

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

„LITovel, NASOBŮRKY – SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635“

č. smlouvy objednatele: SML/0040/2024/MH/1

č. smlouvy zhotovitele: 24020/040147/01

1. Smluvní strany:

1.1. Objednatel:

Město Litovel
Se sídlem: nám. Přemysla Otakara 778, Litovel 784 01
Zastoupené: Viktor Kohout – starosta města
IČ: 00299138
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Viktor Kohout – starosta města
- ve věcech technických: Miroslav Skácel, Petr Navrátil
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 3620811 kód banky: 0100

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel:

Společnost IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.
se sídlem: Albertova 229/21, Olomouc 779 00
Zastoupená: Ing. Petr Buchta, předseda představenstva
IČ: 25869523
DIČ: CZ25869523
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Ing. Petr Buchta, předseda představenstva
- ve věcech technických: Ing. Tomáš Matušek, ředitel divize liniových staveb
bankovní spojení: KB a.s., ČSOB a.s.,
číslo účtu: 27-4176700287/0100, 17622113/0300
Tel. 585 757 041

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

I.

Úvodní ustanovení

- Účelem tohoto dodatku je úprava právních vztahů, které vzniknou mezi objednatelem a zhotovitelem při změně rozsahu stavebních prací, změně ceny díla a záruky stanovené ve smlouvě o dílo Číslo smlouvy objednatele: SML/0040/2024/MH, respektive Číslo smlouvy zhotovitele: 24020/040147/01 na zhotovení stavby: „Litovel, Nasobůrky – smíšená stezka v profilu II/635“, uzavřené mezi smluvními stranami dne 3. 4. 2024 (dále jen „smlouva o dílo“ nebo „SoD“).

2. Smluvní strany se v souladu s čl. 15. Závěrečná ustanovení odst. 15.5. SoD dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě (dále také jako „dodatek č. 1“), jelikož v průběhu realizace díla došlo k nutnosti provedení víceprací, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností. Provedení uvedených prací je pro další postup výstavby nezbytný a technicky neoddelitelný od původní zakázky.

II. Předmět dodatku

1. Předmětem dodatku č. 1 SoD je změna čl. 3 Předmět plnění spočívající v rozšíření předmětu smlouvy o vícepráce, které jsou blíže specifikovány ve změnovém listu č. 1 ze dne 23. 9. 2024, který tvoří nedílnou součást tohoto dodatku, a to změna závazku zadaná podle ustanovení § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vícepráce v objemu 1.843.964,25 Kč bez DPH.
2. Předmětem dodatku č. 1 je dále změna čl. 6 Cena a dílo a čl. 15 Závěrečná ustanovení.

III. Změna ustanovení smlouvy o dílo

1. Čl. 3. Předmět plnění se doplňuje o odst. 3.9. tohoto znění: „3.9. Předmět smlouvy se doplňuje o vícepráce, které jsou blíže specifikovány ve změnovém listu č. 1 ze dne 23. 9. 2024.“
2. Čl. 6 Cena za dílo, odst. 6.1. mění a doplňuje takto:

Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 3 této Smlouvy spolu s Dodatkem č. 1 činí:

Cena dle SoD bez DPH:	12.330.014,04 Kč
Vícepráce dle Dodatku č. 1 bez DPH:	1.843.964,25 Kč
Cena celkem vč. Dodatku č.1 bez DPH:	14.173.978,29 Kč
DPH 21 %:	2.976.535,44 Kč
Cena celkem vč. DPH	17.150.513,73 Kč

- 2.1. Změna celkové smluvní ceny za dílo byla stanovena v souladu s čl. VI, odst. 6.6. smlouvy o dílo na základě objednatelům odsouhlaseného změnového listu a položkového rozpočtu, které jsou přílohou tohoto dodatku.

IV. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, pokud nejsou dotčena tímto dodatkem, zůstávají beze změn.
2. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podepsání oběma smluvními stranami a tímto dnem jsou její účastníci svými projevy vázáni.
3. Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek zašle k uveřejnění v registru smluv město Litovel.
4. Dodatek č. 1 je vyhotoven pouze v jednom elektronickém vyhotovení, které je podepsáno oprávněnými zástupci smluvních stran.
5. Přílohou této smlouvy jsou následující závazné dokumenty:

- Změnový list č. 1 ze dne 23. 9. 2024
 - Položkový rozpočet k Dodatku č. 1 ze dne 23. 9. 2024
6. Dodatek č. 1 Smlouvy o dílo byl schválen na schůze Rady města Litovel dne 3. 10. 2024.

v Litovli dne:

v Olomouci dne:

Viktor Kohout
starosta města

Ing. Petr Buchta
předseda představenstva

Změnový list č. 1

Stavba:	LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
SOD:	SML/0040/2024/MH 24020/040147/01
Navrhovatel změny:	IDS-Inženýrské dopravní stavby Olomouc a.s. Albertova 229/21, 779 00 Olomouc

Popis změny:
Z01 - Vícepráce - DIO - celá stavba + dodání příhradové konstrukce pro velkoplošnou tabuli
Z02 - Vícepráce - Frézování v pruhu š. do 0,5 vř větší tl.
Z03 - Vícepráce - navrtávky
Z04 - Vícepráce - frézování, překopy položení nové vrstvy AHV
Z05 - Vícepráce Trojřádek na větvi 5
Z06 - Zakrytí a obetonování starých vpustí
Z07 - Montáž a demontáž opěrných zdí
Z08 - Slepcká dlažba + vodící linie

Zdůvodnění:	
Z01 - Vícepráce - DIO - celá stavba + dodání příhradové konstrukce pro velkoplošnou tabuli	
Navýšení ceny bez DPH	54 800,00 Kč
Z02 - Vícepráce - Frézování v pruhu š. do 0,5 vř větší tl.	
Navýšení ceny bez DPH	24 268,77 Kč
Z03 - Vícepráce - navrtávky	
Navýšení ceny bez DPH	111 473,95 Kč
Z04 - Vícepráce - frézování, překopy položení nové vrstvy AHV	
Navýšení ceny bez DPH	1 540 115,99 Kč
Z05 - Vícepráce Trojřádek na větvi 5	
Navýšení ceny bez DPH	3 714,43 Kč
Z06 - Zakrytí a obetonování starých vpustí 17, 18, 19	
Navýšení ceny bez DPH	16 359,30 Kč
Z07 - Montáž a demontáž opěrných zdí	
Navýšení ceny bez DPH	37 110,30 Kč
Z08 - Vícepráce - Slepcká dlažba + vodící linie	
Navýšení ceny bez DPH	56 121,51 Kč

<i>Tyto vícepráce nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností. Provedení výše uvedených prací je pro další postup výstavby nezbytný a technicky neodělitelný od původní zakázky.</i>

Vliv změny na smluvní cenu:	ANO
Cena díla dle smluvního vztahu (bez DPH):	12 330 014,04 Kč
Navýšení ceny díla dle dodatku č.1 (bez DPH)	1 843 964,25 Kč
Nová cena díla (bez DPH):	14 173 978,29 Kč

Vliv změny na termín dokončení díla:	NE
Termín dokončení díla dle SOD:	
Nový termín dokončení díla:	-

Doložené přílohy:
Položkový rozpočet Z01
Položkový rozpočet Z02
Položkový rozpočet Z03
Položkový rozpočet Z04

Položkový rozpočet Z05
Položkový rozpočet Z06
Položkový rozpočet Z07
Položkový rozpočet Z08

Předkládá:	Ing. František Mitáš	Datum:
Vyjádření objednatele:		

Za objednatele:
Datum:
Za TDI:
Datum:
Za zhotovitele:
Ing. František Mitáš, stavbyvedoucí
Datum:

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
Z01 - Vícepráce - DIO - celá stavba + dodání příhradové konstrukce pro velkoplošnou tabuli

Zadavatel: Datum:
Uchazeč: IDS Olomouc Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	54 800,00				
N1		R1	Dočasné dopravní značení - Součástí prací je zajištění provozu zařízení pro dočasné dopravní značení, osazení dopravních značek a jejich udržování v řádném stavu (údržba značení po dobu stavby), demontáž + uvedení dopravního značení do původního stavu, včetně projednání u příslušných úřadů (zvláštní užívání chodníků a komunikace)	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
N2		R2	Dodání a montáž nové příhradové konstrukce	kpl	1,000	19 800,00	19 800,00	

Velkoplošná tabule

DIO celé akce nebylo v projektu ani v rozpočtu řešeno
Příhradová konstrukce byla použita pro vymístění informační velkološné tabule před kruhovým objezdem, z trasy smíšené cyklostezky.

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
Z02 - Vícepráce - Frézování v pruhu š. do 0,5 vě větší tl.

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Zadavatel:
Uchazeč: IDS Olomouc

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	24 268,77				
N1	K	113154590	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek Příplatek za každých dalších 10 mm 117*5+216*8+32*4=2441	m2	2 441,000	6,12	14 938,92	ÚRS 2024/II -10%
22	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km 2441*0,01*2,3	t	56,143	90,46	5 078,70	dle SOD
23	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 56,143*19	t	1 066,717	3,39	3 616,17	dle SOD
25	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 2441*0,01*2,3	t	56,143	11,31	634,98	dle SOD

Při odfrézování živice v trase č.3,4 a5 byla zjištěna větší tloušťka než byla uvedena v rozpočtu.

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
Z03 - Vícepráce - navrtávky

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: IDS Olomouc

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV							111 473,95	
N5	M	ELM.CO403380	Navrtávací odbočka ULTRA SOLID BP CONNEX DN/OD 160/90 st	kus	19,000	5 586,05	106 134,95	ÚRS 2024/II -10%
19								
N6	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	19,000	281,00	5 339,00	ÚRS 2024/II -10%
19								

V rozpočtu nebyl zohledněn požadavek správce kanalizační sítě fy ČERLINKA, na připojení pomocí navrtávek typu CONNEX či FABEKUN.

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
Z04 - Vícepráce - frézování, překopy položení nové vrstvy AHV

Zadavatel: Uchazeč: IDS Olomouc Datum: Projektant: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	1 540 115,99				
N1	K	R1	Dočasné dopravní značení - Součástí prací je zajištění provozu zařízení pro dočasné dopravní značení, osazení dopravních značek a jejich udržování v řádném stavu (údržba značení po dobu stavby), demontáž + uvedení dopravního	kpl	1,000	42 000,00	42 000,00	
Úplná uzavírka komunikace								
N2	K	113154548	Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením hmot na dopravní prostředek plochy přes 500 do 2 000 m2 pruhu šířky přes 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	720,000	60,84	43 804,80	ÚRS 2024/II -10%
720								
N3	K	R2	Přistavení frézy	kpl	2,000	18 000,00	36 000,00	
22	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	82,800	90,46	7 490,09	dle SOD
720*0,05*2,3								
23	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 573,200	3,39	5 333,15	dle SOD
82,8*19								
25	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	116,150	11,31	1 313,66	dle SOD
720*0,05*2,3								
N4	K	132154203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3	m3	56,813	407,70	23 162,46	ÚRS 2024/II -10%
Překop = 2,5*4,65*1,5*3 = 52,314 Vpich = 1*1,5*3 = 4,5								
47	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	56,813	180,92	10 278,52	dle SOD
Překop = 2,5*4,65*1,5*3 = 52,314 Vpich = 1*1,5*3 = 4,5								
N5	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	24,000	210,60	5 054,40	ÚRS 2024/II -10%
4ks - 3x2								
N6	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	24,000	210,60	5 054,40	ÚRS 2024/II -10%
4ks - 3x2								
N7	M	ELM.CO403380	Navrtávací odbočka ULTRA SOLID BP CONNEX DN/OD 160/90 st	kus	4,000	5 586,05	22 344,20	ÚRS 2024/II -10%
4								
N8	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	4,000	281,00	1 124,00	ÚRS 2024/II -10%
4								
N9	K	564261011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	20,925	223,20	4 670,46	ÚRS 2024/II -10%
Podkladní vrstva pro překopy = 3*4,65*1,5								
N10	K	564871011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	20,925	338,40	7 081,02	ÚRS 2024/II -10%
Podkladní vrstva pro překopy = 3*4,65*1,5								
N11	K	565251113	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 250 mm	m2	20,925	709,20	14 840,01	ÚRS 2024/II -10%
Podkladní vrstva pro překopy = 3*4,65*1,5								
N12	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	20,925	413,10	8 644,12	ÚRS 2024/II -10%
Podkladní vrstva pro překopy = 3*4,65*1,5								
64	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	710,000	1 696,09	1 204 223,90	dle SOD
65	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	720,000	135,69	97 696,80	dle SOD

Pro realizaci odvodnění větve č.5 přes UV s připojením do kanalizace, bylo nutné na třech místech překopat silnici č. II/635, to vyžádalo uzavření provozu mimo autobusy a HZS. Dle požadavku SSKK je nutno v tomto úseku celoplošně vyměnit obrusnou vrstvu o tl. 5cm. Nájez frézy je počítán 2x (najetí frézy na tento úsek + odfrézování krajnice silnice II/635 bylo rozděleno celé do dvou etap, tak aby co nejméně utrpěl provoz vlivem přes 700 m dlouhé stavby)

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
Z05 - Vícepráce Trojřádek na větvi 5

Zadavatel:
Uchazeč: IDS Olomouc

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
						3 714,43		
127	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	1,500	1 922,23	2 883,35	dle SOD
15*0,1								
128	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	1,500	554,05	831,08	dle SOD
15*0,1								

Trojřádek byl doplněn projektantem na větvi č.5

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
Z06 - Zakrytí a obetonování starých vpustí 17, 18, 19

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Zadavatel:
Uchazeč: IDS Olomouc

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					
				16 359,30				
	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu 0,75*3	m3	2,250	3 654,00	8 221,50	ÚRS 2024/II -10%
	M	59341215	deska stropní plná PZD 1190x290x65mm zakrytí starých UV zákrytovou deskou	ks	9,000	304,20	2 737,80	ÚRS 2024/II -10%
	K		kopletní vyčištění a montáž	ks	9,000	600	5 400,00	

N větvi č.3 byly nalezeny stávající UV o kterých nikdo nedokázal říci, že se mohou zrušit, bylo rozhodnuto je vyčistit a zakrýt.

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
Z07 - Vícepráce - Opěrné zdi

Zadavatel:

Uchazeč: IDS Olomouc

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D		HSV	Práce a dodávky HSV						37 110,30
58	K	327122113	Opěrné zdi samonosné ze železobetonových dílců tvaru L se základem z betonu prostého přímé, výšky 1000 mm	m	15,000	2 474,02	37 110,30	dle SOD	

Na základě změny - demontáž hotových opěrných stěn a opětovná montáž

Dodavatel stavby usadil 15m opěrných dílců, dle plánované změny odvodu dešťových vod pomocí příčného sklonu, následně bylo rozhodnuto držet se původního projektu, tudíž bylo nutno tyto dílce demontovat a usadit je výše.

SOUPIS VÍCEPRACÍ

Stavba: LITOVEL, NASOBŮRKY - SMÍŠENÁ STEZKA V PROFILU II/635
Z08 - Vícepráce - Slepecká dlažba + vodící linie

Zadavatel:
Uchazeč: IDS Olomouc

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	56 121,51				
79	M	59245019	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm přírodní	m2	-35,140	486,21	-17 085,42	dle SOD
72,1-36,96 nezabudována dlažba								
19	K	113106187	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	47,520	56,54	2 686,78	dle SOD
rozebrání zabudované přírodní slepecké dlažby za červenou slepeckou dlažbu a vodící linii								
78	K	596211211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	47,520	316,60	15 044,83	dle SOD
36,96+10,56 kladení červené slepecké dlažby + vodící linie								
N1		59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	72,100	678,60	48 927,06	ÚRS 2024/II -10%
výměna přírodní za červenou v rámci celé stavby								
N2		59246087	dlažba pro nevidomé betonová 200x200mm tl 80mm přírodní	m2	10,560	620,10	6 548,26	ÚRS 2024/II -10%
vodící linie								

Vlivem chyby projektu bylo nutné vyměnit hmatovou dlažbu v bavě přírodní za barevnou, včetně vodící linie v místech přejezdu.