

SCHEMA VÝZTUŽE DESKY NAD 2.NP
VÁZANÁ VÝZTUŽ - DOLNÍ POVRCH
M 1:50

Výkaz výztuže

Pol.	Ks	Ø	Jednotl. déla	Celková déla	Hmotnost
		[mm]	[m]	[m]	[kg]
1	1604	8	1.44	2309.76	912.36
2	85	22	9.47	804.95	2401.97
3	50	22	4.93	246.50	735.56
4	32	10	9.17	293.44	181.05
5	32	10	4.08	130.56	80.56
6	20	22	4.38	87.60	261.40
7	10	22	4.93	49.30	147.11
8	5	22	9.41	47.05	140.40
9	2	10	9.41	18.82	11.61
10	5	22	8.67	43.35	129.36
11	2	10	8.67	17.34	10.70
12	5	22	7.86	39.30	117.27
13	2	10	7.86	15.72	9.70
14	5	22	6.87	34.35	102.50
15	2	10	6.87	13.74	8.48
16	5	22	5.89	29.45	87.88
17	2	10	5.89	11.78	7.27
18	67	10	2.34	156.78	96.73
19	1	25	10.68	10.68	41.12
20	1	25	10.63	10.63	40.93
21	1	25	10.58	10.58	40.73
22	1	25	10.53	10.53	40.54
23	2	16	10.67	21.34	33.72
24	2	16	10.52	21.04	33.24
25	280	12	3.96	1108.80	984.61
26	24	25	8.32	199.68	768.77
27	8	20	8.19	65.52	161.83
28	4	20	8.92	35.68	88.13
29	12	25	8.92	107.04	412.10
30	12	25	5.09	61.08	235.16
31	4	20	4.84	19.36	47.82

Celková hmotnost [kg]: 8370.61

POZNÁMKA

- TENTO VÝKRES JE POUZE SCHEMA VÝZTUŽE. SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VYPRACOVÁNÍ PODROBNÉHO VÝKRESU VÝZTUŽE. NELZE PODLE NĚJ STŘÍHAT A OSAZOVAT VÝZTUŽ.
- TRMINKY JSOU U VŠECH PRVKŮ NAVRŽENY OD PODPOR DO 1/4 ROZPĚTÍ V ROZTEČÍCH 100 mm. V POLI V ROZTEČI 150 RESP. 200 mm.
- VE VÝKAZU VÝZTUŽE NENÍ ZAPOČÍTÁNA KONSTRUKČNÍ MONTÁŽNÍ VÝZTUŽ TRNOVACÍ ANI SPOJOVACÍ PRVKY.
- VŠECHNY POMOČNÉ A KONSTRUKČNÍ PRVKY MUSÍ BÝT VYZTUŽENY KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ.
- V RÁMCI DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE JE NUTNÉ VYPRACOVAT PODROBNÉ VÝKRESY VÝZTUŽE.
- PŘI VYZTUŽOVÁNÍ JE NUTNO DODRŽET KONSTRUKČNÍ ZÁSADY DLE ČSN EN 192-1-1
- DO ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ JE ZAKÁZÁNO PROVÁDĚT JAKÉKOLIV PROSTUPY A NIKY NAD RÁMEC JIŽ ZOBRAZENÝCH BEZ SOUHLASU PROJEKTANTA STATIKY.
- PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A JINÝCH SOUVISEJÍCÍCH DOKUMENTŮ JE NUTNÁ KONSULTACE SE STATIKEM.

LEGENDA

ZELEZOBETON

MATERIÁL

BETON ČSN EN 206-1
C30/37-XC1
VÝZTUŽ - B500B

NAVROVÁNO DLE ČSN EN 1992-1-1,
VÝROBA BETONU A PROVÁDĚNÍ
KONSTRUKCE PODLE ČSN EN 206+A1,
ČSN EN 13670
TRÍDA TOLERANCÍ 1, KONTROLNÍ TRÍDA 2

