

<i>Revize</i>	<i>Datum revize</i>	<i>Schválil</i>



<i>Vedoucí projektu</i>	Ing. Jan Polášek	<i>Paré::</i>			
<i>Zástupce ved. proj.</i>	Ing. Milan Jokl				
<i>Zodp. projektant</i>	Ing. Petr Baránek				
<i>Vypracoval</i>	Jan Vyskup				
<i>Kontroloval</i>	Ing. Jan Polášek				
<i>Investor</i>	Obec Oslnovice				
<i>Objednatel</i>					
<i>Akce</i>	OSLNOVICE - KANALIZACE A ČOV	<i>Zakázkové číslo</i>	1382913-18		
<i>Část:</i>		<i>Stupeň</i>	DPS		
		<i>Datum</i>	10/2013		
		<i>Soubor</i>			
<i>SO/PS:</i>		<i>Tiskový soubor</i>			
		<i>Formát</i>	A4		
		<i>Měřítko</i>	-		
<i>Příloha</i>	TECHNICKÁ ZPRÁVA	<i>Číslo přílohy</i>	D.1.02.8-1	<i>Revize</i>	0

Úvod	3
Technické řešení	3

Úvod

V rámci této části projektové dokumentace je řešen stavební objekt SO 02.7 PŘÍPOJKA VODY.

Technické řešení

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - ŘAD P

Vodovodní přípojka je navržena z HDPE 100 40 x 3,7 mm délky 3 metrů. Na stávající potrubí z PE 63 je napojena přes navrtávací pas viz. výkres Vzorová skladba vodovodní přípojky. Potrubí se bude ukládat do rýhy š. 600 mm na pískové lože 100 mm, poté se provede obsyp pískem 150 mm nad potrubí. Výstražná fólie bude umístěna 400 mm nad potrubím (viz. výkres Vzorové uložení potrubí).

Podchod pod silnicí

Potrubí bude uloženo v chráničce z PE 100 RC 110 x 6,6 mm DL. 9 m. Chránička bude osazena bezvýkopově (řízený protlak). Potrubí bude v chráničce uloženo na kluzných objímkách.

Vodoměrná šachta

Na přípojce je navržena prefabrikovaná vodoměrná šachta. Vnitřní rozměry šachty budou 1,2 x 0,9 m. Šachta není pojízdná a je opatřena ocelovým poklopem. Šachta bude vyrobena z prefabrikátů, zákrytové desky a 4 kusů skruže šachty. Šachta bude osazena na vrstvu podkladního betonu z betonové směsi C12/15 o půdorysné ploše 1700 x 1400 mm, tl.. 150 mm, provedenou na vrstvě hutněného štěrku z kameniva frakce 16-32mm, tl.. 150 mm. Po osazení bude uvnitř šachty provedena betonová mazanina tl. 100 mm.

Vystrojení šachty představuje vodoměrná sestava s filtrem, zpětnou klapkou a příslušnými uzavěry. Osazení vodoměru se předpokládá ze strany provozovatele vodovodu. (viz. výkres Vodoměrná šachta – trubní vystrojení)

ROZVOD VODY - ŘAD A

Rozvod vody je navržen z HDPE 100 40 x 3,7 mm délky 125 metrů. Potrubí bude spojováno tvarovkami s ISO hrdly. Potrubí se bude ukládat do rýhy š. 600 mm na pískové lože 100 mm, poté se provede obsyp pískem 150 mm nad potrubí. Výstražná fólie bude umístěna 400 mm nad potrubím.