,50	0,00	9 226,50
5	121101	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM Sejmутí ornice v místě výkopu tl. 200 mm s uložením v místě stavby	M3					1 759,69	0,00	1 759,69
6	131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM Výkop pro zidky	M3					39 028,52	0,00	39 028,52

ROZDÍLOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
 SO: PORTÁL (DIO, SO 000, SO 201)

Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem
				původní	změna	nové				
7	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3					5 724,04	0,00	5 724,04
8	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M Opětovné rozprostření ornice	M2					1 393,15	0,00	1 393,15
9	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI V prostoru celého staveniště	M2					4 440,30	0,00	4 440,30
53	Pol1	výkop pařezů s odvozem na skládku vyčištění prostoru podél zábradlí pro provizorní schodiště	M3					37 644,72	0,00	37 644,72
54	Pol2	úprava svahu a zřízení základů pro dřevěné schodiště	M3					24 911,95	0,00	24 911,95
201-D3 - Základy										
10	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) Podkladní beton zidek a říms	M3					28 020,23	0,00	28 020,23
11	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Základ pro billboard	M3					62 279,89	-62 279,89	0,00
12	285391	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ Kotvení sítě	KUS					28 830,82	0,00	28 830,82
13	285391	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ Kotvení profilů nástupní hrany	KUS					3 100,20	0,00	3 100,20
14	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Vlepení výztuže pro římsu. Délka vlepění výztuže 500 mm	KUS					23 989,30	67 170,04	91 159,34
15	289325	STŘÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) Sanace opěry	M3					188 431,77	0,00	188 431,77
16	289366	VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ Výztuž sanace	T					21 231,62	0,00	21 231,62
17	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Ochrana izolace: geotextilie 500 g/m2	M2					3 587,33	0,00	3 587,33
201-D4 - Svislé konstrukce										
18	318365	VÝZTUŽ ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z OCELI 10S05, B500B Výztuž zábradelních zdí a římsy	T					56 422,79	-14 713,43	41 709,37
19	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVÉ ZINK PONOREM S NÁTĚREM Zábradlí a madlo zábradlí	KG					127 404,69	191 771,37	319 176,06
20	348324	ZÁBRADLÍ A ZABRADEL ŽIDKY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) Zábradelní zdi + krátká římsa zlehčeného betonu LC 20/22 D1,8 - XF4	M3					383 644,08	-92 358,76	291 285,32
201-D5 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů										
21	626211	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Sanace schodiště druhá vrstva v 50% plochy.	M2					34 704,67	15 559,90	50 264,57
22	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace schodiště 100% v jedné vrstvě	M2					125 384,35	28 934,85	154 319,20
23	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Povrchová úprava schodiště s protiskluzovou úpravou včetně spojovacího můstku	M2					94 726,94	61 793,95	156 520,89
24	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ 25% povrchu opěry a schodiště	M2					4 081,85	8 163,70	12 245,55
55	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Povrchová úprava plochy římsy pod schodištěm s protiskluzovou úpravou (severní i jižní část)	M2					36 906,60	0,00	36 906,60
201-D6 - Přidružená stavební výroba										

ROZDÍLOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
 SO: PORTÁL (DIO, SO 000, SO 201)

Př	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem
				původní	změna	nové				
25	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2					17 936,64	0,00	17 936,64
26	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný a sjednocující dvojnásobný nátěr s odolností proti UV záření. (položka bude čerpána pouze na základě souhlasu odpověď	M2					24 629,22	0,00	24 629,22
201-D7 - Ostatní konstrukce a práce										
27	9112B3	ZABRADLI MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PRESUNEM Demontáž stávajícího zábradlí podél schodiště, madla a madla na zábradelních zídkách	M					22 439,46	0,00	22 439,46
28	919143	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM Dělení dříku zábradelních zídek	M					12 991,18	0,00	12 991,18
29	919148	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 500MM Dělení základové části zábradelních zídek	M					36 463,70	0,00	36 463,70
30	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ Ochrana nástupních hran schodiště	KG					70 878,63	0,00	70 878,63
31	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK Kotevní přípravek pro zpětné osazení billboardu	KS					14 147,53	-14 147,53	0,00
32	938544	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ Očištění povrchu opěry a schodiště	M2					48 374,08	0,00	48 374,08
33	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA Lešení podél opěry tunelu	M3OP					27 237,12	0,00	27 237,12
34	94490	OCHRANNA KONSTRUKCE Ochranné lešení nad zastřešením služebních nástupišť včetně ochranné sítě	M2					58 681,50	0,00	58 681,50
35	94818R	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN Dočasné schodiště po dobu výstavby, nutno uvažovat o prodloužení schodiště o cca 5m.	SADA					86 115,37	0,00	86 115,37
36	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Odstranění zábradelních zídek	M3					160 390,77	0,00	160 390,77
37	967168	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM Odbourání znehodnoceného betonu na opěře atiky tl. cca 50 mm. Odbourání nesoudržných částí betonu na scho	M3					26 080,64	0,00	26 080,64
38	R	Očištění a obnova PKO patních plechů zábradlí na obou římsách mostu přes trať SŽDC	KPL					25 834,20	0,00	25 834,20
39	R	Oprava dilatační spáry na mostní římsě (vyčištění, nové vytmelení např.SIKA)	M					22 144,00	8 636,16	30 780,16
40	R	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 500 BARŮ Očištění povrchu stěn opláštění tubusu metra	M2					5 166,90	0,00	5 166,90
41	R	Očištění a obnova povrchů (nástup/výstup) schodiště směrem k lávce přes trať	M2					30 140,50	0,00	30 140,50
42	R	Demontáž a zpětná montáž okapu ve dvou místech (napojení dočasných obchůzných komunikací v místě lávky nad tratí.	KPL					7 873,40	-3 936,70	3 936,70
VRN-9 - Ostatní konstrukce a práce										
PORT		VRN (11% z celkové ceny)	KPL					279 583,14	0,00	279 583,14
NOVÉ POLOŽKY										
100	R	POKLAP Z KOMPOZITU VODOTĚSNÝ	KUS					0,00	14 143,47	14 143,47
101	938542	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	m2					0,00	22 644,91	22 644,91

ROZDÍLOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
 SO: PORTÁL (DIO, SO 000, SO 201)

Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem
				původní	změna	nové				
102	985112121	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl do 10 mm	m2					0,00	3 120,75	3 120,75
103	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m					0,00	371,70	371,70
104	985112122	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl do 30 mm	m2					0,00	6 007,50	6 007,50
105	985112123	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl do 50 mm	m2					0,00	7 654,50	7 654,50
106	626223	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	m2					0,00	96 547,68	96 547,68
107	R	REPASE LOŽISEK VČ. OPRAVY UZEMŇOVACÍ VÝZTUŽE	KUS					0,00	66 591,72	66 591,72
108	R	Nátěr ložiskových ploch vazelinou	KUS					0,00	21 238,80	21 238,80
109	CN	OPLECHOVÁNÍ - Most pravý	KPL					0,00	61 215,65	61 215,65
110	CN	OPLECHOVÁNÍ - Most levý	KPL					0,00	29 001,85	29 001,85
111	CN	OPLECHOVÁNÍ - svody	m					0,00	24 421,40	24 421,40
112	R	Ochrana kabelovodů	KPL					0,00	12 000,00	12 000,00
113	R	Oprava rozvodů elektro - činnosti specifikován v příložené CN poddodavatele	KPL					0,00	81 905,30	81 905,30
114	R	Vybourání stávajícího odvodňovacího žlabu	KPL					0,00	4 799,60	4 799,60
115	R	Osazení nového odvodňovacího žlabu bez dodávky	KPL					0,00	5 324,59	5 324,59
116	R	Dodávka odvodňovacího žlabu dl.2,7m včetně nerezového pochozího roštu	KPL					0,00	25 000,00	25 000,00
117	R	Předláždění stávající zámkové dlažby vč. částečné dodávky nové dlažby	m2					0,00	7 444,86	7 444,86
118	R	Vybourání a zpětné zazdění protipožární zdi 1x1m	kpl					0,00	3 680,00	3 680,00
								2 821 248,09	571 473,62	3 392 721,72
VRN	VRN-ZBV	VRN - ZBV (11% z celkové ceny VÍCEPRÁCE/MÉNĚPRÁCE)	KPL					0,00	62 862,10	62 862,10
								2 821 248,09	634 335,72	3 455 583,82

CENA CELKEM BEZ DPH

ROZDÍLOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
SO RAMPA (DIO, SO 000, SO 201)

Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem
				původní	změna	nové				
DIO-9 - Ostatní konstrukce a práce										
1	916811	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ Oddělení chodníku a staveniště	M				2 718,65	0,00	2 718,65	
2	916813	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ Oddělení chodníku a staveniště	M				1 087,46	0,00	1 087,46	
3	916819	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ Oddělení chodníku a staveniště na dobu 30 dnů.	MDEN				7 339,20	0,00	7 339,20	
000-0 - Všeobecné konstrukce a práce										
1	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Autorský dozor projektanta	KPL				8 500,00	0,00	8 500,00	
2	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zřízení staveniště včetně nájmu pozemků	KPL				31 900,00	0,00	31 900,00	
201-0 - Všeobecné konstrukce a práce										
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku vybouraných konstrukcí	T				2 111,56	1 469,38	3 580,94	
201-1 - Zemní práce										
2	112018	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM Odstranění nezbytných náletů stromů a křovin	KUS				8 857,60	-2 214,40	6 643,20	
3	121101	SEJMUΤÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM Sejmутí ornice v místě výkopu tl. 200 mm s uložením v místě stavby	M3				203,72	0,00	203,72	
4	131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM Výkop pro gabiony a provedení izolace	M3				6 643,15	0,00	6 643,15	
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3				871,33	0,00	871,33	
6	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M Opětovné rozproštění ornice	M2				848,84	0,00	848,84	
7	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2				424,49	0,00	424,49	
8	184B17	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M Náhradní vysazení stromů za pokácené	KUS				22 143,96	-22 143,96	0,00	
201-2 - Základy										
9	21361R	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Separační vrstva dočasně stezky včetně odstranění	M2				1 431,96	0,00	1 431,96	
10	261613	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 25MM Vrtání pro chemické kotvy	M				702,70	0,00	702,70	
11	285392R	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETÓNÁRSKÉ VYZTUŽE D DO 16MM DO VRTU Chemické kotvy	KUS				8 679,18	0,00	8 679,18	
12	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Ochrana izolace: geitextilie 500 g/m2	M2				697,54	0,00	697,54	
201-3 - Svislé konstrukce										
13	3272A7	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3				19 660,14	0,00	19 660,14	
14	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3				6 643,19	0,00	6 643,19	
15	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05, B500B	T				738,13	2 509,65	3 247,78	
16	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM Zábradlí pozinkované s nátěrem tl. 210 mikronů	KG				53 146,80	-2 214,45	50 932,35	
201-4 - Vodorovné konstrukce										

ROZDÍLOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Oprava konstrukcí vjezdového portálu u stanice metra SILENO včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
SO RAMPA (DIO, SO 000, SO 201)

PČ	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem
				původní	změna	nové				
17	42194A	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 235 Nosná konstrukce z válcovaných nosníků a plechů	T					51 306,31	0,00	51 306,31
18	45147	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ Bloček pro uložení konstrukce a vyrovnávací vrstva pod kotevním přípravkem	M3					1 771,52	0,00	1 771,52
201-5 - Komunikace										
19	56333R	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrť dočasné stezky včetně odstranění	M2					2 657,28	0,00	2 657,28
201-6 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů										
20	626223	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM Sanace okraje desky kabelového kolektoru	M2					14 750,34	51 331,18	66 081,52
21	62662	INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNICÍ Výplň trhliny v desce	M					12 314,50	-12 314,50	0,00
201-7 - Přidružená stavební výroba										
22	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace stěn	M2					5 306,26	0,00	5 306,26
23	711415R	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ Sanace protiskluzové vrstvy desky kabelového kolektoru	M2					57 020,70	0,00	57 020,70
24	76799R	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE pochozí chodníkové lisované rošty s protiskluzovou úpravou včetně montáže a upevňovacích prostředků zamezujících krádež včetně	T					13 397,09	0,00	13 397,09
25	783161	PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTRÍKEM METALIZACÍ Protikorozi ochrana ocelové konstrukce 100 mikronů metalizace + 210 mikronů nátěr	M2					27 556,90	0,00	27 556,90
201-9 - Ostatní konstrukce a práce										
26	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž zábradlí včetně navazujícího pro stezku	M					5 536,05	0,00	5 536,05
27	91931	ZPĚTNÁ MONTÁŽ ZÁBRADLÍ	M					6 347,92	0,00	6 347,92
28	93133	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM Těsnění spáry na okraji konzoly	M3					3 584,37	0,00	3 584,37
29	936501R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ Drobné nerezová prvky: 1 ks kotevní lišta izolace 1 ks kluzný plech P3 v místě uložení konstrukce	KUS					3 813,68	0,00	3 813,68
30	938542	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTŘYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ Očištění povrchu stávající protiskluzové vrstvy tlakovou vodou	M2					4 751,65	0,00	4 751,65
31	94818R	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN Dočasné schodiště pro převedení dopravy na dobu 1 měsíce včetně demontáže	SADA					27 064,83	0,00	27 064,83
32	967158	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM Odstranění konzol desky	M3					6 993,55	9 603,58	16 597,13
33	97617	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH Vybourání ocelového lemovacího profilu U120	KUS					492,09	0,00	492,09
VRN-9 - Ostatní konstrukce a práce										
RAMP			VRN	KPL				47 301,61	0,00	47 301,61
NOVÉ POLOŽKY										
100	R	POKLAP Z KOMPOZITU VODOTĚSNÝ	KUS					0,00	14 143,47	14 143,47
101	626211	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	KPL					0,00	1 009,11	1 009,11
102	R1	Osazení odvodňovací trubičky nerez do DN 50	KUS					0,00	1 379,69	1 379,69

ROZDÍLOVÝ VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Oprava konstrukci vjezdového portálu u stanice metra včetně opravy rampy mostu přes železniční trať
SO RAMPA (DIO, SO 000, SO 201)

Pč	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství			Jednotková cena	Původní cena celkem	Změna cena celkem	Nová cena celkem
				původní	změna	nové				
								477 316,25	42 558,75	519 875,00
VRN	VRN-ZBV	VRN - ZBV (11% z celkové ceny VÍCEPRÁCE/MĚNĚPRÁCE)	KPL				6	0,00	4 681,47	4 681,46
CENA CELKEM BEZ DPH								477 316,25	47 240,22	524 556,46

