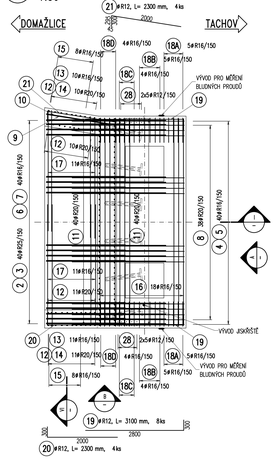
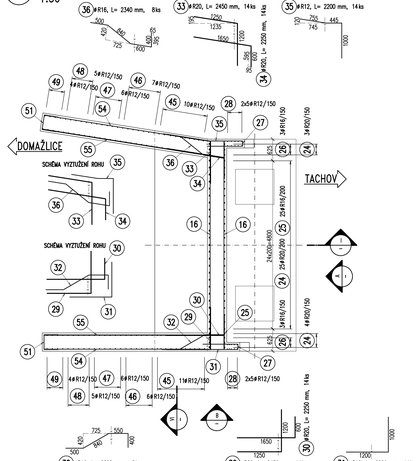
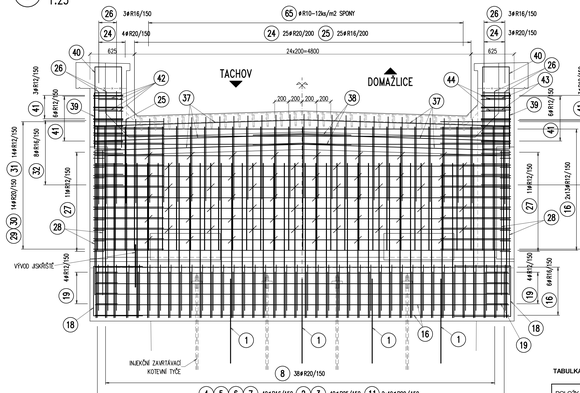
II – PŮDORYS – ÚP 1:50



III – PŮDORYS – ZÁVĚRNÁ ZEĎ A KŘÍDLA 1:50



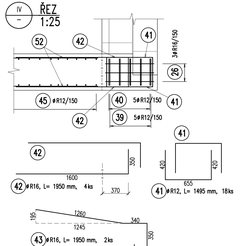
A – POHLED – ÚP A ZÁVĚRNÁ ZEĎ 1:25



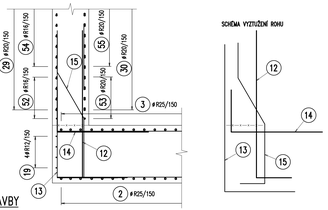
TABULKA PROMĚNNÝCH DÉLEK
POLOŽKA 18

POLOŽKA	"A" [mm]	DÉLKA 1 ks [mm]	POČET [ks]	DÍL CELKEM [m]
18A	705	2305	10	23.05
18B	725	2325	10	23.25
18C	745	2345	8	18.76
18D	760	2360	8	18.88
CELKEM			36	83.94

IV – ŘEZ 1:25



VI – ŘEZ – ÚP A KŘÍDLO 1:25



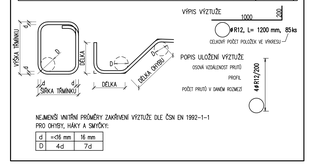
TYTO POLOŽKY JSOU VYKRESLENY NA VÝKRESE Č. 7.2

POLOŽKA Č.	⌀ mm
45	R12
46	R12
47	R12
48	R12
49	R12
51	R12
52	R16
53	R20
54	R16
55	R20

VÝKAZ VÝZTUŽE

POL. Č.	⌀ mm	DÉLKA m/ks	POČET ks	DÉLKA [m] - 10 505 (R) R8	R10	R12	R16	R20	R25
1	R20	1,20	16					19	
2	R25	4,70	40						188
3	R25	4,66	40						186
4	R16	4,50	40				180		
5	R16	4,51	40				180		
6	R16	2,15	40				86		
7	R16	3,49	40				140		
8	R20	2,84	10					28	
9	R16	2,50	1				3		
10	R16	2,50	1				3		
11	R20	2,50	80					200	
12	R20	2,60	21					55	
13	R16	3,10	21				65		
14	R20	1,90	21					40	
15	R16	2,48	16				39		
16	R16	5,90	82				484		
17	R16	3,45	50				173		
18	R16	PROM.	36				84		
19	R12	3,10	8			25			
20	R12	2,30	4			9			
21	R12	2,30	4			9			
22	R12	0,60	90			54			
23	R12	0,50	108			54			
24	R20	3,95	32					126	
25	R16	2,97	26				77		
26	R16	3,83	6				23		
27	R12	2,15	22			47			
28	R12	2,10	20			42			
29	R20	2,45	14					34	
30	R20	2,25	14					32	
31	R12	2,20	14			31			
32	R16	2,29	8				18		
33	R20	2,45	14					34	
34	R20	2,25	14					32	
35	R12	2,20	14			31			
36	R16	2,34	8				19		
37	R16	2,95	22				65		
38	R16	1,40	7				10		
39	R12	1,56	10			16			
40	R12	2,68	10			27			
41	R12	1,50	18			27			
42	R16	1,95	4				8		
43	R16	1,95	2				4		
44	R16	1,95	2				4		
62	R16	2,90	20				58		
63	R16	2,80	22				62		
64	R10	2,98	114		112				
65	R10	0,65	72		47				
66	R8	0,35	14	5					
CELKOVÁ DÉLKA [m]			5	159	371	1783	600	374	
HMOTNOST 1m [kg]			0,395	0,617	0,888	1,578	2,466	3,853	
HMOTNOST CELKEM [kg]			2	98	330	2813	1480	1443	
HMOTNOST CELKEM [kg]						**6165**			

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



NE.MENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY ZAKŘIVENÉ VÝZTUŽE DLE ČSN EN 1992-1-1
PRO OHYBY, HÁKY A SMYČKY:

d	<=16 mm	18 mm
D	4d	7d

BETON DLE ČSN EN 206+A1:
ŽB OPĚRA C30/37 – XF3, XC4 – Cl 0,4 – Dmax 22 – S3 – MAX. PŘÍSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390-8
PODKLADNÍ BETON POD ÚP C25/30 – XF3, XC4 – Cl 0,4 – Dmax 22 –S3 –MAX. PŘÍSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390-8

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

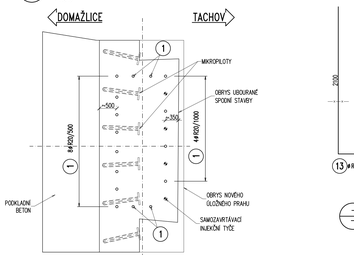
KRYTÍ MINIMÁLNÍ 40 mm
JMENOVITÉ 50 mm

POZNÁMKY:
1. POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY A PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU ZKOSENY TROJHELNÍKOVOU LIŠTOU 20x20 VLOŽENOU DO BEDNĚNÍ.
2. JEDNOTLIVÉ POLOŽKY BUDOU, NENÍ-LI UVEDENO JINAK, ROZMĚSTOVÁNY OD KRAJŮ DLE HODNOTY KRYTÍ.
3. VÝZTUŽ PODLOŽSKOVÝCH BLOKŮ (POLOŽKY Č. 62, 63) BUDE UPRAVENA DLE VÝROBNÍCH VÝKRESŮ LOŽISEK.
BEZ SOUHLASU PROJEKTANTA NESMÍ BÝT OLOŽENÉ PRVKY BETONOVÁNY.
4. ÚPRAVA VÝZTUŽE Z HLEDISKA BLUDNÝCH PROUDŮ – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.
5. VÝZTUŽ BUDE VODIVĚ PROPOJENA S MĚŘÍCÍM BODEM.

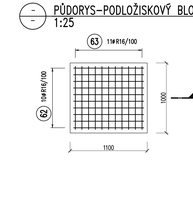
I – ŘEZ – ÚP 1:25

B – POHLED – ÚP 1:25

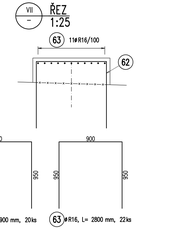
V – PŮDORYS–KOTVENÍ DO SPODNÍ STAVBY 1:50



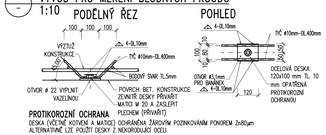
VII – PŮDORYS–PODLOŽISKOVÝ BLOK 1:25



VII – ŘEZ 1:25

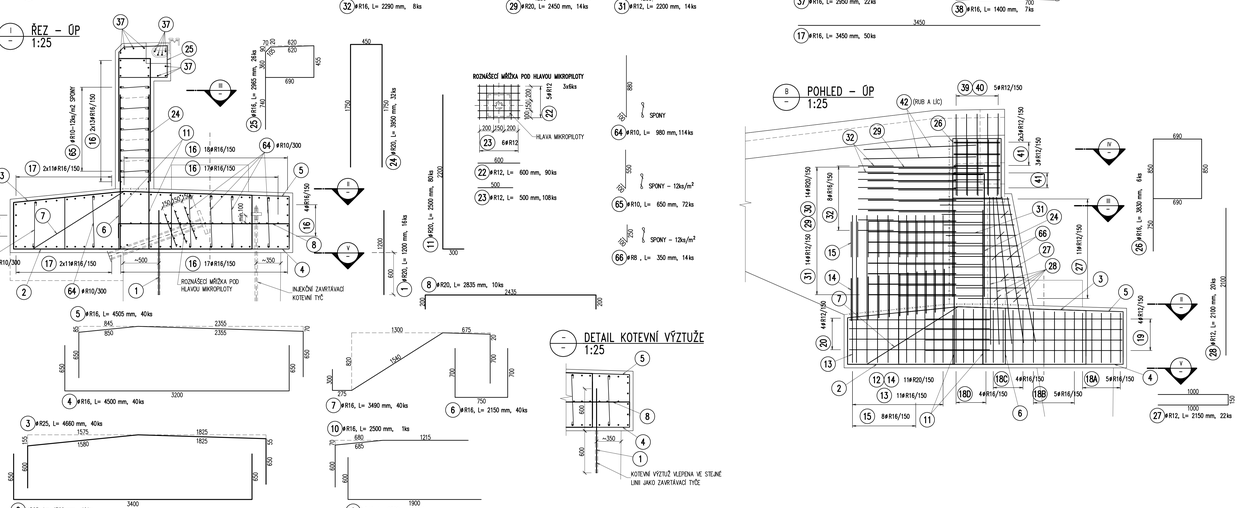


VIII – VÝVOD PRO MĚŘENÍ BLUDNÝCH PROUDŮ 1:10



PROTIKOROZNÍ OCHRANA
DESKA ÚVĚZNÉ KOTVENÍ A MATICE) OCHRÁNĚNA ŽÁROVÝM POZINKOVÁNÍM PONOKROM Zn80µm
ALTERNATIVNĚ LZE POUŽÍT DESKY Z NEKORODUJÍCÍ OCELI

DETAIL KOTEVNÍ VÝZTUŽE 1:25


1 R16, L= 5900 mm, 82ks
2 R25, L= 4700 mm, 40ks
3 R25, L= 4660 mm, 40ks
4 R16, L= 4500 mm, 40ks
5 R16, L= 4505 mm, 40ks
6 R16, L= 2150 mm, 40ks
7 R16, L= 3460 mm, 40ks
8 R20, L= 2835 mm, 10ks
9 R16, L= 2500 mm, 1ks
10 R16, L= 2500 mm, 1ks
11 R20, L= 2500 mm, 80ks
12 R20, L= 2500 mm, 20ks
13 R16, L= 3100 mm, 21ks
14 R20, L= 2600 mm, 21ks
15 R16, L= 4470 mm, 16ks
16 R16, L= 2900 mm, 20ks
17 R16, L= 3450 mm, 50ks
18 R16, L=PROM. mm, 36ks
19 R12, L= 3100 mm, 8ks
20 R12, L= 2300 mm, 4ks
21 R12, L= 2300 mm, 4ks
22 R12, L= 600 mm, 90ks
23 R12, L= 500 mm, 108ks
24 R20, L= 3850 mm, 32ks
25 R16, L= 2985 mm, 24ks
26 3#R16/150
27 4#R20/150
28 2x5#R12/150
29 R20, L= 2450 mm, 14ks
30 R20, L= 2250 mm, 14ks
31 R12, L= 2200 mm, 14ks
32 R16, L= 2290 mm, 8ks
33 R20, L= 2450 mm, 14ks
34 R20, L= 2200 mm, 14ks
35 R12, L= 2200 mm, 14ks
36 R16, L= 2340 mm, 8ks
37 R16, L= 2950 mm, 22ks
38 R16, L= 1400 mm, 7ks
39 R12, L= 1560 mm, 10ks
40 4#R16/150
41 3#R12/150
42 5#R12/150
43 6#R12/150
44 7#R12/150
45 10#R12/150
46 6#R12/150
47 5#R12/150
48 4#R12/150
49 4#R12/150
50 5#R16/150
51 6#R16/150
52 14#R12/150
53 14#R20/150
54 11#R12/150
55 8#R16/150
56 4#R20/150
57 4#R12/150
58 3#R16/150
59 4#R16/150
60 6#R16/150
61 2x13#R12/150
62 2x14#R16/150
63 2x14#R16/150
64 #R10/300
65 #R10–12ks/m2 SPONY
66 #R8 , L= 350 mm, 14ks
67 24#R20/150
68 2x3#R12/150
69 3#R12/150
70 2x4#R16/150
71 2x4#R16/150
72 2x4#R16/150
73 2x4#R16/150
74 2x4#R16/150
75 2x4#R16/150
76 2x4#R16/150
77 2x4#R16/150
78 2x4#R16/150
79 2x4#R16/150
80 2x4#R16/150
81 2x4#R16/150
82 2x4#R16/150
83 2x4#R16/150
84 2x4#R16/150
85 2x4#R16/150
86 2x4#R16/150
87 2x4#R16/150
88 2x4#R16/150
89 2x4#R16/150