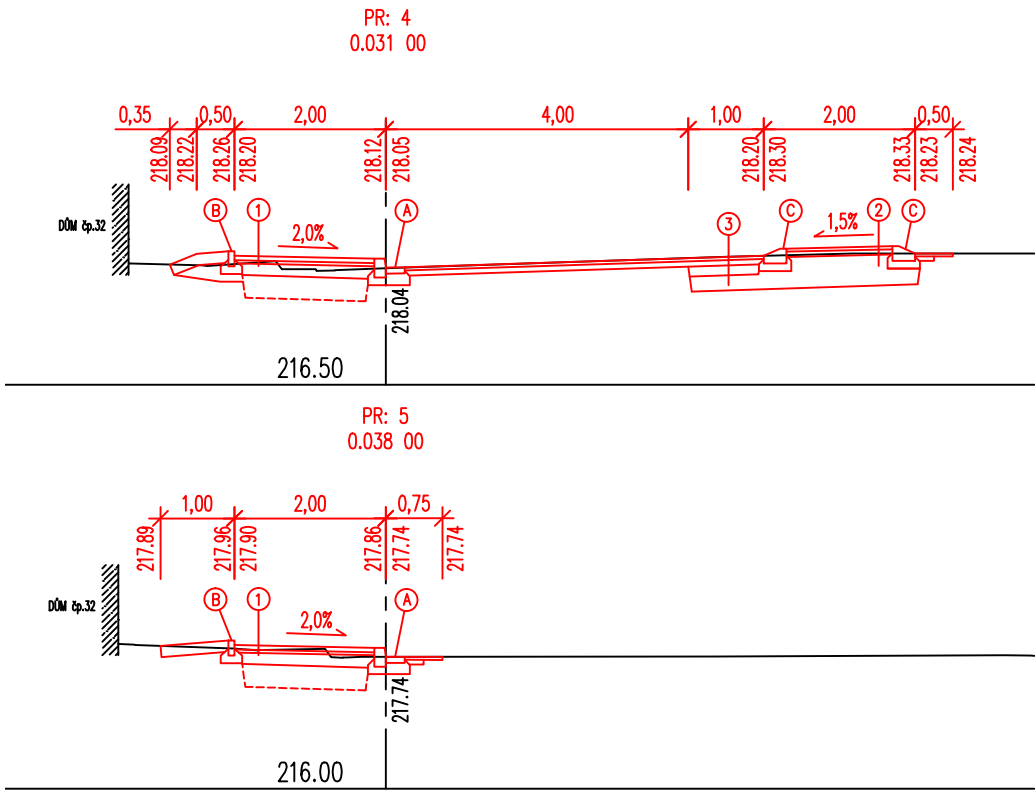
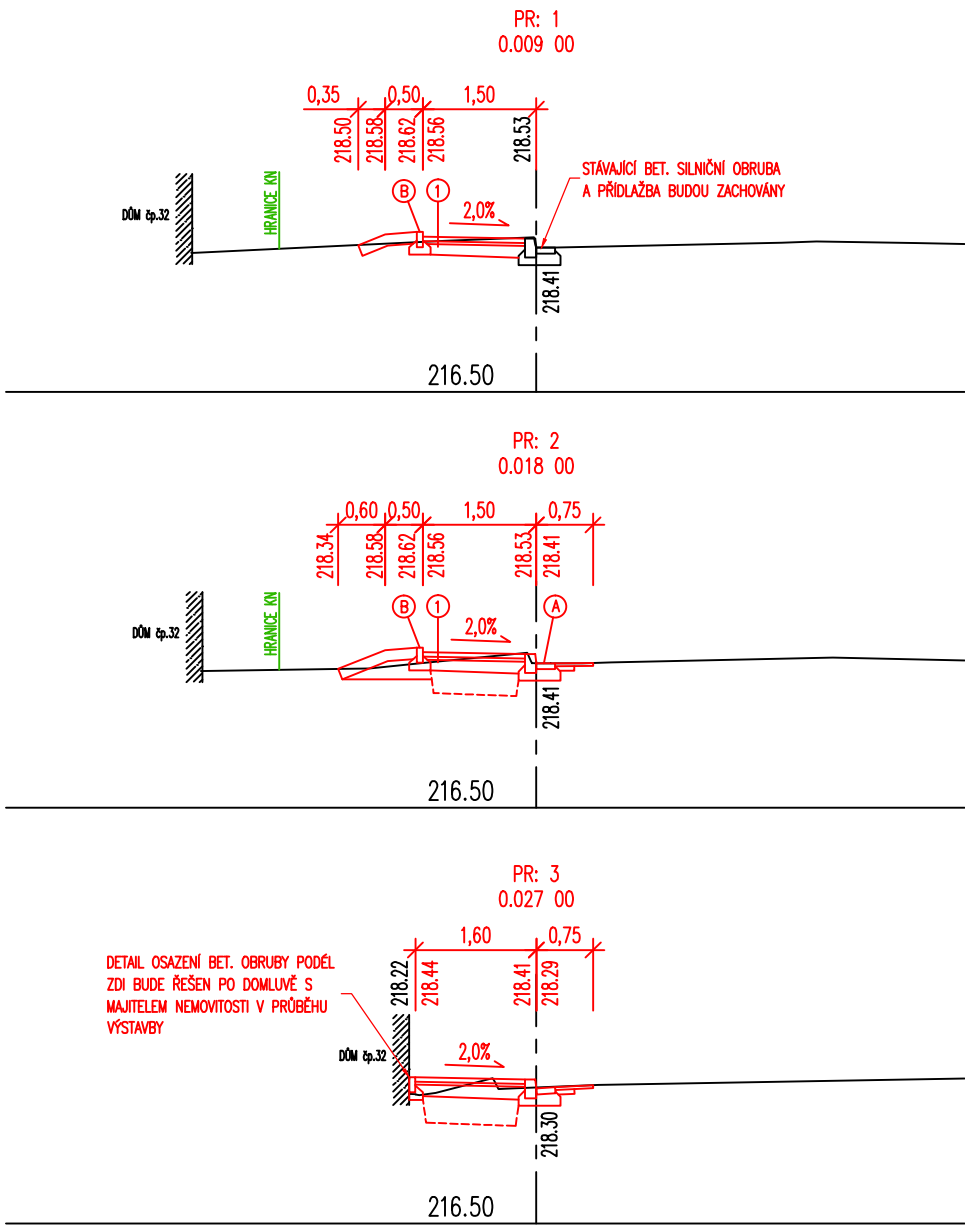


Chodník a úprava křižovatky v Kladrubech

CHARAKTERISTICKÉ PŘÍČNÉ ŘEZY



1	KONSTRUKCE CHODNÍKU DLE TP 170; D2-D-1, TZD VI, P III – upravená			
	BETONOVÁ DLAŽBA	DL	60 MM	ČSN 73 6131, TP 192
	DRČENÉ KAMENIVO 4/8	L	40 MM	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
	ŠTĚRKODRŤ 0/32	ŠD _a	150 MM	ČSN 73 6126-1
	UPRAVENÁ ZEMNÍ PLÁŇ Edef,2min=30 MPa			ČSN 72 1006, příloha A
	CELKEM		min. 250 MM	

V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ Edef,2min=30 MPa BUDE PROVEDENA SANACE AKTIVNÍ ZÓNY ŠD 0-63 MM DLE ČSN 73 6124 V TL. 300 MM.

2	KONSTRUKCE DĚLÍČHO OSTRŮVKU			
	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 MM	ČSN EN 13108-1
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK	PS-CP	0,3 KG asf./m2	ČSN 73 6129
	- MODIFIK. KATIONA. ASF. EMULZE			
	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+	70 MM	ČSN EN 13108-1
	ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32 MM	ŠD _a	400 MM	ČSN 73 6126-1
	CELKEM		min. 510 MM	

TLouŠTKA LOŽNÍ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI FR. 0/32 BUDE UPŘESNĚNA V PRŮBĚHU VÝSTAVBY.

3	REKONSTRUKCE VOZOVKY DLE TP 170; D1-N-6, TZD IV, P III – upravená			
	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+ (50/70)	40 MM	ČSN 73 6121
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK	PS-CP	0,3 KG asf./m2	ČSN 73 6129
	- MODIFIK. KATIONA. ASF. EMULZE			
	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	ACL 16+ (50/70)	70 MM	ČSN 73 6121
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK	PS-CP	0,7 KG asf./m2	ČSN 73 6129
	STABILIZACE CEMENTEM	SC C8/10	130 MM	ČSN 73 6124-1
	ŠTĚRKODRŤ 0/63	ŠD _a	200 MM	ČSN 73 6126-1
	UPRAVENÁ ZEMNÍ PLÁŇ Edef,2min=45 MPa			ČSN 72 1006, příloha A
	CELKEM		440 MM	

V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ Edef,2min=45 MPa BUDE PROVEDENA SANACE AKTIVNÍ ZÓNY ŠD 0-63 MM DLE ČSN 73 6124 V TL. 300 MM.

- Ⓐ BETONOVÁ SILNIČNÍ OBRUBA 150/250/1000 MM
BETONOVÁ SILNIČNÍ PŘÍDLAŽBA 250/80/500
- Ⓑ BETONOVÁ ZÁHONOVÁ OBRUBA 80/200/1000 MM
- Ⓒ BETONOVÝ OBRUBNÍK KO 300/195/300-600

POZNÁMKY:

OBRUBY: VEŠKERÉ NOVÉ OBRUBY A BETONOVÁ SILNIČNÍ PŘÍDLAŽBA BUDE OSAZENA DO BETONOVÉHO LOŽE Z BETONU C20/25 n XF3 TL. MIN 0,10 M

NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ STAV – PŘEDPOKLÁDÁ SE ODFRÉZOVÁNÍ PRVNÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY VOZOVKY V TL. 40 MM A ŠÍŘI 0,5 M A DRUHÉ KONSTRUKČNÍ VRSTVY VOZOVKY V TL. 70 MM A ŠÍŘI 0,25 M, ODFRÉZOVANÝ POVRCH BUDE OČIŠTĚN A OPATŘEN SPOJOVACÍM POSTŘÍKEM PS-CP 0,3 KG ASF./M2 A NÁSLEDNĚ PROVEDENA VRSTVA ACL 16+ V TL. 70 MM A ŠÍŘI 0,25 M, DÁLE BUDE NANESEN SPOJOVACÍ POSTŘÍK PS-CP 0,3 KG ASF./M2 A REALIZOVÁNA OBRUSNÁ VRSTVA Z ASFALTOVÉHO BETONU ACO 11+ V TL. 40 MM A ŠÍŘI 0,5 M, VZNIKLÁ SPÁRA BUDE PROŘÍZNUTA A ZALITA ASF. MODIFIKOVANOU ZÁLIVKOU.

SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ: V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ MIN Edef,2 = MIN 30 MPa BUDE PROVEDENA SANACE AKTIVNÍ ZÓNY ŠTĚRKODRTÍ FRAKCE 0/63 MM V TL. 300 MM. ZPŮSOB SANACE BUDE UPŘESNĚN NA ZÁKLADĚ POŽADAVKŮ GEOTECHNIKA PŘI VÝSTAVBĚ.

OZELENĚNÍ: NA ZELENÝCH PLOCHÁCH DOTČENÝCH STAVBOU BUDOU PROVEDENY VEGETAČNÍ ÚPRAVY SPOČÍVAJÍCÍ V OHUMUSOVÁNÍ VHDNOU ZEMINOU O TL. MIN. 15 CM A OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM SE ZAVÁLCOVÁNÍM V MNOŽSTVÍ MIN. 30G/M2. ZEMINA BUDE ODPLEVELENA HERBICIDNÍM POSTŘÍKEM A TRAVNATÉ PLOCHY ZALOŽENY V SOULADU S ČSN 839011 A ČSN 839031. VYTĚŽENÁ ZEMINA JE K ÚPRAVĚ ZELENÝCH PLOCH NEPŘÍPUSTNÁ.

BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB: VŠUDE, KDE DOJDE KE SNÍŽENÍ OBRUBY POD 80 MM NAD ÚROVNÍ KOMUNIKACE BUDE REALIZOVÁN VAROVNÝ PÁS Z BETONOVÉ RELIÉFNÍ DLAŽBY ČERVENÉ BARVY ŠÍŘKY 400 MM. HMATOVÝ PRVEK SIGNÁLNÍHO A VAROVNÉHO PÁSU MUSÍ BÝT VŽDY DO VZDÁLENOSTI MIN. 250 MM LEMOVÁN ROVINNÝM PRVKEM.

- PŘÍČNÝ SPÁD CHODNÍKŮ JE NAVRŽEN MAX 2,0 %
- PODÉLNÝ SPÁD CHODNÍKU VYCHÁZÍ Z PODÉLNÉHO SPÁDU KOMUNIKACE (MAX 8,33 %)
- PŘIROZENÁ VODÍCÍ LINIE JE TVOŘENA BETONOVOU OBRUBOU PŘEVÝŠENOU O 60 MM NAD ÚROVNÍ CHODNÍKU

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.

--	...	...	04/2023
	Index	Změna	Datum
Vypracoval Ing. Baladová B.	Kontroloval Ing. Kučera M.	Ing. Miroslav Kučera IČO: 054 85 592	
Zodpovědný projektant Ing. Kučera M.	Hlavní inženýr projektu Ing. Kučera M.		
Akce Chodník a úprava křižovatky v Kladrubech		Investor Město Chlumec nad Cidlinou Klicperovo nám. 64, 503 51	
Objekt SO 101 Chodník		Město / Obec Chlumec nad Cidlinou	Kraj Královéhradecký
Profese Dopravní stavby		Technická zpráva D.1.1.1	Formát 2xA4
Název přílohy		Stupeň DUSP+PDPS	Měřítko 1:100
CHARAKTERISTICKÉ PŘÍČNÉ ŘEZY		Číslo zakázky 54/22	Paré
		Číslo přílohy D.1.1.2.4	