Vispārīgie norādījumi.

1. "AR" sadaļa izstrādāts 27.pirmskolas izglītības iestādes ēkas renovācija tehniskais projekts pec īpašnieka pasūtījuma.
2. Izmēri doti mm, augstuma atzīmes m.
3. Ēkas ugunsdrošības pakāpe - U1.
4. Ārējās sienas - ēsošās b=550, 250 mm no ķieģeļu mūra;
   - projektējamās b=250 mm no ķieģeļu mūra /parapets/;
   - projektējamās b=200 mm no Paroc Fas4 siltumizolācija, dekoratīvais apmetums uz sieta, krāsojums.
5. Ēkas iekšējās sienas un starpsienas no ķieģeļu mūris 120 - 380 mm biezuma. Projektējamās starpsienas biez.100 mm - no metāla karkasa, apdares no abām pusēm ar ugunsdrošas reģipā plātnēm un aizpildīta ar siltumizolāciju / ugunsizturības robeža EI 60 /.
6. Demontēt pa ēkas perimetru esošo betona aizsargapmali un aizvietot to ar jaunu bruģakmeņa aizsargapmali.
7. Starpsienas - apmetums, krāsojums.
8. Jumta segums - gumijoto lokšņu materiāls - " Technoelast K ". Jumta segums uzjumtenes metāla kārniņi " RUUKKI ", Classic SR44-466B, PURAL, RR-32 / tumši brūnā tonī /.
9. Ūdens notekas ārējās - organizētās.
10. Visas vertikālās komunikācijas apšūt ar reģipsi.
11. Ārējo betona pakāpienu salizturības ir F-35, Betona klase - B15.
12. Mūrēšanas darbus veikt vasaras periodā. Ziemas apstākļos darbu veikšanai ir jāparedz pasākumi saskaņa ar pastāvošajām normām un firmas - ražotāja rekomendācijam.
13. Visas nesošās metāla konstrukcijas vai to daļas, kuras nav iestrādātas monolītajos dzelzsbetona pārsegumos, ir pārklātas ar pretuguns krāsu Signutect 60 vai Teknocolor 90 vai apšūtas ar 2 slāņu riģipša loksnēm, nodrošinot U1 ugunsdrošības pakāpi.
14. Atklātās koka konstrukcijas - sijas, spāres, vainagi, stati, latojums (uzstādīt min. 150 mm no dūmvadiem) apstrādājamas ar pretuguns aizsarglīdzekliem (antipirēniem) Signutect H-bunt, kuri atrodas VUGD reģistrā atbilstoši 1.degamības grupai.
15. Koku konstrukciju virsmas, kuras saskarās ar betonu un mūri- antiseptējamas.

TEHNISKI EKONOMISKIE RĀDĪTĀJI

Virszemes stāvu skaits	2
Pazemes stāvu skaits	1
Stāvu skaits kopā	3
- 1.stāva renovējamā platība	41,20 kv.m
1.stāva renovējamā platība	900,00 kv.m
2.stāva renovējamā platība	842,50 kv.m
Būvobjekta kopējā platība	1835,30 kv.m
Būvtilpums (aptuveni)	4040,00 kub.m
Būves ugunsnoturības pakāpe	U1

Platību aprēķins tāmēm:
Sienu siltinājuma laukums / akmens vate - 200 mm / - 1780,0 kv.m
Putupolisterola kopejas laukums cokola apdarei (80mm.) - 500, 0 kv.m
Kopējās seguma laukums pandusiem - 12,0 kv.m
Jumta segums ēkai - gumijoto lokšņu materiāls - " Technoelast K ", S=1230,00 m²
Jumta segums nojumes - "RUKKI", Classic SR44 - 466B, PURAL, (RR32, tumši brūns), S=132,0 kv.m
Sniega aiztures barjers - 48,0 m
Jumta nožogojums - 200,0 m
Sienas ūdens tekne diam. 125 mm, l = 95,0 m - RR30, gaiši brūns
Apaļveida notekcaurules diam. 125 mm, l = 226,0 m - RR30, gaiši brūns
Skārda loksnes jumts apšūšana no apakšas - 110,00 kv.m
Iekšējās starpsienas no metāla karkasa, apdares no abām pusēm ar ugunsdrošas reģipša plātnēm un aizpildīta ar siltumizolāciju (100 mm) - 12,0 kv.m.
Ārējās sienas no ķieģeļu mūra 250 mm biezumā - 6,0 kub.m
Vēdināšanas kanāli no ķieģeļu mūra - 2,5 kub.m

" AR " MARKAS LAPU SARAKSTS

LAPA	NOSAUKUMS
AR - 1	Vispārīgie dati.
AR - 2	Fasādes 1 - 8, 8 - 1.
AR - 3	Fasādes 1_2 - 9_2, 9_2 - 1_2.
AR - 4	Fasādes A - K, K - A.
AR - 5	Pagraba stāvs uz atz. -2,450.
AR - 6	Šķēlumi a-a, b-b.
AR - 7	1.Stāva plāns uz atz. 0,000.
AR - 8	Mezgli 1, 1A, 1B.
AR - 9	2.Stāva plāns uz atz. 3,450.
AR - 10	Griezums I - I, metāla kāpnes un margas specifikācija.
AR - 11	Grīdu plāns uz atz. 0,000.
AR - 12	Apdares darbu tabula.
AR - 13	Apdares darbu tabula.
AR - 14	Jumta plāns
AR - 15	Mezgli " A ", " B ", " C ", " D ", " E ".
AR - 16	Panduss PN-1

LBN 202-01 BŪVPROJEKTA SATURS UN NOFORMĒŠANA
LBN 208-08 PUBLISKAS ĒKAS UN BŪVES
LBN 201-07 UGUNSDROŠĪBAS NORMAS
LBN 003-01 BŪVKLIMATOLOĢIJA
LBN 002-01 ĒKU NOROBEŽOJOŠO KONSTRUKCIJU SILTUMTEHNIKA
LBN 206-99 KOKA KONSTRUKCIJU PROJEKTĒŠANAS NORMAS

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

Būvprojekta daļas vadītājs: Ineta Buka
(vārds un uzvārds)
10-0676
(sertifikāta Nr.)
(datums) (paraksts)

REM PRO
ARHITEKTU BIROJS
REM PRO
LR Uzņēmuma reģ.Nr. 41503041904
Buvkomersanta reģ.Nr. 4827-R
Raiņa 9, Daugavpils, LV-5401, Latvija
tālr./fax. 65421398, e-mail: rem@rem.lv

Amata nosaukums	Vārds,uzvārds	Paraksts	Datums
Būvproj. vad.	I.Buka		08.08.2011.
Būvproj. daļ. vad.	I.Buka		08.08.2011.
Izpildījā	I.Buka		08.08.2011.

Pasūtītājs: Daugavpils pilsētas dome reģ. Nr. 90000077325
Pasūtījuma Nr. REM_4411
Nosaukums: 27. pirmskolas izglītības iestādes ēkas renovācija
Adrese: Bauskas ielā 104a, Daugavpilī.
Vispārīgie dati.

Arhīva reģistrācijas Nr.	Rasējuma marka	Stadija	Mērogs	Lapa	Lapas
	AR	T.P.	1:100	1	16