

Změnový list č. 1 ze dne 14.2.2022

Název stavby:	SPZ Joseph - vybudování zastávky MHD u točny autobusu	
Číslo smluvního vztahu:	70/2/2021	
Název části stavby (PS, SO):		
Objednatel:	Zhotovitel:	
Statutární město Most	NEPRO stavební a.s.	
Radniční 1	Ve Žlíbku 1621/104	
434 69 Most	193 00 Praha 9 - Horní Počernice	
IČO: 00266094	IČO: 27342093	
Na základě oznámení projektanta/zhotovitele/objednatel/provozovatele o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu objednávky/bodu 4.9/5.8/5.9/12.3/12.4 smlouvy o dílo. Změna se týká technického řešení díla s dopadem na jeho smluvní cenu/termín dokončení díla		
Původní řešení dle smluvní dokumentace:		
<u>Stavební úpravy</u> Projektová dokumentace navrhovala vybudovat nový chodník v délce cca 45,00 m a vybourat stávající chodník délky 4,00 m. Výkaz výměr neobsahoval položky k realizaci nového chodníku a odstranění původního chodníku.		
<u>Pojízdné poklopy</u> Projektová dokumentace neřešila výměnu 3 ks stávajících nepojízdných poklopů za nové pojízdné poklopy.		
<u>Aktivní zóna</u> Projektová dokumentace navrhovala náhradu nevhodných zemin v tl. 0,30 m štěrkodrtí 0/63.		
Nové řešení:		
<u>Stavební úpravy</u> Vybudování nového chodníku a vybourání stávajícího chodníku dle návrhu projektové dokumentace.		
<u>Pojízdné poklopy</u> Nahrazení stávajících poklopů za pojízdné poklopy se zatížitelností D400.		
<u>Aktivní zóna</u> Provedení aktivní zóny ze štěrkodrti 0/63 v tl. 0,30 m dle projektové dokumentace a ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) v tl. 150 mm.		
Zdůvodnění změny:		
<u>Stavební úpravy</u> Ve výkresové části projektové dokumentace bylo s vybudováním nového chodníku a vybouráním stávajícího chodníku počítáno, avšak ve výkazu výměr položka chybí. Navrhované práce je nutné provést. Na základě skutečně zaměřených a provedených kubatur a prací na stavbě byly upraveny položky rozpočtu.		
<u>Pojízdné poklopy</u> Stávající nepojízdné poklopy se nachází v místech autobusového zálivu, kde zajíždí těžká autobusová technika. Z tohoto důvodu je nutné nahradit stávající poklopy za nové, které budou splňovat zatížitelnost D400.		
<u>Aktivní zóna</u> Statická zatěžovací zkouška provedena v úrovni zemní pláň neprokázala v kontrolním místě požadovanou hodnotu modulu přetvárnosti. Na základě tohoto zjištění geotechnik stavby navrhnul provést odtěžení neúnosných zemin a nahradit materiálem z štěrkodrti 0/63 v tl. 0,30 m a směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) v tl. 150 mm.		

Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	ano/ne
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:	

Vliv změny na smluvní cenu:	ano/ne
Cena díla dle smluvního vztahu vč. DPH:	1 118 621,70 Kč
Ponížení/navýšení ceny díla vč. DPH:	282 489,06 Kč
Nová cena díla vč. DPH:	1 401 110,76 Kč

Vliv změny na termín dokončení díla:	ano/ne
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:	
Nový termín dokončení díla:	

Změnu navrhuje (jméno, příjmení):

Datum:

14.2.2022

Podpis:

Změnový list vyhotovil (jméno, příjmení):

Datum:

14.2.2022

Podpis:

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení):

Datum:

15.2.2022

Podpis:

Oprávněný zástupce TDI (jméno, příjmení):

Datum:

15.02.2022

Podpis:

Oprávněný zástupce objednatele (jméno, příjmení):

Datum:

18.02.2022

Podpis:

Správce rozpočtu (jméno, příjmení)



Datum: 15.1.2022

Podpí



Příloha změnového listu: Výpočet

SPZ Joseph - vybudování zastávky MHD u točny autobusu

Stavíme jinak. Detailně.

Popis	Cena
1: Dodatek č.1	233 462,03
ZL_01A: Doplnění prací	211 340,79
01: SPZ Joseph – zastávka u točny autobusu_R2	211 340,79
1: Zastávka MHD	211 340,79
HSV	230 115,42
1_00: Zemní práce	25 985,26
5_00: Komunikace pozemní	162 245,23
9_00: Ostatní konstrukce a práce, bourání	24 173,93
997_00: Přesun sutě	2 901,34
998_00: Přesun hmot	14 809,66
R	3 684,62
4: Vodorovné konstrukce	3 684,62
W - M	-22 459,25
46-M: Zemní práce při extr.mont.pracích	-22 459,25
ZL_02: Doplnění poklopů	22 121,24
01: SPZ Joseph – zastávka u točny autobusu_R2	22 121,24
1: Zastávka MHD	22 121,24
*: Nezařazeno	188,19
997: Přesun sutě	188,19
H: Oddíly prací HSV	21 933,05
005: Komunikace	1 554,00
008: Vedení dálková a přípojná	19 734,00
009: Ostatní konstrukce a práce	546,00
099: Přesun hmot HSV	99,05
Celkem (bez DPH)	233 462,03
DPH	49 027,03
DPH 21 % ze základny: 233 462	49 027,03
Celkem (včetně DPH)	282 489,06

SPZ Joseph - vybudování zastávky MHD u točny autobusu

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Dodatek						
1: Dodatek č.1						
Změnový list						
Stavba						
Objekt						
Skupina						
Oddíl						
1	SUB	113107341		193,060	50,78	9 803,56
Výkaz výměr:						
153,06						
2	SUB	113204111	m	16,000	42,90	686,40
Výrtnání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových						
3	SUB	121151117	m2	26,000	49,05	1 275,30
Sejmuti ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm						
4	SUB	122251102	m3	11,475	178,10	2 043,70
Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3						
8	SUB	162751117	m3	11,475	257,12	2 950,42
Vodorovné přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
12	SUB	171201231	t	19,508	234,18	4 568,38
Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatřídněného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
20	SUB	182351023	m2	45,000	103,50	4 657,50
Rozproštění a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
Oddíl						
5_00: Komunikace pozemní						
23	SUB	564851111	m2	-17,740	151,45	-2 686,72
Podklad ze štěrku SD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm						
24	SUB	564851115	m2	124,660	188,66	23 518,11
Podklad ze štěrku SD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm						
26	SUB	564921411	m2	5,490	45,09	247,54
Podklad nebo podsyp z asfaltového recykliátu s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm						
Výkaz výměr: chodník - asfalt						
5,490						
27	SUB	564962111	m2	-87,200	286,19	-24 955,93
Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm						
29	SUB	569903311	m3	-7,000	337,54	-2 362,75
Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním						
30	SUB	573111111	m2	5,490	11,95	65,62
Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s pospem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2						
31	SUB	573111112	m2	42,360	16,73	708,60
Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s pospem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2						
32	SUB	573231109	m2	113,160	12,33	1 395,68
Postřik spojovací PS bez pospu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m2						
33	SUB	577133111	m2	5,490	248,92	1 366,57
Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm						
34	SUB	577134111	m2	70,800	247,96	17 555,60
Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm						

35	SUB	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	m2	42,360			
36	SUB	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	7,730		549,21	4 245,37
37	SUB	58381008	Kostka dlažební žula velká 15/17	m2	7,813		1 140,80	8 913,07
38	SUB	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	50,110		337,03	16 888,45
39	SUB	592450118	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	51,790		248,40	12 864,64
40	SUB	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	-0,650		293,48	-190,76
41	SUB	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	-0,520		430,56	-223,89
42	SUB	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvku dvou barev	m2	50,110		26,94	1 350,10
71	SUB	565165112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuštění tl. 90 mm	m2	42,369		485,32	20 562,53
72	SP	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	193,060		345,63	66 728,15
Oddíl								
47	SUB	915221111	Vodorovné dopravní značení sřítkaným pláštěm vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní	m	-19,000		47,12	-895,25
48	SUB	915611111	Přeznačení pro vodorovné značení sřítkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	81,000		5,74	464,74
Výkaz výměr: 100-19 81,000								
49	SUB	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	-1,190		244,27	-290,68
50	SUB	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	0,070		126,96	8,89
52	SUB	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	-1,270		160,08	-203,30
53	SUB	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	72,340		209,08	15 124,72
54	SUB	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	-21,470		118,68	-2 548,06
55	SUB	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	94,540		87,49	8 271,49
60	SUB	916991121R	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,905		3 274,02	2 962,98
73	SP	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé s 250 mm základní bílá barva	m	100,000		12,78	1 278,40
Výkaz výměr: 50 41 41,000								
Oddíl								
64	SUB	997221561	997 00: Přesun sutě Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	56,627		48,28	2 733,95
65	SUB	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5,760		12,40	71,42
66	SUB	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01	t	0,640		149,95	95,97
Oddíl								
68	SUB	998223011	998 00: Přesun hmot Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	73,978		200,19	14 809,66
14 809,66								

Skupina		R			
Oddíl	4: Vodorovné konstrukce				
21	SUB	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	7,730
					212,02
22	SUB	451319777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože z betonu prostého	m2	77,300
					26,46
					2 045,68
					3 684,62

Skupina		W - M			
Oddíl	46-M: Zemní práce při extr. mont.pracích				
69	SUB	460520166	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 133 do 172 mm	m	67,69
					- 30,000
70	SUB	1284386	CHRANICKA DÉLENÁ KOPOHALF 160MM 06160	m	680,95
					-20 428,40
					-22 459,25
					-2 030,85
					-22 459,25

Změnový list		ZL_02: Doplnění poklopů			
Stavba		01: SPZ Joseph – zastávka u točny autobusu_R2			
Objekt		1: Zastávka MHD			
Skupina		*: Nezařazeno			
Oddíl	997: Přesun sutě				
64	SUB	997221561	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0,300
					48,28
65	SUB	997221569	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2,700
					12,40
67	SUB	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,300
					467,43
					140,23
					188,19
					188,19
					14,48
					33,47
					21 933,05
					1 554,00
					1 554,00

Skupina		H: Oddíly prací HSV			
Oddíl	005: Komunikace				
74	SP	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překopech pl do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	3,000
					518,00
					21 933,05
					1 554,00
					1 554,00

Oddíl		008: Vedení dávková a přípojná			
75	SP	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000
					1 160,00
76	SP	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	3,000
					458,00
77	H	63126039	poklop šachtový s BEGU rámelem a zámkou kruhový DN 600 D400	kus	3,000
					4 960,00
					14 880,00
					19 734,00

Oddíl		009: Ostatní konstrukce a práce			
78	SP	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 150 do 200 mm	m	3,000
					182,00
					546,00
					546,00

Oddíl		099: Přesun hmot HSV			
79	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1,401
					70,70
					99,05
					99,05