

Č. POL.	D (mm)	POČET	JAKOST	DĚLA	kg/m	kg celkem	TVARY VÝZTUŽE
D.3.5.78	12	2	B500B	1600	1,42	2,8	1600
D.3.5.80	12	6	B500B	12000	10,66	63,9	12000
D.3.5.374	12	4	B500B	2600	2,31	9,2	1700
D.3.5.378	12	20	B500B	1750	1,55	31,1	1700
D.3.5.380	12	120	B500B	850	0,76	90,6	1600
D.3.5.471	10	1	B500B	750	0,46	0,5	750
D.3.5.475	12	4	B500B	1950	1,73	6,9	1900
D.3.5.479	12	4	B500B	1950	1,73	6,9	1900
D.3.5.480	12	4	B500B	2050	1,82	7,3	2000
D.3.5.483	12	2	B500B	2400	2,13	4,3	2400
D.3.5.484	12	4	B500B	2450	2,18	8,7	2400
D.3.5.486	12	6	B500B	1750	1,55	9,3	1700
D.3.5.487	12	4	B500B	2800	2,49	9,9	2700
D.3.5.488	12	4	B500B	1600	1,42	5,7	1500
D.3.5.489	12	12	B500B	2250	2,00	24,0	2200
D.3.5.492	12	4	B500B	1950	1,73	6,9	1900
D.3.5.493	12	4	B500B	1850	1,64	6,6	1800
D.3.5.494	12	4	B500B	2200	1,95	7,8	2200
D.3.5.495	12	4	B500B	2350	2,09	8,3	2300
D.3.5.496	12	4	B500B	2050	1,82	7,3	2000
D.3.5.497	12	4	B500B	2950	2,62	10,5	2900
D.3.5.501	12	4	B500B	3800	3,37	13,5	3800
D.3.5.504	12	2	B500B	2450	2,18	4,4	2400
D.3.5.506	12	4	B500B	1550	1,38	5,5	1500
D.3.5.510	12	2	B500B	1800	1,60	3,2	1800
D.3.5.514	12	4	B500B	3100	2,75	11,0	3100
D.3.5.515	12	2	B500B	4400	3,91	7,8	4400
D.3.5.516	12	2	B500B	8000	7,10	14,2	8000
D.3.5.520	12	2	B500B	8100	7,19	14,4	8100
D.3.5.526	12	2	B500B	10100	8,97	17,9	10100
D.3.5.527	12	4	B500B	3600	3,20	12,8	3600

D.3.5.530	12	2	B500B	4900	4,35	8,7	4900
D.3.5.531	12	10	B500B	2500	2,22	22,2	2500
D.3.5.532	12	2	B500B	6200	5,51	11,0	6200
D.3.5.534	12	6	B500B	5100	4,53	27,2	5100
D.3.5.537	12	2	B500B	9400	8,35	16,7	9400
D.3.5.538	12	2	B500B	4700	4,17	8,3	4700
D.3.5.540	12	6	B500B	2700	2,40	14,4	2700
D.3.5.542	12	2	B500B	3800	3,37	6,7	3800
D.3.5.543	12	2	B500B	2100	1,86	3,7	2100
D.3.6.486	12	2	B500B	2400	2,13	4,3	2400
D.3.5.4	10	281	B500B	1350	0,83	233,8	1350
D.3.5.404	10	12	B500B	850	0,52	6,3	850
D.3.5.430	10	6	B500B	750	0,46	2,8	750
D.3.5.446	10	20	B500B	950	0,58	11,7	950
D.3.5.454	10	13	B500B	850	0,52	6,8	850
D.3.5.469	10	1	B500B	1750	1,08	1,1	1750
D.3.5.473	10	1	B500B	1250	0,77	0,8	1250
D.3.5.474	10	131	B500B	1300	0,80	104,9	1300

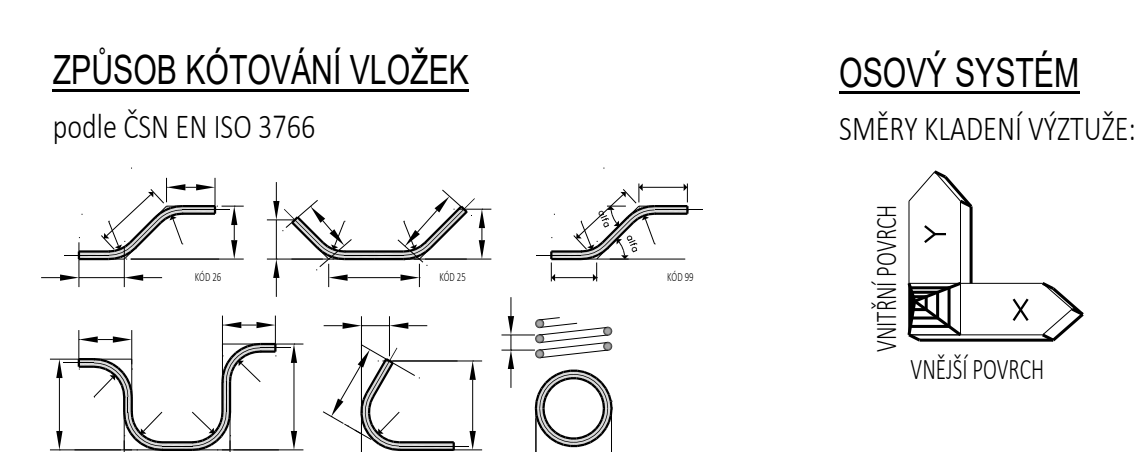
**VÝKAZ VÝZTUŽE**  
Celkové množství ocele

Příměr	Délka [m]	kg / m	Hmotnost [kg]
10	683,019	0,613	418,738
12	915,761	0,888	813,533
		Celková hmotnost [kg]	1232,271

**TABULKA PŘESÁHOVÝCH A KOTEVNÍCH DÉLEK**

ČSN/ST	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Ø20	Ø22	Ø25	Ø28	Ø32	Ø36	Ø40	Ø50
PŘESÁHOVÁ DÉLKA	430	540	650	760	860	970	1080	1190	1300	1410	1520	1630	1740	2050
KOTEVNÍ DÉLKA	250	360	470	580	690	770	790	900	1010	1150	1350	1550	1900	2300
NEPŘÍMÁ PŘÍMÁ VÝZTUŽE	NEPŘÍMÁ PŘÍMÁ VÝZTUŽE VÝZTUŽE JAKO BĚŽNÝM 200 mm v výšce													
PŘESÁHOVÁ DÉLKA	620	770	930	1080	1230	1390	1540	1700	1930	2160	2470	2890	3350	4700
KOTEVNÍ DÉLKA	410	510	620	720	820	930	1030	1130	1290	1440	1650	1930	2240	3140

dl ČSN EN 1993-1-1, beton dle ČSN EN 1206, kotev B500, fy=500MPa



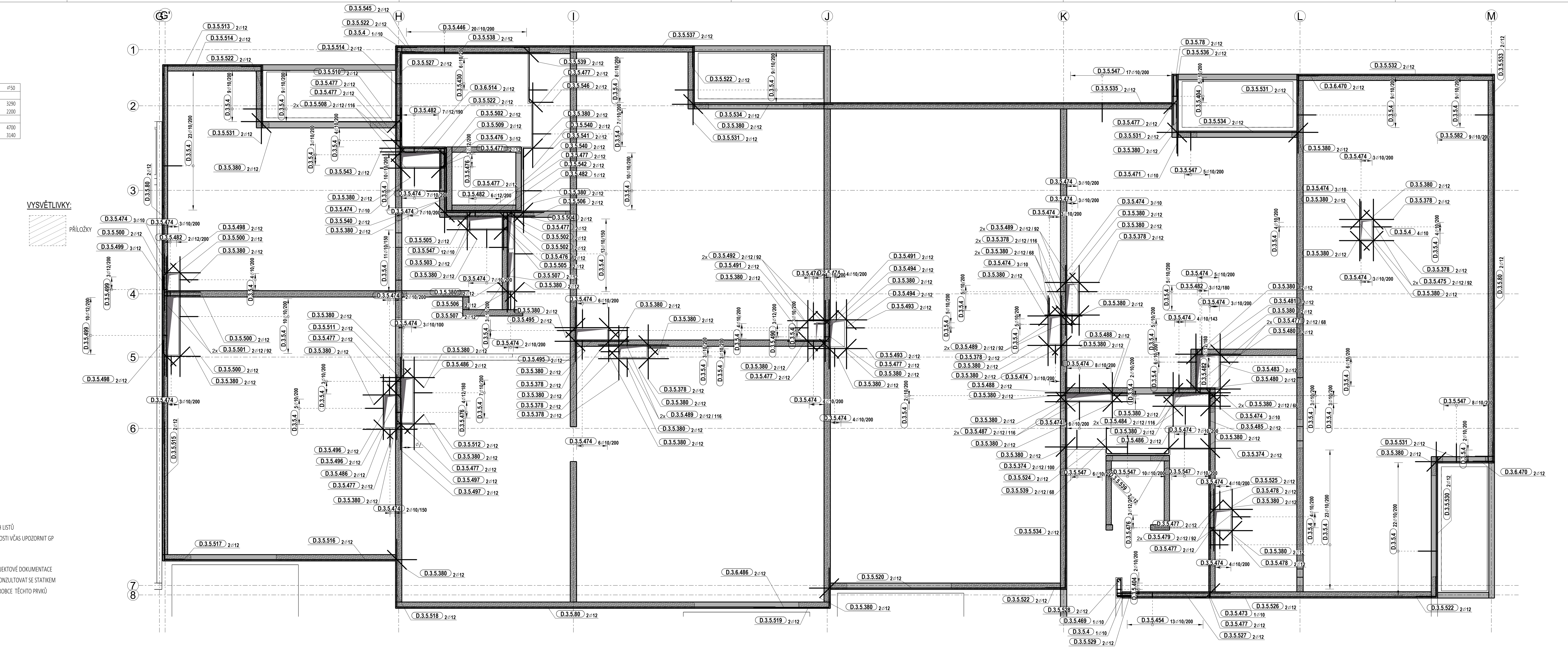
**BETON:**  
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404  
**C30/37-XC1(CZ,F,1)-Cl 0,4-Dmax 16-S3**

Zkoušet 94 50t  
Napřevod dle ČSN EN 1860-1:2011  
Návod provedení betonu  
Děnové učivo betonu  
Hřst, Červen 2018

**OCEL B 500B**  
VYUŽITÉ DEJELY JSOU VYZNAČENY A NEBĚŽÍ LICI PRUTU  
POLYMERY OBLIKA JSOU POLYMERY OBYČNÉHO TĚŽKÉ  
NEBĚŽÍ POLYMERY JSOU 10 mm (TĚŽKÉ 8 11)  
NEBĚŽÍ DEJELY JSOU 45° 80° nap 180°  
CELKOVÉ DEJELY VLOŽEK JSOU STRIŽNÉ DEJELY.

STRANA PŮDĚL BETONOVANÁ  
**PRACOVNÍ SPÁRA**  
STRANA DŘÍVE BETONOVANÁ

**POZNÁMKY:**  
- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEÚPLNĚ SOUČÁSTÍ PD  
- PŘI PROVÁDĚNÍ PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ NUTNO PRACOVAT S NEAKTUALNĚJŠÍMI REVIZEMI VÝKRESŮ A ZMĚNOVÝMI LÍSTY  
- PŘED VLÁSTNÍ BETONÁŽÍ NUTNO VÝKRESY TVARU ZKORDINOVAT SE STAVĚNÍ ČÁSTÍ A NA PŘÍPADNĚ NESROVNALOSTI VČAS UPOZORNIT GP A STATIKA  
- PŘI JAKÉMKOLIV NESOUADU PD A SKUTEČNÉHO STAVU NUTNO UPOZORNIT GP A STATIKA  
- DO ŽA KONSTRUKCÍ BUDE PŘED BETONÁŽÍ PROVEDENO TRUBKOVANÍ A INSTALACE ELEKTRO DLE SAMOSTATNĚ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
- VEŠKERÉ OTVORY, KTERÉ SE BUDOU PROVÁDĚT DO HOTOVÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ DODATEČNĚ, NUTNO KONSULTOVAT SE STAVITELM  
- PŘI OSAZOVÁNÍ JAKÝCHKOLIV TYPŮCH PRUTŮ SE MUSÍ PROVÁDĚČI PRAMA ŘÍDIT TECHNICKÝMI LÍSTY A POKYNY VÝROBCE TĚCHTO PRUTŮ  
- VÝHAZOVÁNÍ VÝZTUŽE KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PRVKY A OSAZENÍM ZÁMĚKOVÝCH VÝKRESŮ



stavba:  
**Polyfunkční soubor Modřanský cukrovár bytové domy A a B**  
ul. Komorňanská, Praha 12

Komisař:  
SKANSKA REALITY a.s.  
Křižkova 80/100, 186 00 Praha  
Czech Republic

Projektant:  
SKANSKA

Hlavní architekt projektu:  
CIVIL ENGINEERS OF ASSOCIATED ARCHITECTS s.r.o.  
Dobruška 1228/2A, 10000 Praha 5  
Czech Republic  
e-mail: ofa@civilengineers-architect.com

Hlavní inženýr projektu:  
AED projekt a.s.  
Pod Břevnem 1228/2A, 10000 Praha 5  
Czech Republic  
T: +420 257 231 100  
e-mail: aed@aedprojekt.cz

projektant:  
STATIST POINT s.r.o.  
Přelomská 2560/166, 150 00 Praha 5  
Czech Republic  
T: +420 725 507 361  
e-mail: karel.kozak@statpoint.cz

projekční systém:  
S-JTSK

stavba:  
DOKUMENTACE PRO PROVÁZENÍ STAVBY  
DLE PŘÍLOHY C.13 VÝH. 488:2008 Sb.

SO 01 B.2 - Bytový dům B

stavba zpracovaná:  
11.12.2021  
formát:  
A3  
mřížka:  
1:50  
podp. zpracovatelé:  
Ing. Karel Kozák, ČKAIT 0008742  
výpracování:  
Michal Kovárka

stavba:  
STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST  
příloha:  
LEMOVACÍ VÝZTUŽE  
DESKA NAD 3.NP - B3.4

datum revize:  
11.12.2021  
formát:  
A3  
mřížka:  
1:50  
podp. zpracovatelé:  
Ing. Karel Kozák, ČKAIT 0008742  
výpracování:  
Michal Kovárka

stavba:  
STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST  
příloha:  
LEMOVACÍ VÝZTUŽE  
DESKA NAD 3.NP - B3.4

1