**TIRGUS IZPĒTE**

**pazemes ūdeņu atradnes urbumu tamponēšana balvos**

**ID Nr. BNP TI 2021/64**

**Informācija par pasūtītāju:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nosaukums | Balvu novada pašvaldība |
| Reģistrācijas numurs | 90009115622 |
| Juridiskā adrese | Bērzpils iela 1A, Balvi, Balvu novads |
| **Pasūtītājs veic tirgus izpēti cita pasūtītāja vajadzībām** | **Balvu novada pašvaldības aģentūra “SAN – TEX”**  Juridiskā adrese: Bērzpils iela 56, Balvi, Balvu novads, LV-4501  Reģistrācijas numurs 90001663120  Tālruņa Nr.: 64507197,  E-pasta adrese: [santex@balvi.lv](mailto:santex@balvi.lv) |
| Kontaktpersona par tirgus izpētes priekšmetu | Balvu novada pašvaldības aģentūras “SAN-TEX”  komunālinženieris Aivars Pugejs mob.29113054 , e-pasts: [aivars.pugejs@balvi.lv](mailto:renata.gavenyte@balvi.lv) |
| Kontaktpersona par piedāvājumu sagatavošanu | Balvu novada pašvaldības iepirkumu speciāliste  Sarmīte Gržibovska, t.64520931,  e-pasts: [sarmite.grzibovska@balvi.lv](mailto:sarmite.grzibovska@balvi.lv) |
| E-pasta adrese | [dome@balvi.lv](mailto:dome@balvi.lv) |
| Darba laiks | pirmdienās 8:30-18:00;  otrdienās, trešdienās un ceturtdienās 8:30-17:00;  piektdienās 8:30-16:00 |

1. **Tirgus izpētes priekšmets** pazemes ūdeņu atradnes “Liepu” urbumu Nr.3419 un Nr.7836 tamponēšana Liepu ielā, Balvos atbilstoši tehniskajai specifikācijai (Pielikums Nr.1).
2. **Līguma izpildes vieta:** Liepu iela, Balvi, Balvu novads.
3. **Līguma izpildes termiņi:** 1 (viena) mēneša laikā no līguma noslēgšanas.
4. **Apmaksas noteikumi:** pēc rēķina saņemšanas dienas 10 (desmit) darba dienu laikā.
5. Līgums tiks slēgts ar tirgus izpētes uzvarētāju. Līgumu slēgs Balvu novada pašvaldības aģentūra “SAN-TEX”.
6. Piedāvājumā jābūt iekļautām visām izmaksām, kas varētu rasties līguma izpildes laikā.
7. Pretendentam piedāvājums jāiesniedz par visu apjomu.
8. Piedāvātajām cenām jābūt nemainīgām visā līguma darbības laikā.
9. Vērtējot piedāvājumu, pasūtītājs ņem vērā tā kopējo cenu bez pievienotās vērtības nodokļa. Pasūtītājs izvēlēsies **piedāvājumu, kas atbildīs prasībām un būs ar zemāko cenu.**
10. **Prasības pretendentam:** 
    1. Pretendentam iepriekšējo 3 (trīs) gadu laikā ir pieredze līdzīgu darbu veikšanā vismaz 1 (vienā) objektā.
    2. Pretendentam jānodrošina darbu izpildei nepieciešamā tehnika, iekārtas, instrumenti un cits tehniskais nodrošinājums.
    3. Pretendents darbu veikšanas laikā apņemas ievērot spēkā esošos normatīvus, darba drošības un tehniskās normas, normatīvos aktus, kas regulē paredzētos darbus.
11. **Iesniedzamie dokumenti:**
    1. aizpildīts Pielikums Nr.3;
    2. Informācija par pretendenta pieredzi atbilstoši 10.1.punktam, pievienojot vismaz 1 (vienu) atsauksmi vai alternatīvus dokumentus, kas apliecina nepieciešamo pieredzi.
    3. Citi dokumenti, ko Pretendents uzskata par nepieciešamu iesniegt.
12. Par jebkuru informāciju, kas ir konfidenciāla, jābūt īpašai norādei.
13. Pretendents var grozīt vai atsaukt iesniegto piedāvājumu pirms piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām.
14. Iesniegtie piedāvājumi, izņemot, ja pretendents piedāvājumu atsauc, paliek Pasūtītāja īpašumā.
15. Pretendentam ir pilnībā jāsedz piedāvājuma sagatavošanas un iesniegšanas izmaksas. Pasūtītājs neuzņemas nekādas saistības par šīm izmaksām, neatkarīgi no Tirgus izpētes rezultāta.
16. **Piedāvājums jāiesniedz līdz 2021.gada 3.jūnijam, plkst. 11:00, Balvu novada pašvaldībā, Bērzpils iela 1a, Balvi, Balvu novads, LV-4501.** Piedāvājumu var iesniegt slēgtā iepakojumā, uz kura norādīts pasūtītājs, piegādātājs, atzīme par to, kurai tirgus izpētei piedāvājums iesniegts, kā arī informācija par to, kad piedāvājumu drīkst atvērt, norādot konkrētu datumu un laiku, vai elektroniski, sūtot uz [tirgusizpetes@balvi.lv](mailto:tirgusizpetes@balvi.lv) . Iesniedzot piedāvājumu elektroniski, e-pasta ziņojuma tēmā jānorāda TIRGUS IZPĒTES IDENTIFIKĀCIJAS NUMURS, kā arī piedāvājums jāparaksta ar DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU.
17. Piedāvājumi, kas iesniegti pēc norādītā laika, tiks atzīti par neatbilstošiem tirgus izpētes noteikumu prasībām.

Pielikums Nr.1

Pie tirgus izpētes ar ID Nr. BNP TI 2021/64

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

**1. Darba pamatojums**

Kopš 2010. gada Balvu pilsētā ir vienota centralizētā ūdensapgādes sistēma. Dzeramā ūdens ieguve tiek nodrošināta no pazemes ūdens atradnes “Partizānu”, Partizānu ielā 68, Balvos, Balvu novadā, kur atrodas ūdens atdzelžošanas stacija (ŪAS).

Sakarā ar to, ka Balvu pilsēta arī turpmāk saņems ūdeni no pazemes ūdens atradnes “Partizānu” ŪAS un pazemes ūdens atradne “Liepu” ar urbumiem Nr. 3418 un Nr. 7836, nākotnē netiek plānots izmantot, Balvu novada pašvaldības aģentūras “SAN-TEX” vēlas slēgt pazemes ūdens atradni “Liepas”, kas atrodas Liepu ielā, Balvos. Balvu novadā.

**2. Darba mērķis**

Tamponēt 2 pazemes ūdens urbumus (viens no tiem novērošanas urbums), kas atrodas Balvu novada administratīvajā teritorijā un potenciāli rāda vislielāko pazemes ūdens horizontu piesārņošanas risku.

**3. Veicamo darbu raksturojums:**

3.1. Pirms darbu veikšanas saskaņot veicamos darbus ar Balvu novada P/A “SAN-TEX”.

3.2. Pirms tamponāžas darbu uzsākšanas, Izpildītājam jāsagatavo urbumu likvidācijas darbu programma un jāsaskaņo to ar Pasūtītāju un jāsaņem Valsts Vides dienesta licence urbumu likvidācijai.

3.3. Pirms urbumu tamponēšanas nepieciešams veikt:

* veikt teritorijas apsekošanu dabā, izvērtēt visu pieejamo informāciju par urbumiem;
* izvērtēt inženierkomunikāciju izvietojumu un noteikt specializētās tehnikas piebraukšanas iespējas urbumiem;
* dziļuma mērījumu, iespēju robežās noteikt urbuma tehnisko stāvokli, kā arī  
  ģeoloģisko un hidroģeoloģisko griezumu;
* urbuma attīrīšanu ar ūdeni vai māla duļķi no tajā ieplūdušās smilts, māla,  
  svešķermeņiem u.c.;
* urbuma atsūknēšanu, nodrošinot vismaz trīskāršu tajā esošā ūdens izsūknēšanu, pēc sūknēšanas noņemt ūdens paraugu ķīmiskai analīzei. Testējot ūdens paraugu jānosaka visi komponenti, kas norādīti normatīvo aktu prasībās. Paraugu ņemšana jāveic akreditētam komersantam vai laboratorijai *pielietojot LVS ISO 5667-5:2007 metodi*.

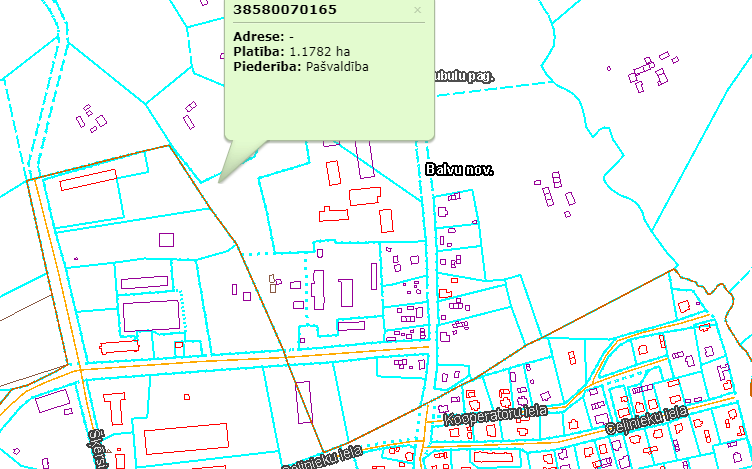
3.4. Veicot urbuma tamponēšanu, jāievēro:

* normatīvie akti, kas attiecas uz urbumu tamponēšanu;
* filtra un apvalkcauruļu apakšējā daļa jāaizpilda ar dezinficētu smilts-grants maisījumu;
* virs filtra daļas jāizveido cementa tilts;
* urbuma stobrs (līdz aptuveni 5 m dziļumam no urbuma atveres) aizpildāms ar smagu māla šķīdumu;
* virs māla šķīduma jāievieto koka blīve un atlikusī urbuma daļa līdz zemes virsai jāaizcementē;
* ja ir saglabājies urbuma galvas aprīkojums, tad tas jādemontē, cauruļu konstrukcija jānogriež 0,5 m zem zemes virsmas;
* visi atkritumi jāsavāc un jānogādā utilizācijai.

3.5. Pēc urbumu tamponāžas visu dokumentu sagatavošana gan Pasūtītājam, gan Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centram.

Pielikums Nr.2

Pie tirgus izpētes ar ID Nr. BNP TI 2021/64



Tamponējamie urbumi pazemes ūdeņu atradnē “Liepu”

Pielikums Nr.3

Pie tirgus izpētes ar ID Nr. BNP TI 2021/64

**PIETEIKUMS UN FINANŠU PIEDĀVĀJUMS**

**DALĪBAI BALVU NOVADA PAŠVALDĪBAS TIRGUS IZPĒTĒ**

**pazemes ūdeņu atradnes urbumu tamponēšana balvos**

**ID Nr. BNP TI 2021/64**

**Informācija par pretendentu:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nosaukums |  |
| Reģistrācijas numurs |  |
| Juridiskā adrese/ adrese |  |
| Kontakttālrunis |  |
| e-pasts |  |
| Pretendenta kontaktpersona  (vārds, uzvārds, amats, telefons, e-pasts) |  |
| Pilnvarotā persona, kas būs tiesīga parakstīt līgumu (amats, Vārds Uzvārds) |  |

Mūsu finanšu piedāvājums ir:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Darba nosaukums** | **Skaits, gab** | **Cena, EUR bez PVN** | **PVN** | **Kopējā cena, EUR ar PVN** |
| Urbumu tamponēšana |  |  |  |  |

Piedāvājuma cenā ir iekļauti visi nodokļi, nodevas, maksājumi un visas ar līguma izpildi saistītās izmaksas, paredzēti visi riski, kas saistīti ar cenu izmaiņām, minimālās darba algas pieaugumu un citiem neparedzētiem apstākļiem, kas var rasties līguma izpildes laikā.

Apliecinu, ka nav tādu apstākļu, kas liegtu piedalīties tirgus izpētē un pildīt tirgus izpētē norādītās prasības.

Piedāvātā cena būs nemainīga visā līguma darbības laikā.

Darbi tiks veikti līdz \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Ar šo apliecinu piedāvāto cenu pamatotību un spēkā esamību:

Paraksts: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vārds, uzvārds: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Amats: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2021.gada \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_