

1. Metāla konstrukcijas izstrādātas pamatojoties uz LVS EN 1993-1-1:2005 /AC:2009 „Tērauda konstrukciju projektēšana”;
2. Slodzes(norm.):
sniegs - 1,1kN/m², sniega maisi - 3,9 kN/m²
vējš – 0,42 kN/m²,
tehnoloģiskā slodze – 0,5 kN/m²
3. Konstrukciju izgatavošanu un montāžu veikt saskaņā ar būvnormām LVS EN 1090-2+A1:2011 „Tērauda konstrukciju un alumīnija konstrukciju izgatavošana. 2. daļa: Tehniskās prasības tērauda konstrukcijām” ar obligātu projekta rasējumos norādīto noteikumu izpildi;
4. Norādījumus skatīt kopā ar ugunsdrošības pārskatu;
5. MKD rasējumus izstrādā konstrukciju izgatavotājrūpnīca;
6. Konstrukciju izgatavošana jāveic rūpnīcas apstākļos. Metināt ar pusautomātu aizsarggāzes vidē, lietojot metināšanas materiālus saskaņā ar LVS EN ISO 1071:2003;
7. Montāžas savienojumi - skrūvju un metināti. Metinātos savienojumus veikt ar rokas metināšanu, pielietojot elektrodus atbilstoši LVS EN ISO 1071:2003. Skrūvju savienojumos lietot parastas stiprības, normālas precizitātes 8.8 klases skrūves un uzgriežņus atbilstoši EN 14399 un EN ISO 4032. Skrūvju un caurumu nominālo diametru starpībai jābūt 3 mm;
8. Visas fason detaļas izgatavot no S355 markas tērauda, biezums, ja rasējumos nav norādīts savādāk, t=10mm;
9. Visas metinātās šuves metināt pa visu sadurvirsmu perimetru, izņemot norādīto, ar pusautomātisko metināšanas metodi aizsarggāzes vidē;
10. Nenorādīto metināto šuvju katetes augstumu pieņemt vienādu ar plānākā metināmā elementa biezumu reiz 1,2;
11. Visām saduršuvēm nodrošināt 100% caurmetinājumu;
12. Visu slēgto profilu galus aizvērt (tērauds S235);
13. Metāla korozijas aizsardzību veikt saskaņā ar LVS EN ISO 12944-4:2000 A
14. Ēkas korozivitātes kategorija - C5-I, aizsardzības ilgums - high(15gadi);
15. Metāla konstrukcijām nodrošināt ugunsizturības robežu atbilstoši LBN 201-10 „Būvju ugunsdrošība” prasībām;
16. Montāžas enkuru, ielikamo detaļu un uzmontēto konstrukciju precizitātei jāatbilst LVS EN 1090-2+A1:2011 prasībām;
17. Jūmta nesošo skārdu izmantot kā jumta stingo disku, stiprina pie konstrukcijām ar “ 6.3 pašvītņojošām skrūvēm pa divām katrā virzienā. Skārda loksnes savā starpā garenvirzienā savienot ar pašvītņojošām skrūvēm vai kniedēm ar soli 0.3m

Lapas nosaukums	Lapu sk.	Izmaiņas
3.2. Metāla konstrukcijas (MK)		
Titullapa	1 lapa	
Vispārējie norādījumi, saturs	MK-01	R-1
1.stāva metāla konstrukciju plāns	MK-1.1	
2.stāva metāla konstrukciju plāns	MK-1.2	R-1
Ugunsdrošo sienu plāns	MK-1.3	
Griezumi A-A; B-B; C-C	MK-2.1	
Griezums G-G, F-F	MK-2.2	
Metāla konstrukciju izklājums pa asi A, I un J starp	MK-2.3	
Metāla siju plāns	MK-3.1	
Jumta siju un kopņu apakšējo saišu plāns	MK-3.2	R-1
Kopņu augšējo saišu plāns	MK-3.3	
Dūmlūku plāns	MK-4.1	
Kopne KP-1 un KP-2	MK-5.1	

2013. gada augustā

2013. gada augustā _____

PROJEKTĒTĀJS PROJEKTS • BŪVE LVCT		SIA "LVCT" Reģ. Nr. 42103037762 Būvkom. reģ. Nr. 2580-R Mērlauka iela 1, Liepāja Latvija, LV-3414 e-pasts: lvct@lvct.lv Tālr.-3731 634 89551		Pasūtītājs VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE JĀŅA IELA 19, VENTSPILS, REG.NR.90000284085						
		Objekts/Adrese VENTSPILS AUGSTO TEHNOLOĢIJU PARKA ĒKAS NR.3 JAUNBŪVE VENTSPILS AUGSTO TEHNOLOĢIJU PARKĀ, KAUJU IELA 9, VENTSPILS								
BP VADĪTĀJS:	Tālvadītājs Vēsmiņš	07.2013	Pasūtījums VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI, SATURS			Stadija	Daļa	Lapa		
DAĻAS VADĪTĀJS:	T. Vēsmiņš	07.2013				TP	MK	MK-01		
PĀRBAUDĪJA	T. Vēsmiņš	07.2013								
TEHN.ASIST.	E.Vidiņš	07.2013	Mērogs	M 1:200	Pasūtījuma numurs	20130412	Arhiva numurs	08/2013		R-1

Šis projekts ir SIA „LVCT” intelektuālais īpašums. Pasūtītājam ir tiesības to izmantot tikai šī projekta ietvaros. Projektu izmantot citārti vai citā vietā tikai vienojoties ar intelektuālo īpašnieku SIA „LVCT”