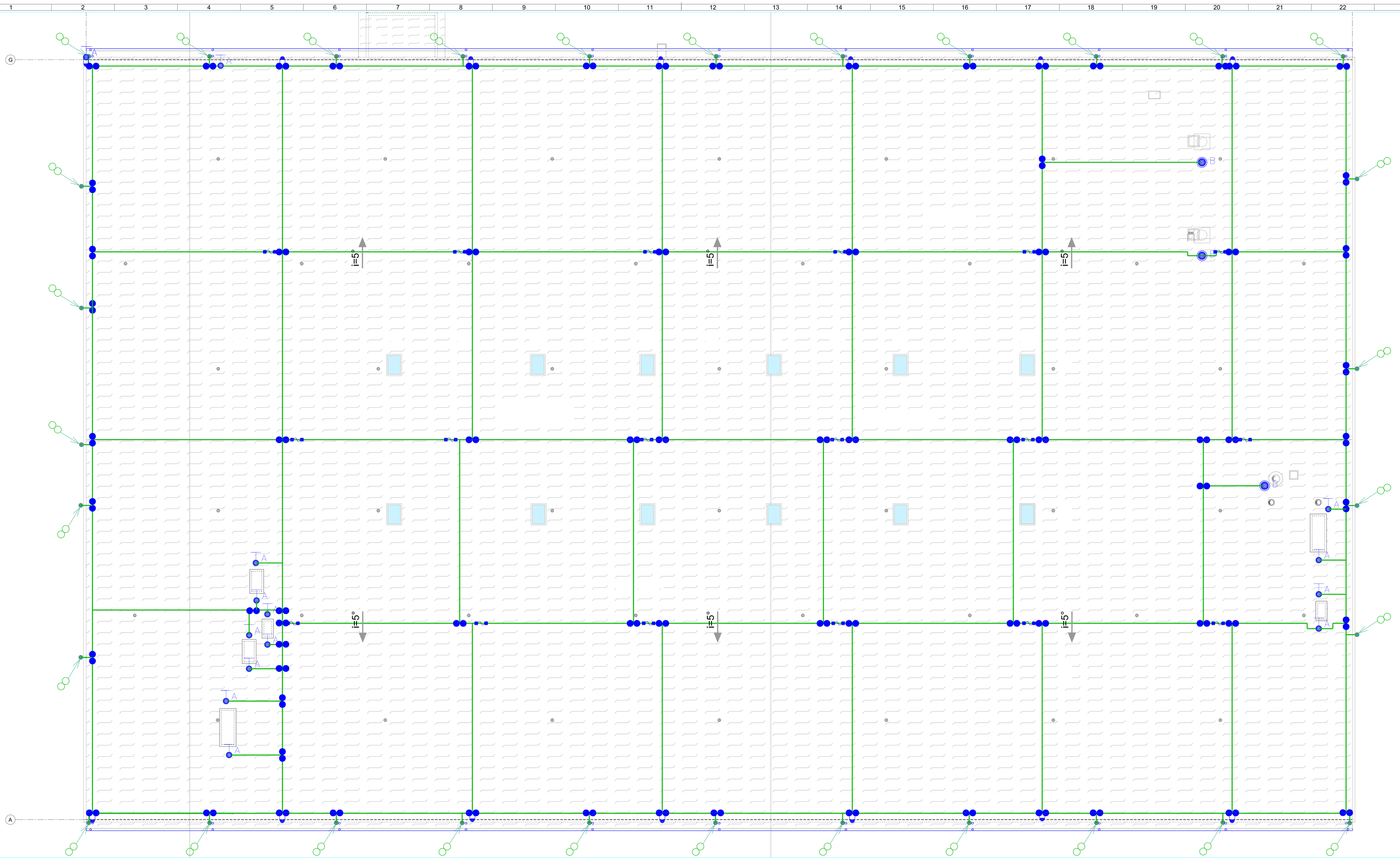

Piezīmes:
1. Ēkai paredzēta III klases pasīvā zibensaizsardzības sistēma.
2. Zibensaizsardzības sistēmu izbūvēt pēs EN 62305 standarta.
3. Aizsardzība ar sieta metodi, sieta acs 15x15m.
4. Vertikālos zibensnovadītājus stiprināt pie notekas.
5. Zemējuma kontūra pretestība R< 4omi.
6. Zemējuma kontūru, skat. EL1-2 lapā.
7. Notekas pieslēgt pie zibensnovadītāju sistēmas.
8. Uz jumta liekot līnējjumus slieples turētājus būtumena segumam.
9. Mērījuma klemmi izbūvēt 2.5m no zemes līmeņa.
10. Ventagregātam paredzēt uztvērējsliepus, aizsardzībai ar leņķa metodi. Ventmašīnas gabarītus precizēt būvniecības laikā.
11. Izvairīties no būtiskiem sliepļes locījumiem.
12. No mērījuma klemmes, līdz zemējuma kontūram izbūvēt 10mm apaļdzelzi
13. Piesilgt jumta metāla daļas pie navadītāju sistēmas, ar nosadījumu, ka nav sasaistīts ar ēkas strāvu vadošām daļām.
14. Plesaistes precizēt celtniecības gaitā.

Pieņemtie apzīmējumi:

	Mērījuma vieta, savienojums apaļdzelža zibensnovadītajs
	Tērauda zibensnovadītājs, cinkots apaļdzelzs D= 8mm ar stieples turētāju.
	Alumīnija zibensnovadītajs, cinkots apaļdzelzs D= 8mm ar stieples turētāju- skārda jumtiem
	Pazemes vadītājs, cinkots plakandzelzs 40x4
	Pazemes vadītājs, cinkots apaļdzelzs 10mm
	Savienojuma spaile apaļdzelzs/ apaļdzelzs
	Savienojuma spaile plakandzelzs/ apaļdzelzs
	Savienojuma spaile ar metāla konstr.
	Vertikāls zibensnovadītajs izglēsanās elements
	Potenciālizlīdzinošā kopne
	Zemējuma vertikālais elektrods
A	Zibensuztvērējstienis, izcilēts , ar kronšteinu pie skurstenja. līdz 2m. tips A
B	Zibensuztvērējstienis, ar kronšteinu pie skārda jumta, līdz 1m. tips B

Būvpr.daļas vad.	A. Mūzis		14.09.2018.	ADRESE:	Ventspils Augsto tehnoloģiju parkā.
Inženierlis	I. Grīgs		14.09.2018.	OBJEKTS:	Ražošanas ēkas nr.6 būvniecība Ventspils Augsto tehnoloģiju parks.
				PASŪTĪTĀJS:	Ventspils Brīvostas pārvalde.
				NOSAUKUMS:	Zibensaizsardzība
				FAILS:	PASŪTĪJUMA NR.: 2016 - 03 / STADIJA: BP
				MĒROGS:	1:100 / LAPU SKAITS: / LAPA: EL-8

BALTEX GROUP
Dīķa iela 44, Rīga, LV1004, 66662080, www.baltexgroup.lv

A0