

Uždaroji akcinė bendrovė „Telekonta“, Žemaitės g. 17, LT-03118 Vilnius, tel. (8~5) 215 1849, faks. (8~5) 239 5172, el.p. info@telekonta.lt, rejestro Nr.AB 94-6, įmonės kodas 144803197, PVM kodas LT448031917, ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; OHSAS 18001:2007; ISO 20000-1:2011; ISO 27001:2013

PASIŪLYMAS
DĖL PAGĖGIŲ PASIENIO RINKTINĖS KYBARTŲ PASIENIO UŽKARDOS VAIZDO
STEBĖJIMO
SISTEMOS ĮRANGOS REMONTO, APTARNAVIMO, PRIEŽIŪROS PASLAUGŲ IR
ATSARGINIŲ
DALIŲ BEI ĮRANGOS PIRKIMO

2023-05-26

(data)

Vilnius

(vieta)

Valstybės sienos apsaugos tarnybai prie
Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos
(Adresatas)

1. INFORMACIJA APIE TIEKĖJĄ:

Tiekėjo arba ūkio subjektų grupės dalyvių pavadinimas (-ai)	UAB „Telekonta“
Tiekėjo adresas (<i>Jeigu dalyvauja tiekėjų grupė, surašomi visi dalyvių adresai</i>)	Žemaitės g. 17, LT-03118 Vilnius
Ūkio subjektų grupės dalyvis, atstovaujantis arba vadovaujantis ūkio subjektų grupei (<i>pildoma, jei pasiūlymą teikia tiekėjų grupė</i>)	-
Asmens, įgalioto bendrauti su perkančiąja organizacija, kontaktinė informacija (vardas, pavardė, tel., el. p. adresas)	Pardavimų direktorius Giedrius Sabūnas
Rekvizitai: • įmonės kodas; • PVM kodas; • atsiskaitomoji sąskaita; • bankas, banko kodas.	144803197 LT448031917 LT967180000008467918 AB Šiaulių bankas Banko kodas 71800

2. INFORMACIJA APIE ŪKIO SUBJEKTUS, KURIŲ PAJĖGUMAIS TIEKĖJAS REMIASI, KAD ATITIKTŲ PERKANČIOSIOS ORGANIZACIJOS KELIAMUS KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMUS (JEIGU TOKIE REIKALAVIMAI KELIAMI) (nurodomi ir kvazisubtiekėjai – fiziniai asmenys, kuriuos ketinama įdarbinti pirkimo laimėjimo atveju) (pildoma, jei tiekėjas pasitelkia kitų ūkio subjektų pajėgumais pagal VPĮ 49 str.)

Eil. Nr.	Ūkio subjekto pavadinimas, juridinio asmens kodas, adresas	Nuoroda į skelbimo apie pirkimą punkto sąlygą, kuriai atitikti remiamasi ūkio subjekto pajėgumais	Sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti subtiekejui, aprašymas
1.	-	-	-

3. INFORMACIJA APIE ŽINOMUS SUBTIEKĖJUS IR JIEMS PERDUODAMA VYKDYTI SUTARTIES DALIS

(pildoma, jei tiekėjas pasitelkia subtiekėjus)

Eil. Nr.	Subtiekejo pavadinimas, juridinio asmens kodas, adresas	Sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti subtiekejui, aprašymas
1.	-	-

4. PASIŪLYMO KAINA

4.1. Pasiūlyme kaina nurodoma eurais. Jeigu pasiūlymuose kainos nurodytos užsienio valiuta, jos turės būti perskaičiuojamos į eurus pagal Europos Centrinio Banko skelbiamą orientacinį euro ir užsienio valiutų santykį, o tais atvejais, kai orientacinio euro ir užsienio valiutų santykio Europos Centrinis Bankas neskelbia, – pagal Lietuvos banko nustatomą ir skelbiamą orientacinį euro ir užsienio valiutų santykį pasiūlymų pateikimo dieną.

4.2. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą pirkimo dokumentuose nurodytą pirkimo objekto apimtį ir reikalavimus, kainos sudėtinės dalis ir pan. Perkančioji organizacija, tiekėjui baigus vykdyti sutartį, turės galėti naudotis pirkimo objektu be papildomų išlaidų, jei pirkimo dokumentuose aiškiai nenurodyta kitaip. PVM nurodomas atskirai. Jei tiekėjas yra ne PVM mokėtojas, turi apie tai nurodyti pasiūlyme, nurodant teisinį pagrindą. Tiekėjas turi įvertinti ar sutarties vykdymo metu netaps PVM mokėtoju. Jei tiekėjas vykdydamas sutartį taps PVM mokėtoju, pasiūlyme turi nurodyti kainą su PVM. Pasiūlymų kainos bus vertinamos ir lyginamos su visais mokesčiais, įskaitant PVM. Tuo atveju, kai mokesčius reguliuojančių įstatymų ir jų įgyvendinamųjų teisės aktų nustatyta tvarka perkančioji organizacija pati turi sumokėti PVM į valstybės biudžetą už įsigytą pirkimo objektą, šis mokestis įskaičiuojamas į pasiūlymo kainą (jeigu tiekėjas jo neįskaičiavo pateikiant pasiūlymą, palyginimo tikslais įskaičiuoja pati perkančioji organizacija). Į pasiūlymo kainą privalo būti įskaičiuoti visi mokesčiai bei visos kitos Tiekėjo patirtos ir (ar) galimos patirti tiesioginės ir netiesioginės išlaidos ir mokesčiai, susiję su Prekių tiekimu, įskaitant, bet neapsiribojant (išskyrus tuos atvejus, kai pirkimo dokumentuose aiškiai nurodyta, kad tam tikros konkrečios išlaidos neturi būti įskaičiuotos į Sutarties kainą):

- 4.2.1. transportavimo išlaidas;
 - 4.2.2. pakavimo, pakrovimo, tranzito, iškrovimo, išpakavimo, tikrinimo, draudimo ir kitas su Prekių tiekimu susijusias išlaidas;
 - 4.2.3. visas su dokumentų, kurių reikalauja Pirkėjas, rengimu ir pateikimu susijusias išlaidas;
 - 4.2.4. pristatytų Prekių surinkimo vietoje ir (arba) paleidimo, ir (arba) priežiūros išlaidas;
 - 4.2.5. aprūpinimo įrankiais, reikalingais pristatytų Prekių surinkimui ir (arba) priežiūrai, išlaidas;
 - 4.2.6. naudojimo ir priežiūros instrukcijų, numatytų Techninėje specifikacijoje, pateikimo išlaidas;
 - 4.2.7. išlaidos licencijoms, patentams, leidimams ir pan.
 - 4.2.8. elektroninių sąskaitų teikimo išlaidos;
 - 4.2.9. Prekių garantinės priežiūros išlaidos;
 - 4.2.10. Kitos išlaidos reikalingos sutarties įvykdymui.
- 4.3. Jeigu pasiūlyme nurodyta kaina, išreikšta skaitmenimis, neatitinka kainos, nurodytos žodžiais, teisinga laikoma kaina, nurodytos žodžiais.

4.4. Visos pasiūlyme nurodytos kainos (ir jų sudėtinės dalys) turi būti nurodomos dviejų skaičių po kablelio tikslumu. Jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 0 iki 4, antrasis skaičius po kablelio paliekamas koks yra, jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 5 iki 9, antrąjį skaičių po kablelio padidiname vienu vienetu, pvz., 3,14159 suapvalinus iki šimtųjų bus 3,14. Suapvalinus 3,1153 iki šimtųjų bus 3,12.

4.5. Pirkimui siūlome:

4.5.1. Sistemos įrangos remonto, aptarnavimo ir priežiūros paslaugos:

1 lentelė

Eil. Nr.	Paslaugų pavadinimas	Mato vnt.	Preliminarius kiekis* per visą sutarties galiojimo laikotarpį (36 mėn.)	Mato vieneto įkainis, EUR be PVM	Bendra preliminarinė paslaugų kaina**, EUR be PVM
1	2	3	4	5	4x5=6
1.	Stacionari vaizdo stebėjimo kamera				
1.1	Remontas	vnt.	40	10,00	400,00
1.2	Keitimas	vnt.	30	95,00	2 850,00
1.3	Profilaktika (valymas, derinimas ir kt.)	vnt.	60	43,00	2 580,00
1.4	Maitinimo šaltinio remontas	vnt.	20	5,00	100,00
1.5	Maitinimo šaltinio keitimas	vnt.	20	95,00	1 900,00
1.6	Objektyvo remontas	vnt.	10	3,00	30,00
1.7	Objektyvo keitimas	vnt.	20	29,00	580,00
1.8	Vaizdo kameros nuėmimas arba uždėjimas	vnt.	30	84,00	2 520,00
1.9	Lauko korpuso remontas	vnt.	10	1,00	10,00
1.10	Lauko korpuso keitimas	vnt.	10	2,00	20,00
1.11	Stovo remontas	vnt.	10	1,00	10,00
2.	Valdoma vaizdo stebėjimo kamera				
2.1	Remontas	vnt.	5	10,00	50,00
2.2	Keitimas	vnt.	5	95,00	475,00
2.3	Profilaktika (valymas, derinimas)	vnt.	10	43,00	430,00
2.4	Maitinimo šaltinio remontas	vnt.	5	5,00	25,00
2.5	Maitinimo šaltinio keitimas	vnt.	5	95,00	475,00
2.6	Vaizdo kameros nuėmimas arba uždėjimas	vnt.	5	140,00	700,00
2.7	Lauko korpuso remontas	vnt.	2	1,00	2,00
2.8	Lauko korpuso keitimas	vnt.	2	2,00	4,00
2.9	Stovo remontas	vnt.	2	1,00	2,00
3.	Termovizorius				
3.1	Remontas	vnt.	2	190,00	380,00
3.2	Keitimas	vnt.	2	95,00	190,00
3.3	Profilaktika (valymas, derinimas)	vnt.	4	43,00	172,00
3.4	Maitinimo šaltinio remontas	vnt.	2	5,00	10,00
3.5	Užsklandos mechanizmo remontas	vnt.	2	15,00	30,00
3.6	Termovizoriaus nuėmimas arba uždėjimas	vnt.	2	140,00	280,00
4.	Pozicionavimo mechanizmas (PTZ)				
4.1	Remontas	vnt.	2	95,00	190,00
4.2	Keitimas	vnt.	2	95,00	190,00
4.3	Valdymo plokštės remontas	vnt.	2	95,00	190,00
4.4	Profilaktika (valymas, derinimas)	vnt.	4	43,00	172,00

4.5	Pozicionavimo mechanizmo nuėmimas arba uždėjimas	vnt.	4	180,00	720,00
4.6	Jungiamojo pozicionavimo mechanizmo kabelio keitimas	vnt.	4	3,00	12,00
5.	Skaitmeninis vaizdo įrašymo įrenginys				
5.1	Remontas	vnt.	2	5,00	10,00
5.2	Keitimas	vnt.	2	95,00	190,00
5.3	Operacinės sistemos atstatymas, įrašymas ir derinimas	vnt.	2	5,00	10,00
5.4	Licencijos rakto keitimas	vnt.	2	5,00	10,00
6.	Vaizdo kamerų valdymo klaviatūra				
6.1	Remontas	vnt.	2	50,00	100,00
6.2	Keitimas	vnt.	2	95,00	190,00
7.	Optinis keitiklis (siųstuvas, imtuvas)				
7.1	Remontas	vnt.	4	2,00	8,00
7.2	Keitimas	vnt.	4	95,00	380,00
8.	IR prožektorius				
8.1	Remontas	vnt.	10	15,00	150,00
8.2	Keitimas	vnt.	15	150,00	2 250,00
8.3	Maitinimo šaltinio remontas	vnt.	10	5,00	50,00
9	Užkarda (firewall)				
9.1	Remontas	vnt.	2	10,00	20,00
10.	Darbo vietos kompiuteris				
10.1	Remontas	vnt.	1	4,00	4,00
10.2	Operacinės sistemos atstatymas, įrašymas ir derinimas	vnt.	2	45,00	90,00
10.3	Programinės įrangos įrašymas	vnt.	2	45,00	90,00
11.	Serveris				
11.1	Remontas	vnt.	1	4,00	4,00
11.2	Operacinės sistemos atstatymas, įrašymas ir derinimas	vnt.	1	45,00	45,00
11.3	Programinės įrangos įrašymas	vnt.	1	45,00	45,00
12.	Vaizdo stebėjimo monitorius				
12.1	Remontas	vnt.	2	4,00	8,00
12.2	Keitimas	vnt.	2	150,00	300,00
13.	Komutatorius				
13.1	Remontas	vnt.	4	4,00	16,00
13.2	Keitimas	vnt.	4	150,00	600,00
14.	Sensorinio kabelio sistema				
14.1	Remontas	vnt.	1	100,00	100,00
14.2	Keitimas	m	1	150,00	150,00
14.3	Maitinimo šaltinio remontas	vnt.	2	95,00	190,00
15.	Požeminio sensorinio detekcinio kabelio sistema				

15.1	Kabelio pažeidimo vietos nustatymas	vnt.	2	300,00	600,00
15.2	Tranšėjos kasimas ir užkasimas	m.	40	12,00	480,00
15.3	Jungiamosios movos įrengimas	vnt.	2	930,00	1 860,00
15.4	Matavimas reflektometru	vnt.	3	70,00	210,00
15.5	Kabelio keitimas	m	40	5,00	200,00
16	Hidroakustinė apsaugos sistema				
16.1	Kabelio pažeidimo vietos nustatymas	vnt.	1	100,00	100,00
16.2	Tranšėjos kasimas ir užkasimas	m	10	20,00	200,00
16.3	Jungiamosios movos įrengimas	vnt.	1	160,00	160,00
16.4	Kabelio keitimas	m	10	5,00	50,00
17	Optinė panelė				
17.1	Remontas	vnt.	5	4,00	20,00
17.2	Keitimas	vnt.	2	10,00	20,00
18	Sensorinio kabelio programinė ir aparatinė įranga				
18.1	Instaliavimas	vnt.	2	95,00	190,00
18.2	Versijos atnaujinimas	vnt.	2	95,00	190,00
18.3	Sensorinio kabelio sezoninis kalibravimas	vnt.	1	1 500,00	1 500,00
19	Nepertraukiamo maitinimo šaltinis				
19.1	Remontas	vnt.	2	95,00	190,00
19.2	Akumuliatorių keitimas	vnt.	1	100,00	100,00
20	Elektros maitinimo kabelis				
20.1	Keitimas	m	100	20,00	2 000,00
20.1	Remontas esant kabelio pažeidimui/nutrūkimui	vnt.	5	450,00	2 250,00
21	UTP kabelis				
21.1	Keitimas	m	200	0,90	180,00
21.2	Remontas esant kabelio pažeidimui/nutrūkimui	vnt.	5	95,00	475,00
22	Apsauga nuo žaibo				
22.1	Apsaugos nuo žaibo (viršįtampių) remontas	vnt.	10	10,00	100,00
22.2	Apsaugos nuo žaibo (viršįtampių) keitimas	vnt.	10	60,00	600,00
23	Autobokštelio paslauga	val.	5	65,00	325,00
24	Mobilios laboratorijos paslauga	vnt.	5	35,00	175,00
25	GIS programinės įrangos paketas				
25.1	Instaliavimas	vnt.	1	235,00	235,00
25.2	Versijos atnaujinimas	vnt.	1	235,00	235,00
Bendra preliminarinė paslaugų kaina, EUR be PVM					33 354,00
PVM (21%)*					7 004,34
Bendra preliminarinė paslaugų kaina, EUR su PVM					40 358,34

*Nurodytas paslaugų kiekis yra preliminarus. Perkančioji organizacija neįsipareigoja išpirkti nurodyto maksimalaus paslaugų kiekio.

**Nurodyta paslaugų kaina yra preliminarinė ir bus naudojama tik pasiūlymų palyginimui.

*** Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: - - .

4.5.2. Sistemos atsarginės dalys ir įranga (prekės):

2 lentelė

Eil. Nr.	Komponento pavadinimas	Reikalaujama charakteristika	Mato vnt.	Preliminarus kiekis*	Mato vieneto įkainis, EUR be PVM	Bendra preliminarinė prekių kaina**, EUR be PVM
1	2	3	4	5	6	5x6=7
1	Stacionari vaizdo stebėjimo kamera ne prastesnių parametrų arba lygiavertė		vnt.	15	1 145,35	17 180,25
1.1.	Vaizdo matrica	Ne mažesnė kaip spalvota 1/3“, 2MP				
1.2	Standartas	Onvif arba lygiavertis				
1.3	Vaizdo kompresija	H.264 arba lygiavertė				
1.4	Skiriamoji geba	Ne mažesnė kaip 1920x1080px				
1.5	Santykis signalas/triukšmas (S/N)	Ne mažesnis kaip 50dB				
1.6	Jautrumas prie F1.2 (prie 30IRE)	Ne blogesnis kaip 0,00825 lx spalvotam vaizdui; Ne blogesnis kaip 0,0027 lx juodai baltam vaizdui.				
1.7	Dinaminis diapazonas	Ne mažesnis kaip 110 dB				
1.8	Automatinis stiprinimo reguliavimas, automatinė elektroninė užsklanda, juodo lygio reguliavimas, nuotolinis parametrų valdymas	Yra				
1.9	Maitinimas	Nuolatinės srovės (DC) 12V ±10% arba per duomenų kabelį (PoE).				
1.10	Kitos savybės	• Auto Iris DC išėjimas arba lygiavertis; • Automatinis balčio balansas; • Priešpriešinės šviesos kompensacija; • Automatinė elektroninė užsklanda (AES) ne siauresnėse ribose kaip nuo 1/30 iki 1/12000 s; • Rankinis ir automatinis persijungimo režimas iš spalvoto į juodai baltą vaizdą; • Parametrų nustatymas ir reguliavimas per RS-485/422/232; • Turi būti apsaugota žaibo iškvėlikiais; Privalo turėti intelektualios				

		vaizdo analizės (IVA) funkciją, suderinamą ir tinkamai veikiančią sistemoje, kurioje bus integruojama.				
2	Valdoma vaizdo stebėjimo kamera ne prastesnių parametrų arba lygiavertė		vnt.	1	1 870,72	1 870,72
2.1.	Vaizdo matrica	Ne mažesnė kaip spalvota 1/2.8"				
2.2	Skiriamoji geba	Ne mažesnė kaip 1920x1080px				
2.3	Santykis signalas/triukšmas (S/N)	Ne mažesnis kaip 50dB (kai AGC off)				
2.4	Jautrumas prie F1.6 (prie 30IRE)	Ne blogesnis kaip 0,005 lx spalvotam vaizdui; Ne blogesnis kaip 0,002 lx juodai baltam vaizdui.				
2.5	Dinaminis diapazonas	Ne mažesnis kaip 106 dB				
2.6	Optinis priartinimas	Ne mažesnis kaip 25 kartai				
2.7	Automatinis stiprinimo reguliavimas, automatinė elektroninė užsklanda, nuotolinis parametrų valdymas	Yra				
2.8	Maitinimas	Kintamos srovės (AC) 24V ±10% arba nuolatinės srovės (DC) 12V ±10% arba per duomenų kabelį (PoE).				
2.9	Kitos savybės	• Matrica jautri IR spinduliams; • Turi būti apsaugota žaibo iškvėkliais; • Automatinė elektroninė užsklanda (AES); • Galimybė nustatyti ne mažiau 50 išankstinio nustatymo padėčių; • korpusas atitinka ne blogesnius kaip IP66 reikalavimus; darbinė temperatūra ne siauresnėse ribose kaip nuo – 35°C iki +45°C;				
2.10	Pasukimo kampas	• pagal horizontalę - 360° • pagal vertikalę - nuo 0° iki - 90°				
3.	Vaizdo stebėjimo kameros objektyvas ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	4	1 900,00	7 600,00
3.1	Auto Iris DC funkcija	Yra				
3.2	Galimybė tvirtinti CS sriegiu	Yra				
3.3	Diafragma	Automatinė				
3.4	Židinio nuotolis	Ne siauresnėse ribose kaip 10-				

		210mm				
3.5	Objektyvo skaidrumas (F)	Ne blogiau kaip 1,8				
3.6	Objektyvai skirti 2 MP kameroms. Objektyvų apžvalgos kampai keičiami nuotoliniu būdu.					
4	Vaizdo stebėjimo kameros objektyvas ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	20	59,00	1 180,00
4.1	Tipas	Ne blogesnis kaip varifokalinis 1/3"				
4.2	Diafragma	Automatinė				
4.3	Objektyvų apžvalgos kampai parenkami vietoje montuojant					
5	Vaizdo kameros apsauginis gaubtas ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	20	173,03	3 460,60
5.1	Sandarumo klasė	Ne prastesnė nei IP65				
5.2	Antikorozinė danga ir termostabilizacija	Yra				
5.3	Naudojimo sąlygos	Ne siauresnėse ribose kaip -35° C iki +45° C, kai oro santykinė drėgmė 95%.				
5.4	Valytuvas	Yra				
5.5	Maitinimas	Kintamos srovės (AC) 24V ±10% arba nuolatinės srovės (DC) 12V ±10%				
6	Termovizorius ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	1	26 000,00	26 000,00
6.1	Veikimas bangų diapazone	Ne siauresniame diapazone nei 7 - 14μ				
6.2	Matrica	Ne mažesnė nei nešaldoma 640x480 px.				
6.3	Optinis registravimo mazgas	Atsparus tiesioginams saulės spinduliams				
6.4	Temperatūrų skirtumas ekvivalentiniam triukšmui (NETD)	Ne daugiau 35 mK kai F1.0 prie +25° C temperatūros				
6.5	Objektyvas	Užtikrinantis nenutrūkstamą apžvalgos kampą: diapazone 15-100 mm (ne prasčiau kaip nuo 43° iki 40° (H) plačiam kampui, o siauram kampui - ribose nuo 6° iki 7°(H))				
6.6	Automatinis ir rankinis fokusavimas, nuotolinis valdymas per TCP/IP	Yra				
6.7	Vidutinis laikas iki gedimo (MTBF)	Ne mažesnis kaip 50000 val.				
7	Pozicionavimo mechanizmas ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	2	5 900,00	11 800,00
7.1	Horizontalus posūkis	ištisinis 360° (keičiamo greičio ribos ne lėčiau kaip nuo 0.1° iki 50°/s)				

7.2	Vertikalus posūkis	Diapazone nuo +5° iki -65° (keičiamo greičio ribos ne lėčiau kaip nuo 0.1° iki 20°/s)				
7.3	Laisvai programuojama išankstinio nustatymo padėtis, automatinė apžvalgos funkcija (AUTOPAN)	Yra				
7.4	Pozicionavimo tikslumas	Ne blogesnis kaip 1,6 mrad				
7.5	Montuojamos įrangos svoris	Ne mažiau kaip 12kg				
7.6	Nuotolinis valdymas	Naudojant protokolą TCP/IP				
7.7	Turi būti suderinami su sumontuotomis arba montuojamomis kameromis, valdymo įranga bei pritaikyti montuojamos įrangos svoriui.					
8	Skaitmeninio vaizdo įrašymo įrenginys ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	1	4 255,00	4 255,00
8.1	Video kompresija	H.264 arba lygiavertė				
8.2	Raiška	Ne prastesnė kaip 1080P				
8.3	Vidiniai diskai	Ne mažiau kaip 12 x 8 TB HDD (RAID 5) (HOT SWAP)				
8.4	Vaizdo turinio analizė	Yra. Su galimybe nustatyti detekcijos zonas bei detekcijos zonų jautrumą kiekvienai stacionariai kamerai atskirai.				
8.5	Tinklo sąsaja	Ne lėtesnė kaip dubliuota GigabitEthernet				
8.6	Signalų įrašymo į kietąjį diską režimai	Pastovus, nuo judesio, suveikus aliarminiam įėjimui, nuo užduoto laiko, kintamu režimu.				
8.7	Administravimo galimybė per nutolusį kompiuterį	Yra				
8.8	Vaizdo informacijos saugojimo trukmė sistemos kameroms	Ne trumpesnė kaip 90 parų (>12 k/s/ aliarminiu režimu – 24 k/s. Kai raiška ne mažesnė kaip 1920x1080px)				
9	Operatorių darbo kompiuteris ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	1	1 585,00	1 585,00
9.1	Diskų talpa	Ne mažiau kaip 2 TB talpos SATA III diskas (HDD); Ne mažiau kaip 240 GB SATA III 6Gb/s arba M.2 PCIE SSD diskas;				
9.2	Procesorius	PassMark – CPU Mark>=13000, rezultatai (siūlomi našumo indeksai) turi būti publikuojami puslapyje www.cpubenchmark.net;				
9.3	Operatyvioji atmintis	Ne mažiau kaip 16 GB DDR4 (RAM)				

9.4	Vaizdo plokštė	Ne mažiau kaip 4 GB operatyvinės atminties ir ne mažiau kaip 4 vnt. DisplayPort arba Mini DisplayPort jungčių (jungiant į atitinkamą sistemą, jei reikia, galima naudoti reikalingus perėjimus į šiuo metu naudojamą įrangą (pvz. VGA, HDMI adapterius));				
9.5	Kompiuteris privalo: būti pritaikytas darbui 24 valandų per parą režimu (privalo būti Workstation tipo); suprojektuotas taip, kad būtų galima pakeisti atmintinę, kietąjį diską, CD ir (ar) DVD valdymo įrenginį; turėti LAN adapterį, garso kortą, klaviatūrą su lietuviškomis raidėmis, USB dviejų klavišų (optinę arba lazerinę) pelę su ratuku, ne mažiau kaip 4 vnt. USB 2.0 arba USB 3.0 jungčių.					
10	Tarnybinė stotis/aplikacijų serveris ne prastesnių parametrų arba lygiavertė		vnt.	1	5 500,00	5 500,00
10.1	Procesoriaus našumo parametras	PassMark – CPU Mark $\geq$ 11300, rezultatai (siūdomi našumo indeksai) turi būti publikuojami puslapyje www.cpubenchmark.net				
10.2	Procesoriaus architektūra	x86 architektūros (turi palaikyti x64 bitų operacines sistemas ir taikomąsias programas)				
10.3	Operatyvioji atmintis	Ne mažiau kaip 32 GB DDR3 1600 MHZ				
10.4	Diskiniai kaupikliai	Ne mažiau kaip 6 vnt. 300 GB 15 Krpm (HOT SWAP)				
10.5	Vaizdo posistemė	Ne mažiau kaip SVGA 16MB RAM (dubliuota stoties priekyje ir gale)				
10.6	Kompaktinių diskų įrenginys	DVD-RW				
10.7	Tinklo adapteris	Ne mažiau kaip 4 jungčių 1000Base-TX, full duplex su Wake on LAN ir PXE palaikymu. Dalinis paketų apdorojimas TCP/IP Protocol Offloading				
10.8	Prievadai	Ne mažiau kaip 1xVGA dubliuota, 4xRJ45, 8xUSB2.0 arba 3.0, 1xRS-232, 1xRJ45 nuotoliniam stoties valdymui				
10.9	Konstrukcija	Ne didesnė nei 2U aukščio, optimizuota montavimui į standartinę 19“ montажinę spintą.				
10.10	Aušinimo sistema, maitinimo šaltiniai (2	„hot-plug“ (karšto keitimo)				

	vnt.)					
10.11	DBVS	Suderinama su Oracle 12c				
11	Nuotolinė darbo vieta ne prastesnių parametrų arba lygiavertė		vnt.	1	1 560,00	1 560,00
11.1	Ekranas	Ne mažesnis nei 15,6 colių įstrižainės, Raiška – ne mažesnė kaip 1920x1080px				
11.2	Kietasis diskas	Ne mažiau kaip 512 GB SSD				
11.3	Komplektuojamas su	Windows 10 64 bit, Microsoft Office „Office Home & Business“ neriboto laiko licencija arba lygiavertė				
11.4	Operatyvioji atmintis	Ne mažiau kaip 8 GB				
11.5	4G LTE modemas	integruotas				
11.6	Bevielės tinklas	Ne prastesnis kaip Wi-Fi 802.11ac				
11.7	Procesorius	PassMark – CPU Mark>=6500, rezultatai (siūdomi našumo indeksai) turi būti publikuojami puslapyje www.cpubenchmark.net				
11.8	Jungtys	Ne mažiau kaip 1x Thunderbolt-3 USB-C, 2 vnt. USB type-A, HDMI, RJ45				
11.9	Svoris	Ne daugiau kaip 2 kg.				
11.10	Komplektuojamas su	Bevielės ausinės, krepšys, bevielė pelė, originali išplėtimo stotelė (docking station)				
12	LCD monitorius ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	2	254,40	508,80
12.1	Įstrižainės dydis	Ne mažesnis nei 24 colių.				
12.2	Raiška	Ne mažesnis nei 1920x1080@60Hz (Full HD)				
12.3	Video įėjimai (jungtys)	Ne mažiau kaip 1x VGA, 1x HDMI				
12.4	Tvirtinimas	VESA				
12.5	Maitinimas	~220-240V AC/50Hz				
13	LCD monitorius ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	2	957,00	1 914,00
13.1	Įstrižainės dydis	Ne mažesnis nei 49 colių.				
13.2	Raiška	Ne mažiau nei 1920x1080@60Hz (Full HD)				
13.3	Video įėjimai (jungtys)	Ne mažiau kaip 1x VGA, 1x HDMI				
13.4	Tvirtinimas	VESA				
13.5	Maitinimas	~220-240V AC/50Hz				
14	IR prožektorius ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	20	135,00	2 700,00
14.1	IR spindulių bangos ilgis	Diapazone nuo 850 iki 940 nm.				
14.2	Maitinimas	Kintamos srovės (AC) 24V ±10%				
14.3	Korpuso atsparumas	Ne prasčiau kaip IP66				

14.4	Galia	Ne mažiau 12W				
15	Tinklo komutatorius ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	1	2 800,00	2 800,00
15.1	Tipas	Layer 2/3 Gigabit Ethernet Switch arba lygiavertis				
15.2	IPv4/IPv6 palaikymas	Yra				
15.3	QoS palaikymas prievadų, VLAN ar viso komutatoriaus lygyje	Yra				
15.4	Maitinimas	~220-240V AC/50Hz				
15.5	Prievadai:	Ne mažiau kaip: 24 vnt. RJ-45 Gigabit Ethernet;				
16	Užkarda (Firewall) ne prastesnių parametrų arba lygiavertė		vnt.	1	700,00	700,00
16.1	Našumas	Ne mažiau kaip 1 Gbps; Vidinio tinklo vartotojų skaičius ne mažiau kaip 200.				
16.2	Tinklo sąsajos	Ne mažiau kaip: 2 vnt. RJ45 WAN/DMZ (sujungimui su žinybiniu tinklu) 6 vnt. RJ45 LAN (valdymo centro įrangos pajungimui)				
17	Elektros tiekimo ir rezervinio maitinimo įrenginys (generatorius) ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	1	3 204,00	3 204,00
17.1	Nominalus galingumas	400V – ne mažiau kaip 7.0/5.6 kVA/KW				
17.2	Įtampa	400 V				
17.3	Dažnis	50 Hz				
17.4	Kuro bako talpa	Ne mažiau kaip 6 l				
17.5	Telemetrija	Veikimas, kuro kiekis, akumuliatoriaus būseną				
17.6	Nepertraukiamas veikimas be papildomo kuro užpylimo	Ne mažiau kaip 24 valandos.				
18	Nepertraukiamo maitinimo (UPS) užtikrinimo įrenginys ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	1	2 675,00	2 675,00
18.1	Nominalus galingumas	Ne mažiau kaip 10.0/9.0 kVA/KW				
18.2	Montavimas	Įmontuojamas 19" spintoje arba pastatomas šalia jos				
18.3	Veikimo laikas	Ne mažiau kaip 5 min. prie maksimalaus apkrovimo				
18.4	Įtampa	220-240V /380 – 415V				
18.5	Išėjimai	Ne mažiau kaip 8x IEC-320-C13 Ne mažiau kaip 2x IEC-320-C19				
19	Licencijos raktas ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	2	211,42	422,84
19.1	Versija	Suderinama su BOSCH IVA 6.10 ir naujesnėmis (Versija				

		parenkama ir taikoma sistemai, kurioje montuojama nauja kamera)				
20	Optinis keitiklis ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	20	23,80	476,00
20.1	Standartai	IEEE 802.3z				
20.2	Optinis kabelis	Single mode				
20.3	LED indikacija	PWR (Galingumas), FX-LK (Fiberio nuoroda), TP-LK (TP nuoroda), ACT (TP Aktyvumas)				
20.4	Bangos ilgis	1310/1550nm				
20.5	Jungtys	SC				
21	Maitinimo šaltinis ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	10	73,00	730,00
21.1	Apsauga	Trumpo sujungimo apsauga SCP/perkrovos apsauga OLP				
21.2	Iėjimo įtampa	100-240 V AC, 50-60 Hz				
21.3	Išėjimo įtampa	12V DC				
21.4	Apsaugos lygis (IP)	Ne prastesnis kaip IP67				
21.5	Maksimali srovė	Ne mažiau kaip 3000 mA				
22	Maitinimo šaltinis ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		vnt.	10	73,00	730,00
22.1	Apsauga	Trumpo sujungimo apsauga SCP/perkrovos apsauga OLP				
22.2	Iėjimo įtampa	100-240 V AC, 50-60 Hz				
22.3	Išėjimo įtampa	24V DC				
22.4	Apsaugos lygis (IP)	Ne prastesnis kaip IP67				
22.5	Maksimali srovė	Ne mažiau kaip 3000 mA				
23	Elektros kabelis ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		m.	200	2,40	480,00
23.1	Gyslų skaičius	Ne mažiau kaip 3				
23.2	Ekranavimas	Ne				
23.3	Gyslos skerspjūvio plotas (mm ²)	Ne mažiau kaip 1,5				
23.4	Gyslos tipas	Monolitas				
23.5	Montažas	Lauko				
24	UTP kabelis ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		m	100	1,54	154,00
24.1	Standartai	CE, UL, ROHS, ISO				
24.2	Vandeniui atsparus	Taip				
24.3	Laidininkas	24AWG susuktas ir vientisas neizoliuotas varinis				
24.4	Izoliacija	HD-PE				
24.5	Varža	Ne daugiau kaip 100 Ω ± 15% , 1 iki 100 MHz				
24.6	Ekranavimas	AL Mylar 100% danga				
24.7	Kategorija	Ne prastesnė kaip 5E				
24.8	Kabelis	Neekranuotos susuktos poros				
24.9	Medžiaga	PVC arba lygiavertė				
25	Ekranuotas kabelis ne prastesnių parametrų arba lygiavertis		m.	50	0,86	43,00

25.1	Kabelis ekranuotas	Taip				
25.2	Gyslos tipas	Daugiagyslis				
25.3	Gyslų skaičius	Ne mažiau kaip 20				
25.4	Gyslos skerspjūvio plotas	Ne mažiau kaip 0.22 mm ²				
25.5	Ekranavimas	Yra				
Bendra preliminarini prekių kaina, EUR be PVM						99 529,21
PVM (21%)*						20 901,13
Bendra preliminarini prekių kaina, EUR su PVM						120 430,34

*Nurodytas prekių kiekis yra preliminarus. Perkančioji organizacija neįsipareigoja išpirkti nurodyto maksimalaus prekių kiekio.

**Nurodyta prekių kaina yra preliminarini ir bus naudojama tik pasiūlymų palyginimui.

*** Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: _____.

4.5.3. Bendra preliminarini pasiūlymo kaina:

Bendra preliminarini pasiūlymo kaina	
Kaina EUR be PVM (1 lentelė+2 lentelė)	<i>Kaina (skaičiais): 132 883,21 Eur Kaina (žodžiais): vienas šimtas trisdešimt du tūkstančiai aštuoni šimtai aštuoniasdešimt trys eurai 21 ct.</i>
PVM (21%)	27 905,47 Eur
Kaina EUR su PVM (1 lentelė+2 lentelė)	<i>Kaina (skaičiais): 160 788,68 Eur Kaina (žodžiais): vienas šimtas šešiasdešimt tūkstančių septyni šimtai aštuoniasdešimt aštuoni eurai 68 ct</i>

4.5.4. Neišvardintoms Techninėje specifikacijoje (specialiųjų pirkimo sąlygų 1 priedas) prekėms taikoma (įrašyti skaičius) 1 proc. nuolaida. Nuolaida bus taikoma visą Sutarties galiojimo laikotarpį.

5. Siūlomos Paslaugos ir Prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

6. PRIDEDAMI DOKUMENTAI IR INFORMACIJA APIE KONFIDENCIALUMĄ

Jei nenurodyta kitaip, visi dokumentai teikiami su pasiūlymu CVP IS priemonėmis:

Eil. Nr.	Dokumentas	Lapų skaičius	Ar dokumente yra konfidencialios informacijos? (Taip / Ne)	Paaiškinimas, kokia konkreti informacija dokumente yra konfidenciali ir kodėl
1	2	3	4	5
1.	Jungtinės veiklos sutarties kopija (jei pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė)	-	-	-
2.	Įgaliojimo ar kito dokumento, suteikiančio teisę pateikti ir (ar) pasirašyti pasiūlymą bei kitus dokumentus, kopija (jeigu pasiūlymą pateikia ir ar dokumentus pasirašo ne tiekėjas, ūkio subjektų grupės dalyvių, subteikėjų ar ūkio	1 psl.	Ne	-

	subjektų, kurių pajėgumais tiekėjas remiasi, vadovas)			
3.	Jei tiekėjas pasitelkia ūkio subjektus – įrodymai, kad šie ištekliai bus prieinami per visą sutartinių įsipareigojimų vykdymo laikotarpį	-	-	-
4.	Pasirašytas EBVPD (Pirkimo sąlygų 4 priedas „EBVPD“ (XML ir PDF formatais). *Atskirą EBVPD pildo: 1) tiekėjas; 2) kiekvienas tiekėjų grupės narys (jeigu pasiūlymą teikia tiekėjų grupė); 1) 3) kiekvienas ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiasi tiekėjas pagal VPĮ 49 str. (jei yra).	14 psl.	Ne	-
5.	Registrų centro pažyma	2 psl.	Ne	-
6.	Deklaracija 8 priedas	1 psl.	Ne	-
7.	Deklaracija 11 priedas	1 psl.	Ne	-
8.	TELEKONTA ISO 14001	1 psl.	Taip	Visa

Pasirašydamas šį pasiūlymą, tvirtintu, kad:

- esu susipažinęs su pirkimo dokumentais, taip pat su galiojančiais Lietuvos Respublikos įstatymais, poįstatyminiais teisės aktais, kurie reguliuoja viešųjų pirkimų atlikimo tvarką bei gali turėti įtakos bet kokiems tarp perkančiosios organizacijos ir tiekėjo susiklostantiems santykiams, kylantiems iš šio pirkimo ir (ar) susijusiems su šiuo pirkimu;
- sutinku su pirkimo dokumentuose nustatytomis sąlygomis ir procedūromis,
- pasiūlymo dokumentuose pateikti duomenys ir informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam sutarties įvykdymui;
- pasiūlymas galioja pirkimo sąlygų 2 skyriuje „Terminai“ atitinkamame punkte nurodytą terminą.

Pardavimų direktorius



Giedrius Sabūnas