

**LIETUVOS KARIUOMENĖS LOGISTIKOS VALDYBOS
ĮGULŲ APTARNAVIMO TARNYBOS
VILNIAUS ĮGULOS APTARNAVIMO CENTRAS**



TVIRTINU
Įgulų aptarnavimo tarnybos
Vado pavaduotojas,
vykdantis vado funkcijas

mjr. Rolandas Pilvinis

**PRAĖJIMO KONTROLĖS TURNIKETŲ TECHNINĖS PRIEŽIŪROS IR REMONTO
PASLAUGŲ
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

2022 - ~~10~~ - 03 Nr. TS- 351
Vilnius

1. Pirkimo objektas - praėjimo kontrolės turniketų (toliau suktukų) techninės priežiūros ir remonto, Lietuvos kariuomenės Logistikos valdybos Įgulų aptarnavimo tarnybos administruojamuose objektuose, adresu **Kapsų g. 44, Vilnius ir J. Kairiūkščio g. 14, Vilnius**, paslaugos (toliau – paslaugos).

2. Praėjimo kontrolės suktukų techniniai duomenys:

I lentelė

Nr.	Sumontavimo vieta	Įrangos pavadinimas	Techniniai duomenys
1	Kapsų g. 44, centrinis praėjimas į pastatus	Suktukas „SESAME“, tipas T1.1.BY.HP (1 vnt.) su video telefonspynėmis (2 vnt.) „HIKVISION“, modelis DS-KV8102-IM	Suktukas vienašis, rotorinio veikimo principo su servo varikliu, IP 65 (sumontuotas lauke). Gamintojas TiSO, pagaminimo data 2017-10-05
2	Kapsų g. 44, praėjimas iš automobilių stovėjimo aikštelės į pastatus	Suktukas „SESAME“, tipas T1.1.BY.HP (1 vnt.) su video telefonspynėmis (2 vnt.) „HIKVISION“, modelis DS-KV8102-IM	Suktukas vienašis, rotorinio veikimo principo su servo varikliu, IP 65 (sumontuotas lauke). Gamintojas TiSO, pagaminimo data 2017-10-05
3	Kapsų g. 44, apsaugos postas	Valdymo pultas (1 vnt.) „HIKVISION“, modelis DS-KAD612	
4	Kapsų g. 44, , apsaugos postas	Telefonspynės iškvietimo panelė (1 vnt.) HIKVISION“, modelis DS-KH6	
5	J. Kairiūkščio g. 14, praleidimo postas	Suktukas „TP 101“ (1 vnt.)	Suktukas „tripod“ tipo, su „antipanic“ funkcija, kai turniketo „rankos“ nusileidžia evakuacijos metu, IP 56 (sumontuotas patalpoje). Gamintojas CAME OZAK, pagaminimo data 2022m.

3. Praėjimo kontrolės suktukų techninės priežiūros paslaugos:

2 lentelė

Eil. Nr.	Įrenginio pavadinimas	Komponentų techninės priežiūros paslaugos	Mato vnt.	Periodiškumas
Suktukas „SESAME“				
1		Visų besitrinančių stabdymo svirtelių, ratukų, valdymo mechanizmo dantukų tepimas tepalu OKB-122 arba lygiaverčiu	kartas	1 k/1 mėn
2		Vizualus valdymo mechanizmo ir kitų komponentų tikrinimas, ar nėra mechaninių pažeidimų ir užterštumo	kartas	1 k/1 mėn
3		Vizualinis jungiamųjų tinklo ir įžeminimo kabelių būklės patikrinimas	kartas	1 k/3 mėn
4		Suktuko veikimo tikrinimas rankiniu būdu	kartas	1 k/3 mėn
5		Sraiginių jungčių reikiamo priveržimo patikrinimas	kartas	1 k/3 mėn
6		Nerūdijančio plieno korpuso detalių valymas gamyklos gamintojos rekomenduojamomis medžiagomis	kartas	1 k/3 mėn
7		Pavaros kontrolinis patikrinimas	kartas	1 k/6 mėn
8		Padėties, greičio, IR sensorių patikrinimas ir valymas	kartas	1 k/6 mėn
9		Užrakinimo įrenginio patikrinimas ir valymas	kartas	1 k/6 mėn
Video telefonspynė „HIKVISION“				
10		Vizuali patikra, ar nepažeistas korpusas	kartas	1 k/3 mėn
11		Mygtukų patikra juos paspaudžiant ir įsitikinant, kad vykdoma reikiama funkcija	kartas	1 k/3 mėn
12		Telefonspynės korpuso valymas minkšta ir sausa šluoste	kartas	1 k/3 mėn
Valdymo pultas „HIKVISION“				
13		Valdymo pulto maitinimo bloko patikrinimas ir valymas	kartas	1 k/6 mėn
Suktukas „TP 101“				
1		Visų besitrinančių stabdymo svirtelių, ratukų, valdymo mechanizmo dantukų tepimas tepalu	kartas	1 k/3 mėn
2		Vizualus valdymo mechanizmo ir kitų komponentų tikrinimas, ar nėra mechaninių pažeidimų ir užterštumo	kartas	1 k/3 mėn
3		Vizualinis jungiamųjų tinklo ir įžeminimo kabelių būklės patikrinimas	kartas	1 k/6 mėn
4		Suktuko veikimo tikrinimas rankiniu būdu	kartas	1 k/6 mėn
5		Sraiginių jungčių reikiamo priveržimo patikrinimas	kartas	1 k/3 mėn

6		Nerūdijančio plieno korpuso detalių valymas gamyklos gamintojos rekomenduojamomis medžiagomis	kartas	1 k/3 mėn
7		Padėties, greičio, IR sensorių patikrinimas ir valymas	kartas	1 k/6 mėn
8		Užrakinimo įrenginio patikrinimas ir valymas	kartas	1 k/6 mėn

4. Praėjimo kontrolės suktukų remonto paslaugos:

3 lentelė

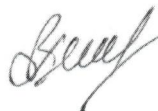
Eil. Nr.	Įrenginio pavadinimas	Komponentų remonto ar keitimo paslaugos	Mato vnt.	Maksimalus paslaugų kiekis per 36 mėnesius
Suktukas „SESAME“				
1		Servovariklio keitimas	vnt	2
2		Šildytuvo keitimas	vnt	3
		Termostato keitimas	vnt	3
3		Solenoido keitimas	vnt	3
4		Padėčių signalizatoriaus keitimas	vnt	6
5		Kontrolierio plokštės keitimas	vnt	2
6		Valdymo plokštės keitimas	vnt	2
7		Padėties sensorių keitimas	vnt	6
8		Greičio, sensorių keitimas	vnt	6
9		Užrakinimo įrenginio keitimas	vnt	6
Video telefonspynė „HIKVISION“				
10		Valdymo plokštės keitimas	vnt	2
11		Mygtukų keitimas	vnt	6
12		Maitinimo baterijos keitimas	vnt	3
Valdymo pultas „HIKVISION“				
		Valdymo plokštės keitimas	vnt	2
13		Maitinimo bloko keitimas	vnt	2
Suktukas „TP 101“ su antipanic funkcija				
1		Turniketo rankos keitimas	vnt	3
2		Turniketo rankos dangtelio keitimas	vnt	6
3		Baterijos keitimas	vnt	2
4		Spyruoklės keitimas	vnt	2
5		Padėties sensorių keitimas	vnt	6
6		„Antipanic“ plokštės keitimas	vnt	6
7		„Antipanic“ variklio keitimas	vnt	6
8		Hidraulinio amortizatoriaus keitimas	vnt	1
9		Pagrindinės plokštės keitimas	vnt	1
10		Hidraulinio amortizatoriaus guolio keitimas	vnt	1
11		Indikatoriaus keitimas	vnt	1
12		Užrakinimo svirties keitimas	vnt	1
13		Maitinimo bloko keitimas	vnt	1
14		Solenoido keitimas	vnt	1

5. Bendri reikalavimai teikiamoms paslaugoms:

- 5.1. atlikti paslaugas darbo dienomis nuo 8:00 val. iki 17:00 val., penktadieniais – iki 15:45 val., prieššventinėmis dienomis – valanda trumpiau (paslaugų atlikimo laiką bus galima keisti, suderinus su Užsakovu);
- 5.2. suktukų remonto paslaugas atlikti ir/ar pradėti teikti per 24 val. nuo pranešimo apie gedimą gavimo. Paslaugos turi būti atliktos per trumpiausią, technologiškai įmanomą laiką, suderintą su Užsakovu;
- 5.3. į suktukų techninės priežiūros ir remonto paslaugų įkainius/kainą turi būti įskaičiuotos detalių, techninės įrangos, įrankių, transporto išlaidos, susijusios su paslaugomis ir su PVM;
- 5.4. praėjimo kontrolės suktukų techninės priežiūros paslaugos nurodytos 2 lentelėje;
- 5.5. pildyti priežiūros paslaugų, kurios bus atliekamos pagal Užsakovo poreikį, žurnalą, užtikrinti jo buvimą objekte ir prieinamumą asmenims, vykdančioms sutarties kontrolę;
- 5.6. praėjimo kontrolės suktukų remonto paslaugos nurodytos 3 lentelėje;
- 5.7. Paslaugos teikėjas, nustatęs suktukų komponentų gedimą ar defektą, surašo defektinį aktą, suderina su Užsakovu paslaugos kainą (pagal sutarties įkainius) ir paslaugų atlikimo terminus;
- 5.8. visos atliktos paslaugos fiksuojamos paslaugų priėmimo - perdavimo akte. Priėmimo - perdavimo aktą pasirašo Paslaugų teikėjo ir Užsakovo atstovai. Šį aktą su sąskaita – faktūra pateikti Užsakovui per 5 d. d.;
- 5.9. Užsakovas turi teisę kontroliuoti ir prižiūrėti atliekamų paslaugų eigą ir kokybę bei tiekiamų medžiagų kokybę;
- 5.10. naudoti detales, atsargines dalis, medžiagas naujas, originalias arba analogiškas sertifikuotas, ne blogesnių techninių parametrų, kad pilnai užtikrintų suktukų komponentų funkcionalumą;
- 5.11. paslaugos atliekamos kvalifikuotų darbuotojų pagalba (turinčių teisę ir reikiamus atestatus ar pažymėjimus atlikti tokias paslaugas) kokybiškai, naudojant specializuotą įrangą ir, nenukrypstant nuo gamintojo numatytos dalių keitimo, funkcinių bei kokybinių parametrų tikrinimo technologijų;
- 5.12. užtikrinti atliktų paslaugų kokybę suteiktam garantiniam laikotarpiui: remonto paslaugoms – ne mažiau kaip 12 mėnesių, mazgams ir detalėms – ne mažiau kaip 24 mėnesių arba atsižvelgiant į detalių gamintojų suteiktą garantiją;
- 5.13. Paslaugos teikėjas turi skirti asmenį, atsakingą už paslaugos organizavimą, kokybę ir kontrolę Užsakovo teritorijoje ir per visą paslaugų teikimo laikotarpį;
- 5.14. pateikti sutarties vykdymo pradžioje Užsakovui sąrašą ir dokumentus apie atsakingų asmenų paskyrimą ar jų pakeitimą;
- 5.15. Paslaugų teikėjas atsako už savo darbuotojų saugos ir sveikatos, priešgaisrinės saugos taisyklių, aplinkosaugos ir higienos norminių aktų reikalavimų laikymąsi, teikiant paslaugas Užsakovo teritorijoje;
- 5.16. Paslaugų teikėjo darbuotojai privalo vilkėti švarią, tvarkingą aprangą su įmonės skiriamaisiais ženklais;
- 5.17. atlikti paslaugas nekeliant kenksmingų/ pavojingų veiksnių žmonių sveikatai;
- 5.18. atlyginti Paslaugų teikėjo darbuotojų Užsakovui, jo darbuotojui ar tretiesiems asmenims bei jų turtui padarytą žalą Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka;
- 5.19. numatomas sudaryti sutarties galiojimo laikotarpis – 36 mėn.

LK LV ĮAT VĮAC

Infrastruktūros priežiūros skyriaus sistemų inžinierė



Lina Sakalauskienė