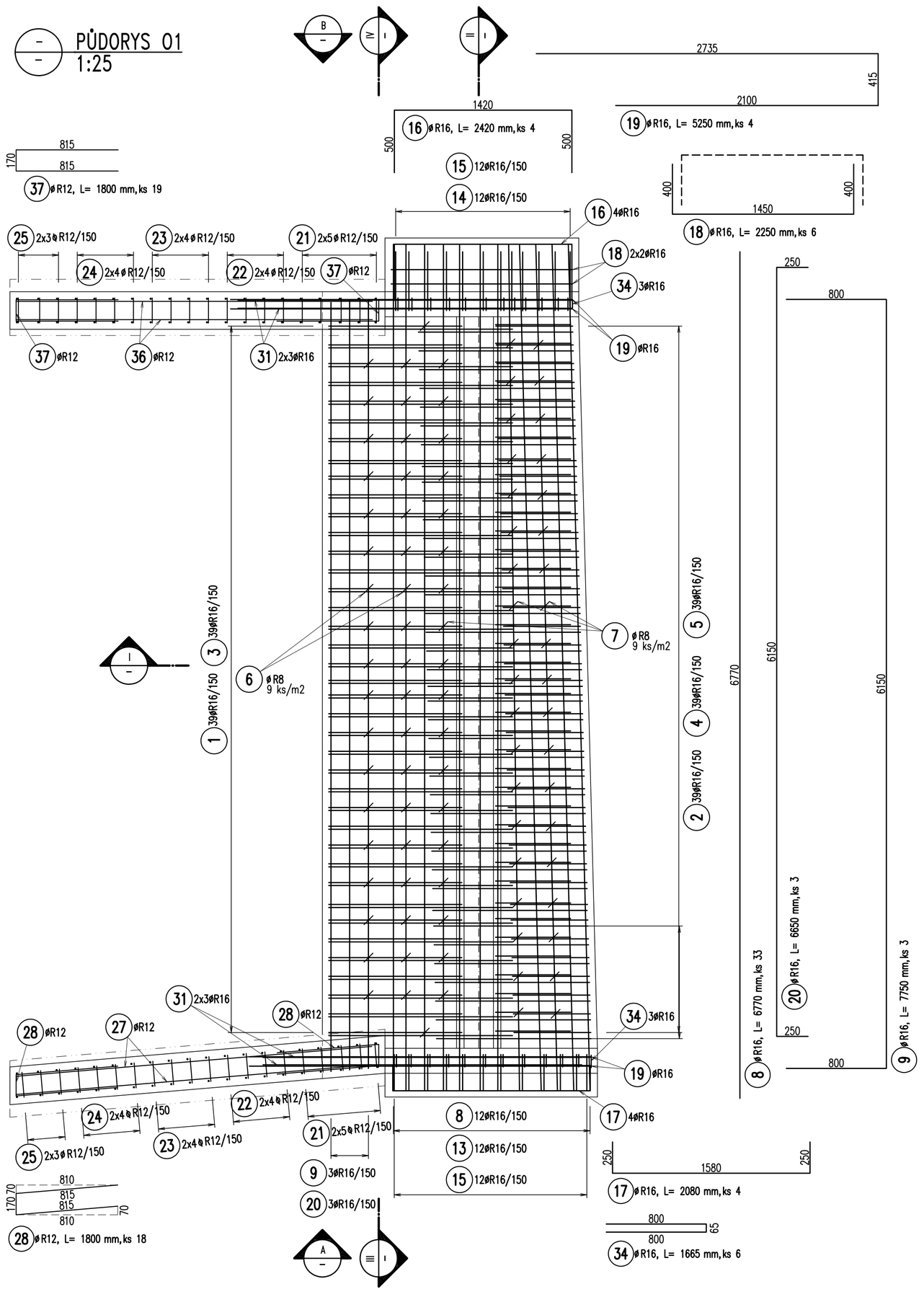
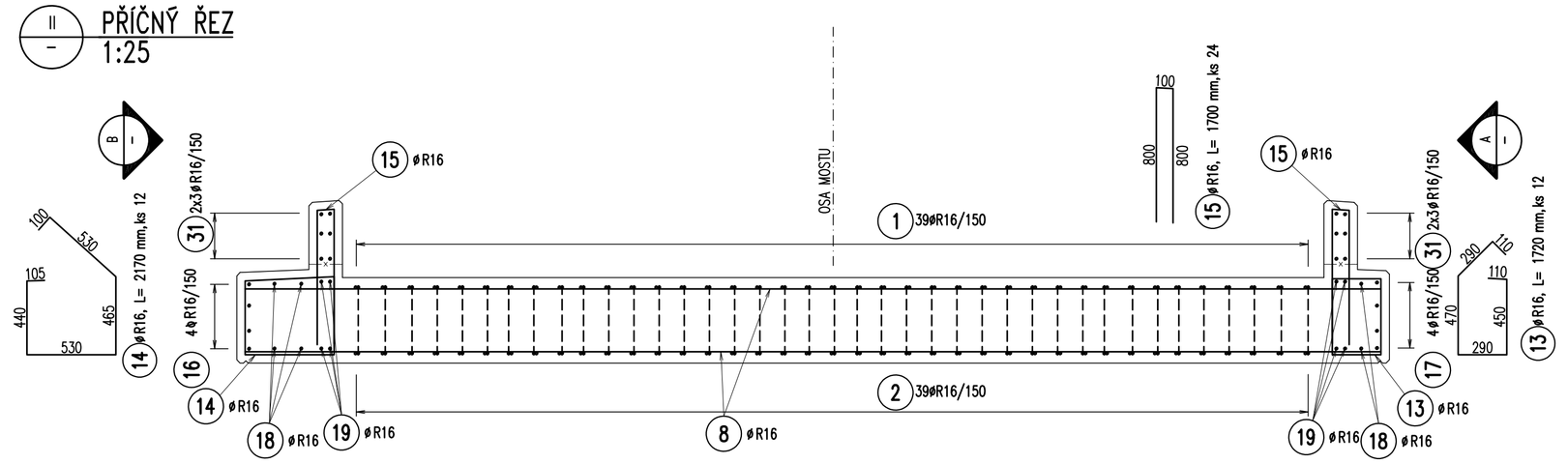
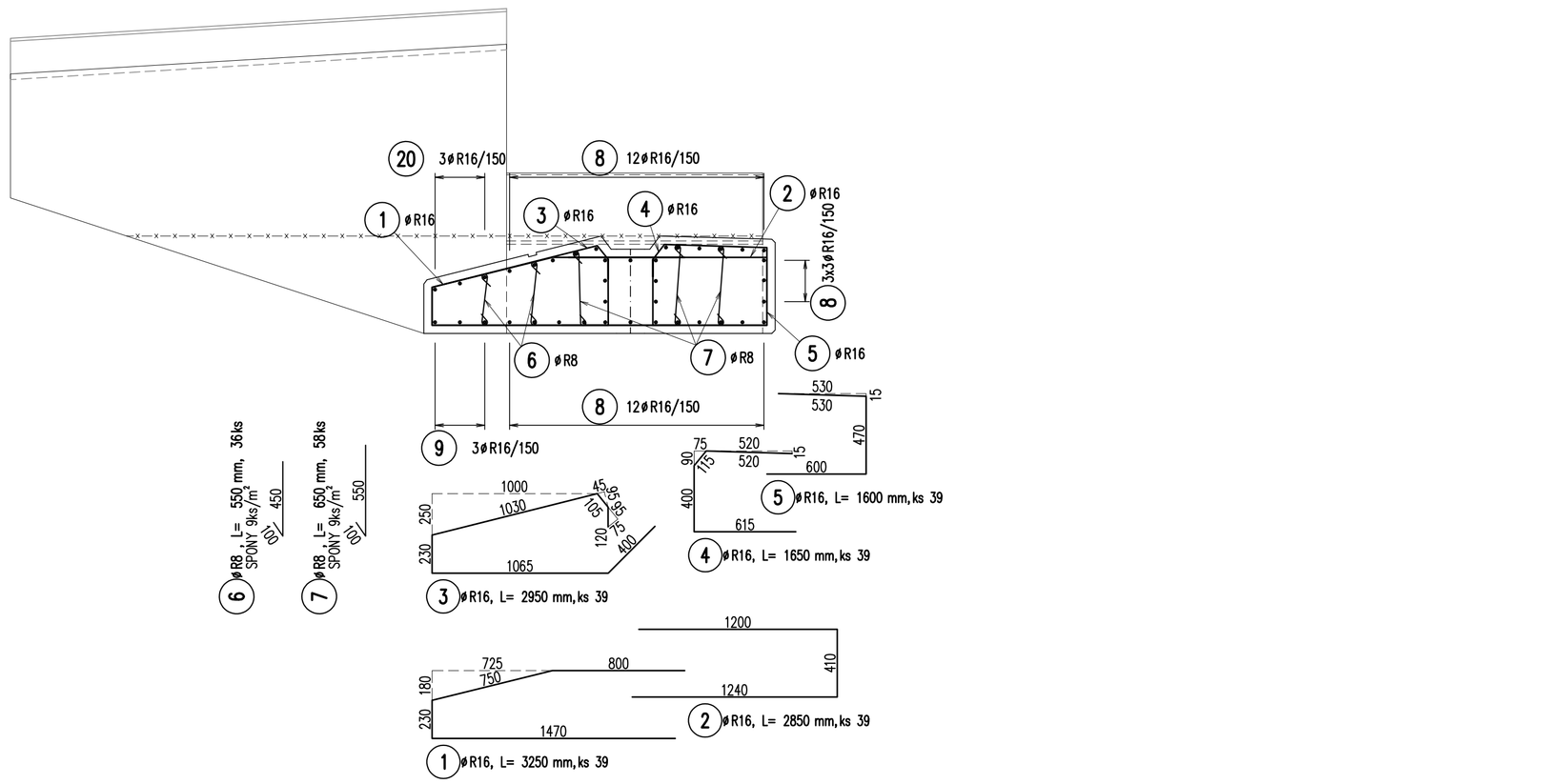
PŮDORYS 01
1:25



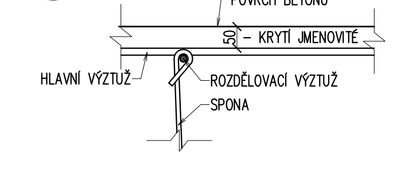
PŘÍČNÝ ŘEZ
1:25



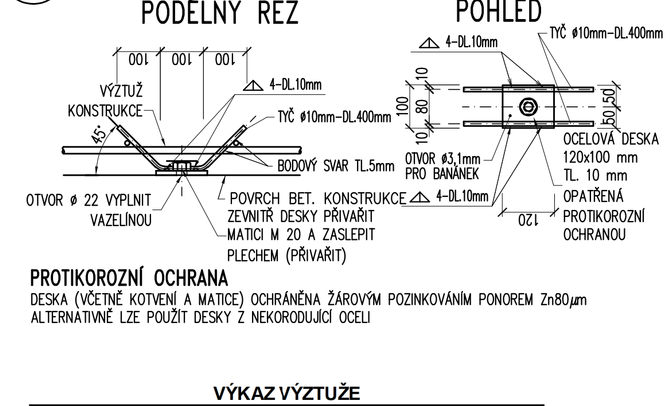
PODÉLNÝ ŘEZ
1:25



DETAIL VÁZÁNÍ SPON
1:10

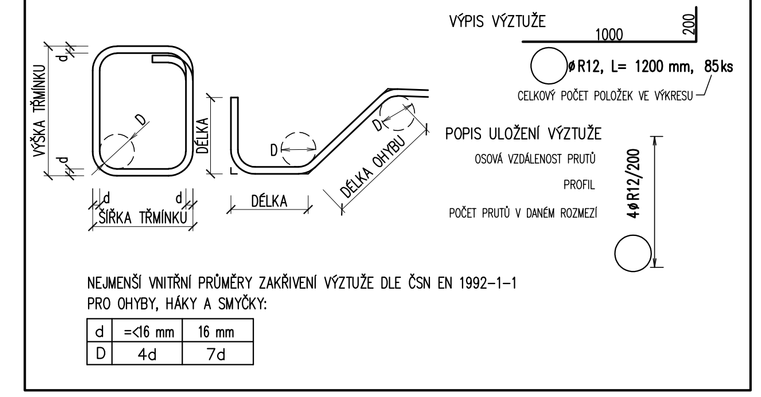


VÝVOD PRO MĚŘENÍ BLUDNÝCH PROUDŮ – 2 ks
1:10



PROTIKOROZNÍ OCHRANA
DESKA (VČETNĚ KOTVENÍ A MATICE) OCHRÁNĚNA ŽÁROVÝM POZINKOVÁNÍM PONOREM Zn80µm
ALTERNATIVNĚ LZE POUŽÍT DESKY Z NEKORODUJÍCÍ OCELI

VÝZTUŽ KÓTOVÁNA NA VNĚJŠÍ ROZMĚR DLE ČSN EN ISO 3766 (METODA A))



NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY ZAKŘIVENÍ VÝZTUŽE DLE ČSN EN 1992-1-1
PRO OHYBY, HÁKY A SMYČKY:

d	=<16 mm	16 mm
D	4d	7d

VÝKAZ VÝZTUŽE

POL. Č.	ϕ mm	DÉLKA m/1ks	POČET ks	DÉLKA [m] - 10 505 (R) R8	R12	R16
1	R16	3,25	39			126,8
2	R16	2,85	39			111,2
3	R16	2,95	39			115,1
4	R16	1,65	39			64,4
5	R16	1,60	39			62,4
6	R8	0,55	36	19,8		
7	R8	0,65	58	37,7		
8	R16	6,77	33			223,4
9	R16	7,75	3			23,3
13	R16	1,72	12			20,6
14	R16	2,17	12			26,0
15	R16	1,70	24			40,8
16	R16	2,42	4			9,7
17	R16	2,08	4			8,3
18	R16	2,25	6			13,5
19	R16	5,25	4			21,0
20	R16	6,65	3			20,0
21	R12	2,65	20		53,0	
22	R12	2,50	16		40,0	
23	R12	2,30	16		36,8	
24	R12	2,10	16		33,6	
25	R12	1,95	12		23,4	
26	R12	3,65	2		7,3	
27	R12	3,50	2		7,0	
28	R12	1,80	18		32,4	
29	R16	1,25	6			7,5
30	R16	1,80	16			28,8
31	R16	2,55	15			38,3
32	R16	2,90	17			49,3
33	R16	1,50	4			6,0
34	R16	1,67	6			10,0
35	R12	3,65	2		7,3	
36	R12	3,45	2		6,9	
37	R12	1,80	19		34,2	
38	R8	0,40	68	27,2		
CELKOVÁ DÉLKA [m]				84,7	281,9	1026,1
HMOTNOST 1m [kg]				0,4	0,9	1,6
HMOTNOST CELKEM [kg]				33,4	250,3	1619,6
HMOTNOST CELKEM [kg]				**1903,3**		

OBJEM BETONU OPĚRY 01: 10,1 m³
OBJEM BETONU OPĚRY 02: 10,1 m³

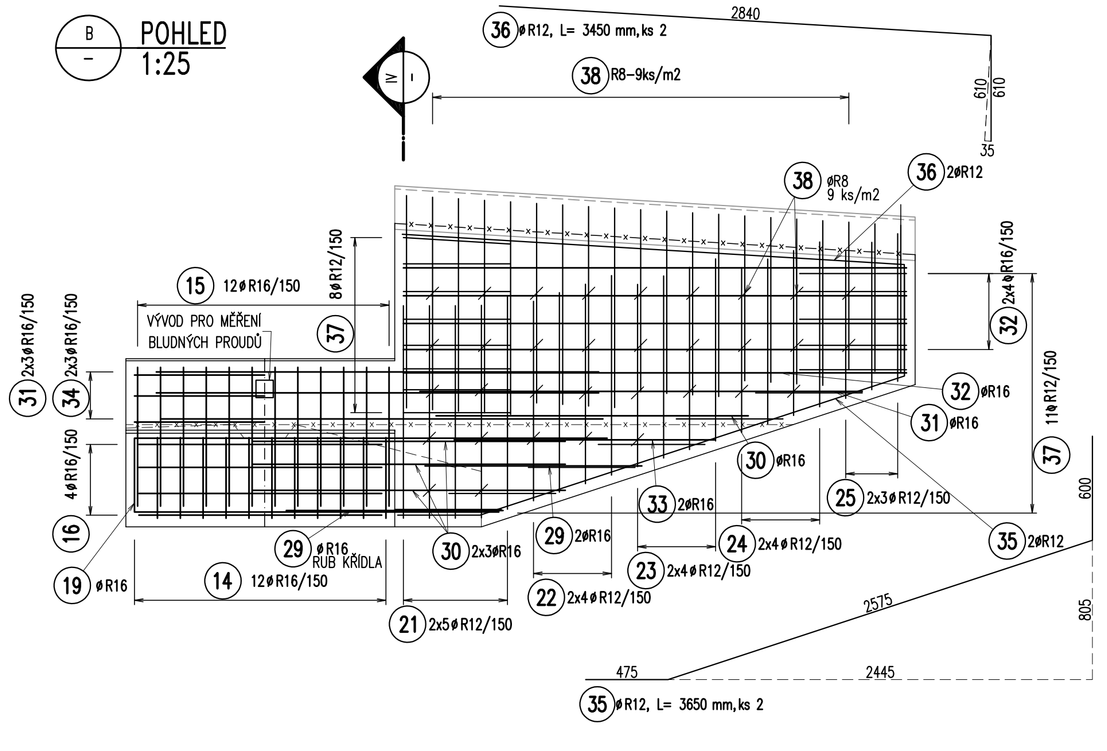
BETON DLE ČSN EN 206+A2:
ÚLOŽNÉ PRAHY – C30/37 – XF3, XC4 – Cl 0,4 – Dmax 22 – S3
– MAX. PRŮSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390-8

VÝZTUŽ:
B500B DLE ČSN 42 0139 A ČSN EN 10080
10505.9 (R) DLE ČSN 41 0505

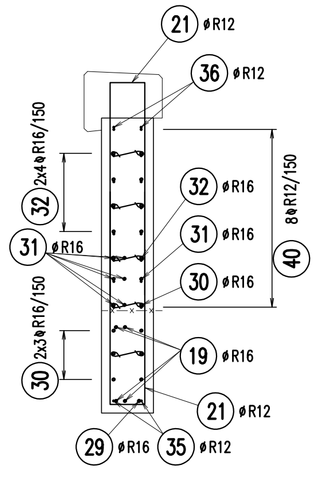
KRYTÍ MINIMÁLNÍ 40 mm
JMENOVITÉ 50 mm

POZNÁMKY:
1. JEDNOTLIVÉ POLOŽKY BUDOU ROZMÍSTOVÁNY OD KRAJŮ DLE HODNOTY KRYTÍ.
2. PŘÍMÉ PRUTY JSOU VŽDY KÓTOVÁNY NA OSU. OHÝBANÉ POLOŽKY KÓTOVÁNY NA VNĚJŠÍ ROZMĚR.
3. SVARY KŘÍŽUJÍCÍCH SE VÝZTUŽÍ JSOU PŘEDEPSÁNY BODOVĚ, PRŮMĚRU 5mm, U PODÉLNÝCH STYKŮ VÝZTUŽE DÉLKY 100mm.
4. ŽÁDNÝ SVAR NESMÍ OSLABIT SVAŘOVANÝ PROFIL VÝZTUŽE.
5. Z BOKU OPĚR JSOU UMÍSTĚNY DESTIČKY S VÝVODY PRO MĚŘENÍ BLUDNÝCH PROUDŮ.
6. VÝVODY PRO MĚŘENÍ BLUDNÝCH PROUDŮ, ÚPRAVY PRO OCHRANU STAVBY PŘED ÚČINKY BP, PROPOJENÍ VÝZTUŽE ATD. – VIZ TZ BLUDNÉ PROUDY – OCHRANA PROTI ÚČINKŮM BP.

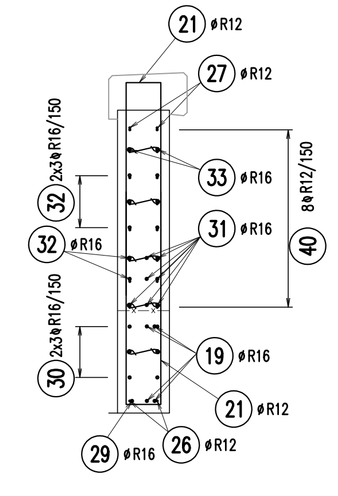
POHLED
1:25



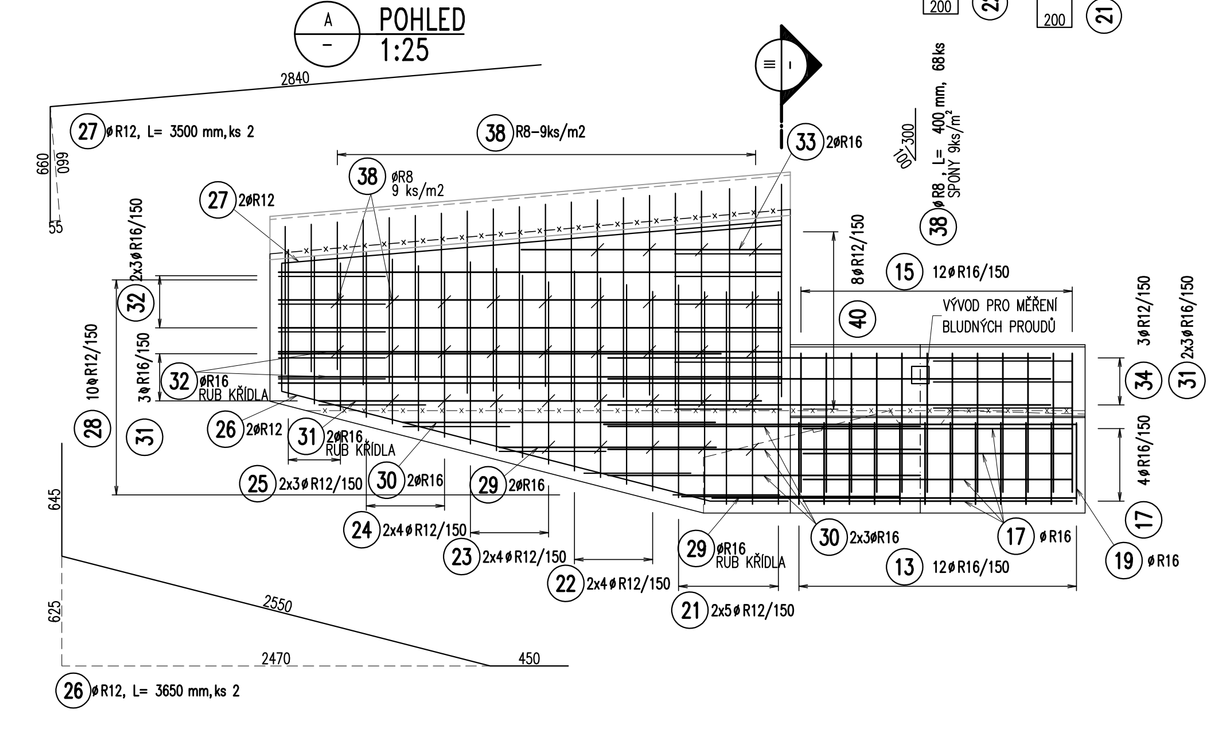
PŘÍČNÝ ŘEZ KŘÍDLEM
1:25



PŘÍČNÝ ŘEZ KŘÍDLEM
1:25



POHLED
1:25



Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
[000]	[06/2023]	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. L. Marek

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	**Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1**
Zástupce investora:	Stavební správa západ, Diamond Point
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 – Karlín

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**TOP CON SERVIS s.r.o.**
Adresa:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8
Kontakt:	T: +420 284 021 740 E: topcon@topcon.cz
Zhotovitel části/objektu:	**TOP CON SERVIS s.r.o.**
Adresa:	Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8
Kontakt:	T: +420 284 021 740 E: topcon@topcon.cz
Hlavní projektant (HIP):	**Ing. Libor Marek** Specialista: **Ing. Libor Marek**

Název stavby/akce:	**Rekonstrukce mostů v km 72,637 a 72,721 trati Domažlice - Planá**		Označení investora: **S63210043**
			Zakázka: **74-21**
Název části:	Mosty, propustky a zdi		Označení části: **D.2.1.4**
Název objektu/dílčí části:	**Most v ev. km 72,721**		Označení objektu/komplexu: **SO 11-20-03**
Název přílohy:	**Spodní stavba O1 - výztuž**		Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 06.2**
Název dílčí části přílohy:			
Odpovědný projektant: Ing. Radek Sklenář	Zpracovatel přílohy: Ing. Kristian D'Amico	Měřítko: 1:25/10 Formáty: 10A4	Stupeň dokumentace: **DUSP+PDPS**
Kraj: Plzeňský	Katastrální území: Tachov	TUDU: 0331 38	Smluvní datum zpracování: **06/2023**

Označení investora:	Stupeň dokumentace: [Cas]	Objekt:	Provozovna:	Příloha:	Revize:
S 6 3 2 1 0 0 4 3	P D P S	S O 1 1 - 2 0 - 0 3	P R O V O Z N A	2 . 0 6 . 2	0 0 0

[Prostor pro další informace]