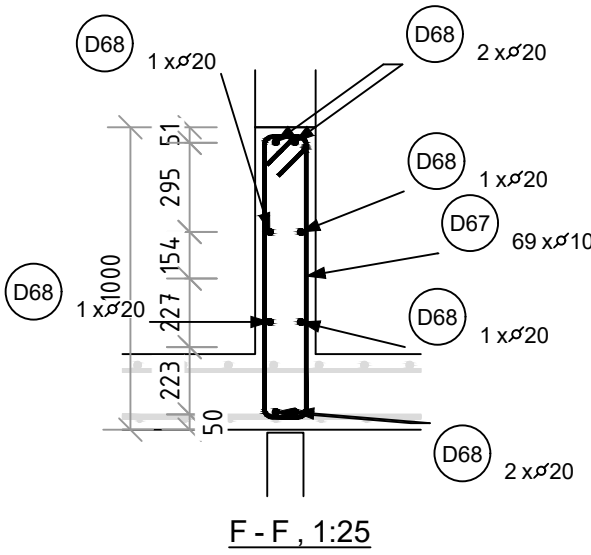
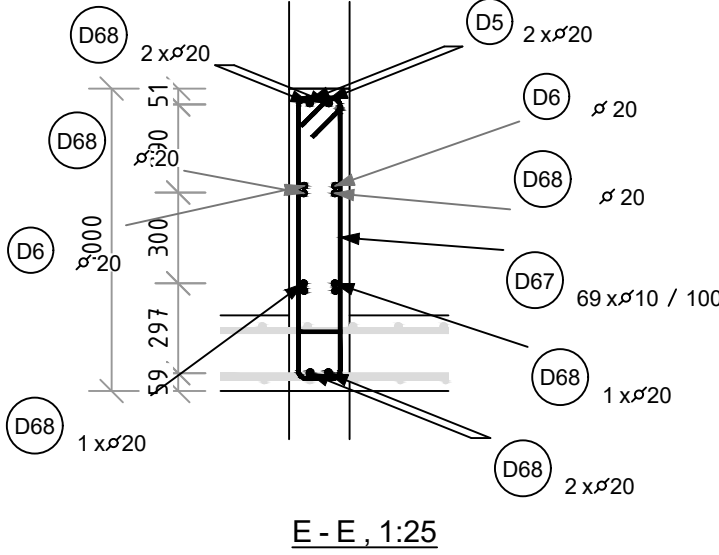
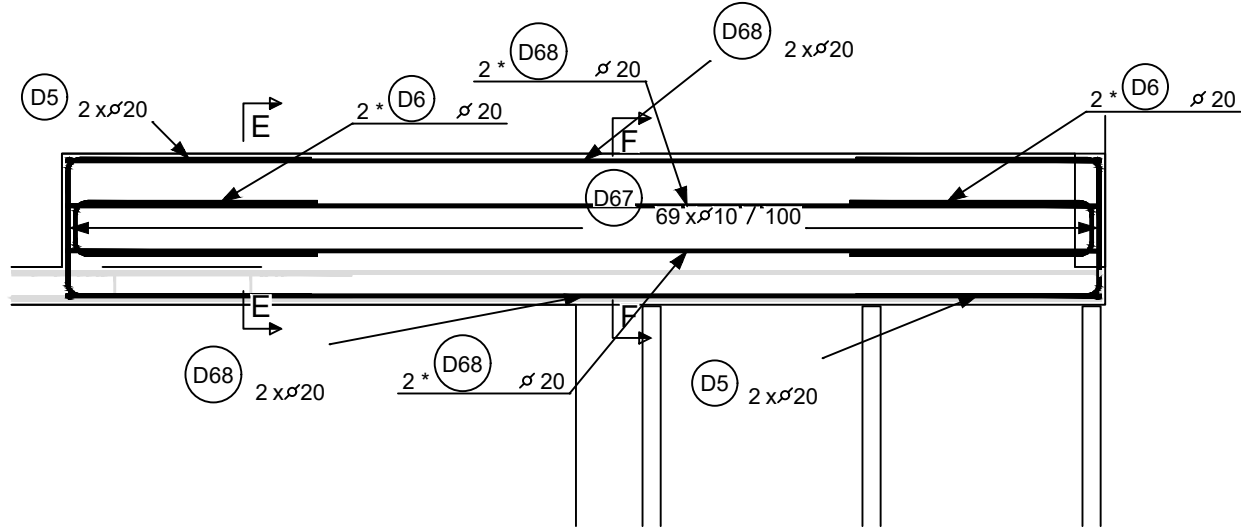


VÝKRES VYZTUŽENÍ DESKY NAD 1.NP – 2
M 1:50
610x750

VYZTUŽENÍ PRŮVLAKU:



D - D , 1:50

TABULKA VÝZTUŽE S TVARY OHYBU NA VNĚJŠÍ LÍČ

C. POL.	D (mm)	POČET	JAKOST	DĚLKA (mm)	Kgks	HMOTNOST	TVARY VÝZTUŽE
D1	10	108	B500B	3000	1.85	199.58	3000
D2	12	12	B500B	2630	2.33	27.97	2625
D3	10	39	B500B	2450	1.51	58.86	2450
D4	16	16	B500B	3100	4.89	78.27	3100
D5	20	4	B500B	4060	9.99	39.95	1620 1620 900
D6	20	4	B500B	3480	8.57	34.28	1610 1610 370
D7	10	23	B500B	5200	3.20	73.67	5200
D8	10	212	B500B	6350	3.91	829.34	6350
D9	10	380	B500B	6000	3.70	1404.48	6000
D10	10	7	B500B	3450	2.13	14.88	3450
D11	10	2	B500B	4450	2.74	5.48	4445
D12	10	52	B500B	1650	1.02	52.83	1650
D12	10	5	B500B	1660	1.02	5.08	1650
D13	10	2	B500B	4280	2.63	5.27	4275
D14	10	2	B500B	1830	1.12	2.25	1825
D15	10	30	B500B	6600	4.07	121.98	6600
D16	10	26	B500B	1210	0.75	19.37	1210
D17	10	7	B500B	2850	1.76	12.29	2850
D18	10	23	B500B	4600	2.83	65.18	4600
D19	10	100	B500B	6100	3.76	375.80	6100
D20	10	81	B500B	5400	3.33	269.41	5400
D21	10	2	B500B	5920	3.64	7.29	5915
D22	10	8	B500B	4740	2.92	23.34	4735
D23	10	44	B500B	3150	1.94	85.36	3150

D24	10	42	B500B	3750	2.31	97.02	3750
D25	10	22	B500B	150	0.09	2.02	150
D25	10	2	B500B	160	0.09	0.18	150
D26	10	6	B500B	2780	1.71	10.25	2775
D27	10	4	B500B	1150	0.71	2.83	1150
D27	10	1	B500B	1160	0.72	0.72	1160
D28	10	8	B500B	1230	0.76	6.04	1225
D29	10	12	B500B	5000	3.08	36.96	5000
D30	10	4	B500B	3350	2.06	8.26	3350
D31	10	4	B500B	2750	1.69	6.78	2750
D32	10	2	B500B	5450	3.36	6.71	5450
D33	10	2	B500B	5850	3.60	7.21	5850
D34	10	25	B500B	900	0.55	13.85	900
D35	10	2	B500B	1020	0.63	1.25	1015
D36	10	20	B500B	1500	0.92	18.48	1500
D37	10	15	B500B	4400	2.71	40.64	4400
D38	10	36	B500B	5800	3.57	128.63	5800
D39	10	2	B500B	2480	1.53	3.05	2475
D39	10	8	B500B	2490	1.53	12.25	2485
D40	10	44	B500B	2950	1.82	79.96	2950
D41	10	72	B500B	4800	2.96	212.90	4800
D42	10	82	B500B	6300	3.88	318.24	6300
D43	10	2	B500B	5950	3.66	7.32	5945
D44	10	3	B500B	1960	1.20	3.60	1950
D45	10	3	B500B	4100	2.52	7.57	4095

D46	10	2	B500B	4140	2.54	5.09	4130
D47	10	3	B500B	1610	0.99	2.97	1605
D48	10	5	B500B	1970	1.21	6.05	1965
D49	10	3	B500B	2180	1.34	4.01	2170
D50	20	14	B500B	5230	12.89	180.39	5225
D51	20	163	B500B	6980	17.20	2803.60	6975
D52	20	4	B500B	2450	6.04	24.17	2450
D53	20	4	B500B	4280	10.54	42.17	4275
D54	10	414	B500B	1060	0.65	268.71	450 200 450
D55	10	104	B500B	1010	0.62	64.30	440 170 440
D55	10	160	B500B	1020	0.62	99.91	440 180 440
D56	12	36	B500B	3450	3.06	110.29	3450
D57	16	16	B500B	4640	7.32	117.15	4640
D58	10	1140	B500B	830	0.51	582	200 160 200
D59	10	640	B500B	850	0.52	332.8	200 170 200
D60	16	4	B500B	2250	3.55	14.20	2250
D61	16	8	B500B	2080	3.28	26.26	2080
D62	10	33	B500B	5700	3.51	115.86	5700
D63	10	8	B500B	2590	1.59	12.74	2585
D64	10	2	B500B	720	0.44	0.88	715
D65	10	2	B500B	820	0.50	1.00	815
D66	10	12	B500B	4700	2.90	34.74	4700
D67	10	69	B500B	2410	1.48	102.39	840 150 940 45° 45°
D68	20	8	B500B	6850	16.89	135.14	6850
D69	10	8	B500B	790	0.49	3.89	200 150 200 45° 45°

R1	10	8	B500B	1150	0.71	5.66	1150
CELKOVÁ HMOTNOST VÝZTUŽE (kg) 9941.3							

distančníky umístit v rastru 400x400 mm
v místě otvorů výztuž prostřihnout

Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404

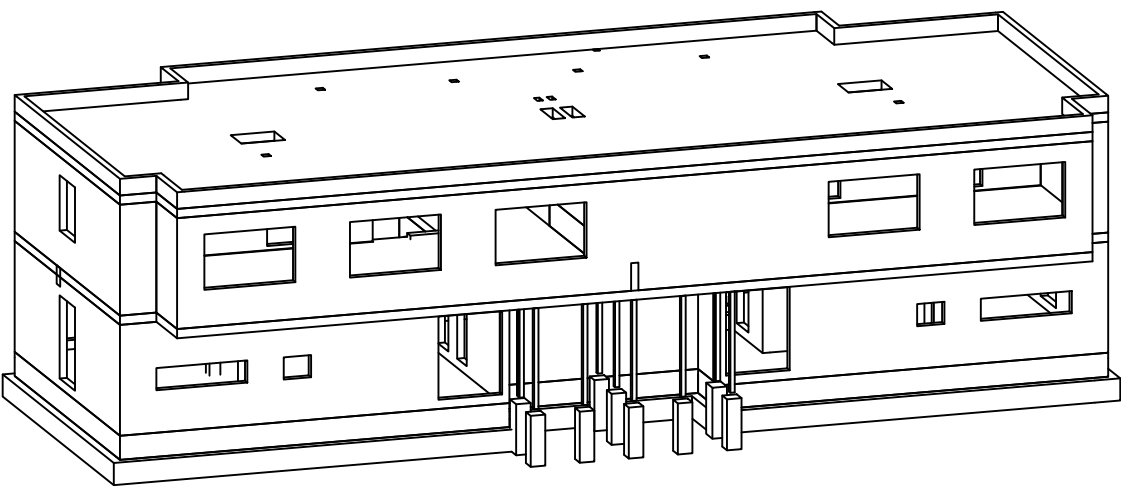
C30/37 XC1 - DESKA NAD 1.NP - vyztužený beton

Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2011
Nárůst pevnosti betonu střední
Krytí – 25 mm

OCEL B 500B

UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍČI PRUTU.
POLOMÉRY OBLOKU JSOU POLOMÉRY OHYBACÍCH TRNŮ,
NEZNAČENÉ POLOMÉRY JSOU 1/2 Øm,min (TAB. 8.1).
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.

3D-SCHÉMA OBJEKTU



ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ A HLAVNÍ PROJEKTANT : MAZOK s.r.o. Malinovského náměstí 4 Brno		INVESTOR : Pardubický kraj	PROJEKTANT DÍLČÍ ČÁSTI : <div><div>BEHA</div><div>projekt</div></div>	
ZODP. PROJEKTANT	ING. PAVEL TESAŘ		Sadovská 1516, 676 02 Mor. Budějovice IČ: 09264060 tel. +420 725 991 431 e-mail: hbrecko@seznam.cz	
VYPRACOVAL	ING. JAN BŘEČKA			
KONTROLOVAL	ING. JAN BŘEČKA			
MÍSTO STAVBY: p.č. 681/1, 681/7, 2740/4, 2740/7, 673/1 k.ú. Pardubice				
STAVBA: OBJEKT:		DĚTSKÝ DOMOV PARDUBICE AREÁL KE TVRZI PARE:		
ČÁST PROJEKTU: D.2 STAVEBNÍ ČÁST		ÚČEL: PRO REALIZACI STAVBY		DATUM: 04/2024
OBSAH: VV DESKY NAD 1.NP - výkaz (2)		MĚŘÍTKO: 1:50	ČÍS. VÝKRESU: D.1.2.9	