

PREKIŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

1.1. Pirkėjas– Uždaroji akcinė bendrovė „VILNIAUS VANDENYS“.

1.2. Pardavėjas - ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis ar viešasis juridinis asmuo, kita organizacija ir jų padalinys arba tokių asmenų grupė, įskaitant laikinas ūkio subjektų asociacijas, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.

1.3. Sutartis – Sutartis, sudaroma tarp Pardavėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Hidrantų panaudojimo monitoringo įrenginiai (toliau – Prekės).

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS/KIEKIAI

3.1. **Apimtis: preliminariai 10 komplektų.**

3.2. Į Prekių kainą turi būti įskaičiuota: transporto išlaidos, montavimo, paleidimo darbai, programinė įranga ir jos palaikymo mokestis 24 mėn., Pirkėjo darbuotojų instruktavimas.

3.3. Pirkėjas taip pat turi teisę, esant poreikiui, pirkti ir kitas Techninėje specifikacijoje nenurodytas, tačiau su pirkimo objektu susijusias Prekes. Panašaus pobūdžio Prekės, nenumatytos Techninėje specifikacijoje, bus perkamos ne didesnėmis nei susitarimo pasirašymo dieną galiojančiomis Tiekėjo prekybos vietoje, kataloge ar interneto svetainėje nurodytomis šių prekių kainomis, arba, jei tokios kainos neskelbiamos, Tiekėjo pasiūlytomis, konkurencingomis ir rinką atitinkančiomis kainomis. Bendra tokių nenumatytų Prekių vertė negali viršyti 10 (dešimt) proc. Sutarties vertės (EUR be PVM).

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

4.1. Pirmą kartą įrenginiai turi būti sumontuoti pirkėjo nurodytose vietose (bus suderinta el.paštu , pasirašius sutartį) eigoje), programinė įranga, jeigu reikalinga instaliuoti į vartotojo serverį, suinstaliuojama adresu – Savanorių pr. 212, Vilnius .

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

5.1. Esamos situacijos aprašymas

5.1.1. Šiuo metu joks monitoringas neatliekamas.

5.2. Pirkimo objekto aprašymas

5.2.1. Hidrantų panaudojimo monitoringo įrenginiai bus lengvai permontuojami nuo vieno hidranto ant kito hidranto ir bus mobilūs.

5.2.2. Hidrantų panaudojimo monitoringo įrenginiai skirti perduoti informacija apie hidrantų panaudojimą. Informacija turi būti perduota į WEB aplikaciją GSM ryšiu bei informuota apie įvykį SMS žinute ar el.paštu. Turi būti perduodama informacija apie hidranto dangtelio pasukimą ir pavaizduota grafiškai informacinėje sistemoje, t.y. turi būti sumontuotas posvyrio ar kitoks jutiklis, reaguojantis į dangtelio padėties pasikeitimą. Visuose antžeminuose hidrantuose naudojami standartiniai GZ80 tipo dangteliai.

Naudojamų hidrantų modeliai:

- Atlas C9, gamintojas PAM
- DUO230, gamintojas Krammer/Hawle
- 8003, gamintojas Jafar
- Euro2000, gamintojas Krammer

5.2.3. Įrenginio tipas – montuojamas esamo antžeminio hidranto dangtelyje.

5.2.4. Įrenginys turi turėti identifikavimo numerį;

5.2.5. Techniniai parametrai:

Eil. Nr.	Parametras	Dydis
	Hidranto panaudojimo informavimo sistema	
1.	Įrenginio/sensoriaus sudėtis	Gali būti iš 2 ar 3 atskirų komponentų. Pvz. Ryšio įrangos, indikacijos ar valdymo įrangos, baterijos/akumuliatoriaus bei programinės

Eil. Nr.	Parametras	Dydis
		įrangos, reikalingos perduoti duomenis į WEB aplikaciją.
2.	Maitinimas	Vidinis maitinimo šaltinis, veikimas ne mažiau 5 metų.
3.	Apsaugos klasė	Ne mažiau kaip IP68
4.	Atsparumas korozijai	Turi būti atsparus atmosferinio vandens/kondensato poveikiui.
5.	Duomenų perdavimo principas	GSM
6.	Aplinkos temperatūra darbui	Nuo -20 iki +50 °C arba plačiau.
7.	Aplinkos drėgmė darbui	95 proc. arba daugiau.
8.	Turi montuotis esamo antžeminio hidranto dangtelyje.	Montuojant neleistina pažeisti hidranto mechanškai. Turi būti lengvai permontuojami, mobilūs.
	Vartotojo sąsaja	
9.	Aplikacija	gali būti duomenų debesų platformoje(WEB).
10.	Prisijungusių vartotojų skaičius vienu metu	nemažiau kaip 5 vartotojai, prisijungimo teisės galioja ne mažiau 36 mėn.
11.	Prisijungimas	Su suteiktais slaptažodžiais
12.	Teisės	Administratoriaus ir vartotojo

5.2.6. Po sumontavimo, turi būti parodyta, kaip veikia Hidranto panaudojimo informavimo sistema bei instrukuota, kaip naudotis. Turi būti matoma kiekvieno hidranto identifikacija ir jo būseną .

5.2.7. Tiekėjas suteikia ne mažesnę kaip 24 (dvidešimt keturių) mėnesių nemokamą kokybės garantiją įrangai.

5.2.8. Tiekėjas kartu su pasiūlymu privalo pateikti Prekių gamintojo parengtus dokumentus, įrodančius gaminių atitiktį nurodytiems reikalavimams.

5.2.9. Tiekėjas privalo kartu su Prekėmis perduoti Pirkėjui su garantijos sąlygomis susijusius dokumentus. Tiekėjas garantuoja, kad Prekių garantiniu laikotarpiu gedimai, atsiradę dėl brokuotų medžiagų ar prekių gamybos klaidų bus šalinami nemokamai arba pakeičiant nekokybiškas prekes naujomis.

5.2.10. Į Prekių kainą turi būti įskaičiuotos ir transporto išlaidos.

5.2.11. Nepriklausomai nuo hidranto tipo, visuose yra sumontuoti unifikuoti dangteliai GZ-80-

5.2.12. Kontroliuoti reikėtų šoninius žarnų pajungimo dangtelius.

5.3. Sutartinių įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai

5.3.1. Prekių pristatymo, ir sumontavimo ir paleidimo darbų terminas yra 40 (keturiasdešimt) darbo dienų nuo užsakymo pateikimo dienos.

5.3.2. Sutarties galiojimas - 25 (dvidešimt penki) mėnesiai, įskaitant galutinį apmokėjimo terminą. Vienas mėnuo yra skirtas sąskaitos apmokėjimui, bet ne Prekių tiekimui.

5.4. Prekių kokybė ir trūkumų šalinimas

5.4.1. Prekės turi būti naujos ir kokybiškos. Tiekėjas privalo garantuoti, kad pateiktos Prekės yra naujos, nenaudotos ir be defektų.

5.4.2. Tiekėjas pastebėjus Prekės trūkumus ar defektus privalo pašalinti :

- kai Prekės trūkumai neesminiai - ne vėliau kaip per 10 darbo dienų;

- kai Prekė turi būti keičiama nauja – pristatymo terminas nustatomas atskiru susitarimu, bet ne vėliau kaip per 80 (aštuoniasdešimt) darbo dienų; nuo pranešimo apie defektą pateikimo dienos. Pirkėjas informuoja Tiekėją el. paštu nurodytu sutartyje.

5.4.3. Trūkumais bus laikoma bet koks trūkumas turintis įtaką į prekės gamintojo nustatytą funkcionalumą ar estetinį vaizdą ar techninių parametrų neatitikimas pagal 5.2.5. punkte pateiktą techninių reikalavimų lentelę.

5.5. Sutarties vykdymo metu pateikiama dokumentacija

5.5.1. Su pristatomomis Prekėmis pateikiamas krovinio pristatymo važtaraštis su nurodytais Prekių kiekiais.

5.5.2. Prekėmis turi būti pateikiamos Prekių naudojimo instrukcijos, sertifikatai ar kiti dokumentai, lietuvių arba anglų kalba.

6. PIRKĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI

6.1. Pirkėjas Prekių priėmimo metu patikrina pateiktų Prekių kokybę ir nenustačius pastebimų trūkumų, pasirašo važtaraštį. Pastebėjęs trūkumus, Pirkėjas turi teisę nepriimti prekės ir nepasirašyti važtaraščio ar priėmimo perdavimo akto.

6.2. Pirkėjas įsipareigoja apmokėti Pardavėjo pateiktą sąskaitą per 30 dienų.

7. PRIEDAI

Priedas Nr. 1. PREKIŲ ATITIKTIES LENTELĖ