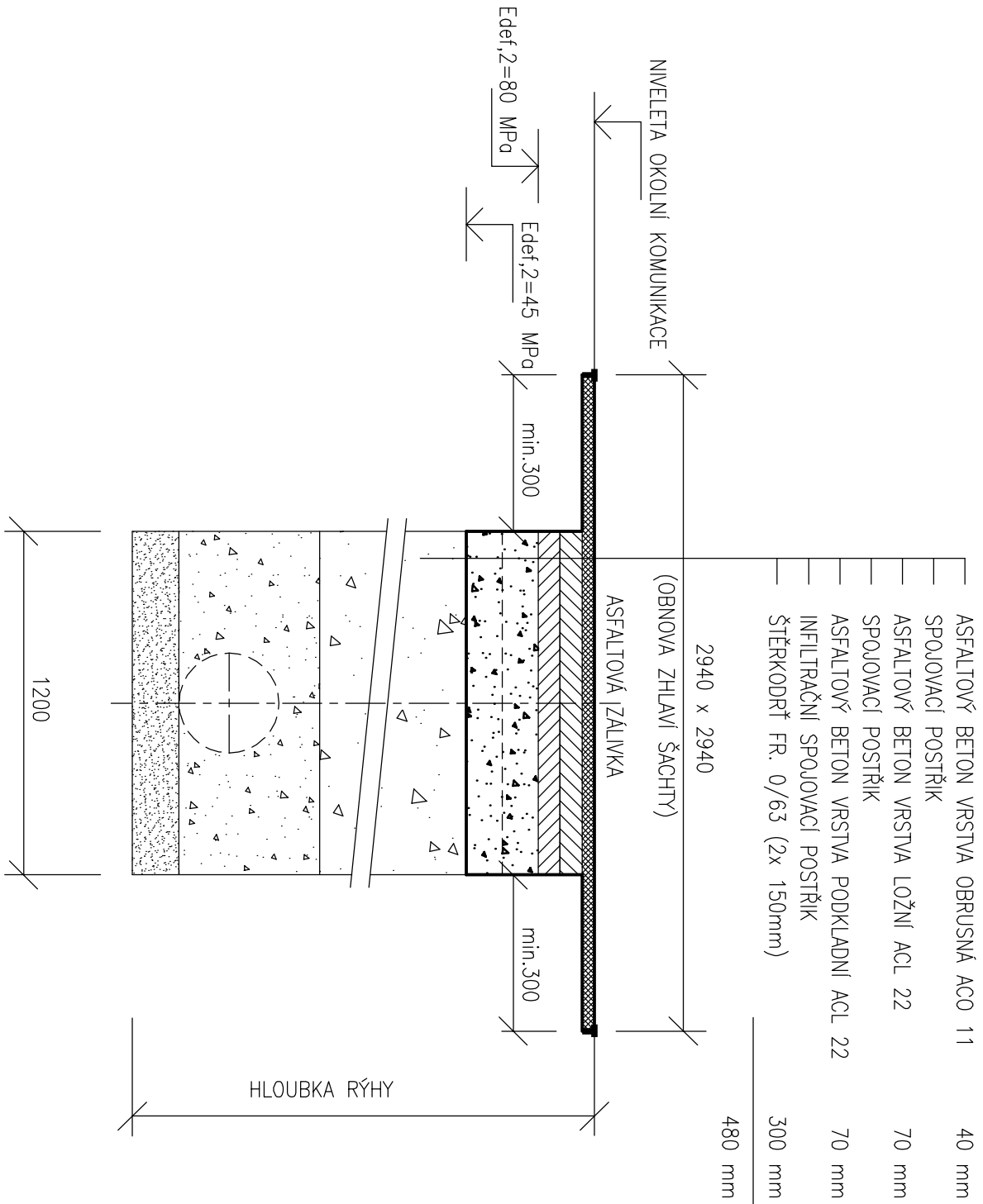




# OBNOVA KONSTRUKCE VOZOVKY NAD RÝHOU PO ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ V MÍSTNÍ ŽIVIČNÉ KOMUNIKACI

## KONSTRUKCE VOZOVKY – DLE POŽADAVKU MAGISTRÁTU MĚSTA MLADÁ BOLESLAV



### TECHNOLOGICKÝ POSTUP

PŘED ZAHÁJENÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDE PROVEDEN SVISLÝ ŘEZ ŽIVIČNÝMI VRSTVAMI V KRAJÍCH RÝHY. PO PROVEDENÍ VLASTNÍ RÝHY A ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ V KOMUNIKACÍCH, DLE TYPOVÉHO PODKLADU, BUDE PROVEDEN HUTNĚNÝ ZÁSYP Z VHODNÉHO MATERIÁLU (NAPŘ. ŠTĚRKOPÍSEK FR. 0/63) NA KÓTU –0,48m OD NIVELETY SOUČASNÉ VOZOVKY. V TÉTO ÚROVNI BUDE PROVEDENA KONTROLA MÍRY ZHUTNĚNÍ, KDY ZHOTOVITEL DOLOŽÍ INVESTOROVÍ AKCE ZJIŠTĚNOU MINIMÁLNÍ HODNOTU MODULU PŘETVÁRNOSTI ZE STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY DESKOU (Z DRUHÉHO ZATĚŽOVACÍ CYKLU)  $E_{def,2} = 45 \text{ MPa}$ , OVĚŘENOU ZKOUŠKOU AUTORIZOVANOU LABORATOŘÍ S CERTIFIKACÍ. V PŘÍPADĚ ŽIVIČNÝCH KOMUNIKACÍ BUDE PO PŘEVZETÍ TAKTO PŘÍPRAVENÉ SPÁRY TECHNICKÝM DOZOREM INVESTORA PROVEDENA VLASTNÍ OBNOVA KONSTRUKCE VOZOVKY. VLASTNÍ KONSTRUKCE VOZOVKY BUDE ZAHÁJENA PODSPYNOU VRSTVOU ZE ŠTĚRKODRTI, S OVĚŘENÍM MÍRY JEJÍHO ZHUTNĚNÍ DLE ČSN 721006 PŘÍLOHA A. – PŘEDEPSANÁ MINIMÁLNÍ HODNOTA  $E_{def,2} = 80 \text{ MPa}$ . V PŘÍPADĚ PROVIZORNÍ ÚPRAVY RÝHY PO DOBU VÝSTAVBY, DO FINALIZACE ŽIVIČNÝMI VRSTVAMI, BUDE POUZCH RÝHY VYSPRAVEN ŠTĚRKODRTÍ NA AKTUÁLNÍ NIVELETU VOZOVKY. PŘED POLOŽENÍM PODKLADNÍ VRSTVY BUDE PROVEDEN INFILTRAČNÍ SPOJOVACÍ POSTŘÍK. PO POLOŽENÍ LOŽNÍ VRSTVY ŽIVIČNÉ SMĚSI BUDE STÁVAJÍCÍ OBRUSNÁ VRSTVA VTFRÉZOVÁNA DLE PŘÍČNÉHO ŘEZU A NÁSLEDNĚ ZAŘIZOVÁNA DVĚMA SVISLÝMI ŘEZY, VEDENÝMI MIN. 0,25m OD VRSTVY ACL 22. TAKTO VYTVOŘENÁ VODOROVNÁ SPÁRA BUDE PĚČLIVĚ OČIŠTĚNA A OPATŘENA SPOJOVACÍM POSTŘÍKEM BEZPROSTŘEDNĚ PŘED ULOŽENÍM OBRUSNÉ VRSTVY. DO PROVEDENÍ FINÁLNÍ OBRUSNÉ VRSTVY ZABRÁNÍ ZHOTOVITEL VNIKU DEŠŤOVÝCH VOD DO KONSTRUKCE KOMUNIKACE. STYK NOVÉ OBRUSNÉ VRSTVY S VOZOVKOU BUDE NÁSLEDNĚ PROŘÍZNUT A OPATŘEN ZÁLIVKOU ZA HORKA Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU A<sub>me</sub> 65, NA HLOUBKU 30 MM.

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><span></span></div></div><div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div></div><div><div><span></span></div></div></div></div></div><div>ING. PETR ČEPICKÝ</div><div><b>V&amp;K ENGINEERING</b></div><div>PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VEDENÍ VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB</div></div>		Vejičhova 272, 511 01 Tumbov tel. 606 465 721 petr.cepicky@gmail.com	
Zodpovědný projektant:		ING. PETR ČEPICKÝ	
Vyracoval:		ING. PETR ČEPICKÝ	Zak. číslo: 1730
Stavebník: VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV, a.s. ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV		Stupeň dokumentace:	Měřitlo: SCHÉMA
Název akce:		Paré č.:	
MB V ROKU, OBNOVA VODOVODU IO 02-KANALIZACE			
Příloha:		Průl. číslo:	
OBNOVA KONSTR.MÍSTNÍ ŽIVIČ.KOMUNIK.		D.1.02-5	