



OZNÁMENÍ ZMĚNY OPŽP 2014+			číslo OZ: 4		
Zhotovitel:	STASPO spol. s r.o., Těšínská 254,716 00 Ostrava - Radvanice				
Investor:	Město Kopřivnice	Datum: 19.5.2020			
Název akce: Odkanalizování místních částí Vlčovice a Mniší					
Registrační číslo: CZ.05.1.30/0.0/0.0/17_071/0006976					
Způsob odeslání / předání datum:		poštou <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>	osobně <input checked="" type="checkbox"/>
Odkazy na	specifikaci:	viz. příloha			
	na výkresy:	viz. příloha			
	na rozpočtové podklady:	viz. příloha			
	na jinou část smlouvy:	-			
Stavební objekt (číslo a název): TZ 01.1 Kanalizační stoky Vlčovice					
Původní řešení: Šířka rýhy dle projektové dokumentace – viz. příloha					
Návrh řešení: Pokračovat ve výstavbě kanalizace pod ochranou pažicích boxů za cenu navýšení objemu zemních prací při výkopu rýhy oproti projektové dokumentaci. Návrh je nejlevnějším a nejrychlejším řešením (oproti použití hnaného pažení, zajištění výkopu mikropiloty apod.)					
Zdůvodnění řešení: Nová kanalizace vede v těsném souběhu se stávajícími inženýrskými sítěmi. Tyto sítě byly prováděny v otevřeném výkopu. Při provádění výkopů stávajících sítí došlo k narušení stávajícího horninového prostředí, a přesto, že zpětné zásypy prováděné z jemnozrnných nesoudržných zemin po montáži inženýrských sítí byly dostatečně zhutněné, dochází při provádění stavební rýhy k jejich sesuvům do výkopu a za pažicemi boxy se vytváří kaverny nepravidelných tvaru. Tento negativní jev vzniká především při zakopávání pažicích boxů, kdy je nutno pažicí boxy podkopat před jejich zasunutím. Vzhledem k zrnitosti štěrkopísků není možné pažicí boxy zatlačovat, aby k sesuvům štěrkopísků nedocházelo. V současné době předpokládáme, že geologická skladba se bude vyskytovat podél řeky v délce kanalizace 1 500 m. Rozšíření výkopové rýhy z důvodu sesunutí zemin za pažicemi boxy je průměrně 0,3 m oproti navržené šířce v PD. Při průměrné hloubce rýhy 2,5 m bude objem zemních prací a tím pádem zásypu navýšen v daném úseku o 1125 m ³ . V případě prací v ochranném pásmu stávajících inženýrských sítí bude správce sítě vyzván k dohledu při provádění prací a následně k převzetí před jejich zásypem.					
Počet připojených listů specifikací:					
Důvod vícepráce / méněpráce ve vazbě na zákon 134/2016, § 222: Navržená změna nemění povahu stavby, navržený materiál změny je kvalitativně vyšší než původně navržený materiál v projektové dokumentaci.					
odstavec 4, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 5, § 222 <input type="checkbox"/>	odstavec 6, § 222 <input checked="" type="checkbox"/>	odstavec 7, § 222 <input type="checkbox"/>		
Oznámení vydává: zhotovitel					



Stanovisko technického dozoru stavby: souhlas daný podpisem

[Redacted signature]

Stanovisko projektanta stavby: souhlas daný podpisem

[Redacted signature]

Přílohy:

POZ 4/1 - položkový rozpočet

POZ 4/2 - situace

POZ 4/3 – fotodokumentace

POZ 4/4 – vzor uložení potrubí

POZ 4/5 – kopie stavebního deníku

POZ-4.1

Rozpočet více-méně prací

stavba: **Odkanalizování místních částí Vičovice a Mniší**

Rekapitulace rozpočtu ZL č.4

	<i>cena bez DPH</i>	<i>DPH 21%</i>	<i>cena včetně DPH</i>
Vícepráce	1 129 353,75	237 164,29	1 366 518,04
Méněpráce	0,00	0,00	0,00
<u>Více-méně práce celkem</u>	<u>1 129 353,75</u>		<u>1 366 518,04</u>

Rozpočet více prací

stavba: **Odkanalizování místních částí Vlčovice a Mniší**

kód položky	popis	MJ	množství	cena	cekem	pozn.
--------------------	--------------	-----------	-----------------	-------------	--------------	--------------

Rozšíření rýhy

TZ 01.1 Kanalizační stoky Vlčovice

1	Zemní práce					
132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes	m3	675,000	95,40	64 395,00	ÚRS
132201209	Příplatek za lepivost u rýh do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	337,500	27,50	9 281,25	
132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes	m3	450,000	158,00	71 100,00	
132301209	Příplatek za lepivost u rýh do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	337,500	66,60	22 477,50	
161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 3 až 4 hl výkopu	m3	1 125,000	20,00	22 500,00	
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny	m3	1 125,000	20,20	22 725,00	
Srov-980-R	Poplatek za skládku přebytečné zeminy, vč. analýz rozř	m3	1 125,000	150,00	168 750,00	
174101101	Zásyp zhutněný jam šachet rýh nebo kolem objektů, hul	m3	1 125,000	95,00	106 875,00	
122614300	zrnitý nesoudržný materiál, štěrkodrť fr. 0-63 mm, vč. dc	t	2 137,500	300,00	641 250,00	

Vícepráce celkem

1 129 353,75

Rozpočet méně prací

stavba: Odkanalizování místních částí Vlčovice a Mniší

<i>kód položky</i>	<i>popis</i>	<i>MJ</i>	<i>množství</i>	<i>cena</i>	<i>cekem</i>	<i>pozn.</i>
--------------------	--------------	-----------	-----------------	-------------	--------------	--------------

Rozšíření rýhy

TZ 01.1 Kanalizační stoky Vlčovice

1	Zemní práce					
---	-------------	--	--	--	--	--

Méněpráce celkem

0,00

POZ-4.2

výtlačak A

bývalá státní ta
odpadu

ČS-A

Kahučův
vrch
370

Mniší

šterkopísky

Vlčovice

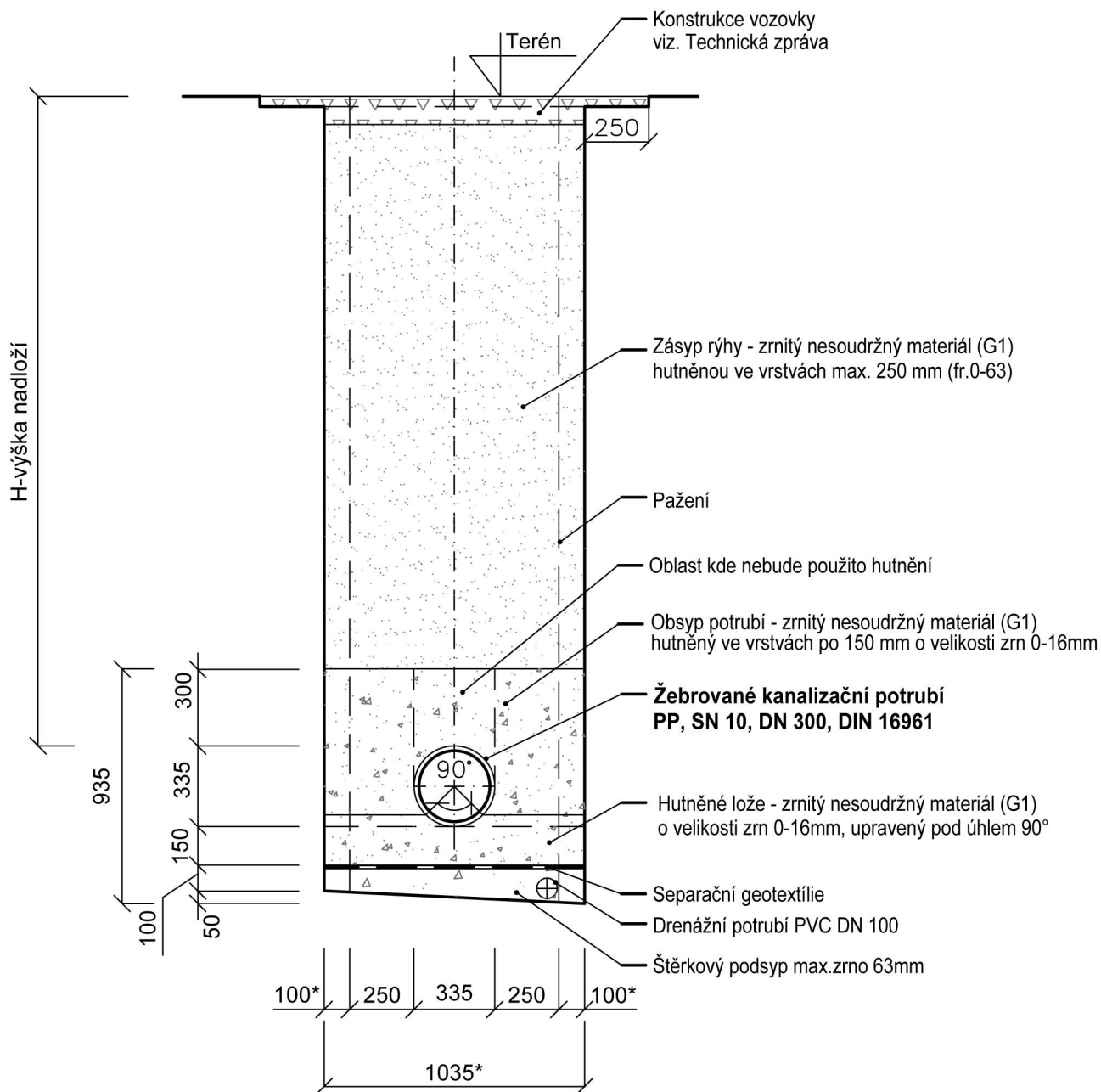
VLČOVICE

Hůrka
4





PP ŽEBROVANÉ, SN 10, DN 300 svislý výkop v místní komunikaci



Datum	Denní záznamy stavby
13.5.10	<p>Podasí: ZATÁŽENÍ, DEŠT. PŘEKROKEM 8-10°C DOBA: 6⁰⁰ - 14⁰⁰ (11-1130)</p> <p>STAV: TAP - KOLLA, PŘEBODK - NEBOZYLUBW HSV - POKREB, SITORA, SCURBU SPADNÍK - KUMAN, JANBY, ZAPLEBAL STROB - CAT 315, 100ST, 2xTRK, VALBY, DESKA</p> <p>UKLON ROZBĚH RYH, MĚ PŘEBM, ODVOZ NEOPRU POKLADKA OBRANĚN VESTVA S0 32/63 + 2x GEOTEXTILIE PODSYP OS 0/8, OSSYP OS 0/8, ZÁSYP S0 0/63, HUTNĚNÍ PO VESTVACI, UKLID A ZAJ. SPRAVY, ČERPNÍ PROVEDBA POKLADKA A PŘEBODK POTRUSI UR II DN300 PŘED ŽKOZEMÍ V DELEB: 13m</p>
25.5.20	<p>SAPIS ZHODNUTÍEB:</p> <p>PO JONOSĚ S TDI A INVESTUJEM BILA JONOSUTO, ŽE ŽEŠTY A ŽASYP ROZBĚH RYH ŽUŠOU PŘEBĚŽNĚ ACTUALIZOVÁNÍ V SAMOSTATNĚ TABULCE</p>
25.5.20	<p>Podasí: ZATÁŽENÍ, DEŠT. PŘEKROKEM 5-10°C DOBA: 6⁰⁰ - 16⁰⁰ (11-1130)</p> <p>STAV: TAP - KOLLA, FRANKY PŘEBODK - NEBOZYLUBW HSV - POKREB, SITORA, SCURBU, HAN, DELEB SPADNÍK - OUDIL, KUMAN, ZAPLEBAL, OUD, JANBY STROB - CAT 315, 312, 322, UNC 2x, TRK 4x, VALBY, DESKA</p> <p>UKLON ROZBĚH RYH, MĚ PŘEBM, ODVOZ NEOPRU POKLADKA OBRANĚN VESTVA S0 32/63 + 2x GEOTEXTILIE PODSYP OS 0/8, OSSYP OS 0/8, ZÁSYP S0 0/63 HUTNĚNÍ PO VESTVACI, UKLID A ZAJ. SPRAVY, PROVEDBA POKLADKA A PŘEBODK POTRUSI UR II DN300 V DELEB: 18m</p>
TDI *D	<p>Controla sloby</p> <p><i>[Signature]</i></p>