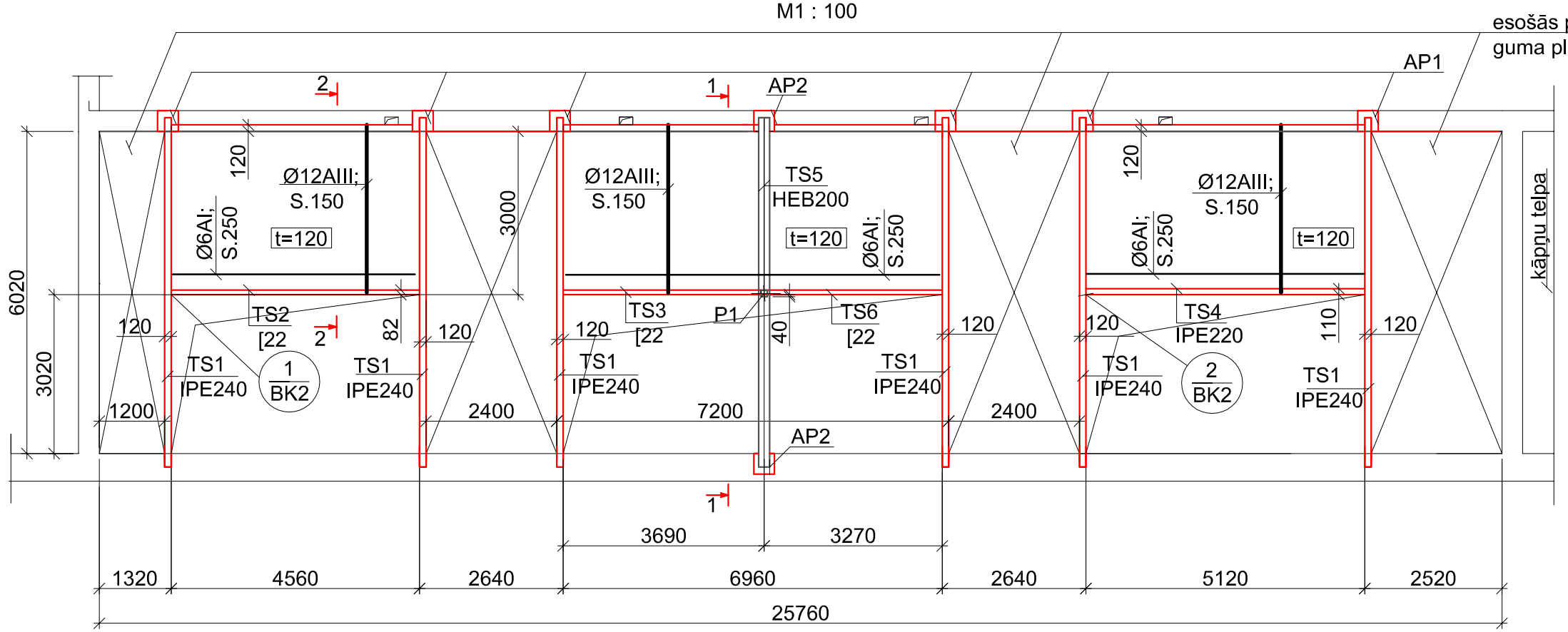
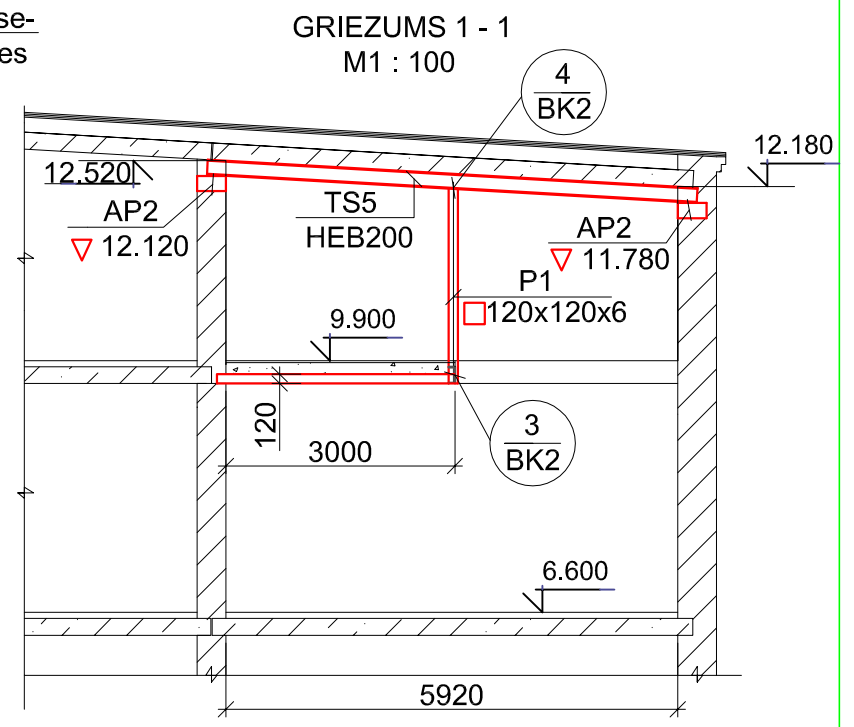
BIBLIOTĒKAS PĀRSEGUMA PLĀNS (SKAT. N. P.)
M1 : 100



GRIEZUMS 1 - 1
M1 : 100



TĒRAUDA ELEMENTU TABULA

Marka plānā	Konstrukciju elementi	Profils	Garums, m	Skaits, gab.	Masa, t	Piezīmes
TS1	Sija(6 gab.)	IPE240	6.420	1	0.197	EN10025
		- 6x87	0.220	1	0.0009	ГОСТ19903
TS2	Sija(1 gab.)	[22	4.640	1	0.097	ГОСТ8240
TS3	Sija(1 gab.)	[22	3.650	1	0.077	ГОСТ8240
TS4	Sija(1 gab.)	IPE220	5.200	1	0.136	EN10025
TS5	Sija(1 gab.)	HEB200	6.430	1	0.394	EN10025
P1	Pakars (1 gab.)	□120x120x6	2.536	1	0.053	EN10219
		L100x63x10	0.160	2	0.002	ГОСТ8510
		-12x160	0.260	1	0.004	ГОСТ19903
		-8x 60	0.070	2	0.0003	ГОСТ19903
		-4x120	0.120	1	0.0005	ГОСТ19903
TS6	Sija(1 gab.)	[22	3.230	1	0.068	ГОСТ8240

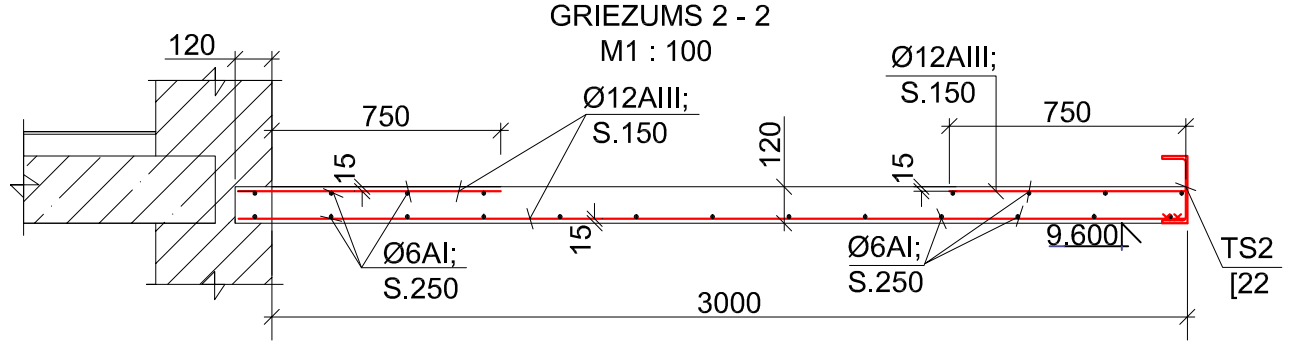
TĒRAUDA TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Marka plānā	Profilu grupas nosaukums	Profils	Kopējā masa, t	Tērauda marka
TS2; TS3; TS6	[- profils	[22	0.242	C245
TS4	I - profils	IPE220	0.136	S275JR
TS1	I - profils	IPE240	1.182	S275JR
TS5	I - profils	HEB200	0.394	S275JR
P1	Kvadrāta cauruļv. sija	□120x120x6	0.053	S275J2H
	Ieņķis	L100x63x10	0.004	C235
	Loksne	t=12	0.004	C235
	Loksne	t=8	0.0006	C235
	Loksne	t=4	0.0005	C235
	Kopā		2.016	

MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

Marka plānā	Apzīmējums	Nosaukums	Daudz.	Mērvien.
AP1		Atbalstplātne AP1	6	gab.
AP2		Atbalstplātne AP2	2	gab.
		Betons B20	6.23	m^3
	ГОСТ5781	Stiegras Ø12AIII; l=536.0m	0.476	t
	ГОСТ5781	Stiegras Ø6AI; l=350.0m	0.078	t

GRIEZUMS 2 - 2
M1 : 100



1.Pārseguma plānā monolītajām dz-betona plātnēm nosacīti parādīts tikai apakšējais stiegrojums.
2.Pārseguma plānā parādīti pārseguma posmi, kur tiek saglabātas esošās dz-betona dobās gatavplātnes. Pārējā daļā esošās pārseguma plātnes demontēt. Norādītajās atbalstplātņu AP1 un AP2 vietās sienās izkalt ligzdas un betonēt atbalstplātnes. Ārsienā tērauda sijas montēt svaigā cementa javā M100 uz esošajām dz-betona ailu pārsedzēm.
3.Monolītās dz-betona plātnes ar biezumu 120mm ir no betona B20, kas stiegrotas ar augšējo un apakšējo stiegrojumu (skat. griezumu 2 - 2). Betona aizsargkārta 15mm. Apakšējo stiegrojumu Ø12AIII metināt pie tērauda siju TS2; TS3; TS4 apakšējā plaukta.

Olaines 1.vidusskolas bibliotēkas rekonstrukcija Zeiferta ielā 4, Olainē					14 - 038		
					BK		
				Skola	Stadija	Lapa	Lapas
Izstrād.	L. Rubīna		26. 10.14.		TP	2	
				Bibliotēkas pārseguma plāns. Griezumi 1-1; 2-2.			