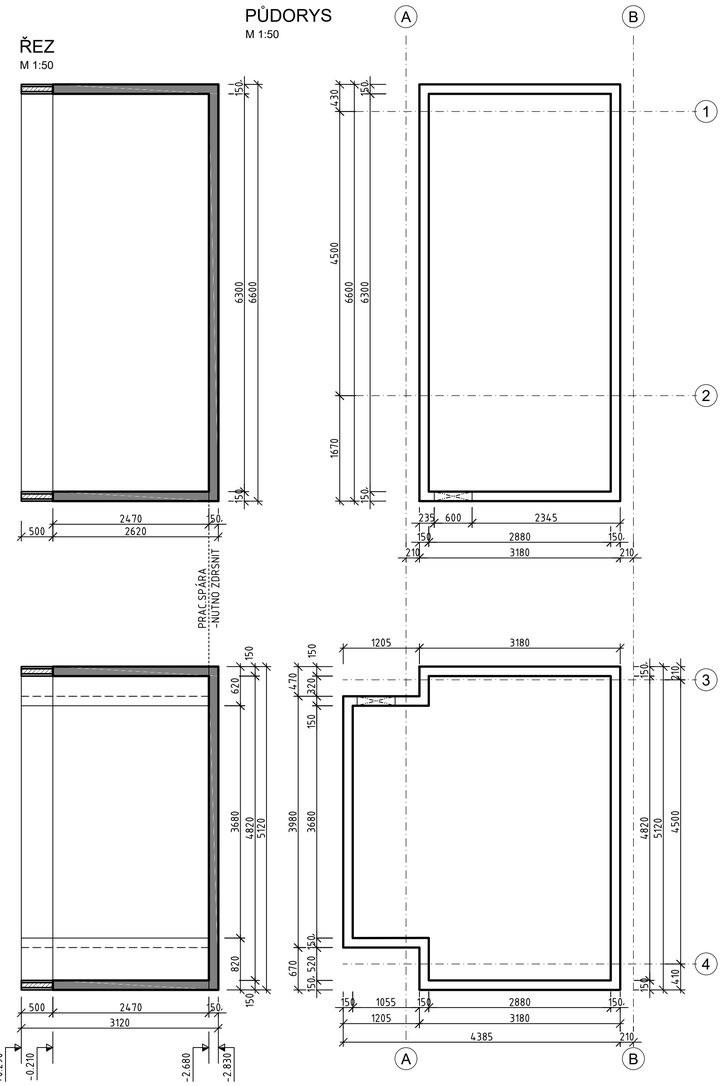
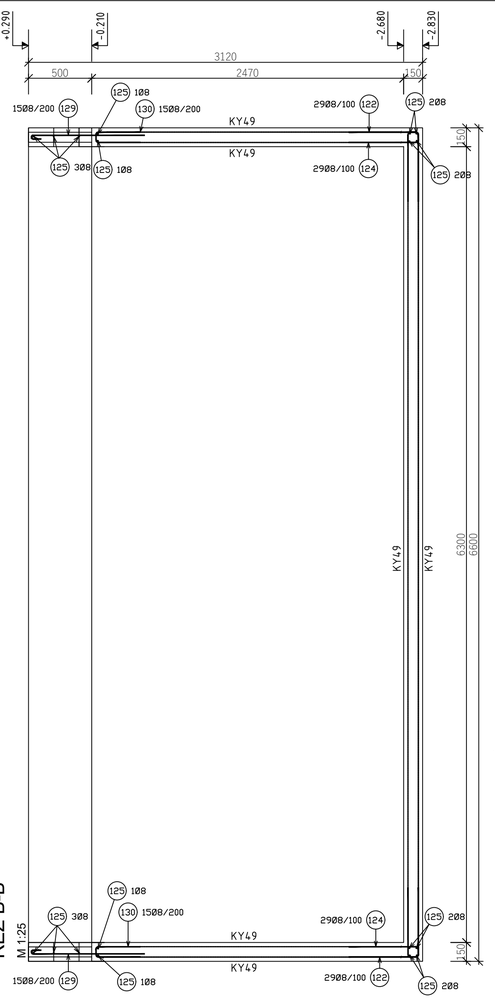
PŮDORYS
M 1:50

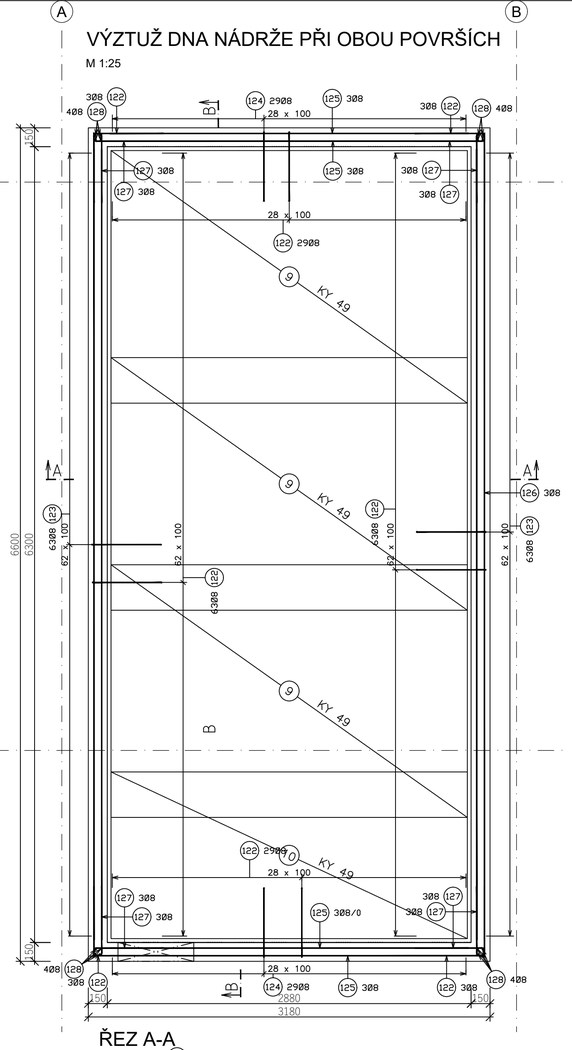


ŘEZ
M 1:50

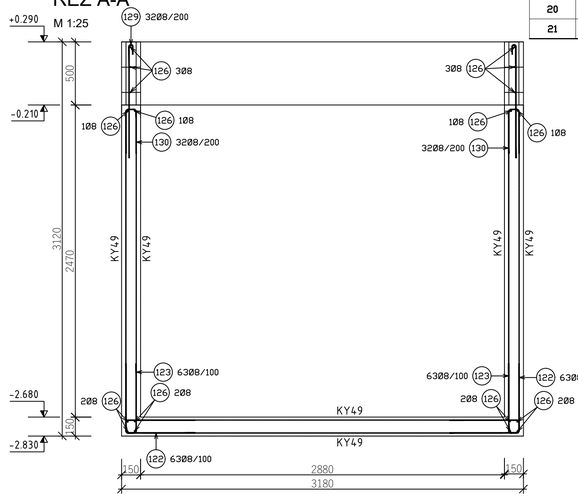
ŘEZ B-B
M 1:25



VÝZTUŽ DNA NÁDRŽE PŘI OBOU POVRŠÍCH
M 1:25



ŘEZ A-A
M 1:25



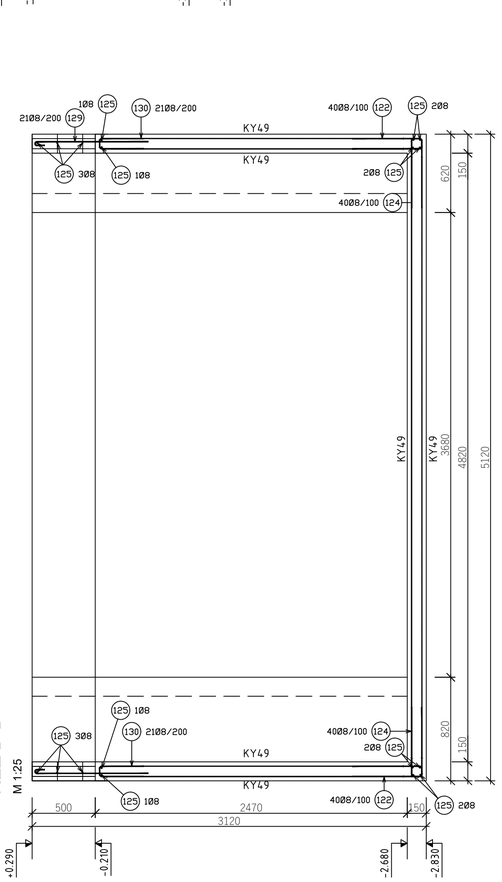
Autodesk® Tabulka výztuže

Pol.	Ks	Třída oceli	ø	Délka (m)	Hmotnost (kg)	Délka celkem (m)	Hmotnost celkem(kg)
122	413	B500	8	1.10	0.43	454.30	179.45
123	223	B500	8	1.28	0.51	285.89	112.92
124	138	B500	8	1.26	0.50	174.16	68.79
125	36	B500	8	2.84	1.12	102.24	40.38
126	18	B500	8	6.26	2.47	112.68	44.51
127	54	B500	8	0.62	0.24	33.24	13.13
128	20	B500	8	2.40	0.95	48.00	18.96
129	187	B500	8	0.98	0.39	182.42	72.06
130	187	B500	8	0.78	0.31	146.05	57.69
131	6	B500	8	4.78	1.89	28.67	11.33
132	3	B500	8	4.78	1.89	14.34	5.66
133	2	B500	8	1.46	0.58	2.92	1.15
134	2	B500	8	0.98	0.39	1.95	0.77
135	2	B500	8	1.65	0.65	3.30	1.30
136	2	B500	8	1.16	0.46	2.33	0.92
137	8	B500	8	1.50	0.59	12.04	4.76
138	6	B500	8	3.64	1.44	21.84	8.63
139	3	B500	8	3.64	1.44	10.92	4.31
140	6	B500	8	1.33	0.53	7.98	3.15
141	4	B500	8	1.29	0.51	5.15	2.04
142	1	B500	8	0.80	0.32	0.80	0.32
143	4	B500	8	1.16	0.46	4.66	1.84

Součet hmotností (kg)	654.07
Celková hmotnost + 30% přirážka	číslo

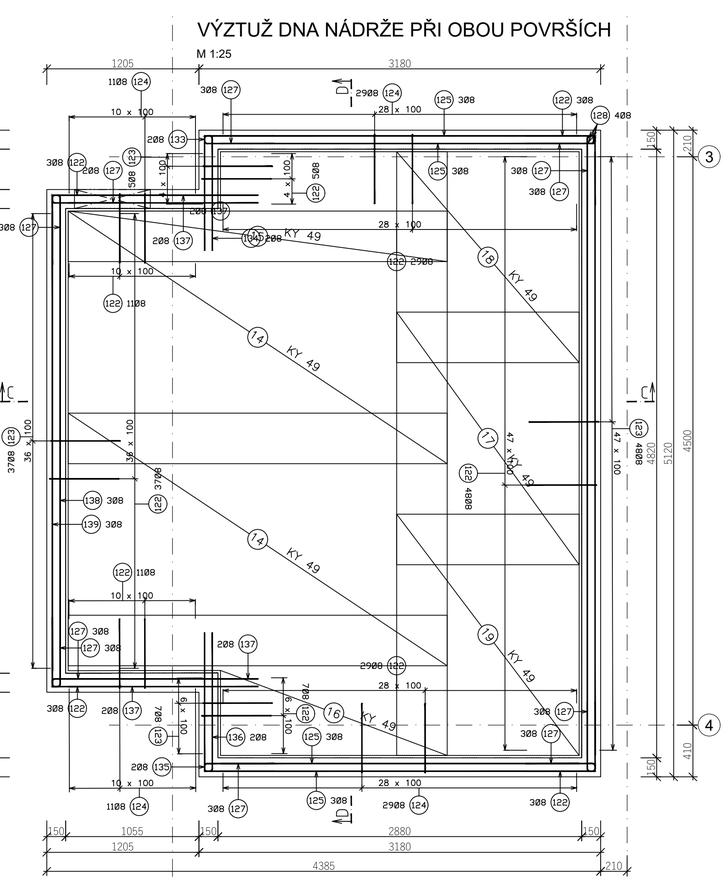
Výkaz sítí

Pol.	Typ	Množství	Rozměr (m)	Hmotnost (kg)	Celková hmotnost (kg)
9	KY 49	6	2.00x2.82	44.56	267.34
10	KY 49	2	1.32x2.82	29.41	58.81
11	KY 49	28	2.00x2.40	37.92	1061.76
12	KY 49	8	1.20x2.40	22.75	182.02
13	KY 49	4	1.34x2.40	25.41	101.63
14	KY 49	4	2.00x3.00	47.40	189.60
15	KY 49	2	0.87x3.00	20.62	41.24
16	KY 49	2	1.11x3.00	26.31	52.61
17	KY 49	2	2.00x1.44	22.83	45.66
18	KY 49	2	1.67x1.44	19.06	38.13
19	KY 49	2	1.91x1.44	21.80	43.61
20	KY 49	4	1.17x2.40	22.09	88.35
21	KY 49	4	1.78x2.40	33.75	135.00
Součet hmotností (kg)					2305.76
Hmotnost celých sítí (kg)					426.60
Hmotnost vč.prořezu +30% (kg)					554.60

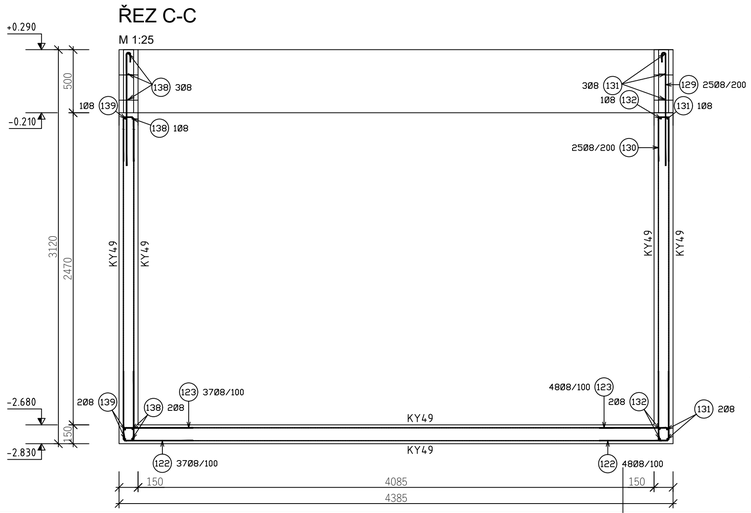


ŘEZ D-D
M 1:25

VÝZTUŽ DNA NÁDRŽE PŘI OBOU POVRŠÍCH
M 1:25



ŘEZ C-C
M 1:25



POZNÁMKA:

- TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- PRACOVNÍ SPÁRY NUTNO ZDRSNIT

BETON C25/30 - X0(CZ, F.2) - Cl 0,4 - Dmax22-S4
dle ČSN EN 206-1/Z3
VÝZTUŽ B500
KARI SÍTĚ KY 49 - ø8/100 X ø8/100
KRYTÍ VÝZTUŽE 20 mm

ZHOTOVITEL: Boa Construction s.r.o.
Rybná 716/24, Staré Město, 110 00 Praha 1
IČ:4779398, tel: +420 603794388
ZODPOVĚDNÁ OSOBA: Ing. Vít Řezáč

AKCE: Rekonstrukce objektu koleje G ČZU
Kamýcká 1281
165 21 Praha 6 - Suchdol

ZHOTOVITEL ČÁSTI: AGRAL PLAST spol.sr.o.
CHRASTAVSKÁ 46, LIBEREC 1, 460 02
ZODPOVĚDNÁ OSOBA: Ing. Jiří Žižka
VYPRACOVAL: Lucie Kühnelová

INVESTOR: Česká zemědělská univerzita v Praze
Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 - Suchdol

ČÁST DOKUMENTACE: KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

NÁZEV ČÁSTI: TVAR A VÝZTUŽ NÁDRŽÍ

ZAKÁ.	20-301	STUPEŇ PD:	PARÉ:
DATUM:	30.4.2020	DVZ	
FORMÁT:	12 x A4	ČÍSLO ČÁSTI:	D.1.2.
MĚŘÍTKO:	1:50, 1:25	ČÍSLO VÝKRESU:	16