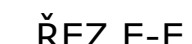


M 1:50



- TENTO VÝKRES JE POUZE SCHÉMA VÝZTUŽE. SLUŽÍ JAK PODKLAD PRO VYPRAVČOVÁNÍ PODROBNÉHO VÝKRESU VÝZTUŽE. NELZE PODLE NĚJ STŘÍHAT A OSAZOVAT VÝZTUŽ.
- TRMĚNÍ JSOU U VŠECH PRVKŮ NAVRŽENÝCH OD PODPOR DO 1/4 ROZPĚTÍ V ROZTEČIČCE 100 mm. V PŮLI V ROZTEČI 150 resp. 200 mm.
- VE VÝKRESU JE ZOBRAZEN ZÁPOČÍTANÝ KONSTRUKČNÍ MONTÁŽNÍ VÝZTUŽ.
- KONVOJÁCI SPOKOUPÍ PRVKY.
- VŠECHNY POMOČNÉ A KONSTRUKČNÍ PRVKY MUSÍ BÝT VÝZTUŽENY KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ.
- V RÁMCI DODATELSKÉ DOKUMENTACE JE NUTNÉ VYPRAVČOVAT PODROBNÉ VÝKRESY VÝZTUŽE.
- PŘI VÝZTUŽENÍ JE NUTNO DODRŽET KONSTRUKČNÍ ZÁSADY DLE ČSN EN 1292-1.
- DLE ŽELOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ JE ZAKÁZÁNO PROVÁDĚT JAKÉKOLIV PROSTUPLÝCH NEBO RÁMEC JIŽ ZOBRAZENÝ BEZ SOUHLASU PROJEKTANTA STATIKY.
- PŘI JAKÉKOLIV NESOULADU PROJEKTU A JINÝCH SOUVISEJÍCÍCH DOKUMENTŮ JE NUTNÁ KONZULTACE SE STATIKEM.

Výkaz výztuže

Pol.	Ks	Ø	Jednot. deika	Celková deika	Hmotnost	Pol.	Ks	Ø	Jednot. deika	Celková deika	Hmotnost
		[mm]	[m]		[kg]			[mm]	[m]		[kg]
1	682	8	3,87	2639,34	1042,54	49	10	7,05	70,50		111,39
2	30	16	9,81	294,30	444,99	50	4	2,02	8,08		12,77
3	116	16	2,32	269,12	425,21	51	4	2,22	8,88		14,03
4	10	16	9,71	97,10	153,42	52	10	8,86	88,60		139,93
5	10	16	9,96	99,60	157,37	53	4	1,92	7,68		12,12
6	753	16	4,39	3305,67	522,96	54	10	3,67	36,70		57,99
7	51	10	16,88	264,30	151,36	55	1	2,31	9,24		14,60
8	10	16	8,93	178,22	289,19	56	4	12,61	50,44		79,90
9	10	16	9,09	90,90	143,62	57	4	12,34	49,36		77,91
10	1	10	Rv	400,22	246,94	58	2	12,47	24,94		39,94
11	138	16	3,22	444,36	702,09	59	2	12,54	25,08		45,17
12	138	16	0,87	120,06	189,69	60	28	3,90	101,40		160,21
13	10	16	9,20	92,00	151,36	61	13	3,14	38,92		61,55
14	10	16	6,20	62,00	97,96	62	13	0,88	11,14		18,08
15	42	16	4,84	203,28	321,18	63	10	9,53	95,30		150,57
16	11	16	3,27	35,97	56,83	64	10	9,84	98,40		155,47
17	11	16	0,92	10,12	15,99	65	2	9,84	19,68		12,14
18	20	16	4,21	84,30	133,17	66	2	9,53	19,06		11,76
19	20	16	4,16	83,20	131,46	67	14	10,88	86,80		88,71
20	20	16	8,80	176,00	278,08	68	140	1,27	177,80		280,92
21	156	20	2,70	421,20	1040,36	69	10	10,00	100,00		158,00
22	18	16	10,12	182,16	287,81	70	2	10,00	20,00		12,34
23	20	16	4,17	83,40	133,77	71	10	7,65	76,50		120,87
24	20	16	4,21	84,20	131,04	72	2	7,65	15,30		9,84
25	4	16	17,68	34,81	53,12	73	4	3,80	15,20		24,02
26	8	10	8,94	71,52	44,13	74	1	3,67	3,67		5,80
27	20	16	4,99	99,80	157,68	75	4	3,55	14,20		22,44
28	8	10	4,70	37,60	23,20	76	2	3,60	7,20		4,44
29	50	8	2,11	105,50	41,67	77	45	3,22	144,90		228,94
30	90	16	2,64	237,60	375,41	78	45	0,87	39,15		61,88
31	104	16	8,72	174,40	283,12	79	4	3,46	21,84		35,14
32	1	10	10,84	108,40	166,80	80	2	5,20	10,40		16,43
33	2	10	4,71	9,42	5,81	81	4	5,33	21,32		33,69
34	16	16	4,71	75,36	119,07	82	2	5,36	10,72		6,61
35	42	16	1,54	64,68	101,19	83	2	5,31	10,62		6,55
36	2	10	4,17	8,34	5,15	84	16	2,31	23,10		36,50
37	2	10	4,12	8,20	5,03	85	4	2,36	9,28		14,56
38	20	16	9,98	199,60	315,37	86	4	2,31	9,24		14,46
39	4	10	9,68	38,72	23,89	87	85	4,49	381,65		603,01
40	10	16	6,36	63,60	100,49	88	111	12	2,72	301,92	268,18
41	4	10	6,06	24,24	14,96	89	58	16,44	257,52		408,80
42	4	10	5,03	20,12	12,41	90	58	12	2,62	151,96	134,94
43	48	16	9,53	38,12	22,52	91	15	8	2,87	43,05	17,00
44	4	10	5,39	21,56	13,30	Celková hmotnost [kg]:					18480,85
45	4	10	5,31	21,44	7,68						
47	10	16	9,86	98,60	155,79						
48	20	8	2,67	53,40	21,09						

Cellková hmotnosť [kg]: 18480.85

☐ ŽELEZOBETON

☒ ŽELEZOBETON MONOLITICKÝ - SKLOPENÝ ŘEZ

NAVRHOVÁNO 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

BETON ČSN EN 206-1

PODKLADNÍ BETON: C16/20
ZÁKLADY: C20/25
VÝZTUŽ - B500B

Ipx: atL000 + 217.17 m n.m.						
Area / Project Městská škola Mydliny, Praha 12, Modřany						
Generated projectset / Chief designer LXOXA						
LXOXA s.r.o., 120 00 Praha 2 Pražská 20, 120 00 Praha 2 T: +420 22 51111 E: info@lxoxa.cz						
Všechny práva uchována! - All rights reserved. This document contains confidential information and/or trade secrets of LXOXA s.r.o. and its subsidiaries. It is intended for internal use only. Any unauthorized disclosure or reproduction without written permission from LXOXA s.r.o. is strictly prohibited.						
Schválil / Approved	Datum / Date					
Růžička / Stamp						
Inventor / Designer Městská škola Praha 12 Myslbenej Býdlo Praha - Modřany 142 00						
praha12						
Schválil / Approved	Datum / Date					
Specifik / Stage DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY						
Čísť dokumentace - profese / Part documentation - trades D 1.2 - STATICKÉ ŘEŠENÍ						
Čísť stavby / Part of project F1						
Vznikl / Designed by STAVEB s r.o., Moškovského 156/010 Praha 9						
Vydavatel / Issued by ing. Zdeněk Bříž	Kontrolní / Checked ing. Zdeněk Bříž	Dokument / Supervised by ing. Vít Lařt				
Obsah / Content Schéma výtahu zádáku						
Název / Name 1:50	Čísť / Part of project D 1.2	Stavba / Project F1	Objekt / Object F	Podlaží / Floor 10	Stránka / Page rev. A	
Datum / Date 31.01.2020	MSZ1	D 1.2	F1	ST	F 10	rev. A