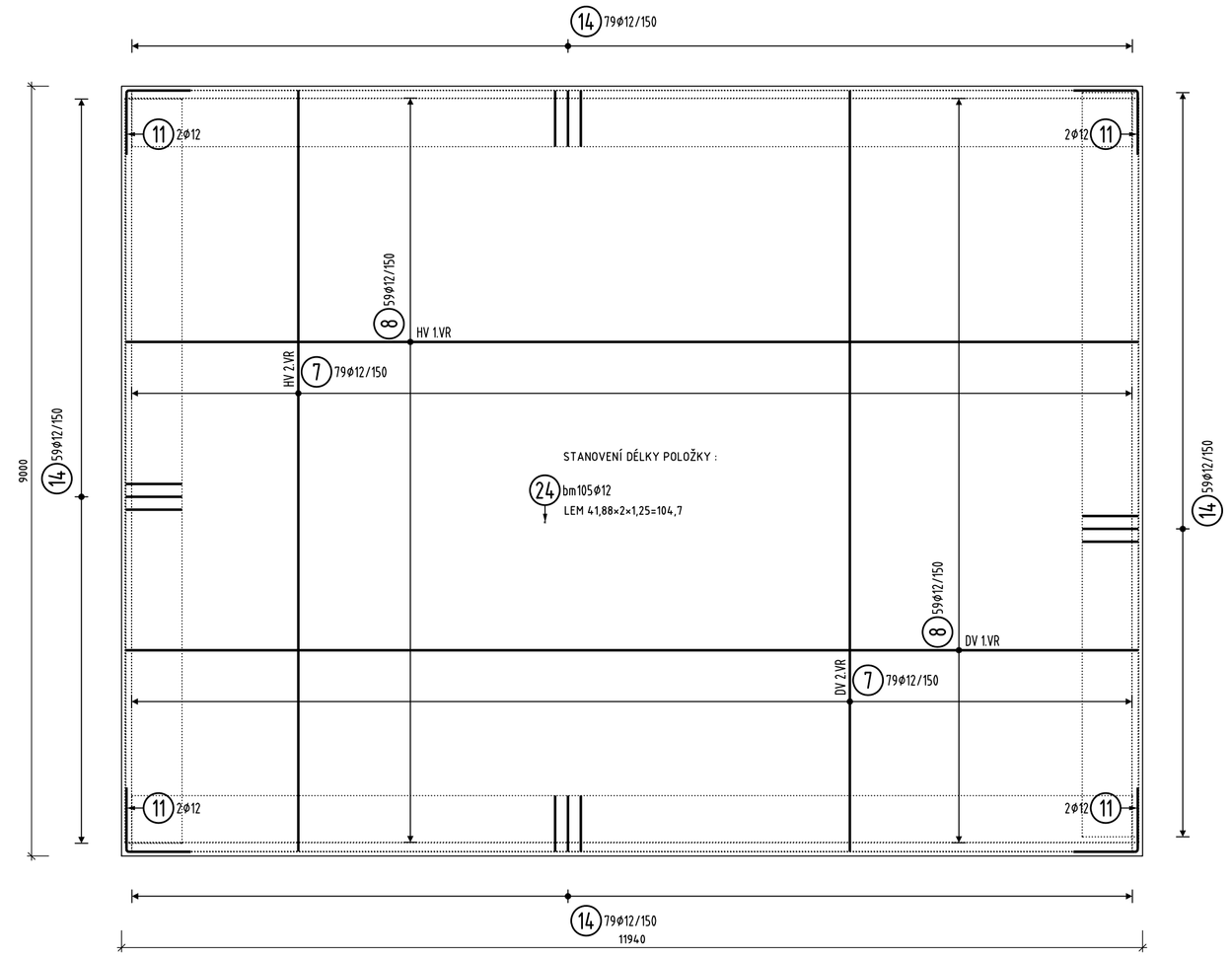
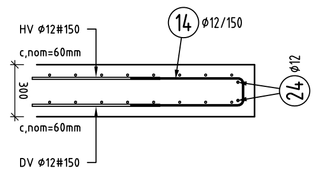
PŮDORYS - VÝZTUŽ ROZNÁŠECÍ DESKY - ks 2

1:50

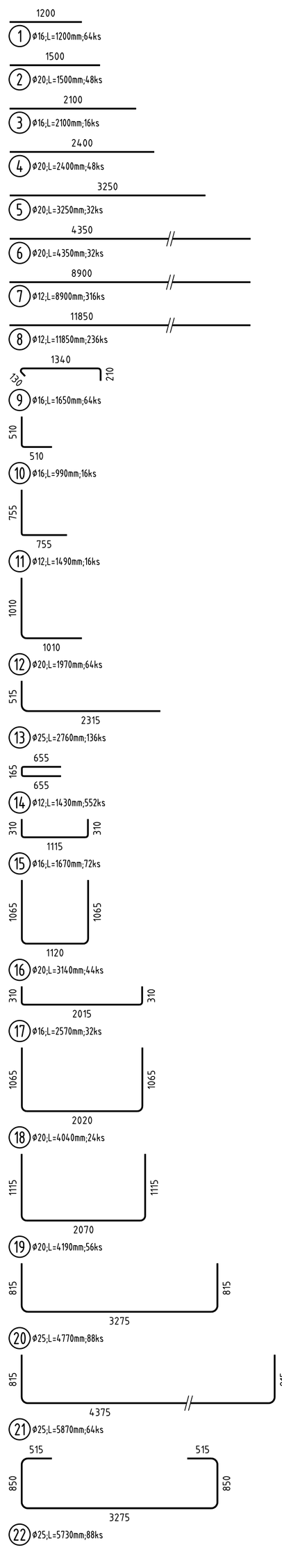


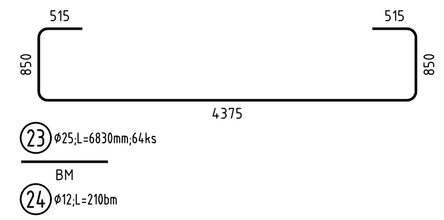
RD - OKRAJ

1:25



VÝKAZ VÝZTUŽE





TABULKA VÝZTUŽE

Obsah : REVIZE 00
27.01.19 13:28

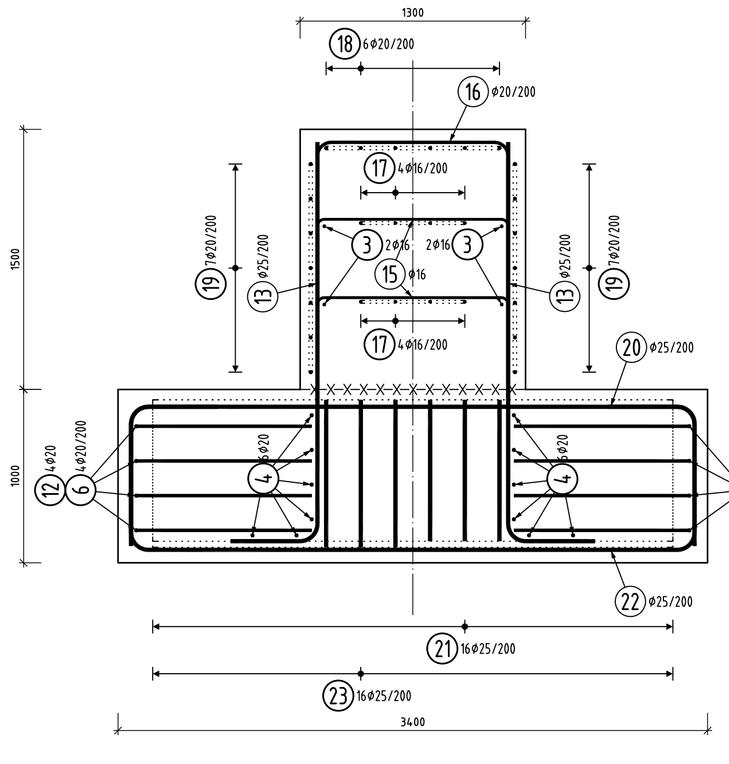
Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500			
				12	16	20	25
*1	16	1200	64		76.8		
*2	20	1500	48			72.0	
*3	16	2100	16		33.6		
*4	20	2400	48			115.2	
*5	20	3250	32			104.0	
*6	20	4350	32			139.2	
*7	12	8900	376	2812.4			
*8	12	11850	236	2796.6			
9	16	1650	64		105.6		
10	16	990	16		15.8		
11	12	1490	16	23.8			
12	20	1970	64			126.1	
13	25	2760	136				375.4
14	12	1430	552	789.4			
15	16	1670	72		120.2		
16	20	3140	44			138.2	
17	16	2570	32		82.2		
18	20	4040	24			97.0	
19	20	4190	56			234.6	
20	25	4770	88				419.8
21	25	5870	64				375.7
22	25	5730	88				504.2
23	25	6830	64				437.1
24	12	BM	-	210.0			
CELKOVA DELKA [m]				6632.2	434.3	1026.2	2112.2
HMOTNOST [kg]				5888.2	685.5	2530.9	8138.9
CELKOVA HMOTNOST [kg]						17243.4	

pol.	označení	délka bm	hmotnost kg/2bm	hmotnost kg
D1	UTH13	224	0,629	70,5
D1	UTH13	224	0,629	70,5

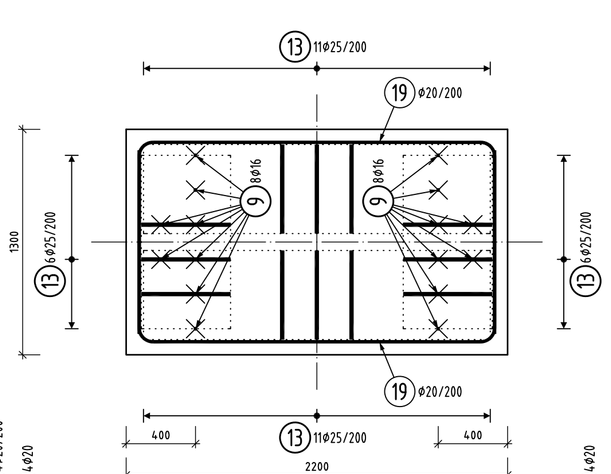
VÝZTUŽ ZP6 - ks 2*2=4

1:25

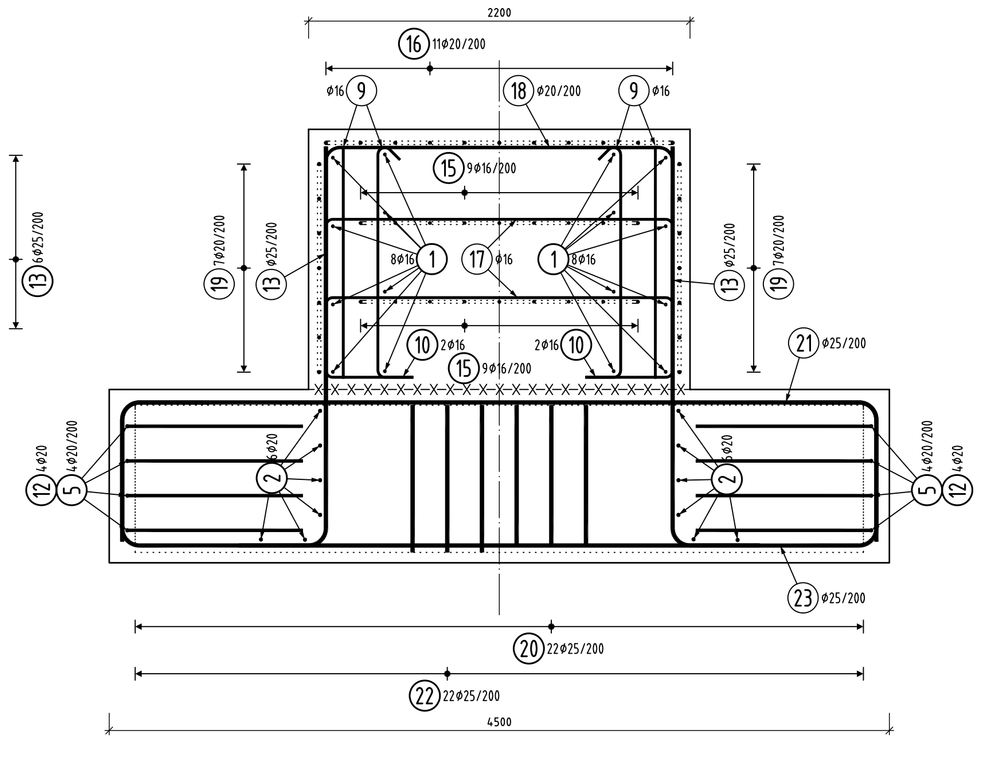
SVISLÝ ŘEZ - PŘÍČNÝ



PŮDORYS HORNÍ ÚROVNĚ



SVISLÝ ŘEZ - PODÉLNÝ



VÝZTUŽ dle ČSN EN 1992, ČSN EN 10080

B500B, B500A

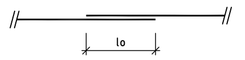
KRYTÍ VÝZTUŽE dle ČSN EN 1992

- POVRCHY V KONTAKTU SE ZEMNÍM PROSTŘEDÍM
  - MINIMÁLNÍ KRYTÍ ... c_min = 50mm
  - JMENOVITÉ KRYTÍ ... c_nom = 60mm

POZNÁMKY
- VÝZTUŽ V MÍSTĚ TROJITÝCH SVORNÍKŮ ROZHRNOUT
- UMÍSTĚNÍ TROJITÝCH SVORNÍKŮ DLE KOTEVNÍHO PLÁNU STOŽÁRU

STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE PŘESAHEM

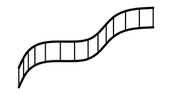
1:50



PRUT Ø8 ... lo = 480mm
PRUT Ø10 ... lo = 600mm
PRUT Ø12 ... lo = 720mm
PRUT Ø14 ... lo = 840mm
PRUT Ø16 ... lo = 960mm

OCELOVÉ DISTANČNÍ PRVKY

1:50



DESKA H.300mm
UTH 13/600

POZNÁMKY KE KÓTOVÁNÍ PRUTŮ:

- UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU.
- POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ.
- NEZNAČENÉ ÚHLY OHYBŮ JSOU 45°, 90°, RESP. 180°.
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.
- ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ „*".
- NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚR ZAKŘIVENÍ VÝZTUŽE:
  - PRO Ø =<16mm = VNITŘNÍ Ø ZAKŘIVENÍ= 4Ø
  - PRO Ø >16mm = VNITŘNÍ Ø ZAKŘIVENÍ= 7Ø
  - VIZ TABULKA 8.1N NORMY EN 1992-1-1

KÓTOVÁNÍ PODLE ČSN EN ISO 4066:

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = 252,155 m.n.m

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK	02/2019
02	-	-
03	-	-

Objednatel:
Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU_TNS Rostoklaty_DSP"

Generální projektant:
SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu: ING. MIROSLAV NEZKUSIL
Garant profese: -

Zpracovatel části:
KUDRNOVSKÝ STATIKA PROJEKCE PRAŽÁK
KANCELÁŘ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, s.r.o.
Oderská 333/5, 196 03 Praha 9
IČ: 278 71 151
info@kasko-sro.cz, www.kasko-sro.cz

Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
	Ing.V.KUDRNOVSKÝ		

Název akce:
Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty

Číslo smlouvy: 18-126.208
Projektový stupeň: DSP
Datum: 01/2019
Číslo části: E.3.2.1.3

Část:
SO 320 TNS ROSTOKLATY, ROZVODNA 110 Kv A STANOVIŠTĚ TRANSFORMÁTORŮ
STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ČÁST

Název přílohy:
ROZVODNA A TRANSFORMÁTOROVÉ STANOVIŠTĚ
VÝZTUŽ ROZNÁŠECÍ DESKY A ZÁKLADOVÉ PATKY

Měřítko: - Počet formátů: 10 A4
Číslo přílohy: F001

DOKUMENT JE CHRÁNĚNÝ AUTORSKÝM ZÁKONEM. JAKÉKOLIV ZMĚNY NEBO ZÁSAHY DO OBSAHU DOKUMENTU JSOU ZAKÁZÁNY BEZ PŘEDCHOZÍHO SOUHLASU AUTORA. ZA ZMĚNU OBSAHU SE NEPOVAŽUJE ZÁPIS DO DENÍKU ZHOTOVITELEM.
DOKUMENT JE DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ PROJEKTANTA A NESMÍ BÝT BEZ JEHO SOUHLASU UŽIT ANI ROZMNOŽOVÁN. DOKUMENT NESMÍ BÝT UŽIT PRO JINÉ ÚČELY NEŽ PRO TY, PRO KTERÉ BYL VYTVOŘEN. TOTO OMEZENÍ SE TÝKÁ I TEXTOVÉ, GRAFICKÉ, FOTOGRAFICKÉ A JAKÉKOLIV JINÉ ČÁSTI DOKUMENTU.
KANCELÁŘ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ s.r.o.©