

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. PIRKIMO OBJEKTAS IR KIEKIAI / APIMTYS:

- 1.1. Perkamos Prekės ir Paslaugos, reikalingos Litgrid AB eksploatuojamų apsaugos sistemų nepertraukiamam veikimui užtikrinti. Visos Prekės turi būti pilnai suderinamos su bendrovės naudojamomis sistemomis: įdiegus Prekes į Sistemą, jos turi atlikti visas Gamintojo numatytas funkcijas, turėti tuos pačius techninius parametrus.
- 1.2. Siekiant užtikrinti esamų apsaugos sistemų nepertraukiamą veikimą ir suderinamumą su esama infrastruktūra, perkama įranga gali būti nurodyta konkreti (įskaitant konkretų modelį ir gamintoją). Tai būtina siekiant užtikrinti sistemos funkcionalumą, patikimumą ir integraciją su jau naudojamais komponentais.
- 1.3. Perkamos prekės nurodytos žemiau esančioje lentelėje:

Lentelė Nr. 1

Eil. Nr.	Prekių / Paslaugų pavadinimas	Įrangos / įrenginio modelis (arba lygiavertis)	Mato vienetai/ vnt., kompl.	Konkretus Kiekis
Apsauginė signalizacijos įranga				
1.	Apsaugos signalizacijos centralė	Musdo CCS7400	Vnt.	2
2.	8 išėjimų modulis	Musdo CSS3200	Vnt.	4
3.	Užuolaidinis lauko daviklis	ADPRO E-100H	Vnt.	2
4.	Užuolaidinis lauko daviklis	ADPRO E-45H	Vnt.	4
5.	Užuolaidinis lauko daviklis	FORTEZA FMC 10 (200m)	Kompl.	1
6.	Apsaugos signalizacijos centralė	BOSCH MAP 5000 Small su maitinimo šaltiniu	Vnt.	1
7.	Apsaugos signalizacijos centralė	BOSCH MAP 5000 su maitinimo šaltiniu	Vnt.	1
8.	Apsaugos signalizacijos centralės kilpos modulis	BOSCH LSN Gateway	Vnt.	2
9.	Adresinis konvencinių detektorių pajungimo modulis	BOSCH ISP-EMIL-120	Vnt.	3
10.	Adresinis PIR judesio detektorius	BOSCH PDL2-A12GL	Vnt.	5
Perimetro apsaugos įranga				
11.	Procesinis modulis	Interpid PMII	Vnt.	2
12.	Relinis modulis su 8 išėjimais	Interpid ROMII-8	Vnt.	1
13.	Galinis modulis	Interpid TUII	Vnt.	2
14.	Sujungimo modulis	Interpid LUII	Vnt.	2
15.	Sujungimo dėžutė	Interpid SUII	Vnt.	2
16.	Procesinis modulis korpuse	SENSTAR FZ-P04/ENC G6EM101	Vnt.	2
17.	Relinis modulis	SENSTAR FZ/LM100-O	Vnt.	1
18.	Kabelio sujungimo mova	SENSTAR FlexZone FZ-SK	Vnt.	2
19.	Kabelio galinė mova	SENSTAR FlexZone FZ-TK	Vnt.	2
Praėjimo kontrolės įranga				
20.	Kortelių skaitytuvas	HID Signo Reader 20	Vnt.	6
21.	Kortelių skaitytuvas su klaviatūra	HID Signo Reader 20K		2
22.	Įeigos kontrolieris	BOSCH APC-AMC2-4R4CF	Vnt.	2

23.	Biometrinis skaitytuvas	BOSCH ARD-FPBEW2-H3	Vnt.	1
Vaizdo stebėjimo sistemos įranga				
24.	Stacionari vidaus kamera	Flexidome 3100 NDE-3702-AL	Vnt.	8
25.	Stacionari lauko kamera	Flexidome 5100 NDE-5702-AL	Vnt.	8
26.	Valdoma lauko kamera	Autodome 5100 NDP-5523-Z30L	Vnt.	14
27.	Nepertraukiamo maitinimo įrenginys	Eaton 9SX1000IR	Vnt.	4
28.	Duomenų tinkle komutatorius (II Tipo)	Cisco IE-3100-4P2S-E	Vnt.	2
Gaisro signalizacijos įranga				
29.	Konvencinė priešgaisrinė centralė	Inim SmartLine3604	Vnt.	2
30.	Adresinio tipo dūmų detektorius su tvirtinimo baze	AVENAR detector 4000	Vnt.	5

2. PREKIŲ SAUGOJIMO IR PRISTATYMO ADRESAS IR TERMINAI:

- 2.1. Prekių pristatymo adresas: Karlo Gustavo Emilio Manerheimo g. 8, Vilnius.
- 2.2. Prekių pristatymo terminas: 3 mėnesiai nuo sutarties sudarymo datos
- 2.3. Prekių pateikimo būdas: pagal susitarimą.

3. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

- 3.1. Techniniai reikalavimai Prekėms nurodyti šios Techninės specifikacijos 1-16 prieduose.
- 3.2. Prekės turi būti pilnai suderinamos su šiuo metu Litgrid AB naudojamomis apsaugos sistemomis, todėl šioje Techninėje specifikacijoje nurodyti konkretūs, su Litgrid AB naudojamomis apsaugos sistemomis suderinami modeliai. Jei siūlomos lygiavertės prekės, Tiekėjas privalo įrodyti jų lygiavertiškumą tiek pagal techninius reikalavimus, tiek dėl suderinamumo su Litgrid AB naudojamomis apsaugos sistemomis.
- 3.3. Prekės turi būti naujos, anksčiau niekur nenaudotos, tinkamos naudoti pagal paskirtį. Negalima siūlyti naudotos arba naudotos ir atnaujintos (angl. *refurbished*) įrangos.
- 3.4. Prekės turi būti supakuotos gamyklinėje pakuotėje. Prekės pristatomos Perkančiajam subjektui 2 punkte nurodytu adresu, nepažeistoje gamyklinėje pakuotėje (pakuotė turi būti be mechaninių pažeidimų, nepažeista drėgmės ir kitų veiksnų). Už Prekės pristatymą ir iškrovimą (iškrovimo mechanizmų organizavimą sandėlyje) Perkančiajam subjektui nurodytoje sandėliavimo vietoje atsakingas Tiekėjas.
- 3.5. Prekėms suteikiama Gamintojo numatyta garantija. Jei Gamintojas garantijos nenustato, suteikiama ne trumpesnė kaip 24 mėn. garantija. Garantijos sąlygos įrašomos Prekių perdavimo-priėmimo akte.

5. PRIEDAI

- 1 priedas - Techniniai reikalavimai apsauginės signalizacijos įrangai Musdo
- 2 priedas - Techniniai reikalavimai apsauginės signalizacijos užuolaidiniams judesio davikliams
- 3 priedas - Techniniai reikalavimai apsauginės signalizacijos įrangai Bosch
- 4 priedas - Techniniai reikalavimai apsauginės signalizacijos adresiniam konvencinių detektorių pajungimo moduliui
- 5 priedas - Techniniai reikalavimai apsauginės signalizacijos adresiniam judesio jutikliui
- 6 priedas - Techniniai reikalavimai perimetro jautraus kabelio įrangai
- 7 priedas - Techniniai reikalavimai įeigos kontrolės kortelių skaitytuvui
- 8 priedas - Techniniai reikalavimai įeigos kontrolės valdikliui
- 9 priedas - Techniniai reikalavimai įeigos kontrolės biometriniam skaitytuvui
- 10 priedas - Techniniai reikalavimai fiksuotai vidaus vaizdo kamerai
- 11 priedas - Techniniai reikalavimai fiksuotai lauko vaizdo kamerai
- 12 priedas - Techniniai reikalavimai valdomai lauko vaizdo kamerai
- 13 priedas - Techniniai reikalavimai nepertraukiamo maitinimo įrenginiui
- 14 priedas - Techniniai reikalavimai duomenų tinklo komutatorius (2 tipo)
- 15 priedas - Techniniai reikalavimai priešgaisrinei centrinei
- 16 priedas - Techniniai reikalavimai gaisro signalizacijos adresiniam dūmų detektoriumi