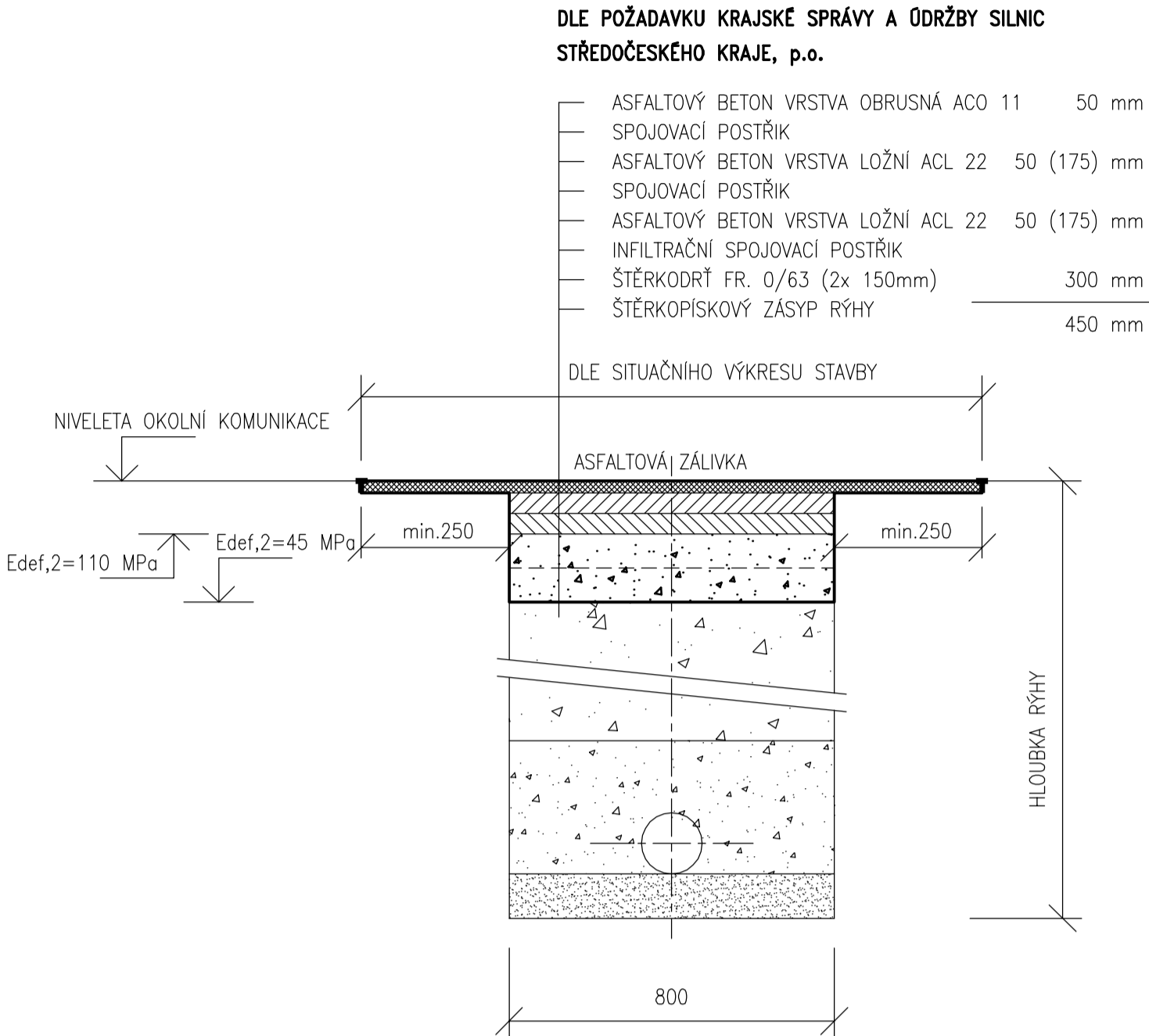


OBNOVA KRYTU VOZOVKY NAD RÝHOU A V OCHRANNÉM OSTRŮVKU PO ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ V SILNICI II. TŘÍDY

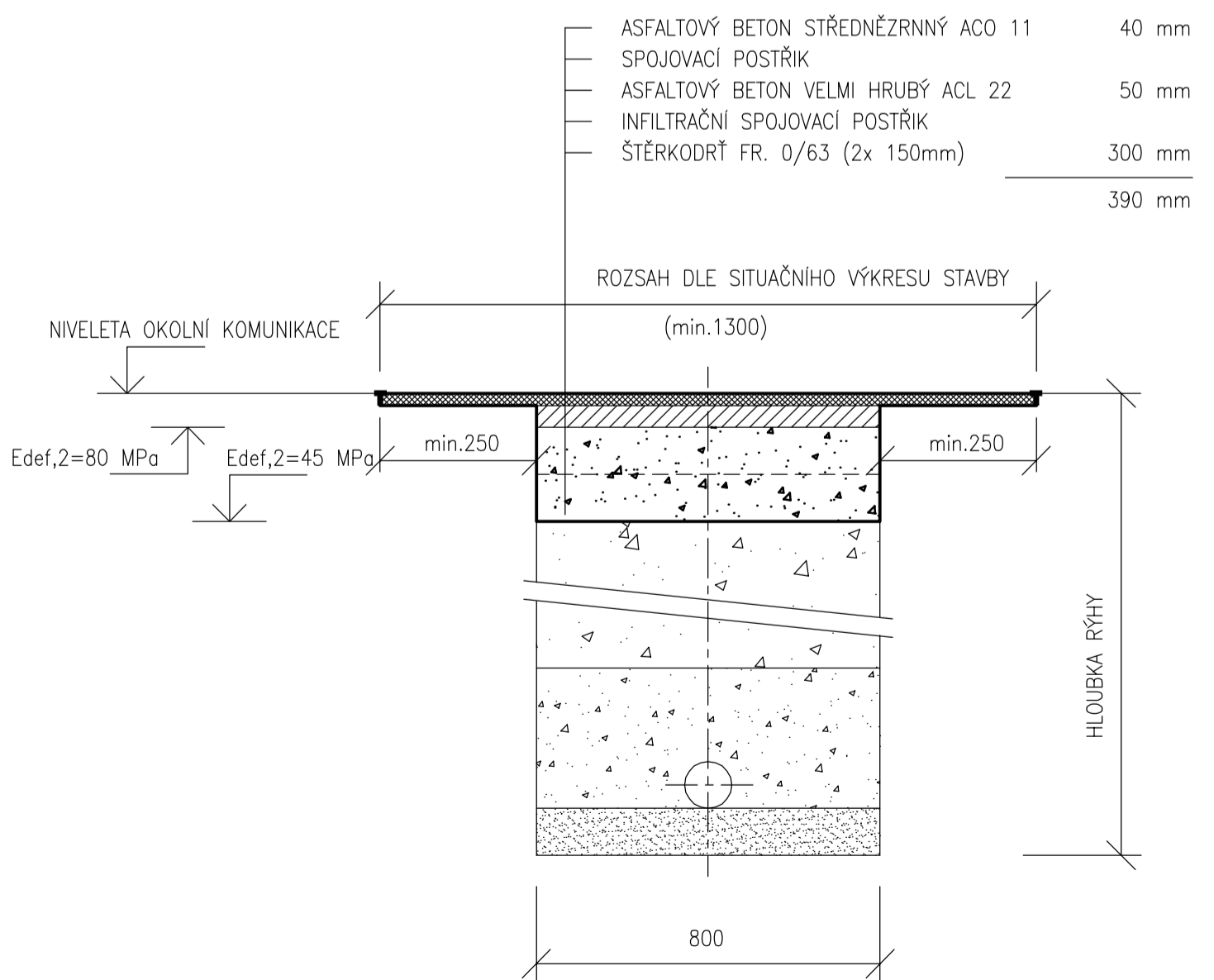


TECHNOLOGICKÝ POSTUP

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 MM) NA KÓTU –0,45M 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) Edef,2 = 45 MPa, OVĚŘENOU ZKOUŠKOU AUTORIZOVANOU LABORATOŘÍ S CERTIFIKACÍ. V PŘÍPADĚ ŽIVIČNÝCH KOMUNIKACÍ BUDE PO PŘEVZETÍ TAKTO PŘIPRAVENÉ SPÁRY TECHNICKÝM DOZOREM INVESTORA PROVEDENA VLASTNÍ OBNOVA KONSTRUKCE VOZOVKY. VLASTNÍ KONSTRUKCE VOZOVKY BUDE ZAHÁJENA PODSYPNOU VRSTVOU ZE ŠTĚRKODRTI, S OVĚŘENÍM MÍRY JEJÍHO ZHUTNĚNÍ DLE ČSN 721006 PŘÍLOHA A. – PŘEDEPSANÁ MINIMÁLNÍ HODNOTA Edef,2 = 110 MPa. V PŘÍPADĚ PROVIZORNÍ ÚPRAVY RÝHY PO DOBU VÝSTAVBY, DO FINALIZACE ŽIVIČNÝMI VRSTVAMI, BUDE POVRCH RÝHY VYSRAVEN ŠTĚRKODRTÍ NA AKTUÁLNÍ NIVELETU VOZOVKY. PO POLOŽENÍ LOŽNÍ VRSTVY ŽIVIČNÉ SMĚSI BUDE STÁVAJÍCÍ OBRUSNÁ VRSTVA VYFRÉZOVÁNA DLE PŘÍČNÉHO ŘEZU A NÁSLEDNĚ ZARÍZNUTA DVĚMA SVISLÝMI ŘEZY, VEDENÝMI MIN. 0,50 M OD OBOU OKRAJŮ RÝHY. TAKTO VYTVOŘENÁ VODOROVNÁ SPÁRA BUDE PEČLIVĚ 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_{Me} 65, NA HLOUBKU 30 MM.

V&K Engineering Turnov		ING. PETR ČEPIČKÝ V&K ENGINEERING PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VEDENÍ VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB		Vejřichova 272, 511 01 Turnov tel. 606 465 721 petr.cepicky@gmail.com	
Zodpovědný projektant:		ING. PETR ČEPIČKÝ		Datum: 03/2017	
Vypracoval:		ING. PETR ČEPIČKÝ		Zak. číslo: 1606	
Stavebník: VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV, a.s. ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV		Stupeň dokumentace: DPS		Měřítko: SCHÉMA	
Název akce: MNICHOVO HRADIŠTĚ, OBNOVA VODOVODU A KANALIZACE IO 01.1-VODOVOD MASARYKOVO NÁMĚSTÍ				Paré č.:	
Příloha: OBNOVA KONSTRUKCE SILNICE II.TŘ.				Příl. číslo: D.01.1-6.2	

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



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 MM) NA KÓTU –0,39M 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) Edef,2 = 45 MPa, OVĚŘENOU ZKOUŠKOU AUTORIZOVANOU LABORATOŘÍ S CERTIFIKACÍ. V PŘÍPADĚ ŽIVIČNÝCH KOMUNIKACÍ BUDE PO PŘEVZETÍ TAKTO PŘIPRAVENÉ SPÁRY TECHNICKÝM DOZOREM INVESTORA PROVEDENA VLASTNÍ OBNOVA KONSTRUKCE VOZOVKY. VLASTNÍ KONSTRUKCE VOZOVKY BUDE ZAHÁJENA PODSYPNOU VRSTVOU ZE ŠTĚRKODRTI. V PŘÍPADĚ PROVIZORNÍ ÚPRAVY RÝHY PO DOBU VÝSTAVBY, DO FINALIZACE ŽIVIČNÝMI VRSTVAMI, BUDE POVRCH RÝHY VYSRAVEN ŠTĚRKODRTÍ NA AKTUÁLNÍ NIVELETU VOZOVKY. PO POLOŽENÍ LOŽNÍ VRSTVY ŽIVIČNÉ SMĚSI BUDE STÁVAJÍCÍ OBRUSNÁ VRSTVA VYFRÉZOVÁNA DLE PŘÍČNÉHO ŘEZU A NÁSLEDNĚ ZARÍZNUTA DVĚMA SVISLÝMI ŘEZY, VEDENÝMI MIN. 0,25 M OD OBOU OKRAJŮ RÝHY. TAKTO VYTVOŘENÁ VODOROVNÁ SPÁRA BUDE PEČLIVĚ 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_{Me} 65 NA HLOUBKU 30 MM.

V&K Engineering Turnov		ING. PETR ČEPIČKÝ V&K ENGINEERING PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VEDENÍ VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB		Vejřichova 272, 511 01 Turnov tel. 606 465 721 petr.cepicky@gmail.com	
Zodpovědný projektant:		ING. PETR ČEPIČKÝ		Datum: 03/2017	
Vypracoval:		ING. PETR ČEPIČKÝ		Zak. číslo: 1606	
Stavebník: VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV, a.s. ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV		Stupeň dokumentace: DPS		Měřítko: SCHÉMA	
Název akce: MNICHOVO HRADIŠTĚ, OBNOVA VODOVODU A KANALIZACE IO 01.1-VODOVOD MASARYKOVO NÁMĚSTÍ				Paré č.:	
Příloha: OBNOVA KONSTR.MÍSTNÍ ŽIVIČ.KOMUNIK.				Příl. číslo: D.01.1-6.1	