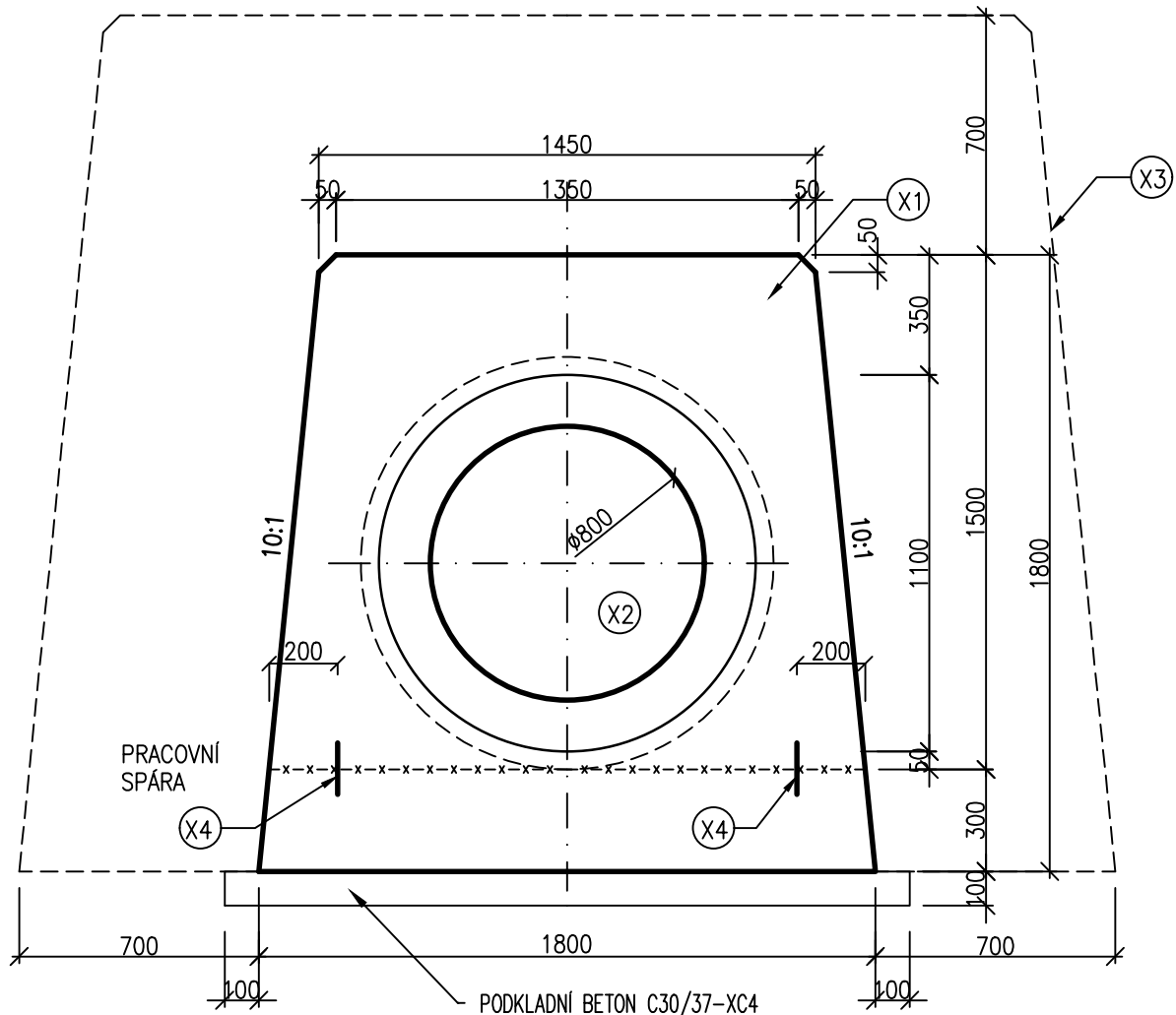


ODPADNÍ POTRUBÍ, VÝKRES TVARU A VÝZTUŽE

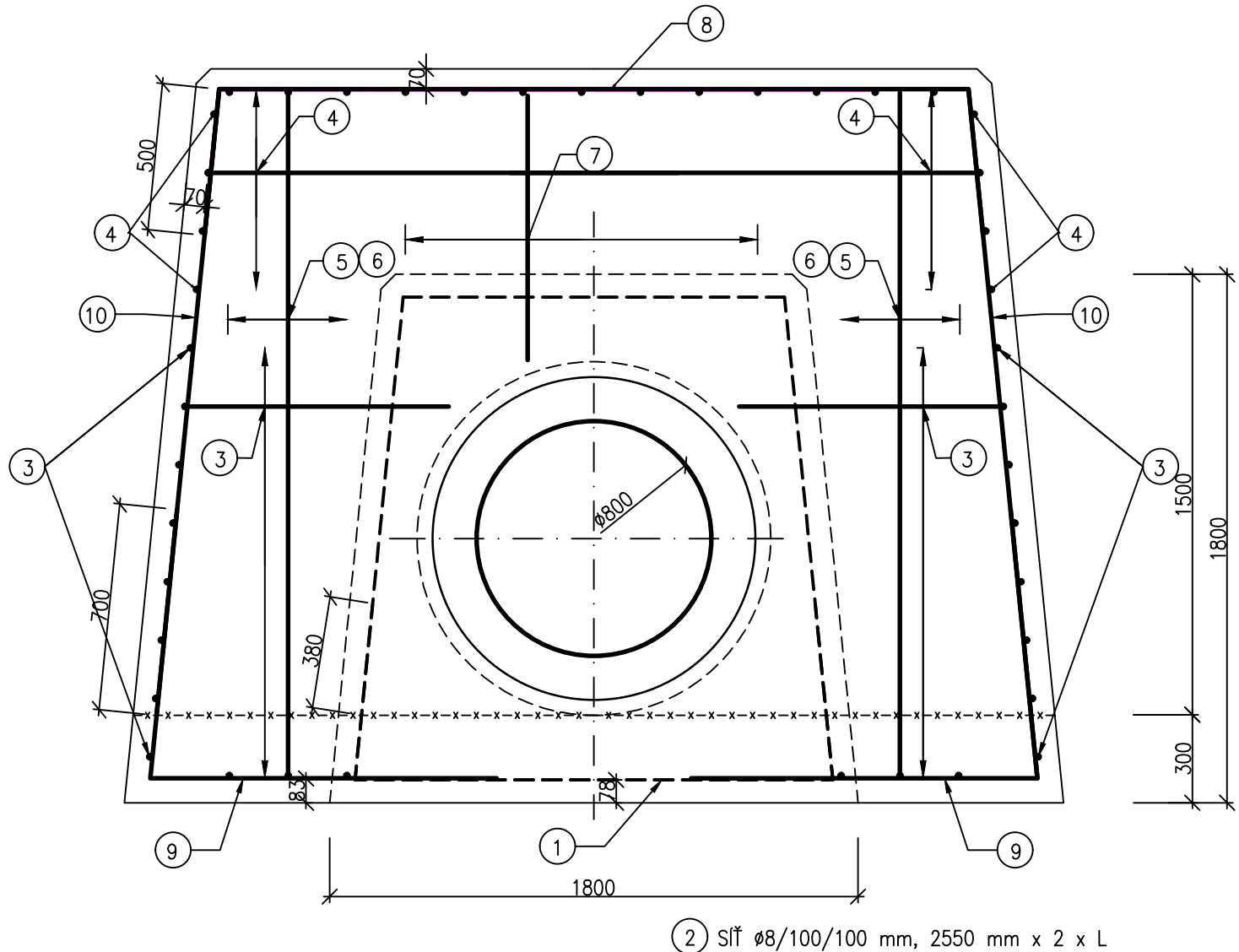
PŘÍČNÝ ŘEZ POTRUBÍM, M 1:20  
VÝKRES TVARU



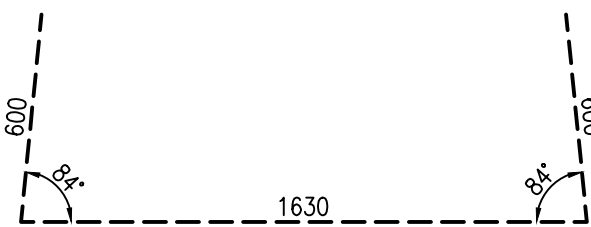
SPODNÍ VÝPUST – ODPADNÍ POTRUBÍ		
KUBATURA BETONU:		
KONSTRUKCE:	BETON: DLE ČSN EN 206-1	KUBATURA:
PODKLADNÍ BETON	C30/37-XD1 XC4 XF3 XA1	9,1 m <sup>3</sup>
ŽELEZOBETON	C30/37-XD1 XC4 XF3 XA1	60,6 m <sup>3</sup>

LEGENDA DÍLŮ  
X1. OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ, BETON C 30/37  
X2. BETONOVÉ POTRUBÍ DN 800  
X3. PROTIPRŮSAKOVÉ ŽEBRO V OSE HRÁZE, BETON C 30/37  
X4. SPÁROVÝ TĚSNICÍ PROFIL (DO PRACOVNÍ SPÁRY)

PŘÍČNÝ ŘEZ POTRUBÍM (ŽEBREM), M 1:20  
VÝKRES VÝZTUŽE

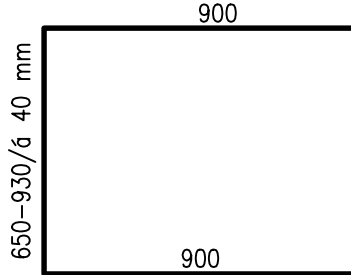


1 Síť ø8/100/100 mm, 2830 mm x L

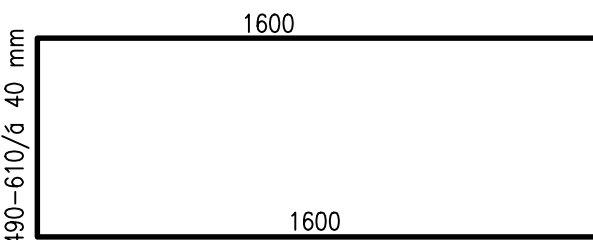


3 ØR10/200 mm dl. 2450–2730/640 mm, 2x8=16 ks

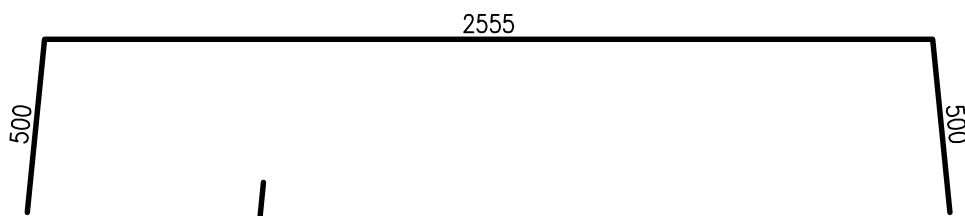
POZN.: VÝZTUŽ BUDE ZKRÁCENA DO BEDNĚNÍ DLE POTŘEBY



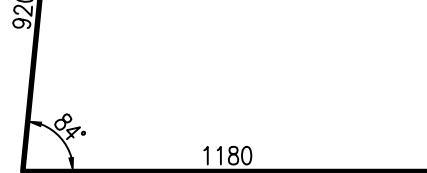
4 ØR10/200 mm dl. 3690–3810/á 40 mm, 2x4=8 ks



8 ØR10/200 mm dl. 3555 mm, 3 ks

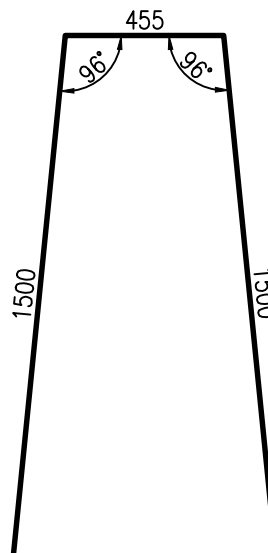
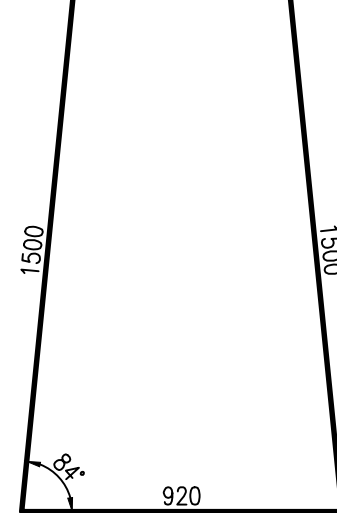


9 ØR10/200 mm dl. 2100 mm, 6 ks

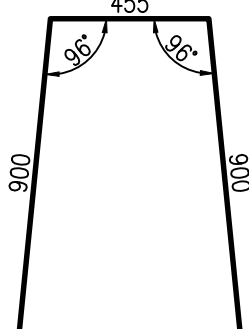


6 ØR10/200 mm dl. 3455 mm, 6 ks

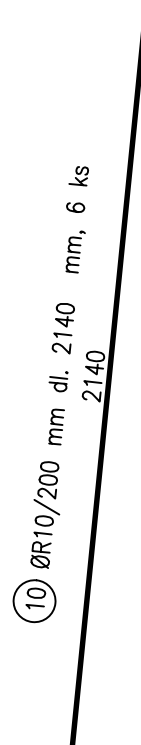
5 ØR10/200 mm dl. 3920, 6 ks



7 ØR10/200 mm dl. 2255 mm, 7 ks



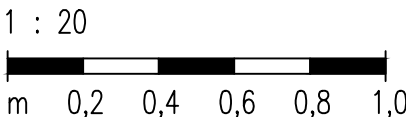
10 ØR10/200 mm dl. 2140 mm, 6 ks




TABULKA VÝZTUŽE PRO ODPADNÍ POTRUBÍ					
POLOŽKA	PROFIL	DÉLKA (PLOCHA)	POČET	DÉLKA (PLOCHA) DLE PRŮMĚRU VLOŽKY R	
[–]	[mm]	[m, m <sup>2</sup> ]	[KS]	R 10	8/100/100
1	8/100/100	98.14	1		98.14
2	8/100/100	176.87	1		176.87
3	10	2.59	16	41.44	
4	10	3.75	8	30.00	
5	10	3.92	6	23.52	
6	10	3.46	6	20.73	
7	10	2.255	7	15.79	
8	10	3.555	3	10.67	
9	10	2.10	6	12.60	
10	10	2.14	6	12.84	
CELKEM DÉLKA (PLOCHA) DLE PROFILU			[m, m <sup>2</sup> ]	94.96	275.01
HMOTNOST DLE PROFILU 1 BM			[kg]	0.617	7.90
HMOTNOST CELKEM DLE PROFILŮ			[kg]	58.543	2172.598
HMOTNOST CELKEM			[kg]	2231.141	

BETON C 30/37 XC4 XF3  
OCEL 10 505 (R), OCELOVÉ SÍŤ  
MINIMÁLNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE: 50 mm (U DNA 70 mm)  
ROZMĚRY PRUTŮ JSOU VZTAŽENY K OSE VÝZTUŽE

MĚŘÍTKO:



VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT PO VYROVNÁNÍ  
KÓTOVÁNO V mm

VYPRACOVAL ING. M. DRAHOŠ	KRESLIL ING. M. DRAHOŠ	ZODP. PROJEKTANT ING. M. DRAHOŠ	VEDOUcí ÚTVARU ING. J. HODÁK	 <b>VODNÍ DÍLA - TBD</b>  Pracoviště Brno: Studená 2, 638 00 Brno Tel.: 721 222 313 brno@vdtbd.cz www.vdtbd.cz	
INVESTOR POVODÍ MORAVY, s.p., DŘEVAŘSKÁ 11, 602 00 BRNO					
MÍSTO STAVBY K.Ú. ŠÍŠMA, KRAJ OLOMOUCKÝ					
AKCE VODNÍ NÁDRŽ ŠÍŠMA - REKONSTRUKCE A TĚŽBA NÁNOSŮ					
OBJEKT SO 02 ÚPRAVA SPODNÍ VÝPUSTI (SV) VČ. ODPADNÍHO KORYTA				PROJEKT Č. P 3436 / 24	ARCHIVNÍ Č. 3601 / 403
PŘÍLOHA  ODPADNÍ POTRUBÍ, VÝKRES TVARU A VÝZTUŽE				DATUM 10 / 2025	STUPEŇ DPS
				FORMÁT 4xA4	
				MĚŘÍTKO 1 : 20	ČÍSLO PŘÍLOHY D.2.3.3