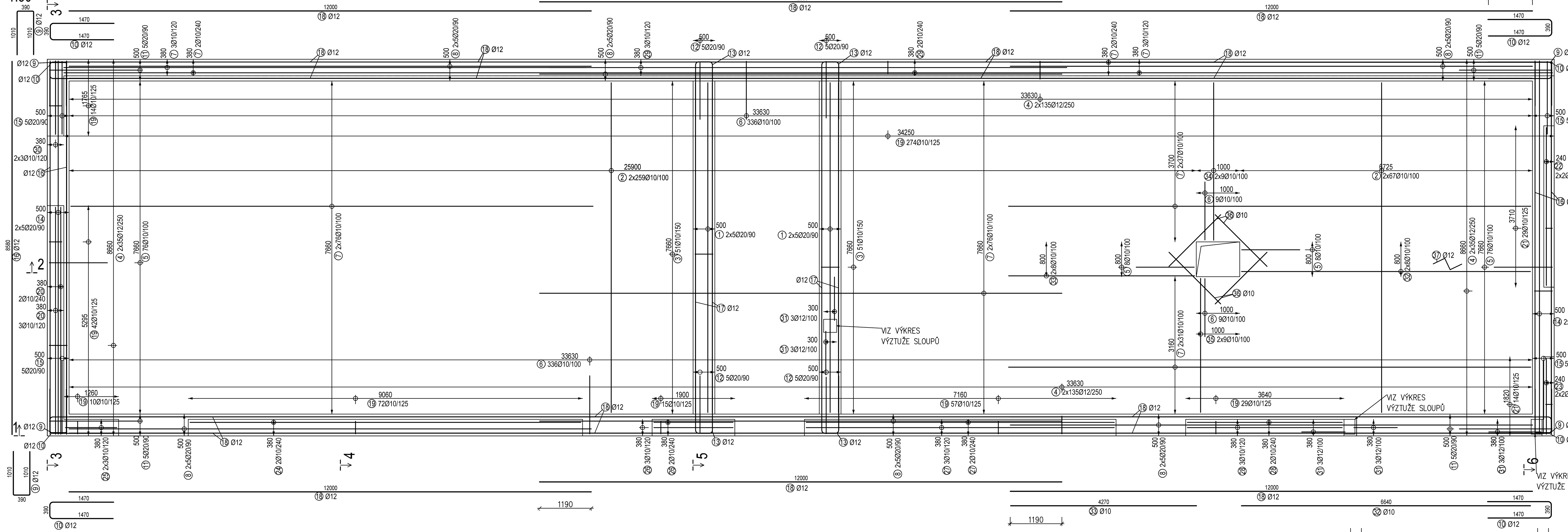
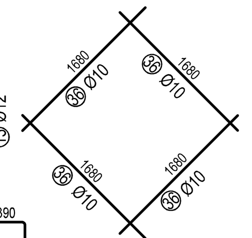
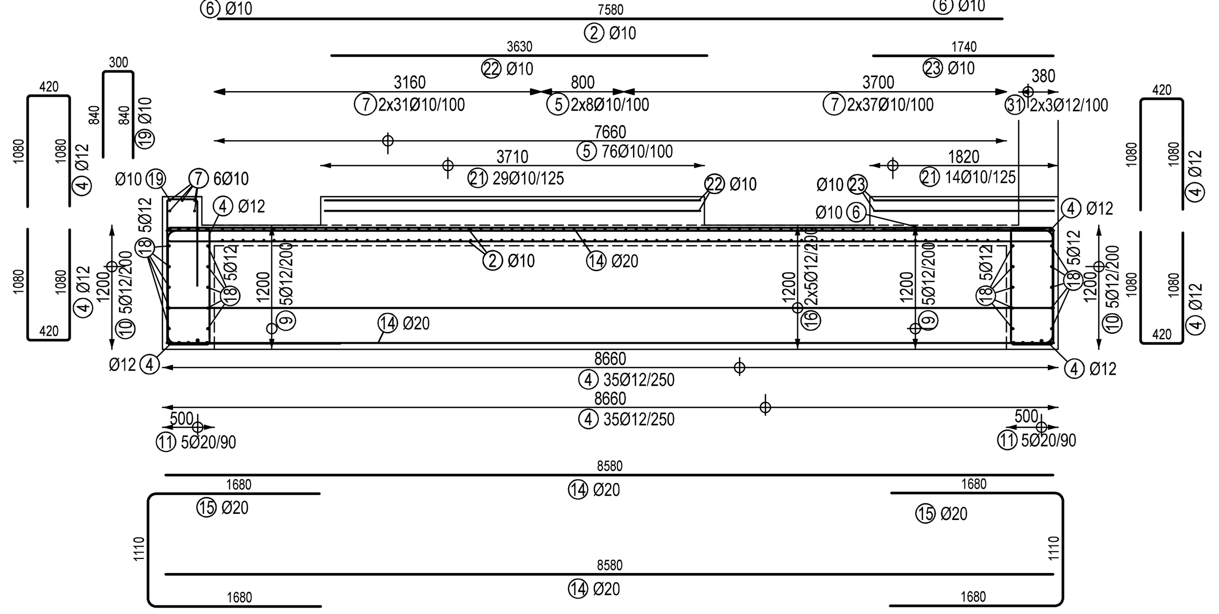
PŮDORYS
1:50

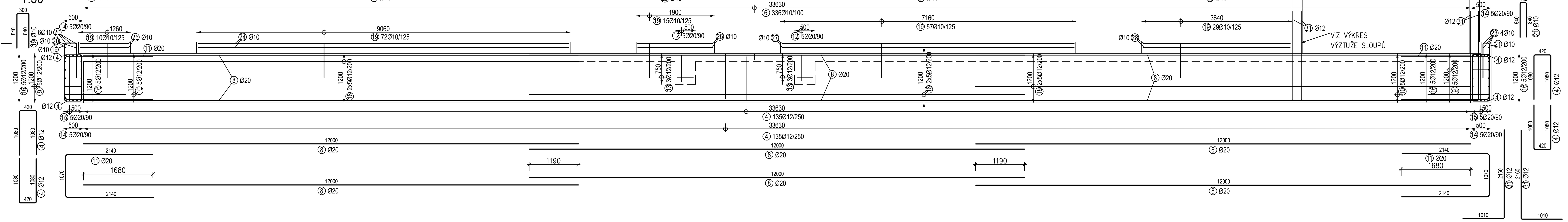




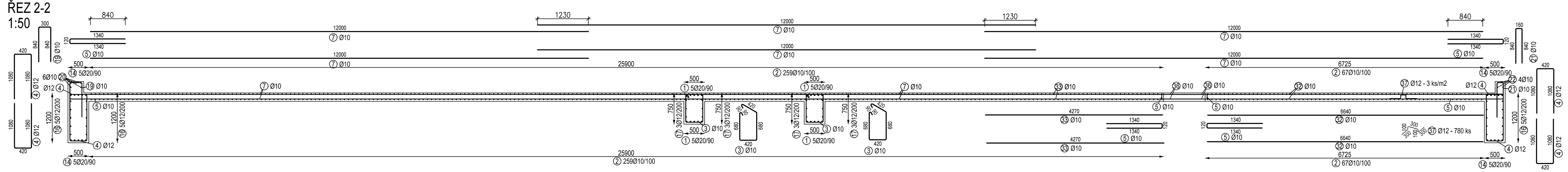
ŘEZ 6-6
1:50



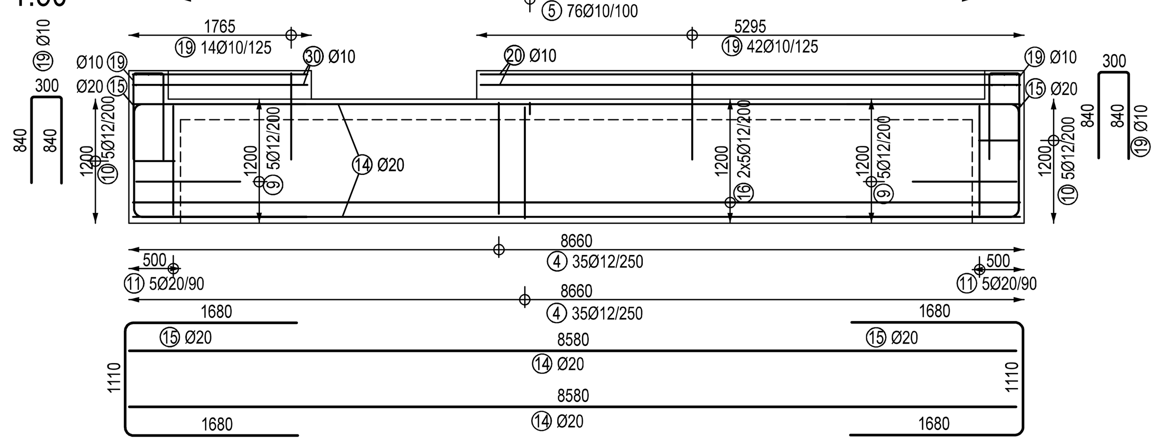
ŘEZ 1-1
1:50



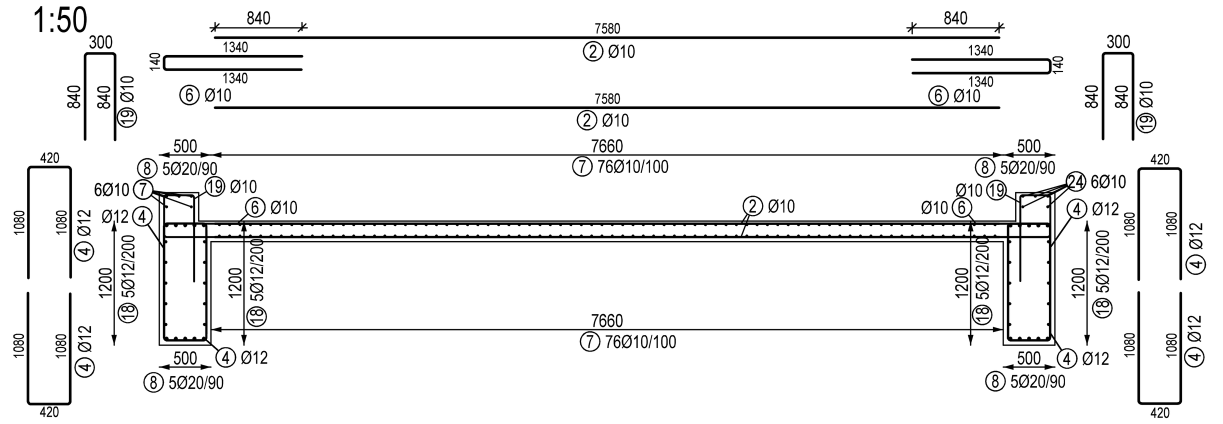
ŘEZ 2-2
1:50



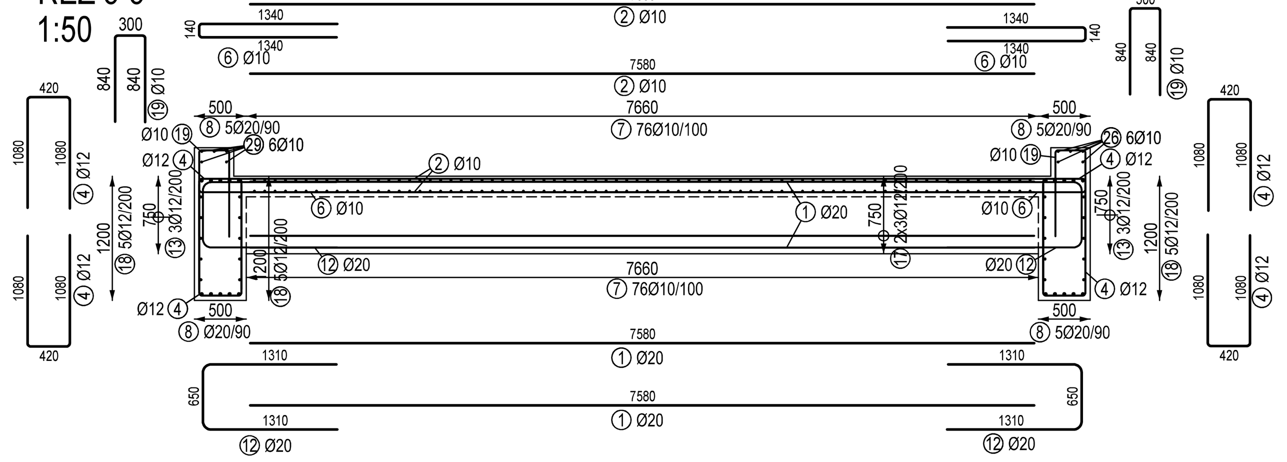
ŘEZ 3-3
1:50



ŘEZ 4-4
1:50



ŘEZ 5-5
1:50



Č. pol.	Počet ks	D [mm]	Tvar	Délka [m]	Spec. hmotnost [kg/m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
1	20	20	7580	7.580	2.466	151.600	373.846
2	652	10	7580	7.580	0.617	4942.160	3049.313
3	102	10	680 / 420 / 680, 420, 90	2.380	0.617	242.760	149.783
4	680	12	1080 / 420 / 1080	2.580	0.888	1754.400	1557.907
5	168	10	1340 / 120 / 1340	2.800	0.617	470.400	290.237
6	690	10	1340 / 140 / 1340	2.820	0.617	1945.800	1200.559
7	450	10	12000	12.000	0.617	5400.000	3331.800
8	60	20	12000	12.000	2.466	720.000	1775.520
9	20	12	1010 / 390 / 1010	2.410	0.888	48.200	42.802
10	20	12	1470 / 390 / 1470	3.330	0.888	66.600	59.141
11	20	20	2140 / 1070 / 2140	5.350	2.466	107.000	263.862
12	20	20	1310 / 650 / 1310	3.270	2.466	65.400	161.276
13	12	12	1330 / 400 / 1330	3.060	0.888	36.720	32.607
14	20	20	8580	8.580	2.466	171.600	423.166
15	20	20	1680 / 1110 / 1680	4.470	2.466	89.400	220.460

Č. pol.	Počet ks	D [mm]	Tvar	Délka [m]	Spec. hmotnost [kg/m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
16	20	12	8580	8.580	0.888	171.600	152.381
17	12	12	7580	7.580	0.888	90.960	80.772
18	60	12	12000	12.000	0.888	720.000	639.360
19	513	10	840 / 300 / 840	1.980	0.617	1015.740	626.712
20	5	10	5220	5.220	0.617	26.100	16.104
21	43	10	840 / 160 / 840	1.840	0.617	79.120	48.817
22	4	10	3630	3.630	0.617	14.520	8.959
23	4	10	1740	1.740	0.617	6.960	4.294
24	5	10	8980	8.980	0.617	44.900	27.703
25	6	10	1180	1.180	0.617	7.080	4.368
26	5	10	1820	1.820	0.617	9.100	5.615
27	5	10	7080	7.080	0.617	35.400	21.842
28	5	10	3560	3.560	0.617	17.800	10.983
29	5	10	11890	11.890	0.617	59.450	36.681
30	6	10	1690	1.690	0.617	10.140	6.256
31	18	12	2160 / 1010	3.170	0.888	57.060	50.669
32	16	10	6640	6.640	0.617	106.240	65.550

Č. pol.	Počet ks	D [mm]	Tvar	Délka [m]	Spec. hmotnost [kg/m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
33	16	10	4270	4.270	0.617	68.320	42.153
34	18	10	3620	3.620	0.617	65.160	40.204
35	18	10	3080	3.080	0.617	55.440	34.206
36	8	10	1680	1.680	0.617	13.440	8.292
37	780	12	300 / 100 / 300 / 100 / 300	1.090	0.888	850.200	754.978
Hmotnost celkem [kg]							15619.178

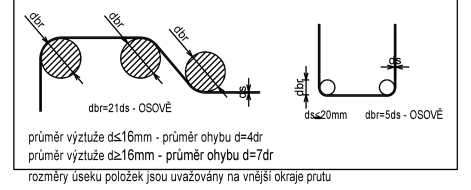
BETON C25/30-XC2,XA2-Cl0,4-Dmax16-S4

MAXIMÁLNÍ PRŮSAK 30mm PODLE ČSN EN 12390-8
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1, BETON DLE ČSN EN 206
KRYTÍ HORNÍ VÝZTUŽE Cnom=20 mm
KRYTÍ DOLNÍ VÝZTUŽE Cnom = 40 mm

OCEL B500B

POZNÁMKY
- PŘI ZJIŠTĚNÍ JINÝCH SKUTEČNOSTÍ, NEŽ PŘEDPOKLÁDÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE, JE NUTNÉ DALŠÍ POSTUP KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

OHÝBÁNÍ VÝZTUŽE dle ČSN EN1992-1-1
PRŮMĚR ZAKŘIVENÍ dbr



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy

Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
03	22.03.2021	DUSP+PDPS	Bc. Akbota Begaly	
02	17.12.2020	Dokumentace se zapracovanými připomínkami	Bc. Akbota Begaly	
01	30.09.2020	Dokumentace k připomínkám	Bc. Akbota Begaly	

Zadavatel: **Správa železnic, státní organizace**
Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00
Správa železnic, Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955, Praha 9 190 00

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel: **PROJEKT servis spol. s r.o.**
U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00
IČ: 49823141
tel.: 281 090 860
www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz

Hlavní inženýr projektu: Ing. Martin Koudelka
Zástupce hlavního inženýra projektu: Ing. Michaela Kopálová

Zpracovatel části: **PROJEKT servis spol. s r.o.**
U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00
IČ: 49823141
tel.: 281 090 860
www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz

Vypracoval: Bc. Akbota Begaly
Kontroloval: Ing. Alexej Treťjakov
Odpovědný projektant: Ing. František Doškář

KRAJ: Praha | OKRES: Praha hl. m. | OÚ: Praha hl. m.

Název akce:
Přemístění haly pro OTV a zřízení integrovaného pracoviště OTV a ST v rámci OŘ Praha

Část:
SO 10-61-01 ŽST Praha-Libeň, Hala pro kolejová vozidla a integrovaná pracoviště ST OŘ a OTV OŘ
Stavebně-konstrukční řešení

Číslo zakázky:	ZAK-2019-06
Stupeň:	DUSP+PDPS
Datum:	03/2021
Měřítko:	1:50
Formát:	12xA4

Příloha:
Výkres výztuže základů budovy OTV

Verze: 01 | Část: D.2.2.1.1.2 | Č. přílohy: 3.1

Dokument lze užívat pouze ve smyslu příslušné smlouvy o dílo. Žádná jeho část nemůže být dle zákona č. 121/2000 Sb. kopírována nebo jiným způsobem rozšiřována bez souhlasu PROJEKT servis spol. s r.o.