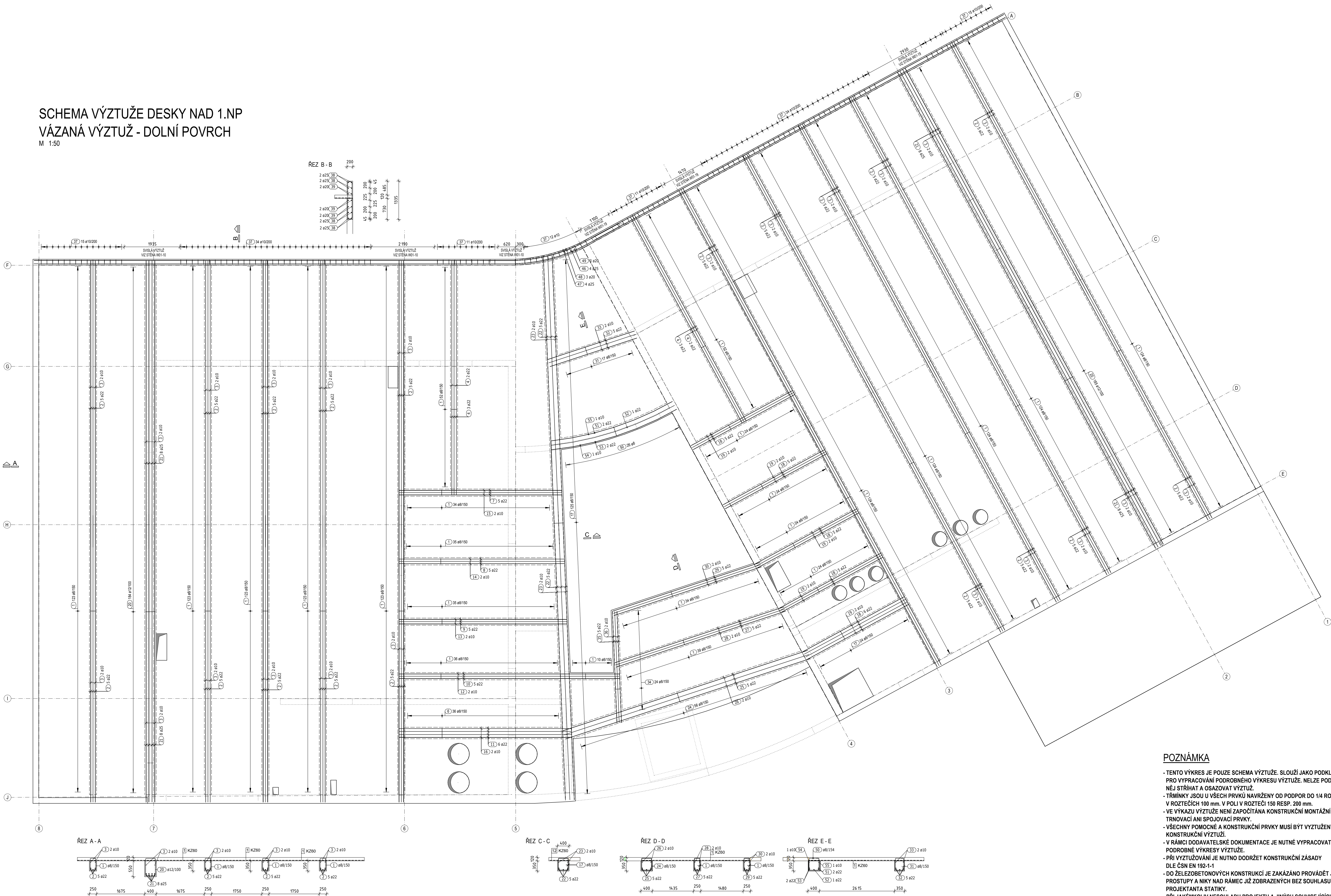


SCHEMA VÝZTUŽE DESKY NAD 1.NP
VÁZANÁ VÝZTUŽ - DOLNÍ POVRCH
M 1:50



POZNÁMKA

- TENTO VÝKRES JE POUZE SCHEMA VÝZTUŽE. SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VYPRACOVÁNÍ PODROBNĚHO VÝKRESU VÝZTUŽE. NELZE PODLE NĚJ STŘÍHAT A OSAZOVAT VÝZTUŽ.
- TRMINKY JSOU U VŠECH PRVKŮ NAVRŽENY OD PODPOR DO 1/4 ROZPĚTÍ V ROZTČÍCH 100 mm. V POLI V ROZTČÍCH 150 RESP. 200 mm.
- VE VÝKAZU VÝZTUŽE NENÍ ZAPOČÍTÁNA KONSTRUKČNÍ MONTÁŽNÍ VÝZTUŽ TRNOVACÍ ANI SPOJOVACÍ PRVKY.
- VŠECHNY POMOČNÉ A KONSTRUKČNÍ PRVKY MUSÍ BÝT VÝZTUŽENY KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ.
- V RÁMCI DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE JE NUTNÉ VYPRACOVAT PODROBNĚ VÝKRESY VÝZTUŽE.
- PŘI VÝZTUŽOVÁNÍ 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 NESOUHLADU PROJEKTU A JINÝCH SOUVISEJÍCÍCH DOKUMENTŮ JE NUTNÁ KONZULTACE SE STATIKEM.

Výkaz výztuže

Pol.	Ks	Ø [mm]	Jednotl. délka [m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
1	1658	8	1.44	2387.52	943.07
2	100	22	10.00	1000.00	2984.00
3	48	10	9.70	465.60	287.28
4	10	22	8.18	81.80	244.59
5	4	10	8.18	32.72	20.19
6	36	8	2.14	77.04	30.43
7	5	22	5.68	28.40	84.75
8	5	22	5.78	28.90	86.24
9	5	22	5.86	29.30	87.43
10	5	22	7.69	38.45	114.73
11	6	22	6.02	36.12	107.78
12	2	10	7.69	15.36	9.49
13	2	10	5.86	11.72	7.23
14	2	10	5.78	11.56	7.13
15	2	10	5.68	11.36	7.01
16	2	10	6.02	12.04	7.43
17	148	8	1.74	256.32	102.41
18	26	22	4.04	105.04	313.44
19	10	10	4.04	40.40	24.93
20	369	12	2.18	804.42	714.32
21	32	25	10.05	321.60	1238.16
22	10	22	10.05	100.60	300.19
23	4	10	10.05	40.24	24.83
24	56	8	1.74	97.44	38.49
25	5	22	8.98	44.90	133.98
26	2	10	8.98	17.96	11.08
27	5	22	6.22	31.10	92.80
28	2	10	6.22	12.44	7.68
29	5	22	5.42	27.10	80.87
30	2	10	5.42	10.84	6.69
31	17	8	1.64	27.88	11.01
32	5	22	3.19	15.95	47.59
33	2	10	3.19	6.38	3.94
34	24	8	1.38	33.12	13.08
35	5	22	3.89	19.45	58.04
36	2	10	3.89	7.78	4.80
37	132	10	3.11	410.52	253.29
38	8	25	11.75	94.00	361.90
39	6	20	11.75	70.50	174.14
40	8	25	6.35	50.80	195.58
41	6	20	6.10	36.60	90.40
42	8	25	11.75	94.00	361.90
43	6	20	11.75	70.50	174.14
44	8	25	5.79	46.32	178.33
45	6	20	5.54	33.24	82.10
46	4	25	5.16	20.64	79.46
47	4	25	5.11	20.44	78.69
48	3	20	4.60	13.80	34.09
49	3	20	4.66	13.98	34.53
50	26	8	1.74	45.24	17.87
51	2	22	4.49	8.98	26.80
52	1	22	4.56	4.56	13.61
53	2	22	4.63	9.26	27.63
54	1	10	4.61	4.61	2.84
55	1	10	4.47	4.47	2.76

Celková hmotnost [kg] : 10446.67

LEGENDA

ŽELEZOBETON

MATERIÁL

BETON ČSN EN 206-1
C50/37-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

Area / Project
Mateřská škola Mydlinky, Praha 12, Modřany

Generální projektant / Chief designer
LOXIA
LOXIA s.r.o.
Přemysla 26, 120 00 Praha 2
T: +420 221 511711, E: firma@loxia.cz

Schválil / Approved
Datum / Date

Ručilka / Stamp

Investor / Developer
Městská část Praha 12
Předměstí Běchovice
Praha 4 - Modřany
162 00

Schválil / Approved
Datum / Date

Stupeň / Stage
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Část dokumentace - prořez / Part of documentation - trades
D.1.2 - STATICKÉ ŘEŠENÍ

Část stavby / Part of project
F1

Vypracoval / Designed by
STAVEK s.r.o., Mladá Boleslav 576/11, 180 00 Praha 8

Vypracoval / Elaborated by
Ing. Zdeněk Bělý

Kontroloval / Checked
Ing. Zdeněk Bělý

Dozoroval / Supervised by
Ing. Václav Látal

Období / Content
Schéma výztuže desky nad 1.NP - Vázaná výztuž - dolní povrch

Měřítko / Scale
1:50

Číslo / Code	Revizní / Revision	Stav / Status	Podpis / Signature	Podpis / Signature	Podpis / Signature	Podpis / Signature	Podpis / Signature	Podpis / Signature	Podpis / Signature
31.01.2020	MBS1	D.1.2	F1	ST	F	14	rev. 0		