

VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMŲ ATNAUJINIMO UAB „VAATC“ EKSPLOATUOJAMOSE AIKŠTELĖSE DARBŲ IR TAM REIKALINGŲ PREKIŲ PIRKIMO SUTARTIS

2018 m. liepos 18 d. Nr. PS- 98
Vilnius

UAB „VAATC“, juridinio asmens kodas 181705485, atstovaujama direktoriaus Tomo Vaitkevičiaus, veikiančio pagal bendrovės įstatus, (toliau – Užsakovas), ir

UAB „RASR“, juridinio asmens kodas 142115191, atstovaujama direktoriaus Nerijaus Latvio, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau – Vykdytojas), toliau Užsakovas ir Vykdytojas kartu vadinami šalimis, o kiekvienas atskirai – šalimi, sudarė šią Vaizdo stebėjimo sistemų atnaujinimo UAB „VAATC“ eksploatuojamose aikštelėse darbų ir tam reikalingų prekių pirkimo sutartį (toliau – Sutartis) ir susitarė dėl žemiau išvardintų sąlygų.

Sutartis sudaryta vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymu ir kitais viešuosius pirkimus reglamentuojančiais teisės aktais. Sutarties sudarymo pagrindas – 2018 m. birželio 27 d. Papildomos viešųjų pirkimų komisijos protokolas Nr. 6.

I. SUTARTIES OBJEKTAS IR KAINA

1. **Sutarties objektas** – vaizdo stebėjimo sistemų atnaujinimo UAB „VAATC“ eksploatuojamose aikštelėse darbai ir šiems darbams reikalingos prekės (toliau – darbai ir prekės), detalizuoti techninėje specifikacijoje, kuri yra Sutarties 1 priedas.

2. **Sutarties kaina** – 25 496,88 Eur su pridėtinės vertės mokesčiu (toliau – PVM). Į darbų ir prekių kainą įskaitomi visi mokesčiai ir rinkliavos bei kitos išlaidos, susijusios su tinkamu Sutarties vykdymu.

3. Darbų ir prekių įkainiai fiksuojami Sutarties 2 priede – Vykdytojo pasiūlyme.

4. Darbų ir prekių įkainiai Sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti perskaičiuojami (didinami ar mažinami) tik pasikeitus PVM. Perskaičiuojamos tik tos darbų ir prekių įkainio dalys, kurioms turėjo įtakos pasikeitęs PVM ir tik pasikeitusio mokesčio dydžiu.

5. Darbai atliekami ir prekės pristatomos techninėje specifikacijoje, kuri yra Sutarties 1 priedas, nurodytais Užsakovo eksploatuojamų aikštelių adresais.

6. Prekės turi būti naujos, kokybiškos bei atitikti tokioms prekėms teisės aktų ir įprastinės komercinės praktikos pirkimo objekto srityje taikomus reikalavimus. Vykdytojas įsipareigoja atlikti darbus laikydamasis nusistovėjusios praktikos ir atitinkamos profesijos standartų bei atsižvelgdamas į kitus šalių bendrai aptartus tikslus ir vadovaudamasis Užsakovo nurodymais.

7. Vykdytojas darbams įsipareigoja suteikti 1 metų garantiją, o prekėms – gamintojo nustatytą, bet ne trumpesnę kaip 2 metų garantiją. Garantinio laikotarpio terminai pradedami skaičiuoti nuo darbų ir prekių priėmimo – perdavimo akto pasirašymo dienos.

II. SUTARTIES GALIOJIMAS IR VYKDYMO TERMINAI

8. Sutartis įsigalioja ją pasirašius abiem Sutarties šalims ir galioja iki visiško sutartinių įsipareigojimų įvykdymo.

9. Vykdytojas privalo atlikti darbus ir pristatyti prekes per 60 dienų nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

III. ATSISKAITYMO TVARKA IR TERMINAI

10. Atsiskaitymas už faktiškai atliktus darbus ir pristatytas prekes vykdomas pagal Sutarties 2 priede fiksuotus įkainius.

11. Vykdytojas už faktiškai atliktus darbus ir pristatytas prekes surašo ir Užsakovui pateikia perdavimo – priėmimo aktą (2 egz.), kuriame nurodyta, kokie darbai buvo atlikti ir kokios prekės pristatytos Užsakovui. Vykdytojas, gavęs Užsakovo atstovo patvirtinant šioje Sutartyje nustatytus reikalavimus atitinkančių darbų atlikimą ir prekių pristatymą pasirašytą perdavimo – priėmimo aktą, išrašo PVM sąskaitą – faktūrą.

12. Mokėjimai už faktiškai atliktus darbus ir pristatytas prekes atliekami eurais per 30 kalendorinių dienų nuo Vykdytojo PVM sąskaitos – faktūros bei lydinčiųjų dokumentų pateikimo

informacinėje sistemoje „E.sąskaita“ dienos. Vykdytojo PVM sąskaita – faktūra už praėjusį mėnesį faktiškai atliktus darbus ir pristatytas prekes privalo būti pateikta iki einamojo mėnesio 10 dienos ir atitikti Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus. PVM sąskaitoje – faktūroje papildomai privalo būti nurodytas darbų ir prekių identifikacinis kodas (jį Sutarties vykdymo metu nurodys Užsakovas) bei Sutarties data ir numeris.

13. Už tinkamai, kokybiškai ir laiku atliktus darbus ir pristatytas prekes Užsakovas su Vykdytoju atsiskaito mokėjimo pavedimu į Sutarties rekvizituose nurodytą Vykdytojo banko sąskaitą.

14. Apmokėjimo už faktiškai atliktus darbus ir pristatytas prekes šaltinis – UAB „VAATC“ lėšos.

IV. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI IR TEISĖS

15. Vykdytojas įsipareigoja:

15.1. skirti atsakingą asmenį, atstovaujantį Vykdytoją, kuris koordinuos darbų atlikimą ir prekių pristatymą, pasirašys darbų ir prekių perdavimo – priėmimo aktus;

15.2. pristatyti kokybiškas, Sutartyje ir jos prieduose nustatytus reikalavimus atitinkančias prekes ir remiantis Sutarties ir jos priedų reikalavimais atlikti darbus;

15.3. užtikrinti, kad Užsakovui darbai būtų atlikti ir prekės pristatytos reikiama apimtimi ir šioje Sutartyje nustatytais terminais;

15.4. užtikrinti, kad darbai bus atliekami ir prekės pristatomos bus tokiu būdu, kad nebūtų stabdomas įprastas Užsakovo eksploatuojamų aikštelių darbas. Neturint galimybės atlikti darbų ar pristatyti prekių nestabdant aikštelių veiklos, darbai atliekami ir prekes pristatomos aikštelių nedarbo metu;

15.5. nedelsiant reaguoti, jei Užsakovas pareiškia pastabas dėl darbų ir prekių kokybės, jei darbai atliekami ir prekės pristatomos ne laiku, netinkamai ir (ar) nerūpestingai;

15.6. nedelsiant raštu informuoti Užsakovą apie Sutarties vykdymo metu atsiradusias aplinkybes, trukdančias atlikti darbus ar pristatyti prekes, nurodant aplinkybių priežastis ir numatomą trukmę;

15.7. užtikrinti Sutarties galiojimo metu sužinotos Užsakovo konfidencialios informacijos saugumą bei neatskleidimą tretiesiems asmenims;

15.8. leisti Užsakovui susipažinti su visais dokumentais, susijusiais su darbais ir prekėmis;

15.9. gauti išankstinį raštišką Užsakovo pritarimą, norėdamas perleisti įsipareigojimų pagal Sutartį vykdymą tretiesiems asmenims;

15.10. darbų atlikimo ir prekių pristatymo metu užtikrinti Užsakovo turto saugumą ir nesugadinimą;

15.11. vykdyti kitas teisės aktuose numatytas pareigas.

16. Vykdytojas turi teisę gauti darbų ir prekių kainą su sąlyga, kad jis tinkamai vykdo Sutartį.

17. Užsakovas įsipareigoja:

17.1. skirti atsakingą asmenį, atstovaujantį Užsakovą, kuris koordinuos darbų atlikimą ir prekių pristatymą, pasirašys darbų ir prekių perdavimo – priėmimo aktus;

17.2. šioje Sutartyje nustatyta tvarka bei terminais sumokėti už tinkamai atliktus darbus ir pristatytas prekes Sutartyje nurodytą kainą;

17.3. per protingą terminą priimti visus reikalingus sprendimus ir/ar atlikti kitus veiksmus, kurie yra būtini Vykdytojui šioje Sutartyje numatytiems darbams atlikti ir prekėms pristatyti.

18. Užsakovas turi teisę reikalauti, kad Vykdytojas laiku ir tinkamai įvykdytų šia Sutartimi nustatytus Vykdytojo įsipareigojimus.

V. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

19. Vykdytojas garantuoja darbų ir prekių kokybę. Vykdytojas užtikrina, kad darbai ir prekės atitiks Užsakovo nurodytus reikalavimus ir nebus pažeistos galiojančių teisės aktų nuostatos.

20. Vykdytojui vėluojant įvykdyti įsipareigojimus Sutartyje nustatyta tvarka, Vykdytojas Užsakovui moka 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo Sutarties kainos už kiekvieną uždelstą kalendorinę dieną bei atlygina Užsakovui dėl to jo patirtus nuostolius.

21. Užsakovas vėluodamas sumokėti Sutartyje nustatytais terminais Vykdytojui už pagal Sutartį atliktus darbus ir pristatytas prekes, Vykdytojui raštu pareikalavus, moka už kiekvieną uždelstą dieną 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo neapmokėtos sumos.

22. Įsipareigojimų pagal Sutartį nevykdymas ar netinkamas vykdymas nelaikomas Sutarties pažeidimu, jei jo priežastis yra nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės.

23. Netesybų sumokėjimas neatleidžia šalių nuo pareigos vykdyti Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus.

VI. SUTARTIES PAKEITIMAS IR NUTRAUKIMAS

24. Sutarties vykdymo laikotarpiu Sutarties sąlygos gali būti keičiamos vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymu.

25. Sutartis gali būti nutraukta raštišku šalių susitarimu, taip pat vadovaujantis Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse ir/arba Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnyje numatytais pagrindais.

26. Užsakovas prieš 14 kalendorinių dienų raštu įspėjęs Vykdytoją savo iniciatyva gali vienašališkai nutraukti Sutartį, jei Vykdytojas netinkamai vykdo savo įsipareigojimus ir nepradedą jų vykdyti po įspėjimo.

27. Vykdytojas, prieš 14 kalendorinių dienų raštu įspėjęs Užsakovą, gali vienašališkai nutraukti Sutartį, jei Užsakovas netinkamai vykdo savo įsipareigojimus ir nepradedą jų vykdyti po įspėjimo.

28. Sutartį nutraukus dėl Vykdytojo kaltės, Vykdytojas atlygina Užsakovui nuostolius, patirtus dėl Sutarties nutraukimo, įskaitant, bet neapsiribojant, kainų skirtumą, susidarantį Užsakovui įsigyjant darbus ir prekes iš trečiųjų asmenų.

VII. ŠALIŲ SUSIRAŠINĖJIMAS

29. Visi šalių pranešimai, prašymai, reikalavimai, pretenzijos, sutikimai, susiję su šia Sutartimi, sudaromi žodžiu ir/ar raštu ir siunčiami registruotu paštu, faksu, el. paštu arba įteikiami pasirašytinai šalių adresais, nurodytais šios Sutarties rekvizituose.

30. Jei pasikeičia šalies buveinė, adresas korespondencijai ir/ar kiti rekvizitai, reikšmingi Sutarties vykdymui bei su tuo susijusiam susirašinėjimui, tai šalis privalo informuoti kitą šalį ne vėliau kaip per 5 kalendorines dienas nuo atitinkamo pasikeitimo. Šalis, neįvykdžiusi šio reikalavimo, negali pareikšti pretenzijų ar atsikirtimų, kad kitos šalies veiksmai, atlikti pagal paskutinius pastarajai žinomos rekvizitus, neatitinka Sutarties sąlygų, arba kad ji negavo pranešimų, išsiųstų pagal tuos rekvizitus.

VIII. UŽ SUTARTIES TINKAMĄ VYKDYMĄ ATSAKINGI ASMENYS

31. Už Sutarties tinkamą vykdymą Vykdytojas skiria atsakingu inžinierių Andrių Franckevičių (tel. Nr. +37065572211, el. paštas andrius@rasr.lt, info@rasr.lt). Šis asmuo bus atsakingas už Sutartyje numatytos veiklos koordinavimą (pagal Vykdytojų priskirtinus įsipareigojimus ir teises), reikiamų sprendimų tvirtinimą, pagal Sutartį numatytų prekių tiekimo ir darbų atlikimo koordinavimą, Vykdytojo pateikiamų dokumentų teikimą ir patvirtinimą, PVM sąskaitų – faktūrų teikimo ir patvirtinimo koordinavimą.

32. Už Sutarties tinkamą vykdymą Užsakovas skiria atsakingais projektų vadovą Darių Palšį (tel. Nr. 866514672, el. paštas dariusp@vaatc.lt, ir Gamybinio proceso tarnybos Aikštelių eksploatacijos skyriaus vadovą Joną Rekę (tel. Nr. 866212922, el. paštas jonasr@vaatc.lt), kurie koordinuoja šios Sutarties vykdymą (organizuoja Užsakovo įsipareigojimų įvykdymą, tikrina prekių ir darbų kokybę ir atitiktį Sutarties sąlygų reikalavimams, bei jų priėmimą, taip pat Vykdytojo pateikiamų dokumentų priėmimą ir patvirtinimą, organizuoja visą susirašinėjimą su Vykdytoju, inicijuoja Sutarties pakeitimus, pratęsimą, kai tai numatyta, bei kontroliuoja, kaip Vykdytojas vykdo kitus sutartinius įsipareigojimus).

IX. KITOS SUTARTIES SĄLYGOS

33. Šalys aiškiai susitaria, kad ši Sutartis gali būti sudaryta šalims apsikeičiant pasirašytu Sutarties variantu elektroniniu paštu, faksu ir/ar kitu šalių suderintu telekomunikacijų galiniu įrenginiu. Šalims sudarius Sutartį šiame punkte nurodytu būdu, Sutartis bus laikoma sudaryta ir nuo jos įsigaliojimo momento sukeliančia šalims teises pasekmes bei privalomai vykdoma.

34. Tuo atveju, jeigu Sutartis yra sudaroma kitu nei Sutarties 33 punkte nurodytu būdu, ši Sutartis sudaroma dviem vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, patvirtintais šalių atstovų parašais, po vieną kiekvienai šaliai.

35. Šalys įsipareigoja saugoti ir neviešinti gautos konfidencialios informacijos, kurią sužinojo vykdydamos Sutartį, išskyrus informaciją, kuri vadovaujantis įstatymais ir kitais teisės aktais privalo būti vieša. Konfidencialumo įsipareigojimo pažeidimu nelaikoma ir išankstinio šalių leidimo nereikalaujama, jei konfidenciali informacija atskleidžiama asmenims, turintiems teisę susipažinti su konfidencialia informacija bei šalims vykdant teisėtą teismo ar kitų valdžios institucijų nurodymą.

36. Bet koks ginčas ar nuomonių nesutapimas dėl Sutarties ar atskirų jos nuostatų, Sutarties vykdymo, neveikimo ar nutraukimo turi būti sprendžiamas šalių tarpusavio derybomis. Nepavykus susitarti per protingą laiką – ginčas sprendžiamas Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

37. Bet kokios nuostatos negaliojimas ar prieštaravimas Lietuvos Respublikos įstatymams ar kitiems norminiams teisės aktams šioje Sutartyje, neatleidžia šalių nuo prisiimtų įsipareigojimų vykdymo. Šiuo atveju tokia nuostata turi būti pakeista atitinkančia teisės aktų reikalavimus, kiek įmanoma artimesne Sutarties tikslui bei kitoms jos nuostatomis.

X. SUTARTIES PRIEDAI

38. Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis, turintys tokią pačią juridinę galią:

38.1. **1 priedas.** Techninė specifikacija;

38.2. **2 priedas.** Vykdytojo pasiūlymas.

XI. ŠALIŲ REKVIZITAI BEI KONTAKTINIAI DUOMENYS

UŽSAKOVAS

UAB „VAATC“

Lvovo g. 89-75, LT-08104 Vilnius

Tel. Nr. (8 5) 2130397

Faks. (8 5) 2333254

El. paštas: info@vaatc.lt

Kodas 181705485

PVM mok. kodas LT100002064111

AB SEB bankas

Banko kodas 70440

A. s. LT69 7044 0600 0137 8196

Direktorius

Tomas Vaitkevičius

(parašas, data)

A. V.



VYKDYTOJAS

UAB „RASR“

Laisvės pr. 117A, Vilnius

Tel. Nr. +370 655 57771

Faks. +370 5 242 7777

El. paštas: nerijus@rasr.lt

Kodas 142115191

PVM mok. kodas LT100003517117

AB Swedbank

Banko kodas 73000

A. s. LT49 7300 0100 7557 9343

Direktorius

Nerijus Latvys

(parašas, data)

A. V.



Dalia Sandaitė
Teisės tarnybos vadovė

2018-07-18

Teresė Kirejeva
Finansų tarnybos vadovė

2018-07-18

2018-07-18 Sudarantis Nr. PS-98
1 priedas

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Bendrosios nuostatos.

1.1. Šiuo pirkimu planuojama atnaujinti (įrengti, patobulinti) UAB "VAATC" eksploatuojamose didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėse (toliau – aikštelės) įrengtas vaizdo stebėjimo sistemos (toliau – sistemos). Tiekėjas kiekvienoje aikštelėje turi įrengti (sumontuoti, instaliuoti) žemiau nurodytą vaizdo stebėjimo įrangą, išbandyti ir perduoti eksploatacijai tinkamas atnaujintas sistemas. Perdavimo metu sistemų atnaujinimo darbai turi būti užbaigti.

1.2. Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais tinkamam sistemų eksploatavimui turi būti atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra apibūdinti pirkimo dokumentuose ar ne. Tiekėjas turi būti susipažinęs su šių sistemų atnaujinimo darbams keliamais reikalavimais ir pilnai atsako už atliktų darbų kokybę.

1.3. Jeigu pirkimo dokumentuose nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, gali būti pateikiamas lygiavertis objektas nurodytajam (tiekėjas turi pateikti lygiavertiškumo įrodymus).

2. Vaizdo stebėjimo sistemų įrengimas.

2.1. Tiekėjas turės sumontuoti vaizdo stebėjimo sistemas kiekvienoje iš šių aikštelių:

Nr.	Aikštelės adresas
1.	Pilaitės pr.50, Vilniaus m.
2	Liepkalnio g. 113b, Vilnius
3	Pramonės g. 209s, Vilnius
4	Pumpėnų g. 10, Pašilaičiai, Vilnius
5	Grikienių k., Sudervės sen., Vilniaus r.
6	Veliučionių k., Šatrininkų sen., Vilniaus r.
7	Vilniaus g. 3G, Šalčininkai
8	Elektrinės g. 14A, Elektrėnai
9	Obenių g., Elektrėnai
10	Trakų g. 1A, Lentvaris., Trakų r. sav.
11	Gerseniškių g. 5, Ukmergė

2.2. Bendrieji reikalavimai:

2.2.1. Sumontuoti po 4 vaizdo kameras kiekvienoje aikštelėje. Kameros skirtos atliekų konteinerių, administracinių patalpų, įvažiavimo į aikštelę ir aikštelės teritorijos stebėjimui bei kontrolei;

2.2.2. Kameros montuojamos ant jau esančių, įkastų apšvietimo stulpų ne mažesniame nei 3 m. aukštyje specialių kronšteinų pagalba;

2.2.3. Kameros turi būti aukštos raiškos su infraraudonųjų spindulių pašvietimu;

2.2.3. Kameros/rų stebėjimo laukas turi apimti kitą/as sumontuotas kameras;

2.2.4. Laidai turi būti skirti naudoti lauko sąlygomis ir klojami plastikiniuose vamzdžiuose po žeme tranšėjose;

2.2.5. Vaizdo įrašymas turės būti atliekamas aikštelėse esančiose administracinėse patalpose sumontuotame 4 kanalų įrašymo įrenginyje;

2.2.6. Įrašas turi būti atliekamas 24 val. per parą;

2.2.7. Vaizdo įrašo archyvo dydis ne mažiau nei vienas mėnuo;

2.2.8. Turi būti galimybė peržiūrėti/parsisiųsti vaizdo įrašą nuotoliniu būdu;

2.2.9. Turi būti galimybė stebėti vaizdą aikštelės operatoriaus kompiuteryje;

2.2.10. Turi būti galimybė nuotoliniu būdu stebėti vaizdą "online" režimu.

2.3. Įrangos, medžiagų ir darbų techninių parametrų ir kiekių žiniaraštis:

Eil.nr.	Prekės pavadinimas	Aprašymas	Mat.vnt.	Kiekis
1.	Įranga/medžiagos			
1.1	Vaizdo stebėjimo kamera	Ne blogiau nei 4MP (MegaPixel) dome IP kamera; turi turėti PoE funkciją; ne blogesnis nei 2.8-12 mm motorizuotas objektyvas; IR naktinis pašvietimas – ne mažiau 30 m; darbinė temperatūra ne blogiau nuo -30 °C iki 60°C; pritaikyta lauko sąlygoms, atsparumas ne blogiau nei IP67.	vnt.	4
1.2	Kronšteinas	Kronšteinas skirtas siūlomoms kameroms tvirtinti	vnt.	4

mm-

1.3	Adapteris kronšteinams	Adapteris kronšteinams montavimui ant stulpo	vnt.	4
1.4	Vaizdo įrašymo įrenginys	Ne mažiau 4 kanalų NVR; trečių šalių kamerų palaikymas; ne mažiau 1 SATA sąsaja (iki 6TB) kiekvienam HDD; įeinantis srautas iki 40Mbps; iki 8 Mpx rašymo rezoliucija; turi būti palaikomi H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 vaizdo formatai; ne mažiau nei HDMI/VGA išėjimai.	vnt.	1
1.5	Kietasis diskas HDD	Ne mažiau 4TB skirtas DVR/NVR vaizdo įrašymo įrenginiams	vnt.	1
1.6	Tinklo komutatorius	Ne blogiau nei - 4 x 10/100/1000 + 4 x 10/100/1000 (PoE+) - desktop - PoE+ (60 W)	vnt.	1
1.7	4G/3G maršrutizatorius	Jungtys: LAN - ne mažiau 2 vnt.; SMA - ne mažiau 2 vnt. Domenų perdavimo greitis – LTE iki 150 mbps (download). Komplekte turi būti 2 antenos.	vnt.	1
1.8	Ryšio kabelis	Kabelis F/UTP Cat.5e 4x2x0,5, ekranuotas, skirtas lauko sąlygoms	m	300*
1.9	Vamzdis	APE vamzdis d 32/27,2 320N	m	200*
1.10	Instaliacinės medžiagos	Sistemos instaliaciniai elementai	kompl.	1
II.	Darbai			
2.1	Vaizdo stebėjimo sistemos įrengimas	Instaliavimo darbai, programavimas ir sistemos derinimo darbai	vnt.	1
2.2	Grunto kasimas	Tranšėjos kasimas iki 80 cm	m	200*
2.3	Tranšėjos užpylimas	Tranšėjos užpylimas rankiniu būdu	m	200*

*Pastaba. Nurodyti kiekiai yra orientaciniai.

3. Vaizdo stebėjimo sistemų tobulinimas.

3.1. Tiekėjas turės sumontuoti maršrutizatorių ir suprogramuoti esamą vaizdo stebėjimo sistemą kiekvienoje iš šių aikštelių:

Nr.	Aikštelės adresas
1.	Pakryžės k., Vilniaus r.
2.	Jašiūnų k., Jašiūnų sen., Šalčininkų r.
3.	Malūno g. 20, Eišiškės, Šalčininkų r.
4.	Šniponių k., Širvintų r.
5.	Pliauškių I k., Švenčionių r.
6.	Maleikėnų k., Pabradės sen., Švenčionių r.
7.	Čiužakampio k., Šalčininkų r.

3.2. Bendrieji reikalavimai:

3.2.1. Sumontuoti vieną 4G/3G maršrutizatorių. Maršrutizatorius turi būti integruotas į aikštelėje sumontuotą sistemą (gamintojas Dahua), kurią sudaro 3-4 IP vaizdo kameros, 4 kanalų tinklo komutatorius (PoE) ir vaizdo įrašymo įrenginys su vidiniu kietuoju disku (HDD);

3.2.2. Įrašas turi būti atliekamas 24 val. per parą;

3.2.3. Vaizdo įrašo archyvo dydis ne mažiau nei vienas mėnuo;

3.2.4. Turi būti galimybė peržiūrėti/parsisiųsti vaizdo įrašą nuotoliniu būdu;

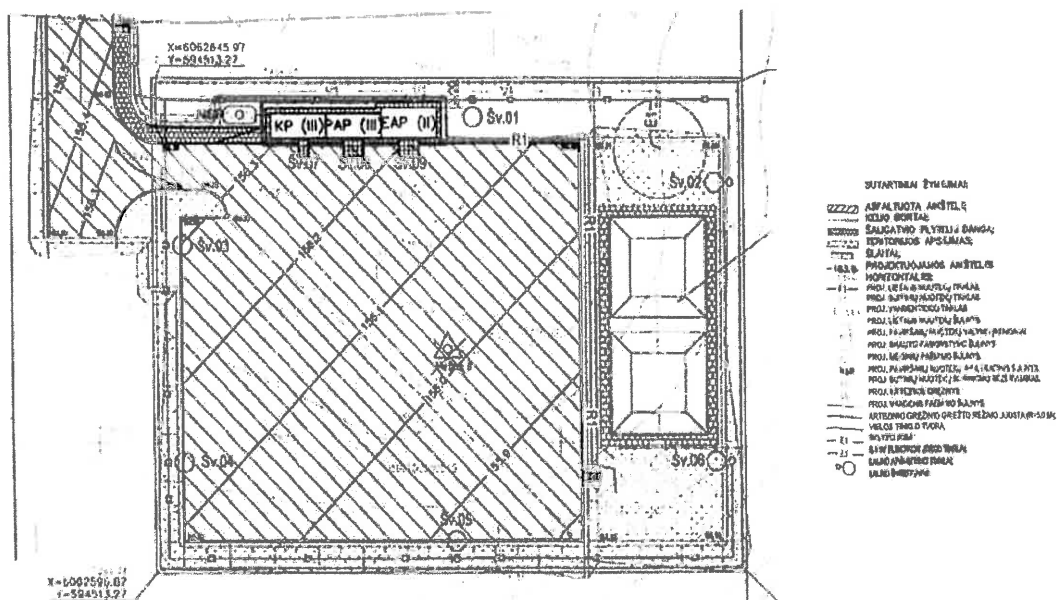
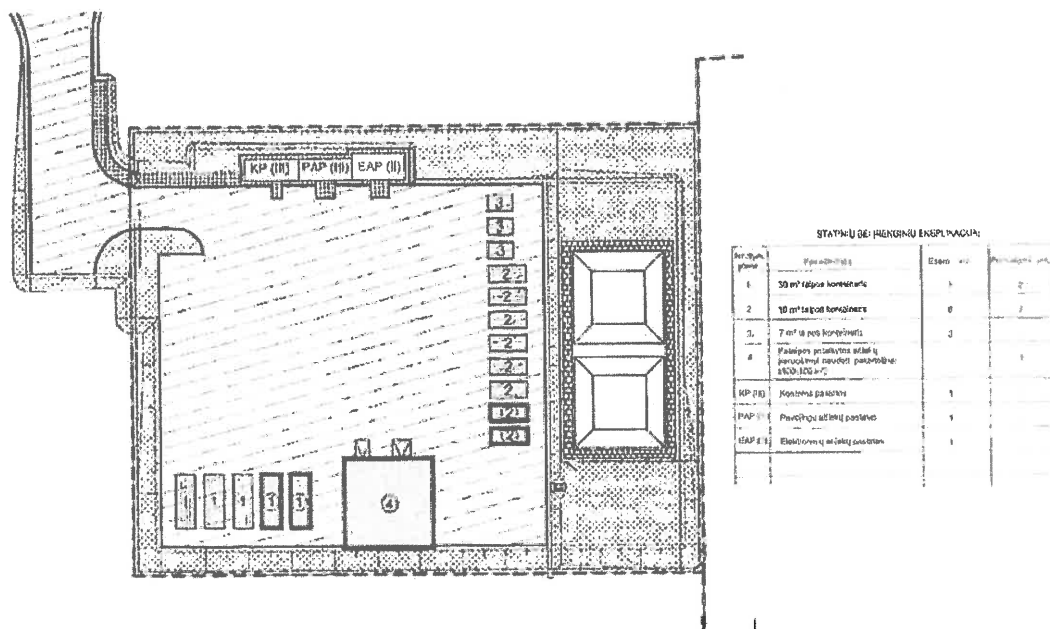
3.2.5. Turi būti galimybė stebėti vaizdą aikštelės operatoriaus kompiuteryje;

3.2.6. Turi būti galimybė nuotoliniu būdu stebėti vaizdą "online" režimu.

3.3. Įrangos, medžiagų ir darbų techninių parametrų ir kiekių žiniaraštis:

Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Mat.vnt.	Kiekis
1.	4G/3G maršrutizatorius	Jungtys: LAN - ne mažiau 2 vnt.; SMA - ne mažiau 2 vnt. Domenų perdavimo greitis – LTE iki 150 mbps (download). Komplekte turi būti 2 antenos.	vnt.	1
2.	Instaliacinės medžiagos	Sistemos instaliaciniai elementai	kompl.	1
3.	Instaliavimo, derinimo, programavimo darbai		vnt.	1

4.1. Orientacinė didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės objektų išsidėstymo schema.



bm-

2018-07-18 Sutarties Nr.
PS-98
2 priedas

Herbas arba prekių ženklas

UAB „RASR“

J.A.K 142115191 LTPVM 100003517117
Laisvės pr. 117A, Vilnius

UAB „VAATC“, Lvovo g. 89-75, Vilnius, įmonės kodas 181705485

**DERYBINIS PASIŪLYMAS
VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMŲ ATNAUJINIMO PIRKIMUI**

2018-06-27 Nr. 18/06/27/01

(Data)

Vilnius

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	UAB "RASR"
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	Laisvės pr. 117A, Vilnius
Asmens, pasirašiusio pasiūlymą vardas, pavardė, pareigos	Nerijus Latvys
Telefono numeris	+370 65557771
Fakso numeris	+370 5 2427777
El. pašto adresas	nerijus@rasr.lt

/Pastaba. Pildoma, jei žinomas ketinamas pasitelkti subtiektėjas (-ai)/

Subtiektėjo (-ų) pavadinimas (-ai)	
Subtiektėjo (-ų) (-ų) adresas (-ai)	
Subtiektėjo (-ų) tenkančių įsipareigojimų dalies aprašymas	

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) pirkimo skelbime;
- 2) pirkimo sąlygose;
- 3) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaikškinimuose, papildymuose).

Mes siūlome:

Eil. Nr.	Prekės/ paslaugos pavadinimas	Aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM (5 ir 6 stulpelių sandauga)	Bendra kaina, Eur su PVM
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Vaizdo stebėjimo sistemų įrengimas (kiekių žiniaraštis vienai aikštelei):							
1.1	Vaizdo stebėjimo kamera	Ne blogiau nei 4MP (MegaPixel) dome IP kamera; turi turėti PoE funkciją; ne blogesnis nei 2.8-12 mm motorizuotas objektyvas; IR naktinis pašvietimas – ne mažiau 30 m; darbinė temperatūra ne blogiau nuo -30 °C iki 60°C; pritaikyta lauko sąlygoms, atsparumas ne blogiau nei IP67.	vnt.	4	124,00	496,00	600,16
1.2	Kronšteinas	Kronšteinas skirtas siūlomoms kameroms tvirtinti	vnt.	4	15,00	60,00	72,6
1.3	Adapteris kronšteinams	Adapteris kronšteinams montavimui ant stulpo	vnt.	4	17,00	68,00	82,28
1.4	Vaizdo įrašymo įrenginys	Ne mažiau 4 kanalų NVR; trečių šalių kamerų palaikymas; ne mažiau 1 SATA sąsaja (iki 6TB) kiekvienam HDD; įeinantis srautas iki 40Mbps; iki 8 Mpx rašymo rezoliucija; turi būt palaikomi H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 vaizdo formatai; ne mažiau nei HDMI/VGA išėjimai.	vnt.	1	71,80	71,80	86,878
1.5	Kietasis diskas HDD	Ne mažiau 4TB skirtas DVR/NVR vaizdo įrašymo įrenginiams	vnt.	1	118,00	118,00	142,78
1.6	Tinklo komutatorius	Ne blogiau nei - 4 x 10/100/1000 + 4 x 10/100/1000 (PoE+) - desktop - PoE+ (60 W)	vnt.	1	82,00	82,00	99,22
1.7	4G/3G maršrutizatorius	Jungtys: LAN - ne mažiau 2 vnt.; SMA - ne mažiau 2 vnt. Domenų perdavimo greitis – LTE iki 150 mbps (download). Komplekte turi būti 2 antenos.	vnt.	1	101,00	101,00	122,21
1.8	Ryšio kabelis	Kabelis F/UTP Cat.5e 4x2x0,5, ekranuotas, skirtas lauko sąlygoms	m	300*	0,20	60,00	72,6
1.9	Vamzdis	APE vamzdis d 32/27,2 320N	m	200*	0,20	40,00	48,4
1.10	Instaliacinės medžiagos	Sistemos instaliaciniai elementai	kompl.	1	20,00	20,00	24,2
1.11	Vaizdo stebėjimo sistemos įrengimas	Instaliavimo darbai, programavimas ir sistemos derinimo darbai	vnt.	1	250,00	250,00	302,5
1.12	Grunto kasimas	Tranšėjos kasimas iki 80 cm	m	200*	2,00	400,00	484
1.13	Tranšėjos užpylimas	Tranšėjos užpylimas rankiniu būdu	m	200*	0,20	40,00	48,4
2. Vaizdo stebėjimo sistemų įrengimas (bendra kaina vienai aikštelei):						1806,80	2186,228
3. Vaizdo stebėjimo sistemų įrengimas (bendra kaina vienuolikai aikštelėms):						19874,8	24048,508
4. Vaizdo stebėjimo sistemų tobulinimas (kiekių žiniaraštis vienai aikštelei):							
4.1.	4G/3G maršrutizatorius	Jungtys: LAN - ne mažiau 2 vnt.; SMA - ne mažiau 2 vnt. Domenų perdavimo greitis – LTE iki 150 mbps (download). Komplekte turi būti 2 antenos.	vnt.	1	101,00	101,00	122,21
4.2.	Instaliacinės medžiagos	Sistemos instaliaciniai elementai	kompl.	1	20,00	20,00	24,2

4.3.	Instaliavimo, derinimo, programavimo darbai	vnt.	1	50,00	50,00	60,5
5.	Vaizdo stebėjimo sistemų tobulinimas (bendra kaina vienai aikštelei):				171,00	206,91
6.	Vaizdo stebėjimo sistemų tobulinimas (bendra kaina septynioms aikštelėms):				1197	1448,37
Bendra pasiūlymo kaina (3 ir 6 eilučių suma), Eur su PVM:						25496,88

*Pastaba. Nurodyti kiekiai yra orientaciniai.

Bendra pasiūlymo kaina Eur su PVM žodžiais dvidešimt penki tūkstančiai keturi šimtai devyniasdešimt šeši EUR, 88 ct. Į šią sumą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM. Tuo atveju, kai pasiūlyme nurodyta kaina, išreikšta skaitmenimis, neatitinka kainos, nurodytos žodžiais, teisinga laikoma kaina, nurodyta žodžiais.

Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis atitinkamų lentelės skilčių nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemokamas:

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Šiame pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali:

Eil.Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas
	(rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)

*Pastaba. Tiekėjui nemurdžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.