

Darba uzdevums

1. Iepirkuma priekšmets – Tehniskās dokumentācijas sagatavošana daudzdzīvokļu māju renovācijas darbu veikšanai sekjošiem objektiem:

1.1. atsevišķu daudzdzīvokļu māju balkonu un lodžiju renovācijas darbu veikšanai:

Nr. p.k.	Objekta adrese	Ēkas sērija
1.	Jelgavas ielā 7– dz.11, dz. 23 un dz.29, Olainē, LV – 2114	467. sērija
2.	Jelgavas ielā 28 – dz.10, Olainē	467. sērija
3.	Stacijas ielā 22 – dz.24, dz.56, Olainē	467. sērija
4.	Stacijas ielā 10 – dz.34, Olainē	318. sērija
5.	Zemgales ielā 19 – dz.49, Olainē	318. sērija
6.	Zemgales ielā 35 – dz. 60 un 63, Olaine	318. sērija
7.	Zeiferta ielā 9 – dz.29, Olainē	316. sērija
8.	Stacijas ielā 24 – dz.7, 9, 10, 11 un 28, Olainē	467. sērija
9.	Zeiferta ielā 24 – dz.42, Olainē	467. sērija
10.	Zeiferta ielā 20 – dz.90, Olainē	647. sērija

2.2. daudzdzīvokļu mājas ārsieni renovācijai

Nr. p.k.	Objekta adrese	Ēkas sērija	Kāpputelpu skaits
1.	Kūdras ielā 21, Olainē	Spec. projekts	1

2.3. daudzdzīvokļu ēkas kieģeļu stabīnu (pilastru) remonta darbu veikšanai

Nr. p.k.	Objekta adrese	Ēkas sērija	Kāpputelpu skaits
1.	Skolas ielā 2, Olainē	Eksp. projeks	6
2.	Zemgales ielā 30, Olainē	Eksp. projeks	6

2.4. daudzdzīvokļu ēkas jumta seguma nomaiņai, izmantojot profiletās cinkotā skārda loksnes un bēniņu pārseguma paneļu siltināšanai

Nr. p.k.	Objekta adrese	Ēkas sērija	Kāpputelpu skaits
1.	Zemgales ielā 21, Olainē	318. sērija	4

2.5. bēniņu pārseguma paneļa siltināšanai

Nr. p.k.	Objekta adrese	Ēkas sērija	Kāpputelpu skaits
1.	Kūdras ielā 4, Olainē	318. sērija	4

2.6. bēniņu pārseguma paneļu siltināšanai un pamatu betona aizsargapmales atjaunošanai

<i>Nr. p.k.</i>	<i>Objekta adrese</i>	<i>Ēkas sērija</i>	<i>Kāpputelpu skaits</i>
1.	Zemgales ielā 10, Olainē	Spec.projekts	2

2.7. ūdensapgādes un kanalizācijas stāvvadu un guļvadu nomaiņai

<i>Nr. p.k.</i>	<i>Objekta adrese</i>	<i>Ēkas sērija</i>	<i>Kāpputelpu skaits</i>
1.	Jelgavas ielā 7, Olainē	467. sērija	4
2.	Jelgavas ielā 24, Olainē	467. sērija	6
3.	Jelgavas ielā 28, Olainē	467. sērija	6
4.	Kūdras ielā 19, Olainē	103. sērija	1
5.	Parka ielā 2, Olainē	602. sērija	1
6.	Parka ielā 4, Olainē	103. sērija	6
7.	Parka ielā 7, Olainē	103. sērija	2
8.	Parka ielā 10, Olainē	103. sērija	6
9.	Parka ielā 13, Olainē	467-A	2
10.	Skolas iela 2, Olainē	Eksp. projekts	6
11.	Stacijas ielā 18, Olainē	318. sērija	6
12.	Stacijas ielā 34, Olainē	104. sērija	-
13.	Stacijas ielā 36, Olainē	104. sērija	-
14.	Zemgales ielā 25, Olainē	318. sērija	3
15.	Zemgales ielā 27, Olainē	316. sērija	3
16.	Zemgales ielā 28, Olainē	318. sērija	3
17.	Zemgales ielā 47, Olainē	103. sērija	6

2.8. ūdensapgādes un kanalizācijas stāvvadu nomaiņai

<i>Nr. p.k.</i>	<i>Objekta adrese</i>	<i>Ēkas sērija</i>	<i>Kāpputelpu skaits</i>
---------------------	-----------------------	--------------------	------------------------------

1.	Kūdras ielā 14, Olainē	103. sērija	4
2.	Zemgales ielā 30, Olainē	Eksp. projeks	6
3.	Zeiferta ielā 20, Olainē	467. sērija	6

Tehniskās dokumentācijas sagatavošana

**Tehniskās dokumentācijas komplekts sagatavojams par katru objektu atsevišķi.
Pretendentam pakalpojuma līguma ietvaros jānodrošina sekojošu pakalpojumu sniegšana un dokumentu sagatavošana:**

- Objektu tehniskā apsekošana saskaņā ar LBN 405-01 "Būvju tehniskā apsekošana" prasībām un LBN 405-01 punktā 4.2. noteiktos gadījumos. Tehniskās apsekošanas atzinums katram atsevišķam Objektam ir jāsagatavo papīra formātā (trīs eksemplāros) un elektroniskā (PDF) formātā;
- Objektu vienkāršotās renovācijas projekta izstrāde saskaņā ar LBN 112 „Vispārīgie būvnoteikumi”, LBN 202-01 „Būvprojekta saturs un noformēšana” un LBN 201-10 „Būvju ugunsdrošība” prasībām. Papildus iepriekš minētam, veicot iekšējo ūdensvadu un kanalizācijas tīklu vienkāršotās renovācijas projektu izstrādi, nepieciešams ievērot LBN 221-98 „Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija”. Vienkāršotās renovācijas projekti katram atsevišķam Objektam ir jāsagatavo papīra formātā (trīs eksemplāros) un elektroniskā (PDF) formātā. Vienkāršotās renovācijas projektā jāietver detalizēts paskaidrojuma raksts, aprakstot veicamo renovācijas darbu secību un izmantojamās metodes, kā arī jāietver visu svarīgāko mezglu rasējumi un veicamo darbu un izmantojamo materiālu specifikācijas. Renovācijas projektiem, kuru realizācija paredz siltināšanas darbu izpildi, nepieciešams pievienot aprēķinus, kas pamato izvēlētā siltinātāja atbilstību normatīvos aktos noteiktām prasībām.
- veicot iekšējo ūdensvadu un kanalizācijas tīklu vienkāršotās renovācijas projektu izstrādi, ir paredzētas sekojošas projektēšanas robežas:
 - veicot aukstā ūdens stāvadu un guļvadu vienkāršotās renovācijas projekta izstrādi - no ēkas aukstā ūdens ievada skaitītāja līdz katra dzīvokļa ūdens ievada krānam, to ieskaitot, un atzars no ēkas aukstā ūdens vada līdz ēkas siltummezglam (siltummainim);
 - veicot karstā ūdens stāvadu un guļvadu vienkāršotās renovācijas projekta izstrādi - no ēkas siltummezglā (siltummaiņa) līdz katra dzīvokļa karstā ūdens ievada krānam, to ieskaitot, un karstā ūdens cirkulācijas sitēmu ar divēju žāvētājiem dzīvokļos un atgaitas balansējošo vārstu;
 - veicot sadzīves kanalizācijas stāvvadu un guļvadu vienkāršotās renovācijas projekta izstrādi - no katra dzīvokļa treigabala pieslēguma vietas katram stāvvadam līdz izvadam no ēkas. Stāvvadiem, kuriem tehniski iespējams, paredzēt ventilācijas izvadus uz ēkas jumta.
 - veicot auktā ūdens stāvvadu vienkāršotās renovācijas projekta izstrādi - no ēkas aukstā ūdens guļvada līdz katra dzīvokļa ūdens ievada krānam to ieskaitot;
 - veicot karstā ūdens stāvvadu vienkāršotās renovācijas projekta izstrādi - no ēkas karstā ūdens padeves guļvada līdz katra dzīvokļa karstā ūdens ievada krānam, to ieskaitot, un karstā ūdens cirkulācijas sitēmu ar divēju žāvētājiem dzīvokļos un atgaitas balansējošo vārstu pirms karstā ūdens atgaitas guļvada;

- veicot sadzīves kanalizācijas stāvvadu un guļvadu vienkāršotās renovācijas projekta izstrādi - no katra dzīvokļa treigabala pieslēguma vietas katram stāvadam līdz stāva pielēgumam sadzīves kanalizācijas guļvadam ēkas pagrabā. Stāvvadiem, kuriem tehniski iespējams, paredzēt ventilācijas izvadus uz ēkas jumta.
- Kontroltāmes saskaņā ar LBN 501-06 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība" sagatavošana vienkāršotās renovācijas projektā paredzēto renovācijas darbu izpildei. Kontroltāmes katram atsevišķam Objektam ir jāsagatavo papīra formātā (trīs eksemplāros) un elektroniskā (Microsoft Excel) formātā.