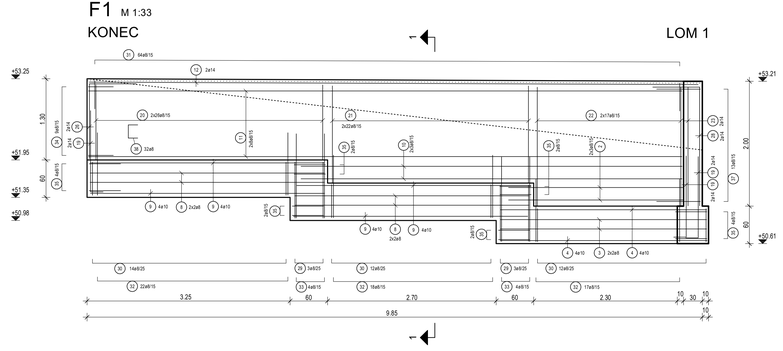
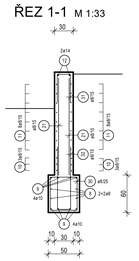
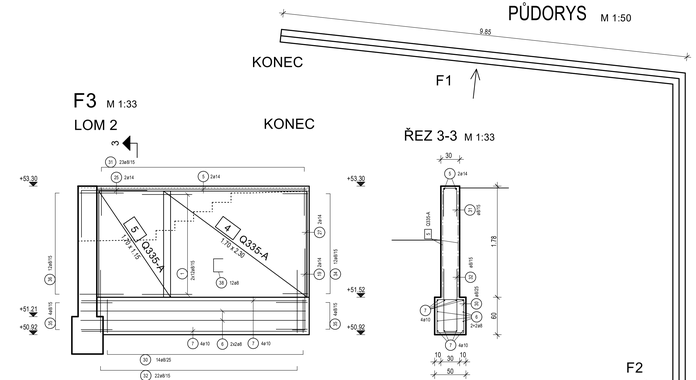
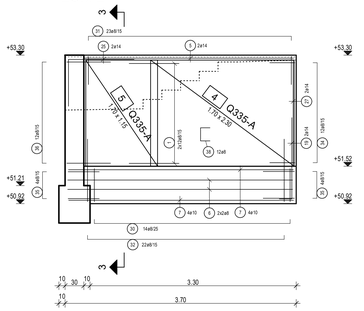
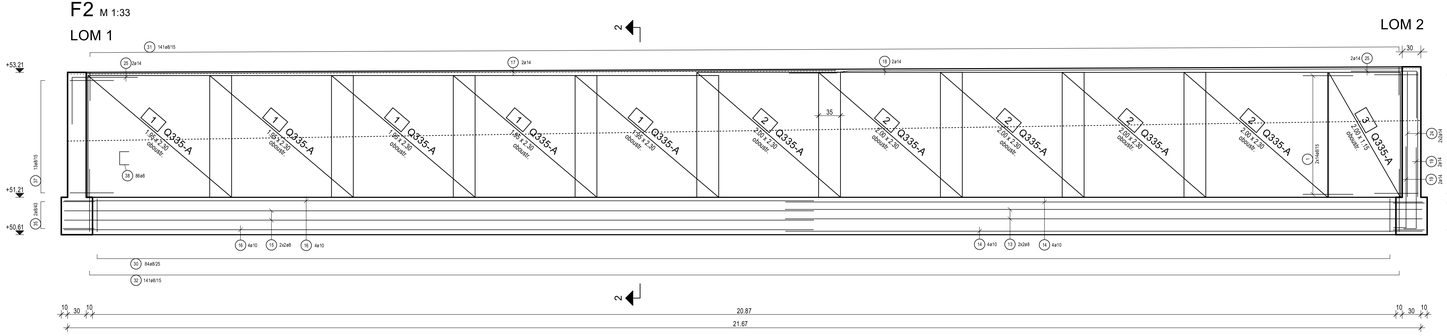
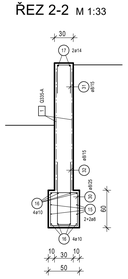


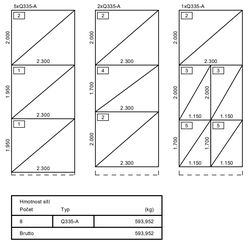






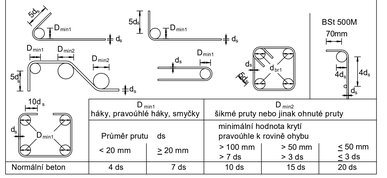






Hmotnost sítí

Počet	Typ	(kg)
8	Q335-A	593,952
Brutto		593,952



	D min1 háky, pravoúhlé háky, smyčky		D min2 šikmé pruty nebo jinak ohnuté pruty		
	Průměr prutu ds		minimální hodnota krytí pravoúhlé k rovině ohybu		
	< 20 mm	≥ 20 mm	> 100 mm > 7 ds	> 50 mm > 3 ds	≤ 50 mm ≤ 3 ds
Normální beton	4 ds	7 ds	10 ds	15 ds	20 ds

VÝPIS PRUTOVÉ VÝZTUŽE B 500B

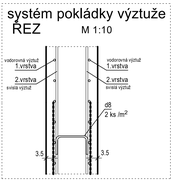
POZ.	KS	d (mm)	DÉLKA (m)	HMOTNOST (kg)	DÉLKA CELKEM (m)
1	52	8	0,800	0,316	41,600
2	6	8	2,800	1,106	16,800
3	4	8	3,300	1,304	13,200
4	8	10	3,300	2,036	26,400
5	2	14	3,350	4,053	6,700
6	4	8	3,600	1,422	14,400
7	8	10	3,600	2,221	28,800
8	8	8	3,750	1,481	30,000
9	16	10	3,750	2,314	60,000
10	6	8	6,100	2,410	36,600
11	16	8	9,500	3,753	152,000
12	2	14	9,750	11,798	19,500
13	4	8	10,200	4,029	40,800
14	8	10	10,200	6,293	81,600
15	4	8	12,000	4,740	48,000
16	8	10	12,000	7,404	96,000
17	2	14	12,000	14,520	24,000
18	2	14	9,800	11,858	19,600
19	12	14	1,500	1,815	18,000
20	52	8	1,200	0,474	62,400
21	44	8	1,550	0,612	68,200
22	34	8	1,900	0,750	64,600
23	2	14	1,900	2,299	3,800
24	4	14	2,000	2,420	8,000
25	6	14	1,800	2,178	10,800
26	2	14	1,950	2,360	3,900
27	2	14	2,450	2,965	4,900
28	2	14	2,650	3,207	5,300
29	6	8	2,880	1,138	17,280
30	136	8	2,140	0,845	291,040
31	228	8	1,110	0,438	253,080
32	220	8	2,210	0,873	486,200
33	8	8	2,910	1,149	23,280
34	21	8	1,030	0,407	21,630
35	28	8	1,410	0,557	39,480
36	26	8	1,630	0,644	42,380
37	26	8	1,630	0,644	42,380
38	130	8	0,510	0,201	66,300

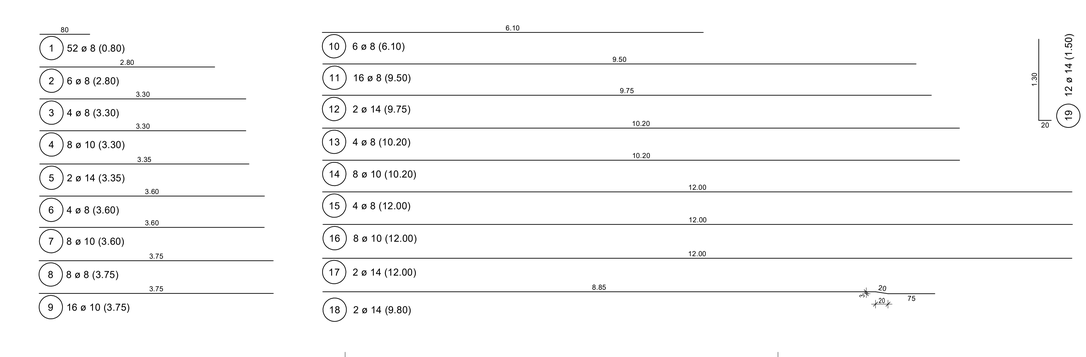
CELKOVÉ MNOŽSTVÍ (mm)	(BET, OCEL B 500B) (kg/m)	(m)	(kg)
8	0,395	1.871,650	739,304
10	0,617	292,800	180,658
14	1,210	124,500	150,645
HMOTNOST CELKEM			1.070,607

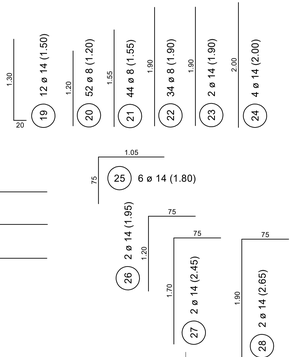
VÝPIS SÍTÍ

POZ.	KS	TYP	DÉLKA (m)	ŠÍŘKA (m)	HMOTNOST (kg)
1	10	Q335-A	1,950	2,300	241,293
2	10	Q335-A	2,000	2,300	247,480
3	2	Q335-A	2,000	1,150	24,748
4	2	Q335-A	1,700	2,300	42,072
5	2	Q335-A	1,700	1,150	21,036
HMOTNOST CELKEM					576,629

BETON : C25/30 XC2, XA1, XF1
krytí : 35mm
OCEL : B 500B







Stěna d=30cm
c=3,5+3.5cm
2 ks/m2

refuel s.r.o
Malenická 2, 148 00 Prague,
Czech republic, EU
www.refuelworks.com

číslo projektu: 215

název projektu: Jižní vstupní prostranství do areálu Kamencového jezera – D Mostecká

lokace: Mostecká, Chomutov

investor: Statutární město Chomutov
Zborovská 4602, 430 28 Chomutov

autoři: Ing. arch. Zbynek Ryška
Ing. arch. Jan Skoupý

stupeň projektu: DPS
Dokumentace pro provedení stavby

HIP: Ing. arch. Zbyněk Ryška
+420 736 605 107 zbynek.@refuel.cz

© 2012 refuel s.r.o. Všechny práva vyhrazena.
Dokumentace je chráněna autorským právem. Vyhotovení kopie, zveřejnění nebo poskytnutí třetím stranám je bez výslovného souhlasu autora zakázáno.

část dokumentace: SO 06
Opěrné stěny

Odpovědný projektant: Ing. Jiří Švec , aut.ing.
ČKAIT 0400518

projektant části: Ing. Jiří Švec, ing.jiri.svec@volny.cz
Sadová 275, 431 56 Mašťov
tel.: 474 398123, 603 211366
e-mail: ing.jiri.svec@volny.cz

měřítko: 1:33

jednotky: Metrický systém
Pokud není uvedeno jinak, všechny rozměry jsou v milimetrech, centimetrech a metrech

číslo parél:

rev.: 00

název: Tvar a výztuž opěrných stěn F

číslo: SO 06 05