

Izmantoto dokumentu saraksts		
Nr.p.k	dokumenta nosaukums	piezīmes
1.	Latvijas būvnormatīvs "Būvju ugunsdrošība"	LBN 201-15
2.	Latvijas būvnormatīvs "Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija"	LBN 221-15
3.	Latvijas būvnormatīvs "Publiskas būves"	LBN 208-15
4.	Ugunsdrošības noteikumi	Ministru kabineta noteikumi Nr.82
5.	"Stacionārā ugunsdzēsības sistēmas. Automātiskās sprinklersistēmas.Projektēšana, montāža un uzturēšana darbspējīgā stāvoklī" „Fixed firefighting systems - Automatic sprinkler systems - Design, installation and maintenance"	LVS EN 12845
6.	"Ugunsdrošībai un civilajai aizsardzībai lietojamās drošības zīmes un signālkārtojums" "Safety signs and signal colouring used for fire safety and civil protection"	LVS 446:2003
7.	Izmantoto elementu ražotāja tehniskās specifikācijas	

Rasējumu saraksts			
Nr.p.k	nosaukums	lapas Nr.	mērogs
1.	Vispārējie rādītāji.	UAT-1	b:m
2.	Sprinkleru sistēmas izvietojums. Pagraba stāvs.	UAT-2	1:100
3.	Sprinkleru izvietojums. Skatuves portālā un zem tiltiņa atz.6.10	UAT-3	1:100
4.	Sprinkleru izvietojums. Zem tiltiņiem uz atz. 9.10 m un 8.10 m	UAT-4	1:100
5.	Sprinkleru izvietojums. Zem tiltiņa uz atz. 16.40 m.	UAT-5	1:100
6.	Sprinkleru izvietojums. Zem šņorbēniņiem.	UAT-6	1:100
7.	Sprinkleru izvietojums zem pārseguma kupola.	UAT-7	1:100
8.	Sprinkleru sistēmas aksonometrija.	UAT-8	b:m
9.	Ug. sūkņu stacijas izvietojums.	UAT-9	1:30
10.	Ug. sūkņu stacijas aksonometrija.	UAT-10	b:m
11.	Ug. sistēmas principiālā shēma.	UAT-11	b:m

- PIEZĪMES
- Caurulvadu montāža un stiprināšanas veids nedrīkst vājināt būkonstrukciju stiprību, 1metra caurules svars ar ūdeni: Ø25-3.13kg.; Ø32-4.29kg; Ø40mm-5.14kg; Ø50mm-7.54kg.; Ø65mm-10.52kg; Ø80mm-13.98kg.; Ø100mm-21.31kg.; Ø125mm-30.17kg.; Ø150mm-39.85kg.; Ø200mm-64.74kg.;
  - Caurulvadu stiprinājumu maksimālie attālumi (pēc "Hilti" ražotāja), atkarībā no iekšējā diametra nedrīkst pārsniegt: Ø25mm-2,5m; Ø32mm-2,5m; Ø40mm-2,5m; Ø50mm-3,0m; Ø65mm-4,0m; Ø80mm-4,0m; Ø100mm-4,0m; Ø125mm-5,0m; Ø150mm-5,0m; Ø200mm-6,0m;
  - Pēc caurulvadu montāžas jāveic stiprības un blīvuma pārbaude saskaņā ar "LVS EN 12845:2011L" noteiktajām prasībām.
  - Caurulvadi jāmarķē un jākrāso atbilstoši "LVS 446:2003"
  - Barojošie un sadalošie caurulvadi montējami ar kritumu uz signālvārsta vai īpaši paredzētas tukšošanas vietas pusi.

- NOTES
- The installation and fastening of the pipes must not influence the strengths of the building constructions, 1meter pipe with water: Ø25-3.13kg.; Ø32-4.29kg; Ø40mm-5.14kg; Ø50mm-7.54kg.; Ø65mm-10.52kg; Ø80mm-13.98kg.; Ø100mm-21.31kg.; Ø125mm-30.17kg.; Ø150mm-39.85kg.; Ø200mm-64.74kg.;
  - The maximum distance between the fastening of the pipe cannot exceed: Ø25mm-2,5m; Ø32mm-2,5m; Ø40mm-2,5m; Ø50mm-3,0m; Ø65mm-4,0m; Ø80mm-4,0m; Ø100mm-4,0m; Ø125mm-5,0m; Ø150mm-5,0m; Ø200mm-6,0m;
  - After the installation of the pipes the test pf their strengths and density must be provided according to requirements of LVS EN 12845-2011L.
  - After the pipes are tested they are painted according to requirements of LVS EN 446:2003.
  - Main and branch pipes must be installed with no vertical curves and with a slope towards the alarm valve, fire hose cabinet or any special emptying place.

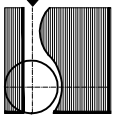
BŪVPROJEKTA DAĻAS VADĪTĀJA APLIECINĀJUMS

Šī būvprojekta stacionārā ūdens ugunsdzēsības automātiskā sprinkleru sistēma daļas (UAT) risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītāja \_\_\_\_\_ Dace Stiķe  
(vārds un uzvārds)  
50-2719  
(sertifikāta Nr.)

17.12.2015 \_\_\_\_\_  
(datums) (paraksts)

PIEZĪMES: Būvprojekts realizējams tikai pēc atbilstoša pilsētas ūdensvada tīkla izbūves.

<b>Pasūtītājs: "Latviešu kultūras centrs"</b> Reģ.Nr. 90000077556				Būvprojekts: <b>Vienības nama Ugunsdzēsības ūdensapgādes sistēma.</b>			<b>Pasūtījums Nr. 409-2015</b>		
Būvpr.vad.	L. Šmits			Adrese: Rīgas iela 22a, Daugavpils.			Marka	Numurs	Lapu skaits
Daļas vad.	D. Stiķe						UAT	UAT-1	11
Izstrādāja	D. Stiķe			Vispārējie rādītāji.			 <b>Generālprojektētājs: SIA "Arhitekta L.Šmita darbnīca"</b> Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 2256-R		
Mērogs	<b>b:m</b>								
Arh.reģ.nr.									

Projektētājs:



Raiņa iela 3-84, Jelgava, LV-3001  
e-pasts: stika.dace@inbox.lv  
mob.tel:26300177  
reģ.nr.4380346465