



Piezīmes: Pils kompleksa Saimniecības ēkas Būvkonstrukciju projekts As2013_20
Izstrādāts pēc pasūtītāja lūguma un veļmēm pēc tam, kad ēkas rēnovācijas
gaitā atklājās ka ievērojami bojātas pārseguma sijas un jumtu nesošie dubult-
rāmji.

Projektsānā veikta vienlaicīgi ar būvniecības darbiem objektā .

1. Pārseguma siju nomaiņa uz metāla sijām.
2. Katra otra nesošā jumta rāmja pastiprināšana veidojot kopni.

Pārsegumā projektētas vienlaidu dubult T22 sijas ar soli $e \approx 1\text{m}$ uz pamīši
izvietotām Ht A240 pasijām. Pieņemot lietderīgo slogojumu uz pārsegumu
 $q = 300\text{kg/m}^2$

Zem pasijām telpas laidumā papildus ķieģeļu M100 balstkolonnas ar izmēriem
610x610 un 610x640 ar pamatu pēdām.

Jumta pastiprināšanai izstrādāti seši rāmju tipi . Tuvāk skatīt projekta
KK lapas . Īstenoju stāva sienu un jumta siltināšanu, materiālu apjomus,
pārseguma detalizāciju ar materiāliem skatīt projekta II daļā.

Kokmateriālus apstrādāt ar antiseptiķiem un antipirēniem saskaņā ar
būvnormatīvu LBN 201-07. Izmantot 2šķiras A3 klases zāģmateriālus ar mitru
ma saturu ne lielāku par 15% .

Ši būvprojekta BK daļas risinājumi atbilst Latvijas
būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām .
Būvprojekta BK daļas vadītājs

BŪVINŽENIERIS Ā. SKUJINŠ
SERT. NR. 20-2464

4. decembris 2013
(datums)

Ā. Skujinš



OBJEKTS	Pils kompleksa Saimniecības ēkas renovācija Pils ielā 16, Sigulda, Siguldas novads			As2011_20			
PASŪTĪTĀJS	Siguldas novada dome			STADIJA	MARKA	LAPA	LAPAS
				TP	Bk	01	
PROJEKT.	Ā. SKUJINŠ	<u>Ā. Skujinš</u>	02. 12.013	Vispārīgie rādītāji			
PROJ. VAD.	Ā. SKUJINŠ	<u>Ā. Skujinš</u>					
ARHITEKTS							
				MĒROGS	M 1:50		SERT. 20-2464

Ā. SKUJINŠ