

VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA UN NORĀDĪJUMI:

1. Būvkonstrukciju daļā pārbūves projektam doti tikai galvenie risinājumi un nesošo konstrukciju izvietojuma pamatprincipi.
2. Pirms materiālu un konstrukciju pasūtīšanas un izgatavošanas veikt visu mēru un piesaistu kontrolmērījumus objektā;
3. Izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes - metros;
4. Savrupmājas atzīmei ±0.000 atbilst +175.00 Latvijas normālo augstumu sistēmā;
5. Tehniskā projekta dokumentācija izstrādāta uz sākumdatu pamata, kas norādīti "AR" daļā.
6. Risinājumi paredz darbu veikšanu siltajā gada periodā. Veicot darbus rudens-ziemas periodā, veicami papildpasākumi sala un paaugstināta mitruma ietekmes novēršanai. Darbu izpildes gaitā jāievēro drošības tehnikas noteikumi, būvdarbu tehnoloģijas noteikumi, projekta vispārējā daļā, kā arī būvkonstrukciju un arhitektūras risinājumu daļās, kā arī būvmateriālu ražotāju dotie norādījumi un rekomendācijas;
7. Tehniskajā projektā izstrādāti:
 - pamati;
 - dzelzsbetona starpstāvu pārsegums
 - ailu pārsedzes;
 - starpstāvu koka pārsegums;
 - jumta spāru konstrukcijas;
 - specifikācijas un mezgli.
8. Pamati- lentveida monolītā dzelzsbetona, betons C25/30, stiegrojums B500B; veikt pamatu vertikālu un horizontālu hidroizolāciju;
9. Esošo grunti bļīvēt ar vibratoru, sablīvējuma koeficients K=0.98, grunts tilpumsvars sausai gruntij >1.5 t/m³;
10. Virs pamatiem hidroizolācija "Kumbermann"MPV3ss, kas līmēta ar bituma mastiku;
11. Sienu horizontālo hidroizolāciju izpildīt no 2 kārtām ruberoīda, salīmētām ar bitumenu;
12. Ēkas sienas - gāzbetona bloku mūris;
13. Koka konstrukcijas izgatavot no skuju koka zāģmateriāliem (ne zemākiem par C22 klase), mitrums < 20%;
14. Visas koka konstrukcijas apstrādāt un dziļi piesūcināt ar antiseptiķi -antipirēnu ERLITS vai analogu;
15. Vietās, kur koka konstrukcija saskaras ar mūri vai betonu, ievietojama hidroizolējoša starplika "Kumbermann"MPV3ss vai analoga;
16. Koka konstrukcijas nostiprināmas izmantojot iecirtumus un atbilstošus būvapakalumus, savienojumiem izmantojot naglas, skrūves un koka tiprinājuma elementus;
17. Visas koka konstrukcijas, kas saskaras ar mūri vai betonu jāantiseptizē un jāizolē ar ruberoīda kārtu.

Nesošās konstrukcijas un elementi ir apreķināti uz sekojošām normatīvam slodzēm:

Sniega slodze	125 kg/m2
Vēja slodze	30 kg/m2
Vienmērīgi izkliedēta slodze uz grīdu	200 kg/m2

Konstruktīvie elementi ir projektēti atbilstoši:

LR "Būvniecības likums";
VBN "Vispārīgie būvnoteikumi";
LBN 003-15 "Būvklimatoloģija";
LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība";
Eirokodekss LVS EN 1991 "Iedarbes uz konstrukcijām"
Eirokodekss LVS EN 1992 "Betona konstrukciju projektēšana";
Eirokodekss LVS EN 1993 "Tērauda konstrukciju projektēšana".
Eirokodekss LVS EN 1995 "Koka konstrukciju projektēšana"
Eirokodekss LVS EN 1996 "Mūra konstrukciju projektēšana".

RASĒJUMU SARAKSTS

Marka	Nosaukums
BK-01	Vispārīgie rādītāji. Rasējumu saraksts.
BK-02	Pamatu plāns
BK-03	0. stāva ailu pārsedžu plāns
BK-04	0. stāva pārseguma plāns
BK-05	1. stāva ailu pārsedžu plāns
BK-06	1. stāva pārseguma plāns
BK-07	2. stāva ailu pārsedžu plāns
BK-08	Spāru plāns

BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA APLIECINĀJUMS

Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem.

Būvprojekta vadītājs: Aelita Šadurska
Sertifikāta Nr: 10-0866

Datums: 10.08.2016

Paraksts:

BŪVPROJEKTA BK DAĻAS VADĪTĀJA APLIECINĀJUMS

Šī būvprojekta BK daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām.

Būvprojekta BK daļas vadītājs: Deniss Mišeņins
Sertifikāta Nr: 20-6482

Datums: 10.08.2016

Paraksts:

Aelita Šadurska, pers. kods 030662-12764 sertifikāta arhitekta praksei Nr. 10 - 0866 tālr.: 2 9403789, e-pasts: lita_shadurska@inbox.lv Kvēles iela 15/10-6, Rīga, LV-1024			Pasūtītājs: Dita Lapsa, p.k. 200985-12328				
			Objekta nosaukums: Savrupmājas jaunbūve				
			Objekta adrese: "Kalna Anduļēni", Ērgļu pag., Ērgļu novads, kad. Nr. 7054 007 0003				
Būvpr. vad.	A. Šadurska		10.08.2016	Lapas nosaukums: VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI; LAPU SARAKSTS	Mērogs b/m		Pasūtījuma Nr. 01/2016
Būvpr. daļas vad.	D. Mišeņins		10.08.2016		Stadija	Marka	Lapas Nr.
Izstrādāja	D. Mišeņins		10.08.2016				
					BP	BK-1	