



# MADONAS NOVADA PAŠVALDĪBA IEPIRKUMU KOMISIJA

Reģ. Nr. 90000054572

Saieta laukums 1, Madona, Madonas novads, LV-4801  
t. 64860571, fakss 64860079, e-pasts: dome@madona.lv

Madonā

15.02.2018.

Uz 12.02.2018.; 13.02.2018.

Visiem ieinteresētajiem piegādātājiem

Par saraksti Nr.5 iepirkuma procedūrā – atklātā konkursā „**Madonas novada Bērzaunes pagasta Sauleskalna tautas nama atjaunošanas būvdarbi**”, identifikācijas numurs MNP2018/5\_ELFLA.

Madonas novada pašvaldības iepirkumu komisija saņēma ieinteresēto piegādātāju jautājumus un saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 36.panta otro un trešo daļu sniedz atbildes:

## 1. Jautājums

Akustiskie griestu paneļi tiek montēti pie metāla karkasa un stiprināti ar caurejošām skrūvēm no apakšas, vai arī paneļi ar gropēm tiek uzsprausti uz amstrog tipa griestu profiliem bez skrūvēm no apakšas? Kādi paredzēti paneļu izmēri? Precizēšanai, paneļu perforācija paredzēta apaļiem caurumiem? Nevar saprast kāds absorbcijas koeficients ir akustiskai sienai. Sakarā ar dažādiem ražotājiem un dažādiem perforācijas variantiem, varbūt projektētāji varētu norādīt kādas firmas paneļus viņi ņēma par pamatu.

Atbilde uz 1.jautājumu

Akustisko griestu tehnoloģiskais risinājums atbilstoši ražotāja specifikācijām, kā jau tas ir norādīts 06.02.2018.sarakstes Nr.3 2.punkta atbildē.

Paneļu perforācija ir paredzēta ar apaļiem caurumiem.

Absorbcijas koeficients akustiskajiem perforētajiem paneļiem ir norādīts rasējuma lapā AR-11 “2.stāva griestu plāns”:

*Perforēti koka paneļi (α w: 0,75) 91,61 m<sup>2</sup>;*

*Perforēti koka paneļi (α w: 0,85) 95,28 m<sup>2</sup>;*

*Perforēti koka paneļi (α w: 0,90) 70,26 m<sup>2</sup>.*

Absorbcijas klases skatīt sarakstē Nr.6.

Ņemot vērā Publisko iepirkumu likuma 20.panta sesto daļu, konkrētus ražotājus pasūtītājs nav tiesīgs norādīt.

## 2. Jautājums

Sakarā ar pozīciju 1.tāme ATJAUNOSANA Nr. 68, “Loga demontāža tā vieta montējot veramu loga vērtņi 1,5x2,3 ar loga rūts nomaiņu”. Sazinoties ar ražotājiem, tie norādīja ka rūts izmērs ir par lielu, pat ja rūti dala divās daļās, augstums 2.3m arī ir par lielu. Patiesībā ir jāizgatavo viss bloks no grīdas līdz griestiem. Nākošais var sagādāt problēmas ar loga profila biežumu saderību, kāds bija uzstādīts kādreiz un kādi ir tagad. Vai nevajadzētu pārbūvēt visu loga bloku no sienas līdz sienai, izveidojot savādāku rūtījumu, lai varētu iebūvēt normālas veramas loga vērtnes?

Atbilde uz 2.jautājumu

Projektētājs skaidro, ka projektēšanas laikā ir vērsies pie logu ražotājiem un piegādātājiem un ir secinājis, ka ir iespējams izbūvēt logus ar veramu loga vērtni 1,5 x 2,3 m vēdināšanas režīmā.

Pasūtītājs skaidro, ka 1.lokālās tāmes pozīcijā Nr.68 "Loga rūts demontāža tā vieta montējot veramu loga vērtni 1,5x2,3" būvnieks var paredzēt loga rūts vietā mainīt visu logu bloku no grīdas līdz griestiem. Būvdarbu laikā risinājums pirms izbūves ir jāsaskaņo ar projektētāju un pasūtītāju.

3. Jautājums

Kādas krāsas un kāda virsmas apstrāde paredzēta akmens masas pakāpieniem.

Atbilde uz 3.jautājumu

Akmens masas pakāpieniem ir paredzēts pelēks granīta tonis. Pretslīdes koeficients R 10. Kāpņu izbūves tehnisko risinājumu skatīt būvniecības dokumentācijas AR - 4 lapā "Kāpņu izbūves risinājumi".

4. Jautājums

Pozīcija 1.tāme ATJAUNOSANA Nr. 33 "Aizslēdzamu žalūziju izbūve virs garderobes letes", kāda konstrukcija paredzēta un ja ir aizslēdzama virs letes, tad zem paceļamās letes paliek atvere brīva, projektā parādīts aiz letes?

Atbilde uz 4.jautājumu

Skaidrojam, ka pasūtītājam ir svarīgi, lai garderobe, tostarp arī ieeja garderobē zem paceļamās letes, būtu aizslēdzama no ārpuses un tādējādi garderobē nevarētu iekļūt nepiederošas personas. Pasūtītājs nav izvirzījis konkrētas prasības žalūziju konstrukcijas risinājumam, to piegādātājs izvēlas atbilstoši situācijai.

5. Jautājums

Iepazīstoties ar UAS sadaļas projektu, konstatējam, ka aktu zālē ir paredzēts uzstādīt 4 dūmu staru detektorus. Jāatzīmē, ka atbilstoši normatīviem, viens dūmu staru detektors nosedz telpu, kas ir 15m plata. Aktu zāle ir aptuveni 12m plata, līdz ar ko pietiek ar 1 dūmu staru detektoru.

Atbilde uz 5.jautājumu

Projektētājs piekrīt, ka aktu zālē pietiek ar vienu dūmu staru detektoru, tādēļ ir precizējis rasējuma lapu UAS-3 "Ugunsdzēsības signalizācijas sistēmas 2.stāva plāns" (skatīt pielikumā).

6. Jautājums

Virš piekārtajiem griestiem ir tukša telpa, kur pēc LVS CEN/TS 54-12 būtu jāuzstāda papildus uguns trauksmes atklāšanas detektori.

Atbilde uz 6.jautājumu

Paskaidrojuma rakstā (lapa "Vispārīgie rādītāji" UAS-1) ir rakstīts "Projektā signāldevēju uzstādīšanas vietas norādītas nosacīti. Montāžas organizācijai ir tiesības signāldevēju uzstādīšanas vietas precizēt, saskaņojot to ar projektētāju un pasūtītāju, nepārkāpjot LVS CEN/TS 54-14:2005 prasības."

Projektētājs skaidro, ka UAS sistēmas detektori ir paredzēti ēkas visās telpās, tostarp arī tajās, kurās ir iekārtie/pazeminātie griesti. Telpā, kurā ir iekārtie/pazeminātie griesti, optisko dūmu detektoru ir paredzēts uzstādīt "tukšajā telpā", pieslēdzot tam aiz piekaramajiem griestiem iznestu indikatoru. Skatīt darbu daudzumu 1.tāmes 57.pozīciju "Optiskais dūmu detektors" 86 gab. un rasējuma lapas UAS-2 "Ugunsdzēsības signalizācijas sistēma 1.stāva un pagrabstāva plāns" un UAS-3 "Ugunsdzēsības signalizācijas sistēma 2.stāva plāns".

#### 7. Jautājums

Ir telpas, kur projektā paredzēti dūmu detektori virs piekaramajiem griestiem, bet nav paredzētas iznesamās diodes. Lūdzu precizēt projekta ietvaros veicamos darbus!

Atbilde uz 7.jautājumu

Darbu daudzumu 2.tāmes 57.pozīcijā "Optiskais dūmu detektors" 86 gab. ir jāparedz izmaksas visiem optiskajiem dūmu detektoriem, tostarp arī tiem, kuriem ir iznesams un pieslēdzams signalizācijas indikators. Tādā gadījumā dūmu detektors un signalizācijas indikators ir komplekts, tādēļ indikatoram nav paredzēta atsevišķa darbu daudzumu pozīcija. Pielikumā vēstulei skatīt precizēto rasējumu lapas, kurās ir norādīti visi dūmu detektori, tostarp arī ar iznesamu signalizācijas indikatoru, UAS-2 "Ugunsdzēsības signalizācijas sistēma. 1.stāva un pagrabstāva plāns" un UAS-3 "Ugunsdzēsības signalizācijas sistēma 2.stāva plāns", un UAS-4 "Ugunsdzēsības signalizācijas tīklu shēma".

Pasūtītājam nav skaidrs, ko ieinteresētais piegādātājs saprot ar iznesamajām diodēm. Ja pasūtītāja sniegtā atbilde nav pietiekama, lūdzam precizēt jautājumu.

#### 8. Jautājums

Lūdzam apliecināt, ka UAS sadaļas risinājums atbilst spēkā esošajiem normatīviem!

Atbilde uz 8.jautājumu

Pasūtītājs skaidro, ka būvniecības dokumentācija ir parakstīta atbilstoši normatīvajiem aktiem, tādējādi projektētājs ir apliecinājis, ka UAS sadaļas risinājums atbilst spēkā esošajiem normatīviem.

#### 9. Jautājums

UAS sistēmā ir paredzēts uzstādīt 4 akumulatorus, kas tiek montēti metāla skapī (noprotams pēc tāmes). Kā tiek plānots nodrošināt akumulatoru uzlādi? Panelis nav spējīgs uzlādēt 4 x 17Ah 12V akumulatorus. Un ja 2 akumulatorus liek paneļa korpusā un 2 atsevišķā metāla skapī, tad kāpēc šis metāla skapis nav aprīkots ar EN normām atbilstošu barošanas bloku? Ja metāla skapis tiks nomainīts ar EN atbilstošu 24V barošanas bloku, kā UAS sistēmā tiks kontrolēts visu akumulatoru stāvoklis un elektrobarošana?

Atbilde uz 9.jautājumu

Projektētājs piekrīt, ka četru akumulatoru vietā nepieciešami divi akumulatori atbilstoši UAS-5 "Ugunsdzēsības signalizācijas sistēmas iekārtu pieslēgšanas shēma" paredzētajam. Materiālu specifikācijās (UAS-6 "Ugunsdzēsības signalizācijas sistēmas iekārtu pieslēgšanās shēma. Darbu un materiālu nosaukums.") un darbu daudzumu 2.tāmes 52.pozīcijā "Akumulators, hermētisks, neapkalpojams" 4 gab. ir norādīts nepareizs daudzums.

#### 10. Jautājums

Pozīcija 1.tāme ATJAUNOSANA Nr. 65 "Jauna, aksesuāru un skatuves materiālu, skapja izbūve no ģipškartona konstrukcijas sienām un saplākšņa b30 plauktiem ar pastiprinājumiem ugunsdrošām durvīm". Nav norādīti durvju parametri, plauktu izmēri un daudzums.

Atbilde uz 10.jautājumu

Darbu daudzumu 1.tāmes 65.pozīcijā paredzētā skapja izmēri ir norādīti rasējuma lapā AR-2 "2.stāva plāns; izbūve skaņas pastiprinātājiem", - augstums 3,7 m; dziļums 1,35 m; platums 2,2 m. Papildus tam projektētājs skaidro, ka durvju izmērs ir vismaz 0,9 m (platumā) x 2 m (augstumā). Plauktu skaits 3 gab.

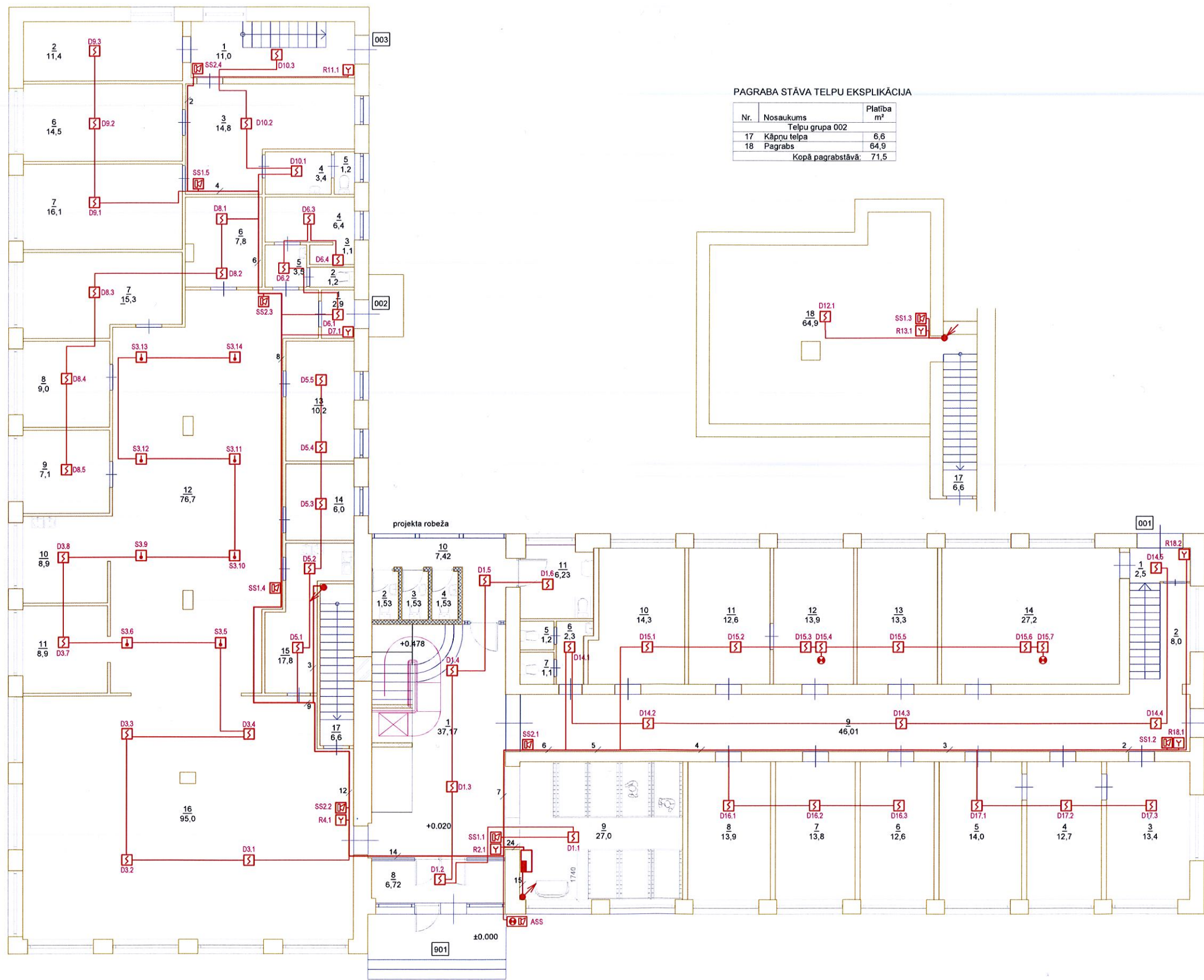
Papildus atbildēm uz 5., 8. jautājumiem pasūtītājs skaidro, ka darbu daudzumos norādītie nepareizie daudzumi šobrīd grozīti netiek un piedāvājums ir jā sagatavo atbilstoši sākotnēji publicētajiem darbu daudzumu sarakstiem. Pasūtītājs paredz risināt jautājumus par savstarpējām neatbilstībām būvniecības dokumentācijas atsevišķās sadaļās līguma izpildes laikā atbilstoši līguma 10.sadaļai "Līguma grozīšana", ievērojot arī 3.6.punkta apakšpunktus.

Komisijas priekšsēdētājs



Ā.Vilškersts

Arcimoviča 64860571



PAGRABA STĀVA TELPU EKSPLIKĀCIJA

Nr.	Nosaukums	Platība m²
Telpu grupa 002		
17	Kāpņu telpa	6,6
18	Pagrabs	64,9
Kopā pagrabstāvā:		71,5

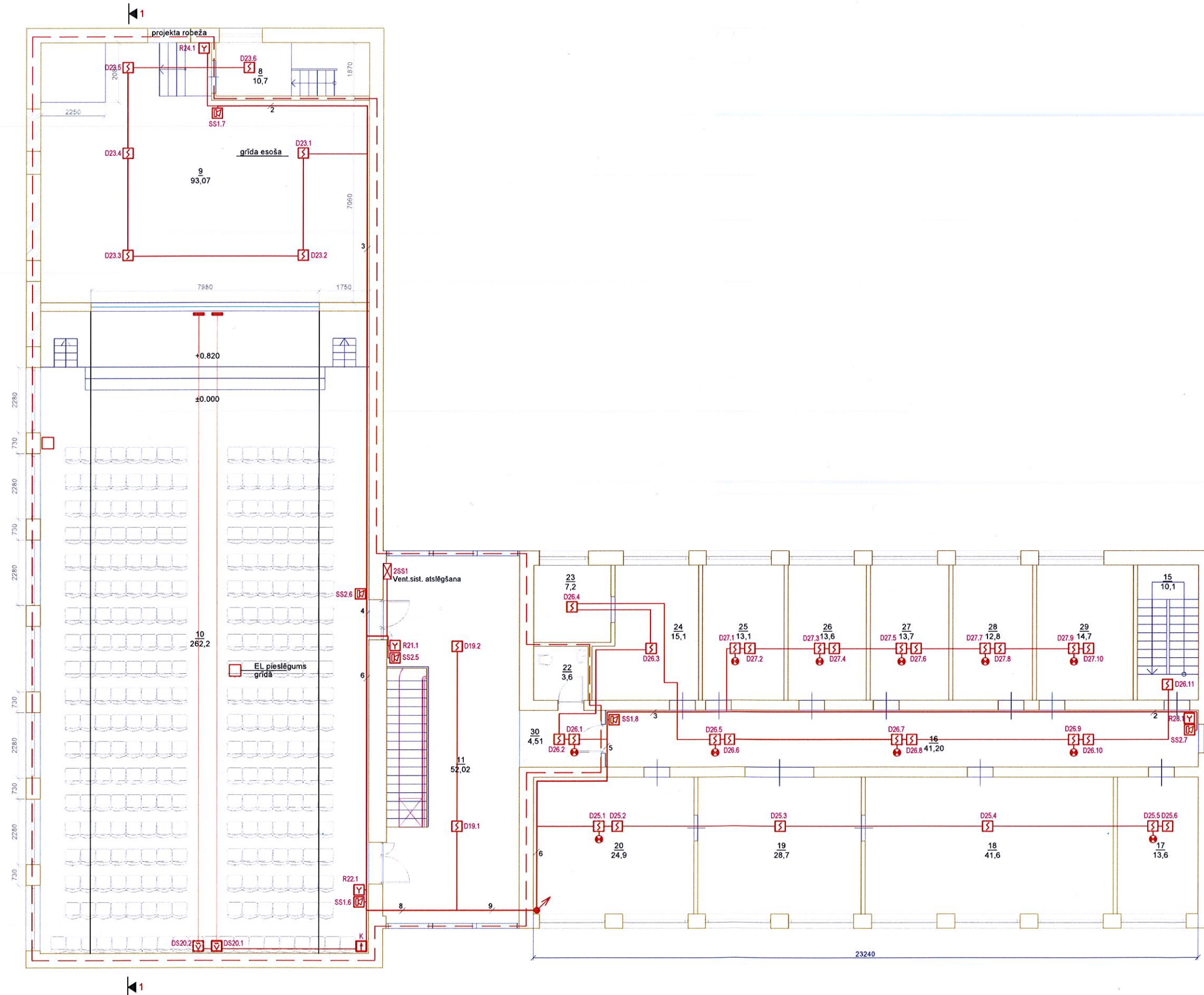
1. STĀVA TELPU EKSPLIKĀCIJA

Nr.	Nosaukums	Platība m²
Telpu grupa 001		
1	Koridors	2,5
2	Kāpņu telpa	8,0
3	Telpa	13,4
4	Telpa	12,7
5	Telpa	14,0
6	Telpa	12,6
7	Telpa	13,8
8	Telpa	13,9
9	Kāpņu telpa	46,01
10	Telpa	14,3
11	Telpa	12,6
12	Telpa	13,9
13	Telpa	13,3
14	Telpa	27,2
Telpu grupa 002		
1	Koridors	2,9
2	Tualete	1,2
3	Dušas telpa	1,1
4	Telpa	6,4
5	Priekštelpa	3,5
6	Telpa	7,8
7	Telpa	15,3
8	Telpa	9,0
9	Telpa	7,1
10	Telpa	8,9
11	Telpa	8,9
12	Virtuve	76,7
13	Telpa	10,2
14	Telpa	6,0
15	Trauku mazgātuve	17,8
16	Zāle	95,0
Telpu grupa 003		
1	Kāpņu telpa	11,0
2	Telpa	11,4
3	Telpa	14,8
4	Priekštelpa	3,4
5	Tualete	1,2
6	Telpa	14,5
7	Telpa	16,1
Telpu grupa 901		
1	Vestibils	37,17
2	Tualete	1,53
3	Tualete	1,53
4	Tualete	1,53
5	Tualete	1,2
6	Priekštelpa	2,3
7	Tualete	1,1
8	Vējtveris	6,72
9	Garderobe	27,0
10	Gaitenis	7,42
11	Tualete	6,23
Kopā 1. stāvā:		662,14

PIENĒMTIE APZĪMĒJUMI

- UAS - Ugunsdzēsības kontrolpanelis
- ASS - Sirēna ar strobu (MR-300)
- SS - Trauksmes sirēna
- D - Dūmu detektors
- DS - Dūmu staru detektors
- S - Siltuma detektors
- AR - Trauksmes poga ar izolatoru
- UAS sistēmas kabelu trases;
- Kabelu skaits līnijā (2);
- detektora tips;
- detektora numurs zonā;
- detektora zonas numurs panelī.
- detektors virs piekargriestiem
- signalizācijas indikators
- stāvvads

Atbildīgais projektētājs SIA "PROCEL PRO" Būvkom.Nr. 12779, Reģ.Nr. 40103888325 Maskavas iela 42-7, Rīga, LV-1050			Pasūtītājs: Madonas novada pašvaldība Reģ.Nr. 9000054572			Proj.Nr. 2017-24.04PRO		
Uzvārds			Paraksts			Datums		
BPD vad.			R.Barinovs			13.06.2017		
Izstrādāja			R.Barinovs			13.06.2017		
Objekts: Bērzaunes pagasta Sauleskalna ciema tautas nams. Apliecinājuma karte						Stadija		
						Lapa		
						Lapu sk.		
Ugunsdzēsības signalizācijas sistēma. 1. stāva un pagrabstāva plāns M 1:100						Arhīva reģ. Nr. AR03-17-02		
						Dajas projektētājs: SIA "Elektro projekti" Maltas iela 21-35, Rīga, LV-1057 Tālr.: 29874900 guntis.dzerins@gmail.com		



2. STĀVA TELPU EKSPLIKĀCIJA

Nr.	Nosaukums	Platība m²
Telpu grupa 001		
15	Kāpņu telpa	10,1
16	Koridors	41,20
17	Telpa	13,6
18	Bibliotēka	41,6
19	Bibliotēka	28,7
20	Bibliotēka	24,9
21	Priekštelpa	1,6
22	Tualete	1,7
23	Telpa	7,2
24	Telpa	15,1
25	Telpa	13,1
26	Telpa	13,6
27	Telpa	13,7
28	Telpa	12,8
29	Telpa	14,7
30	Koridors	4,51
Telpu grupa 003		
8	Kāpņu telpa	10,7
9	Skatuve	93,07
10	Zāle	257,15
Telpu grupa 901		
11	Vestibils	52,02
Kopā 2. stāvā: 671,05		

PIENĒMTIE APZĪMĒJUMI

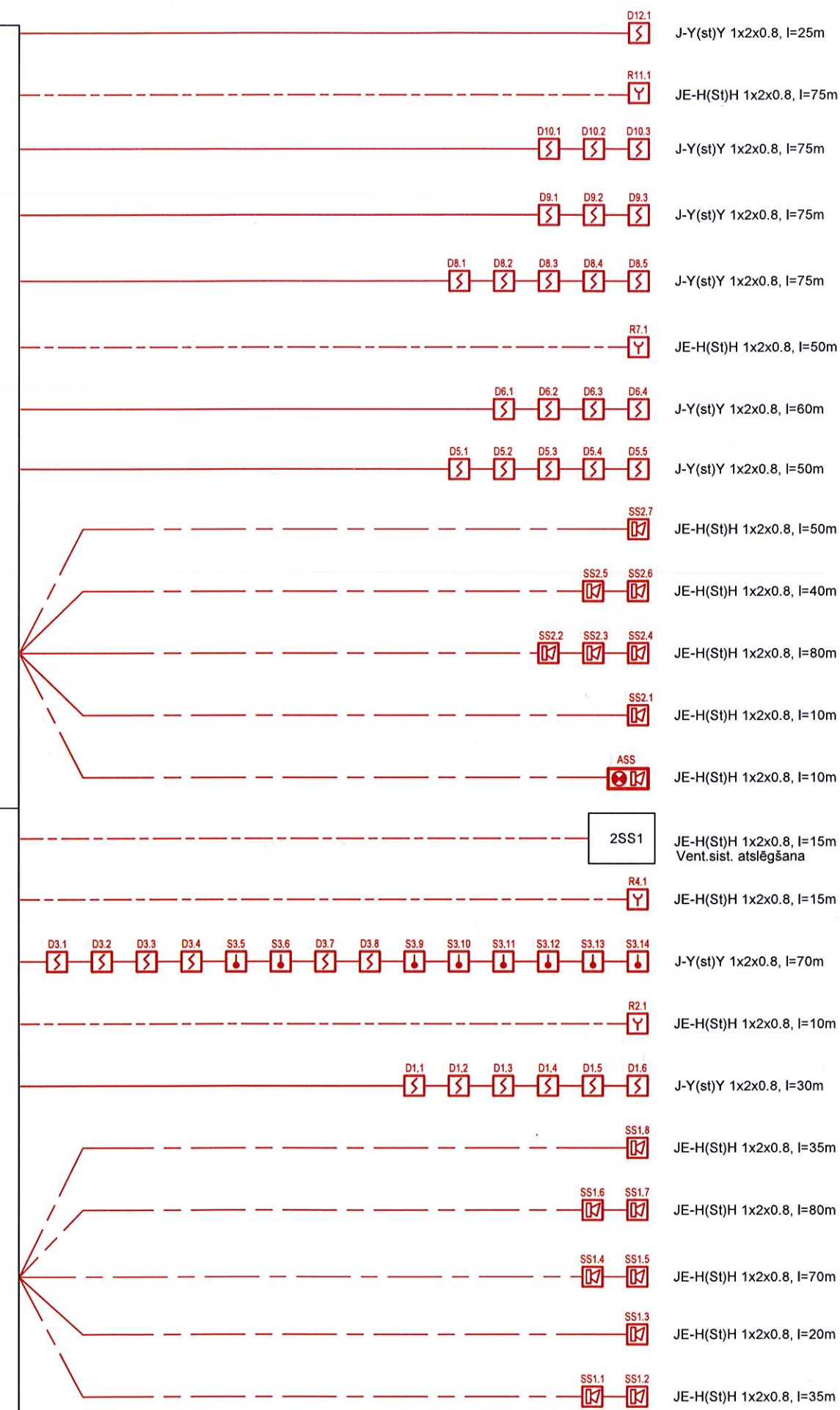
- UAS - Ugunsdzēsības kontrolpanelis
- ASS - Sirēna ar strobu (MR-300)
- SS - Trauksmes sirēna
- D - Dūmu detektors
- K - Dūmu staru detektoru kontrolieris
- DS - Dūmu staru detektors
- s - Siltuma detektors
- AR - Trauksmes poga ar izolatoru
- D1,2 - detektora tips;
- D26.1 - detektora numurs zonā;
- D26.11 - detektora zonas numurs panelī.
- 2 - UAS sistēmas kabeļu trases;
- 2 - Kabeļu skaits līnijā (2);
- detektors vīrs piekargriestiem
- signalizācijas indikators
- stāvvadā

Atbildīgais projektētājs SIA "PROCEL PRO" Būvkom.Nr. 12779, Reģ.Nr. 40103888325 Maskavas iela 42-7, Rīga, LV-1050	Pasūtītājs: Madonas novada pašvaldība Reģ.Nr. 9000054572	Proj.Nr. 2017-24.04PRO
Uzvārds	Paraksts	Datums
BPD vad. R.Barinovs		13.06.2017
Izstrādāja R.Barinovs		13.06.2017
Objekts: Bērzaunes pagasta Sauleskalna ciema tautas nams. Apliecinājuma karte		Stadija Lapa Lapu sk. BP UAS-3
Ugunsdzēsības signalizācijas sistēma. 2. stāva plāns M 1:100		Arhīva reģ. Nr. AR03-17-02 Daļas projektētājs: SIA "Elektro projekti" Maltas iela 21-35, Rīga, LV-1057 Tālr.: 29874900 guntis.dzerins@gmail.com

UAS PANELIS SMARTLINE 036-4

8 Zonu paplašinātājs

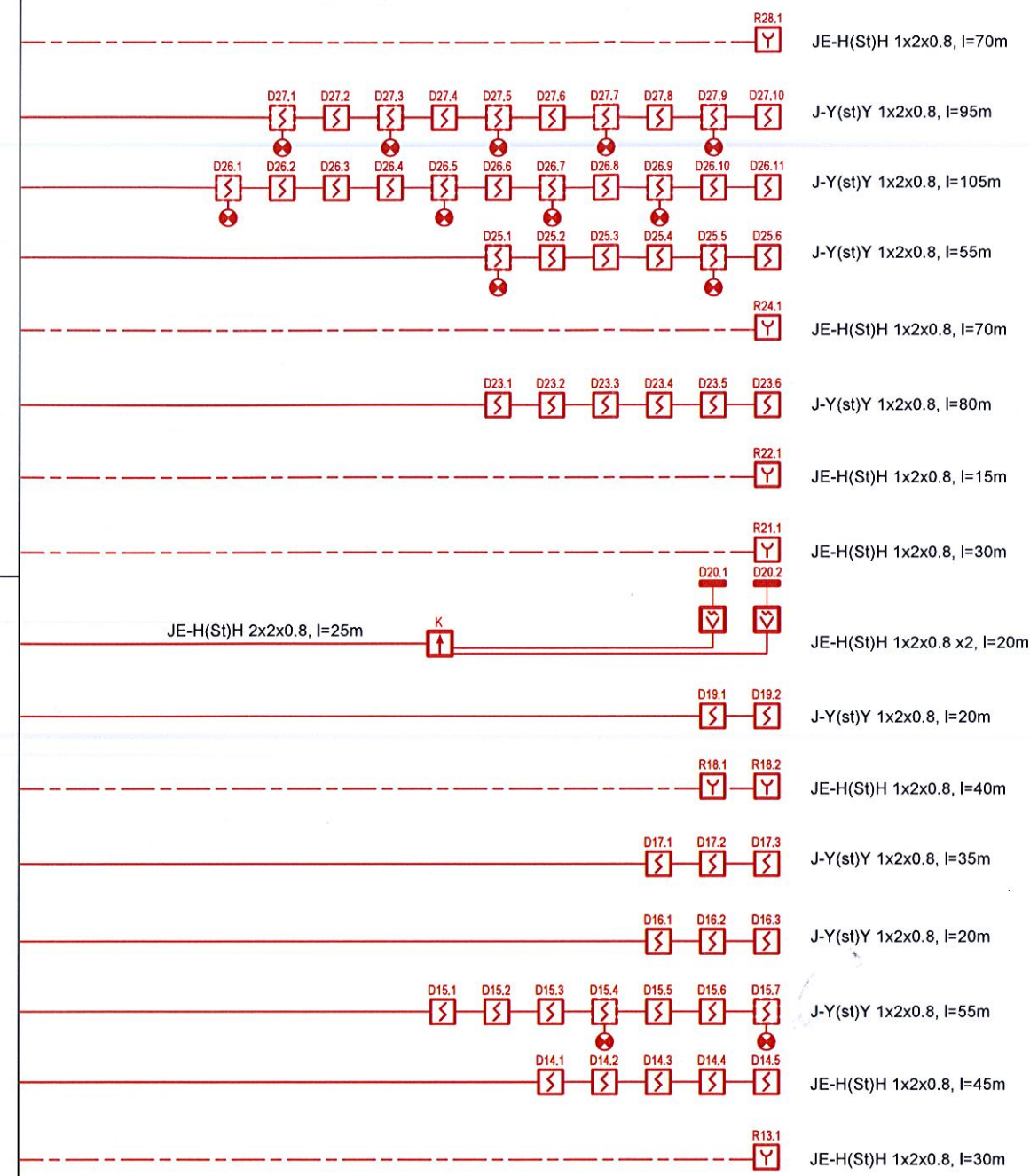
Vacības plate



~220V elektrobarošana ir paredzēta EL. daļā  
El. kabelis 3x1.5 (E30)

8 Zonu paplašinātājs

8 Zonu paplašinātājs



- UAS - Ugunsdzēsības kontrolpanelis
- ASS - Sirēna ar strobu (MR-300)
- SS - Trauksmes sirēna
- D - Dūmu detektors
- K - Dūmu staru detektoru kontrolieris
- DS - Dūmu staru detektors
- S - Siltuma detektors
- AR - Trauksmes poga ar izolatoru
- D1.2 - detektora tips;  
- detektora numurs zonā;  
- detektora zonas numurs panelī.
- detektors virs piekargriestiem
- signalizācijas indikators
- Kabelis J-Y(st)Y 1x2x0.8 ;
- Kabelis JE-H(St)H 1x2x0.8 ;
- Kabelis JE-H(St)H 2x2x0.8

Atbildīgais projektētājs SIA "PROCEL PRO" Būvkom.Nr. 12779, Reģ.Nr. 40103888325 Maskavas iela 42-7, Rīga, LV-1050			Pasūtītājs: Madonas novada pašvaldība Reģ.Nr. 90000054572			Proj.Nr. 2017-24.04PRO		
BPD vad. R.Barinovs Izstrādāja R.Barinovs			Objekts: Bērzaunes pagasta Saulšķalna ciema tautas nams. Apliecinājuma karte			Stadija Lapa Lapu sk. BP UAS-4		
			Ugunsdzēsības signalizācijas tīklu shēma			Arhīva reģ. Nr. AR03-17-02		
						Daļas projektētājs: SIA "Elektro projekti" Maltas iela 21-35, Rīga, LV-1057 Tālr.: 29874900 guntis.dzerins@gmail.com		