

KS I.

KOMUNIKACE PRO AUTOMOBILOVOU DOPRAVU

TŘÍDA DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ	V		
NAVHRHOVÁ ÚROVEŇ PORUŠENÍ	D1		
STANOVENÍ DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ DLE NAVHRHOVÉ ÚROVNĚ			
TNV _i	TNV _k	TNV _{cd}	N _{cd}
90	100	460 tis.	160 tis.

ČÍSLO KATALOGOVÉHO LISTU DLE TP 170 "D1-N-2-V-PIII":

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU ACO 11	40mm	ČSN EN 13108-1
S ASFALTOVÝM POJIVEM 50/70		ČSN 73 6129
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTOVÉ EMULZE V MNOŽSTVÍ 0,30 Kg/m ² ZBYTKOVÉHO ASFALTU	70mm	ČSN EN 13108-1
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVU ACP 16+		ČSN 73 6129
S ASFALTOVÝM POJIVEM 50/70		
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z ASFALTOVÉ EMULZE V MNOŽSTVÍ 0,60 Kg/m ² ZBYTKOVÉHO ASFALTU	150mm	ČSN EN 13285
ŠTĚRKODRT ŠD A 0/63	150mm	ČSN EN 13285
CELKEM	410mm	
VÝMĚNA PODLOŽÍ	400mm	

KS II.

NAVHR KONSTRUKCE VJEZDŮ Z POJIŽDĚNÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY

TŘÍDA DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ	VI		
NAVHRHOVÁ ÚROVEŇ PORUŠENÍ	D2		
STANOVENÍ DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ DLE NAVHRHOVÉ ÚROVNĚ			
TNV _i	TNV _k	TNV _{cd}	N _{cd}
15	15	70 tis.	25 tis.

ČÍSLO KATALOGOVÉHO LISTU DLE TP 170 "D2-D-1-VI-PIII":

BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA ŠEDÉ BARVY TVARU CIHLA	80mm	ČSN 73 6131-1
LOŽE - VRSTVA DDK 2/4 L	40mm	ČSN 73 6131-1
ŠTĚRKODRT ŠD B 0/63	250mm	ČSN EN 13285
CELKEM	370mm	
VÝMĚNA PODLOŽÍ	400mm	

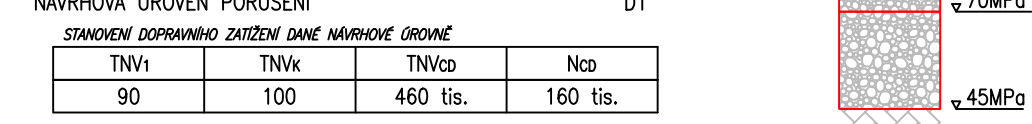
KS III.

NAVHR KONSTRUKCE POJIŽDĚNÝCH PLOCH-DODLAŽDĚNÍ

TŘÍDA DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ	VI		
NAVHRHOVÁ ÚROVEŇ PORUŠENÍ	D2		
STANOVENÍ DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ DLE NAVHRHOVÉ ÚROVNĚ			
TNV _i	TNV _k	TNV _{cd}	N _{cd}
15	15	0.07 mil	0.025 mil.

ČÍSLO KATALOGOVÉHO LISTU DLE TP 170 "D2-D-1-VI-PIII":

ŽULOVÁ KOSTKA - ODSEK/DIVOKÁ MOZAIKA	80mm	ČSN 73 6131-1
LOŽE - VRSTVA DDK 4/8 L	40mm	ČSN 73 6131-1
ŠTĚRKODRT ŠD B 0/63	250mm	ČSN EN 13285
CELKEM	370mm	
VÝMĚNA PODLOŽÍ	400mm	



KS IV.

NAVHR KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ Z POJIŽDĚNÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY

TŘÍDA DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ	VI		
NAVHRHOVÁ ÚROVEŇ PORUŠENÍ	D2		
STANOVENÍ DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ DLE NAVHRHOVÉ ÚROVNĚ			
TNV _i	TNV _k	TNV _{cd}	N _{cd}
15	15	70 tis.	25 tis.

ČÍSLO KATALOGOVÉHO LISTU DLE TP 170 "D2-D-1-VI-PIII":

BETONOVÁ ZATRAVNŮVACÍ DLAŽBA ŠEDÉ BARVY	80mm	ČSN 73 6131-1
LOŽE - VRSTVA DDK 2/4 L	40mm	ČSN 73 6131-1
ŠTĚRKODRT ŠD B 0/63	250mm	ČSN EN 13285
CELKEM	370mm	
VÝMĚNA PODLOŽÍ	400mm	

KS V.

CHODNÍK PRO PĚŠÍ Z NEPOJIŽDĚNÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY

TŘÍDA DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ		-	
NÁVRHOVÁ ÚROVEŇ PORUŠENÍ		D2	
STANOVENÍ DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ DLE NÁVRHOVÉ ÚROVNĚ			
TNV _i	TNV _k	TNV _{cd}	N _{cd}
-	-	3 tis.	1 tis.

ČÍSLO KATALOGOVÉHO LISTU DLE TP 170 "D2-D-1-CH-PIII":

ZÁMKOVÁ DLAŽBA DLE VÝBĚRU INVESTORA	60mm	ČSN 73 6131-1
LOŽE - VRSTVA DDK 2/4 L	30mm	ČSN 73 6131-1
ŠTĚRKODRT ŠD B 0/32	150mm	ČSN EN 13285
CELKEM	240mm	

KS VI.

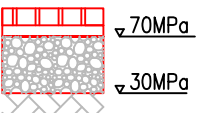
NAVHR KONSTRUKCE PLOCH ZASYPANÝCH KAČÍRKEM

NAVŘENO:	
KAČÍREK (PLAVENÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO)	150mm
FÓLIE PROTI PRORŮSTÁNÍ PLEVELE	-
CELKEM	150mm

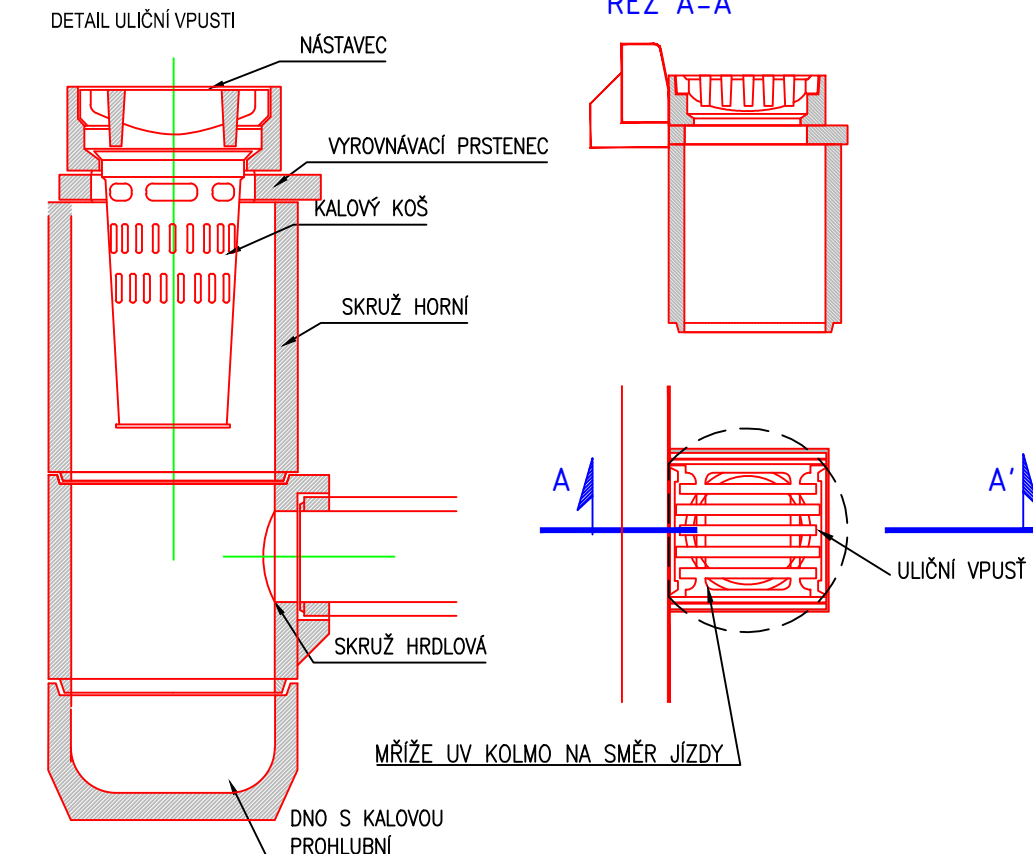
KS VII.

NAVHR KONSTRUKCE PLOCH PRO SADOVÉ ÚPRAVY

NAVŘENO:	
ZATRAVNĚNÍ	-
ORNICE - SUBSTRÁT PRO ZALOŽENÍ TRÁVNIKU	250mm
ZKYPRĚNÉ PODLOŽÍ	50mm
CELKEM	300mm

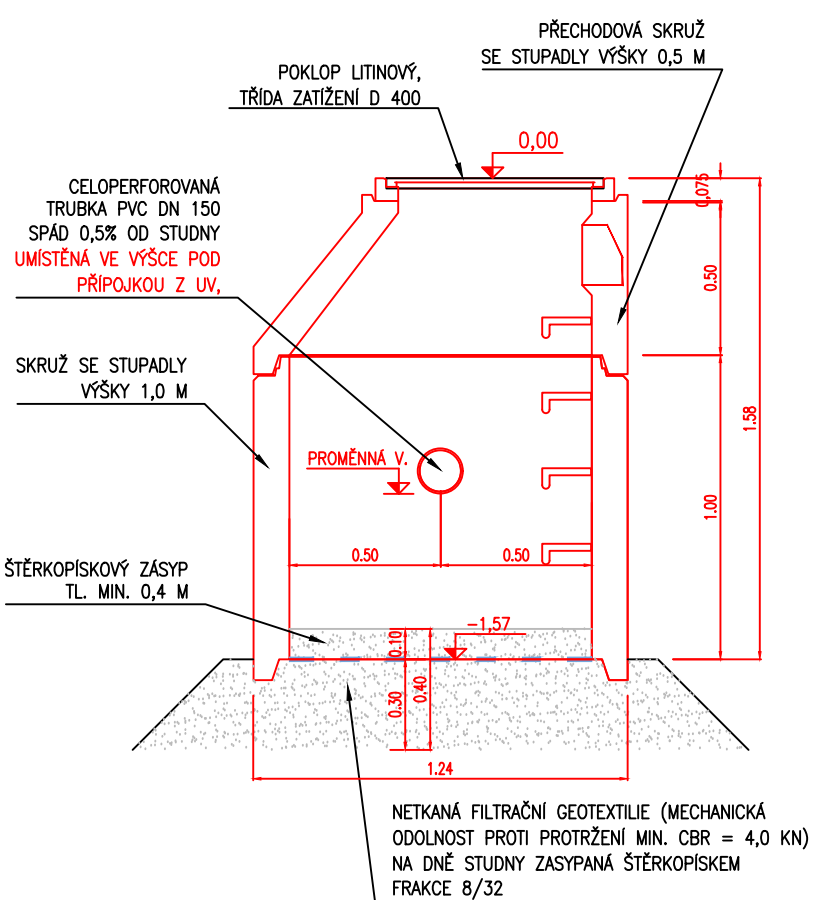


DETAIL "E"



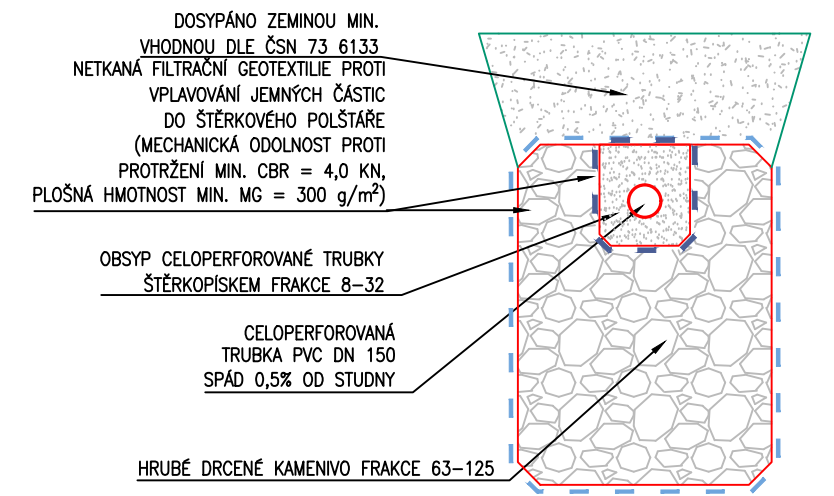
DETAIL "D"

VSAKOVACÍ STUDNA S PŘEPADEM DO VSAKOVACÍ RÝHY S CELOPERFOROVANOU TRUBKOU

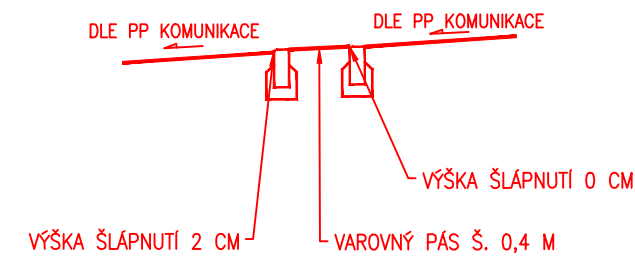


DETAIL "C"

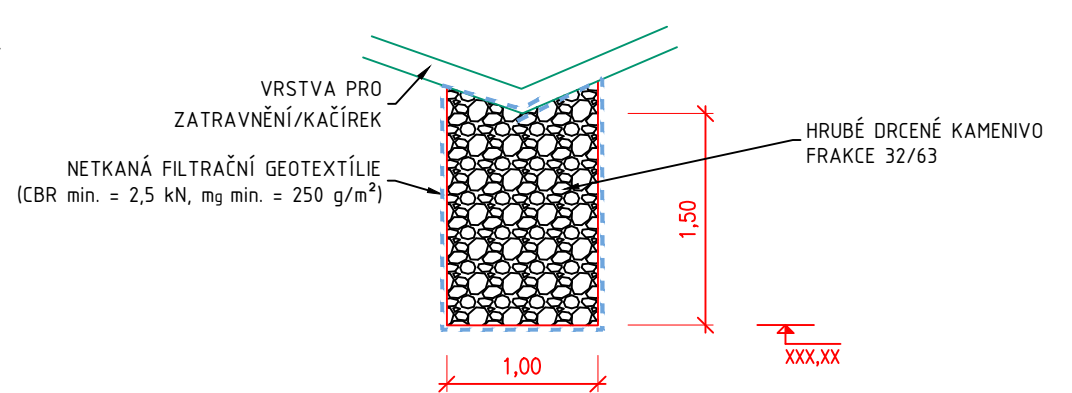
VSAKOVACÍ RÝHA S PŘEPADOVOU CELOPERFOROVANOU TRUBKOU



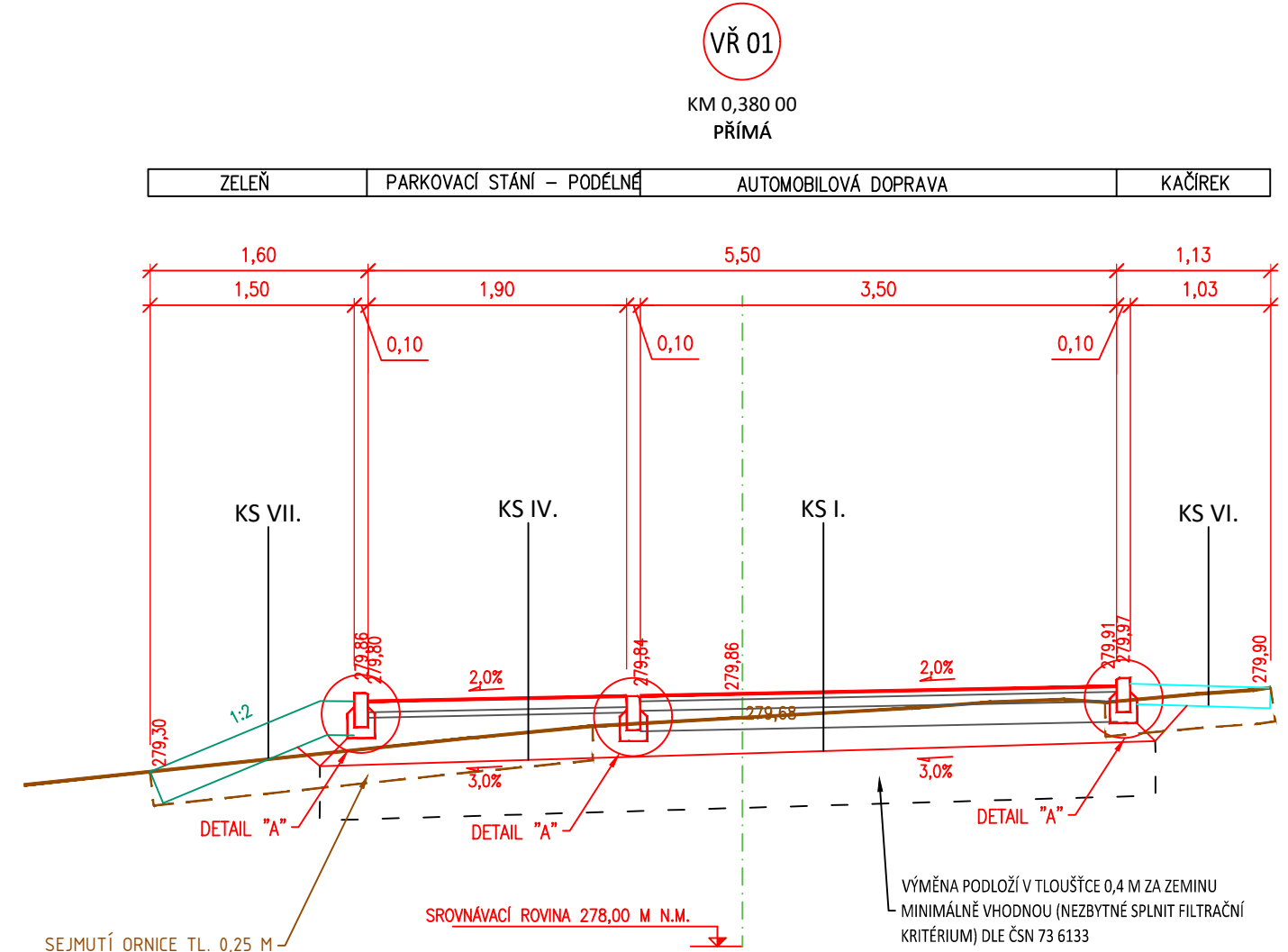
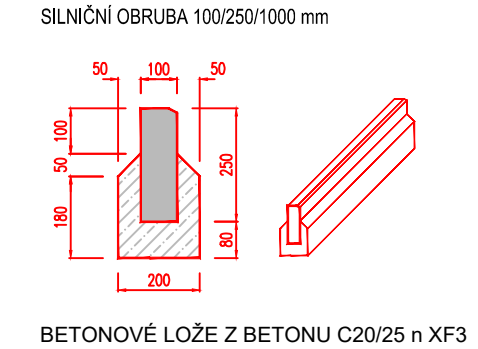
DETAIL PŘÍČNÉHO PRAHU



DETAIL "B" - VSAKOVACÍ RÝHA



DETAIL "A"



POZNÁMKY:

POZNÁMKA PRO PŘÍJEMCE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČNÍCH VRSTEV:
U PŘÍČNÉHO ŘEZU KONSTRUKČNÍM SOUVRSTVÍM JSOU VYZNAČENY MINIMÁLNÍ HODNOTY MODULŮ PŘETVÁRNOSTI Z DRUHÉ ZATĚŽOVACÍ VĚTVY STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY DLE ČSN 72 1006. PRO PŘEDPOKLADANOU ŽIVOTNOST KONSTRUKCE VOZOVKY DOPORUČUJEME TRVAT NA UVEDENÝCH HODNOTÁCH PŘI KONTROLNÍCH PROCESECH VÝSTAVBY.
ULOŽENÍ SÍTI V KOMUNIKACI BUDE PROVEDENO V SOULADU S ČSN 73 6005 - PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTI TECHNICKÉHO VYBAVENÍ.
POZNÁMKA K ROZHRANÍ JEDNOTLIVÝCH PLOCH
KOMUNIKACE S ASFALTOBETONOVÝM POVRCHEM JE LEMOVÁNA SILNIČNÍ BETONOVOU OBRUBOU 10/25/100 CM. VÝŠKA SILNIČNÍ OBRUBY OD POVRCHU KOMUNIKACE JE 6,0 CM. VŠECHNY OBRUBY BUDOU OSAZENÉ DO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU Z PROSTÉHO BETONU C 20/25 N XF3.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV
!!!PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ SI MUSÍ ZHOTOVITEL NECHAT VYTÝČIT EXISTUJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ!!!

objednatel: **Obec Mečeříž**
MEČEŘÍŽ č.p.50, MEČEŘÍŽ 294 77

Reditel ateliéru	Zodpovědný projektant	Tech. kontrola	Vypracoval	CR PROJECT CONSTRUCTIONS&ROADS *CR PROJECT s.r.o., POD BORKEM 319, 293 01 Mladá Boleslav tel.: +420 326 700 666 GSM GATE: +420 606 602 039 fax: +420 326 700 665 e-mail: info@crproject.cz URL: http://www.crproject.cz
Ing. Jirák J.	Ing. Horák J.	Ing. Adamů J.	Loupř M.	
stavba: OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V ULICI U TENISOVÝCH KURTŮ				HIP: Ing. Jan Adamů
část: D. STAVEBNÍ ČÁST				číslo zakázky: 2023-005
objekt: SO.101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY				stupeň dokumentace: PDPS
obsah: VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ				datum: 08.2023
název dig.souboru: Vzorový příčný řez.dwg				měřítka: 1:50 formát: 5x44
číslo přílohy: D.04				výtisk číslo: 04