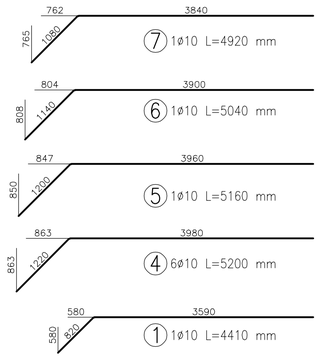
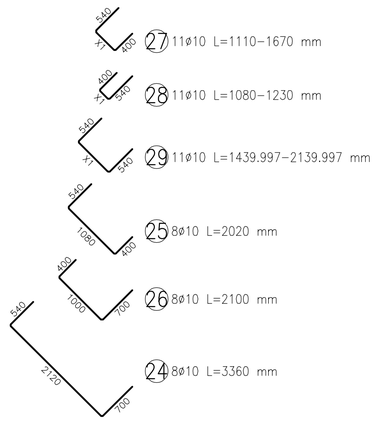
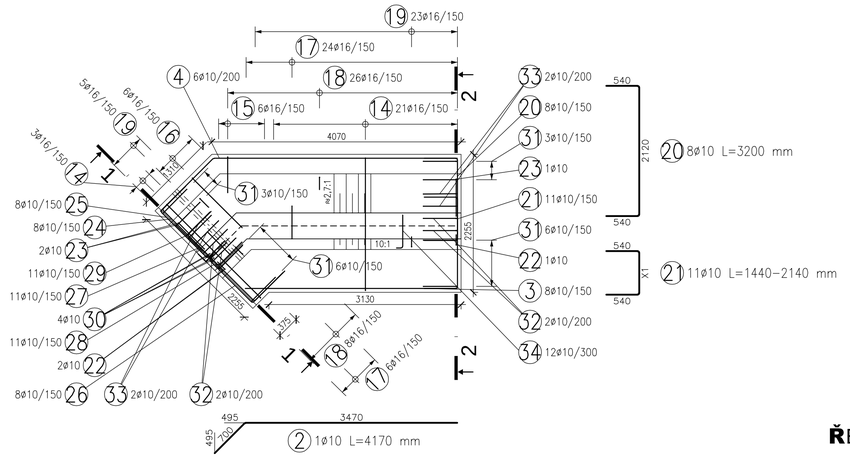
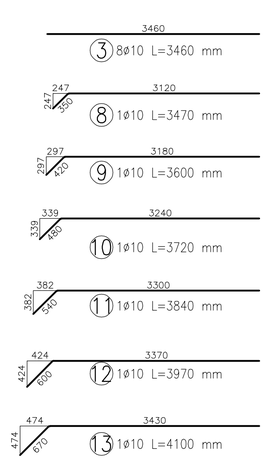
PŮDORYS HORNÍ



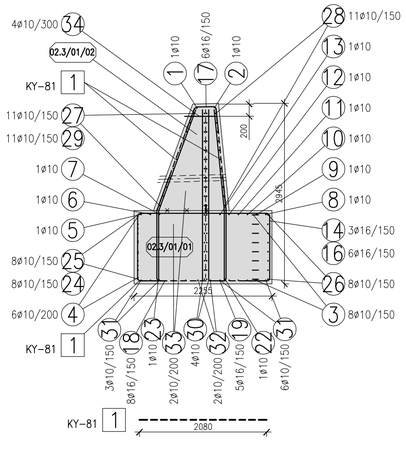


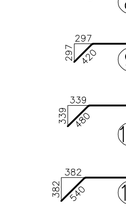


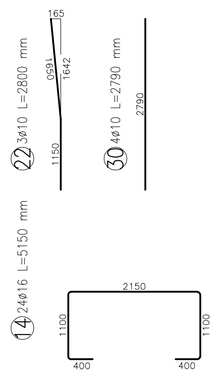


VIZ POZNÁMKA 1)
34 16ø10 L=630 mm
DÉLKA SE UPRAVÍ NA STAVBĚ

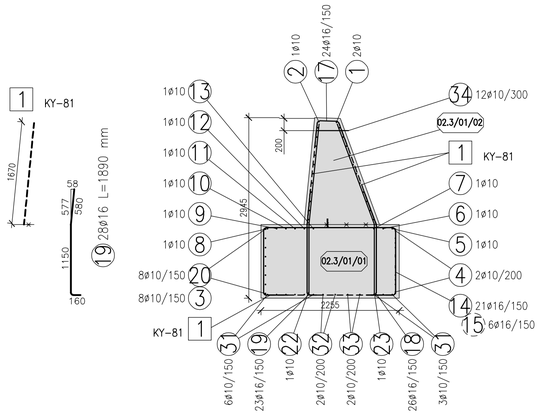
ŘEZ 1-1

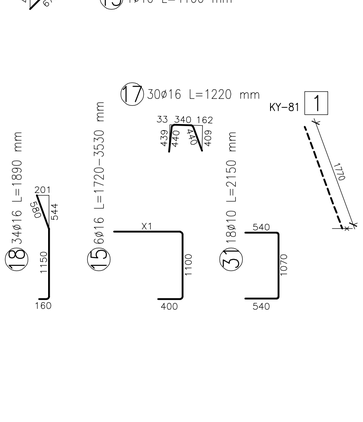






ŘEZ 2-2





Položka č. 29 | ø10				
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	1.060	2.140	2.140
2	1	0.990	2.070	2.070
3	1	0.920	2.000	2.000
4	1	0.850	1.930	1.930
5	1	0.780	1.860	1.860
6	1	0.710	1.790	1.790
7	1	0.640	1.720	1.720
8	1	0.570	1.650	1.650
9	1	0.500	1.580	1.580
10	1	0.430	1.510	1.510
11	1	0.360	1.440	1.440
Hmotnost celkem [kg]				12.149

Položka č. 28 | ø10				
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	0.290	1.230	1.230
2	1	0.280	1.220	1.220
3	1	0.260	1.200	1.200
4	1	0.250	1.190	1.190
5	1	0.230	1.170	1.170
6	1	0.220	1.160	1.160
7	1	0.200	1.140	1.140
8	1	0.190	1.130	1.130
9	1	0.170	1.110	1.110
10	1	0.160	1.100	1.100
11	1	0.140	1.080	1.080
Hmotnost celkem [kg]				7.854

Položka č. 27 | ø10				
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	0.730	1.670	1.670
2	1	0.670	1.610	1.610
3	1	0.620	1.560	1.560
4	1	0.560	1.500	1.500
5	1	0.510	1.450	1.450
6	1	0.450	1.390	1.390
7	1	0.400	1.340	1.340
8	1	0.340	1.280	1.280
9	1	0.290	1.230	1.230
10	1	0.230	1.170	1.170
11	1	0.170	1.110	1.110
Hmotnost celkem [kg]				9.446

Položka č. 21 | ø10				
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	1.060	2.140	2.140
2	1	0.990	2.070	2.070
3	1	0.920	2.000	2.000
4	1	0.850	1.930	1.930
5	1	0.780	1.860	1.860
6	1	0.710	1.790	1.790
7	1	0.640	1.720	1.720
8	1	0.570	1.650	1.650
9	1	0.500	1.580	1.580
10	1	0.430	1.510	1.510
11	1	0.360	1.440	1.440
Hmotnost celkem [kg]				12.149

Položka č. 33 | ø10				
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	2	1.830	2.370	4.740
2	2	2.370	2.910	5.820
Hmotnost celkem [kg]				6.516

Položka č. 16 | ø16				
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	0.300	1.800	1.800
2	1	0.430	1.930	1.930
3	1	0.790	2.290	2.290
4	1	1.150	2.650	2.650
5	1	1.510	3.010	3.010
6	1	1.870	3.370	3.370
Hmotnost celkem [kg]				23.749

Položka č. 15 | ø16				
Poloha	ks.	Úseky [m] X1	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	1	2.030	3.530	3.530
2	1	1.660	3.160	3.160
3	1	1.300	2.800	2.800
4	1	0.940	2.440	2.440
5	1	0.580	2.080	2.080
6	1	0.220	1.720	1.720
Hmotnost celkem [kg]				24.822

TABULKA VÝZTUŽE

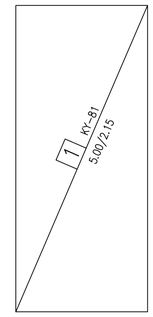
Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka B500B 10	Délka B500B 16
1	10	4.410	1	4.410	
2	10	4.170	1	4.170	
3	10	3.460	8	27.680	
4	10	5.200	6	31.200	
5	10	5.160	1	5.160	
6	10	5.040	1	5.040	
7	10	4.920	1	4.920	
8	10	3.470	1	3.470	
9	10	3.600	1	3.600	
10	10	3.720	1	3.720	
11	10	3.840	1	3.840	
12	10	3.970	1	3.970	
13	10	4.100	1	4.100	
14	16	5.150	24		123.600
15	16	–x–	6		15.730
16	16	–x–	6		15.050
17	16	1.220	30		36.600
18	16	1.890	34		64.260
19	16	1.890	28		52.920
20	10	3.200	8	25.600	
21	10	–x–	11	19.690	
22	10	2.800	3	8.400	
23	10	2.900	3	8.700	
24	10	3.360	8	26.880	
25	10	2.020	8	16.160	
26	10	2.100	8	16.800	
27	10	–x–	11	15.310	
28	10	–x–	11	12.730	
29	10	–x–	11	19.690	
30	10	2.790	4	11.160	
31	10	2.150	18	38.700	
32	10	3.360	4	13.440	
33	10	–x–	4	10.560	
34	10	0.630	16	10.080	
Celková délka				359.180	308.160
Specifická hmotnost				0.617	1.578
Hmotnost [kg]				221.614	486.276
Hmotnost celkem				707.890	

VÝKAZ TYPOVÝCH SÍTÍ

Ocel: Kari sítě Ø8/100 - Ø8/100

Poř.č.	KS	Typ sítě	Délka L [m]	Šířka B [m]	Plocha [m2] KY–81
1	4.0	KY–81	5.00	2.15	43.000
Celková plocha [m2]					43.000
Specifická hmotnost [kg/m2]					7.990
Celková hmotnost podle typu sítě [kg]					343.570
Celková hmotnost [kg]					343.570

POZNÁMKY: V MÍSTĚ PROSTUPŮ SE KARI SÍŤ PROSTŘÍHNE.
V PLOŠE SÍTÍ JE ZAPOČÍTÁNA REZERVA 40% NA PŘESAHY A PROSTŘIH.
PŘESAHY SÍTÍ MIN. 400 mm.



POZNÁMKY:

KRYTÍ VÝZTUŽE MIN. 50 mm

KRYTÍ A ROZMĚRY PRUTŮ JSOU UVAŽOVÁNY VŽDY K VNĚJŠÍ HRANĚ VÝZTUŽE

BETON C 30/37 XC4 XF3

OCEL 10 505 (R)

1) SPONY MOHOU BÝT DODAVATELSKY TVAROVĚ UPRAVENY, NAPŘ. PRAVOÚHLÝ HÁK NA JEDNÉ STRANĚ S OHÝBÁNÍM AŽ IN–SITU.

AQUATIS

AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 Brno
Tel: +420 541 554 111
Fax: +420 541 211 205
E–mail: info@aquatis.cz
http://www.aquatis.cz

Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Vedoucí střediska
ING. JIŘÍ ŠEDIVÝ	ING. JIŘÍ ŠEDIVÝ	ING. JIŘÍ ŠVANCARA
Vypracoval	**Kontrolovал**	**Zakázkové číslo**
JINDŘICH MARTÉNEK	ING. ŠÁRKA FLORIANOVÁ	022180A
Datum	**Stupeň dokumentace**	**Název souboru**
DUBEN 2023	DPS	Blok_02_3-01.dwg

Akce

BĚLÁ – DOMAŠOV, KM 25,500 – 27,800
ODSTRANĚNÍ PS 2021 (č.st.384:1)
SO 02.3 OPEVNĚNÍ KORYTA – km 26,242 – 26,400

Příloha

VÝKRES VÝZTUŽE – BLOK 02.3/01

Měřítko	Číslo přílohy
1 : 50	02.3.1

Objednatel
POVODÍ ODRY, STÁTNÍ PODNIK
ZÁVOD OPAVA