

UAB „TECHNOLOGINIŲ PASLAUGŲ SPRENDIMAI“

(Tiekėjo pavadinimas)

Gaižiūnų g. 3, LT-50128 Kaunas, tel. (8 37) 410178, faks. (8 37) 412779, el. paštas tps@tps.lt

Juridinių asmenų registras, įmonės kodas 160430566, PVM kodas LT604305610

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

VšĮ „Gargždų švara“

PASIŪLYMAS
PIRKIMUI „VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA“
 (2021-05-07)
 (Kaunas)

Tiekėjo pavadinimas <i>[Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai]</i>	UAB „Technologinių paslaugų sprendimai“
Tiekėjo juridinio asmens kodas (-ai) <i>(tuo atveju, jei paraišką teikia fizinis asmuo - verslo pažymėjimo Nr. ar pan.)</i> <i>[Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visų dalyvių kodai]</i>	160430566
Tiekėjo adresas <i>[Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, nurodomas tiekėjų grupę atstovaujantčio dalyvio adresas]</i>	Gaižiūnų g. 3, LT-50128 Kaunas
Asmens, atsakingo už šį Pirkimą, duomenys:	
Asmens vardas, pavardė, pareigos	Direktorius Eugenijus Rimkevičius
Telefono numeris	8 618 35742
Fakso numeris	(8~37) 412779
El. pašto adresas	tps@tps.lt

Informacija apie kiekvieno tiekėjų grupės nario įsipareigojimų pasiskirstymą *(pildoma, kai pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė)*:

Eil. Nr.	Tiekėjų grupės nario pavadinimas	Numatomi atlikti darbai/suteikti paslaugos/pristatyti prekės	Tiekėjų grupės nario darbų/paslaugų/prekių dalies vertė Pasiūlymo kainoje (Eur su PVM)

INFORMACIJA APIE VISUS SUBTIEKĖJUS, SUBTEIKĖJUS, SUBRANGOVUS IR SPECIALISTUS (EKSPERTUS)

Subtiekėjai, subteikėjai ar subrangovai ir ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi įrodinėjant kvalifikacijos atitiktį (jei taikoma):

Eil. Nr.	Subtiekėjo, subteikėjo ar subrangovo pavadinimas	Numatomi atlikti darbai / suteikti paslaugos / tiekti prekės	Pirkimo sutarties dalis (proc. arba EUR), kuriai ketinama pasitelkti subtiekėjus, subteikėjus ar subrangovus

Kiti žinomi subtiekėjai, subteikėjai ar subrangovai, kurie bus pasitelkti vykdant pirkimo sutartį ir kurių pajėgumais nesiremiamas įrodinėjant kvalifikacijos atitiktį (jei taikoma):

El. Nr.	Subtiekėjo, subteikėjo ar subrangovo pavadinimas	Numatomi atlikti darbai / suteikti paslaugos / tiekti prekės	Pirkimo sutarties dalis (proc. arba EUR), kuriai ketinama pasitelkti subtiekėjus, subteikėjus ar subrangovus

Specialistai, kuriais bus remiamasi įrodinėjant tiekėjo kvalifikaciją ir vykdant pirkimo sutartį, tačiau jie nėra tiekėjo ar tiekėjo pasitelkiamo (-ų) subtiekėjo (-ų), subteikėjo (-ų), subrangovo (-ų) darbuotojai pasiūlymo pateikimo metu, bet laimėjimo atveju būtų įdarbinti.

El. Nr.	Specialisto, eksperto vardas ir pavardė	Specialisto, eksperto dabartinė darbovietė	Pozicija ir (ar) funkcijos, kurios siūlomas specialistas, ekspertas

Kartu su savo pasiūlymu pateikiame dokumentą (-us), kuris (kurie) patvirtina, jog Pirkimo laimėjimo ir Sutarties sudarymo atveju specialistas (-ai) bus įdarbintas (-i).

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad:

1. Sutinkame su visomis Pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

(i) skelbime apie Pirkimą, paskelbtame CVP IS;

(ii) konkurso sąlygose;

(iii) kituose Pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

2. Atitinkame visus Pirkimo dokumentuose keliamus reikalavimus dėl pašalinimo pagrindų nebuvimo ir, jeigu taikoma, atitiktis kvalifikacijos reikalavimams, kokybės vadybos sistemos ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartams ir teikiame duomenis bei kitus dokumentus pagal Pirkimo dokumentų reikalavimus.

3. Pateikdami užpildytą EBVPD deklaruojame, kad pasitelkti (jeigu pasitelkiami) subteikėjai, subtiekėjai, subrangovai, specialistai ir (ar) kiti ūkio subjektai atitinka jiems keliamus reikalavimus, nurodytus konkurso sąlygose.

4. Pasirašydami CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą elektroniniu parašu, patvirtiname, kad (i) dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri ir (ii) siūlomos prekės visiškai atitinka perkamąsias organizacijos Pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

Mes siūlome šiuos darbus / paslaugas / prekes:

El. Nr.	Prekių aprašymas	Mato vnt.	Kaina EUR be PVM
A	B	C	E
1.	Vaizdo stebėjimo sistema	kompl	21780,00
PVM (21 proc.)			4573,80
Bendra kaina EUR su PVM			26353,80

Pastabos:

- tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis atitinkamų skilčių nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka: _____ [tiekėjas įrašo priežastis, jei nemoka PVM]_____.

Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad:

- Atidžiai išnagrinėjome perkančiosios organizacijos pateiktą techninę specifikaciją ir kitus Pirkimo dokumentus. Pirkimo metu perkančiosios organizacijos pateiktus paaiškinimus ir kt. perkančiosios organizacijos Pirkimui pateiktus dokumentus;
- Į mūsų siūlomą kainą įskaičiuotos visos prekių tiekimo išlaidos ir visi mokesčiai, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi Pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą.
- Visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam sutarties įvykdymui.
- Žinome, kad perkančioji organizacija laimėjusio dalyvio pasiūlymą, sudarytą pirkimo sutartį ir pirkimo sutarties sąlygų pakeitimus, išskyrus informaciją, kurios atskleidimas prieštarautų teisės aktams arba teisėtiems tiekėjų komerciniams interesams arba trukdytų laisvai konkuruoti tarpusavyje, taip pat informaciją, kurią teikdamas pasiūlymą tiekėjas nurodė kaip konfidencialią, paskelbs Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų (failų) pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas	16
2.	ISO 27001 sertifikatas	1
3.	Jungtinė pažyma	2

Vadovaudamiesi konkurso sąlygų 16.4.10.2 punktu, neteiksime šių pašalinimo pagrindų nebuvimą ir (arba) atitiktį kvalifikacijos reikalavimams, kokybės vadybos sistemos ir (arba) aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartams patvirtinančių dokumentų. Su jais perkančioji organizacija gali susipažinti*:

Eil. Nr.	Pirkimo pavadinimas	Pirkimo numeris	Dokumento (failo) pavadinimas
1.	[Tiekėjas įrašo pirkimo pavadinimą.]	...	
2.	...	...	
3.	...	...	

*Pildoma, jei perkančioji organizacija jau turi atitinkamus dokumentus iš kitų pirkimo procedūrų.

Ši pasiūlyme ir (ar) kituose dokumentuose nurodyta informacija yra konfidenciali**/perkančioji organizacija šios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims/:

Eil. Nr.	Dokumento (failo) pavadinimas	Paaiškinimas, kokia konkreti informacija dokumente (faile) yra konfidenciali	Konfidencialumo pagrindimas (koku pagrindu informacija laikoma konfidencialia)
1.	[Tiekėjas įrašo dokumento pavadinimą]		
2.	...		
3.	...		

**Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

Pasiūlymas galioja iki 2021-07-10 (žr. pirkimo sąlygų skyriuje „III. Terminai“)

Direktorius Eugenijus Rimkevičius
(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. Bendrieji reikalavimai.

Perkančioji organizacija – VšĮ „Gargždų švara“, jm. k. 302720220, Klaipėdos g. 20, Gargždai, Klaipėdos r. sav.
Pirkimo objektas - Vaizdo stebėjimo sistema (toliau – Prekės).

I. Reikalavimai mobiliam vaizdo IP kamerai

Rodiklio pavadinimas	Rodiklio reikšmė	Siūloma rodiklio reikšmė (pildo tiekėjas)
Kickis	22 vnt.	22 vnt.
Gamintojas, modelis	Nurodyti	Reolink Go
Skiriamoji geba	Ne blogiau kaip 2MP (1920 × 1080) 15fps	2MP (1920 × 1080) 15fps
LTE modemas	Turi būti integruotas 4G LTE modemas. Rangovas komplekte turi pateikti pasirinkto operatoriaus SIM kortelę, su 24 mėn. neribotu interneto duomenų perdavimo planu.	Integruotas 4G LTE. Komplekte bus pateiktos SIM kortelės, su 24 mėn. neribotu interneto duomenų perdavimo planu.
Vidinė baterija	Turi būti ne mažiau kaip 7500mAh vidinė, kraunama baterija.	7800mAh vidinė, kraunama baterija.
Maitinimas	Turi būti komplektuojama su to paties gamintojo saulės panele, kurios generuojamos energijos turi pakakti ir kameros veikimui ir baterijos krovimui.	Komplektuojama su to paties gamintojo saulės panele, kurios generuojamos energijos pakanka ir kameros veikimui ir baterijos krovimui.
Apžvalgos kampas	Ne mažesnis kaip nuo 90°	110°
Naktinis matymas	Turi būti IR šviesos diodai, pašvietimas ne mažiau kaip 10 metrų.	IR šviesos diodai, pašvietimas 10 metrų.
Vidinė atmintis	Turi būti atminties kortelės lizdas ir atminties kortelė palaikanti iki 2sav. Nepertraukiamo įrašo.	Integruotas atminties kortelės lizdas ir komplekte atminties kortelė palaikanti iki 2sav. nepertraukiamo įrašo.
Duomenų saugojimas	Turi būti saugomi įrašai, paslaugos tiekėjo serveryje, pagal nurodytus programinės įrangos reikalavimus, ne trumpiau nei dvi savaites	Įrašai saugomi paslaugos tiekėjo serveryje, pagal nurodytus programinės įrangos reikalavimus, ne trumpiau nei dvi savaites
Aliarmas	Turi būti integruotas PIR judesio jutiklis, ne mažiau kaip 120° matymo kampo.	Integruotas PIR judesio jutiklis, 120° matymo kampo.
Garsas	Turi būti dvikryptis garso perdavimas.	Dvikryptis garso perdavimas
Atsparumas aplinkos poveikiui	Ne blogiau kaip IP65	IP65
Garantija	Turi būti ne mažiau kaip 24 mėn.	24 mėn

II. Reikalavimai vaizdo monitoriui

Rodiklis	Reikalavimai	Siūloma rodiklio reikšmė (pildo tiekėjas)
Gamintojas, modelis	Nurodyti gamintoją ir įrangos pavadinimą	SAMSUNG QM55R
Monitoriaus tipas	Pramoninis LCD monitorius, galintis dirbti nepertraukiamai (24/7)	Pramoninis LCD monitorius, galintis dirbti nepertraukiamai (24/7)
Istrižainė	Ne mažiau kaip 55"	55"
Rezoliucija	Ne mažiau kaip 3840 x 2160	3840 x 2160
Ryškumas	Ne mažiau kaip 500 cd/m²	500 cd/m²

Kontrastas	Ne mažiau kaip 4000:1	4000:1
Matymo kampas	Ne mažiau kaip 178°/178°	178°/178°
Atsako laikas	Ne daugiau kaip 8 ms	8 ms
Jungtys	Ne mažiau kaip 1xDVI, 2xHDMI	1xDVI, 2xHDMI
Sieninis laikiklis	Turi būti komplekte siūlomam monitoriui tinkamas sieninis laikiklis	Sieninis laikiklis
Garantija	Ne mažiau kaip 24 mėn.	24 mėn.

III. Reikalavimai paslaugos programinei įrangai

Keliami reikalavimai	Siūloma rodiklio reikšmė (pildo tiekėjas)
Gamintojas, modelis, konkretus produkto kodas	Milestone Systems A/S, XProtect
Turi būti tiksli nuoroda į gamintojo interneto puslapį, kuriame pateikta visa informacija apie siūlomą įrangą	https://www.milestonesys.com/solutions/platform/video-management-software/
Turi būti suderinama su daugelio gamintojų IP kameromis ir įrenginiais, tame skaičiuje ir ONVIF protokolu.	Atitinka
Programinė įranga turi būti suderinama su siūlomo gamintojo kamerų modeliais	Atitinka
Programinė įranga turi būti legali ir licencija padengti visas sistemoje naudojamas kameras. Turi būti galimybė visą paslaugų teikimo laikotarpį plėsti kamerų skaičių įsigyjant papildomas licencijas.	Atitinka
Turi būti suderinama su Windows Server 2016, 2019 operacine sistema, dirbti 64 bitų architektūroje.	Atitinka
Turi būti administruojama per vieną administratoriaus sąsają, nepriklausomai nuo sistemos architektūros ir komponentų skaičiaus.	Atitinka
Turi būti galima keisti prijungtų įrenginių nustatymus grupėmis, nepriklausomai nuo įrenginių skaičiaus grupėje.	Atitinka
Visi sistemos nustatymai turi būti saugomi vienoje duomenų bazėje, nepriklausomai nuo sistemos architektūros.	Atitinka
Neribojamas maksimalus palaikomų kamerų skaičius	Atitinka
Neribojamas maksimalus palaikomų vartotojų skaičius	Atitinka
Programinė įranga turi būti suderinama su kamerų naudojamais H.265, H.264, MJPEG, MxPEG vaizdo glaudinimo formatais	Atitinka
Turi palaikyti kamerų vidines laikmenas (SD korteles) laikinam vaizdo ir garso įrašymui, kai kamera neturi ryšio su įrašymo serveriu, įrašai iš SD kortelių turi būti perkeltami automatiškai arba pagal kliento užklausą.	Atitinka
Siūloma programinė įranga neturi programiškai riboti daromo įrašo raiškos, kadru spartos ir trukmės.	Atitinka
Turi būti galimybė naudoti skirtingus kameros vaizdo srautus stebėjimui ir įrašymui.	Atitinka
Turi būti integruotas judesio aptikimas vaizde (nepriklausoma nuo kameros naudojamo judesio aptikimo) su zonų paslėpimo (mask) galimybe.	Atitinka

Turi būti pastovi ir keičiama (vartotojų su administratoriaus suteiktomis teisėmis nuimti paslėpimą) privačių zonų paslėpimo funkcija (nepriklausoma nuo kameros funkcijos).	Atitinka
Turi būti galimybė įdiegti automatinį transporto valstybinių numerių atpažinimą pasirinktose kamerose.	Atitinka
Turi valdyti kamerų aliarminius išėjimus.	Atitinka
Turi turėti skirtingus įrašymo režimus: nuolatinį, pagal tvarkaraštį, pagal vidinį judesio aptikimą, pagal sukonfigūruotus aliarminius įvykius; kiekvienai kamerai įrašymo režimas ir trukmė turi būti nustatomas individualiai.	Atitinka
Turi turėti galimybę sukurti aliarminius įvykius remiantis bet kurios kameros judesio aptikimu, aliarminiais jėjimais, sistemos įvykiais, išorinių sistemų įvykiais, operatoriaus veiksmams, naudojant skirtingus tvarkaraščius ir papildomas sąlygas.	Atitinka
Turi galėti keisti įrašomo vaizdo kadro spartą priklausomai nuo sukonfigūruotų aliarminių įvykių.	Atitinka
Programinė įranga turi saugoti žurnalą apie visus sistemos įvykius (aliarminius įvykius, sistemos įvykius, administratoriaus veiksmus, operatoriaus veiksmus, vaizdo įrašų eksportą, peržiūrą) ir turėti žurnalo administravimo įrankį (paieška, filtrai, detali veiksmų ataskaita).	Atitinka
Turi būti žemėlapių funkcija su visų sistemos elementų išdėstymu. Atvaizduoti sistemą sudarančių vaizdo kamerų tinklą	Atitinka
Programinė įranga turi siųsti pranešimus apie įvykius elektroniniu paštu ne mažiau nei 3 skirtingoms gavėjų grupėms, priklausomai nuo įvykio pobūdžio (gedimas, aliarmas ir pan.).	Atitinka
Vartotojai turi būti suskirstyti pagal privilegijas į roles (administratoriai, operatoriai, išoriniai vartotojai ir pan.), perkėlus vartotoją iš vienos rolės į kitą, atitinkamai turi pasikeisti jo privilegijos.	Atitinka
Sistemą turi būti galima prijungti prie 3-ių šalių sistemų kaip ONVIF reikalavimus atitinkantį įrenginį, suteikiant prieigą prie pasirinktų kamerų.	Atitinka
Programinė įranga turi turėti galimybę vykdyti atsarginių sistemos nustatymų kopijavimą avariniam sistemos atkūrimui.	Atitinka
Programinė įranga turi būti lengvai perkeliama į kitą įrangą gedimo, remonto ar atnaujinimo atveju be papildomo licencijavimo. Turi palaikyti licencijų aktyvavimą prie interneto nepajungtose sistemose.	Atitinka
Programinė įranga turi turėti galimybę prisijungti, žiūrėti realaus laiko vaizdą ir jo įrašus, peržiūrėti įvykius, eksportuoti įrašus naršyklės pagalba be administratoriaus teisių (neinstaliuojant naršyklės įskiepių), naudojantis PC klientine dalimi, naudojantis išmaniais įrenginiais su Android ir iOS programine įranga.	Atitinka

Programinė įranga turi leisti nustatyti įrašo saugojimo laikotarpį, po kurio įrašai bus automatiškai naikinami.	Atitinka
Turi palaikyti vaizdo įrašų šifravimą ne prastesniu nei AES-256 šifravimo algoritmu.	Atitinka
Programinė įranga turi turėti galimybę būti plečiama papildomomis tinklo saugyklomis vaizdo įrašų saugojimui NFS arba iSCSI protokolais.	Atitinka
Turi palaikyti vaizdo įrašų archyvavimą. Vaizdo įrašai po nustatyto laiko automatiškai perkeliama į mažesnio našumo duomenų saugyklas.	Atitinka
Turi turėti galimybę pakeisti realaus laiko vaizdo stebėjimui naudojamo vaizdo srauto parametrus (raišką ir kadro spartą).	Atitinka
Turi turėti galimybę perjungti norimos kameros realaus laiko vaizdą į įrašų peržiūros režimą, likusias kameras paliekant realaus laiko vaizdo stebėjimo režime.	Atitinka
Turi turėti galimybę aktyvuoti pasirinktos kameros aliarminį išėjimą.	Atitinka
Turi turėti galimybę sinchroniškai peržiūrėti visų kamerų, esančių šablone, įrašus.	Atitinka
Turi turėti galimybę ieškoti įrašų pagal aliarminius įvykius, judesio aptikimą bet kuriame įrašytos kameros vaizdo regione (nepriklausomai nuo sistemos nustatyto judesio aptikimo).	Atitinka
Turi turėti galimybę eksportuoti sinchronišką kelių kamerų įrašą vienu metu, pridėdant peržiūros įrankį, naudoti papildomą privatumo zonų (mask) paslėpimą, apsaugoti eksportuotą įrašą slaptažodžiu, neleisti pakartotinai eksportuoti vaizdo medžiagos.	Atitinka
Turi palaikyti vaizdo įrašų žymas (bookmark).	Atitinka
Licencijų kiekis turi padengti visus naudojamus įrenginius techninėje specifikacijoje aprašytam funkcionalumui realizuoti	Atitinka

IV. Reikalavimai kamerų vaizdų integravimui į esamą specialiąją konteinerinių aikštelių apskaitos modulio programinę įrangą „Asmlis“.

Keliami reikalavimai	Siūloma rodiklio reikšmė (pildo tiekėjas)
Asmeniui ar automobiliui pastebėtam stebėjimo teritorijoje, kameros vaizdas automatizuotu būdu privalo būti perduotas į sistemą. Duomenų persiuntimas atliekamas XML formatu.	Atitinka
Prie perduodamos vaizdinės informacijos privalo būti: 1. Kameros identifikatorius 2. Fiksavimo priežastis (įėjimas; išėjimas; aikštelė); 3. Aikštelės pavadinimas 4. Judėjimo kryptis	Atitinka
Privalo būti galimybė peržiūrėti iki 5s kameros vaizdų užfiksuotų prieš ir po įvykio per integracinę sąsają.	Atitinka

V. Papildomi reikalavimai

Visa informacija turi būti laikoma 2 sav. Tiekėjo serveriuose

VI. Reikalavimai diegimo darbams

Vaizdo stebėjimo kameros turės būti sumontuotos Užsakovo nurodytose vietose Gargžduose. Tiekėjas pasiūlyme turi įsivertinti visas reikiamas medžiagas, kabelius, metalinius skydelius, autokeltuvo nuomą ir pan. Tiekėjai gali atvykti ir realiai įsivertinti situaciją, bei savo nuožiūra paskaičiuoti kiek kokios papildomos įrangos reikės, kad sėkmingai sumontuoti ir pajungti vaizdo kameras.

VII. Reikalavimai kamerų vietų keitimo darbams

Vaizdo stebėjimo kamerų vietos gali būti keičiamos, sutarties laikotarpio metu. Užsakovo nurodytose vietose Gargžduose. Kamerų vietos keitimas atliekamas ne dažniau kaip vieną kartą į ketvirtį.

Direktorius Eugenijus Rimkevičius
(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens vardas, pavardė)