**PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS**

***SIA “ALOJAS VESELĪBAS APRŪPES CENTRS”***

 **ēkas iekšējās apkures sistēmas ierīkošanai, Rīgas ielā 10, Alojā**

**1. Pasūtītājs:**

SIA “ALOJAS VESELĪBAS APRŪPES CENTRS”, reģistrācijas Nr.44103031378

**2. Objekts un adrese:** Rīgas iela 10, Aloja, Limbažu novads, LV-4064

**3.Būves klasifikācija:** Atjaunošana

**4.Projektēšanas stadija:** Būvprojekts

**5. Ēkas un zemes gabala raksturojums:**

Zemes gabala kadastra numurs: 66070030040

Būves kadastra numurs: 66070030040001

Ēkas veids: Ārstniecības vai veselības aprūpes iestāžu ēka, kods 1264, III grupa

Ēkas stāvu skaits: 3 virszemes stāvi, 1 pazemes stāvs

Kopējā ēkas platība: 776,4 m2

**6. Mērķis:**

Izstrādāt būvniecības dokumentāciju Alojas veselības aprūpes centra ēkas iekšējās apkures sistēmas ierīkošanai.

**7.Projektēšanas darbi:**

7.1. Veicot projektēšanu, jāņem vērā Latvijas Republikas likumus, Ministru kabineta noteikumus, Latvijas būvnormatīvus, standartus, ieinteresēto institūciju tehnisko noteikumu prasības, kā arī Pasūtītāja papildus prasības, tai skaitā:

LBN 231-15 "Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija"

LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība"

LBN 002-15 "Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika"

LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana"

LBN 003-19 "Būvklimatoloģija"

7.2. Būvprojekta detalizācijai jābūt tādai, lai vadoties no būvprojekta, var veikt visus būvdarbus un pilnībā ir nolasāmi visi risinājumi.

7.3. Būvprojekta dokumentācijā jāiekļauj ekonomikas sadaļa, t.i. jāizstrādā būvdarbu apjomi.

7.4. Jāizstrādā būvdarbu izmaksu aprēķins 2024.gada tirgus cenās. Visas sadaļas jāiesniedz excel formātā.

7.5. Ekonomiskā sadaļa pa atsevišķi mērāmiem un izcenojamiem darbu veidiem, katrai sadaļai atsevišķi atbilstoši spēkā esošam LBN formātam un saturam.

**8.Būvniecības dokumentācijas saskaņošana:**

8.1. Būvniecības dokumentāciju jāsaskaņo ar pasūtītāju.

8.2. Būvprojekts jāiesniedz elektroniski Būvniecības informācijas sistēmā ar Limbažu novada būvvaldes akceptētu būvniecības dokumentāciju un veiktu atzīmi par projektēšanas nosacījumu izpildi. Papildus Pasūtītājam jāiesniedz būvprojekta 2 eksemplārus papīra formātā, kā arī elektroniski (dwg, pdf, jpg formā, apjomi un tāmes excel formātā).

**9.Norādījumi par būvniecības dokumentācijas apjomu un vīziju:**

* 1. **Iekšējā apkures sistēma:**
		1. Projektējama divu cauruļu apkures sistēma no pagraba stāvā esošā siltummezgla;
		2. Sildķermeņi telpās – tērauda radiatori/konvektori ar termostata galvām un atpakaļgaitas balansēšanas vārstu;
		3. Apkures sistēmu projektēt tā, lai telpās būtu iespēja autonomi regulēt temperatūru katrā apsildāmajā telpā.
		4. Projektā uzrādīt radiatoru pievienojuma shēmas.
		5. Cauruļvadu montāžu paredzēt no presējamām tērauda caurulēm.
		6. Apkures sistēmai jānodrošina 6 bar spiedienu.
		7. Apkures sistēmas balansēšana – balansēšanas vārsti uz atpakaļgaitas cauruļvadiem.
1. **Vēlamais būvniecības dokumentācijas sagatavošanas termiņš**

4 mēnešu laikā, skaitot no līguma spēkā stāšanās dienas.

1. **Līguma summas apmaksas nosacījumi**

Apmaksu par pakalpojumu pasūtītājs veic 15 (piecpadsmit) dienu laikā pēc pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas, izpildītāja rēķina saņemšanas