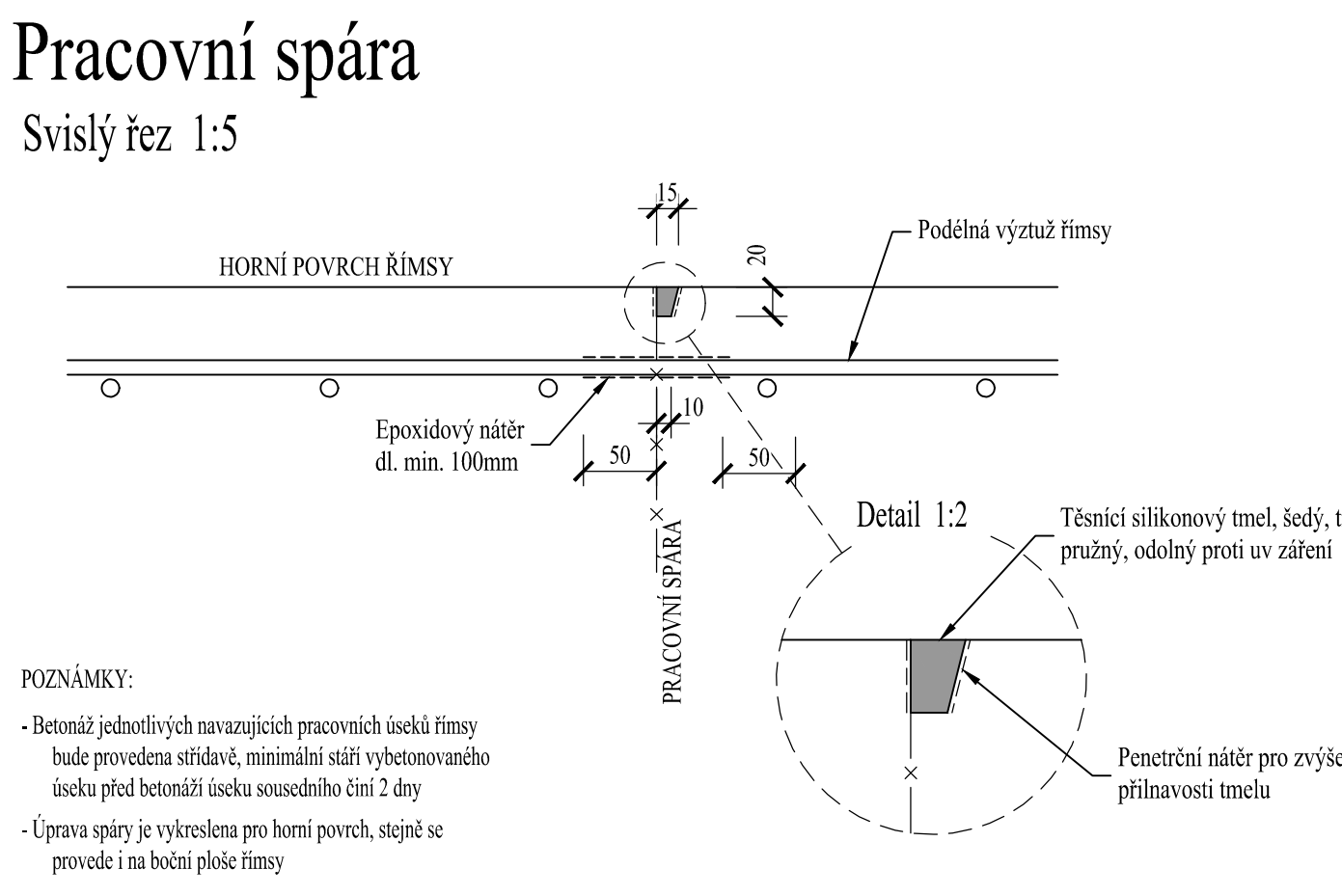
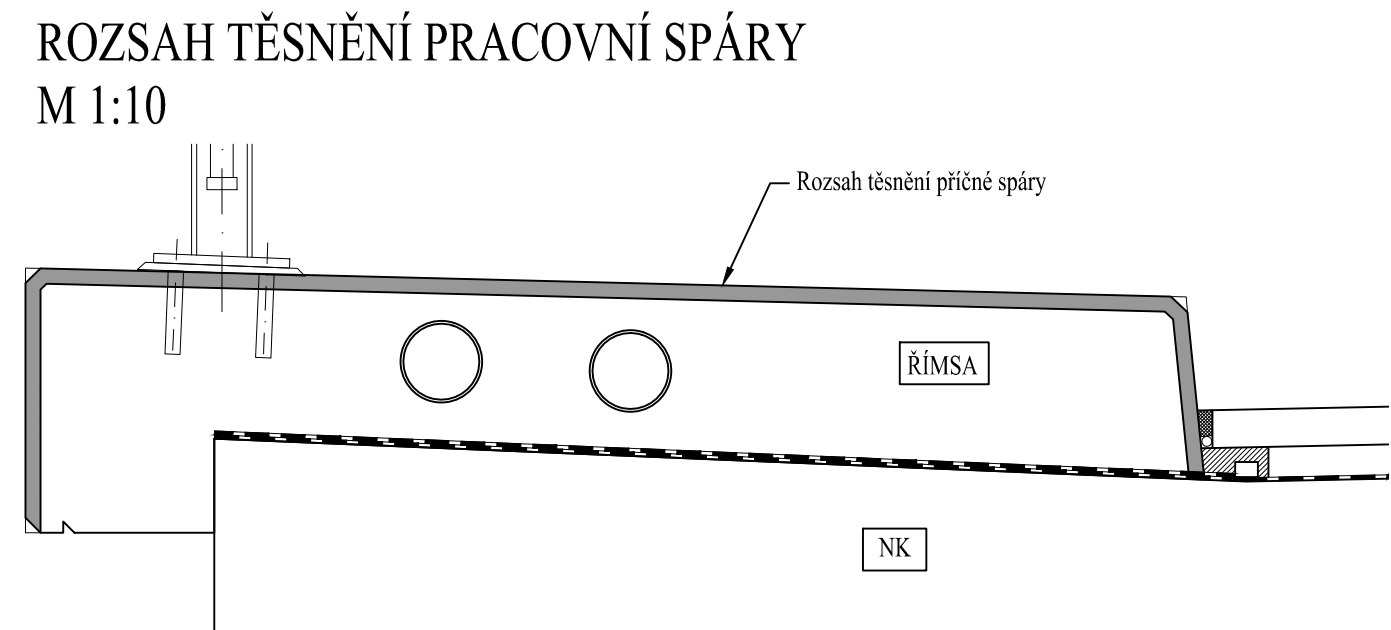
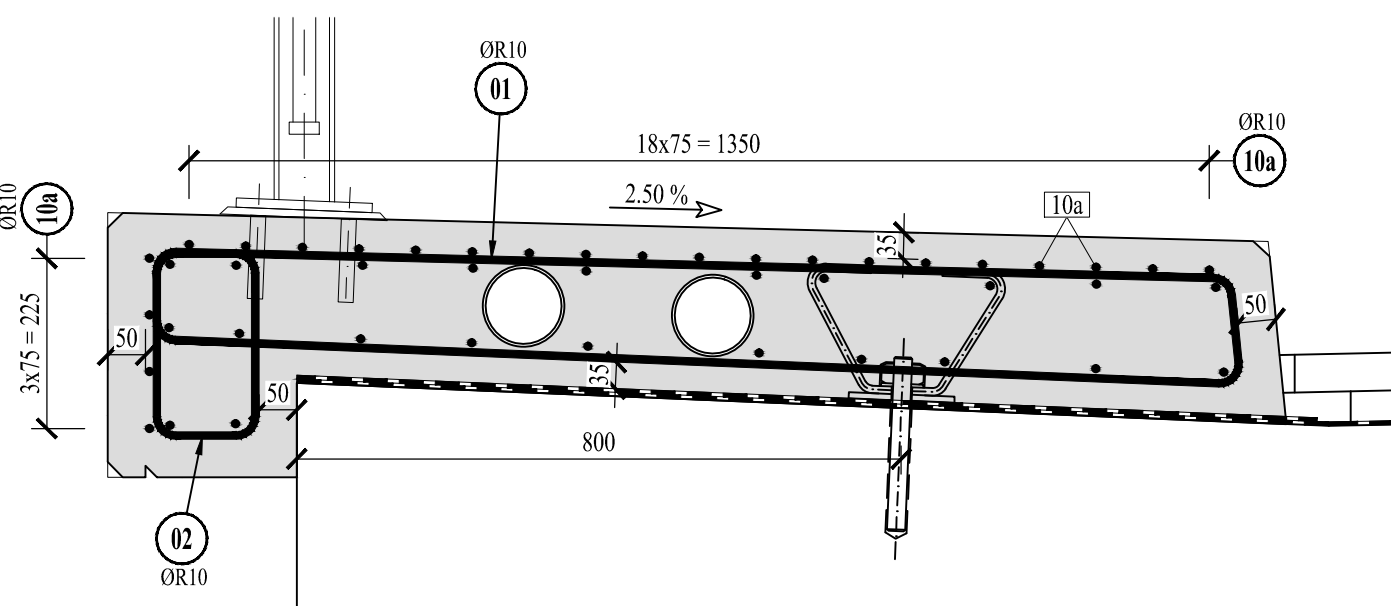
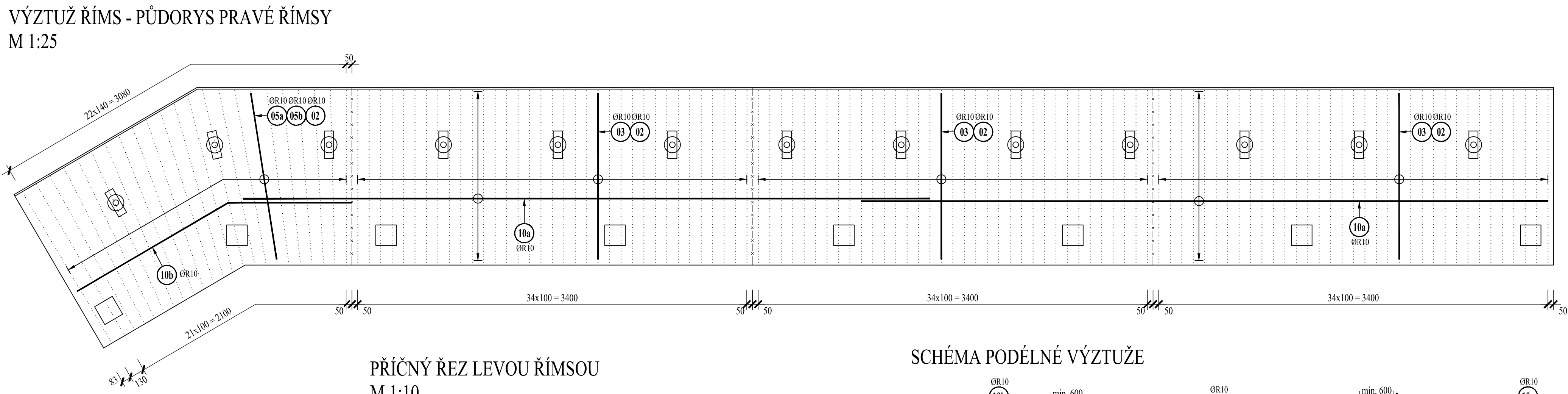
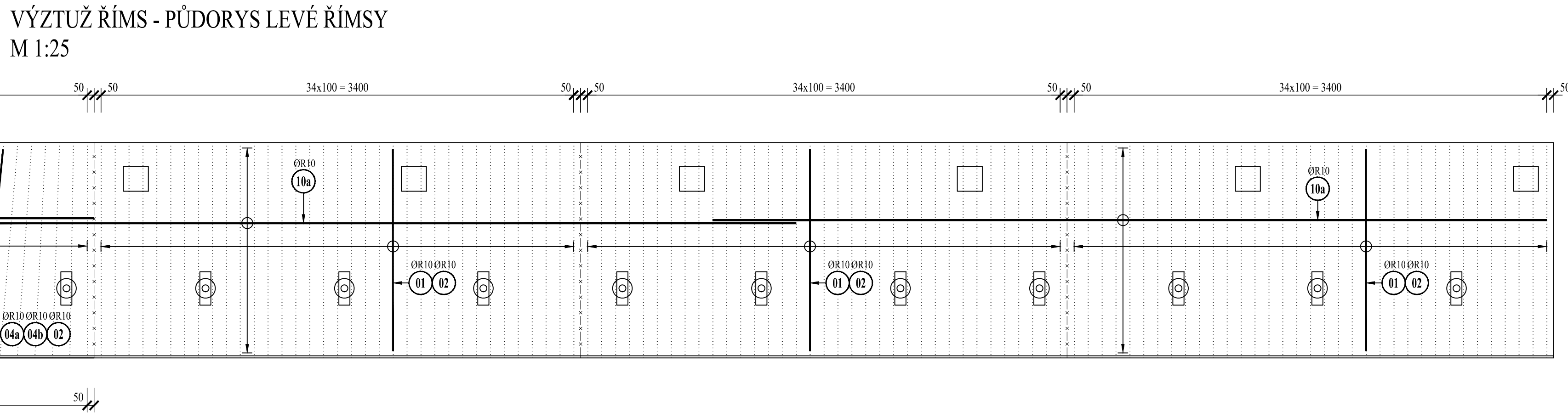
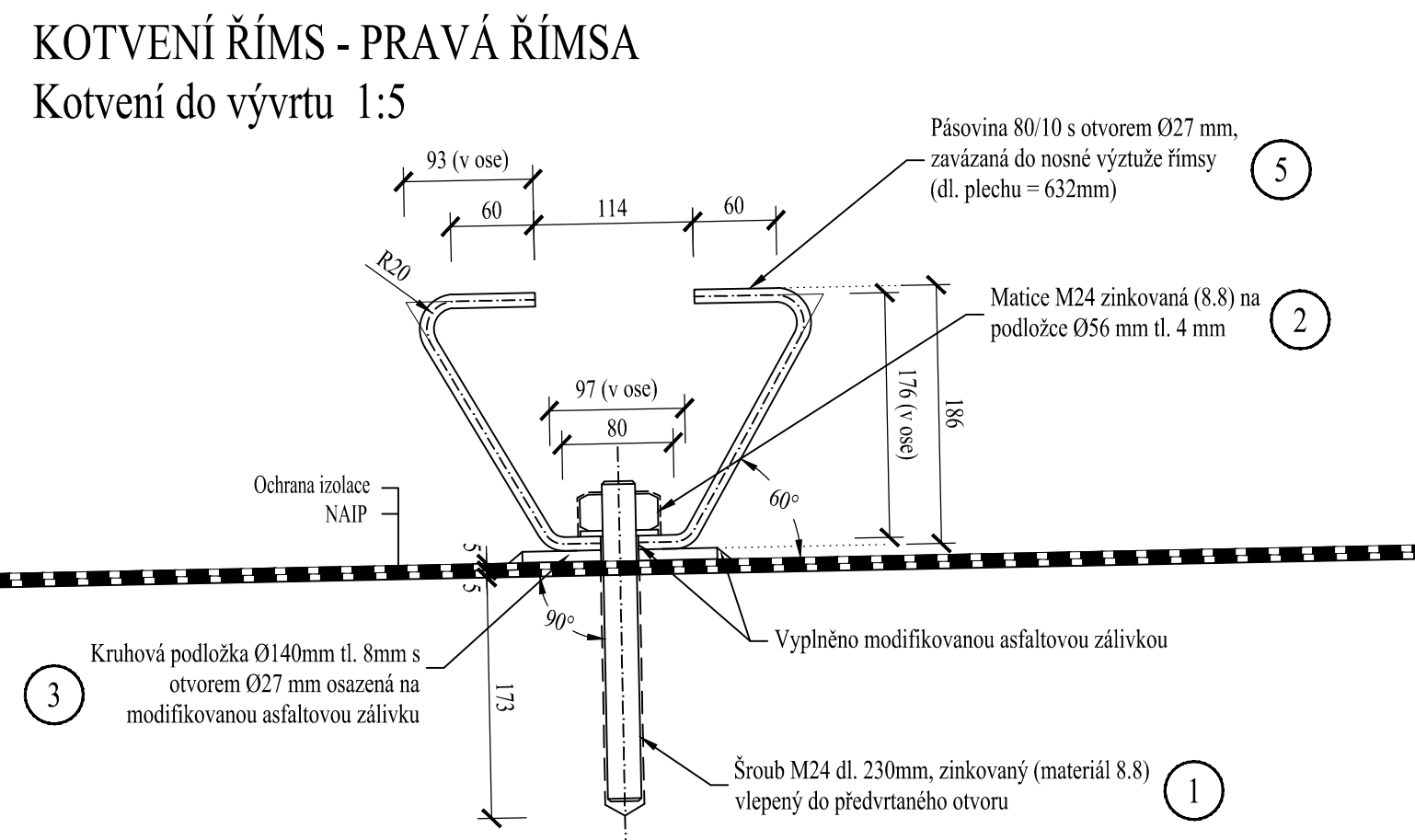
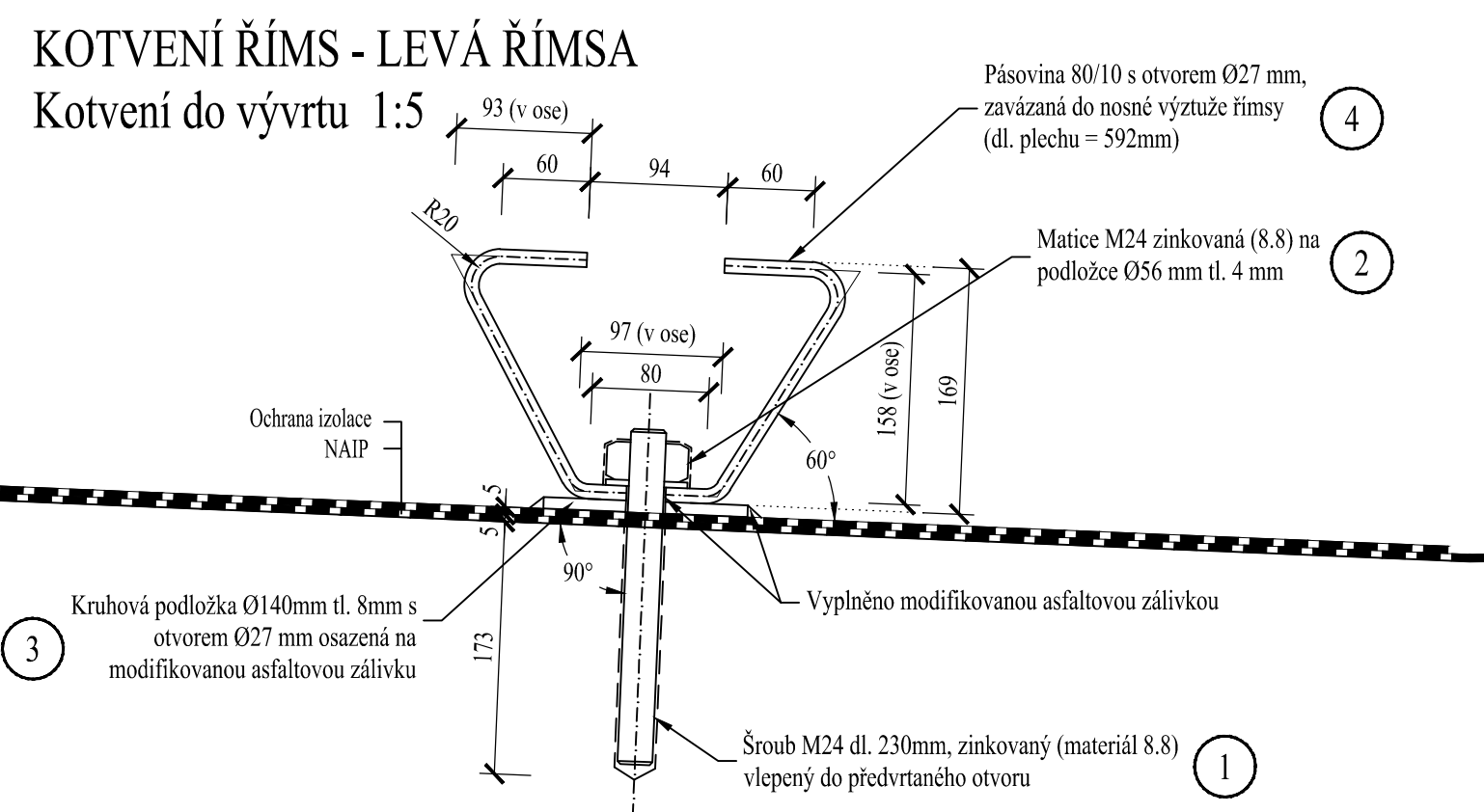
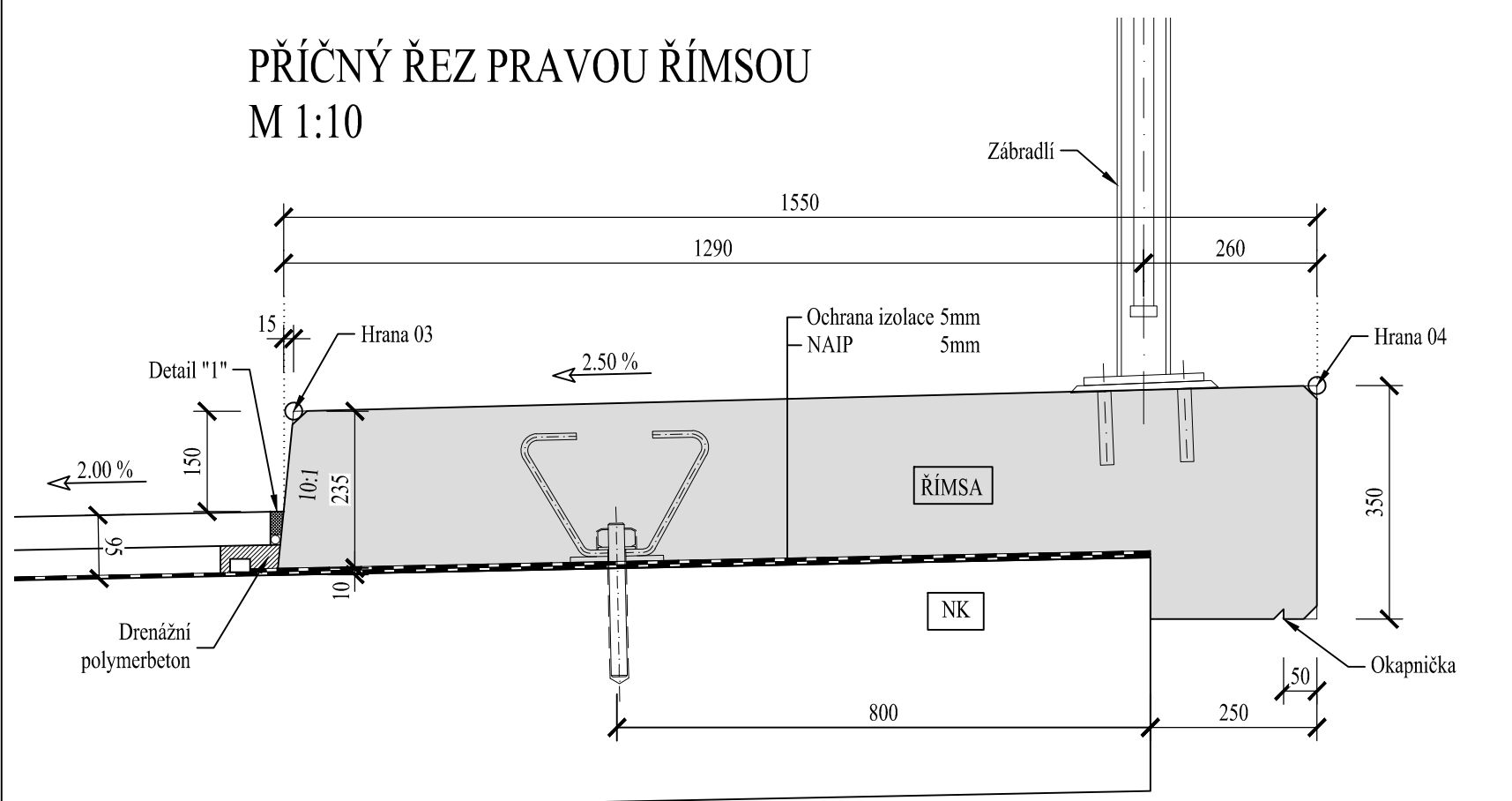
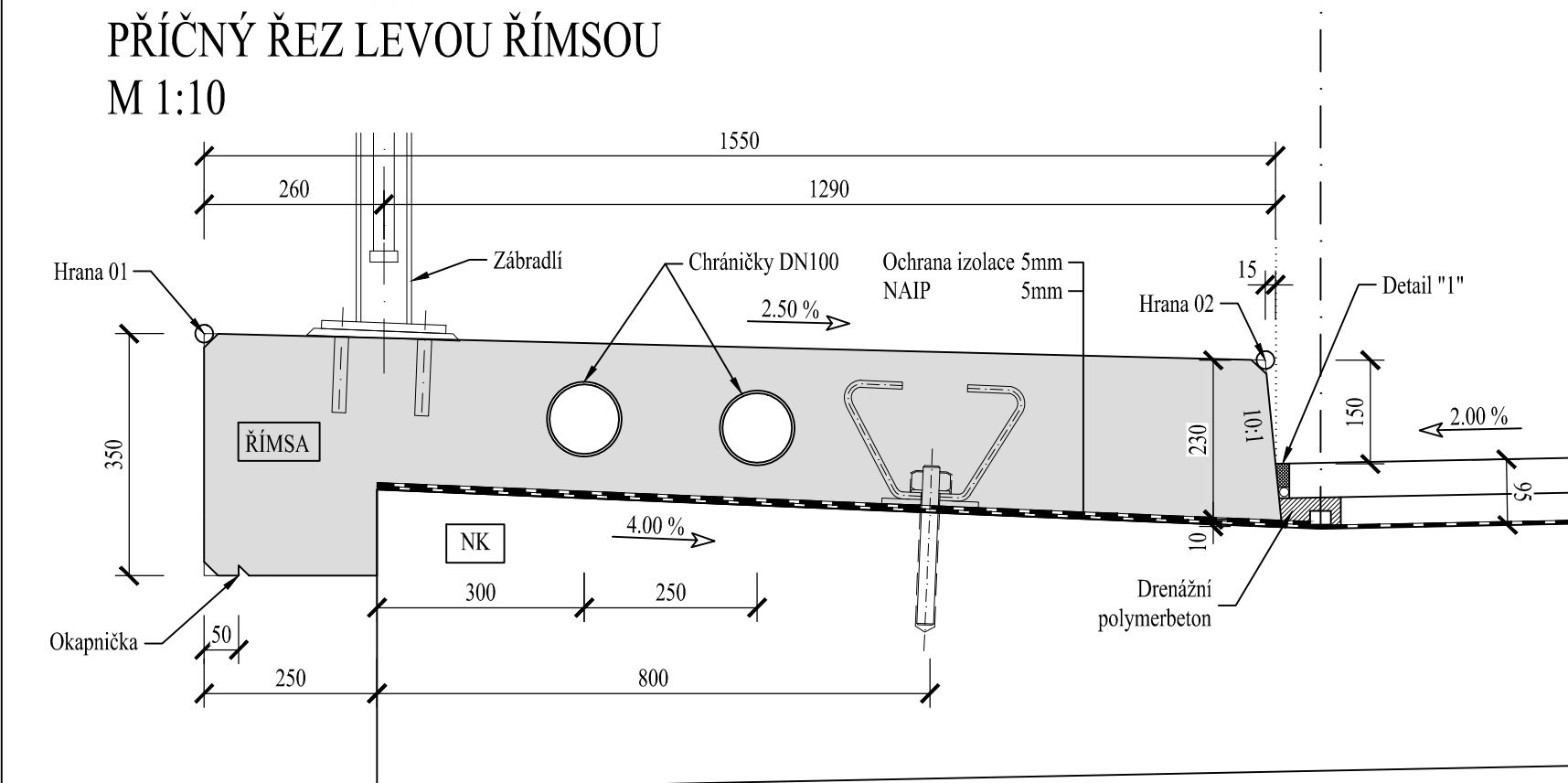
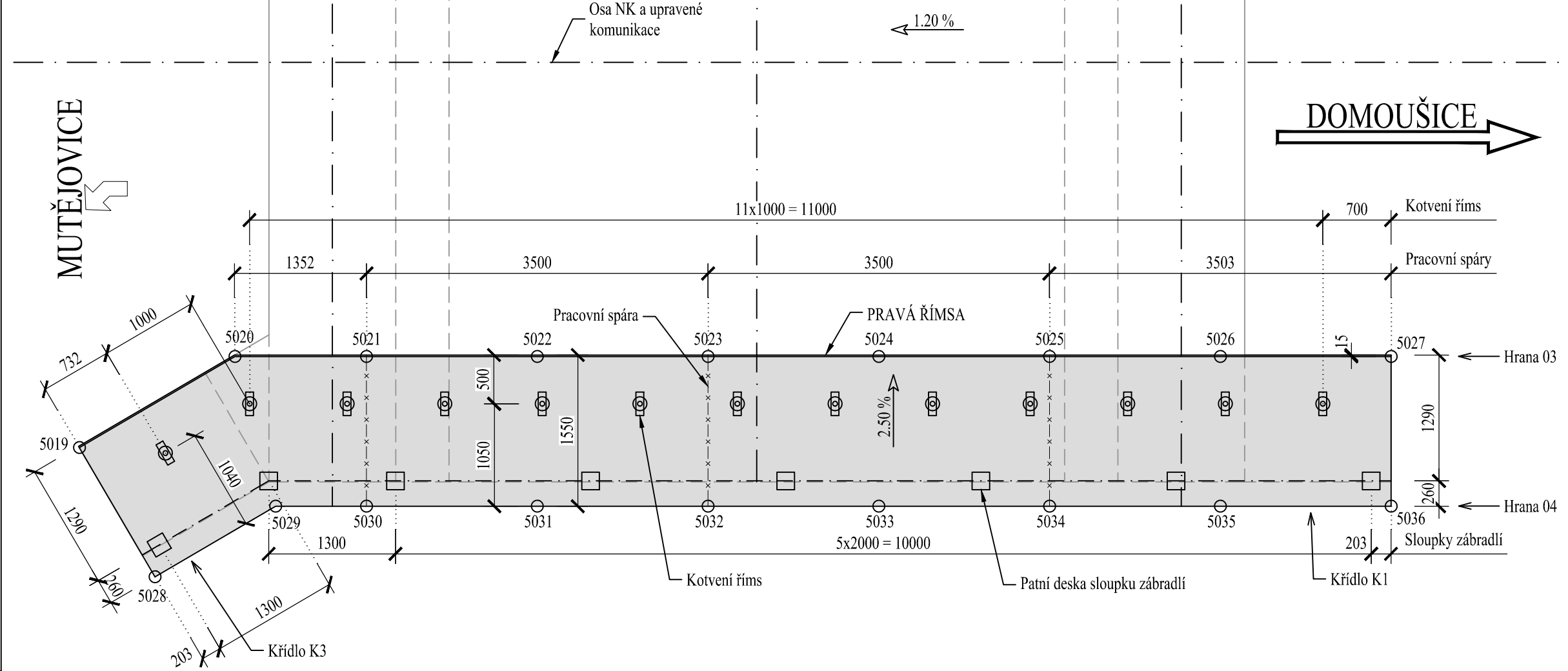


PŮDORYS
M 1:50

Architectural floor plan showing structural elements and dimensions. Key features include:

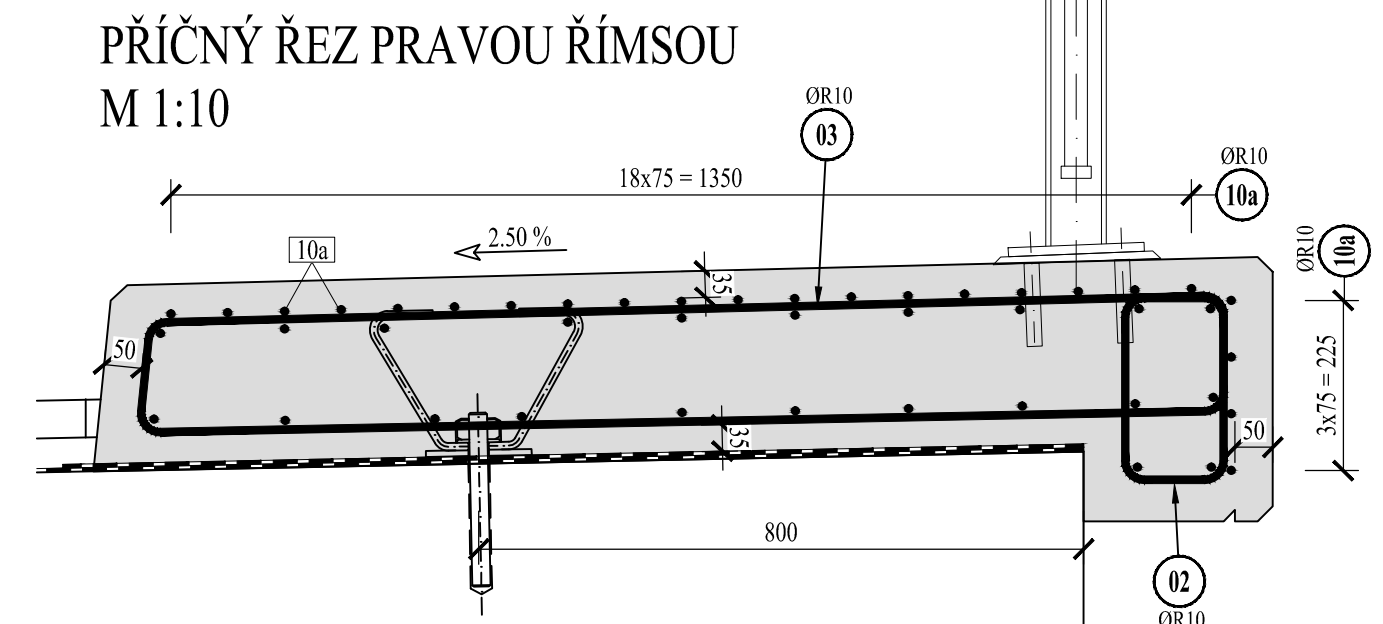
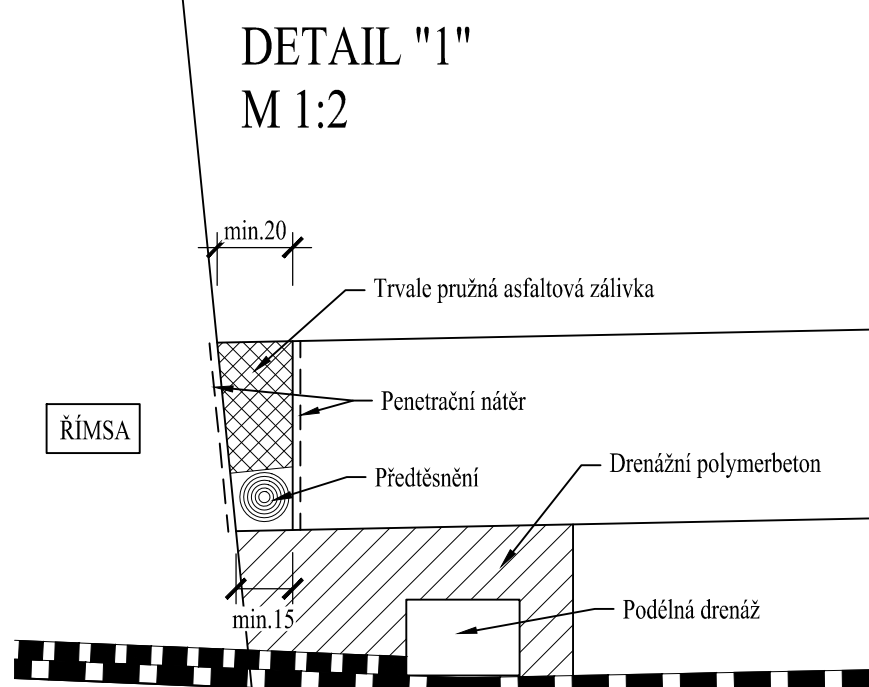
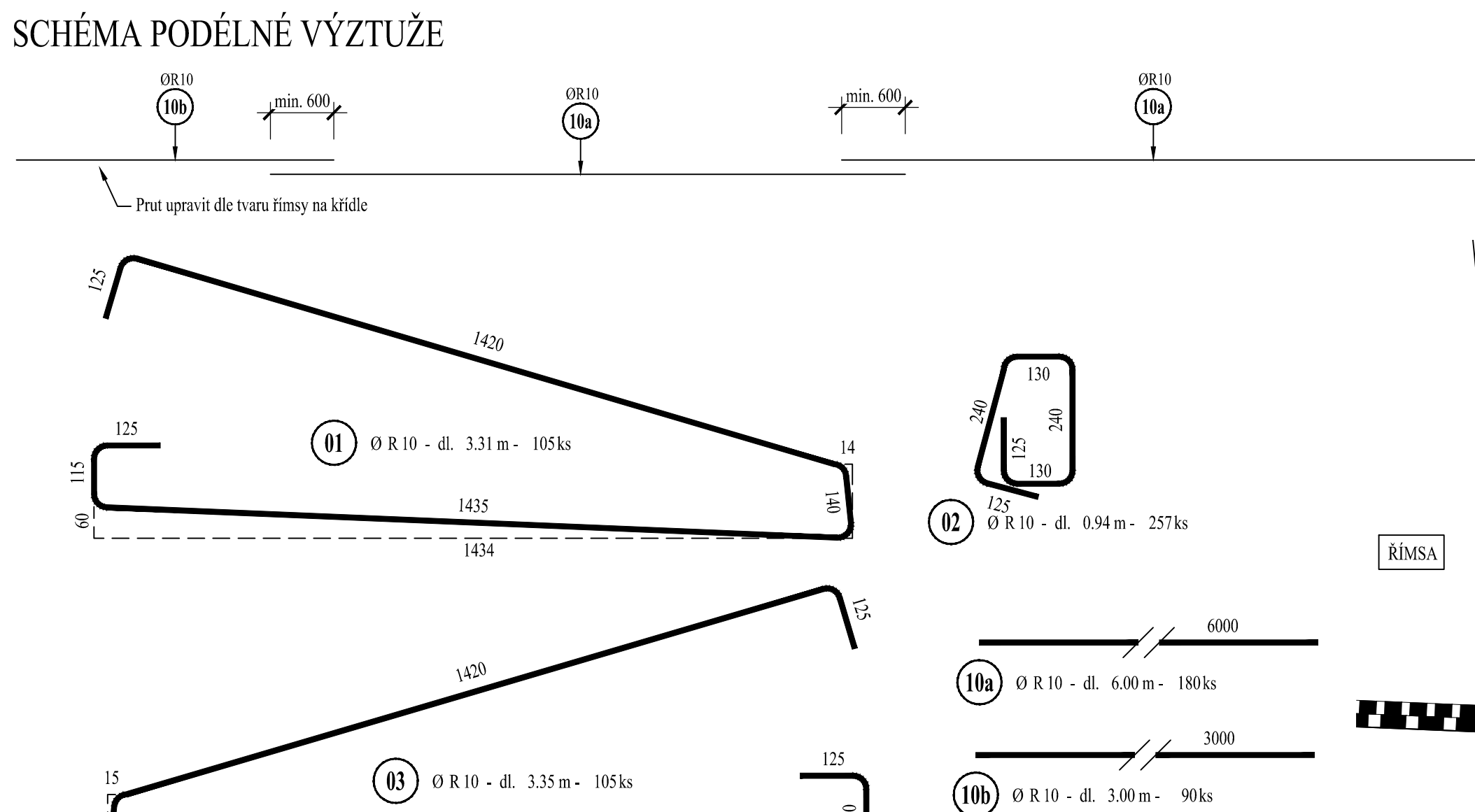
- Columns:** Křídlo K4, Křídlo K2, Sloupky zabeton.
- Beams:** Pracovní spára, Průmyslová spára.
- Stairs:** Schodby.
- Dimensions:** 1231, 3500, 3502, 700, 11x1000 = 11000, 5x2000 = 10000, 202, 1300, 1070, 508, 1000, 500, 1290, 12, 5001, 5002, 5003, 5004, 5005, 5006, 5007, 5008, 5009, 5010, 5011, 5012, 5013, 5014, 5015, 5016, 5017, 5018.
- Other labels:** Kotvení říms, Páří deska sloupky zabeton, Křídlo K4, Křídlo K2, Sloupky zabeton, Hrana 01, Hrana 02, Pracovní spára, Průmyslová spára, LEVÁ ŘÍMSA, 2,50‰, 11x1000 = 11000, 5x2000 = 10000, 202, 1300, 1070, 508, 1000, 500, 1290, 12, 5001, 5002, 5003, 5004, 5005, 5006, 5007, 5008, 5009, 5010, 5011, 5012, 5013, 5014, 5015, 5016, 5017, 5018.



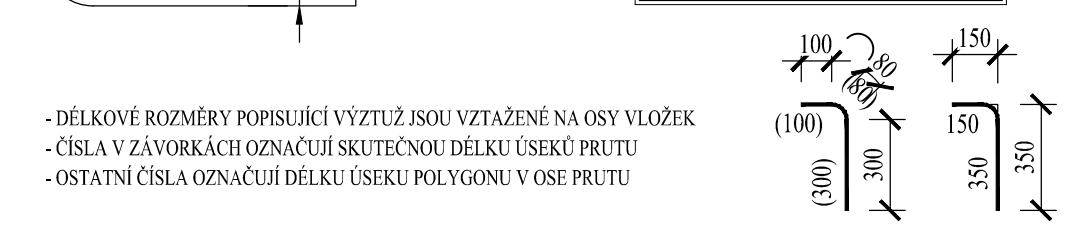
SOVRÁNĚNÍ BODŮ			
LEVA ŘÍMSA			
	č.	Y [m]	X [m]
řezan. 01	5001	793457,686	1021843,396
	5002	793456,231	1021843,452
	5003	793455,322	1021843,128
	5004	793453,657	1021842,650
	5005	793451,992	1021842,582
	5006	793450,327	1021841,544
	5007	793448,661	1021841,006
řezan. 02	5008	793446,996	1021840,467
	5009	793445,331	1021839,929
	5010	793457,761	1021845,349
	5011	793456,020	1021844,997
	5012	793454,850	1021844,619
	5013	793453,185	1021844,081
	5014	793451,520	1021843,543
	5015	793449,854	1021843,004
	5016	793448,189	1021842,466
	5017	793446,524	1021841,928
	5018	793444,859	1021841,390

PRÁVA ŘÍMSA			
	ε	$Y[m]$	$X[m]$
Hran 03	S019	793455.509	102852.150
	S020	793454.278	102850.771
	S021	793452.995	102850.357
	S022	793451.330	102849.819
	S023	793449.665	102849.280
	S024	793448.000	102848.742
	S025	793446.335	102848.204
	S026	793444.670	102847.666
	S027	793443.004	102847.127
	S028	793441.364	102846.589
Hran 04	S029	793453.410	102852.104
	S030	793452.523	102851.817
	S031	793450.858	102851.279
	S032	793449.193	102850.741
	S033	793447.528	102850.203
	S034	793445.863	102849.664
	S035	793444.197	102849.126
	S036	793442.532	102848.588

OZN.	Ø R [mm]	DĚLKA 1 KS [mm]	KS	DĚLKA DLE Ø R [m]
				Ø R10
01	10	3310	105	347.55
02	10	940	257	241.58
03	10	3350	105	351.75
04a	10	2950	24	70.80
04b	10	2970	24	71.28
05a	10	2980	23	68.54
05b	10	2990	23	68.77
10a	10	6000	90	1080.00
10b	10	3000	90	270.00
DĚLKA DLE Ø CELKEM [m]				2570.27
HMOTNOST DLE Ø 10m [kg]				0.617
HMOTNOST DLE Ø CELKEM [kg]				1585.9
HMOTNOST CELKEM [kg]				1585.9



PRŮMĚR VLOŽKY	HÁKY, SMYČKY A OHYBY
$D \leq 16 \text{ mm}$	$d = 4 \text{ D}$
$D > 16 \text{ mm}$	$d = 7 \text{ D}$



1. Povrchová úprava viz technická zpráva
2. Jednotlivé pracovní celky jsou oddělené pracovní spárou s nepřerušenou výztuží
3. Sousedící pracovní celky budou betonované v odstupu alespoň 1 týdne od již vybetonovaných
4. Zkosení hran 20/20

BETON CELKEM	10.0 m ²
KOTVENÍ ŘÍMS CELKEM	26 ks
CHRÁŇIČKY PRO KABELY CELKEM	27 m
OCHRANA IZOLACE (bez přesahů)	39 m ²
TĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY	12.2 m
Asfaltová závlka + předtěsnění	27.2 m

TYP KONSTRUKCE	TŘÍDA BETONU
Římky	C35/45 XC4, XD3, C1 - 0,2, Dmax 16, S4
Betonářská výžruž	..B500B, f _{yk} = 500 MPa, třída tažnosti "B", podle ČSN EN 1992 - 1 - 1