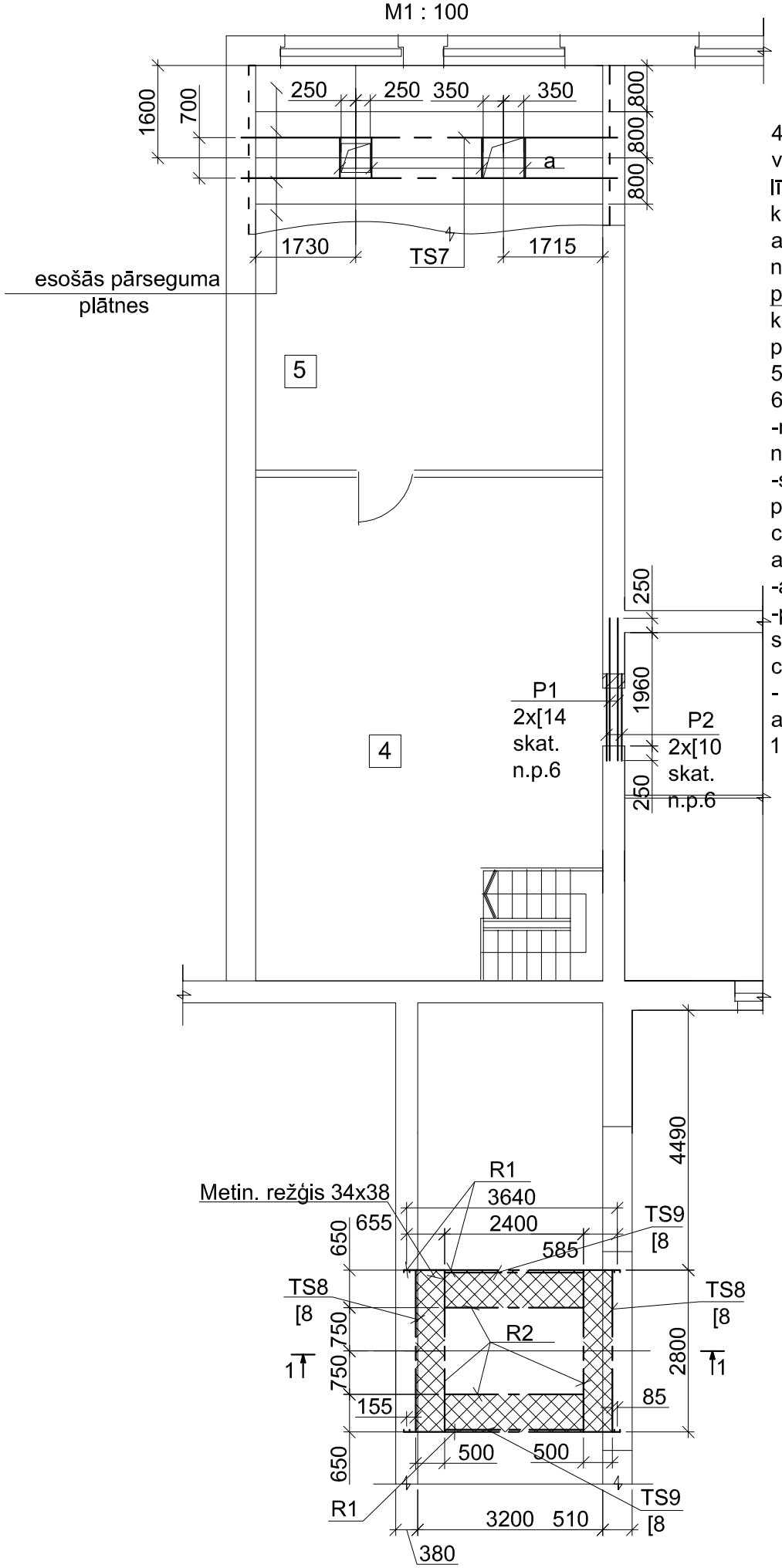
TĒRAUDA SIJU MONTĀŽAS PLĀNS ZEM
AVK AILĀM UN KONDICIONIERA ATBALSTA KONSTRUKCIJA
M1 : 100



4.Esošajā jumta segumā atbalstrāmja R1 statu vietā izveidot ailas līdz pārsegumam korē un līdz ķieģeļu mūrim uz ārsienas. Montēt atbalsta konstrukcijas, rūpīgi aizdarīt ailas, liekot akmensvates siltinājumu, atjaunot segumu, nodrošinot tā hermētiskumu. Visus izmērus precizēt uz vietas. Visas tērauda konstrukcijas krāsot ar Latvijā sertificētu pretkorozijas krāsu pa atbilstošu grunti.
5.Ar šīs lapas izdošanu tiek anulēta lapa BK6.
6.Ailu pārsedzes P1 montāžas secība:
-montāžas zonā esošo pārseguma plātni nobalstīt uz turām;
-sienā no vienas puses izkalt joslu tieši zem pārseguma pa slīpni 80mm dziļumā un cementa javā montēt ar celtniecības sietu aptītu [14 profilu;
-analogi veikt darbus sienas otrā pusē;
-profilus savstarpēji 500mm no profilu galiem savilkt ar bultām M16; apmest profilus ar cementa javu 20mm biezumā;
- izurbt projektētās AVK ailas; montēt durvju ailu pārsedzi P2 analogi P1 uz atzīmes 12.000m.

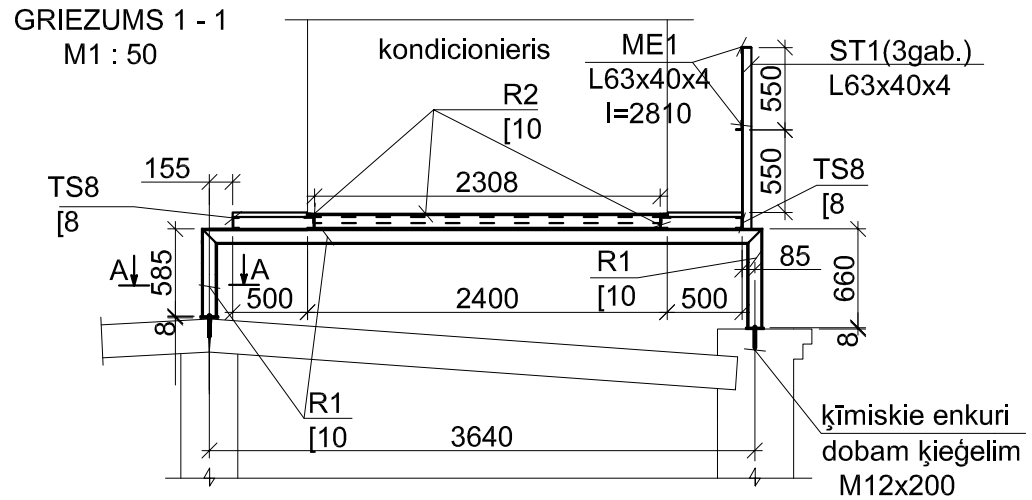
TĒRAUDA ELEMENTU TABULA

Marka plānā	Konstrukciju elementi	Profils	Garums, m	Skaits, gab.	Masa, t	Piezīmes
TS7	Sija(2 gab.)	[16	6.500	1	0.092	ГОСТ8240
a	Sijas	[10	$l_{kop.}$=2.80	1	0.024	ГОСТ8240
R1	Rāmis (2gab.)	[10	3.740	1	0.032	ГОСТ8240
		[10	0.585	1	0.005	ГОСТ8240
		[10	0.660	1	0.006	ГОСТ8240
		-8x120	0.125	2	0.001	ГОСТ19903
R2	Rāmis (1gab.)	[10	2.810	2	0.024	ГОСТ8240
		[10	2.308	2	0.020	ГОСТ8240
		L63x40x4	2.800	2	0.009	ГОСТ8510
		L63x40x4	2.300	2	0.007	ГОСТ8510
TS8	Sija(2 gab.)	[8	2.810	1	0.020	ГОСТ8240
ST1	Stats(3 gab.)	L63x40x4	1.210	1	0.0038	ГОСТ8510
ME1	Margu elem.(2 gab.)	L63x40x4	2.810	2	0.009	ГОСТ8510
TS9	Sija(2 gab.)	[8	2.308	1	0.016	ГОСТ8240
P1	Ailu pārsedze(1gab.)	[14	2.500	2	0.031	ГОСТ8240
P2	Ailu pārsedze(1gab.)	[10	1.500	2	0.013	ГОСТ8240

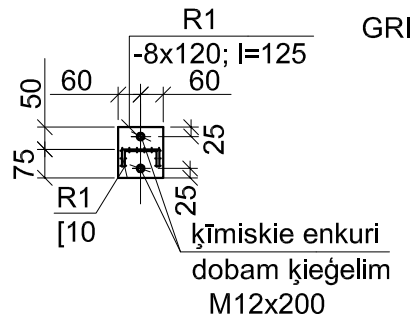
TĒRAUDA TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Marka plānā	Profilu grupas nosaukums	Profils	Kopējā masa, t	Tērauda marka
TS7	[- profils	[16	0.184	C245
R1; R2; a; P2	[- profils	[10	0.224	C245
TS8	[- profils	[8	0.072	C235
R2	Ieņķis	L63x40x4	0.062	C235
R1	loksne	t=8	0.004	C235
	Metin. režģis	34x38	0.219	C235
	[- profils	[14	0.062	C245
	Kopā		0.827	

GRIEZUMS 1 - 1
M1 : 50



GRIEZUMS A - A
M1 : 20



1.Tērauda sijas zem AVK ailām montēt tieši zem esošajām pārseguma plātnēm. [10 profilus metināt pie sijām TS7.
2.Apkalpes laukuma metinātais režģis ir karsti cinkots atbilstoši EN ISO 1461 (DIN 50976).
3.Visu kondicioniera atbalsta konstrukciju metināto šuvju augstums ir 4mm.

Olaines 1.vidusskolas bibliotēkas rekonstrukcija Zeiferta ielā 4, Olainē					14 - 038		
					BK		
				Skola	Stadija	Lapa	Lapas
Izstrād.	L. Rubīna		15. 04.15.		TP	6i	
				Tērauda siju montāžas plāns zem AVK ailām un kondicioniera atbalsta konstr. Griezumi 1-1; 2-2.			