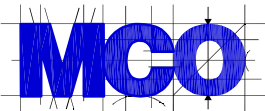


Středočeský kraj



DI			
DETAILY	C	2.3.9	



NATAVOVANÝ IZOLAČNÍ
MODIFIKOVANÝ PÁS š. 500 MM
OKRAJE ZAPRAVENY
IZOLAČNÍ STĚRKOU

500
250 250

HORNÍ POVRCH

VOZOVKA

PRACOVNÍ SPÁRA

PROFILOVÉ PRYŽOVÉ TĚSNĚNÍ

NOSNÁ KONSTRUKCE

PENETRAČNÍ NÁTĚR
PRO ZVÝŠENÍ
PŘILNAVOSTI TMELU

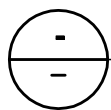
15 15

20

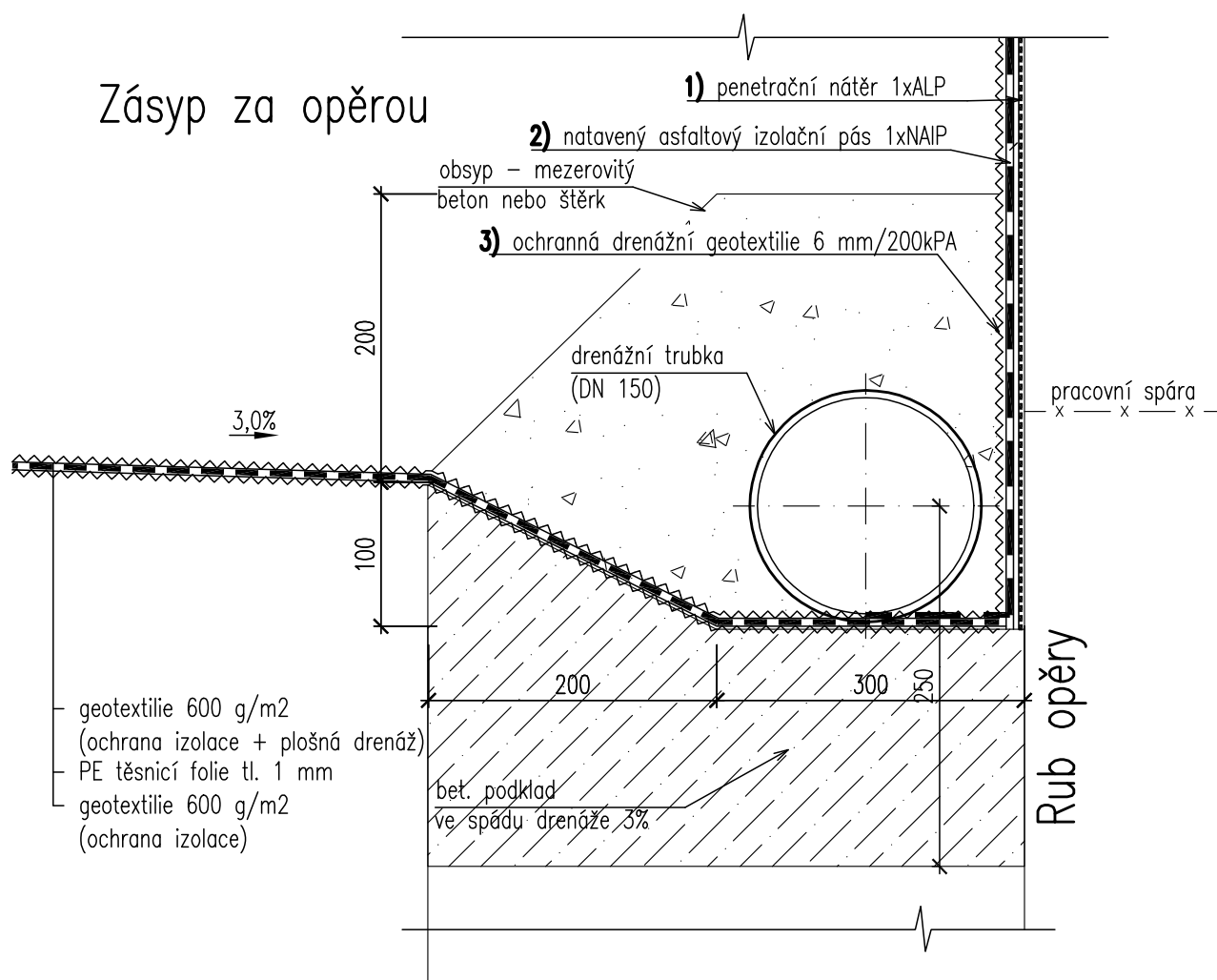
TĚSNICÍ ELASTICKÝ TMEL
DLE ČSN EN ISO 11600
(F-25-HM-M1p)
BARVA ŠEDÁ

DOLNÍ POVRCH

The diagram illustrates a cross-section of a roof edge detail. On the left, a vertical wall is labeled 'RUB'. The roof surface is composed of several layers: a 500 mm wide 'NATAVOVANÝ IZOLAČNÍ MODIFIKOVANÝ PÁS' (modified insulation strip), 'OKRAJE ZAPRAVENY IZOLAČNÍ STĚRKOU' (edges finished with insulation plaster), and a 'DRENÁŽNÍ GEOTEXTILIE' (drainage geotextile) with a thickness of 6 mm, pressed at 200 kPa, with a weight of 1200 g/m² above the drainage level. The insulation strip is 500 mm wide, with two 250 mm sections indicated. The drainage geotextile is shown as a dashed line. The roof surface is finished with a 'PENETRAČNÍ NÁTĚR 1xALP' (penetrating coating 1xALP). The roof edge is finished with a 'TĚSNICÍ ELASTICKÝ TMEL DLE ČSN EN ISO 11600 (F-25-HM-M1p) BARVA ŠEDÁ' (elastic sealing compound according to ČSN EN ISO 11600 (F-25-HM-M1p) color grey). The edge is labeled 'ÚLOŽNÝ PRÁH' (storage threshold). The edge is finished with a 'PENETRAČNÍ NÁTĚR PRO ZVÝŠENÍ PŘILNAVOSTI TMELU' (penetrating coating for increasing adhesion of the sealant). The edge is finished with a 'PRACOVNÍ SPÁRA' (working joint). The edge is finished with a '15' (15 mm) gap. The edge is finished with a '20' (20 mm) gap. The edge is finished with a '15' (15 mm) gap. The edge is finished with a '20' (20 mm) gap.

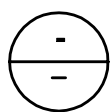


DRENÁŽ ZA RUBEM 1:5



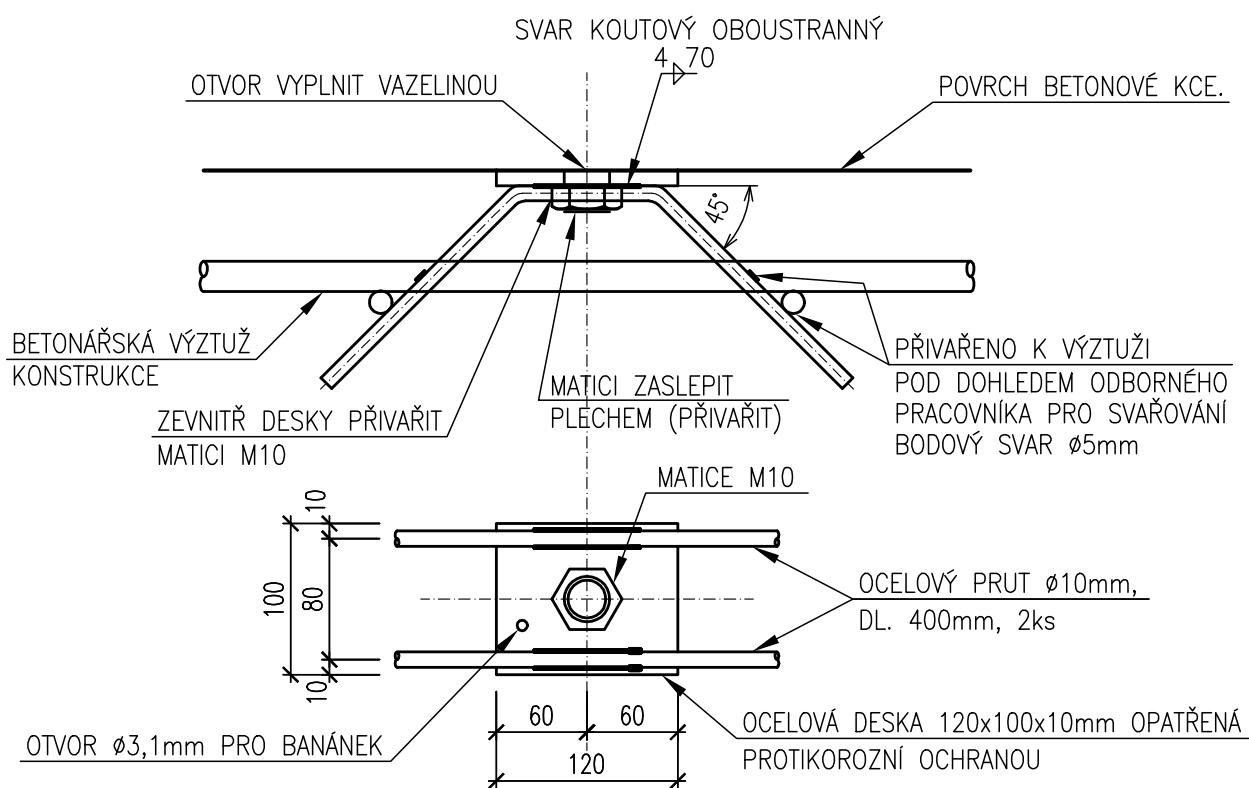
POZNÁMKA:

- MATERIÁL DRENÁŽE VIZ TP 83, ČL.12.10
- VRCHOLOVÝ TLAK DRENÁŽE SN8



MĚŘICÍ VÝVOD BLUDNÝCH PROUDŮ

1:5



Výkaz materiálu pro 1 ks přípravku

Ocel: S 235 JR

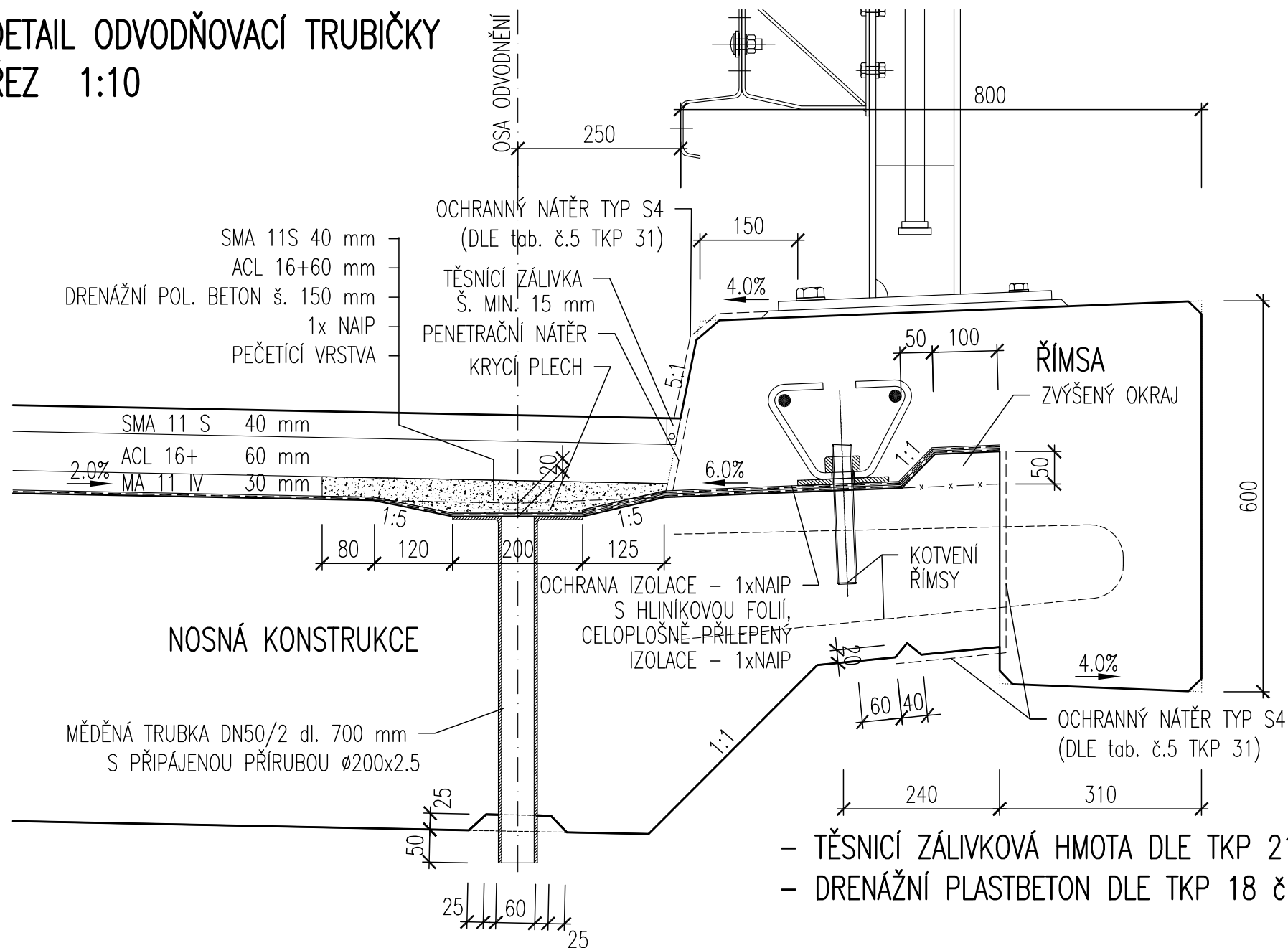
OZN.	POPIS	DÉLKA [m]	ks	HMOTNOST [kg]	
				1 bm/ks	CELKEM
1	Ø 100/10	0,120	1	7,85	0,942
2	Tyč Ø 10	0,500	2	0,617	0,617
3	Matice M10		1	0,011	0,011
4	Víčko 15/15/3		1	0,005	0,005
Celková hmotnost přípravku					1,58

Celkem 2 ks. přípravků úhrnné hmotnosti 3,16 kg

POZNÁMKA

- OPATŘENÍ PROTI BLUDNÝM PROUDŮM BUDOU PROVEDENA DLE TP 124: ZÁKLADNÍ OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO OMEZENÍ VLIVU BLUDNÝCH PROUDŮ NA MOSTNÍ OBJEKTY A OSTATNÍ BETONOVÉ KONSTRUKCE POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ
- UMÍSTĚNÍ MĚŘICÍCH VÝVODŮ VIZ VÝKRESY TVARU JEDNOTLIVÝCH DILATAČNÍCH CELKŮ OBJEKTU
- POVRCHOVÁ UPRAVA: METALICKÉ MÁČENÍ Zn 160 NEBO METALIZACE STŘÍKÁNÍM Zn VŽDY S OPÍSKOVÁNÍM

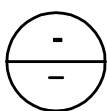
DETAIL ODVODŇOVACÍ TRUBIČKY ŘEZ 1:10



- TĚSNICÍ ZÁLIVKOVÁ HMOTA DLE TKP 21
- DRENÁŽNÍ PLASTBETON DLE TKP 18 čl. 2.1

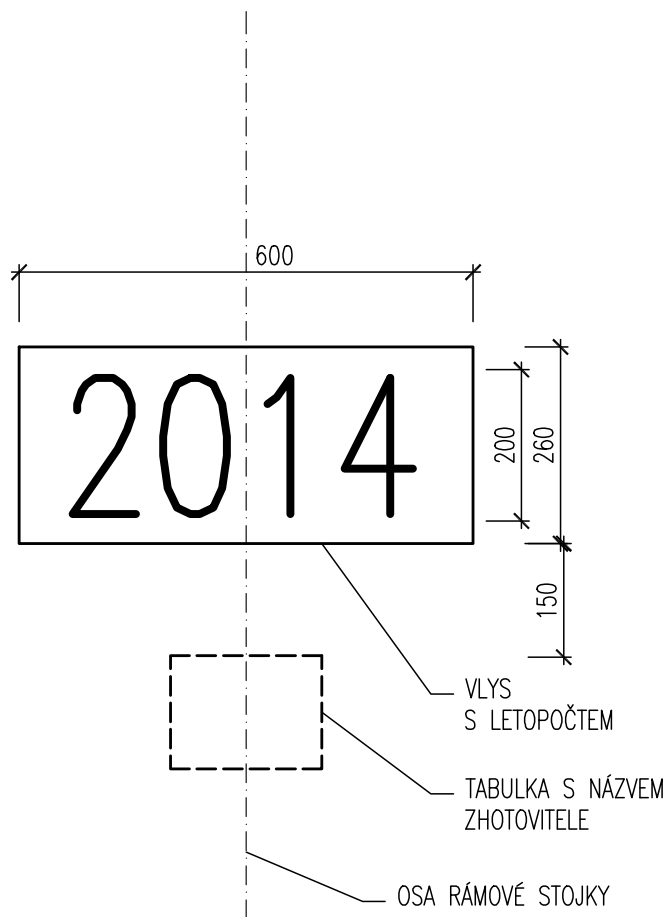
DETAIL ODVODŇOVACÍHO PROUŽKU
ŘEZ 1:10





TABULKA S LETOPOČTEM

1:10



POZNÁMKA:

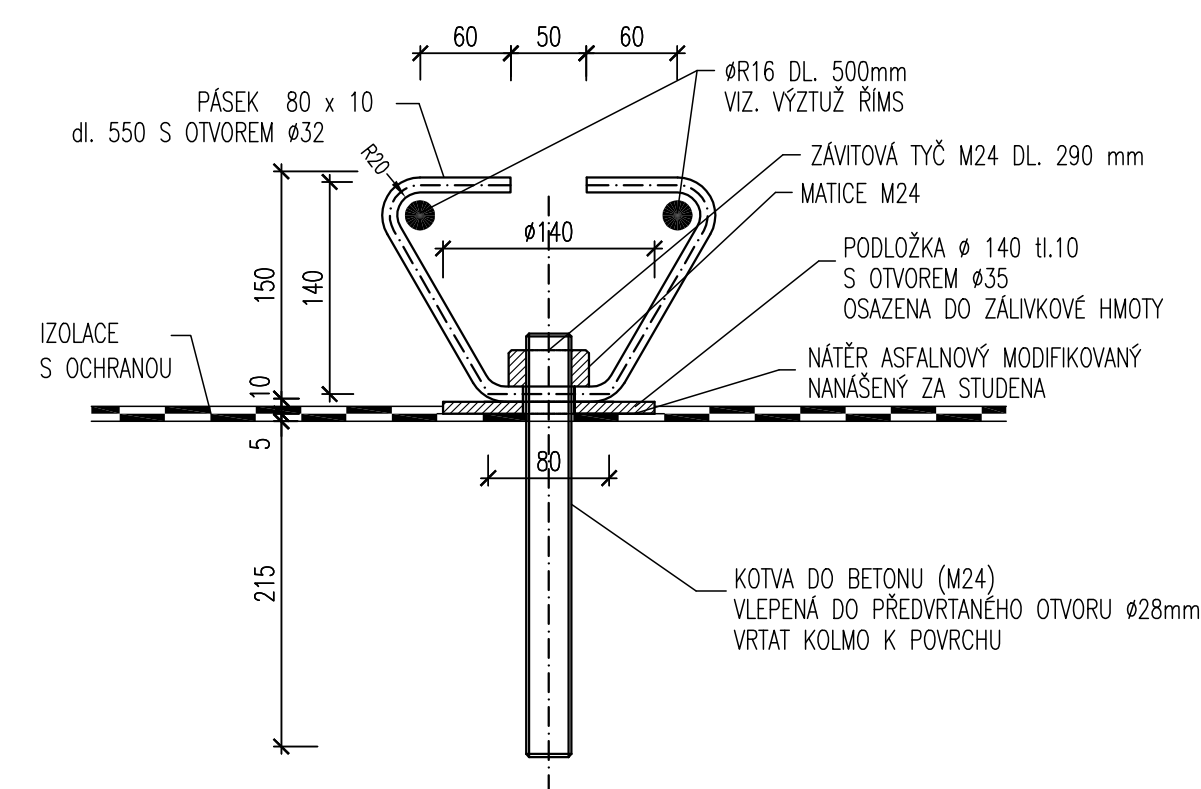
- 1) DLE ČSN 73 6201-10/2008, ČL. 13.15 SE VYZNAČÍ ROK UKONČENÍ VÝSTAVBY NOSNÉ (MOSTNÍ) KONSTRUKCE
- 2) LETOPOČET BUDE VYZNAČEN VLOŽENÍM PRYŽOVÉ ŠABLONY DO BEDNĚNÍ
- 3) POD LETOPOČET JE MOŽNÉ OSADIT TABULKU ZHOTOVITELE

DETAIL ŘÍMS

1:10

DETAIL KOTVENÍ – CELKEM: 110 ks

OCELOVÉ ČÁSTI JSOU Z OCELI ŘADY S237 J2+N DLE EN 10025–1



Povrchová ochrana ocelových součástí :

- metalizace zinkem ponorem 80 µm Zn
- epoxidová vrstva se železitou slídou 100 µm
- PU nátěr 50 µm

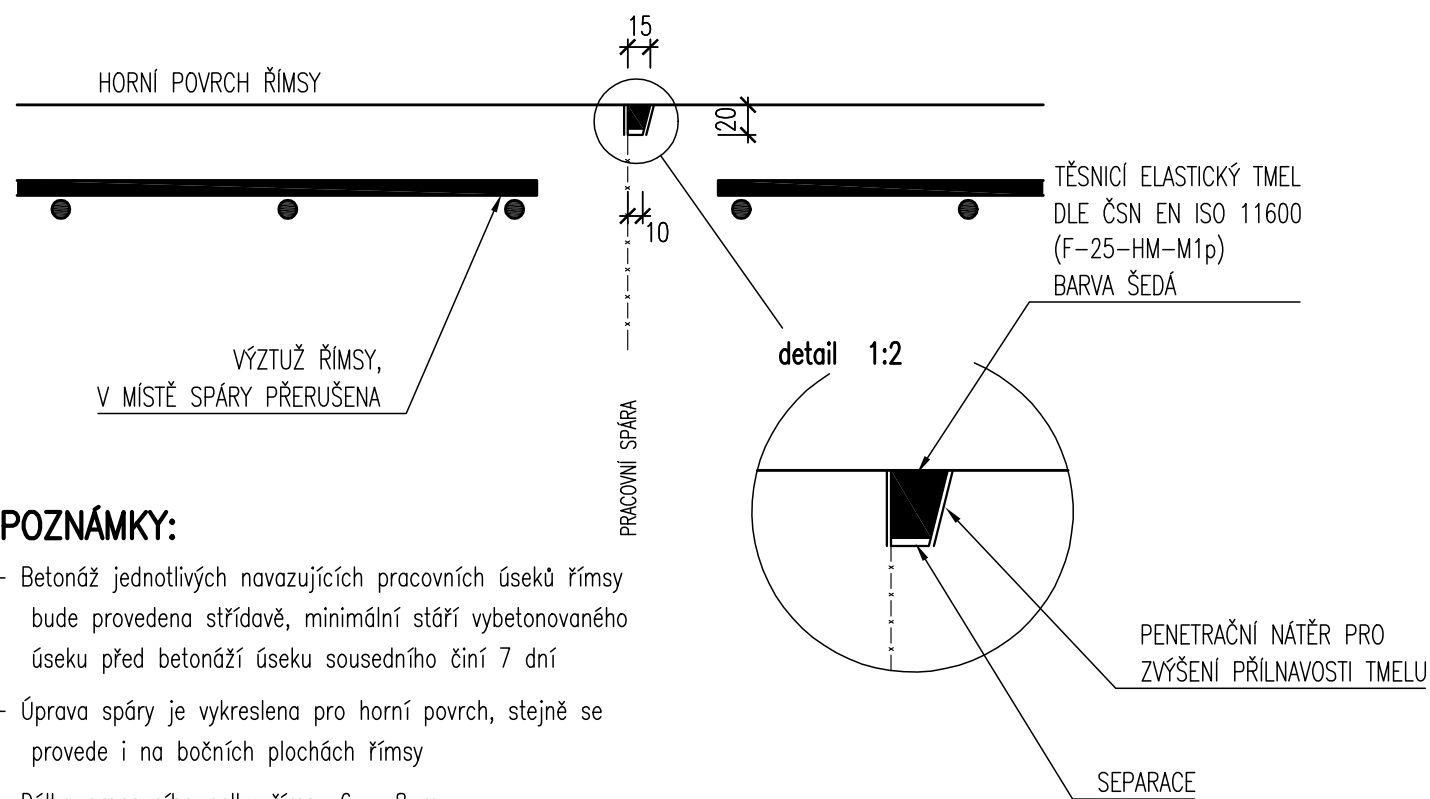
VÝKAZ MATERIÁLU KOTEVNÍCH PŘÍPRAVKŮ ŘÍMS pro 1 prvek

díl	počet	hmotnost 1 ks [kg]
Ø 80 x 10 – 550 mm	1	3,450
závitová tyč M24 dl. 290 mm	1	1,735
matice M24	1	0,184
podložka Ø 140	1	0,950
celkem		6,319 kg

celkem 28 kotevních prvků římsy177 kg

DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY

SVISLÝ ŘEZ

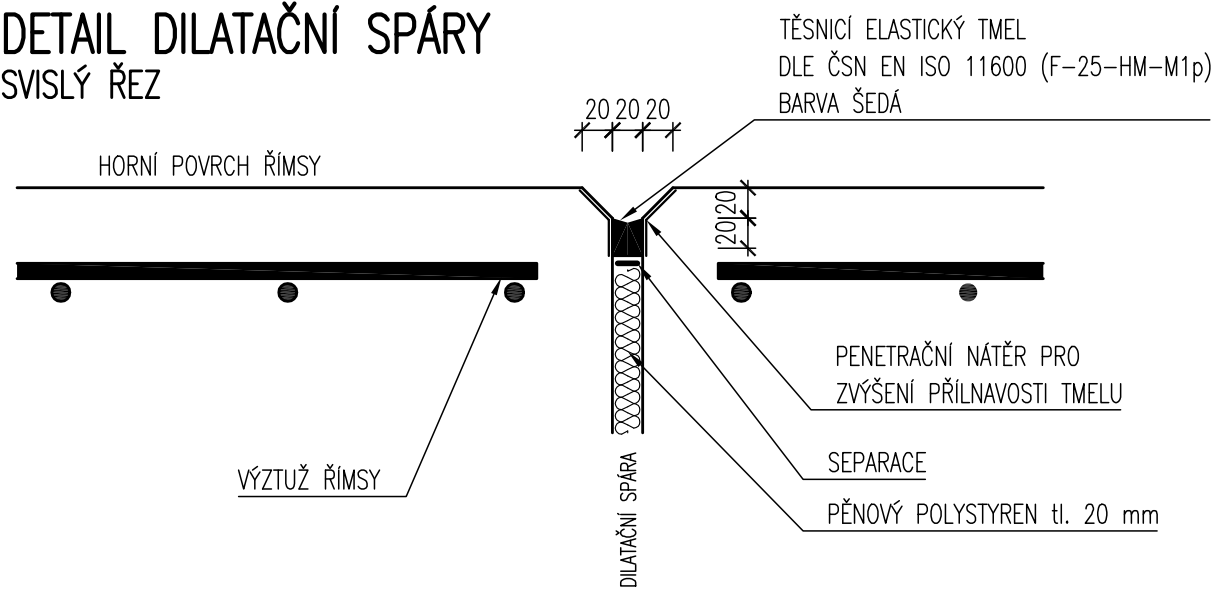


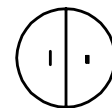
POZNÁMKY:

- Betonáž jednotlivých navazujících pracovních úseků římsy bude provedena střídavě, minimální stáří vybetonovaného úseku před betonáží úseku sousedního činí 7 dní
- Úprava spáry je vykreslena pro horní povrch, stejně se provede i na bočních plochách římsy
- Délka pracovního celku římsy 6 – 8 m

DETAIL DILATAČNÍ SPÁRY

SVISLÝ ŘEZ





ULOŽENÍ NK A PŘECHODOVÉ DESKY

1:50

