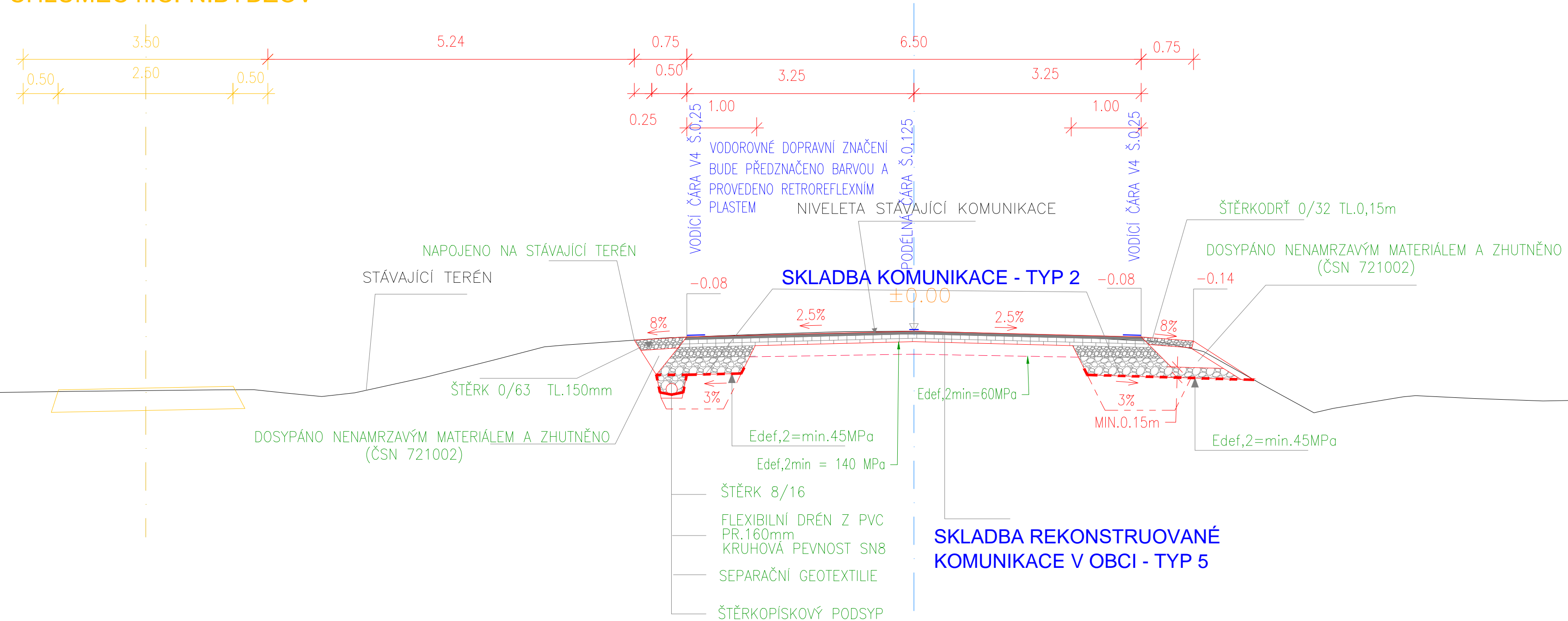


OSA CYKLOSTEZKY  
SAMOSTATNÝ PROJEKT  
PRO PĚŠÍ A CYKLISTY  
CHLUMEC n.C.-N.BYDŽOV

## VZOROVÝ ŘEZ KOMUNIKACE V INTRAVILÁNU



SKLADBA KOMUNIKACE - TYP 6 - NAPOJENÍ MK S ŽIVIČNÝM POVRCHEM  
DLE TP 170 NAVRHOVÁNÍ VOZOVEK POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

—	ASFALTOVÝ BETON ACO 11 +	40mm	ČSN 736121
—	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0.4kg/m <sup>2</sup>		ČSN 736129
—	ASFALTOVÝ BETON ACL 16+	60mm	ČSN 736121
—	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0.4kg/m <sup>2</sup>		ČSN 736129
—	FRÉZOVÁNÍ DO HLOUBKY 100mm S ODVOZEM MATERIÁLU PRO JEHO DALŠÍ VYUŽITÍ		
	CELKEM	100mm	

SKLADBA KOMUNIKACE - TYP 3 - SJEZD NA POZEMEK  
DLE TP 170 NAVRHOVÁNÍ VOZOVEK POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ  
D1-N-8-VI-PII:

— ASFALTOVÝ BETON ACO 11 +	40mm	ČSN 736121	
— SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0.4kg/m <sup>2</sup>		ČSN 736129	
— ASFALTOVÝ BETON ACP 16+	50mm	ČSN 736121	
— INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z KAT. ASF. EMULZE 0.6kg/m <sup>2</sup>		ČSN 736129	
— STABILIZACE CEMENTEM SC 1.5/2.0	100mm	ČSN 736124-1	▼ 70MPa
— ŠTĚRKODŘÍ min.ŠDB 0/63	150mm	ČSN 736126	▼ 45MPa
CELKEM	340mm		


DLE DIAGNOSTIKY VOZOVKY V INTRAVILÁNU BUDE PROVEDENO:

— SKLADBA KOMUNIKACE - TYP 5 :

— ASFALTOVÝ BETON ACO 11+	40mm	ČSN 736121
— SPOJOVACÍ POSTŘIK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	0.4kg/m2	ČSN 736129
— ASFALTOVÝ BETON ACL 16+	60mm	ČSN 736121
— SPOJOVACÍ POSTŘIK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	0.4kg/m2	ČSN 736129
— ASFALTOVÝ BETON ACP 16+	50mm	ČSN 736121
— SPOJOVACÍ POSTŘIK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	0.6kg/m2	ČSN 736129
— INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z KAT. ASF. EMULZE S PODRCENÍM KAMENIVEM FR.2/4 (OCHRANNÝ NÁTĚR)	0.8kg/m2	ČSN 736129
— RECYKLACE ZA STUŽENÁ NA MÍSTĚ S POUŽITÍM CEMENTU A ASFALTOVÉHO POJIVA PODLE TP 208 VRSTVA RS-CA (NA MÍSTĚ) TL.170mm		
— PROMÍCHÁNÍ, PŘIDÁNÍ DOPLŇKOVÉHO KAMENIVA DLE VÝSLEDKŮ PRŮKAZNÍ ZKOUŠKY REPROFILACE DO POŽADOVANÝCH SKLONŮ A PŘEDHUTNĚNÍ VRSTVY		
— ZPĚTNÉ NAVEZENÍ ODSTRANĚNÝCH KONSTR.VRSTEV S DEHTEM TL.170mm		
— ODSTRANĚNÍ DALŠÍCH KONSTRUKČNÍCH VRSTEV (BEZ DEHTU)	150mm	
— ODSTRANĚNÍ KONSTRUKČNÍCH VRSTEV S PŘÍTOMNOSTÍ DEHTU TL.170mm		A ODVEZENÍ NA MEZISKLÁDKU
CELKEM	150mm	

SKLADBA KOMUNIKACE - TYP 2 - ROZŠÍŘENÍ VOZOVKY :  
DLE TP 170 NAVRHOVÁNÍ VOZOVEK POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ  
D1-N-III-PIII upravená:

— ASFALTOVÝ BETON ACO 11+	40mm	ČSN 736121	
— SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0.4kg/m <sup>2</sup>		ČSN 736129	
— ASFALTOVÝ BETON ACL 16+	60mm	ČSN 736121	
— SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0.4kg/m <sup>2</sup>		ČSN 736129	
— ASFALTOVÝ BETON ACP 16+	50mm	ČSN 736121	
— SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ EMULZE 0.6kg/m <sup>2</sup>		ČSN 736129	
— INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z KAT. ASF. EMULZE S PODRCENÍM KAMENÍVEM FR.2/4 0.8kg/m <sup>2</sup> (OCHRANNÝ NÁTĚR)		ČSN 736129	
— RECYKLACE ZA STUŽENÍ (NA MÍSTĚ)	170mm	TP 208	
— ŠTĚRKODRŮ min.ŠDA 0/32 (RECYKL. VRSTVA)	170mm	ČSN 736126	▼ 8,0MPa
— ŠTĚRKODRŮ min.ŠDA 0/63	220mm	ČSN 736126	▼ 4,5MPa
CELKEM	540mm		
<p>— NEVHODNÁ PODLOŽNÍ ZEMINA BUDE VYMĚNĚNA ZA VHODNÝ NENAMRZAVÝ MATERIÁL (ŠDA 0/63) DO HLUBKY MIN.500 mm POD ÚROVEŇ PLÁNĚ – POŽADAVEK NA E<sub>def</sub>= 45MPa (ZPŮSOB SANACE PODLOŽÍ BUDE UPŘESNĚN NA ZÁKLADĚ ROZHODNUTÍ GEOLOGA PŘI REALIZACI STAVBY)</p>			

SOULADNOSTNÍ SYSTÉM: VÝŠKOVÝ SYSTÉM:		JTSK BALT p.v.		10/2018	
± 0,000 = .... m n.m.		Index	Změna	Datum	
Vyracoval Ing. Rotheová I.		Kontroloval Ing. Kučera M.		 <b>VDI PROJEKT s.r.o.</b> vodo hospodářská a dopravní infrastruktura Petrohradská 216/3, 101 00 Praha 10	
Zodpovědný projektant Ing. Kučera M.		Hlavní inženýr projektu Ing. Kučera M.			
Akce:			Investor		
II/327 CHLUMEC NAD CIDLINOU - ZÁBĚDOV			Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245/2, Hradec Králové 50003		
Objekt:			Město Chlumec n.Cidlinou	Kraj Královéhradecký	
SO 106 - ÚSEK 6; km 4,970 17 - km 5,596 25			Technická zpráva -	Formát 4xA4	
Profese: Dopravní stavby			Stupeň DSP	Měřítko 1:50	
Název výkresu:			Číslo zakázky 55/17	Paré	
VZOROVÝ A CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ, ÚSEK 6			Číslo výkresu C.6.2.3		