

## Vispārējie norādījumi

\*Siltumtehnikas projekts izstrādāts pamatojoties uz pasūtītāja uzdevumu un atbilstoši pastāvošajiem LBN.

\*Projektā uzrādītie agregāti un ierīces un uzskatāmi kā piemērs lai noteiktu realizācijas laikā nepieciešamās kvalitātes prasības.

\*Projektā uzrādītos agregātus un ierīces var mainīt saskaņojot ar projektētāju pret analogiem izstrādājumiem bet tajā pat laikā nodrošinot nepieciešamās kvalitātes prasības

\*Pēc montāžas, kur nepieciešams cauruļvadus siltināt ar siltumizolācijas materiāliem.

\*Apkures cauruļvadu augstākajos punktos paredzēts uzstādīt automatiskos atgaisotājus.

\*Montējot nodrošināt lai visas uzstādītās ierīces vai iekārtas ir nomaināmas neiztikšot visu apkures sistēmu.

\*Telpu temperatūra paredzēta +20°C;

## Rasējumu saraksts

Lapas Nr.	Nosaukums	Piezīmes
SM - 1	Vispārējie norādījumi	
SM - 2	Skaidrojošais apraksts	
SM - 3	Guļamkoprusa siltummezgla montāžas principiālā shēma	
SM - 4	Siltummezglu izvietojuma shēma guļamkorpusā Nr 1	
SM - 5	Galveno materiālu un mehānismu saraksts guļamkorpusā Nr 1	

## Pielietotie būvnormatīvi

Būvniecības likums;

Enerģētikas likums;

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 231-15 "Dzīvojamā un publisko ēku apkure un ventilācija";

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-19 "Būvklimatoloģija";

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība";

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 202-15 "Būvprojekta saturs un noformēšana";

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 211-15 "Dzīvojamās ēkas";

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 208-15 "Publiskas būves";

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 016-15 "Būvakustika";

Ministru kabineta noteikumi Nr.500 Vispārīgie būvnoteikumi;

Ministru kabineta noteikumi Nr.502 Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu;

Ministru kabineta noteikumi Nr.348 Ēkas energoefektivitātes aprēķina metode;

LVS ISO 1996-1:2004 L Akustika - Vides trokšņa raksturošana, mērīšana un novērtēšana - 1.daļa: Pamatlēlumi un novērtēšanas procedūras;

LVS ISO 1996-2:2008 L Akustika. Vides trokšņa raksturošana, mērīšana un novērtēšana. 2. daļa: Vides trokšņa līmeņu noteikšana;

LVS EN 12828+A1:2014 Ēku apkures sistēmas - Ūdensapsildes sistēmu projektēšana;

<div><div><div>GRAND EKO</div></div><div></div></div> <div>SIA „Grand Eko”, Reģ.Nr. 40103410373; Būvkom. Reģ.Nr. 9000-R T.: 29522522; Adrese: Pulka iela 3, Korp.11, Rīga, LV-1007</div>			<div>pasūtītājs: VSAC „Zemgale”, reģ. Nr.90000046912 Juridiskā adrese: „Smiltaiņi”, Iecava, Iecavas novads, LV-3913</div>		
			būvobjekta adrese:  VSAC "Zemgale", "Ziedkalnes 3", Vilces pag., Jelgavas nov., LV-3026		<div>līguma nr.: Nr. VSACZemgale /2020/1.16.1-27</div> <div>datums: 3.12.2020.</div>
			būvobjekta nosaukums: Guļamkorpusa ēkas siltummezgla atjaunošana, "Ziedkalnes 3" Vilces pag., Jelgavas nov. (kad. apz. 5490 002 0029 001)		
Projekta vad.: Jānis Empelis29.01.2021			rasējuma nosaukums: Vispārējie norādījumi		
Izstrādāja: Jānis Empelis29.01.2021					
Izstrādāja: Raimonds Grietēns29.01.2021					
			arhīva reģ. nr.: VSAC Ziedkalnes 3 divs	rasējuma nr.: SM-1	mērogs: b/m
			kopējais lapu skaits: caur. lpp nr.: 1/5		