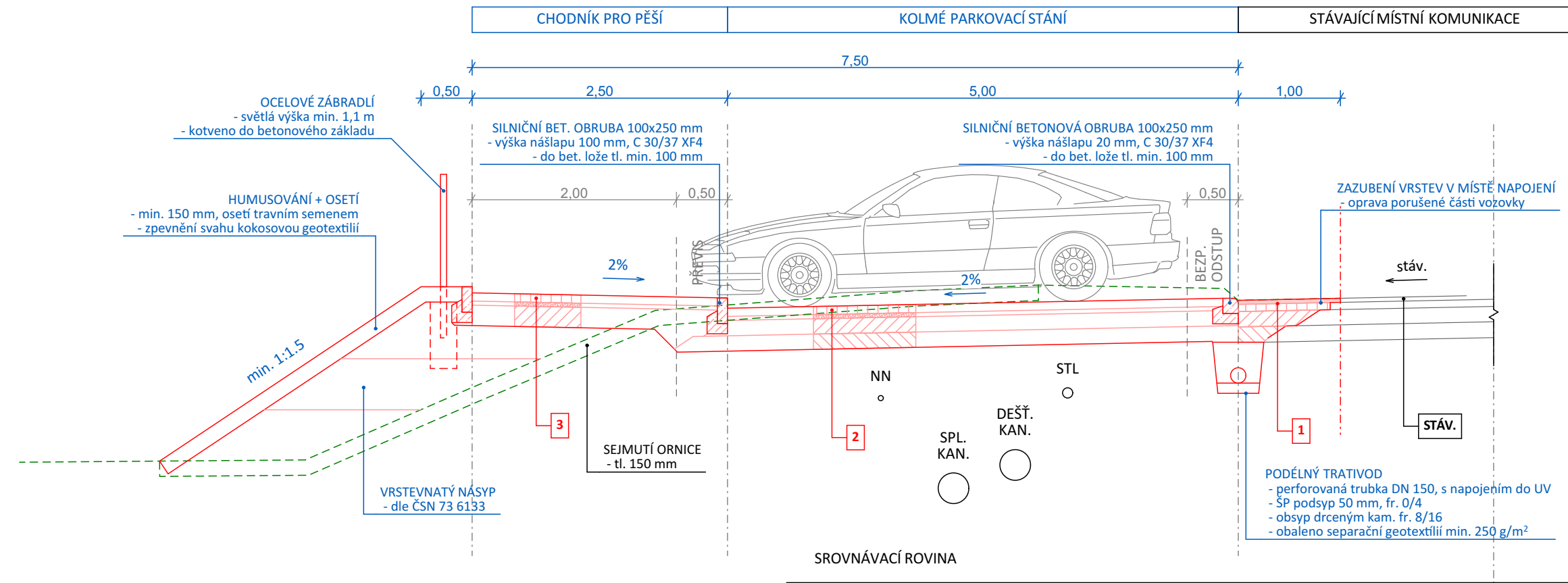


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
STÁVAJÍCÍ MÍSTNÍ KOMUNIKACE, NOVÁ KOLMÁ PARKOVACÍ STÁNÍ, CHODNÍK PRO PĚŠÍ



KONSTRUKCE DLAŽDENÉ PLOCHY V AREÁLU ŠKOLY				
Velkoformátová betonová dlažba <i>s možností občasného pojezdu do 3,5 t</i>	DL	120 mm	ČSN 73 6131	
Kladecí vrstva z drobného kameniva	L	40 mm	ČSN 73 6126-1	
Štěrkodrt frakce 0/63 (0/45)	ŠD _A G _E	250 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1	
E _{def,2} 80 MPa				
Celkem	min. 410 mm			
Hutněná zemní pláň	E _{def,2} min. 60 MPa			
Aktivní zóna	500 mm náhrada materiálem dle ČSN 73 6133 (nenamrzavý, nesoudržný, hrubozrný)			

KONSTRUKCE POCHOZÍ PLOCHY (ŠLAPÁKY) V ZELENÍ				
Velkoformátová betonová dlažba <i>velké spáry kvůli prorůstání</i>	DL	60 mm	ČSN 73 6131	
Kladecí vrstva z drobného kameniva	L	40 mm	ČSN 73 6126-1	
Štěrkodrt frakce 0/63 (0/45)	ŠD _A G _E	150 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1	
E _{def,2} 50 MPa				
Celkem		min. 390 mm		
Hutněná zemní pláň		E _{def,2} min. 30 MPa		

KONSTRUKCE PLOCHY Z VEGETAČNÍCH DLAŽDIC				
Vegetační betonová dlažba <i>míra zatravnění až 96 %, dlaždice vyplnit zeminou a osívat</i>	DL	100 mm	ČSN 73 6131	
Kladecí vrstva z drobného kameniva	L	40 mm	ČSN 73 6126-1	
Štěrkodrt frakce 0/63 (0/45)	ŠD _A G _E	250 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1	
E _{def,2} 80 MPa				
Celkem	min. 390 mm			
Hutněná zemní pláň	E _{def,2} min. 60 MPa			
Aktivní zóna	500 mm náhrada materiálem dle ČSN 73 6133 (nenamrzavý, nesoudržný, hrubozrný)			

OPRAVA ÚČELOVÉ KOMUNIKACE Z BETONOVÝCH PANELŮ				
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy <i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>	ACO 11+	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	
Spojovací postřik z asfalt. emulze <i>v množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m²</i>	PS		ČSN 73 6129	
Asfaltový beton pro ložní vrstvu <i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>	ACL 16 +	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	
Infiltrační postřik <i>v množství zbytkového asfaltu 0,80 kg/m²</i>	PI		ČSN 73 6129	
Vyztužení původního povrchu geomříží <i>kompozit geomříže a netkané geotextilie</i>				
Očištění původního povrchu <i>2x tlakovou vodou, hrubým kartáčem</i>				
Celkem	min. 110 mm			
Hutněná zemní pláň	E _{def,2} min. 30 MPa			

1 - MÍSTNÍ KOMUNIKACE (OPRAVA) dle TP 170: D1-N-2-V				
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy <i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>	ACO 11+	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	
Spojovací postřik z asfalt. emulze <i>v množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m²</i>	PS		ČSN 73 6129	
Asfaltový beton pro podkladní vrstvu <i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>	ACP 16 +	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	
Infiltrační postřik <i>v množství zbytkového asfaltu 0,80 kg/m²</i>	PI		ČSN 73 6129	
Štěrkodrt frakce 0/32 (0/45) E _{def,2} 100 MPa	ŠD _A G _E	150 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1	
Štěrkodrt frakce 0/63 (0/45) E _{def,2} 80 MPa	ŠD _A G _E	150 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1	
Celkem	min. 410 mm			
Hutněná zemní pláň	E _{def,2} min. 60 MPa			
Aktivní zóna	500 mm náhrada materiálem dle ČSN 73 6133 (nenamrzavý, nesoudržný, hrubozrný)			

2 - KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ dle TP 170: D2-D-1-V				
Skladebná betonová dlažba	DL	80 mm	ČSN 73 6131	
Kladecí vrstva z drobného kameniva	L	40 mm	ČSN 73 6126-1	
Štěrkodrt frakce 0/32 (0/45)	ŠD _A G _E	150 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1	
E _{def,2} 100 MPa				
Štěrkodrt frakce 0/63 (0/45)	ŠD _A G _E	150 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1	
E _{def,2} 80 MPa				
Celkem		min. 420 mm		
Hutněná zemní pláň		E _{def,2} min. 60 MPa		
Aktivní zóna		500 mm	náhrada materiálem dle ČSN 73 6133 (nenamrzavý, nesoudržný, hrubozrný)	

3 - KONSTRUKCE CHODNIKU dle TP 170: D2-D-1-O				
Betonová dlažba, přírodní odstín <i>bez zkosených hran (odsouhlasí investor)</i>	DL	80 mm	ČSN 73 6131	
Kladeč vrstva z drobného kameniva	L	40 mm	ČSN 73 6126-1	
Štěrkodrt frakce 0/32 (0/45)	ŠD _A G _E	200 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1	
E _{def,2} 50 MPa				
Celkem	min. 320 mm			
Hutněná zemní pláň	E _{def,2} min. 30 MPa			

Výstavba ZŠ a MŠ s tělocvičnou ve Vysoké Peci

Stavba					
Investor					
Obec Vysoká Pec, Julia Fučíka 46, 43159 Vysoká Pec					
Generální projektant		DPU REVIT s.r.o. Běchovická 701/26, 100 00 Praha 10 - Strašnice		HIP	Jan Pešout tel.: 606 418 631 mail: pesout@dpurevit.cz
Projektant části		DOSPRO s.r.o. Bořivojova 2420/19, 130 00 Praha 3 - Vinohrady		Vypracoval Zodpovědná osoba	JOSEF GABRHEL JOSEF GABRHEL, ČKAIT 0014174
Stupeň	STD	Datum	09 / 2021	Číslo zakázky	2021_OV39
		Revize	00	Měřítko	1:50
		Paré č.			
Objekt		KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY			
Část		C. SITUAČNÍ VÝKRESY			
Výkres		c.5.3 VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ			