

Sējuma saturs

Nr. p. k.	lapa Nr.	Nosaukums	Piezīmes
1.	1.	Titullapa	
2.	2.	Sējuma saturs	
3.	3.	Būvkomersanta reģistrācijas apliecība	SIA "Ēkas siltināšana"
4.	4.	Sertifikāts arhitekta praksei	
5.	5.	Zemes grāmatu apliecība	
6.	6.-7.	Zemes robežu, situāc. un apgrūt. plāns	uz divām lapām
7.	8.-17.	Ēkas inventarizācijas lietas materiāli	uz desmit lapām
8.	18.-28.	Paskaidrojuma raksts	uz vienpadsmit lapām
9.	29.-32.	Fotomateriāls (foto fiksēšanas mat.)	
10.	33.	Vispārējo datu lapa	AR-0
11.	34.-52.	ĢP, un AR daļas rasējumi	19 rasējumu lapas
12.	53.-	Pielikumi	

AR daļas rasējumu saraksts

Nr. p. k.	marka, lapas Nr.	Nosaukums	mērogs	Piezīmes
1.	AR-0	Vispārējo datu lapa	-	
2.	GP-1	Ģenerālais plāns-darbu organizēšanas plāns	1:1000	Dop daļas vietā
3.	AR-1	Fasādes (dienvidu fasāde, šķēlums pa A-A)	1:200	
4.	AR-2	Fasādes (austrumu fasāde, šķēlums pa B-B)	1:200	
5.	AR-3	Fasādes (rietumu fasāde, šķēlums pa C-C)	1:200	
6.	AR-4	Fasādes (ziemeļu fasāde, šķēlums pa D-D)	1:200	
7.	AR-5	Ārsienu siltinājuma mezgli S-1; S-2; S-3	1:10	
8.	AR-6	Pārsegumu siltinājuma mezgli	1:10	
9.	AR-7	Cokola ierīkošanas mezgli "A"; "B"	1:10	
10.	AR-8	Mezgli "C"; "D", stiprin. dībeļu izvietojums	1:10	
11.	AR-9	Dzegu mezgli "E"; "F"	1:10	
12.	AR-10	Dzegu mezgli "G"; "H"	1:10	
13.	AR-11	Dzegu mezgli "J"; "K"	1:10	
14.	AR-12	Dzegas mezgls "L"	1:10	
15.	AR-13	Ārsienu stūru siltinājuma mezgli	1:10	
16.	AR-14	Logu ailu siltinājuma mezgli	1:10	
17.	AR-15	El. un sakaru kabeļu iestrādāšanas mezgls	1:10	
18.	AR-16	Logu ailu aizpildījuma specifikācija	1:100	
19.	AR-17	Logu ailu aizpildījuma specifikācija	1:100	
20.	AR-18	Durvju ailu aizpildījuma specifikācija	1:100	
21.				

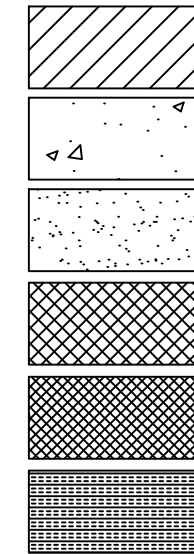
Vispārējie norādījumi

- Ēkas siltināšanas priekšlikumi izstrādāti uz ēkas inventarizācijas plānu, foto materiāla, vizuālās apsekošanas materiāla un fasādes daļu uzmērījuma pamata.
- Dzīvojamā ēka 20. gadsimta pilnsalikama paneļu ēka.
- Ēkas siltināšanas materiāls izvēlēts - minerālvates izolācijas plātnes- ($\lambda=0.039$) (150mm).
- Izolācijas stiprināšana uz lītmjaves un piedībeļota.
- Fasāžu apdare- TEMPSI firmas "Base" fasādes apšuvuma plāksnes ēkas cokola daļā. Plāksnes ar lītmējošām puftām lītmētas uz putu polistirola EPS 100 ar $\lambda=0.036$ izolācijas kārtas.
- Fasāžu apdare virs ēkas cokola- dekoratīvs fasādes apmetums pa armējošu stikla šķiedras sietu.
- Ēkas apdarē iespējami no projekta atšķirtīgi apdares un siltinājuma materiāli, to saskaņojot ar projekta autoriem un pašvaldības būvvaldi.
- Bēniņu pārsegums papildus netiek siltināts. Esošais jumta segums papildus siltināms ēkas divstāvu un trīsstāvu daļās. Jumta iesegums-polimērbītumena ruļļu materiāls. Agrāk siltinātais savietotās jumta konstrukcijas pārsegums, vienstāvētajā ēkas daļā, papildus siltināts netiek.
- Siltināšanas un apdares materiālu transportēšanā uzglabāšanā un uzstādīšanā ievērot ražotāja noteiktās instrukcijas.
- Darbu veikšanas procesā iespējami citi siltināšanas risinājumi, ja tie nesamazina projektā ielikto ēkas siltumnoturību un nemaina apstiprinātās darbu veikšanas izmaksas.
- Saskaņā ar iepriekšveiktajiem ēkas norobežojošo konstrukciju siltumtehnikajiem aprēķiniem, to siltumcaurlaidības koeficients U nav augstāks par:
 - 0,25 ēkas ārsienām,
 - 0,30 ēkas cokolam,
 - 0,20 ēkas savietotam jumtam,
 - 1,30 ēkas ailu aizpildījuma elementiem-logi, un 1,8 durvis, kas atbilst valstī noteikto lielumu prasībām.
- Fasādes siltināšanas sistēmā ietilpstošajiem materiāliem, to biežumam un montāžas tehnoloģijām ir jābūt sertificētām saskaņā ar ETAG 004 prasībām.

Eksplikāciju un specifikāciju tabula

Nr. p. k.	Nosaukums	lapas Nr.
1.	Dažādu darbu apjomi teritorijā ap ēku	GP-1
2.	Ailu aizpildījuma specifikācija	AR-16; AR-17; AR-18
3.		

Esošo ārsienu un izolācijas materiālu apzīmējumi rasējumu lapās



Ķieģeļu mūra b=510(380) mm

Saliekamu betona bloku pagraba ārsienas, b=400mm arī saliekamie betona pārseguma elementi

Vieglbetona ārsienu paneli (b=250mm), arī gāzbetona bloku mūris b=200-250

Min. vates izolācijas plāksnes (līmēta siltumizolācijas kārtā)

Putu polistirola izolācijas plāksnes

Bēniņu pārseguma siltinājums- beramā minerālvate

Ģenplāna tehniskie rādītāji

1. Teritorijas platība	24205.00 m ²
2. Ēkas apbūves laukums	2607.4 m ²
3. Ēkas kapitalitātes grupa	I
4. Ēkas stāvu skaits (virszemes)	3
5. Ēkas kopējā platība	4124.50m ²

Ar pasūtītāju saskaņots:

Subates pamatskolas direktors Jāzeps Mačuks
(vārds, uzvārds)
(datums) (paraksts)

Šī būvprojekta AR daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām:

Būvprojekta AR daļas vadītājs; Tālivaldis Timpars
Sert. Nr.:10-0227
Datums: 27.05.2013.
Paraksts:

Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām:

Būvprojekta vadītājs; Tālivaldis Timpars
Sert. Nr.:10-0227
Datums: 27.05.2013.
Paraksts:

pasūtītājs		Subates pamatskola		Proj. Nr.		67-13		
objekts		Subates pamatskolas fasādes vienkāršotā renovācija		lapu sk.		-		
adrese		Ilūkstes nov., Subate, Tirgus laukums 20		mērogs		-		
PROJ.VAD.	T.TIMPARS	27.05.2013.	daļa	stadija	lapas nr.	lapu sk.	mērogs	
PDVad.	T.TIMPARS	27.05.2013.	AR	vr	0	-	-	
IZSTR.	T.TIMPARS	27.05.2013.	Vispārējo datu lapa					



SIA "Ēkas siltināšana"
vien. reģ.Nr. 40103224136
būvkomersanta reģ.
Nr. 7723-R tel. 26519885