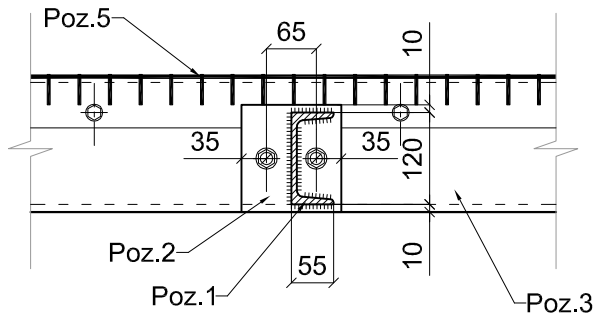
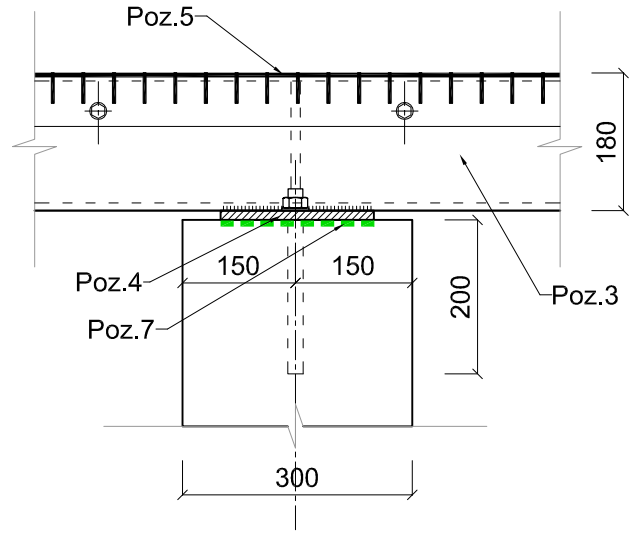
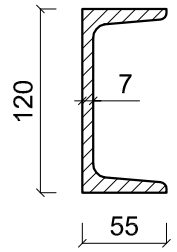
MEZGLS I
(Šķērssijas savienojums ar nesošo siju)
M 1:10



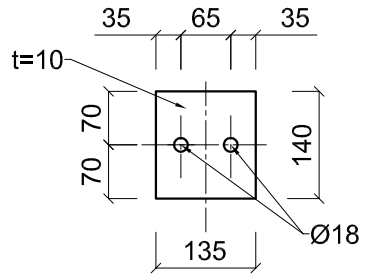
MEZGLS II
(Nesošās sijas savienojums ar balstu)
M 1:10



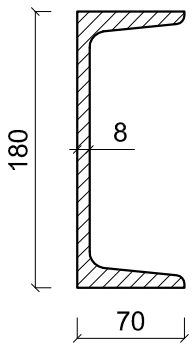
Poz. 1
M 1:5



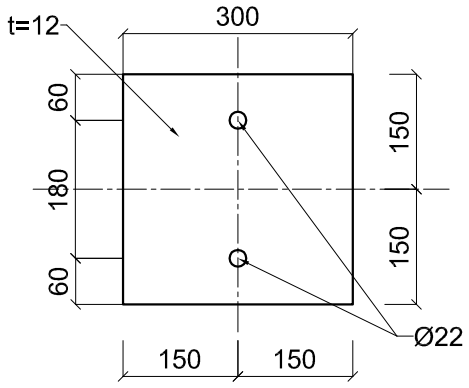
Poz. 2
M 1:10



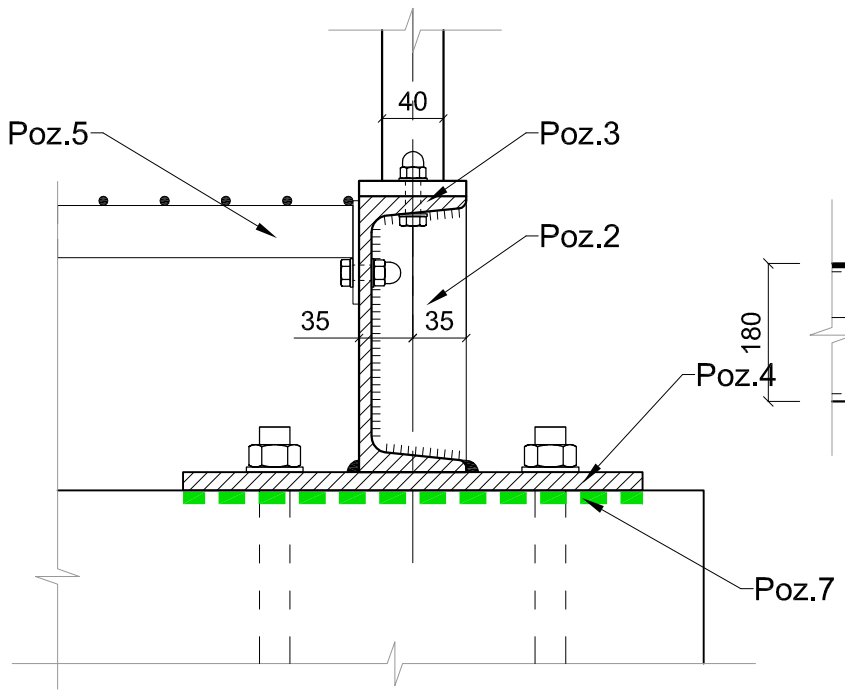
Poz. 3
M 1:5



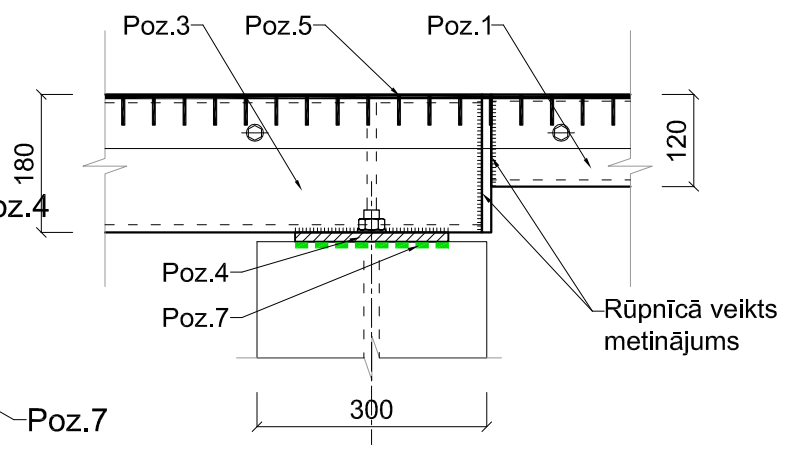
Poz. 4
M 1:10



MEZGLS III
M 1:5



MEZGLS IV
(Nesošās sijas UPN 180 savienojums ar UPN 120)
M 1:10



TĒRAUDA ELEMENTU SPECIFIKĀCIJA						
Apz.	Nosaukums	Šķērsgr.(bxh), mm	Garums L, mm	Skaits, gb	Kop. garums, m	Kop. masa, kg
Poz.1	Tērauda sija	UPN120	1000	5	5	67.00
Poz.2	Tērauda plāksne	135x140x10	-	4	-	5.90
Poz.3	Tērauda sija	UPN180	8600	2	17.20	378.40
Poz.4	Tērauda plāksne	300x300x12	-	8	-	67.82
Poz.5	Cinkots metināts metāla režģis SP	1000x40x4	9250	-	9.25	444.00
Poz.6	Tērauda plāksne	200x200x12	-	4	-	15.07
Poz.7	Neoprēna starplika	300x300x10	-	6	-	-
Poz.8	Neoprēna starplika	200x200x10	-	4	-	-
-	Rūpnieciski ražots pakāpiens	300x40	1000	1	1.00	9.00
-	Vienādmalu leņķis	30x30x4	9.25	2	18.50	32.93
Kopā						963.12
-	Fasonlapas, t=12	-	-	-	-	11.87
-	Enkurskrūve M16(8.8)	-	250	8	-	-
-	Enkurskrūve M20(8.8)	-	250	20	-	-
-	Bultskrūve M16(8.8)	-	-	12	-	-
-	Bultskrūve M12(8.8)	-	-	132	-	-

PIEZĪMES:

1. Vispārīgos norādījumus un piezīmes skatīt lapā BK-1;
2. Par nosacīto ±0,000 atzīmi pieņemta tilta virsmas atzīme;
3. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros;
4. Visus savienojumus jāmetina pa elementu saskares kontūru ar nepārtrauktām šuvēm. Metināmo šuvju katetes augstums z pieņemams vienāds ar plānākā sametināmā elementa biezumu, bet ne lielāks par 8mm;
5. Stūra savienojumos iemetināt 8 mm biezu tērauda plāksni;
6. Visus vaļējos tērauda cauruļu galus aizmetināt ar 8 mm biezu tērauda plāksni;
7. Laiduma konstrukcijai jābūt rūpnieciski izgatavotai, konstrukcija jāpieņem rūpnīcas izgatavotāja dienestiem līdz gruntējuma uzklāšanai ar metinājuma šuvju vizuālo kontroles izpildi - 100%.
8. Tērauda režģis jāparedz ar papildus perimetra leņķi stiprināšanai;
9. Mezglu atrašanās vietu plānā skatīt lapā BK-5;
10. Cinkotam metinātam metāla režģim SP pieņemtas slodzes: Vienmērīgi izgliedēta Fv=4093 kg/m²; koncentrēta slodze Fp=593 kg uz 200x200 mm.

Pasūtītājs:			
Ventspils novada pašvaldība, Skolas iela 4, Ventspils, LV-3601			
		Paraksts	Datums
BK sad.vad.	Deniss Mišeņins		07.06.2016.
Izstrādāja	Viesturs Okmanis		07.06.2016.

Objekts: *Tārgales pamatskolas sporta laukuma jaunbūve, 1.kārta*

Adrese: *"Tārgales parks", "Liepziedi" "Tārgales skola", Tārgale, Ventspils novads, LV-3621*

Lapas nosaukums: Tiltiņa tērauda elementu mezgli

SIA "BM Projekts"
reģ. Nr. 40103196966
Viršu iela 12-47, Tīraine, Mārupes nov., LV-2167

©All rights reserved
©Izmantojams saskaņā ar autortiesību likumu

Līguma Nr.: *E/2015/100*
Arhīva Nr.: *E/2015/100*
Mērogs: 1:10; 1:5

Stadija	Lapas	Ras. Nr.
BP		BK-6

A3