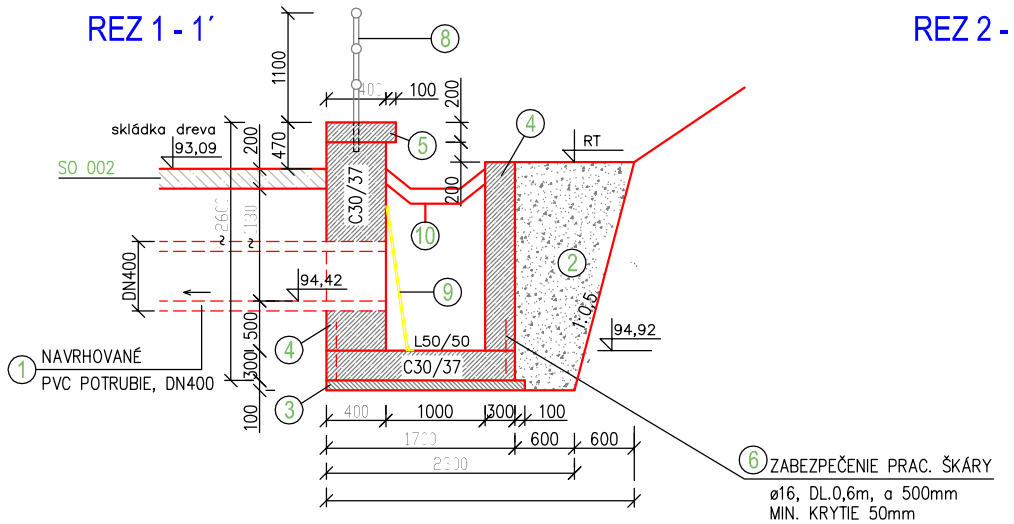
KŠ - KALNÍKOVÁ ŠACHTA, M=1:100

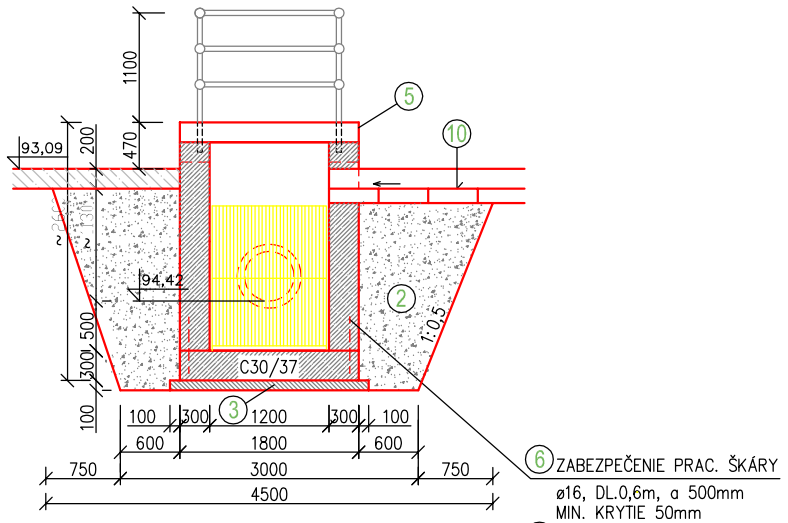
REZ 1 - 1´



6 ZABEZPEČENIE PRAC. ŠKÁRY
ø16, DL.0,6m, a 500mm
MIN. KRYTIE 50mm

7 ZASYPANÉ ČASTI CHRÁNIŤ IZOLAČNÝM NÁTEROM

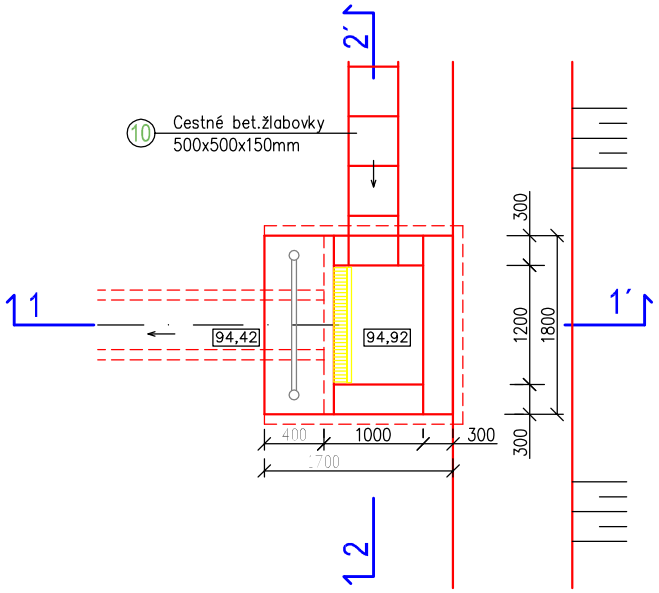
REZ 2 - 2´



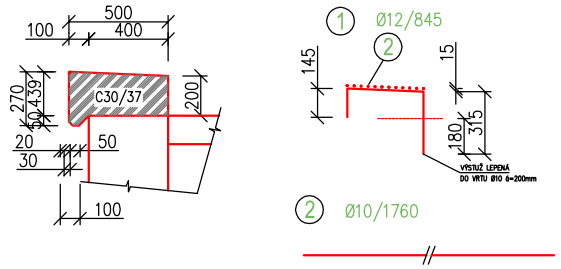
6 ZABEZPEČENIE PRAC. ŠKÁRY
ø16, DL.0,6m, a 500mm
MIN. KRYTIE 50mm

7 ZASYPANÉ ČASTI CHRÁNIŤ IZOLAČNÝM NÁTEROM

PÔDORYS



PRIEČNY REZ RÍMSY - TVAR
M 1:20



VÝKAZ VÝSTUŽE RÍMSY PRE KALNÍK

ČÍSLO POLOŽKY	PRIEMER (mm)	DĹŽKA (m)	POČET (ks)	DĹ.SPOLU(m) Ø10	DĹ.SPOLU(m) Ø12
1	Ø10	0,845	12	10,14	
2	Ø12	1,760	4		7,04
CELKOVÁ DĹŽKA (m)				10,14	7,04
ŠPECIFICKÁ HMOTNOSŤ (kg/m)				0,617	2,466
HMOTNOSŤ (kg)				6,256	17,36
HMOTNOSŤ SPOLU (kg)				23,62	
SPOJ. MAT. (kg)					
HMOTNOSŤ CELKOM (kg)					

LEGENDA

OZN.	NÁZOV	MNOŽ.
1	NAVRHOVANÉ PVC POTRUBIE DN400	
2	VÝKOP, ZÁSYP ZHUTNENÝ VÝKOPOVOU ZEMINOU	
3	PODKLADNÝ BETÓN C 16/20, ODOLNOSŤ VOČI SAP XC2	0,36 M3
4	BETÓN C 25/30, C30/37, ODOLNOSŤ VOČI SAP XC4	
5	RÍMSA VIĎ. DETAIL	
6	ZABEZPEČENIE PRAC. ŠKÁRY ø16, DL. 0,6m – 0,8m, a 500mm MIN.KRYTIE 50mm	
7	ZASYPANÉ ČASTI CHRÁNIŤ IZOLAČNÝM NÁTEROM 1x PENETRAČNÝ NÁTER + 2x ASFALTOVÝ NÁTER	
8	OCEĽOVÉ ZÁBRADLIE VÝŠKY 1,1m Z OCEĽOVÝCH STĹPIKOV PROFILU I=100mm, S DVOMA MADLAMI Z RÚR DN 70x3 NOSNÍK I 100mm, L=1400mm, ks 5, VÁHA 8,34kg/bm OCEĽOVÉ POTRUBIE 70x3, L= 17 m, VÁHA 4,96kg/bm NÁTER, 1x ZÁKLADNÝ, 2x VRCHNÝ (NA VŠETKY KALNÍKY–13 KS)	150 kg
9	OCEL.ČESLÁ 1700x1150, ATYP ZVÁRANÝ, PLO 50x8 DL.1,15–3 KS, Ø10/1700 –33 KS, NÁTER ZÁKLADNÝ A VRCHNÝ DVOJNÁSOBNÝ	50 kg
10	CESTNÉ BETÓNOVÉ ŽĽABOVKY (ZAÚSTENÉ DO KŠ1) 500x500x150	47 ks

UPOZORNENIE:

1. UPOZORŇUJEME, ŽE PRED REALIZÁCIOU STAVBY JE POTREBNÉ PLOCHU SKLÁDKY UVOĽNIŤ DO TAKÉHO ROZSAHU, ABY BOLO MOŽNÉ OVERIŤ PÔVODNÉ ZAMERANIE A DOMERAŤ PROJEKTANTOVI NEPRÍSTUPNÉ MIESTA V ČASE PROJEKTOVANIA (01/2015 A 07/2017). A TAK POTVRDIŤ–UPRESNIŤ PROJEKTOVANÝ NÁVRH.
2. PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC JE POTREBNÉ ZABEZPEČIŤ VYTÝČENIE EXISTUJÚCICH PODZEMNÝCH SIETÍ, ABY NEDOŠLO K ICH PRÍPADNÉMU POŠKODENIU.

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: miestny, VÝŠKOVÝ SYSTÉM: miestny

REV.	DÁTUM	POPIS	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL
6					
5					
4					
3					
2					
1					
0	08/2017	PROJEKT PRE STAVEB. POVOL. A REALIZÁCIU STAVBY	ING.LENGYELOVÁ	ING.KOHUTH	ING.LAŠ

VYPRACOVAL	ING.LENGYELOVÁ		TECHN.KONTR.	ING.KOHUTH	
PROJEKTANT	ING.LENGYELOVÁ		RIADITEĽ HPP	ING.LAŠ	
Z.PROJ.O–PS.	ING.LENGYELOVÁ		OKRES	BREZNO	
			KRAJ	BANSKOBYSTRICKÝ	

HPK engineering a.s.

POČET A4: 3 | STUPEŇ: DSPRS

INVESTOR: LESY Slovenskej republiky, š.p., Odštepný závod Beňuš, 976 64 Beňuš 455

DÁTUM: 08/2017

STAVBA: ES ČERVENÁ SKALA – spevnené plochy

OBJ.–PS.: SO 004 KANALIZÁCIA

Č.ZÁK.: 4916.3.004.VK

OBSAH: KALNÍKOVÁ ŠACHTA KŠ1

MIERKA: 1:100 (1:20) | Č.VÝKRESU: 05

Kótované v: MM