

Dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo

Číslo zhotovitele:

„III/43321 Hruška – Tvorovice, úsek 1“

uzavřená podle ustanovení § 2586 - § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) mezi následujícími smluvními stranami:

O b j e d n a t e l: **Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace (SSOK)**
Se sídlem: Lipenská 120, 779 00 Olomouc
Zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100
Zastoupen:
PhDr. Davidem Štěpánkem, ředitelem organizace
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

IČO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**

číslo účtu: 27 – 4231420297/0100

Tel: [REDACTED]

DS: ur4k8nn

E-mail: [REDACTED]

a

Z h o t o v i t e l: **OHLA ŽS, a.s.**
se sídlem: Tuřanka 1554/115b, 627 00 Brno
kontaktní adresa: **OHLA ŽS, a.s., Tovačovského 22, 779 00 Olomouc**
Zápis v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 695
Zastoupen: [REDACTED]

IČO: 46342796

DIČ: CZ46342796

Telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Bankovní spojení: **Raiffeisenbank, a.s.**

Číslo účtu: 1014501513/5500

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

OHLA ŽS, a.s., divize Východ, Tovačovského 22, 779 00 Olomouc

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

I. Předmět dodatku

Předmětem dodatku je změna:

- **článku 3 Cena díla, odst. 3.2 takto:**

3.2. Celková cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloženové nabídce k této smlouvě, je **cenou pevnou, smluvní**, s pevnými jednotkovými cenami, stanovenými v závislosti na technické specifikaci a výměrách uvedených v projektové dokumentaci, platná po celou dobu provádění díla a činí:

Původní cena díla dle SOD a předchozích dodatků bez DPH	12 838 029,31 Kč
Vícepráce dle Dodatku č.1 bez DPH	977 557,86 Kč
Méněpráce dle Dodatku č.1 bez DPH	-74 418,55 Kč
Vícepráce dle Dodatku č.2 bez DPH	558 947,40 Kč
Méněpráce dle Dodatku č.2 bez DPH	-14 000,00 Kč
Nová cena díla bez DPH	14 286 116,02 Kč
DPH ve výši 21 %	3 000 084,36Kč
Nová cena včetně DPH	17 286 200,38 Kč

- **článku 4 Termín plnění, odst. 4.1 takto:**

4.1. Lhůta k provedení díla: **165 kalendářních dnů od převzetí staveniště**

II. Závěrečná ujednání

1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu tohoto dodatku.
2. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tento dodatek č. 2 je podepsán elektronicky v jednom vyhotovení a platnosti originálu.
4. Ostatní nedotčené články a odstavce smlouvy o dílo ze dne 10.10.2022 zůstávají beze změn v platnosti.

Přílohy:

- změnový list k dodatku č.2
- soupisy víceprací a méněprací

V Olomouci dne
Za objednatele:

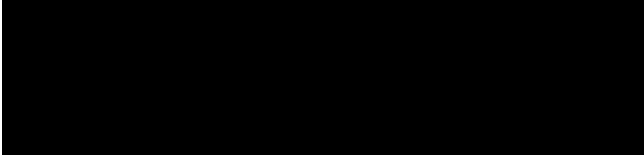
V Olomouci dne
Za zhotovitele:

Správa silnic Olomouckého kraje, p.o
PhDr. David Štěpánek
Ředitel organizace

OHLA ŽS, a.s.



OHLA ŽS, a.s.



**„III/43321 HRUŠKA – TVOROVICE, SO 101“
ZMĚNA k dodatku č. 2**



MSS - PROJEKT

Adresa: Michelská 580/63, 141 00 Praha 4
Provozovna: Žerotínova 992, 755 01 Vsetín
Email: [redacted]
Web: www.mss-projekt.cz
IČO: 26849836
DIČ: 26849836

1 PROJEDNANÉ ZMĚNY

Zápis z projednání změn vyvolaných odlišným skutečným stavem oproti projektové dokumentaci. Cílem je projednání a odsouhlasení technických řešení nezbytných k řádnému a funkčnímu dokončení stavby. Při uvádění staničení se vždy jedná o místní staničení úpravy silnice a strany ve směru tohoto staničení.

1.1 Sanace zemní pláně v km 0,360 – 0,800

1.1.1 Odlišná skutečnost

V průběhu realizace stavby byly po odkrytí původních vrstev vozovky provedeny kontrolní statické zátěžové zkoušky dle ČSN 72 1006 (dále jen „SZZ“) na úrovni zemní pláně s neměřitelnými výsledky únosnosti. V daném úseku projekt navrhuje sanaci zemní pláně v tl. 400 mm, z toho v km 0,360 - 0,560 sanaci pouze krajů vozovky. Dle výsledků SZZ a na základě zkušeností z jiných staveb se dané navržené řešení jeví jako nedostatečné pro dosažení požadované únosnosti zemní pláně $E_{def2} = 45$ MPa v celé navrhované šířce vozovky. Foto po odkrytí původních konstrukčních vrstev viz níže.

V rámci upřesnění dopravního značení vyplynula potřeba doplnit značení o 2 svislé značky určené pro označení autobusových zastávek. Naopak není požadováno vodorovné značení středovou čarou o šířce 0,125m.

Foto č.1 – km 0,400



Foto č.2 – km 0,480

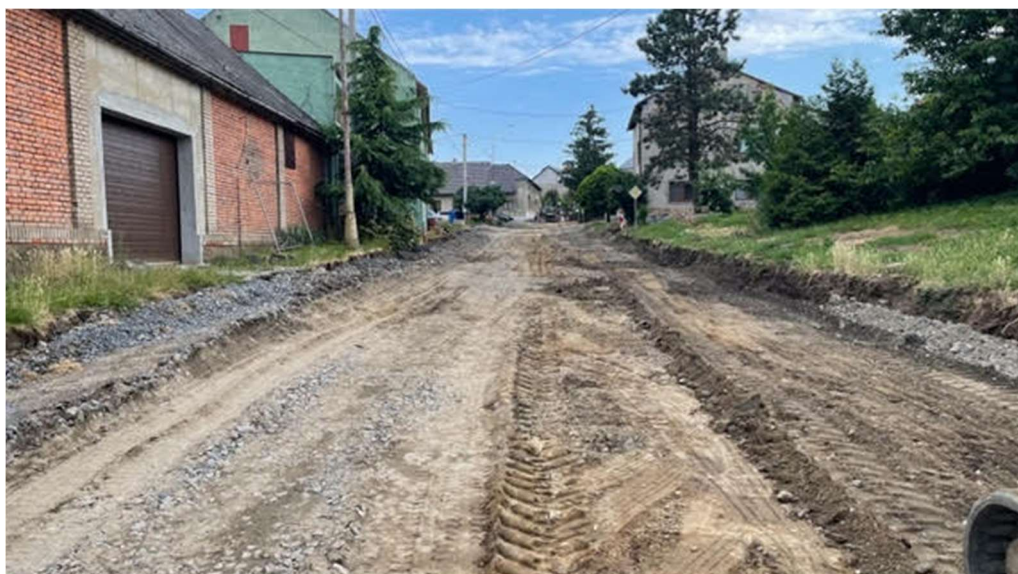


Foto č.3 – km 0,550



1.1.2 Návrh opatření

Na základě výše popsaných zjištění bylo v km 0,360 – 0,800 navrženo provést sanaci zemní pláně v tl. 500 mm v celé šířce vozovky.

V rámci víceprací budou také osazeny 2 značky v prostoru autobusových zastávek.

Méněprací pak bude vodorovné značení čarou šířky 125mm.

1.1.3 Popis navrženého řešení

Sanace zemní pláně bude provedena z lomového kamene fr. 0/125 mm v tl. 500 mm, a to v celé šířce vozovky. Budou osazeny standardní označníky pro autobusové zastávky.

Seznam víceprací (cenová soustava ÚRS):		
<i>Kód položky</i>	<i>Název položky</i>	<i>Množství</i>
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	+518.000 m ³

123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	+518.000 m ³
21451	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	+518.000 m ³
914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	+2.000 ks
914931	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	+2.000 ks
Seznam méněprací (cenová soustava ÚRS):		
<i>Kód položky</i>	<i>Název položky</i>	<i>Množství</i>
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	-100.000 m ²

1.2 Vedlejší a ostatní náklady (VON)

1.2.1 Odlišná skutečnost

Vzhledem k návrhu a realizaci ochranných opatření kanalizace DN 1000, byla realizace stavby prodloužena o 45 dní oproti původnímu termínu ze smlouvy (120 dní).

1.2.2 Návrh opatření

Položky VON týkajících se pronájmů, poplatků apod. byly poměrově navýšeny o 37,5 %.

Seznam víceprací (cenová soustava OTSKP):		
<i>Kód položky</i>	<i>Název položky</i>	<i>Množství</i>
02740	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ PROVIZORNÍ MOSTY	+0.375 KPL
01400	POPLATKY	+0.375 KPL
02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	+0.375 KPL
03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	+0.375 KPL

Ve Vsetíně: 20.7.2023

Za MSS – projekt s.r.o

vypracoval: [redacted]



Firma:

Soupis objektů s DPH**Stavba: 17Zak00057.2VCP - III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 2**

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 544 947,40
OC+DPH: 676 326,35

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
1	VICEPRÁCE	558 947,40	117 378,95	676 326,35
1	MÉNĚPRÁCE	-14 000,00	-2 940,00	-16 940,00



Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 17Zak00057.2VCP III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 2
 Objekt: SO 101 SILNICE III/43321 - ÚSEK 1 VÍCEPRÁCE
 Rozpočet: 1 VÍCEPRÁCE

1 558 947,40

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		SoD
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
Zemní práce								
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	518,000	220,00	113 960,00	SoD
			<i>Celkem: 518=518,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce.					
3	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	518,000	296,80	153 742,40	SoD
			<i>km 0,360 až 0,560: (560-360)*1,75=350,000 [A]</i> <i>km 0,560 až 0,800: (800-560)*0,70=168,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=518,000 [C]</i>					
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za leptivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napaďavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
Komunikace								181 300,00
4	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	518,000	350,00	181 300,00	SoD
			<i>km 0,360 až 0,560: (560-360)*1,75=350,000 [A]</i> <i>km 0,560 až 0,800: (800-560)*0,70=168,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=518,000 [C]</i>					
			položka zahrnuje zahrnuje dodávku lomového kamene předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
Doplňující práce na komunikaci								6 820,00
8	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 310,00	2 620,00	SOD
			<i>Označník zastávky U4b</i>					
9	914931		SLOUPKY A STÓJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 100,00	4 200,00	SOD
			<i>Označník zastávky U4b</i>					
Ostatní náklady								103 125,00
2	02740		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTÍ PROVIZORNÍ MOSTY	KPL	0,375	20 000,00	7 500,00	SoD
			zajištění přístupu k nemovitostem v průběhu výstavby <i>Celkem: 0,375=0,375 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
5	01400		POPLATKY	KPL	0,375	80 000,00	30 000,00	SoD
			Za zřízení deponia a mezideponia v průběhu výstavby, zábery veřejných prostranství, atd. <i>Celkem: 0,375=0,375 [A]</i>					
			zahrnuje jiné neuvedené poplatky související s výstavbou					
6	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTÍ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	0,375	15 000,00	5 625,00	SoD
			Vypracování návrhu objízdě trasy a zajištění příslušného stanovení dopravního značení, trvalého i dočasného. Zahrnuje i údržbu dopravního značení objízdě trasy. <i>Celkem: 0,375=0,375 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
7	03100		ZŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	0,375	160 000,00	60 000,00	SoD
			<i>Celkem: 0,375=0,375 [A]</i>					
			zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení					



Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 17Zak00057.2VCP III/43321 HRUŠKA - TVOROVICE, ÚSEK Č. 2
Objekt: SO 101 SILNICE III/43321 - ÚSEK 1 VÍCEPRÁCE

1	-14 000,00
---	------------

Rozpočet: 1 VÍCEPRÁCE

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
91			Doplňující práce na komunikaci				-14 000,00	
43	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	-100,000	140,00	-14 000,00	SoD
			V2b : 800*0,125					