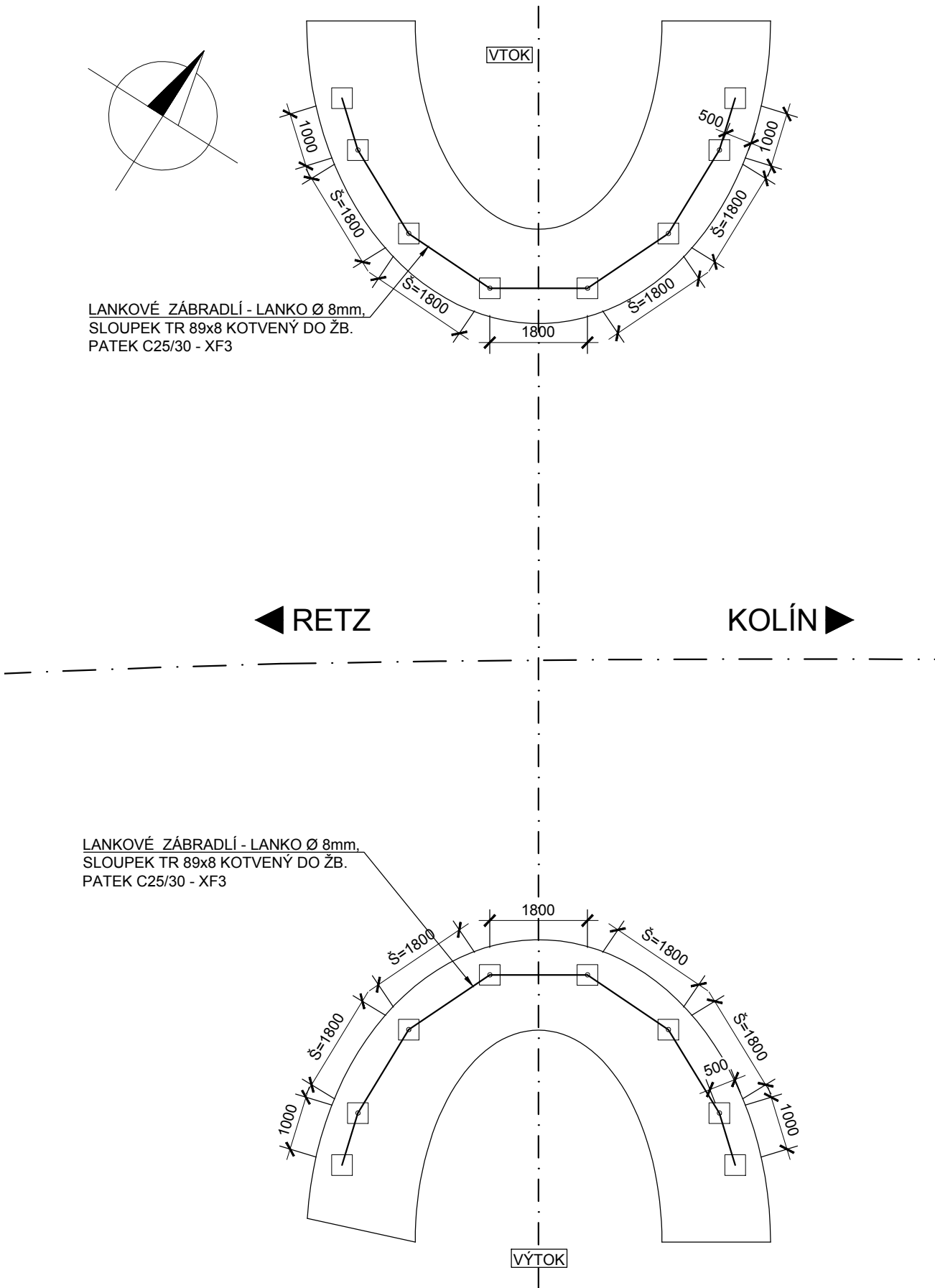
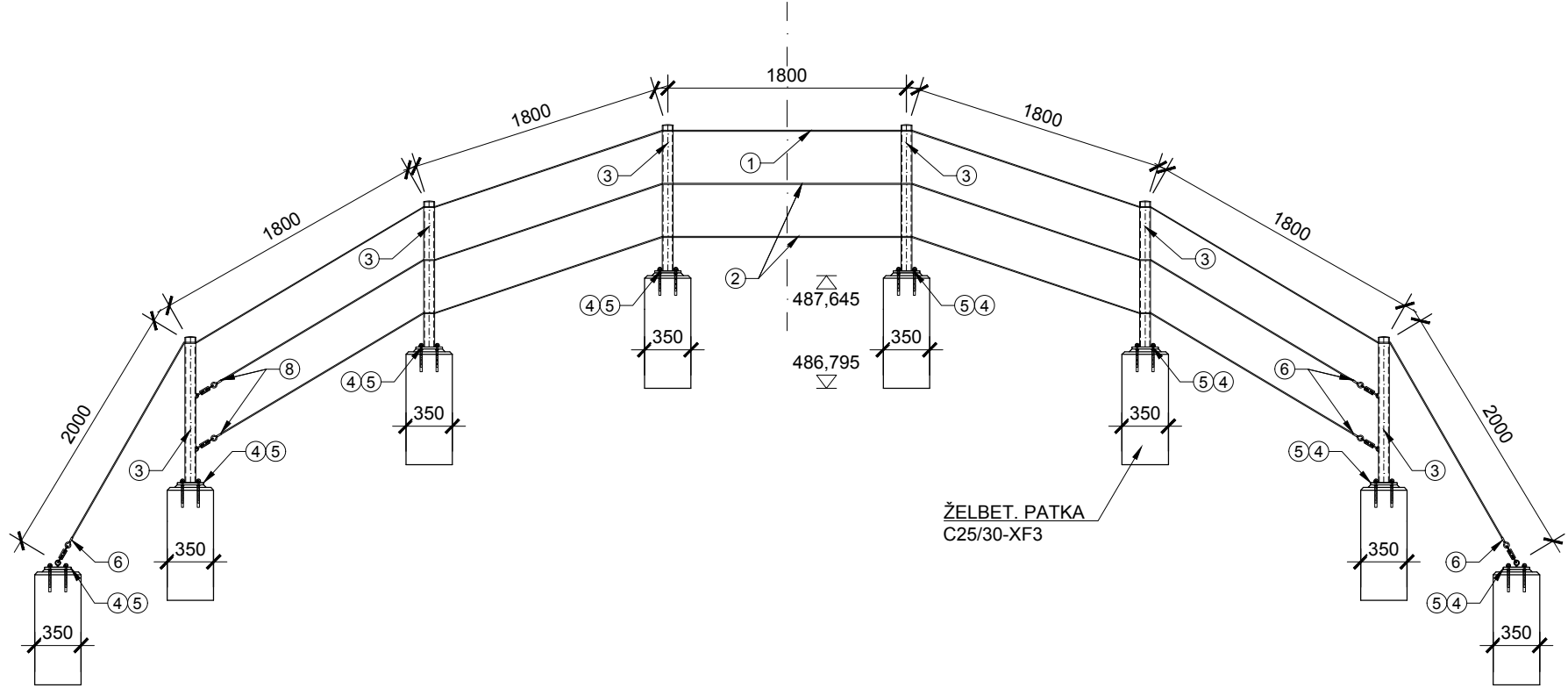


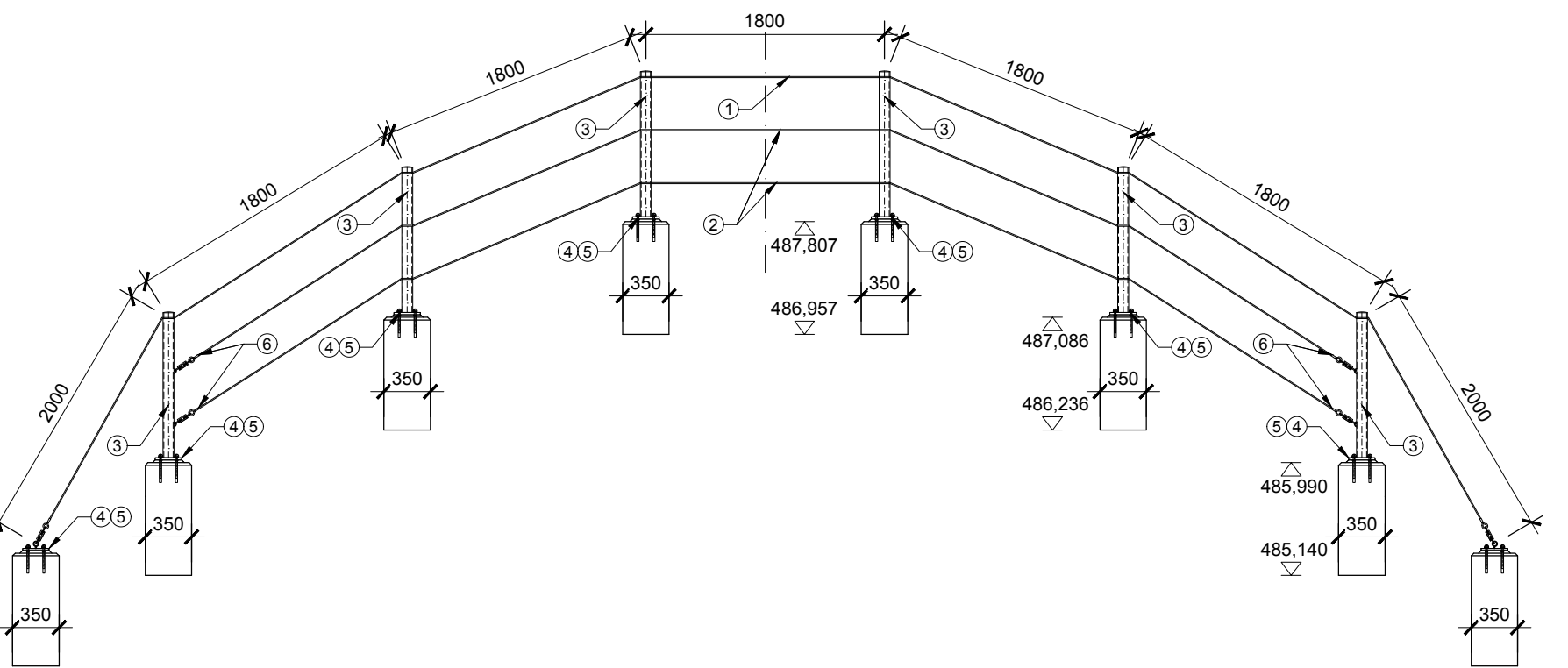
PŮDORYS - SCHÉMA M 1:100



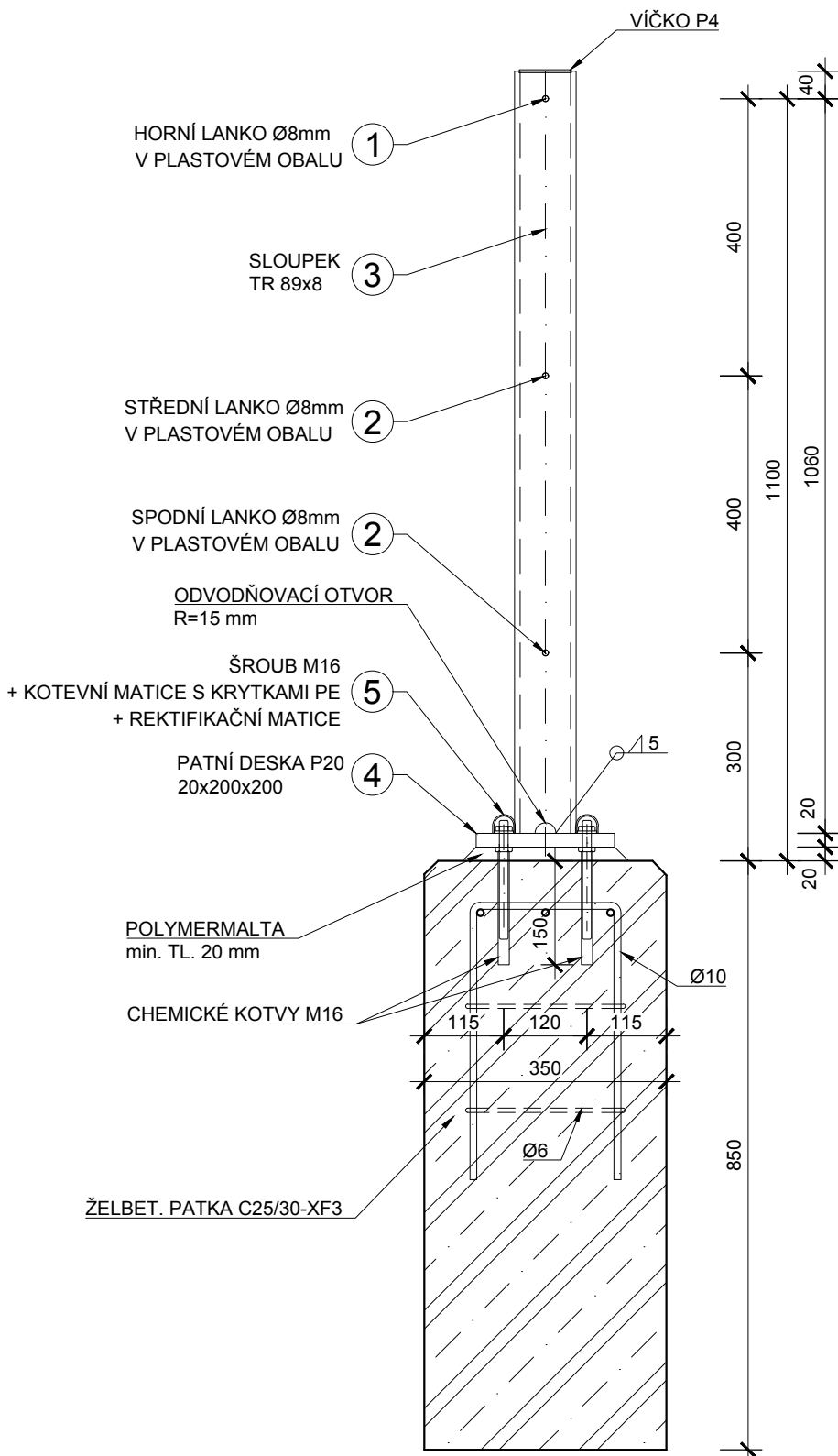
ROZVINUTÝ POHLED - SCHÉMA M 1:50
ZLEVA



ROZVINUTÝ POHLED - SCHÉMA M 1:50
ZPRAVA



PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:10



VÝKAZ ZÁBRADLÍ PRAVÉ									
Č. POLOŽKY	PRVEK	POPIS	MATERIÁL	ks	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	LANKO	Ø8 spleťané včetně pvc obalu	S235 JR + PVC	1	14 000	0,22	-	14,00	3,08
2	LANKO	Ø8 spleťané včetně pvc obalu	S235 JR + PVC	2	10 000	0,22	-	20,00	4,40
3	SLOUPEK	TR89x8	S235 JR	6	1 100	16,12	17,73	6,60	106,39
4	PATNÍ DESKA	P20x200	S235 JR	8	200	31,40	6,28	-	50,24
5	KOTEVNÍ ŠROUB	M16 včetně rektifikační a uzavřené matice a podložek	NEREZ A2	32	-	-	0,30	-	9,60
HMOTNOST CELKEM (+2% SVARY) [kg]									177,19

VÝKAZ ZÁBRADLÍ LEVÉ									
Č. POLOŽKY	PRVEK	POPIS	MATERIÁL	ks	DÉLKA [mm]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg/ks]	DÉLKA CELK. [m]	CELK HMOT. [kg]
1	LANKO	Ø8 spleťané včetně pvc obalu	S235 JR + PVC	1	14 000	0,22	-	14,00	3,08
2	LANKO	Ø8 spleťané včetně pvc obalu	S235 JR + PVC	2	10 000	0,22	-	20,00	4,40
3	SLOUPEK	TR89x8	S235 JR	6	1 100	16,12	17,73	6,60	106,39
4	PATNÍ DESKA	P20x200	S235 JR	8	200	31,40	6,28	-	50,24
5	KOTEVNÍ ŠROUB	M16 včetně rektifikační a uzavřené matice a podložek	NEREZ A2	32	-	-	0,30	-	9,60
HMOTNOST CELKEM (+2% SVARY) [kg]									177,19
HMOTNOST ZÁBRADLÍ PRAVÉ I LEVÉ (+2% SVARY) [kg]									354,37

POZNÁMKA:

- TŘÍDA PROVEDENÍ KONSTRUKCE EXC2 DLE ČSN EN 1090-2, MATERIÁL S235 JR
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA SLOUPKŮ (ZINKOVÁNÍ PONOREM + ONS 01):
 - SKLADBA: STUPEŇ PŘÍPRAVY Be - MOŘENÍ V KYSELINĚ
 - ZINKOVÁNÍ PONOREM
 - tl. 100 µm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR EPOXIDOVÝ (1-2 VRSTVY)
 - min. tl. 80 µm
 - VRCHNÍ NÁTĚR POLYURETHANOVÝ (1-2 VRSTVY)
 - min. tl. 80 µm
 - CELKOVÁ TLOUŠŤKA NÁTĚRŮ
 - 260 µm

- POŽADOVANÁ ŽIVOTNOST JE VELMI VYSOKÁ
- POŽADOVANÝ STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY C4 - VYSOKÁ
- PRO VÝROBU ZÁBRADLÍ BUDE ZPRACOVÁN VTD
- KOTEVNÍ ŠROUBY BUDOU VČETNĚ MATEK NEREZOVÉ A2, KRYTKY BUDOU Z PE
- SLOUPKY BUDOU OPATŘENY ODVODŇOVACÍMI OTVORY R=16 mm v PATĚ SLOUPKU
- HMOTNOST OBOU ZÁBRADLÍ CELKEM (VČETNĚ 2% SVARY): **354,37 kg**
- POČET NAPÍNÁKŮ CELKEM: **12 ks**
- POČET LANOVÝCH SVOREK CELKEM: **24 ks**
- POČET OČNIC CELKEM: **12 ks**

VÝZTUŽ PATEK

PRŮMĚR [mm]	POČET V 1 PATCE [ks]	DÉLKA 1 KS [m]	POČET CELKEM [ks]	DÉLKA CELKEM [m]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST CELKEM [kg]
10	6	1,000	48	48	0,617	29,62
6	2	1,040	16	16,64	0,222	3,69
CELKOVÁ HMOTNOST VÝZTUŽE [kg]						33,31

ŽELEZOBETONOVÉ PATKY ... 16 KS

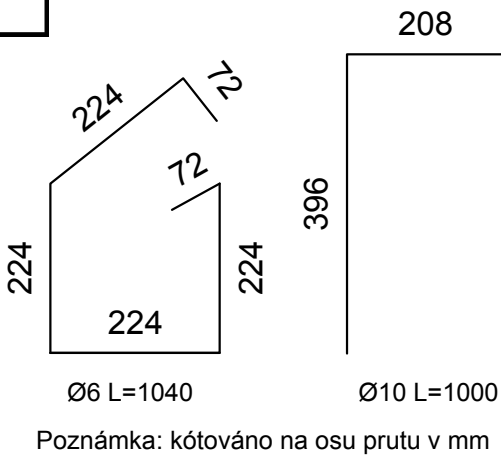
BETON ... C25/30-XF3

0,35x0,35x0,85=0,105 m³

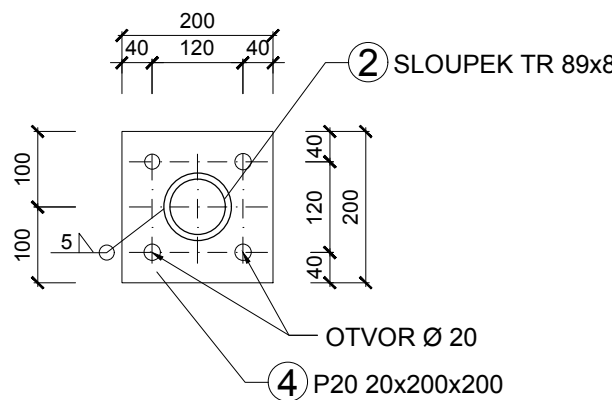
0,105x16=1,68=1,7 m³

OČEL ... B500B (10 505)

KRYTÍ ... 60 mm



④ PATNÍ DESKA M 1:10



⑧ NAPÍNÁK M 1:10

