

Dodatek č. 3 ke Smlouvě o dílo č. OISM - 0013/22

uzavřený dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1 SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: **Město Moravská Třebová**
Sídlo: nám. T. G. Masaryka 32/29, 571 01 Moravská Třebová
IČO: 002 77 037
DIČ: CZ00277037

Bankovní ústav: 
Číslo účtu: 
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Miloš Mička, starosta

Tel.:

E-mail:

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

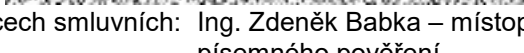
Tel.:

E-mail:


(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: **M – SILNICE a.s.**
Sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice
Zapsán v obchodním rejstříku: vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430,
IČO: 42196868
DIČ: CZ42196868

Bankovní ústav: 

Číslo účtu: 

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Zdeněk Babka – místopředseda představenstva na základě písemného pověření

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: 

Tel.:

E-mail:

Tel.:

E-mail:

(dále jen „Zhotovitel“)

2 PŘEDMĚT DODATKU Č. 3 K SOD OISM - 0013/22

Mezi smluvními stranami byla dne 16. 2. 2022 uzavřena Smlouva o dílo č. OISM 0013/22 (dále jen „smlouva“) na akci „Stezka pro chodce a cyklisty – Moravská Třebová – Útěchov – II. a III. etapa“ (dále jen „dílo“). Dodatkem č. 1 k této smlouvě ze dne 31. 3. 2022 byly upravena forma vedení stavebního deníku a platební podmínky a Dodatkem č. 2 ze dne 27. 7. 2022 byl změněn termín plnění.

Předmětem Dodatku č. 3 k SOD č. OISM - 0013/22 (dále jen dodatek) je změna ceny díla uvedená v čl. 6.1.1 Smlouvy o vícepráce a méněpráce. Důvodem jsou změny, které se vyskytly při realizaci díla a jsou dané Změnovými listy č. 1 – 4, které tvoří Přílohu č. 1 tohoto dodatku.

Dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jsou změny provedeny v souladu s § 222, odst. 6.

Celková hodnota tzv. méněprací a víceprací, které jsou předmětem tohoto dodatku, činí:

- vícepráce (kladná hodnota změny): 745 334,57 Kč bez DPH,
- méněpráce (záporná hodnota změny): - 1 252 765,47 Kč bez DPH.

Tímto dodatkem dochází ke snížení Celkové ceny díla o 507 430,90 Kč bez DPH.

Z důvodů shora uvedených objednatel a zhotovitel mění Smlouvu o dílo takto:

Čl. 6.1.1 nově zní takto:

ADD 6 CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

6.1 Výše ceny za dílo

6.1.1 Cena za dílo je sjednána ve výši:

6.1.1.1 Cena 7 412 769,48 Kč

6.1.1.2. Cena slovy sedm milionů čtyři sta dvanáct tisíc sedm set šedesát devět korun českých čtyřicet osm haléřů

3 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

3.1 Tento dodatek je uzavřen v elektronické podobě.

3.2 Ostatní ujednání smlouvy se nemění a zůstávají v platnosti.

3.3 Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv (§ 6 zák. č. 340/2015 Sb.). Smluvní strany s přihlédnutím k uveřejnění prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Uveřejnění dodatku prostřednictvím registru smluv (§ 5 zák. č. 340/2015 Sb.) zabezpečí Město Moravská Třebová a to nejpozději do 30 dnů od podpisu dodatku.

3.4 Dodatek je v souladu s usnesením rady města č. 3432/R/150822 ze dne 15.8.2022.

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – Změnové listy č. 1 – 4

V Moravské Třebové



Za Objednatele: Ing. Miloš Mička, starosta

V Hradci Králové



Za Zhotovitele: Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva na základě písemného pověření

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 1	
Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.		
Investor:	Město Moravská Třebová	Datum: 30.5.2022	
Název akce: Stezka pro chodce a cyklisty – Moravská Třebová - Útěchov – II. a III. etapa			
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>
			osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Předmět změny:			
Výměna aktivní zóny			
Popis a zdůvodnění změny:			
<p>Dne 12.5. byly provedeny zkoušky na odtěžené a zhutněné pláni v úseku etapy III. Vzhledem k tomu, že zkouška statickou zatěžovací deskou nebyla úspěšná a z důvodu nulové únosnosti nešlo zkoušku dokončit, bylo rozhodnuto o opatřeních ke zvýšení únosnosti. V PD je uvažováno se zlepšením podloží vápněním, avšak z důvodu možné kolize s vedením STL plynovodu bylo rozhodnuto, že bude provedeno zkušební pole s nadvýšením nivelety vrstvou ŠD v tl. 20 cm jako sanace aktivní zóny. Pokud zkušební pole bude splňovat požadavky na únosnost, bude takto realizováno v celém úseku III. etapy.</p> <p>Dne 23.5. byly provedeny zkoušky na sanované aktivní zóně s vyhovujícími výsledky. Změna spočívá v nerealizování zlepšování zeminy v tl. 30 cm v celém rozsahu objektu ozn. Etapa III (tzv. ROADMIX). Jako opatření ke zlepšení únosnosti na pláni byla zvolena varianta doplnění vrstvy ŠD v tl. 20 cm opět v celém rozsahu objektu ozn. Etapa III.</p>			
Počet připojených listů specifikací:	1		
Důvod vícepráce / méněpráce:			
záměr objednatele <input type="checkbox"/>	chyba v PD <input type="checkbox"/>	chyba zhotovitele <input type="checkbox"/>	vyšší moc <input type="checkbox"/>
			jiné okolnosti <input checked="" type="checkbox"/>
Stanovisko projektanta stavby:			
Stanovisko technického dozoru stavby:			
Přílohy:			
<ul style="list-style-type: none"> • rozdílový rozpočet • provedené zkoušky pláně 			

ZMĚNOVÝ LIST	číslo ZL: 1
Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.
Změnový list vystavil:	Mgr. Jiří Pokorný – zástupce zhotovitele
Datum:	15.7.2022
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo č. OISM 0013/22 tuto změnu rozsahu díla:</p> <p><u>Předmět změny:</u></p> <p>Výměna aktivní zóny</p> <p><u>Popis a zdůvodnění změny:</u></p> <p>Dne 12.5. byly provedeny zkoušky na odtěžené a zhutněné pláni v úseku etapy III. Vzhledem k tomu, že zkouška statickou zatěžovací deskou nebyla úspěšná a z důvodu nulové únosnosti nešlo zkoušku dokončit, bylo rozhodnuto o opatřeních ke zvýšení únosnosti. V PD je uvažováno se zlepšením podloží vápněním, avšak z důvodu možné kolize s vedením STL plynovodu bylo rozhodnuto, že bude provedeno zkušební pole s nadvýšením nivelety vrstvou ŠD v tl. 20 cm jako sanace aktivní zóny. Pokud zkušební pole bude splňovat požadavky na únosnost, bude takto realizováno v celém úseku III. etapy.</p> <p>Dne 23.5. byly provedeny zkoušky na sanované aktivní zóně s vyhovujícími výsledky. Změna spočívá v nerealizování zlepšování zeminy v tl. 30 cm v celém rozsahu objektu ozn. Etapa III (tzv. ROADMIX). Jako opatření ke zlepšení únosnosti na pláni byla zvolena varianta doplnění vrstvy ŠD v tl. 20 cm opět v celém rozsahu objektu ozn. Etapa III.</p>	
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH :	Cena víceprací bez DPH :
-304 818,00 Kč	519 096,00 Kč
Výsledná cena změny bez DPH :	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
214 278,00 Kč	<u>Termín dokončení díla se nemění</u>
Výsledná cena změny s DPH :	<u>Navýšení počtu stavebních dnů se nemění</u>
259 276,38 Kč	
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>	
Podpis zmocněnce objednatele díla:	Podpis zmocněnce zhotovitele díla:
Datum:	Datum:

CENOVÁ NABÍDKA s DPH + ROZPIS DPH

Měna: CZK

Poř. Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	% DPH	Celkem s DPH
----------	-------	----------	------	-----------	------------	-------	--------------

Stavba: 924122005 - Moravská Třebová - Stezka pro chodce a cyklisty – Moravská Třebová - Útěchov – II. a III. Etapa

Objekt: 901 - Změnový list č.1- Výměna aktivní zóny

024	561471120R00	Zřízení podkladu ze zeminy stabil. vápnem Road Mix tloušťka po zhuštění 300 mm	-2 936,0000	m2	101,00	-296 536,00	21%	-358 808,56
036	561471120R00	Zřízení podkladu ze zeminy stabil. vápnem Road Mix tloušťka po zhuštění 300 mm	-82,0000	m2	101,00	-8 282,00	21%	-10 021,22
026	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	3 018,0000	m2	172,00	519 096,00	21%	628 106,16
Součet za Objekt: 901 - Změnový list č.1- Výměna aktivní zóny						214 278,00		259 276,38

CELKEM	Objekt: 901 - Změnový list č.1- Výměna aktivní zóny				214 278,00		259 276,38
---------------	--	--	--	--	-------------------	--	-------------------

Celkem zaokrouhleno					214 278,00		259 276,00
----------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	-------------------

Rozpis DPH:

Typ daně	% DPH	Základ	DPH	Celkem s DPH	Počet
CZ Sazba základní	21%	214 278,00	44 998,38	259 276,38	3
CELKEM		214 278,00	44 998,38	259 276,38	
Celkem zaokrouhleno		214 278,00	44 998,00	259 276,00	

PROTOKOL O ZKOUŠCE

č.: 78/22/CSL/CR

Statická zatěžovací zkouška podle ČSN 72 1006, příloha A

Zákazník: M-SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice, OZ STŘED – provoz Chrudim
Objednávka: smlouva o provádění zkoušek
Akce: **Stežka pro chodce a cyklisty Moravská Třebová – Útěchov, III. etapa**

Předmět zkoušky:

místo zkoušky*, staničení*, popis*, materiál*
pláň, km 0,160, v ose, původní materiál
pláň, km 0,640, v ose, původní materiál

lab.č.vz.:
135/22
136/22

* Údaje poskytnuté zákazníkem

Výsledky zkoušek

Statická zatěžovací zkouška

Hlavní použité zařízení: kruhová zatěžovací deska o průměru 30 cm, hydraulický lis, siloměr (dynamometr), snímače zatlačení a další příslušenství.

Lab. č. vz.:	135/22	136/22
$E_{def,1}$ (MPa)	Pozn. 1)	Pozn. 1)
$E_{def,2}$ (MPa)	Pozn. 1)	Pozn. 1)
$E_{def,2}/E_{def,1}$	Pozn. 1)	Pozn. 1)

Pozn. 1) – zkouška nedoměřená – prakticky neměřitelná únosnost pláňe

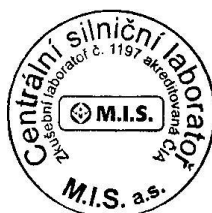
Zkoušky provedl: Mikeska

Dne: 12. 5. 2022

Protokol vystaven dne: 12. 5. 2022

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkušební vzorku. Bez písemného souhlasu Centrální silniční laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Upozornění: Stížnost nebo námitku proti výsledkům zkoušek lze podat řediteli Centrální silniční laboratoře, který je povinen stížnost okamžitě potvrdit a do 30 kalendářních dnů sdělit výsledek reklamace.



Protokol o zkoušce schválil



Ing. Martin Bušík
ředitel CSL

PROTOKOL O ZKOUŠCE

č.: 96/22/CSL/CR

Statická zatěžovací zkouška podle ČSN 72 1006, příloha A

Zákazník: M-SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice, OZ STŘED – provoz Chrudim
Objednávka: smlouva o provádění zkoušek
Akce: **Stezka pro chodce a cyklisty Moravská Třebová – Útěchov, III. etapa**

Předmět zkoušky:

místo zkoušky*, staničení*, popis*, materiál*
pláň, aktivní zóna, km 0,548, v ose, ŠD 0/63
pláň, aktivní zóna, km 0,347, v ose, ŠD 0/63

lab.č.vz.:
173/22
174/22

* Údaje poskytnuté zákazníkem

Výsledky zkoušek

Statická zatěžovací zkouška

Hlavní použité zařízení: kruhová zatěžovací deska o průměru 30 cm, hydraulický lis, siloměr (dynamometr), snímače zatlačení a další příslušenství.

Lab. č. vz.:	173/22	174/22
$E_{def,1}$ (MPa)	12,5	17,2
$E_{def,2}$ (MPa)	30,1	39,8
$E_{def,2}/E_{def,1}$	2,41	2,31

Zkoušky provedl: Mikeska

Dne: 23. 5. 2022

Protokol vystaven dne: 23. 5. 2022

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkušební vzorku. Bez písemného souhlasu Centrální silniční laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Upozornění: Stížnost nebo námitku proti výsledkům zkoušek lze podat řediteli Centrální silniční laboratoře, který je povinen stížnost okamžitě potvrdit a do 30 kalendářních dnů sdělit výsledek reklamace.



Protokol o zkoušce schválil



Ing. Martin Bušík
ředitel CSL

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 2	
Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.		
Investor:	Město Moravská Třebová	Datum: 30.5.2022	
Název akce: Stezka pro chodce a cyklisty – Moravská Třebová - Útěchov – II. a III. etapa			
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>
			osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Předmět změny:			
Změny v řešení odvodnění – záměna napojení do kanalizace za vsakování			
Popis a zdůvodnění změny:			
Po vytyčení všech IS a provedení kopaných sond na úseku ozn. Etapa II. bylo zjištěno, že UV1 a její napojení do kanalizace není možné technicky provést z důvodu kolize s podzemními sítěmi, zejména poloha vodovodu LT 200 a STL plynovodu na hranici komunikace II/368 neumožňuje provedení protlaku pod silnicí II/368. Na základě pokynu byla tedy UV1 napojena na drenážní systém a zasakovací rýhu.			
V úseku od UV2 po RŠ5 bylo nutno v místě křížení s vedením dešťové kanalizace PVC DN200 dochránit vedení CETINu chráničkami PVC prům.250.			
V úseku Horská vpusť a RŠ4 bylo nutno z důvodu kolize demontovat 4m betonového propustku DN400 vč. čel.			
Skutečné provedení viz grafická příloha.			
Počet připojených listů specifikací:	1		
Důvod vícepráce / méněpráce:			
záměr objednatele <input type="checkbox"/>	chyba v PD <input type="checkbox"/>	chyba zhotovitele <input type="checkbox"/>	vyšší moc <input type="checkbox"/>
			jiné okolnosti <input checked="" type="checkbox"/>
Stanovisko projektanta stavby:			
Stanovisko technického dozoru stavby:			
Přílohy:			
<ul style="list-style-type: none"> • rozdílový rozpočet • grafická příloha se zakreslenými změnami 			

ZMĚNOVÝ LIST	<i>číslo ZL: 2</i>
Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.
Změnový list vystavil:	Mgr. Jiří Pokorný – zástupce zhotovitele
Datum:	20.7.2022
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo č. OISM 0013/22 tuto změnu rozsahu díla:</p> <p><u>Předmět změny:</u></p> <p>Změny v řešení odvodnění – záměna napojení do kanalizace za vsakování</p> <p><u>Popis a zdůvodnění změny:</u></p> <p>Po vytyčení všech IS a provedení kopaných sond na úseku ozn. Etapa II. bylo zjištěno, že UV1 a její napojení do kanalizace není možné technicky provést z důvodu kolize s podzemními sítěmi, zejména poloha vodovodu LT 200 a STL plynovodu na hranici komunikace II/368 neumožňuje provedení protlaku pod silnicí II/368. Na základě pokynu byla tedy UV1 napojena na drenážní systém a zasakovací rýhu.</p> <p>V úseku od UV2 po RŠ5 bylo nutno v místě křížení s vedením dešťové kanalizace PVC DN200 dochránit vedení CETINu chráničkami PVC prům.250.</p> <p>V úseku Horská vpust' a RŠ4 bylo nutno z důvodu kolize demontovat 4m betonového propustku DN400 vč. čel.</p> <p>Skutečné provedení viz grafická příloha.</p>	
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH :	Cena víceprací bez DPH :
-722 973,75 Kč	157 418,57 Kč
Výsledná cena změny bez DPH :	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
-565 555,18 Kč	<u>Termín dokončení díla se nemění</u>
Výsledná cena změny s DPH :	<u>Navýšení počtu stavebních dnů se nemění</u>
-684 321,76 Kč	
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>	
Podpis zmocněnce objednatele díla:	Podpis zmocněnce zhotovitele díla:
Datum:	Datum:

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **924122005 Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa**
MÉNĚPRÁCE

Objednatel: **Město Moravská Třebová** IČO: **00277037**
nám. T. G. Masaryka 32/29 DIČ: **CZ00277037**
571 01 Moravská Třebová

Zhotovitel: **M - SILNICE a.s.** IČO: **42196868**
Husova 1697 DIČ: **CZ42196868**
530 03 Pardubice

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	-565 555,18
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	-565 555,18

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-565 555,18 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **-565 555,18 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	
1	SO 101 – Stezka pro chodce a cyklisty	0,00	-565 555,18		-565 555,18	
04	MÉNĚPRÁCE 04 (1 2b Pol)	0,00	-490 449,19		-490 449,19	
05	MÉNĚPRÁCE 03 (1 2a Pol)	0,00	-232 524,56		-232 524,56	
M21	Vícepráce 04 (1 2a Pol; 1 2b Pol)	0,00	157 418,57		157 418,57	
Celkem za stavbu					-565 555,18	

Položkový rozpočet

S:	924122005	Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa
E:	2	2 (II.ETAPA)
O:	04	MÉNĚPRÁCE 04 (1 2b Pol)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						-257 612,50
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	-96,25000	264,00	-25 410,00
		D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 63,3*1*2,5 : -63,3*1*2,5		-158,25000		
		D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2,5*2*2 : -4*2,5*2*2		-40,00000		
		vcp		102,00000		
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	-56,25000	300,00	-16 875,00
		vcp		102,00000		
		D 1.1.1-1.1.9 kanalizace 1 : 63,3*1*2,5 : -63,3*1*2,5		-158,25000		
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	-56,25000	25,00	-1 406,25
4	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3	m3	-42,70000	915,00	-39 070,50
		vcp		4,50000		
		D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2,5*2*2 : -4*2,5*2*2		-40,00000		
		napojení v komunikaci : 2*2*1,8 : -2*2*1,8		-7,20000		
5	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	-42,70000	140,00	-5 978,00
6	141721104R00	Řízené protlačení a vtažení trub PE v hornině 1 - 4 průměru do 315 mm	m	-9,00000	3 296,00	-29 664,00
9	151201102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	-80,11486	180,00	-14 420,67
		vcp		236,38000		
		D 1.1.1-1.1.9 kanalizace 1 : 63,3*2,5*2 : -63,3*2,5*2		-316,50000		
10	151201112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	-80,11486	42,00	-3 364,82
11	151201301R00	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	-51,75000	50,00	-2 587,50
		vcp		106,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 158,250000 : -158,25		-158,25000		
12	151201311R00	Odstranění rozepření stěn výkopů při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	-51,75000	19,00	-983,25
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	-51,75000	80,00	-4 140,00
		vcp		106,50000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 158,250000 : -158,25		-158,25000		
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-98,95000	158,00	-15 634,10
		D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 63,3*1*2,5 : -63,3*1*2,5		-158,25000		
		vcp		106,50000		
		D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2,5*2*2 : -4*2,5*2*2		-40,00000		
		napojení v komunikaci : 2*2*1,8 : -2*2*1,8		-7,20000		
15	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	-989,50000	10,00	-9 895,00
		Začátek provozního součtu				
		Začátek provozního součtu :				
		D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 63,3*1*2,5 : -63,3*1*2,5		-158,25000		
		D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2,5*2*2 : -4*2,5*2*2		-40,00000		

Položkový rozpočet

S:	924122005	Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa
E:	2	2 (II.ETAPA)
O:	04	MÉNĚPRÁCE 04 (1 2b Pol)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		napojení v komunikaci : 2*2*1,8 : -2*2,*1,8 Konec provozního součtu Mezisoučet vcp -205,45*10		-7,20000 1 065,00000 -2 054,50000		
16	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	-98,95000	16,00	-1 583,20
		D 1.1.1-1.1.9 kanalizace 1 : 63,3*1*2,5 : -63,3*1*2,5 D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2,5*2*2 : -4*2,5*2*2 vcp napojení v komunikaci : 2*2*1,8 : -2*2*1,8		-158,25000 -40,00000 106,50000 -7,20000		
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-136,16680	225,00	-30 637,53
		D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 63,3*1*1,7 : -63,3*1*1,7 D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2,5*2*2 : -4*2,5*2*2 vcp vytlačená zemina -4*0,6*0,6*3,14*2 : 4*0,6*0,6*3,14*2 napojení v komunikaci : 2*2*1,8 : -2*2*1,8		-107,61000 -40,00000 9,60000 9,04320 -7,20000		
18	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	-21,04786	232,00	-4 883,10
		D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 63,3*1*0,5 : -63,3*1*0,5 vcp vytlačená zemina -63,3*0,15*0,15*3,14 : 63,3*0,15*0,15*3,14		-31,65000 6,13000 4,47215		
19	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-98,95000	133,00	-13 160,35
		D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 63,3*1*2,5 : -63,3*1*2,5 vcp D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2,5*2*2 : -4*2,5*2*2 napojení v komunikaci : 2*2*1,8 : -2*2*1,8		-158,25000 106,50000 -40,00000 -7,20000		
20	58344197R	šterkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	-98,23631	386,00	-37 919,22
		Začátek provozního součtu Začátek provozního součtu : D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 63,3*1*1,7 : -63,3*1*1,7 D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2,5*2*2 : -4*2,5*2*2 vytlačená zemina -4*0,6*0,6*3,14*2 : 4*0,6*0,6*3,14*2 napojení v komunikaci : 2*2*1,8 : -2*2*1,8 Konec provozního součtu Mezisoučet vcp -145,7668*1,834		-107,61000 -40,00000 9,04320 -7,20000 169,10000 -267,33631		
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				-3 556,20
21	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	-1,88000	1 015,00	-1 908,20
		vcp D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 63,3*1*0,1 : -63,3*1*0,1		4,45000 -6,33000		
22	452311121R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého C 8/10	m3	-0,50000	3 296,00	-1 648,00

Položkový rozpočet

S:	924122005	Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa
E:	2	2 (II.ETAPA)
O:	04	MÉNĚPRÁCE 04 (1 2b Pol)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		vcp		1,10000		
		D 1.1.1-1.1.8 Revizní šachty : 4*2*2*0,1 : -4*2*2*0,1		-1,60000		
Díl: 8		Trubní vedení				-131 838,30
27	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	-63,30000	47,00	-2 975,10
		D 1.1.1-1.1.8 UV1-RŠ3 : 61 : -61		-61,00000		
		RŠ3-napojení DN 250 : 2,3 : -2,3		-2,30000		
28	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	-63,30000	42,00	-2 658,60
29	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm	úsek	-4,00000	842,00	-3 368,00
30	892855113R00	Kamerové prohlídky potrubí do 100 m	m	-63,30000	102,00	-6 456,60
31	28611265.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm	kus	-2,00000	3 368,00	-6 736,00
		protlak : 2 : -2		-2,00000		
32	28611264.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 7,30 mm; l = 3000,0 mm	kus	-1,00000	2 062,00	-2 062,00
		RŠ3-napojení DN 250 : 1 : -1		-1,00000		
33	28611270.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 9,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	-3,00000	1 775,00	-5 325,00
		D 1.1.1-1.1.8 Rš1-RŠ3 : 3 : -3		-3,00000		
34	28611271.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 9,20 mm; l = 3000,0 mm	kus	-3,00000	5 979,00	-17 937,00
		D 1.1.1-1.1.8 Rš1-RŠ3 : 3 : -3		-3,00000		
35	28611272.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 9,20 mm; l = 5000,0 mm	kus	-10,00000	8 432,00	-84 320,00
		D 1.1.1-1.1.8 Rš1-RŠ3 : 10 : -10		-10,00000		
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				-91 736,34
36	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	-16,00000	534,00	-8 544,00
		D 1.1.1-1.1.8 Rš1-RŠ3 : 16 : -16		-16,00000		
37	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	-4,00000	1 753,00	-7 012,00
		D 1.1.1-1.1.8 Rš1-RŠ3 : 4 : -4		-4,00000		
38	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	-4,00000	831,00	-3 324,00
		D 1.1.6 : 4 : -4		-4,00000		
39	55340323R	poklop kanalizační litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; s odvětráním	kus	-4,00000	3 684,00	-14 736,00
		D 1.1.6 : 4 : -4		-4,00000		
40	5922405304R	dno šachetní beton; DN = 1000,0 mm; h = 785 mm; t = 150 mm; DN žlabu 300 mm; Pu 80 kN/m; beton C 35/45; žlab beton; nástupnice beton	kus	-3,03000	6 321,00	-19 152,63
		D 1.1.6 : 3*1,01 : -3,03		-3,03000		
41	5922405307R	dno šachetní beton; DN = 1000,0 mm; h = 1085 mm; t = 230 mm; DN žlabu 600 mm; Pu 80 kN/m; beton C 35/45; žlab beton; nástupnice beton	kus	-1,01000	8 911,00	-9 000,11
		D 1.1.6 : 1*1,01 : -1,01		-1,01000		

Položkový rozpočet

S:	924122005	Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa
E:	2	2 (II.ETAPA)
O:	04	MÉNĚPRÁCE 04 (1 2b Pol)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	5922405391R	skruž železobetonová DN = 1000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; Pu 80 kN/m; beton C 35/45	kus	-2,02000	1 043,00	-2 106,86
				D 1.1.6 : 2*1,01 : -2,02	-2,02000	
43	5922405392R	skruž železobetonová DN = 1000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; Pu 80 kN/m; beton C 35/45	kus	-4,04000	1 537,00	-6 209,48
				D 1.1.6 : 4*1,01 : -4,04	-4,04000	
44	59224061R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 35/45	kus	-3,03000	226,00	-684,78
				D 1.1.6 : 3*1,01 : -3,03	-3,03000	
45	59224329.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1180,0 mm; DN = 1000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	-3,03000	2 416,00	-7 320,48
				D 1.1.6 : 3*1,01 : -3,03	-3,03000	
46	59224373.AR	profil těsnicí elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1000,0 mm	kus	-15,00000	208,00	-3 120,00
47	899R1	Regulátor odtoku pro betonové šachty parametry dle PD-dodávka a montáž	ks	-1,00000	10 526,00	-10 526,00
				D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 1 : 1 : -1	-1,00000	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				-5 705,85
56	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-135,85360	42,00	-5 705,85

Celkem :

-490 449,19

Položkový rozpočet

S:	924122005	Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa
E:	II	2 (II.ETAPA)
O:	04	MÉNĚPRÁCE 04 (1 2a Pol)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						-176 383,80
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*2 (18 m realizováno) : - (61-18)*1*2	m3	-86,00000	264,00	-22 704,00
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*2 18 m realizováno : - (61-18)*1*2	m3	-86,00000	300,00	-25 800,00
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlo, v hornině 3, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 86 : -86	m3	-86,00000	25,00	-2 150,00
4	151201101R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh zátěžné, hloubky do 2 m D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*2*2 (18m realizováno) : - (61-18)*2*2	m2	-170,80000	108,00	-18 446,40
5	151201111R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh zátěžné, hloubky do 2 m D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*2*2 (18m realizováno) : - (61-18)*2*2	m2	-170,80000	29,00	-4 953,20
6	151201301R00	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů při roubení zátěžném, hloubky do 4 m Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 86 : -86	m3	-86,00000	50,00	-4 300,00
7	151201311R00	Odstranění rozeprání stěn výkopů při roubení zátěžném, hloubky do 4 m Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 86 : -86	m3	-86,00000	19,00	-1 634,00
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 86 : -86	m3	-86,00000	80,00	-6 880,00
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*2 (18 m realizováno) : - (61-18)*1*2	m3	-86,00000	158,00	-13 588,00
10	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 Začátek provozního součtu Začátek provozního součtu : D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*2 (18 m realizováno) : -(61-18)*1*2 Mezisoučet Konec provozního součtu 86*10 : -86*10	m3	-860,00000	17,00	-14 620,00
11	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*2 (18 m realizováno) : - (61-18)*1*2	m3	-86,00000	16,00	-1 376,00
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*1,1 (18 m realizováno) : -(61-18)*1*1,1	m3	-46,97000	225,00	-10 568,25

Položkový rozpočet

S:	924122005	Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa
E:	II	2 (II.ETAPA)
O:	04	MÉNĚPRÁCE 04 (1 2a Pol)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
13	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	-20,14980	232,00	-4 674,75
				D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*0,5 (18 m realizováno)	-21,50000	
				:- (61-18)*1*0,5		
				43*0,1*0,1*3,14	1,35020	
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-86,00000	133,00	-11 438,00
				Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 86 : -86	-86,00000	
15	58344197R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	-86,14300	386,00	-33 251,20
				D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*1,1*1,834 (18 m realizováni) : - (61-18)*1*1,1*1,834	-86,14300	
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						-4 364,50
16	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	-4,30000	1 015,00	-4 364,50
				D 1.1.1-1.1.8 kanalizace 2 : 61*1*0,1 (18 m realizováno) : - (61-18)*1*0,1	-4,30000	
Díl: 8 Trubní vedení						-46 324,00
17	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	-43,00000	37,00	-1 591,00
				D 1.1.1-1.1.9 kanalizace č.2-RŠ4 : 61m -18 (realizováno) : -43	-43,00000	
18	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	-61,00000	31,00	-1 891,00
19	892573111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm	úsek	-2,00000	3 384,00	-6 768,00
20	892855113R00	Kamerové prohlídky potrubí do 100 m	m	-61,00000	102,00	-6 222,00
21	28611263.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 1000,0 mm	kus	-2,00000	698,00	-1 396,00
22	28611264.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 3000,0 mm	kus	-4,00000	2 062,00	-8 248,00
				D 1.1.1-1.1.9 kanalizace č.2-RŠ4 : 5kusů-1kus (realizováno) : -4	-4,00000	
23	28611265.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm	kus	-6,00000	3 368,00	-20 208,00
				D 1.1.1-1.1.8 kanalizace č.2-RŠ4 : 9 kusů - 3 kusy (realizováno) : -9+3	-6,00000	
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						-5 452,26
24	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-129,81575	42,00	-5 452,26
Celkem :						-232 524,56

Položkový rozpočet

S:	924122005	Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa
O:	1	2 (II.ETAPA)
O:	04	Vícepráce 04 (1 2a Pol; 1 2b Pol)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
n v 2		Základy a zvláštní zakládání	42 883,16			
1	273321321	Železobeton základových desek C 20/25	m3	1,10000	3 130,00	3 443,00
				Roznášecí deska nad kanalizačním potrubím (listč.4) : 5*1,1*0,20	1,10000	
2	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	0,02420	56 205,00	1 360,16
				Roznášecí deska nad kanalizačním potrubím (listč.4) : 5*1,1*0,0044	0,02420	
3	212810010	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek lože šterkopísek a obsyp kamenivo, bez dodávky trubky d 100 mm	m	68,00000	560,00	38 080,00
				1.část : 2*16	32,00000	
				2.část : 2*18	36,00000	
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	10 272,00			
4	388996201R0X	Chráníčka kabelu, z PVC DN 250 mm, výkop	m	6,00000	1 712,00	10 272,00
				List 2 : 4	4,00000	
				List 4 : 2	2,00000	
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce	1 948,80			
5	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženeho 0+4 mm	m3	1,92000	1 015,00	1 948,80
				Potrubí DN 160 : 4*0,8*0,1	0,32000	
				Potrubí DN 400 : 12*1*0,1	1,20000	
				propustek : 4*1*0,1 : 4*1*0,1	0,40000	
Díl: 8		Trubní vedení	71 839,05			
6	871313121	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 150	m	4,00000	34,00	136,00
				List č.1 - UV 1 : 4	4,00000	
7	871393121	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 400	m	4,00000	82,00	328,00
				Část od RŠ 4 (monolitická) po propustek : 12	4,00000	
8	877353121	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	2,00000	170,00	340,00
9	877313123	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	9,00000	91,00	819,00
10	877353123	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	3,00000	106,00	318,00
11	894411111	Zřízení šachet z dílců,dno C 25/30, potrubí DN 200 dno monolitické	kus	1,00000	17 547,00	17 547,00
12	894411131	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 400 včetně dílců TBS-Q 100/50 PS a TBR-Q 100-63/58 KPS	kus	1,00000	21 864,00	21 864,00
				Náhrada RŠ4 : 1	1,00000	
13	286114000	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID PVC SN 8 160x3000mm hladká PVC-U, hnědá	kus	1,35333	1 457,00	1 971,80
				List č.1 - UV 1 : 4/3*1,015	1,35333	
14	2861425019R	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 12 kN/m2; D = 450,0 mm; l = 4000,0 mm	kus	1,00000	14 956,00	14 956,00

Položkový rozpočet

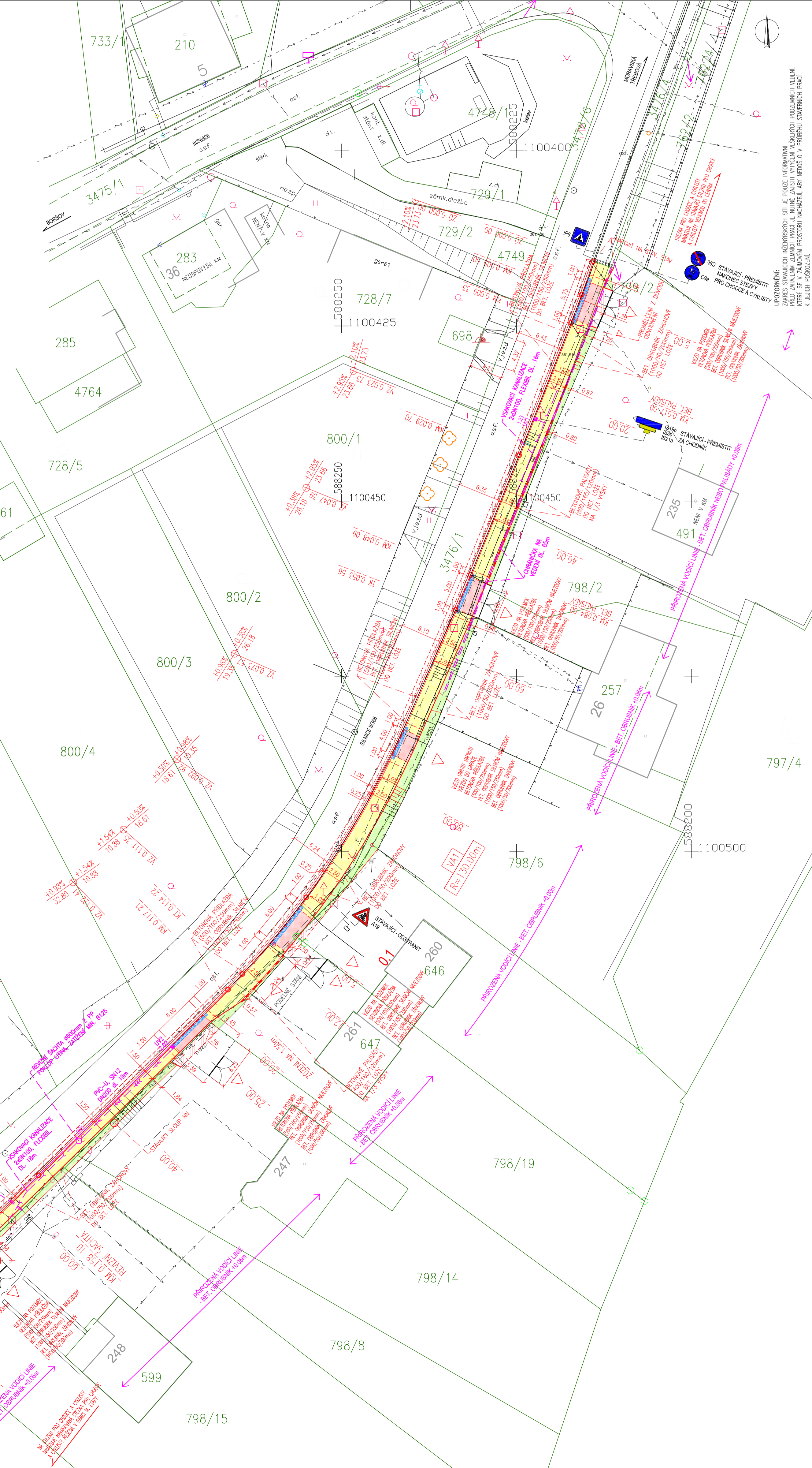
S:	924122005	Stezka pro chodce a cyklisty - Moravská Třebová - Útěchov - II. a III. Etapa
O:	1	2 (II.ETAPA)
O:	04	Vícepráce 04 (1 2a Pol; 1 2b Pol)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Část od RŠ 4 (monolitická) po propustek : 12/6/1,015		1,97044		
15	286501104	Oblouk hrdlový tlakový PVC PipeLife DN 150 mm 11°	kus	1,01000	1 014,00	1 024,14
16	286501124	Oblouk hrdlový tlakový PVC PipeLife DN 150 mm 30°	kus	1,01000	1 299,00	1 311,99
17	286501132	Oblouk hrdlový tlakový PVC PipeLife DN 100 mm 45°	kus	1,01000	618,00	624,18
18	286501134	Oblouk hrdlový tlakový PVC PipeLife DN 150 mm 45°	kus	1,01000	1 499,00	1 513,99
19	28650121RX	Redukce tlaková PVC PipeLife DN 160/110 mm	kus	3,03000	796,00	2 411,88
20	28650124	Redukce tlaková PVC PipeLife DN 200/150 mm	kus	3,03000	1 833,00	5 553,99
21	28651700.A	Odbočka kanalizační KGEA 110/ 110/45° PVC	kus	2,02000	169,00	341,38
22	286971041	Spojka "IN SITU" DN 160	kus	2,02000	385,00	777,70
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				4 416,00
23	919571112R00	Zřízení propustku z trub plastových do DN 400 mm	m	4,00000	1 104,00	4 416,00
		Propustek u horské vpusti bez čel navíc 4 m : 4		4,00000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				26 059,56
24	966008113	Bourání trubního propustku z trub DN do 80 cm	m	4,00000	3 948,00	15 792,00
		List č.3 bourání propustku 4 m : 4		4,00000		
25	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	17,42000	90,00	1 567,80
26	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	294,18000	23,00	6 766,14
		Odvoz sutí dalších 17 km (Křenov) : 18,4*17		294,18000		
27	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	17,42000	67,00	1 167,14
28	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	17,42000	44,00	766,48
		18,40000		17,42000		

Celkem :

157 418,57

- LEGENDA PLOCH:**
- NAVROVNÝ CHODNÍK – PŮVŮRCH BETONOVÁ HLÁZBA, BARVA SEĎA
 - NAVROVNÝ CHODNÍK V MÍSTĚ VJEZDU – PŮVŮRCH BETONOVÁ HLÁZBA, BARVA SEĎA
 - NAVROVNÝ CHODNÍK – PŮVŮRCH BETONOVÁ HLÁZBA PRO NEVLOMĚ, BARVA ČERVENÁ
 - VPADNUTÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV VE ZBOŘOVÝ PŘÍČNÝ REZ
 - VPADNUTÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV PŮVŮRCH ASFALTOVÝ BETON VE ZBOŘOVÝ PŘÍČNÝ REZ
 - OPRAVA KOMUNIKACE PO VÝKOPU PRO KANALIZACI – PŮVŮRCH ŠTĚPK
 - TERÉNNÍ ÚPRAVY ZA OBRUBNÍKEM – CHUMĚŠOVATÝ A ČISTĚ
- LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ**
- VEŠKOVNÍ KANALIZACE
 - VEŠKOVNÍ VODNÍ KANALIZACE
 - VEŠKOVNÍ PLYNOVODNÍ KANALIZACE
 - VEŠKOVNÍ ELEKTROVODNÍ KANALIZACE
 - VEŠKOVNÍ KANALIZACE
 - VEŠKOVNÍ VODNÍ KANALIZACE
 - VEŠKOVNÍ PLYNOVODNÍ KANALIZACE
 - VEŠKOVNÍ ELEKTROVODNÍ KANALIZACE
- LEGENDA**
- STÁVAJÍCÍ STAV
 - NAVROVNÝ STAV
 - BETONOVÝ OBRUBNÍK SNIŽENÝ V MÍSTĚ VJEZDU 50mm, ZKONČENÍ CHODNÍKU 20mm
 - KANALIZACE
 - STÁVAJÍCÍ ÚPRAVY
 - NAVROVNÝ STAV
 - BETONOVÝ OBRUBNÍK SNIŽENÝ V MÍSTĚ VJEZDU 50mm, ZKONČENÍ CHODNÍKU 20mm
 - KANALIZACE
 - STÁVAJÍCÍ ÚPRAVY



UPOZNĚNÍ:
 ÚPRAVY VEŠKOVNÍ KANALIZACE A PŮVŮRCHU PLOCH VE ZBOŘOVÝCH PŘÍČNÝCH REZECH. PŘED ZÁČETNÍM PRÁCEM JE NEBĚ ZAJISTIT VÝŠKOVÝ VĚŠKOVÝ PŮVŮRCH VEŠKOVNÍ KANALIZACE. PŘED ZÁČETNÍM PRÁCEM JE NEBĚ ZAJISTIT VÝŠKOVÝ VĚŠKOVÝ PŮVŮRCH VEŠKOVNÍ KANALIZACE. PŘED ZÁČETNÍM PRÁCEM JE NEBĚ ZAJISTIT VÝŠKOVÝ VĚŠKOVÝ PŮVŮRCH VEŠKOVNÍ KANALIZACE.

PROJEKTANT: M. ŠTĚPÁNEK
KONTROLOVAL: M. ŠTĚPÁNEK
PROJEKTANT: M. ŠTĚPÁNEK
KONTROLOVAL: M. ŠTĚPÁNEK

INVESTOR: MĚSTO MORAVA TŘEBŮVA, I.M. L. MORAVA, P.Š. 511, 01 MORAVA TŘEBŮVA
FORMÁT: A3
STAV: STAVBY
ČÍS. ZÁK.: 10-05-20
Č. VÝK.: PARE

SITUACE
D.1.1.2

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 3	
Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.		
Investor:	Město Moravská Třebová	Datum: 19.7.2022	
Název akce: Stezka pro chodce a cyklisty – Moravská Třebová - Útěchov – II. a III. etapa			
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>
			osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Předmět změny:			
Změny v řešení SDZ a VDZ – na základě aktualizovaného vyjádření PČR			
Popis a zdůvodnění změny:			
Po místním šetření za účasti Policie ČR byly dohodnuty změny na etapě č. III, které mají pozitivní dopad do množství svislých dopravních značek. V místech křížení cyklostezky se sjezdy na pole, budou svislé dopravní značky nahrazeny signálním plastickým varovným pásem bílé barvy v provedení z elastomerové nebo metakrylátové pryskyřice. Skutečné provedení viz grafická příloha.			
Počet připojených listů specifikací:	1		
Důvod vícepráce / méněpráce:			
záměr objednatele <input type="checkbox"/>	chyba v PD <input type="checkbox"/>	chyba zhotovitele <input type="checkbox"/>	vyšší moc <input type="checkbox"/>
			jiné okolnosti <input checked="" type="checkbox"/>
Stanovisko projektanta stavby:			
Stanovisko technického dozoru stavby:			
Přílohy:			
<ul style="list-style-type: none"> • rozdílový rozpočet • grafická příloha se zakreslenými změnami 			

ZMĚNOVÝ LIST	<i>číslo ZL: 3</i>
Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.
Změnový list vystavil:	Mgr. Jiří Pokorný – zástupce zhotovitele
Datum:	20.7.2022
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo č. OISM 0013/22 tuto změnu rozsahu díla:</p> <p><u>Předmět změny:</u></p> <p>Změny v řešení SDZ a VDZ – na základě aktualizovaného vyjádření PČR</p> <p><u>Popis a zdůvodnění změny:</u></p> <p>Po místním šetření za účasti Policie ČR byly dohodnuty změny na etapě č. III, které mají pozitivní dopad do množství svislých dopravních značek. V místech křížení cyklostezky se sjezdy na pole, budou svislé dopravní značky nahrazeny signálním plastickým varovným pásem bílé barvy v provedení z elastomerové nebo metakrylátové pryskyřice.</p> <p>Skutečné provedení viz grafická příloha.</p>	
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH :	Cena víceprací bez DPH :
-80 940,72 Kč	68 820,00 Kč
Výsledná cena změny bez DPH :	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
-12 120,72 Kč	<u>Termín dokončení díla se nemění</u>
Výsledná cena změny s DPH :	<u>Navýšení počtu stavebních dnů se nemění</u>
-14 666,07 Kč	
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>	
Podpis zmocněnce objednatele díla:	Podpis zmocněnce zhotovitele díla:
Datum:	Datum:

Měna: CZK

Poř. Kód	VCSP	Popis	Množství M.j.	Odbyt/m.j.	Odbyt. celk.
----------	------	-------	---------------	------------	--------------

Stavba: 924122005 - Moravská Třebová - Stezka pro chodce a cyklisty – Moravská Třebová - Útěchov – II. a III. Etapa**Objekt: 3 - III. ETAPA****Etapa: 03 - SO 101 01 Pol UZNATELNÉ**

035	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	-23 m2	269	-6 187,00
036	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	-12 m2	316	-3 792,00
037	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 r	-5,15 m2	248	-1 277,20
038	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200	-18,54 m2	500	-9 270,00
039	592451158R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200	-2,06 m2	542	-1 116,52
045	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky	-18 KUS	1 579,00	-28 422,00
046	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo obj	-18 KUS	368	-6 624,00
059	40445029.AR	značka dopravní silniční svislá; příkazová C1-C14; tvar kruh; 500 mm; štít z pozink.plechu :	-16 KUS	789	-12 624,00
061	40450215R	příslušenství k dopr.značení sloupek - trubka Fe pozink. pr. 60mm, délka 300 mm	-17 KUS	684	-11 628,00

CELKEM Etapa: 03 - SO 101 01 Pol UZNATELNÉ**-80 940,72****Objekt: 3 - III. ETAPA****Etapa: 03 - SO 101 01 Pol UZNATELNÉ**

	D + M hmatového pásu MEDIALINE š. 420mm	37 bm	1860	68 820,00
--	---	-------	------	-----------

CELKEM Etapa: 03 - SO 101 01 Pol UZNATELNÉ**68 820,00**

rozdíl

-12 120,72



Pomáhat a chránit

KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ POLICIE PARDUBICKÉHO KRAJE

Územní odbor Svitavy
Dopravní inspektorát

Č. j. KRPE-60449-3/ČJ-2022-170906

Svitavy 25. července 2022

Počet stran: 2

Lubomír Klodner
Projektová a inženýrská kancelář
569 72 Rohozná 366

Stanovisko k místní úpravě provozu při akci: "Stezka pro chodce a cyklisty Moravská Třebová - Útěchov, III. etapa"

Policie České republiky, Dopravní inspektorát Krajského ředitelství policie Pardubického kraje územního odboru Svitavy jako orgán státní správy ve věcech bezpečnosti a plynulosti provozu na silnicích II., III. třídy a místních komunikacích obdržel dne 1. června 2022 Vaši žádost o stanovisko k místní úpravě provozu při akci: "Stezka pro chodce a cyklisty Moravská Třebová - Útěchov, III. etapa". Toto podání bylo vyhodnoceno jako žádost o stanovisko Policie ČR ve smyslu ust. § 77 odst. 2 písm. b) zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů, v platném znění. Na podkladě Vaší žádosti jsme tak posoudili předložený návrh a vydáváme toto stanovisko.

Na podkladě předložených skutečností Policie České republiky podle ustanovení § 77 odst. 2 písm. b) zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů, v platném znění

S O U H L A S Í

s předloženými návrhy umístění trvalého svislého a vodorovného DZ dle "D.1.1.2.a, D.1.1.2.b, D.1.1.2.c, D.1.1.2.d" **akce: "Stezka pro chodce a cyklisty Moravská Třebová - Útěchov, III. etapa"** při splnění následujících podmínek:

1) Instalace svislého a vyznačení vodorovného trvalého DZ bude provedena odbornou firmou.

2) Dopravní značky musí být připevněné na kovových sloupcích nebo konstrukcích, případně na sloupech VO. Stálé značky ani jejich nosné konstrukce nesmějí zasahovat do vymezené části dopravního prostoru stanovené volnou šířkou pozemní komunikace (včetně části vymezené pro cyklisty).

Purkyňova 1907/2
568 14 Svitavywww.policie.czTel.: 974 578 258
E-mail: epodatelna.policie@pcr.cz
ID DS: ndihp32

3) Vzdálenost od vnějšího okraje zpevněné části krajnice, příp. od vozovky je 0,50 m; největší však 2,00 m. Ve výjimečných případech je možno v obci vzdálenost snížit na 0,30 m.

4) Nesmí být překrývány jinými věcmi např. větve stromů, keře, sloupy, rekl. zařízeními apod. a naopak nesmí překrývat stávající dopravní značení.

5) Musí být udržovány pravidelným čištěním a obnovou v náležitém stavu, aby byla zajištěna jejich funkce k zabezpečení jejich včasné viditelnosti a správné čitelnosti. Dále musí být zabezpečeny proti deformaci, pootočení a posunutí.

6) Na silnicích se smí užívat jen dopravních značek uvedených ve vyhlášce MDS č. 294/2015 Sb., v platném znění, kterou se provádějí pravidla silničního provozu na pozemních komunikacích a úprava a řízení provozu na pozemních komunikacích. Provedení dopravních značek včetně odstínů barev, materiálů a rozměrů musí odpovídat ČSN EN 12899-1 - Stálé svíslé dopravní značení.

7) Budou dodrženy "Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích TP 65", které vydalo Centrum dopravního výzkumu Brno a bylo schváleno Ministerstvem dopravy a spojů pod č.j. 532/2013-120-STSP/1 ze dne 1.8. 2013.

8) Provedení vodorovného dopravního značení včetně odstínů barev, materiálů a rozměrů musí odpovídat ČSN EN 1436+A1 - Vodorovné dopravní značení, při užití TP 133 - „Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích“, které byly vydány pod č.j. 538/2013-120-STSP/1 ze dne 31.7.2013.

Pokud budou výše uvedené podmínky splněny, lze konstatovat, že návrh odpovídá obecným požadavkům na bezpečnost a plynulost provozu na pozemních komunikacích.

Zpracoval:

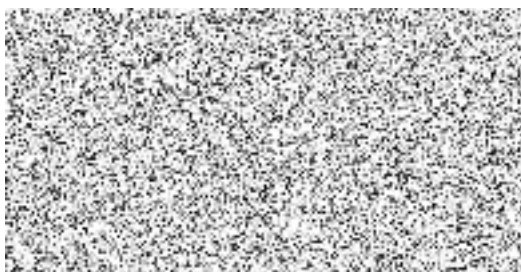
por. Bc. Martin Pavliš

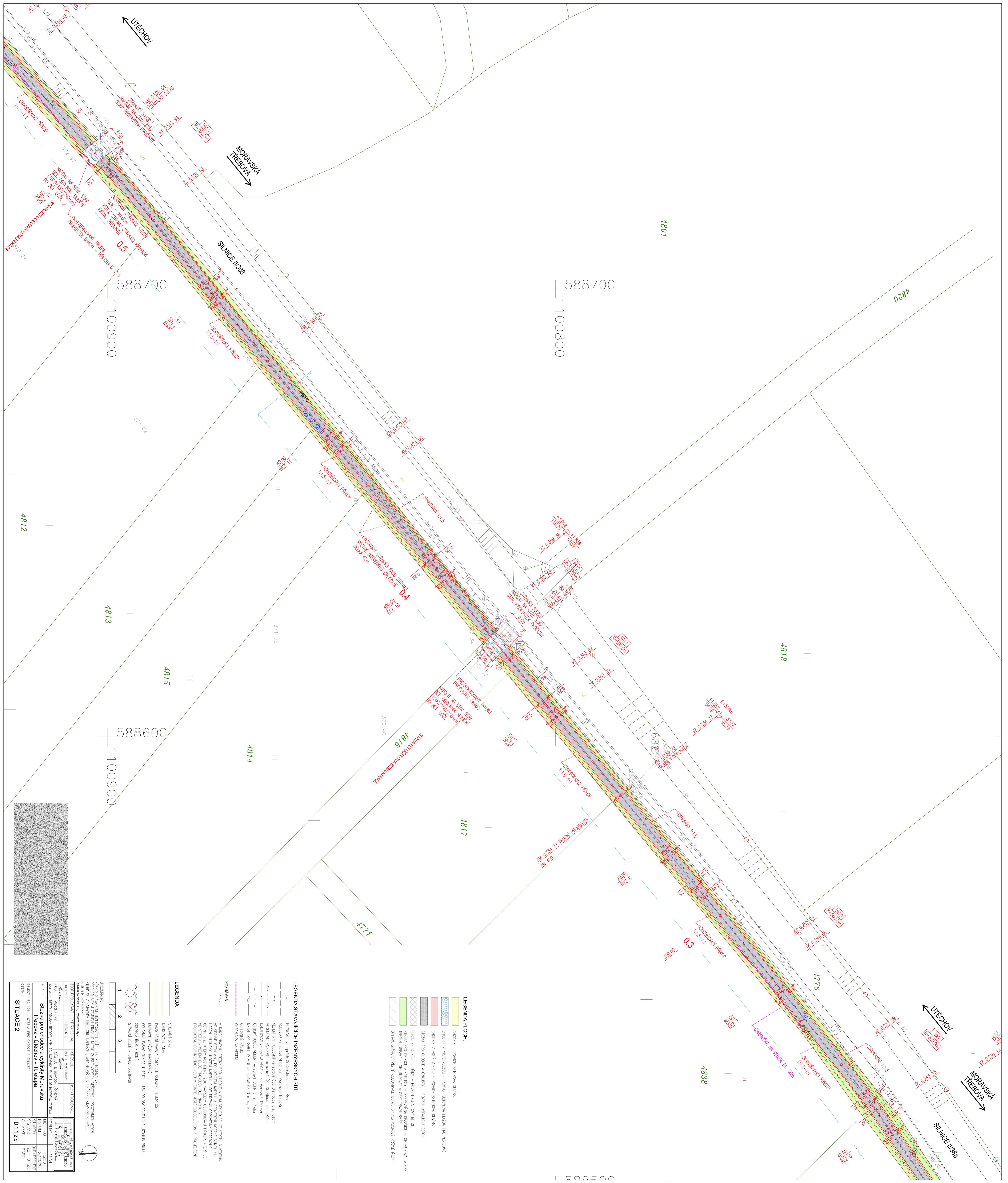
Přílohy:

- D.1.1.2.a, D.1.1.2.b, D.1.1.2.c, D.1.1.2.d

npor. Mgr. Drahomíra Zelená
vedoucí DI

schváleno elektronicky





LEGENDA

STAVACÍ STAVBA
 KAPKOVACÍ PŘÍKOP
 ODPADNÝ VODNÍ KANALIZACE
 STAVACÍ STAVBA - STAVBA ODSIŘOVACÍ

LEGENDA PLOCH:

CHODNĚK - PLOCHA BETONOVÁ
 CHODNĚK V MÍSTĚ VEZDŮ - PLOCHA BETONOVÁ
 CHODNĚK V MÍSTĚ VEZDŮ - PLOCHA BETONOVÁ
 STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - PLOCHA ASFALTOVÝ BETON
 STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY - PLOCHA ASFALTOVÝ BETON
 TERÉNNÍ OCHRANA - OCHRANA KAMENNĚ
 OCHRANA STAVACÍ MÍSTI KANALIZACE DEKEM D.1.1.3 VZDUPNĚ PŘÍKOP RÝŽÍ

LEGENDA STAVACÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

Přívodní ve správkách, stávkách, bno
 VODNODŮ VE SPRÁVKÁCH, STÁVKÁCH, BNO
 VEDENÍ NA POZEMKŮ VE SPRÁVKÁCH, STÁVKÁCH, BNO
 VEDENÍ NA POZEMKŮ VE SPRÁVKÁCH, STÁVKÁCH, BNO
 KANALIZACE VE SPRÁVKÁCH, STÁVKÁCH, BNO
 OCHRANA PŘÍKOPŮ VE SPRÁVKÁCH, STÁVKÁCH, BNO
 OCHRANA PŘÍKOPŮ VE SPRÁVKÁCH, STÁVKÁCH, BNO
 OCHRANA PŘÍKOPŮ VE SPRÁVKÁCH, STÁVKÁCH, BNO

POZNÁMKA

VŠE, CO JE VYKRESLENO, JE PŘEDMĚT TĚCHTO DOKUMENTŮ. VŠE, CO JE VYKRESLENO, JE PŘEDMĚT TĚCHTO DOKUMENTŮ. VŠE, CO JE VYKRESLENO, JE PŘEDMĚT TĚCHTO DOKUMENTŮ.

LEGENDA

STAVACÍ STAVBA
 KAPKOVACÍ PŘÍKOP
 ODPADNÝ VODNÍ KANALIZACE
 STAVACÍ STAVBA - STAVBA ODSIŘOVACÍ

UPOTŘEBNĚ

ZÁKRES STAVACÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE PŘEDMĚT TĚCHTO DOKUMENTŮ. VŠE, CO JE VYKRESLENO, JE PŘEDMĚT TĚCHTO DOKUMENTŮ. VŠE, CO JE VYKRESLENO, JE PŘEDMĚT TĚCHTO DOKUMENTŮ.

LEGENDA

STAVACÍ STAVBA
 KAPKOVACÍ PŘÍKOP
 ODPADNÝ VODNÍ KANALIZACE
 STAVACÍ STAVBA - STAVBA ODSIŘOVACÍ

SITUACE 2

STAVBA PRO ODSIŘOVACÍ A OČIŠŤOVACÍ
 TŘEBŮVKA - ÚJEHOV - III. STÁPIA

PROJEKTANT: STAVACÍ STAVBA
 KAPKOVACÍ PŘÍKOP
 ODPADNÝ VODNÍ KANALIZACE
 STAVACÍ STAVBA - STAVBA ODSIŘOVACÍ

PROJEKTANT: STAVACÍ STAVBA
 KAPKOVACÍ PŘÍKOP
 ODPADNÝ VODNÍ KANALIZACE
 STAVACÍ STAVBA - STAVBA ODSIŘOVACÍ

PROJEKTANT: STAVACÍ STAVBA
 KAPKOVACÍ PŘÍKOP
 ODPADNÝ VODNÍ KANALIZACE
 STAVACÍ STAVBA - STAVBA ODSIŘOVACÍ

PROJEKTANT: STAVACÍ STAVBA
 KAPKOVACÍ PŘÍKOP
 ODPADNÝ VODNÍ KANALIZACE
 STAVACÍ STAVBA - STAVBA ODSIŘOVACÍ

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 4	
Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.		
Investor:	Město Moravská Třebová	Datum: 10.8.2022	
Název akce: Stezka pro chodce a cyklisty – Moravská Třebová - Útěchov – II. a III. etapa			
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/> osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Předmět změny:			
Neprovedené práce vyplývající ze zastižených podmínek na stavbě			
Popis a zdůvodnění změny:			
Přeložka sloupu nebude po dohodě s investorem prováděna, mimo jiné z důvodu podmínek na straně ČEZ. Dále bylo na stavbě provedeno ochránění kabelů CETIN v celkové délce 257m, zbývající výměra daná PD a položkovým rozpočtem s ohledem na skutečně zastiženou polohu kabelů nebyla realizována.			
Počet připojených listů specifikací:	1		
Důvod vícepráce / méněpráce:			
záměr objednatele <input type="checkbox"/>	chyba v PD <input type="checkbox"/>	chyba zhotovitele <input type="checkbox"/>	vyšší moc <input type="checkbox"/> jiné okolnosti <input checked="" type="checkbox"/>
Stanovisko projektanta stavby:			
Stanovisko technického dozoru stavby:			
Přílohy:			
<ul style="list-style-type: none"> • rozdílový rozpočet 			

ZMĚNOVÝ LIST	číslo ZL: 4
Zhotovitel:	M – SILNICE a.s.
Změnový list vystavil:	Mgr. Jiří Pokorný – zástupce zhotovitele
Datum:	10.8.2022
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo č. OISM 0013/22 tuto změnu rozsahu díla:</p> <p><u>Předmět změny:</u></p> <p>Neprovedené práce vyplývající ze zastižených podmínek na stavbě</p> <p><u>Popis a zdůvodnění změny:</u></p> <p>Přeložka sloupu nebude po dohodě s investorem prováděna, mimo jiné z důvodu podmínek na straně ČEZ. Dále bylo na stavbě provedeno ochránění kabelů CETIN v celkové délce 257m, zbývající výměra daná PD a položkovým rozpočtem s ohledem na skutečně zastiženou polohu kabelů nebyla realizována.</p>	
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH :	Cena víceprací bez DPH :
-144 033,- Kč	0 Kč
Výsledná cena změny bez DPH :	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
-144 033,- Kč	<u>Termín dokončení díla se nemění</u>
Výsledná cena změny s DPH :	<u>Navýšení počtu stavebních dnů se nemění</u>
-174 279,93 Kč	
<p>Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>	
Podpis zmocněnce objednatele díla:	Podpis zmocněnce zhotovitele díla:
Datum:	Datum:

Poř.	Kód	VCSP	Popis	Množství M.j.	Odbyt/m.j.	Odbyt. celk.
------	-----	------	-------	---------------	------------	--------------

Stavba: 924122005 - Moravská Třebová - Stezka pro chodce a cyklisty – Moravská Třebová - Útěchov – II. a III. Etapa**Objekt: 3 - III. ETAPA****Etapa: 03 - SO 101 01 Pol UZNATELNÉ - méněpráce**

068	m2101		Přeložka sloupu NN	-1 soubor	42 105,00	-42 105,00
069	460420022RT3		Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm	-186 m	143	-26 598,00
070	460490012R00		Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	-186 m	16	-2 976,00
071	460510321R00		Chráníčka kabelová dělená KOPOHALF, DN 110 mm	-186 m	389	-72 354,00
CELKEM Etapa: 03 - SO 101 01 Pol UZNATELNÉ						-144 033,00