

OPĚRNÉ ZDI
M 1:100

1 - ZPĚTNÝ ZÁSYP, OBSYP OBJEKTŮ, ZÁSYP ZÁKLADŮ, ZÁSYP JAM A PŘECHODOVÁ OBLAST MUSÍ MATERIÁLEM A PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM ČSN 73 6244, TKP 4, VL 4 A SOUVISEJÍCÍM PŘEDPISŮM

2 - PLOCHY, KTERÉ PŘÍJDOU TRVALE DO STYKU SE ZEMNÍ VLNKOSTÍ, BUDOU OPATŘENY ISOLACÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI DO ÚROVNĚ 0,2 m POD UPRAVENÝ TERÉN VE SKLADBĚ:

- 1x NÁTĚR PENETRAČNÍ
- 2x ASFALTOVÝ NÁTĚR
- 1x OCHRANA ISOLACE GEOTEXTILÍ 600 g/m²

MIN. TLOUŠŤKA NÁTĚRU PROVĚST DLE TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBCE, MATERIÁL A PROVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM TKP 21, VL 4 A SOUVISEJÍCÍM PŘEDPISŮM.

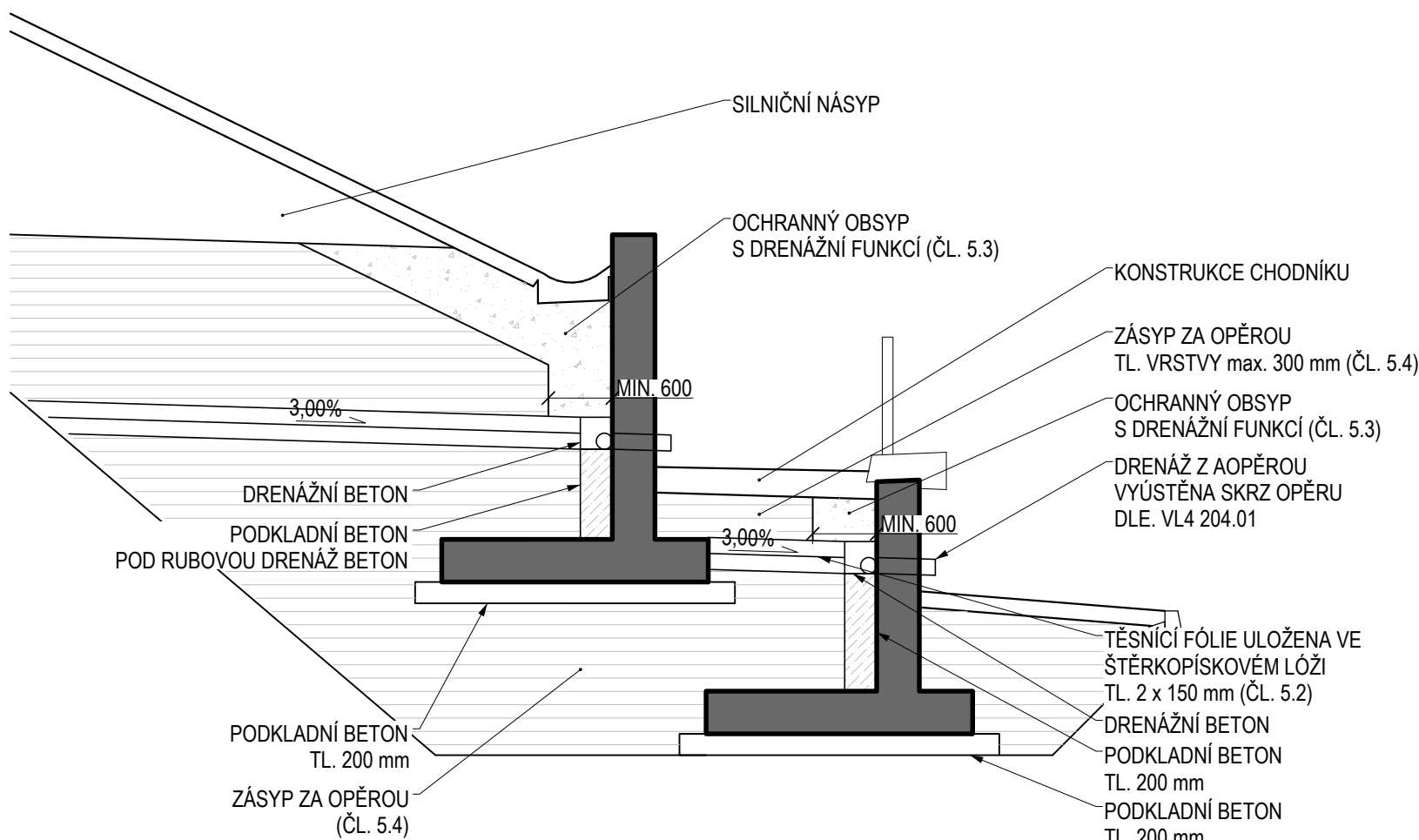
3 - SPECIFIKACE OCHRANNÉ GEOTEXTILIE - DLE TP 97, ČL. 5.5:

- PEVNOST V TAHU > 10 kN/m
- CBR > 4 kN
- ODOLNOST VŮČI PRORAŽENÍ < 3 mm
- TLOUŠŤKA PŘI ZATÍŽENÍ 2 kPa > 4 mm
- MIN. PLOŠNÁ HMOTNOST = 600 g/m²

4 - TĚSNÍCÍ FÓLIE V PŘECHODOVÉ OBLASTI - HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE (GEOMEMBRÁNA) S MINIMÁLNÍ PEVNOSTÍ V TAHU 20 kN/m A PROTAŽENÍM MIN. 20% V OBOU SMĚRECH. HYDROIZOLAČNÍ MEMBRÁNA BUDE ULOŽENA DO VRSTVY ŠTĚRKOPISKU TL. 150 + 150 mm.



5 - DRENÁŽ ZA RUBEM OPĚRY - TRUBKA DN 150, MINIMÁLNÍ KRUHOVÁ TUHOST SN 8, MATERIÁL A PROVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM TKP 3, TP 83, TP 107 A SOUVISEJÍCÍM PŘEDPISŮM.

6 - DRENÁŽNÍ BETON - CEMENTOVÝ BETON MEZEROVITÝ DLE TKP 18, S MINIMÁLNÍ PEVNOSTÍ 8 MPa, MEZEROVITOSTÍ MIN. 20% A PROPUSNOSTÍ MIN. 10 l/(m².s), MATERIÁL A PROVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM TKP 18 A SOUVISEJÍCÍM PŘEDPISŮM.



POL.	OBLAST	ZEMINY VHDNÉ A PODMÍNEČNÉ VHDNÉ DLE ČSN 73 6133/2010			
		HRUBOZRNNÁ	ID	SMĚSNÁ, JEMNOZRNNÁ	D %
1	ZÁSYP ZÁKLADU ZA OPĚROU A PŘED OPĚROU	GW, GW, G-F SW, SP, S-F	0,75 0,80	G-F, S-F, GM, GC, MG, MS, CG, CS, SM, SC, ML, MI, CL, CI	95
2	OCHRANNÝ ZÁSYP A OBSYP	ŠD 0-32, SP GW, GP, SW, SP	0,85		
3	ZÁSYP ZA OPĚROU, ZÁSYP OBJEKTU A NÁSYP	GW, GW, G-F SW, SP, S-F	0,85 0,90	MG, MS, CG, CS, G-F, GM, GC, S-F, SM, SC	100
4	PODKLADNÍ PŘECHODOVÝ KLÍN	ŠD 0-32	0,85		

ZNAČKY ZEMIN PODLE ČSN 73 6133
POŽADAVKY NA MATERIÁLY PŘECHODOVÉ OBLASTI - VIZ KAP. 5 ČSN 73 6244
ŠD 0-32 ... ŠDA PODLE ČSN EN 13285

SOUŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV									
OBJEDNATEL:		KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNICE STŘEDOČESKÉHO KRAJE p.o.		ZHOTOVITEL:					
		ZBOROVSKÁ 11, 150 215 PRAHA 5		 AFRY					
				AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz					
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		PROJEKTANT:		Kontroloval:			
ING. MICHAL MARVAN		ING. LUKÁŠ ZEMEK		ING. MICHAL MARVAN		ING. HANA KLIMEŠOVÁ			
NÁZEV PROJEKTU:									
III/24513 Rostoklaty, most ev. č. 24513-1									
ČÁST:		MOSTNÍ OBJEKTY A ZDI							
STAVEBNÍ OBJEKT:		SO 134 - CHODNÍKY V OKOLÍ MOSTU EV. Č. 24513							
PŘÍLOHA:		PŘECHODOVÁ OBLAST ZDÍ							
KRAJ:		STŘEDOČESKÝ KRAJ		ČÁST:		PŘÍLOHA Č.:		ČÍSLO PARE:	
DATUM:		07/2025		D		14			
STUPEŇ:		PDPS							
MĚŘÍTKO:		1:100							
Č. ZAKÁZKY:		2020_0061							