

AUTORIZACE

ČÍSLO PARE

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

**III/1292 Obrataň, ul. Nádražní**

název akce

stavební objekt

Kraj Vysočina Žižkova 57 587 33 Jihlava objednatel	Obec Obrataň Obrataň 204 394 12 Obrataň objednatel 2	. . . spolupráce
k.ú. Obrataň místo stavby	Kraj Vysočina kraj	



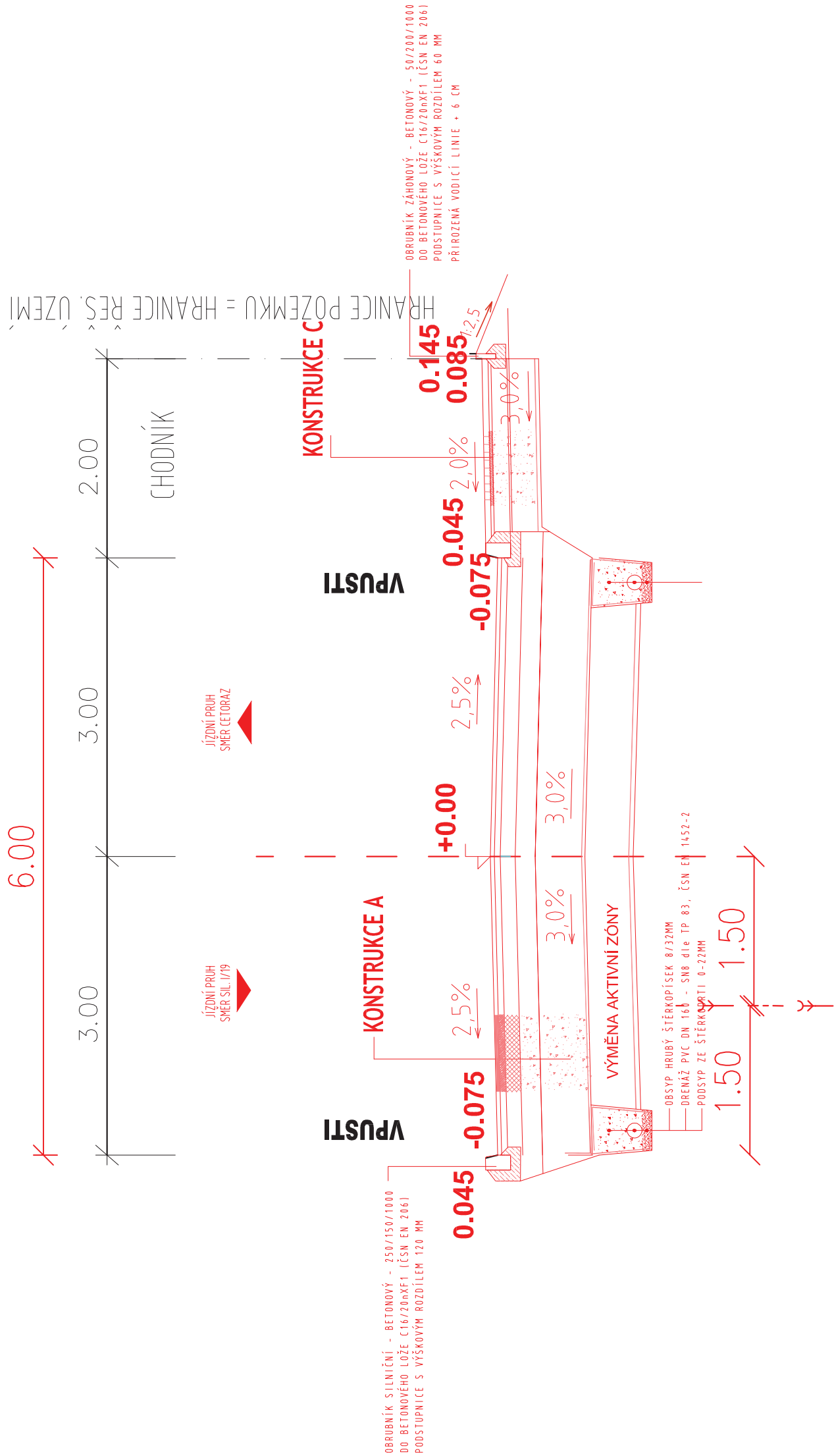
**DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ**  
 Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové  
 tel : 495 219 036, 495 212 647, fax : 495 221 677  
 e-mail : dik@dik - hk.cz, http : www.dik-hk.cz

<b>Vzorové příčné řezy</b> výkres	1:50 měřítko	PDPS stupeň
--------------------------------------	-----------------	----------------

ING. M. BURIANEC kontroloval		ING. M. BURIANEC hlavní inženýr projektu		A026/22 číslo zakázky	<b>D.1.1.3</b> číslo přílohy
Ing. Jiří Eliášek zodpovědný projektant		Ing. Jiří Eliášek vedoucí projektant		9/2023 datum	

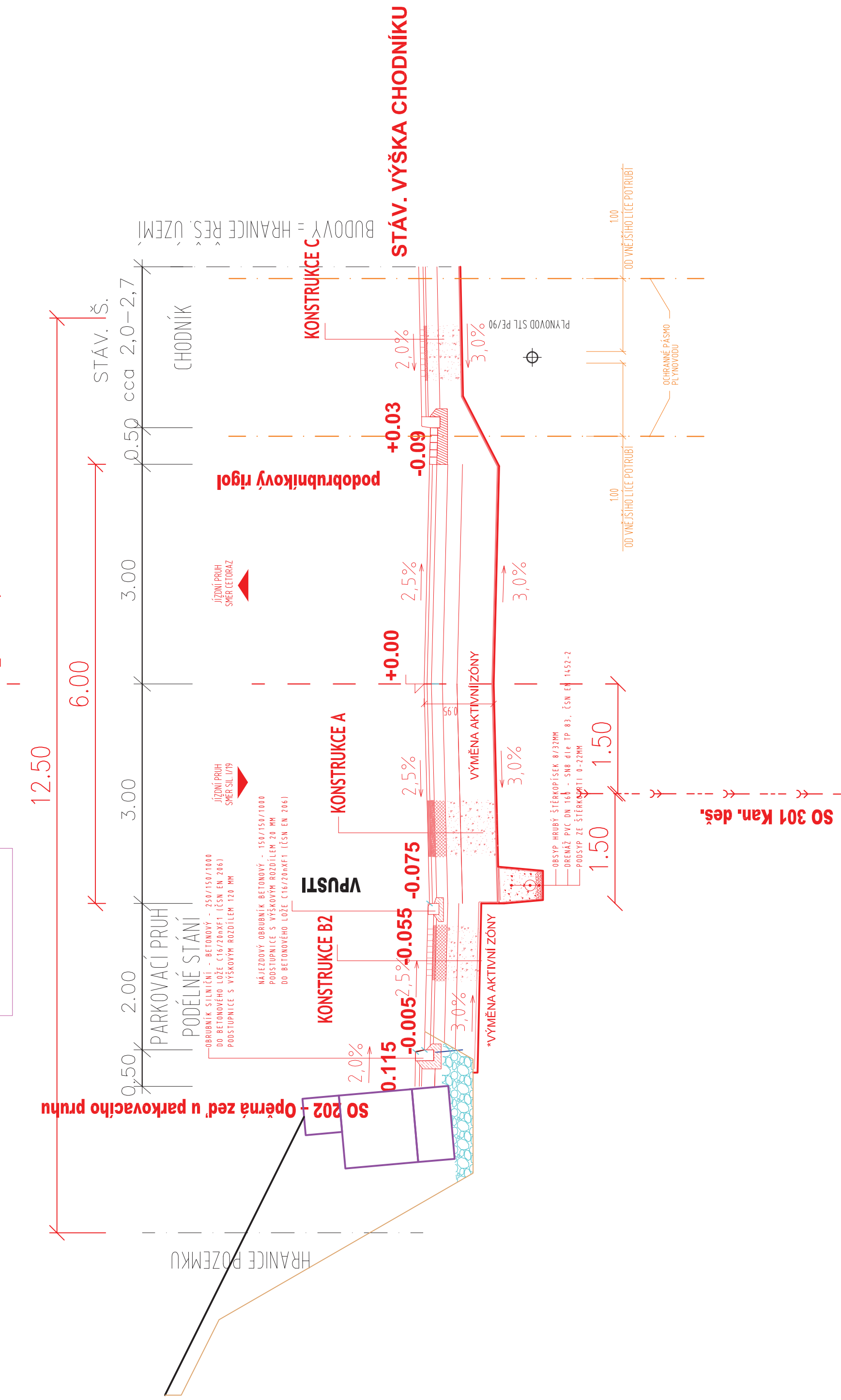
III/1292 Obrataň

MO2 7,0/50



**řez km 0,260 - 0,330**

HRANICE RES. UZEMI





KONSTRUKCE A - RECYKLACE		VOZOVKA SILNICE	
D1-N-1-V-PIII	OZNAČENÍ	TLOUŠŤKA	
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11	ČSN EN 13108-1	40 mm
Spojovací postřík kationaktivní asf. emulzí	PS,A	ČSN 73 6129	0,4 kg/m2
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+	ČSN EN 13108-1	60 mm
Infiltrační postřík kationaktivní asf. emulzí	PS,I	ČSN 73 6129	0,8 kg/m2
RECYKLACE ZA STUDENA NA MÍSTĚ	RS CA	TP 208	150 mm
<i>Min. modul přetvárnosti na ochranné vrstvě Edef,2 = 80MPa</i>			
ŠTĚRKODRŤ TŘÍDY A	ŠD <sub>A</sub>	ČSN 72 1006 příloha A	200 mm
<i>Min. modul přetvárnosti Edef,2 = 45 MPa</i>			
CELKEM		ČSN 72 1006 příloha A	450 mm
VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY			
ŠTĚRKODRŤ 0-63 mm	ŠD <sub>B</sub>	ČSN EN 13285	500 mm
NETKANÁ GEOTEXTILIE ZAJIŠŤUJÍCÍ SEPARAČNÍ A FILTRAČNÍ FUNKCI - VIZ POZNÁMKA			300 g/m2
CELKOVÁ TLOUŠŤKA VOZOVKY			950 mm

**POZNÁMKA:**  
SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE (DLE TP 97 - PŘÍLOHA 2)  
PLOŠNÁ HMOTNOST > 300 g/m2  
PROPUSTNOST (VODY K HLADINĚ) > 0,040 m/s  
PEVNOST V TAHU (Tf) > 10 kN/m (DLE ČSN EN ISO 10319)  
PRŮTAŽNOST (ef) > 50 %  
ODOLNOST PROTI STATICKÉMU PROTLAČENÍ (CBR) > 3 kN (DLE ČSN EN ISO 12236)  
hodnota je stanovena dle frakce zásypu (0/63)

KONSTRUKCE B2	PARKOVACÍ PRUH, VJEZDY			TLOUŠŤKA
D1-D-3-VI-PIII	OZNAČENÍ			
BETONOVÁ DLAŽBA TYP AKVAGRAS (SPÁRY 3 CM) *	DL	ČSN 73 6131		80 mm
LOŽNÍ VRSTVA Z DRCENÉHO KAMENIVA	L	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285		40 mm
MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO (0-32)	MZK-I			150 mm
Min. modul přetvárnosti na ochranné vrstvě Edef,2 = 50MPa		ČSN 72 1006 příloha A		
ŠTĚRKODRŤ TŘÍDY A	ŠD <sub>A</sub>	ČSN 73 6126-1		150 mm
Min. modul přetvárnosti Edef,2 = 30 MPa		ČSN 72 1006 příloha A		
CELKEM				420 mm
*VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY				
ŠTĚRKODRŤ 0-63 mm	ŠD <sub>B</sub>	ČSN EN 13285	300 (500) mm	
NETKANÁ GEOTEXTILIE ZAJIŠŤUJÍCÍ SEPARAČNÍ A FILTRAČNÍ FUNKCI - VIZ POZNÁMKA				300 g/m2

CELKOVÁ TLOUŠŤKA VOZOVKY	720 (920) mm
* Dle výsledků statické zatěžovací zkoušky – v případě dostatečné únosnosti zemní pláně se aktivní zóna nebude měnit.	
<b>POZNÁMKA:</b>	
SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE (DLE TP 97 - PŘÍLOHA 2)	
PLOŠNÁ HMOTNOST	> 300 g/m2
PROPUSTNOST (VODY KOLMO K HLADINĚ)	> 0,040 m/s
PEVNOST V TAHU (Tf)	> 10 kN/m (DLE ČSN EN ISO 10319)
PRŮTAŽNOST (ef)	> 50 %
ODOLNOST PROTI STATICKÉMU PROTLAČENÍ (CBR)	> 3 kN (DLE ČSN EN ISO 12236)
	hodnota je stanovena dle frakce zásypu (0/63)

\*VYHRAZENÁ STÁNÍ BUDOU ZE ZÁMKOVÉ DLAŽBY!

KONSTRUKCE C	CHODNÍK			TLOUŠŤKA
D2-D-1-CH-PIII	OZNAČENÍ			
BETONOVÁ DLAŽBA	DL	ČSN 73 6131		60 mm
LOŽNÍ VRSTVA Z DRCENÉHO KAMENIVA	L	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285		30 mm
Min. modul přetvárnosti na ochranné vrstvě Edef,2 = 50MPa		ČSN 72 1006 příloha A		
ŠTĚRKODRŤ TŘÍDY A	ŠD <sub>A</sub>	ČSN EN 13285		150 mm
Min. modul přetvárnosti Edef,2 = 30 MPa		ČSN 72 1006 příloha A		
CELKEM				240 mm
*VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY				
ŠTĚRKODRŤ 0-63 mm	ŠD <sub>B</sub>	ČSN EN 13285	300 mm	
NETKANÁ GEOTEXTILIE ZAJIŠŤUJÍCÍ SEPARAČNÍ A FILTRAČNÍ FUNKCI - VIZ POZNÁMKA				300 g/m2

CELKOVÁ TLOUŠŤKA VOZOVKY	540 mm
* Dle výsledků statické zatěžovací zkoušky – v případě dostatečné únosnosti zemní pláně se aktivní zóna nebude měnit.	

# Příkop s vsakovacím prostorem ve staničení dle situace

Příkop s vsakovacím prostorem  
Šířka 0,5–1,0 m, hloubka 1 m  
Vyplněno štěrkodrtí  
Obaleno geotextílií  
Ohumusování tl. 150 mm + osetí

