

Protokol o změně díla

Změnový list č. 1

Předmět díla:	„Zvýšení bezpečnosti pěších v obci Malhostovice – místní část Nuzířov“			
Objednatel:	Obec Malhostovice, Malhostovice 75, 666 03 Malhostovice, IČ 00282057			
Zhotovitel:	STRABAG a.s., Tovární 3, 620 00 Brno, IČ 60838744			
TDI:	Ing. Pavel Šudák			
Projektant:	IKA Brno, s.r.o., Francouzská 916/69, 602 00 Brno, IČ 47910453			
Název ZL:	Práce nad rámec SOD, neprovedené práce			
Popis změny: Na základě SOD ze dne 15.7.2021 čl. 4, bod 4.6, 4.6 a 4.7 předkládáme tento ZL - investor rozhodl o provedení některých prací nad rámec SOD, jedná se o doplnění odvodnění komunikace v místě autobusové zastávky, obnova stávajících odvodňovacích žlabů, napojení dešťového svodu k nemovitosti. Některé práce, které nebyly nutné pro dokončení díla, naopak nebyly provedeny - bylo použito menší množství chrániček, než předpokládala PD a z důvodu zúžení chodníku naproti č.p. 6 - změna č. 9 - byla zmenšena celková výměra chodníku. Změna u domu č. p. 25 – zřízení sjezdu: V průběhu realizace akce podal majitel domu č.p. 25 (v Nuzířově) žádost o zřízení sjezdu k nemovitosti, což zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Zřízení sjezdu se dotkne prováděného díla v provedení snížených a přechodových silničních obrubníků před uvedenou nemovitostí namísto projektovaných obrubníků s nášlapem 10 cm. Vzhledem ke komplikacím se zajištěním výhledu sjezdu podle rozhledových trojúhelníků, nebylo možné dokončit projednání povolení sjezdu do doby dokončení díla dle SOD. Předpokládá se vydání povolení ke zřízení sjezdu v průběhu ledna 2022 a poté i jeho realizace. Posunutí termínu dokončení díla umožní provedení obrubníků již ve sjezdové úpravě v rámci díla, a nebude tak nutné bourat nové obrubníky. Změna naplňuje podmínky odst. 9.2.2 metodického pokynu pro zadávání zakázek (MPZ), nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.				
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení nebo rozšíření předmětu díla	X	
		práce nutné k dokončení díla neobsažené v zadání		
		nepředvídané práce realiz.a hrazené nad rámec ceny díla		
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)		X
		dodatek k PD		
		dokumentace skut.provedení		
jiné				
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		96 381,10	
	celkem v Kč bez DPH			
	hodnota odpočtů (méněprací)		-52 892,00	
	celkem v Kč bez DPH			
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:			
	náklady na změnu v Kč bez DPH		43 489,10	
	Výše DPH	sazba: 21%	9 132,71	
	náklady na změnu vč. DPH		52 621,81	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn			
termíny	Termín realizace změny:		ihned	
	Vliv změny na termín dokončení díla:		ano	

č. položky	název položky	MJ	JC	smluvní množství	smluvní cena	množství	cena	ceník	cenová soustava
388993111R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z PVC, 110/2,2 mm, v otevřeném výkopu	m	263,00	112,000	29 456,00	-112,000	-29 456,00	828-1	RTS 21/I
460510321Rxx	Chránička kabelová dělená, DN 110 mm	m	242,00	112,000	27 104,00	-37,000	-8 954,00		vlastní
564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm , tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	111,00	1 156,100	128 327,10	-15,600	-1 731,60	822-1	RTS 21/I
596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	242,00	1 173,100	283 890,20	-15,600	-3 775,20	822-1	RTS 21/I
59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	222,00	1 196,370	265 594,14	-15,600	-3 463,20		RTS 21/I
917862111RT7	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/150/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	419,00	516,300	216 329,70	-5,000	-2 095,00	822-1	RTS 21/I
721262107R00	Koncové klapky DN 150, litinové, hrdlové, včetně dodávky materiálů	kus	3 417,00	1,000	3 417,00	-1,000	-3 417,00	800-721	RTS 21/I
							-52 892,00		
917862111RV3	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, nájezdového 1000/150/150 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	404,00	120,00	48 480,00	3,000	1 212,00	822-1	RTS 21/I
917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	296,00	52,00	15 392,00	2,000	592,00	822-1	RTS 21/I
59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	m	324,00	52,00	16 848,00	2,000	648,00	SPCM	RTS 21/I
59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	m	324,00	52,00	16 848,00	2,000	648,00	SPCM	RTS 21/I
597101035RAA	Žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení D400 kN včetně dodávky žlabu ACODRAIN RD100V	m	4 535,00	-	-	13,500	61 222,50		RTS 21/II
831350111RAD	Kanalizační přípojka z trub PVC, D 125 mm, rýha šířky 0,9 m, hloubky 1,5 m	m	2 275,00	-	-	7,000	15 925,00		RTS 21/II
55243555R	Napojení dešťového svodu do plastového lapače, včetně dodávky lapače	ks	2 065,00	-	-	1,000	2 065,00		RTS 21/II
919735114R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 150 do 200 mm	m	145,00	1 466,40	212 628,00	13,000	1 885,00	822-1	RTS 21/I
113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živичných, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	22,00	859,55	18 910,10	3,900	85,80	822-1	RTS 21/I
113108408R00	Odstranění podkladů nebo krytů živичných, v ploše jednotlivé nad 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm	m2	38,00	509,50	19 361,00	3,900	148,20	822-1	RTS 21/I
113107518R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé do 50 m2, tloušťka vrstvy 180 mm	m2	94,00	41,70	3 919,80	3,900	366,60	822-1	RTS 21/I
917931131R00	Osazení bet. přídlažby, dlažba, 1 řada, lože C20/25	m	271,00	-	-	39,000	10 569,00		RTS 21/II
592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	260,00	-	-	3,900	1 014,00		RTS 21/II
							96 381,10		

Předmět díla:	„Zvýšení bezpečnosti pěších v obci Malhostovice – místní část Nuzířov“			
Objednatel:	Obec Malhostovice, Malhostovice 75, 666 03 Malhostovice, IČ 00282057			
Zhotovitel:	STRABAG a.s., Tovární 3, 620 00 Brno, IČ 60838744			
TDI:	Ing. Pavel Šudák			
Projektant:	IKA Brno, s.r.o., Francouzská 916/69, 602 00 Brno, IČ 47910453			
Název ZL:	Snížení studny, chybějící položky výkazu výměr			
Popis změny: Na základě SOD ze dne 15.7.2021 čl. 4, bod 4.6, 4.6 a 4.7 předkládáme tento ZL - dle PD vede trasa projektovaného chodníku těsně vedle stávající studny vystupující nad povrch chodníku. Její zachování v původním stavu by neumožňovalo dodržení šířky průchodu pro TPO, výkaz výměr však neobsahuje položky pro snížení poklopu studny do úrovně dlažby. Dále výkaz výměr neobsahuje některé položky pro práce nutné pro dokončení díla. Změna naplňuje podmínky odst. 9.2.3 MPZ, jako dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, pokud jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním výběrovém řízení, b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a c) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.				
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení nebo rozšíření předmětu díla		
		práce nutné k dokončení díla neobsažené v zadání	x	
		nepředvídané práce realiz.a hrazené nad rámec ceny díla		
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)		x
		dodatek k PD		
		dokumentace skut.provedení		
jiné				
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		62 922,74	
	celkem v Kč bez DPH			
	hodnota odpočtů (méněprací)			
	celkem v Kč bez DPH			
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:			
	náklady na změnu v Kč bez DPH		62 922,74	
	Výše DPH	sazba: 21%	13 213,78	
	náklady na změnu vč. DPH		76 136,52	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn			
termíny	Termín realizace změny:		ihned	
	Vliv změny na termín dokončení díla:		Ne	

č. položky	název položky	MJ	JC	smluvní množství	smluvní cena	množství	cena	ceník	cenová soustava
131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	321,00	56,50	18136,50	3,00	963,00	800-1	RTS 21/I
KALK1	Vybourání betonové studniční zkruže, včetně uložení na skládku	ks	1265,00	-	-	1,00	1265,00		vlastní
917862111RT5	Osazení chodníkové obruby ABO 100/250/1000, včetně dodávky obrubníku do lože z betonu C12/15	m	400,00	492,50	197000,00	17,00	6800,00	822-1	RTS 21/I
245111111R00	Osazení krycí desky	t	1281,00	-	-	1,12	1434,72		RTS 21/II
592261020R	Deska zákrytová nádrže PNK-Q.1 150-63/17 ZDP 1800/625/165	kus	5500,00	-	-	1,00	5500,00		RTS 21/II
899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25	m3	3180,00	-	-	0,92	2925,60		RTS 21/II
174100050RA0	Zásyp jam, rýh a šachet štěrkopískem	m3	726,00	-	-	2,50	1815,00		RTS 21/II
711511102R00	Bolace potrubí, nádrži za studena nátěrem	m2	24,00	-	-	5,00	120,00		RTS 21/II
711541164R00	Bolace potrubí, nádrži přitavením pásů NAIP	m2	155,00	-	-	5,00	775,00		RTS 21/II
899304111R00	Osazení poklopu s rámem železobetonového	ks	731,00	-	-	2,00	1462,00		RTS 21/II
55243068AR	Poklop šachtový B 125	ks	3675,00	-	-	2,00	7350,00		RTS 21/II
899203111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 150kg	ks	987,00	-	-	2,00	1974,00		RTS 21/II
MAT	Mříž obrušnicková	ks	8213,00	-	-	2,00	16426,00		vlastní
899201111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50kg	ks	360,50	-	-	3,00	1081,50		RTS 21/II
MAT	Mříž UV, litinová 25x50 cm	ks	2394,00	-	-	3,00	7182,00		vlastní
338920022R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 90 cm	m	1477,00	-	-	3,96	5848,92		RTS 21/II
62922,74									

dle ceníku výrobce

dle ceníku výrobce

Předmět díla:	„Zvýšení bezpečnosti pěších v obci Malhostovice – místní část Nuzířov“
Objednatel:	Obec Malhostovice, Malhostovice 75, 666 03 Malhostovice, IČ 00282057
Zhotovitel:	STRABAG a.s., Tovární 3, 620 00 Brno, IČ 60838744
TDI:	Ing. Pavel Šudák
Projektant:	IKA Brno, s.r.o., Francouzská 916/69, 602 00 Brno, IČ 47910453
Název ZL:	Přechodová lávka z důvodu neprovedení propustku ze strany SÚS JmK

Popis změny:

Na základě SOD ze dne 15.7.2021 čl. 4, bod 4.6, 4.6 a 4.7 předkládáme tento ZL - PD předpokládala, že v době výstavby chodníků bude již investorem SÚS JmK dokončena rekonstrukce částí krajské komunikace v obci včetně propustků, přes které je veden nově budovaný chodník. Stavba investora SÚS JmK však dosud nebyla zahájena. Z tohoto důvodu byl v místě neopraveného propustku nutno místo standardních konstrukčních vrstev chodníku proveden dočasný přechod z rozebíratelné lávky.

Změna naplňuje podmínky odst. 9.2.4 MPZ jako změna, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení nebo rozšíření předmětu díla	
		práce nutné k dokončení díla neobsažené v zadání	
		nepředvídané práce realiz.a hrazené nad rámec ceny díla	x
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)		
		zápis do SD (deníku změn)	x
		dodatek k PD	
		dokumentace skut.provedení	
		jiné	
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		
	celkem v Kč bez DPH		110 433,00
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		-48 047,00
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH		62 386,00
	Výše DPH sazba:	21%	13 101,06
	náklady na změnu vč. DPH		75 487,06
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn		
termíny	Termín realizace změny:		ihned
	Vliv změny na termín dokončení díla:		ano

č. položky	název položky	MJ	JC	smluvní množství	smluvní cena	množství	cena	ceník	cenová soustava
KALK2	Přechodová hliníková lávka SAFEBRIDGE včetně osazení	ks	65 298,000	-	-	1,00	65 298,00		vlastní
KALK3	Konstrukce podpěr lávky ze železobetonu, beton C25/30, bednění, výztuž	kpl	45 135,000	-	-	1,00	45 135,00		vlastní

110 433,00

564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm , tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	111,00	1 156,100	128 327,10	-15,600	-1 731,60	822-1	RTS 21/I
596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	242,00	1 173,100	283 890,20	-15,600	-3 775,20	822-1	RTS 21/I
59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	222,00	1 196,370	265 594,14	-15,600	-3 463,20	SPCM	RTS 21/I
917862111RT7	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/150/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	419,00	516,300	216 329,70	-13,000	-5 447,00	822-1	RTS 21/I
911231111xxx	Dodávka a montáž zábradlí ocelového, 2 madla, žárově zinkováno	m	4 484,00	7,50	33 630,00	-7,500	-33 630,00		vlastní

-48 047,00

Předmět díla:	„Zvýšení bezpečnosti pěších v obci Malhostovice – místní část Nuzířov“
Objednatel:	Obec Malhostovice, Malhostovice 75, 666 03 Malhostovice, IČ 00282057
Zhotovitel:	STRABAG a.s., Tovární 3, 620 00 Brno, IČ 60838744
TDI:	Ing. Pavel Šudák
Projektant:	IKA Brno, s.r.o., Francouzská 916/69, 602 00 Brno, IČ 47910453
Název ZL:	Zesílení konstrukcí vjezdů

Popis změny:

Na základě SOD ze dne 15.7.2021 čl. 4, bod 4.6, 4.6 a 4.7 předkládáme tento ZL - PD požaduje hodnotu únosnosti plání pod konstrukčními vrstvami sjezdů k nemovitostem Edef,2 30 MPa. Provedením zkoušek bylo zjištěno, že pláne požadovanou únosnost nedosahují, projektant navrhl zesílení konstrukce vjezdů vrstvou SC.

Změna naplňuje podmínky odst. 9.2.4 MPZ jako změna, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn podle tohoto odstavce.

	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení nebo rozšíření předmětu díla	
		práce nutné k dokončení díla neobsažené v zadání	
		nepředvídané práce realiz.a hrazené nad rámec ceny díla	x
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)		
		zápis do SD (deníku změn)	x
		dodatek k PD	
		dokumentace skut.provedení	
		jiné	
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		23 513,30
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH		23 513,30
	Výše DPH sazba:	21%	4 937,79
	náklady na změnu vč. DPH		28 451,09
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn		
termíny	Termín realizace změny:		ihned
	Vliv změny na terním dokončení díla:		Ne

č. položky	název položky	MJ	JC	smluvní množství	smluvní cena	množství	cena	ceník	cenová soustava
567123114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C5/6 tl.15 cm	m2	348,50	-	-	67,47	23513,30		RTS 21/II
							23513,30		