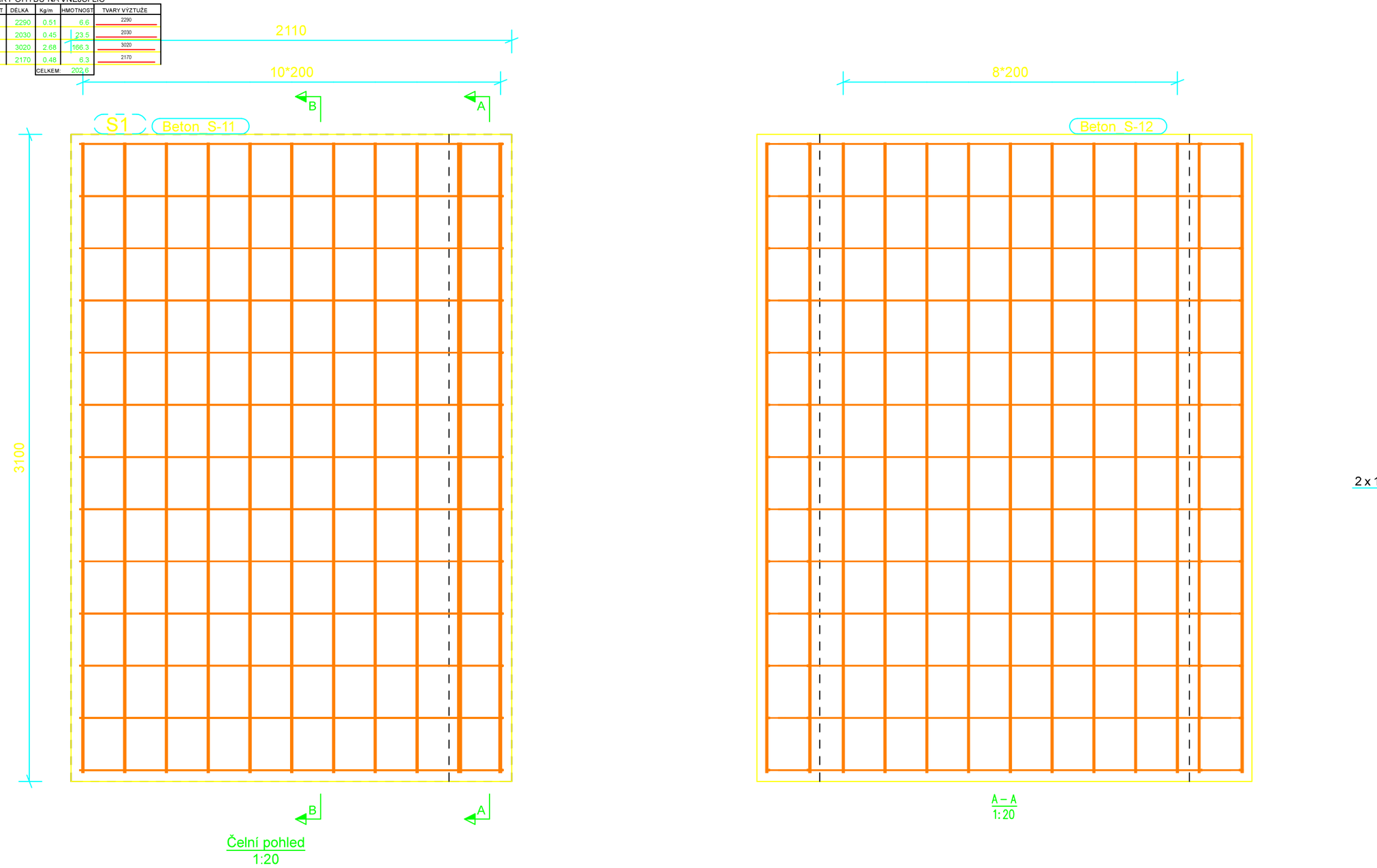
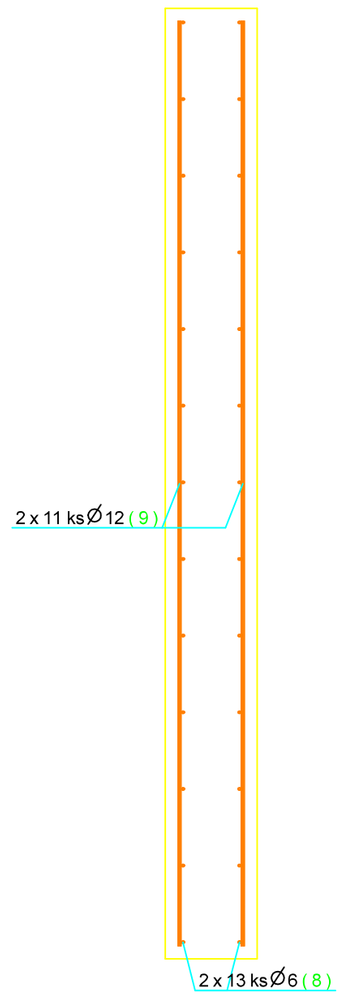
TABULKA VÝZTUŽE S TVARY OHYBU NA VNĚJŠÍ LÍC

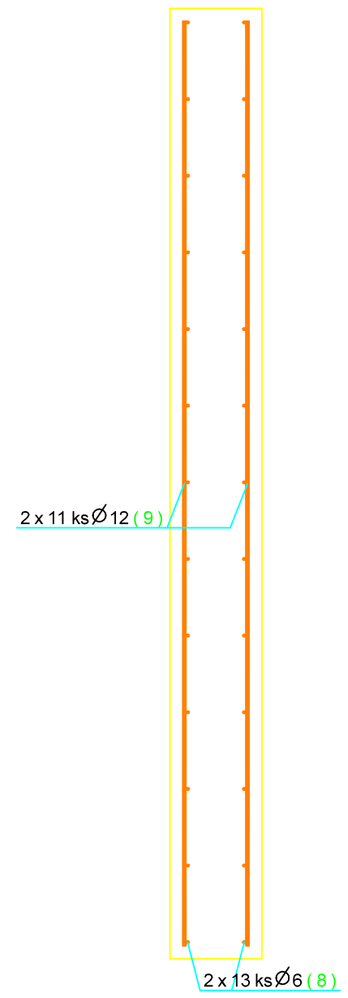
Č. POL.	D (mm)	POČET	JAKOST	DÉLKA	Kg/m	HMOTNOST	TVARY VÝZTUŽE
7	6	13	S500	2290	0.51	6.6	2290
8	6	52	S500	2030	0.45	23.5	2030
9	12	62	S500	3020	2.68	166.3	3020
10	6	13	S500	2170	0.48	6.3	2170
CELKEM						202.6	



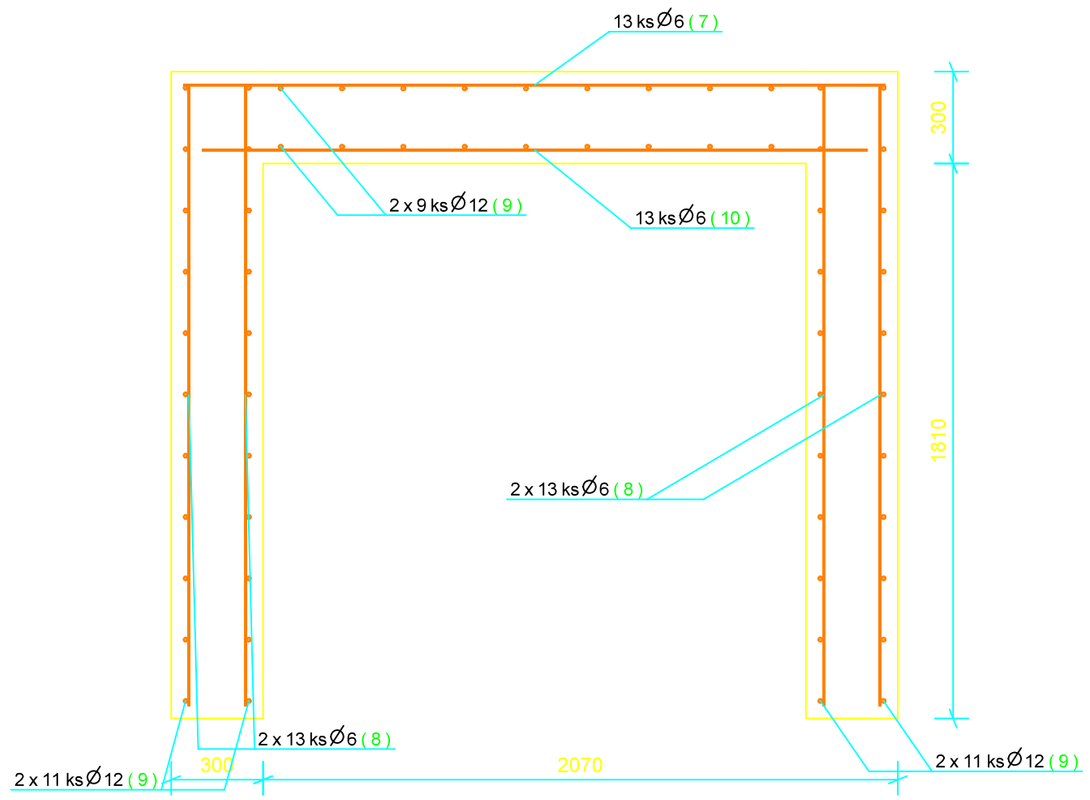
Čelní pohled
1:20

A – A
1:20





B – B
1:20



Pohled shora
1:20

VYZTUŽENÁ STĚNA Z TVAROVEK ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ
V KAŽDÉ LOŽNÉ SPÁŘE 2x R6
SVISLÁ VÝZTUŽ 2xR12 V KAŽDÉ TVAROVCE

TŘÍDA MATERIÁLU S235JR, ŠROUBY 8.8 (POKUD NENÍ UVEDENO JINAK)
SVARY ⊿ 8 (POKUD NENÍ UVEDENO JINAK)

Zabudované prvky dílce S1	1 ks
Číslo položky | Vložená položka (název profil x délka)	Počet
Celkem:	0

TABULKA VÝZTUŽE - STŘEDNÍ DÉLKA OSY PRUTU

Č. POL.	R (mm)	DÉLKA 1ks(m)	POČET (ks)	CELKOVÁ DÉLKA (m) R6	R8	R10	R12	R14	R16	R18	R20	R22	R25	R28	R32
7	6	2.290	13	29.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	6	2.030	52	105.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	12	3.020	62	0.00	0.00	0.00	187.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	6	2.170	13	28.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CELKOVÁ DÉLKA (m)				163.54	0.00	0.00	187.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HMOTNOST 1bm (kg/m)				0.220	0.395	0.617	0.888	1.208	1.578	1.998	2.466	2.984	3.853	4.834	6.313
CELK. HMOTNOST Rx (kg)				35.98	0.00	0.00	166.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CELKOVÁ HMOTNOST (kg)				202.57											

DÍLEC: S1

w*h*t:	300 x 3100 x 2110	
Počet:	1	Objem (m3): 5.57
Materiál:	C20/25	Hmotnost (kg): 13370

Tekla Structures

VYPRACOVAL	STATICI.EU Ing. Jiří VIESNER		
Ing. Jiří VIESNER			
INVESTOR : VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA A STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA, IČO: 75137011, U STADIONU 1166, 516 01 RYCHNOV NAD KNĚŽNOU	DRUH PD		
AKCE : PŘÍSTAVBA VÝTAHU DOMOVA MLÁDEŽE, U STADIONU 1209 k.ú.: RYCHNOV NAD KNĚŽNOU, parcel:940/3	Č. ZAKÁZKY	S50-11-2021	
	DATUM	11-2021	
	FORMÁT	5x A4	
	KÓTY V	mm	Č. PARÉ:
OBSAH : VÝKRES VYZTUŽENÍ STĚN	MĚŘÍTKO	1:20	VÝKRES Č.: D.1.2.c.2.