

NAPOJENÍ VRSTEV VOZOVKY NA ZAČÁTKU A KONCI ÚPRAVY

SPOJ. POSTŘÍK	0,50 kg/m ²
AQL 16+	60 mm
SPOJ. POSTŘÍK	0,50 kg/m ²
ACP 16+	80 mm
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK	1,00 kg/m ²
S _B ₁	150 mm
S _B ₂	min. 200 mm
CELKEM	530 mm

ŘEZANÁ SPÁRA
VYPLNĚNÁ ZALÍTKOU Z
MODIFIKOVANÉHO ASFALTU

STÁVAJÍCÍ VOZOVKA

150
200
60
80

500 300

[illegible]

- Očištění povrchu
- Zinkování ponorem dle ISO 1461, tloušťka zaslého filmu 80 μm

POZN: povrchová ochrana pro položku 4 platí pouze v případě dlouhé prodlevy mezi výrobou a zabetonováním do římsy (přestávka mezi stavebními sezónami). V ostatních případech postačí ošetření základním nátěrem.

- vrcholový tlak trubky je SN8
- drenážní beton > cementový beton mezerovitý dle TKP 18

Povrch římsy

Výztuž římsy, v místě spáry nepřerušena

Pracovní spára

Detail 1:2

Těsnící PUR tmel, sedý, trvale pružný, odolný proti UV záření

Penetrační nátěr pro zvýšení přilnavosti tmelu

POZNÁMKY:

- Betonáž jednotlivých navazujících pracovních úseků římsy bude provedena střídavě, minimální stěží vybetonovaného úseku před betonáží úseku sousedního činí 2 dny
- Úprava spáry je vykreslena pro horní povrch, stejně se provede i na bočních plochách římsy

Boční povrchy říms

15 20 15

Výztuž římsy, v místě spáry přerušena

POZNÁMKY:

- Úprava spáry je vykreslena pro boční plochy římsy

Detail 1:2

Těsnící PUR tmel, šedý, trvalé pružný, odolný proti UV záření

Penetrační nátlěr pro zvýšení přilnavosti tmelu

Předtěsnění

Pružná vložka, např. extrudovaný polystyren tl. 20mm

Horní povrch římsy

20

20

Výztuž římsy, v místě spáry přerušena

Detail 1:2

Těsnící PUR tmel, šedý, trvale pružný, odolný proti UV záření

Penetrační nátěr pro zvýšení přilnavosti tmelu

Předtěsnění

Pružná vložka, např. extrudovaný polystyren tl. 20mm

POZNÁMKY:

- Úprava spáry je vykreslena pro horní plochy římsy

[illegible]

Spojka profilů
hliníkový plech tl. 2 mm
žitky 50 mm a délky 60 mm

20
10
30
10
ZÁŘEZ tl. 2 mm

ROZTEČ ODVODŇOVACÍCH OTVORŮ
6100

Trubička odvodnění izolace

Drenážní polymerbeton

Římsa

Římsa v úrovni obrubníkové vrstvy

Osa odvodnění = drenážní profil

250

250

200

400

150

350

500

75


100

Technical drawing of a chimney cross-section showing dimensions and components:

- Top Section:**
 - MAOLO TR #82.5x4.5
 - SVISLA VÝPLŇ Ø20
 - 3.4
 - 82.5
 - 874±1
 - 100±3
- Main Body:**
 - SLOUPEK TR Ø70.0x4.5
 - PRČKA TR #44.5x3.2
 - 3.4
 - 4.3
- Base Section:**
 - PATNI DESKA P12x200x200
 - ODVODŇOVACÍ VÝVRT Ø5 mm, 50 mm NAD PD
 - spodní hrana PD
 - ŠROUB M16 S KLOBOUČKOVOU MATICÍ
 - ZATMELENÍ
 - 259
 - 100
 - 844.5
- Other Labels:**
 - 2.5%
 - Rimsa
 - PODLITÍ POLYMERMLTOU
 - Nosná konstrukce

POZNÁMKA:
VNĚJŠÍ PRŮMĚR MENŠÍ ZASOUVANÉ TRUBKY SE OD VNITŘNÍHO PRŮMĚRU VĚTŠÍ TRUBKY MŮŽE LÍŠIT MAXIMÁLNĚ O 5 mm

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VEDOUČÍ PROJEKTANT Ing. JAN DRACONÝ <i>PS</i>	ZODPOV. PROJEKTANT Ing. JAN DRACONÝ <i>PS</i>	VYPRACOVAV Ing. LADISLAV ŠTĚPÁNEK <i>Stjepan</i>	KONTROLOVAL Ing. JIŘÍ PURKÝŠ, Ph.D. <i>Purkyš</i>	<div> Ing. JAN DRACONÝ</div> <div>Datum: 23. 06. 2025</div> <div>Str. 10 z 10</div>	
OBJEDNATEL: KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚŘADNÍ MÍSTNOST VYSOČINA		KRAJ: KRAJ VYSOČINA			
III/1361 Panské Mlýny, most ev. č. 1361-2				DATUM	06./2025
				FORMÁT	10A4
				ČECL	PDPS
				MĚRÍTKO	1:25,20,10,5,2
				Panské mlýny / S0001_N_vzor_detaily	
VZOROVÉ DETAILY				ČÍSLO PÁRE	ČÍSLO VÝKRESU 201.8