1.pielikums

Tirgus izpētei

“Tehniskās dokumentācijas izstrādāšana atdzelžošanas iekārtu ierīkošanai”

(ID Nr. BNP TI 2022/110)

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

**“Tehniskās dokumentācijas izstrādāšana atdzelžošanas iekārtu ierīkošanai”**

**(ID Nr. BNP TI 2022/110)**

Tirgus izpētes 1.daļa – “Tehniskās dokumentācijas izstrādāšana atdzelžošanas iekārtu ierīkošanai Balvu ielā 10B, Viļakā, Balvu novadā”

|  |
| --- |
| **Darba uzdevums** |
| Objekta adrese | Balvu iela 10B, Viļaka, Balvu novads |
| Tehniskās dokumentācijas izstrādāšanas mērķis | Lai nodrošinātu ūdens kvalitāti Viļakas pilsētā, nepieciešams artēzisko aku urbumus – ūdens ņemšanas vietas, aprīkot ar filtru sistēmu – atdzelžošanas iekārtām. |
| Tehniskās dokumentācijas izstrādāšanas nosacījumi | * Izpildītājs veic atdzelžošanas iekārtas komplekta projektēšanu atbilstoši pilsētas ūdens sistēmas apgādes nepieciešamībai, dzīvojamo namu, daudzstāvu ēku, dzīvokļu apgādei ar dzeramo ūdeni;
* Filtru jaudai jāparedz 25% rezervi;
* Atdzelžošanas iekārtas komplektu izvietošanu paredz esošās artēzisko aku telpās, veicot esošo vadu pārbūvi;
* Sistēmas caurplūdi nedrīkst samazināt, jo uz maģistrāliem ūdensvadiem atrodas ūdens ņemšanas vietas ugunsgrēka gadījumos;
* Pārbūvējot cauruļvadus, nepieciešams ierīkot ventīļus ūdens ņemšanai analīzēm, pirms un pēc atdzelžošanas filtriem;
* Sistēma ūdens uzskaites iekārtas nedrīkst apiet ar papildus atvadiem, nepieciešams nomainīt uz attālināti nolasāmu iekārtu;
* Visus projektēšanas darbus veikt saskaņā ar Ministru kabineta 2017.gada 14.novembra noteikumiem Nr.671 “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība”.
 |
| Tehniskās dokumentācijas izstrādes prasības | Iesniegt pasūtītājam 2 eksemplārus papīra formā |
| Izstrādāto dokumentāciju jāiesniedz BIS (Būvniecības informācijas sistēma) platformā |
| Izstrādāt veicamo darbu apjomu un izmaksu aprēķinu (kontroltāmi) |

Tirgus izpētes 2.daļa – “Tehniskās dokumentācijas izstrādāšana atdzelžošanas iekārtu ierīkošanai Eržepoles ielā 79, Viļakā, Balvu novadā”

|  |
| --- |
| **Darba uzdevums** |
| Objekta adrese | Eržepoles iela 79, Viļaka, Balvu novads |
| Tehniskās dokumentācijas izstrādāšanas mērķis | Lai nodrošinātu ūdens kvalitāti Viļakas pilsētā, nepieciešams artēzisko aku urbumus – ūdens ņemšanas vietas, aprīkot ar filtru sistēmu – atdzelžošanas iekārtām. |
| Tehniskās dokumentācijas izstrādāšanas nosacījumi | * Izpildītājs veic atdzelžošanas iekārtas komplekta projektēšanu atbilstoši pilsētas ūdens sistēmas apgādes nepieciešamībai, dzīvojamo namu, daudzstāvu ēku, dzīvokļu apgādei ar dzeramo ūdeni;
* Filtru jaudai jāparedz 25% rezervi;
* Atdzelžošanas iekārtas komplektu izvietošanu paredz esošās artēzisko aku telpās, veicot esošo vadu pārbūvi;
* Sistēmas caurplūdi nedrīkst samazināt, jo uz maģistrāliem ūdensvadiem atrodas ūdens ņemšanas vietas ugunsgrēka gadījumos;
* Pārbūvējot cauruļvadus, nepieciešams ierīkot ventīļus ūdens ņemšanai analīzēm, pirms un pēc atdzelžošanas filtriem;
* Sistēma ūdens uzskaites iekārtas nedrīkst apiet ar papildus atvadiem, nepieciešams nomainīt uz attālināti nolasāmu iekārtu;
* Visus projektēšanas darbus veikt saskaņā ar Ministru kabineta 2017.gada 14.novembra noteikumiem Nr.671 “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība”.
 |
| Tehniskās dokumentācijas izstrādes prasības | Iesniegt pasūtītājam 2 eksemplārus papīra formā |
| Izstrādāto dokumentāciju jāiesniedz BIS (Būvniecības informācijas sistēma) platformā |
| Izstrādāt veicamo darbu apjomu un izmaksu aprēķinu (kontroltāmi) |