

PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS

2019.gada 2.augustā

Lielvārdē

Objekta nosaukums	Konteinertipa katlumāja
Pasūtītājs	SIA “Lielvārdes Remte”
Objekta adrese	Katlu māja „Lomaņi”, Jumprava, Jumpravas pag., Lielvārdes novads, nekustamā īpašuma kadastra Nr.7448 002 0410
Būves grupa	II (otrā)
Projektēšanas stadijas	Būvprojekts minimālā sastāvā – aizpildīt būvniecības ieceres iesniegumu, tam pievienojot būvprojektu minimālā sastāvā. Iesniegt dokumentus Lielvārdes novada būvvaldē (adrese: Raiņa iela 11A, Lielvārde). Saņemt būvatļauju ar nosacījumiem būvprojekta izstrādei un būvdarbu uzsākšanai, būvatļauju nodot pasūtītājam. Būvprojekts Būvprojektu izstrādāt atbilstoši saņemtajai būvatļaujai un spēkā esošajiem LR saistošajiem normatīvajiem aktiem un tehniskajiem vai īpašajiem noteikumiem
Izejmateriāli projektēšanai	1. Īpašuma tiesību apliecināšos dokumentus un inženiertopogrāfisko plānu projektētājam izsniedz pasūtītājs 2. tehniskos noteikumus nodrošina projektētājs. Ja projektēšanas gaitā nepieciešams veikt citus uzmērījumus vai izpēti, to veic projektētājs.
Projektēšanas mērķis	Nomainīt centrālās apkures katlu saskaņā ar Projektēšanas uzdevumam pievienoto tehnisko specifikāciju.
Projektā ietveramie risinājumi	1. Projektēt jaunu konteinertipa katlumāju ar jaunu apkures katlu un skursteni, un tam atbilstošu aprīkojumu. 2. Paredzēt esošā apkures katla (1MW) demontāžu.
Būvprojekta sastāvs	Atbilstoši projektēšanas uzdevumam un Ministru kabineta 19.08.2014.noteikumiem Nr.500 „Vispārīgie būvnoteikumi” un Ministru kabineta 02.09.2014.noteikumiem Nr.529 „Ēku būvnoteikumi”. Būvprojektā iekļaut sekojošas daļas: <i>1-Vispārīgā daļa un arhitektūras daļa:</i> Būvprojektēšanas uzsākšanai nepieciešamie dokumenti Skaidrojošais apraksts; Vispārīgie rādītāji, ģenerālplāns, topogrāfija Arhitektūras risinājumi <i>2- Inženierisīnājumu daļa:</i> (990 kW šķeldas katls ar nepieciešamām iekārtām pārvietojamā konteinerā kopā ar visām iekārtām, šķeldas padeve uz katlu no blakus esošā angāra, dūmenis, katla sistēmas savienošana ar esošiem siltumtīkliem, vadības automātika)

	Būvkonstrukcijas, Iekšējie elektriskie tīkli, Iekšējie ventilācijas un apkures siltumtīkli, Iekšējie ūdensvada un kanalizācijas tīkli, Vājstrāvu tīkli (ugunsdrošības signalizācija). <i>3- Ekonomikas daļa:</i> Darbu apjomu saraksts un specifikācijas, Izmaksu aprēķins – tāme. <i>4- Būvdarbu organizācijas projekts</i> <i>5- Ugunsdrošības pasākumu pārskats</i> <i>6-Izmešu aprēķins</i>
Projekta eksemplāru skaits	Būvprojekta izstrādātājs iesniedz pasūtītājam: 1. būvprojektu minimālā sastāvā 3 (trīs) eksemplāros; 2. būvprojektu 5 (piecos) eksemplāros, oriģinālie saskaņojumi vismaz 4 eksemplāros (būvvaldes sējumi cietos vākos, cauršūti, lapas sanumurētas); 3. CD formātā: rasējumi – dwg faili, rakstiskās daļas un tabulas MS Office failos, kā arī viss būvprojekts pdf failos.
Projektēšanas nosacījumu izpilde	Pirms būvprojekta iesniegšanas akceptēšanai Lielvārdes novada būvvaldē projekts saskaņojams ar Pasūtītāju un institūcijām, kuras izsniegušas tehniskos vai īpašos noteikumus ar saskaņošanas prasību: oriģināls rakstisks saskaņojums uz ģenerālpilāna lapas.