**PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS**

Izstrādāt Pakalpojumu centra ēkas fasādes vienkāršoto atjaunošanu - Fasādes apliecinājuma karti ar grafisko pielikumu, atbilstoši projektēšanas uzdevumam, pastāvošajiem būvnormatīviem, ugunsdzēsības, vides pieejamības, higiēnas u.c. normatīvu prasībām.

Objekts - Bebru pagasta pakalpojuma centra ēka

Objekta adrese - „Papardes” Vecbebri, Bebru pagasts, Aizkraukles novads

Pasūtītājs - Aizkraukles novada pašvaldība.

Objekta nosaukums - Energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumi Bebru pagasta pakalpojumu centra ēkai

Būvniecības veids - vienkāršotā atjaunošana

1. Zemes gabala un ēkas raksturojums

„Papardes”, kadastra numurs 32460060197, platība 0,4413 ha, atrodas Vecbebru ciemata centrā, publiskā telpā. Uz zemes gabala nav citu ēku vai būvju ēka atrodas pie ceļa, zemes gabalā atrodas koki. Ēkas kadastra apzīmējuma Nr. 32460060197001, apbūves laukums 514.3 m2, kubatūra 4973 m3.

1. Mērķis

Izstrādāt Pakalpojumu centra ēkas fasādes vienkāršoto atjaunošanu, jumta seguma nomaiņu un siltumizolācijas materiāla nomaiņu bēniņu stāvā efektīvas siltumenerģijas taupīšanas nolūkā. Atjauno ēkas laika gaitā un laikapstākļu ietekmē visvairāk nolietās ēkas daļas- jumta segumu un ieejas mezglus, kāpnes, bruģa segumu, radot apmeklētājiem atbilstošus pēc iespējas optimālus dzīves un darba apstākļus.

1. Izmantojamie normatīvi un standarti.

Izstrādājot fasādes atjaunošanu jāievēro spēkā esošie Latvijas Republikas likumi un ministru kabineta noteikumi, Latvijas būvnormatīvi, Latvijas valsts standarti un citi spēkā esošie normatīvie akti.

1. Projektēšanas darbi.

Pirms projektēšanas darbu uzsākšanas apsekot objektu, izvērtēt nepieciešamo projektēšanas, apjomu, veikt fotofiksāciju.

1. Grafiskajā sadaļā iekļaujamas šādas daļas un sadaļas:
   1. Vispārējā daļa ( projektēšanai nepieciešamie dokumenti, uzmērījumi, atzinumi);
   2. Arhitektūras daļa. Teritorijas sadaļa (TS) Fasāžu risinājumi, jumta plāns, (AR) detalizēti arhitektūras risinājumi ieejas mezgliem (ARD);
   3. Zibens aizsardzība un zemējums.
   4. Labiekārtošanas risinājumi-laukumu segumi, soliņi, utml.
   5. Darba organizācijas projekts.
2. Dokumentācija jāievada BIS (būvniecības informācijas sistēmā) un jāiesniedz būvvaldē akceptēšanai.
3. Paredzētie darbi:
   1. Jumta seguma atjaunošana,( sniega barjeras, lūkas, lietus ūdens sistēmas, kāpnes)

7.2. Ventilācijas izvadu atjaunošana,

7.3. Frontonu logu nomaiņa,

7.4. Kanalizācijas izvadu ierīkošana uz jumta,

7.5. Vēja kastu un vējdēļu atjaunošana,

7.6. Zibens aizsardzības un zemējuma ierīkošana

7.7. Ieejas mezgla atjaunošana, (lieveņa, betona kāpņu demontāža)

7.8. Labiekārtošana-bruģa seguma atjaunošana, soliņi velosipēdu novietnes, atkritumu konteineru laukumu apgaismojumu,.

* 1. Lietus ūdens savākšana un novadīšana.