

UAB EUROELEKTRONIKA

Įm. kodas 110474243, PVM mokėtojo kodas LT 104742413, adresas: Partizanų g. 22a, Kaunas, tel.
8 37 350568

Valstybės sienos apsaugos tarnyba prie LR Vidaus reikalų ministerijos

PASIŪLYMAS

DĖL DRUSKININKŲ PASIENIO UŽKARDOS VALSTYBĖS SIENOS STEBĖJIMO
SISTEMOS NEGARANTINIO REMONTO

2020-11-25 Nr. 11/25

Vilnius

Teikėjo pavadinimas (<i>Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai:</i> <i>Atsakingasis partneris:</i> <i>Partneris Nr. 1:</i> <i>Partneris Nr. 2 ir t.t.):</i>	UAB „Euroelektronika“
Tiekėjo adresas (<i>Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai</i>)	Partizanų g. 22A, LT-502517 Kaunas
Už pasiūlymą atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė	Aptarnavimo padalinio darbų vadovas Jevgenij Čekrygin
Telefono numeris	+37069969568
Fakso numeris	Nėra
El. pašto adresas	jevgenij@euroelektronika.lt
Rekvizitai sutarties sudarymui (įmonės kodas, PVM kodas, atsiskaitomoji sąskaita ir kt.)	Įm.k. 110474243 PVM mok. k. LT104742413 Bankas: AB SEB A/s. LT28 7044 0600 0308 6813

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - 1.1. šiose mažos vertės pirkimo sąlygose;
 - 1.2. kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

2. Vykdamas pirkimo sutartį pasitelksiu šiuos subteikėjus (*pildyti tuomet, jei pirkimo sutarties vykdymui bus pasitelkti subteikėjai*):

Eil. Nr.	Subteikėjo pavadinimas

3. Šiame pasiūlyme yra pateikta ir ši konfidenciali informacija /pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Teikėjas negali nurodyti, kad konfidencialus yra pasiūlymo įkainis (kaina) arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus/:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas	Pateikto dokumento puslapis (- iai-).
1.	Igaliojimas K. Šešelgis	1

4. Mes siūlome tokius įkainius:

Sistemos aptarnavimo, remonto ir priežiūros paslaugų specifikacija (1 lentelė)

Eil. Nr.	Paslaugų pavadinimas	Mato vnt.	Įkainis, Eur su PVM
1	2	3	4
1	Atvykimo gedimo šalinimui ir pirmos valandos darbo įkainis	1 kartas	284,35
2	Antros ir tolesnių darbo valandų įkainis	1 val.	108,90
3	Šviesolaidžio pažeidimo vietos suradimas ir jo sujungimas (pilnas atstatymas su suderinimo darbais)	1 kartas	2904,00
4	Nuotolinis Sistemos sutvarkymas įskaitant nuotolinį įrenginių perkrovimą	1 kartas	193,60
5	GIS sistemos sutrikimo / gedimo pašalinimas	1 kartas	726,00
Iš viso kaina su PVM			4216,85

Sistemos atsarginių dalių ir įrangos specifikacija (2 lentelė)

Eil. Nr.	Komponento pavadinimas ir charakteristikos	Mato vnt.	Įkainis, Eur su PVM
	2	3	4
	Stacionari vaizdo stebėjimo kamera Bosch Dinion IP starlight 7000 HD arba ne prastesnių parametrų ar geresnė	1 vnt.	711,72
	Objektyvas YV10x5HR4A-SA2 arba ne prastesnių parametrų ar geresnis	1 vnt.	67,23
	Namelis Videotec HPV42K		151,25
	LED šviestuvai Videotec GEKO IRH30H8A arba lygiavertis ar geresnių parametrų	1 vnt.	121,00
	Itampos keitiklis Orion-Tr 2412-5 arba lygiavertis ar geresnių parametrų	1 vnt.	62,92
	Įžeminimas - OBO Bettermann juosta-356_Elstila arba geresnė	1 m.	8,64
7.	Termovizoriaus komplekte naudojama arba tokių pačių ar geresnių parametrų dienos vaizdo kamera	1 vnt.	1633,5
7.1.	Sensorius 1/4" Exview CCD		
7.2.	Raiška 520TVL		
7.3.	Signalų kodavimo sistema PAL		
7.4.	Objektyvas F=3.4mm to 122.4mm F1.6 to F4.5		
7.5.	Minimalus 1.4lux colour, 0.01 lux mono		

	apšvietimas			
7.6.	Video išėjimas	Kompozitinis		
7.7.	Optinis priartinimas	36x		
7.8.	Skaitmeninis priartinimas	12x (432x kombinuotas)		
7.9.	Matymo kampas	Nuo 58.° (W) iki 1.7° (T)		
7.8.	Apsaugos klasė (IP)	IP66, 93% RH (drėgmė)		
7.9.	Maitinimas	12-32V DC		
7.10.	Veikimo temperatūra	nuo -40°C iki +50°C		
8.	Termovizorius „Silent Sentinel Osiris OPT-IBO12Z240-DB15Z100FW“ arba tokių pačių ar geresnių parametrų		1 vnt.	15306,50
8.1.	Detektoriaus skyra	384x288 pikseliai, židinio nuotolis 60mm (F1.2)		
8.2.	Detektoriaus tipas	Uncooled VOx Microbolometer		
8.3.	Protokolai	Pelco-D, Vumii, SDK, RS422/232/485, TCP/IP		
8.4.	Video išėjimai	RS-170 (30Hz)/CCIR (25Hz), 1.0V p-p 75 Ω		
8.5.	Šviesos bangos ilgis	8-14μm		
	Pikselio dydis	17μm		
8.6.	Terminis jautrumas	<50mK		
8.7.	Apsaugos klasė (IP)	IP66, 93% RH (drėgmė)		
8.8.	Maitinimas	12-32V DC		
8.9.	Veikimo temperatūra	nuo -40°C iki +50°C		
9.	Termovizoriaus „Silent Sentinel Osiris OPT-IBO12Z240-DB15Z100FW“ pozicionavimo mechanizmas (PAN tiltas) arba tokių pačių ar geresnių parametrų		1 vnt.	7018,00
9.1.	PAN sukimosi diapazonas	360° (nuolatinis sukimasis)		
9.2.	TILT sukimosi diapazonas	Nuo +30° iki -90°		
9.3.	PAN greitis	Nuo 0.02 iki 100°/sek.		
9.4.	TILT greitis	Nuo 0.02 iki 100°/sek.		
9.5.	Protokolai	RS-422, RS-485		
9.6.	Apsaugos klasė (IP)	IP67		
9.7.	Maitinimas	28 - 32VDC 5.0Amps		
9.8.	Veikimo temperatūra	nuo -30°C iki +65°C;		
10.	Skaitmeninis vaizdo įrašymo įrenginys Bosch DSA-N2E6X4-12AT (Bosch DSA-N2E7X6-12AT) arba ne prastesnių parametrų ar geresnis		1 vnt.	7571,64
11.	Skaitmeninio vaizdo įrašymo įrenginio atminties išplėtimo modulis Bosch DSX-N1D6X4-12AT (Bosch DSX-N1D6X6-12AT) arba ne prastesnių parametrų ar geresnis		1 vnt.	6553,20
12.	Duomenų bazės valdymo licencija		1 vnt.	1512,50
13.	Vaizdo kamerų valdymo klaviatūra Bosch KBD-DIGITAL arba ne prastesnių parametrų ar geresnė		1 vnt.	998,23
14.	Komutatorius Moxa EDS-510E arba lygiavertis ar geresnių parametrų		1 vnt.	1123,57

15.	Komutatorius Moxa IKS-G6824A arba lygiavertis ar geresnių parametru		1 vnt.	3080,01
16.	Tinklo valdymo modulis Advantech Adam-6050 arba lygiavertis ar geresnių parametru		1 vnt.	201,67
17.	Monitorius ne prastesnių parametru arba lygiavertis ar geresnis		1 vnt.	242,00
17.1.	Ekranas	21,5" 16:9 TFT/LCD		
17.2.	Raiška	1920 x 1080 @ 60 Hz		
17.3.	Kontrastas	10,000,000:1		
17.4.	Santykinė drėgmė	20-80%		
17.5.	Galinės šviesos kompensacija	W-LED sistema		
17.6.	Atsako laikas	5 ms		
17.7.	Galia	15.85 W (įjungimo režimu), 0.5 W (laukimo režimu), 0.5 W (išjungimo režimu)		
17.8.	Dažnis	30-83 kHz (H) / 56-76 Hz (V)		
17.9.	Ryškumas	250cd/m ²		
17.10.	Video Įėjimai	1 VGA, 1 HDMI		
17.11.	Maitinimas	Vidinis, 100-240V AC, 50-60Hz		
17.12.	Veikimo temperatūra	nuo 0°C iki +40°C		
18.	Monitorius ne prastesnių parametru arba lygiavertis ar geresnis		1 vnt.	290,40
18.1.	Ekranas	24" 16:9 TFT/LCD		
18.2.	Matymo kampas	178° (H)/178° (V)		
18.3.	Raiška	1920 x 1080 @ 60 Hz		
18.4.	Kontrastas	10,000,000:1		
18.5.	Santykinė drėgmė	20-80%		
18.6.	Galinės šviesos kompensacija	W-LED sistema		
18.7.	Atsako laikas	5 ms		
18.8.	Galia	19.23 W (Įj. režimu), 0.5 W (Laukimo režimu), 0.5 W (Išj. režimu)		
18.9.	Dažnis	30-83 kHz (H) / 56-76 Hz (V)		
18.10.	Ryškumas	250cd/m ²		
18.11.	Video Įėjimai	1 VGA, 1 DVI- D, 1 HDMI		
18.12.	Maitinimas	Vidinis, 100-240V AC, 50-60Hz		
18.13.	Veikimo temperatūra	nuo 0°C iki +40°C		
19.	Personalinis kompiuteris HP ProDesk 400 G3 SFF arba lygiavertis ar geresnis		1 vnt.	1361,25
19.1.	Operacinė sistema	Windows 10 Pro		
19.2.	Procesorius	Intel® Core™ i7-6700 with Intel HD Graphics 530, 3.4 GHz, 8 MB cache, 4 cores		
19.3.	Operatyvinė atmintis	16 GB DDR4-2133 SDRAM		
19.4.	Kietas diskas	512 GB SATA 3D SSD		
19.5.	Vaizdo plokštė	NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB)		
20.	Serveris Lenovo X3650 M5 arba lygiavertis ar geresnis		1 vnt.	968,00
20.1.	Operacinė sistema	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standart		
20.2.	Procesorius	two 22-core Intel® Xeon® processors E5-2630		

		v3 @ 2.4GHz 2.4GHz		
20.3.	Operatyvinė atmintis	32GB TruDDR4 Memory LRDIMMs		
21.	Rele Repol GZM4 arba lygiavertė ar geresnių parametrų		1 vnt.	48,40
22.	Komutatorius ne prastesnių parametrų arba geresnis		1 vnt.	774,40
22.1.	Duomenų perdavimo greitis	10/100/1000Mbps		
22.2.	Interfeisas	24 x 10/100/1000 + 4 x shared SFP		
22.3.	Atitinka standartus	EEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3af, IEEE 802.3u, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae		
22.4.	Jungtys	9 pin D-Sub (DB-9), RJ-45, SFP (mini-GBIC)		
22.5.	PoE maitinimas	24 portai		
22.6.	Maitinimas	120-230 V AC 50-60 Hz		
22.7.	Veikimo temperatūra	nuo 0°C iki +40°C		
23.	Maitinimo šaltinis ADC5383 arba lygiavertis ar geresnių parametrų		1 vnt.	687,97
24.	Maitinimo šaltinis ADC5483 arba lygiavertis ar geresnių parametrų		1 vnt.	632,66
25.	Maitinimo šaltinis HDR-15-12 arba lygiavertis ar geresnių parametrų		1 vnt.	17,55
26.	Maitinimo šaltinis DR75-12 arba lygiavertis ar geresnių parametrų		1 vnt.	31,63
27.	Kondicionierius FTXS35-50K arba lygiavertis ar geresnių parametrų		1 vnt.	1452,00
28.	Elektros kabelis ne prastesnių parametrų arba geresnis		1 m	2,18
28.1.	Gyslų skaičius	3		
28.2.	Ekranavimas	Ne		
28.3.	Gyslos skerspjūvio plotas (mm ²)	1,5		
28.4.	Gyslos tipas	Monolitas		
28.5.	Montažas	Lauko		
29.	UTP kabelis ne prastesnių parametrų arba geresnis		1 m	1,26
29.1.	Standartai	CE, UL, ROHS, ISO		
29.2.	Vandeniui atsparus			
29.3.	Laidininkas	Cu		
29.4.	Laidininkas	24AWG susuktas ir vientisas neizoliuotas varinis		
29.5.	Izoliacija	HD-PE		
29.6.	Varža	100 Ω ± 15% , 1 iki 100 MHz		
29.7.	Ekranavimas	AL Mylar 100% danga		
29.8.	Kategorija	5E		
29.9.	Kabelis	Neekranuotos susuktos poros		
29.10.	Spalva	Juodas		
29.11.	Medžiaga	PVC		
30.	Koaksialinis lauko kabelis ne prastesnių parametrų arba geresnis		1 m	1,16
30.1.	Centrinis laidas	Varinis monolitas, 0.58 mm		
30.2.	Dielektrinis	Polietilenas		
30.3.	Ekranų apipynimas	Varinis tinkliukas (95%)		
30.4.	Išorinė izoliacija	Juodas PVC 6.10 mm išorinis diametras		
30.5.	Varža	75 Ω		

30.6.	Spalva	Juodas		
30.7.	Veikimo temperatūra	nuo -30°C iki +50°C		
31.	Koaksialinis lauko kabelis ne prastesnių parametų arba geresnis		1 m	1,26
31.1.	Centrinis laidas	Varinis monolitas, 0.58 mm		
31.2.	Dielektrinis	Polietilenas		
31.3.	Ekrano apipynimas	Varinis tinkliukas (95%)		
31.4.	Išorinė izoliacija	Balta PVC, 6.10 mm išorinis diametras		
31.5.	Varža	75 Ω		
31.6.	Spalva	Balta		
31.7.	Veikimo temperatūra	nuo -5°C iki +50°C		
32.	Ekranuotas kabelis ne prastesnių parametų arba geresnis		1 m	2,32
32.1.	Kabelis ekranuotas			
32.2.	Gyslos tipas	Daugiagyslis		
32.3.	Gyslų skaičius	20		
32.4.	Gyslos skerspjūvio plotas	0.22 mm ²		
32.5.	Ekranavimas	Yra		
33.	Viršįtampių ribotuvas Lerdn LDY-CRJ45K arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	55,66
35	Viršįtampių ribotuvas Lerdn LDY-COM-24 arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	60,50
36	Viršįtampių ribotuvas LDY-20C4P arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	60,50
37	Viršįtampių ribotuvas LDY-40B arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	60,50
38	Magnetinis kontaktas vartams arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	4,84
39	Judėsio daviklis PIR LC151 arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	93,34
40	Seisminis daviklis VV602-PLUS arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	104,45
41	Sirena AS507 arba lygiavertė ar geresnių parametų		1 vnt.	113,44
42	UPS Eaton 9PX 6000i HotSwap arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	2516,80
43	UPS Eaton PW9130G3000-XL2U arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	2516,80
44	UPS baterijos išplėtimo modulis PW9130N3000-EBM2U arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	847,00
45	Akumuliatorius 12V/16Ah arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	91,96
46	Elektros skaitiklis OR-WE-501 arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	19,93
47	Elektros skaitiklis OR-WE-505 arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	64,06
49	19" Corex spintos ventiliatorių panele arba lygiavertė ar geresnių parametų		1 vnt.	145,20
50	19" Corex spintos termostatas vėdinimui KTS arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	60,50
51	19" Corex spintos kištukinių lizdu blokas arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	36,30
52	Automatinis jungklis Legrand RX arba lygiavertis ar geresnių parametų		1 vnt.	7,26

53	Automatinis jungklis Legrand C6 arba lygiavertis ar geresnių parametų	1 vnt.	4,84
54	Automatinis jungklis ABB S201 arba lygiavertis ar geresnių parametų	1 vnt.	4,84
55	Automatinis jungklis ABB SH201 arba lygiavertis ar geresnių parametų	1 vnt.	4,84
56	Automatinis jungklis Eaton PL6 arba lygiavertis ar geresnių parametų	1 vnt.	4,84
57	Automatinis jungklis 3P C2 arba lygiavertis ar geresnių parametų	1 vnt.	4,84
58	Automatinis jungklis 3P C10 arba lygiavertis ar geresnių parametų	1 vnt.	4,84
59	Automatinis jungklis 3P C20 arba lygiavertis ar geresnių parametų	1 vnt.	4,84
60	SFP modulis 1.25G-SFP-xxDI_1.25G-SFP-xxD arba ne prastesnių parametų ar geresnis	1 vnt.	169,40
61	SFP modulis SFP-1FEMLC-T arba ne prastesnių parametų ar geresnis	1 vnt.	169,40
Iš viso kaina su PVM			59867,74

Bendra pasiūlymo kaina, Eur su PVM (1 ir 2 lentelių bendrų verčių suma): 64084,59.

Bendra pasiūlymo kaina, Eur su PVM žodžiais: šešiasdešimt keturi tūkstančiai aštuoniasdešimt keturi Eur, 59 ct.

Nenumatytoms techninėje specifikacijoje prekėms taikoma (įrašyti skaičius) 5 proc. nuolaida.

Jei suma skaičiais neatitinka sumos žodžiais, teisinga laikoma suma žodžiais.

Į šią kainą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai.

Pastabos:

1) kainos pasiūlyme nurodomos suapvalintos, paliekant du skaitmenis po kablelio.

2) tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus Teikėjui nereikia mokėti PVM, Teikėjas atitinkamų skilčių nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka.)

5. Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose pateiktą techninę specifikaciją

6. Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai :

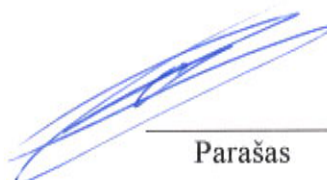
il. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius	Ar dokumentas konfidencialus (Taip/Ne)
1.	EBVPD pdf.	16	Ne
2.	EBVPD xml		Ne
3.	Įgaliojimas K. Šešelgis	1	Taip

Pastaba. Teikėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

Pasiūlymas turi galioti **ne trumpiau nei 90 dienų** nuo pasiūlymo pateikimo galutinio termino dienos.

Pardavimų direktorius

Teikėjo arba jo įgalioto asmens
pareigų pavadinimas



Parašas

Kristijonas Šešelgis

Vardas ir pavardė