

LIETUVOS KARIUOMENĖS LOGISTIKOS VALDYBOS
ĮGULŲ APTARNAVIMO TARNYBOS
KAUNO ĮGULOS APTARNAVIMO CENTRAS

TVIRTINU
 ĮAT vadas

**VARTŲ, PAKELIAMŲ KELIO UŽTVARŲ TECHNINĖS PRIEŽIŪROS IR REMONTO
 PASLAUGŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

2026-06- Nr.
 Kaunas

REIKALAVIMAI TECHNINIAM APTARNAVIMUI

Eil. Nr.	Įrenginio pavadinimas	Mato vnt.	Orientacinis techninio aptarnavimo kiekis per 1 metus (kartais).
KELIO UŽTVARAS			
Depų tarnyba - Juozapavičiaus pr. 11, Kaunas - 1 vnt. Inžinerijos batalionas - Kareivinių g. 9, Kaunas - 1 vnt. Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Ašmenos II-oji g. 25, Kaunas - 3 vnt. Jėgerių batalionas - Vaidoto g. 209, Kaunas – 4 vnt. KASP 2 rinktinė – Vaidoto g. 209, Kaunas – 2 vnt. Karo policija – P. Kalpoko g. 93, Kaunas - 1 vnt.			
1.	Bendra vizualinė kelio užtvaro apžiūra (patikrinama, ar nepažeistos atskiros dalys, atliekamas jų pakėlimo bandymas); atliekamas krumpliaračių tepimas; patikrinamas automatikos veikimas; pakėlimo mechanizmo reguliavimas; spyruoklių įtempimo reguliavimas ir kiti profilaktiniai darbai.	kompl.	2
ATITRAUKIAMŲ KIEMŲ VARTAI			
Kauno karininkų ramovė - Mickevičiaus g. 19, Kaunas - 1 vnt. Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Ašmenos II-oji g. 25, Kaunas – 2 vnt. Depų tarnyba - Juozapavičiaus pr. 11, Kaunas - 1 vnt. Karo kartografijos centras – Muitinės g. 4, Domeikava – 1 vnt. KASP 2 rinktinė – Vaidoto g. 209, Kaunas – 1 vnt. , Šaulių g. 28, Šakiai – 1 vnt.			
2.	Bendra vizualinė vartų apžiūra (patikrinama, ar	kompl.	2

	nepažeistos atskiros vartų dalys, atliekamas jų slinkimo bandymas); vartų kreipiančiųjų ratukų reguliavimas; vartų amortizatorių reguliavimas, tepimas; patikrinamas vartų automatikos veikimas; atliekamas elektromechaninės pavaros testavimas, tepimas ir kiti profilaktiniai darbai.		
PAKELIAMI SEGMENTINIAI VARTAI			
Karo policija - P. Kalpoko g. 93, Kaunas - 2 vnt. Inžinerijos batalionas - Kareivinių g. 9, Kaunas – 43 vnt. KASP 2 rinktinė - Vaidoto g. 209, Kaunas - 59 vnt. , Šaulių g. 28, Šakiai – 3 vnt. Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Ašmenos II-oji g. 25, Kaunas – 6 vnt. Kauno įgulos aptarnavimo centras - Gedimino g. 19, Kaunas – 21 vnt. Depų tarnyba - Juozapavičiaus pr. 11,11B, Plytinės g.11, Kaunas – 109 vnt. Vaidoto g. 209, Kaunas – 3 vnt. Karo kartografijos centras – Muitinės g. 4, Domeikava, Kauno raj - 2 vnt. Jėgerių batalionas - Vaidoto g. 209, Kaunas – 44 vnt.			
3.	Bendra vizualinė vartų apžiūra (patikrinama ar nepažeistos atskiros dalys, atliekamas jų varstymosi bandymas); vartų kreipiančiųjų reguliavimas; vartų amortizatorių reguliavimas; vartų spyruoklių įtempimo reguliavimas, kreipiančiųjų ir ratukų tepimas; pakėlimo mechanizmo reguliavimas, tvirtinimas, tepimas; vartų kritimo apsaugų patikrinimas ir kiti profilaktiniai darbai.	kompl.	2
VARSTOMI DVIVĖRIAI AUTOMATINIAI VARTAI			
Jėgerių batalionas – Vaidoto g. 209, Kaunas – 1 vnt. Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Kaunas - 2 Vnt.			
5.	Bendra vizualinė vartų apžiūra (patikrinama ar nepažeistos atskiros vartų dalys, atliekamas jų varstymosi bandymas); vartų vyrių tepimas; patikrinamas vartų automatikos veikimas, atliekamas sliekinės pavaros testavimas, tepimas; jei reikalinga atliekamas foto elementų reguliavimas ir kiti profilaktiniai darbai.	kompl.	2

REMONTA PASLAUGŲ APRAŠYMAS

Eil. Nr.	Paslaugos pavadinimas	Mato vnt.	Orientacinis galimų gedimų skaičius per 1 metus (kartais).
KELIO UŽTVARAS			
Depų tarnyba - Juozapavičiaus pr. 11, Kaunas - 1 vnt. Inžinerijos batalionas - Kareivinių g. 9, Kaunas - 1 vnt.			

Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Ašmenos II-oji g. 25, Kaunas - 3 vnt. Jėgerių batalionas - Vaidoto g. 209, Kaunas – 4 vnt. KASP 2 rinktinė – Vaidoto g. 209, Kaunas – 1 vnt. Karo policija - P. Kalpoko g. 93, Kaunas - 1 vnt.			
1.	Kelio užtvartų pakeliamosios dalies (rankos) keitimas (orientacinis ilgis 4 m).	vnt	4
2.	Kelio užtvartų pakeliamosios dalies (rankos) keitimas (orientacinis ilgis 6 m).	vnt.	4
3.	Spyruoklės keitimas	vnt.	8
4.	Kaproninio krumpliaračio keitimas	vnt.	5
5.	Variklio keitimas	vnt.	4
6.	Reduktoriaus keitimas	vnt.	4
7.	Kelio užtvartų mechanizmų dėžės (korpuso) keitimas	vnt.	4
8.	Valdymo plokštės keitimas	vnt.	5
9.	Transformatoriaus keitimas	vnt.	5
10.	Distancinio valdymo pultelio keitimas	vnt.	16
11.	Distancinio valdymo pultelio korpuso keitimas	vnt.	16
12.	Vartų remontas*	val.	30
ATITRAUKIAMAI KIEMO VARTAI SU AUTOMATINE PAVARA			
Kauno karininkų ramovė - Mickevičiaus g. 19, Kaunas - 1 vnt. Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Ašmenos II-oji g. 25, Kaunas – 2 vnt. Depų tarnyba - Juozapavičiaus pr. 11, Kaunas - 1 vnt. Karo kartografijos centras – Muitinės g. 4, Domeikava – 1 vnt KASP 2 rinktinė – Vaidoto g. 209, Kaunas – 2 vnt. , Šaulių g. 28, Šakiai – 1 vnt.			
1.	Galinio išjungėjo keitimas	vnt.	7
2.	Fotosensoriaus keitimas	vnt	7
3.	Elektrinio variklio rotoriaus su slieku keitimas	vnt.	7
4.	Elektrinio variklio statoriaus keitimas	vnt.	6
5.	Automatinės pavaros reduktoriaus keitimas	vnt.	7
6.	Automatinės pavaros elektros variklio keitimas	vnt.	7
7.	Automatinės pavaros korpuso keitimas	vnt.	5
8.	Automatinės pavaros valdymo plokštės keitimas	vnt.	5
9.	Distancinio valdymo pultelio keitimas	vnt.	14
10.	Distancinio valdymo pultelio korpuso keitimas	vnt.	14
11.	Gembinio profilio keitimas	m.	20
12.	Gembinio vežimėlio keitimas	vnt.	12
13.	Signalinės lempos keitimas	vnt.	7
14.	Antenos keitimas	vnt.	7
15.	Vartų gaudytuvo keitimas	vnt.	7
16.	Vartų varčios keitimas (užpildas - skarda)	m ²	8
17.	Vartų varčios keitimas (užpildas - vielos tinklo segmentai)	m ²	8
18.	Vartų remontas*	val.	30
ATITRAUKIAMAI KIEMO VARTAI BE AUTOMATINĖS PAVAROS			
Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Kaunas – 1 vnt.			

1.	Gembinio vežimėlio keitimas	vnt.	5
2.	Gembinio profilio keitimas	m.	8
3.	Vartų varčios keitimas (užpildas skarda)	m ²	8
4.	Vartų remontas*	val.	8
PAKELIAMI SEGMENTINIAI VARTAI			
Karo policija - P. Kalpoko g. 93, Kaunas - 2 vnt. Inžinerijos batalionas - Kareivinių g. 9, Kaunas – 43 vnt. KASP 2 rinktinė - Vaidoto g. 209, Kaunas - 59 vnt. , Šaulių g. 28, Šakiai – 3 vnt. Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Ašmenos II-oji g. 25, Kaunas – 6 vnt. Kauno įgulos aptarnavimo centras - Gedimino g. 19, Kaunas – 21 vnt. Depų tarnyba - Juozapavičiaus pr. 11,11B, Plytinės g.11, Kaunas – 109 vnt. Vaidoto g. 209, Kaunas – 3 vnt. Karo kartografijos centras – Muitinės g. 4, Domeikava, Kauno raj - 2 vnt. Jėgerių batalionas - Vaidoto g. 209, Kaunas – 44 vnt.			
1.	Viršutinės vartų sekcijos be durelių B-3.36 m, H-0.6 m keitimas	vnt.	5
2.	Viršutinės vartų sekcijos be durelių B- 4.0 m, H-0.6 m keitimas	vnt.	5
3.	Vartų sekcijos be durelių B-3.36 m, H-0.6 m keitimas	vnt.	10
4.	Vartų sekcijos be durelių B-4.0 m, H-0.6 m keitimas	vnt.	10
5.	Vartų sekcijos be durelių B-4.0 m, H-0.5 m keitimas	vnt.	10
6.	Vartų sekcijos su durelėmis B-3.36 m, H-0.6 m keitimas	vnt.	10
7.	Apatinės vartų sekcijos be durelių B-3.36 m, H-0.6 m keitimas	vnt.	10
8.	Apatinės vartų sekcijos su durelėmis B-3.36 m, H-0.6 m keitimas	vnt.	10
9.	Apatinės vartų sekcijos su durelėmis B-4.0 m, H-0.5 m keitimas	vnt.	10
10.	Apatinės vartų sekcijos be durelių B-4.0 m, H-0.6 m keitimas	vnt.	10
11.	Grandinės reduktoriaus vartams iki H-4.2 m keitimas	vnt.	30
12.	Įtempimo spyruoklės vartams (vidinis diametras 95 mm, vielos storis 8.5 mm, ilgis 1300 mm.) keitimas, suregulavimas	vnt.	30
13.	Įtempimo spyruoklės vartams (vidinis diametras 152 mm, vielos storis 9 mm, ilgis 1400 mm.) keitimas, suregulavimas	vnt.	30
14.	Įtempimo spyruoklės vartams (vidinis diametras 95 mm, vielos storis 8,5 mm, ilgis 1500 mm.) keitimas, suregulavimas	vnt.	30
15.	Sandarinio tarpinės (viršutinės) keitimas	m	30
16.	Sandarinio tarpinės (apatinės) keitimas	m	30
17.	Sandarinio tarpinės (šoninės) keitimas	m	30
18.	Spynos keitimas	vnt.	15
19.	Rankenos keitimas	vnt.	15
20.	Užsklando keitimas	vnt.	10
21.	Vartų amortizatoriaus keitimas, suregulavimas	vnt.	40
22.	Vartuose durų keitimas, suregulavimas	vnt.	5
23.	Ovalaus langelio keitimas	vnt.	5
24.	Vartų troso keitimas	vnt.	40
25.	Vartų ratuko keitimas, suregulavimas	vnt.	30
26.	Apatinių ratukų laikiklių keitimas	vnt.	30
27.	Vartų lankstų keitimas, suregulavimas	vnt.	40
28.	Vartų remontas*	val.	60
PAKELIAMŲ SEGMENTINIŲ VARTŲ (Kauno įgulos aptarnavimo centro - Gedimino g. 19, Kaunas – 1 vnt.) elektrinė ir			

valdymo dalis			
1.	Elektros variklio (LiftMaster 5580 arba analogiškas) keitimas ir suregulavimas	vnt.	2
2.	Valdymo bloko (LiftMaster 5580 arba analogiškas) keitimas ir suregulavimas	vnt.	2
3.	Reduktoriaus keitimas	vnt.	2
4.	Foto elemento (LiftMaster 770E arba analogiškas) keitimas ir suregulavimas	vnt.	2
5.	GSM vartų valdymo modulio keitimas ir suregulavimas	vnt.	2
6.	Galinio išjungėjo keitimas	vnt.	2
7.	Reduktoriaus slieko su krumpliaračiu keitimas	vnt.	2
8.	Distancinio valdymo pultelio keitimas	vnt.	1
9.	Vartų remontas*	val.	8
PAKELIAMŲ SEGMENTINIŲ VARTŲ (DEPŲ TARNYBA – Juozapavičiaus pr. 11B, Kaunas – 12 vnt., Jėgerių batalionas - Vaidoto g. 209, Kaunas –18 vnt.) elektrinė ir valdymo dalis.			
1.	Elektros variklio (RSI-50 arba analogiško) keitimas ir suregulavimas	vnt.	2
2.	Valdymo bloko (RSI-50 arba analogiško) keitimas ir suregulavimas	vnt.	2
3.	Reduktoriaus slieko su krumpliaračiu keitimas	vnt.	2
4.	Reduktoriaus keitimas	vnt.	3
5.	Vartų remontas*	val.	20
VARSTOMI DVIVĖRIAI AUTOMATINIAI VARTAI			
Jėgerių batalionas – Vaidoto g. 209, Kaunas – 1 vnt. Karo medicinos tarnyba - Vytauto pr. 49, Kaunas -2 Vnt.			
1.	Sliekinės pavaros keitimas	vnt.	3
2.	Elektros variklio keitimas	vnt.	3
3.	Vyrių keitimas	vnt.	8
4.	Valdymo bloko korpuso keitimas	vnt.	3
5.	Valdymo bloko keitimas	vnt.	3
6.	Signalinės lempos keitimas	vnt.	2
7.	Foto elemento keitimas	vnt.	6
8.	Vartų varčios keitimas (užpildas – skarda)	m ²	12
9.	Distancinio valdymo pultelio keitimas	vnt.	4
10.	Distancinio valdymo pultelio korpuso keitimas	vnt.	4
11.	Vartų remontas*	val.	16

Pastaba:

* Vartų remonto paslauga naudojama tuomet, kai nereikalingos vartų detalių keitimo paslaugos.

Reikalavimai teikiamai paslaugai.

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 Perkančiąja organizacija).
2. Atvykti ir vykdyti paslaugas gavus Perkančiosios organizacijos užsakymą per 24 val. nuo pranešimo apie gedimą pateikimo. Esant sudėtingam gedimui, remonto paslaugos turi būti atliktos sekančią dieną iki 17.00 val. arba per trumpiausią, technologiškai įmanomą laiką, suderintą su perkančiosios organizacijos atstovu.
3. Naudoti detales, atsargines dalis, medžiagas naujas, originalias arba analogiškas sertifikuoto gamintojo. Paslaugas atlikti savo technine įranga bei įrankiais.
4. Jeigu Paslaugos teikėjas negali pateikti nurodyto tipo įrenginio (nurodyto tipo detalė ar įranga yra nebegaminama, nurodyto tipo įrangos pateikimas užtruks perkančiajai organizacijai nepriimtina ilgai ir kiti nuo Perkančiosios organizacijos nepriklausantys atvejai dėl ko siūloma kitokio tipo įranga). Paslaugos teikėjas įsipareigoja, nedidindamas sutartyje nurodytos kainos, pateikti ne blogesnių techninių parametrų detalę ar įrenginį, kuris pilnai užtikrins vartų sistemos funkcionalumą.
5. Perkančioji organizacija turi teisę kontroliuoti ir prižiūrėti atliekamų darbų eigą ir kokybę bei teikėjo tiekiamų medžiagų kokybę.
6. Visos atliktos paslaugos fiksuojamos paslaugų priėmimo perdavimo akte. Priėmimo perdavimo aktą pasirašo Paslaugų teikėjo ir Perkančiosios organizacijos atstovai. Šį aktą su sąskaita – faktūra Perkančiajai organizacijai pateikti per 5 d. d.
7. Atlikti paslaugas turi kvalifikuoti darbuotojai (turintys teisę ar/ir reikiamus atestatus ir pažymėjimus atlikti tokias paslaugas) kokybiškai, naudojant specializuotą įrangą ir nenukrypstant nuo gamintojo numatytos išmontavimo/sumontavimo, dalių keitimo, funkcinių bei kokybinių parametrų tikrinimo technologijos.
8. Sureguliuoti, išbandyti ir užtikrinti įrenginio veikimą po paslaugos atlikimo.
9. Suteiktoms paslaugoms suteikti garantinius laikotarpius: paslaugoms – ne mažiau kaip 6 mėnesių, atsarginėms detalėms – ne mažiau kaip 12 mėnesių arba atsižvelgiant į detalių gamintojų suteiktą garantiją.
10. Skirti asmenį, atsakingą už paslaugos organizavimą, kokybę ir kontrolę Perkančiosios organizacijos teritorijoje.
11. Užtikrinti patikimą ir kokybišką paslaugos teikimą, laikydamasis teisinių ir techninių reikalavimų visą paslaugos teikimo laikotarpį.
12. Paslaugų teikėjo darbuotojai privalo laikytis Lietuvos Respublikos teisės aktų, Krašto apsaugos sistemos dalinių, kuriuose teikiamos paslaugos, vidaus tvarkos taisyklių.
13. Pateikti, Perkančiajai organizacijai pareikalavus, naudotų detalių, atsarginių dalių, medžiagų sertifikatus.
14. Atsakyti už savo darbuotojų saugos ir sveikatos darbe, priešgaisrinės saugos taisyklių, aplinkosaugos ir higienos norminių aktų reikalavimų laikymąsi, teikiant paslaugą Perkančiosios organizacijos teritorijoje.
15. Atlikti paslaugas nekeliant kenksmingų/ pavojingų veiksmų žmonių sveikatai.