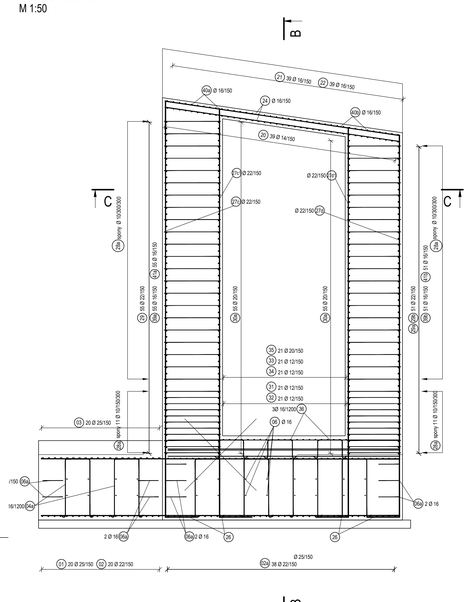
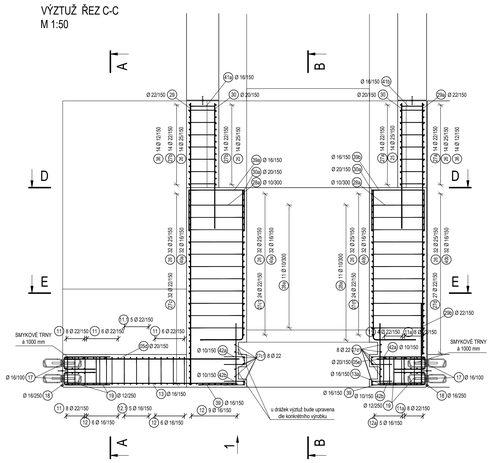
BLOK 1

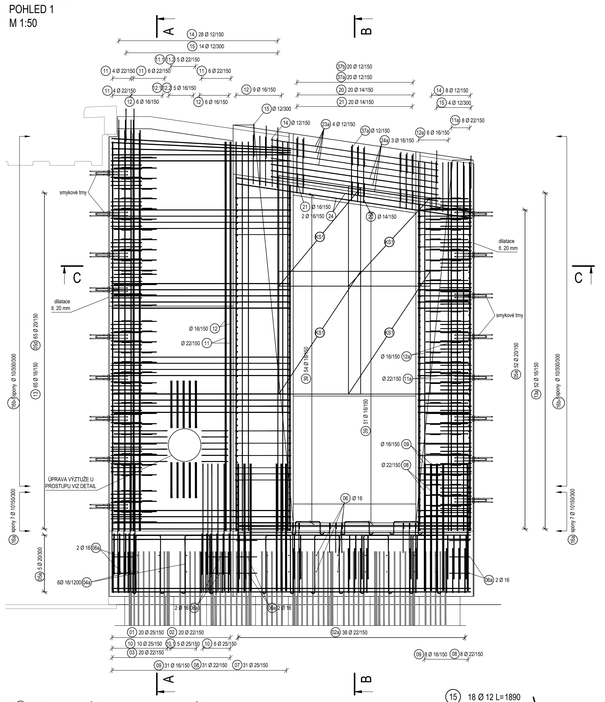
VÝZTUŽ ŘEZ E-E
M 1:50



VÝZTUŽ ŘEZ C-C
M 1:50

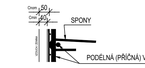


VÝZTUŽ BLOK 1
POHLED 1
M 1:50



KRYTÍ VÝZTUŽE:

VÝZTUŽ ZDI

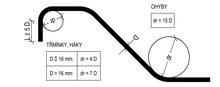


c_{nom} - MINIMÁLNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE
c_{nom} - JMENOVITÉ KRYTÍ VÝZTUŽE

KRYTÍ VÝZTUŽE V MÍSTĚ DILATACE:

VÝZTUŽ ZDI

NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚRY ZAOBLENÍ VLOŽEK dle PODLE ČSN EN 1992-1-1



POZNÁMKY:

- POVRCH PRACOVNÍCH SPÁR BUDE ZBAVEN CEMENTOVÉHO MLÉKA A ZDRSNĚN. VYČNÍVAJÍCÍ BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ BUDE ŘÁDNĚ OČIŠTĚNA.
- VÝZTUŽ JE VÁZANÁ, SVAŘOVÁNÍ SE POVOLUJE SE SOUHLASEM PROJEKTANTA

BETON	ČSN EN 206
PODKLADNÍ BETON	C 8/10 - X0(CZ)
ŽB ZÁKLAD Z BETONU	C 30/37 - XC2,XF1,XA1(CZ)
ŽB DŘÍK Z BETONU	C 30/37 - XC4,XF3,XA1(CZ)
KRYTÍ ZDI	MINIMÁLNÍ / JMENOVITÉ 40 / 50 mm

OCEL - B 500B ČSN EN 10027-1

ROZMĚRY VÝZTUŽE JSOU KÓTOVÁNY DO OSY PRUTŮ

POHLEDOVE SCHEMA
M 1:500

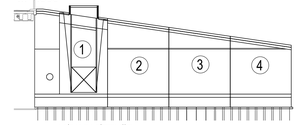
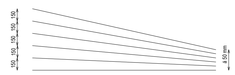


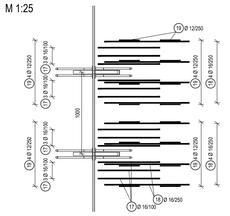
SCHÉMA ULOŽENÍ VÝZTUŽE 13a a 05a
M 1:25



VÝKAZ SÍTÍ

OZNAČENÍ	KS	KG/KS	KG CELKEM
KH 30	8	26,64	426,24

SMYKOVÉ TRNY
M 1:25



VÝKAZ VÝZTUŽE

ČÍSLO POL.	ø [mm]	DÉLKA [mm]	POČET [ks]	DÉLKY PODLE ø [m] 10	12	14	16	20	22	25
01	25	8460	20							169.20
02	22	8530	20						170.60	
02a	22	8930	76						678.68	
03	22	4000	20						80.00	
04a	16	3930	20			78.60				
04b	16	3894	2			7.79				
04c	16	3790	2			7.58				
04d	16	3680	2			7.36				
04e	16	3574	2			7.15				
04f	16	3360	2			6.72				
04g	16	3252	2			6.50				
05a	20	8780	67					588.26		
05b	20	5680	38					215.84		
05c	12	5680	42		238.56					
05d	20	4260	121					515.46		
05e	20	1165	52					60.58		
06	16	5800	24			139.20				
06a	16	4500	16			72.00				
07	25	3720	31							115.32
08	22	3720	31						115.32	
09	16	3390	31			105.09				
10	25	7000	16							112.00
11	22	9700	28						271.60	
11a	22	9020	20						180.40	
12	16	9700	21			203.70				
12a	16	9020	5			45.10				
13	16	4420	60			265.20				
13a	16	1320	52			68.64				
14	12	2910	36		104.76					
15	12	1890	18		34.02					
16a	10	2445	140	342.30						
16b	10	2090	40	83.60						
16c	10	1740	40	69.60						
16d	10	1480	40	59.20						
16e	10	1135	30	34.05						
16f	10	1080	150	162.00						
17	16	1820	204				371.28			
18	16	2760	68				187.68			
19	12	2060	136		280.16					
20	14	6340	39				247.26			
21	16	4260	39					166.14		
22	16	1640	39					63.96		
23	12	5810	8		46.48					
23a	12	4130	8		33.04					
24	16	5810	56					325.36		
24a	16	4130	6					24.78		
25	25	4680	28							136.64
26	25	4850	156							756.60
27a	20	8940	28					250.32		
27b	20	9800	28					274.40		
27c	20	8655	32					276.96		
27d	20	7820	32					250.24		
28a	10	1577	1190	1876.63						
28b	10	1277	126	160.90						
28c	10	1007	140	140.98						
28d	10	737	49	36.11						
29	22	6900	55						379.50	
29a	22	6150	51						313.65	
29b	22	2000	51						102.00	
30	20	3060	126					385.56		
30a	20	4678	107					500.55		
31	12	2000	21		42.00					
32	12	4925	21		103.43					
33	12	4042	21		84.88					
34	12	2000	21		42.00					
35	20	1975	21					41.48		
36	16	2096	21			44.02				
36a	16	1842	3			5.53				
37a	12	1180	20	23.60						
37b	12	1180	20	23.60						
38	12	1885	28	52.78						
39	16	2420	105			254.10				
39a	16	3355	55			184.53				
39b	16	3285	51			167.54				
40a	16	3355	64			214.72				
40b	16	3355	64			214.72				
41a	16	2593	64			165.95				
41b	16	2510	64			160.64				
42a	10	1190	64	76.16						
42b	10	1090	64	69.76						
05.1	20	2065	6					12.39		
05.2	20	1305	6					7.83		
10.1	25	5285	5							26.43
11.1	22	1680	5						8.40	
11.2	22	6995	5						34.98	
12.1	16	1680	5			8.40				
12.2	16	6995	5			34.98				
13.1	16	1305	6			7.83				
13.2	16	2355	6			14.13				
27c1	20	8465	32					270.88		
27d1	20	8000	32					256.00		
DÉLKA PODLE ø CELKEM	[m]	3111.29	1109.31	247.26	3636.92	3906.75		2335.13	1316.19	
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST	[kg/m']	0.617	0.888	1.208	1.578	2.466		2.984	3.853	
HMOTNOST PODLE ø CELKEM	[kg]	1919.67	985.07	298.69	5739.06	9634.05		6968.03	15071.28	
CELKOVÁ HMOTNOST VÝZTUŽE	[kg]					30515.85				

VÝZTUŽ ŘEZ D-D
M 1:50

VÝZTUŽ VSTUP B-B
M 1:50

M 1:50