

**LK LV ĮAT PANEVĖŽIO ĮGULOS APTARNAVIMO CENTRAS,
 KMHB DT SANDĖLIŲ TERITORIJOS TVOROS
 PAJUOSČIO K. 1, PANEVĖŽIO R., PAGRASOJO REMONTO DARBŲ
 TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. Bendrieji reikalavimai.

Medžiagos, gaminiai bei įrengimai turi būti sertifikuoti Lietuvos Respublikoje. Visi statybiniai gaminiai, medžiagos ir priedai turi atitikti statinio paprastojo remonto darbų kiekį žiniaraštį ir būti nauji. Visoms statybinėms medžiagoms ir gaminiams turi būti pateiktos eksploatacinių savybių deklaracijos, STR 1.01.04:2015.

Užsakovas turi teisę atmesti medžiagas be jokių papildomų išlaidų, jei jos neatitinka techninės specifikacijos reikalavimų. Tokiu atveju, rangovas turi pateikti kitas medžiagas ir įrengimus, kurie atitinka techninę specifikaciją.

Visi darbai turi būti atliekami pagal techninėje specifikacijoje ir gamintojo pateiktas instrukcijas bei taikant tinkamus darbo metodus, o taip pat naudingą gamybinę patirtį.

Statybos darbų vadovas turi užtikrinti saugų darbą, aplinkos apsaugą, tinkamas darbo sąlygas remonto darbų vietoje, taip pat gretimos aplinkos bei šalia dirbančių ir judančių žmonių apsaugą nuo remonto darbų keliamų neigiamų veiksnių. Bet kurios priemonės įgyvendinimo darbai turi būti atlikti iki galo, suremontuota danga turi būti tinkama tolimesnei eksploatacijai. Po remonto darbų neturi pablogėti kitų kelio ar teritorijos elementų eksploatacinės savybės.

2. Medžiagų ir gaminių kokybės reikalavimai.

Visi gaminiai ir medžiagos turi atitikti techninėje specifikacijoje nurodomus bendruosius kokybės reikalavimus. Jų įpakavimai, pristatymo ar kiti dokumentai turi nurodyti jų kokybę.

Rangovas privalo pateikti Užsakovui medžiagų suderinimo aktus.

Taip pat statybos produktas laikomas tinkamu naudoti, jeigu jis atitinka darniojo standarto ar Europos techninio liudijimo reikalavimus, o kai tokių specifikacijų nėra, - nacionalinės techninės specifikacijos, pripažintos Europos Sąjungoje, reikalavimus. Jei nėra nė vienos iš minėtų specifikacijų, - statybos produktas laikomas tinkamu naudoti, jeigu jis atitinka nacionalinės techninės specifikacijos reikalavimus.

Statybos produktai, tinkami naudoti pagal paskirtį ir atitinkantys darniųjų techninių specifikacijų reikalavimus turi būti paženklinėti „CE“ ženklu.

3. Statybos įranga ir statybos metodai.

Visa įranga, technika, priedai ir statybos metodai turi atitikti Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus bei kitus reikalavimus, reglamentuojančius saugų darbą statybvietyje.

Paslėpti darbai - Rangovas privalo informuoti Užsakovo atstovus, kada galima tikrinti medžiagų ir įvairių stadijų darbų kokybę, prieš įrengiant sekančias konstrukcijas ar darbus.

Statybos remonto darbai turi būti atliekami laikantis statybos techninių reglamentų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių statybos veiklą (normų, taisyklių) reikalavimų.

4. Remonto darbų techniniai reikalavimai:

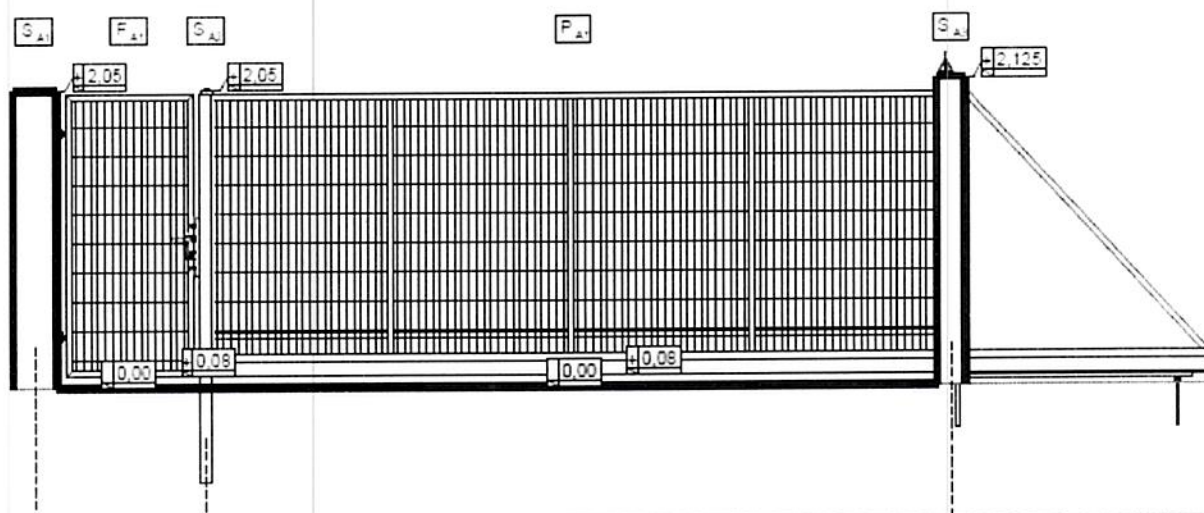
Žymuo	Charakteristika, techniniai ir įrengimo reikalavimai
TS-01	Ardymo darbai, statybinių šiukšlių išvežimas
Atliekami šie ardymo darbai:	
1. Išardomi teritorijos tvoros gelžbetoniniai stulpai;	
2. Demontuojama spygliuota viela;	

<p>3. Susidariusios statybinės šiukšlės išvežamos į sąvartyną 15 km atstumu. Konstrukcijų ir kitų elementų ardymas turi būti atliekamas etapais pagal vykdomų darbų eigą. Darbų eiliškumą derinti su techninės priežiūros inžinieriumi. Vykdamas šiuos darbus būtina: laikytis saugaus darbo normatyvų reikalavimų, darbo zonos turi būti atitvertos laikinosiomis atitvaromis. Laikinių atitvarų konstrukcija, įrengimo vietos turi būti suderintos su Techninės priežiūros inžinieriumi. Laikinosios atitvaros įrengiamos ir išardomos Rangovo sąskaita. Vykdamas ardymo darbus turi likti nepažeistos neardomos konstrukcijos ir elementai (jų stiprumas, pastovumas, forma ir apdaila). Rangovas privalo atlikti visus būtinus konstrukcijų sustiprinimo darbus, kad išvengtų neardomų konstrukcijų griūtis. Visi darbai atliekami Rangovo sąskaita. Ardydamas dangų konstrukcijas ir elementus Rangovas privalo kartu demontuoti ir visus jų tvirtinimo, sandarinimo ir apdailos elementus, pašalinti visas netinkamas paviršiaus (apdailos) medžiagas, o esamus paviršius tinkamai paruošti naujai apdailai. Išardytos medžiagos pagal galiojančius aplinkosaugos ir darbo saugos reikalavimus išvežamos į sąvartyną. Sąvartyno ir kitus mokesčius apmoka Rangovas. Rangovas privalo pristatyti kenksmingų statybinių šiukšlių (jei tokių yra) pridavimo-priėmimo deklaraciją Užsakovui.</p>
<p>TS-02 Grunto kasimas</p> <p>Žemės darbus pradėti gavus leidimą iš užsakovo prisilaikant visų darbų saugos ir STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ reikalavimų.</p> <p>Iškasama tranšėja vartų pamatų įrengimui ir elektros kabelio pajungimui. Pamatų preliminarūs matmenys 3 m ilgio, 0,5 m pločio, min. 1,2 m gylis.</p> <p>Aptikus projektuose (scheme) nenurodytas požemines komunikacijas, įrenginius, sprogmenis arba šaudmenis, žemės darbus reikia nutraukti, darbuotojus išvesti į saugią zoną ir saugoti kad į pavojingą zoną nepatektų pašaliniai asmenys, kol bus išsiaiškintas požeminių komunikacijų, įrenginių pobūdis ir gautas atitinkamas leidimas.</p> <p>Jeigu atliekant žemės darbus pajuntamas dujų kvapas, darbus reikia nutraukti, o darbuotojus išvesti iš pavojingos vietos, kol bus nustatytos ir bus pašalintos dujų atsiradimo priežastys.</p> <p>Kasant kabelių trasas, negalima naudoti kylinių kūjų ir kitų smūginių mašinų arčiau kaip 5 m iki veikiančių kabelių.</p> <p>Iškastas gruntas iš tranšėjos turi būti kraunamas ne arčiau kaip 0,6 m nuo iškasos briaunos. Iškastos tranšėjos ir duobės turi būti aptveriamos. Darbo vieta turi būti aptverta ir paženklinta kelio ženklais. Dirbant tamsoje ar esant blogam matomumui darbų vieta važiuojamoje dalyje turi būti pažymėta signaliniais žibintais. Signalinių šviesų spalva turi būti geltona ir (arba) raudona. Visi dirbantys kelyje darbuotojai, esantys automobiliai ir mechanizmai turi būti aptvertoje darbų vykdymo vietoje.</p> <p>Draudžiama dirbti mechanizmais, pastatytais ant šviežiai supilto, nesuplūkto ar silpno grunto, taip pat dėti ir laikyti kabelį, būgnus, mechanizmus ir kitas darbo priemones prie tranšėjos krašto.</p>
<p>TS-03 Pasluoksnių įrengimas</p> <p>Paklojus kabelį į tranšėją, ji yra užpilama pirminiu smėlio pasluoksniu ir sutankinama vibroplokšte. Signalinė juosta klojama tranšėjoje virš įrengto smėlio pasluoksnio. Signalinė juosta, geltona arba juoda, su užrašu “KABELIS”. Prieš atliekant betonavimo darbus, įrengiamas smėlio-žvyro 0,20 m ir dolomito skaldos 0,20 m sluoksniai. Kiekvieną užpiltą sluoksnį tankinti vibroploktuvu kol bus pasiektas 0,95 koeficientas.</p>
<p>TS-04 Pamatų betonavimas, armavimas</p> <p>Vartų montavimui įrengiami pamatai pagal vartų gamintojo rekomendacijas. Darbai turi būti atliekami vadovaujantis Lietuvos statybininkų asociacijos patvirtintomis statybos taisyklėmis ST 121895674.205.01.01:2014 "Betonavimo darbai". Pirmiausiai įrengiami mediniai klojiniai, kurie prieš betonavimą turi būti gerai nuvalyti ir perlieti vandeniu. Po to supilamas betonas, kuris turi būti ne žemesnės betono klasės kaip C20/25 XC2. Užpildai turi būti fracionuoti, švarūs – užterštumas nedidesnis kaip 2 proc. Betono mišinio slankumas – 40...60 mm. Pamato laikantysis karkasas formuojamas iš armatūros d 8 mm. Armatūros konstrukcijos sutvirtinamos suvirinant, surišant viela. Sustingus betonui, nuardomi klojiniai.</p>
<p>TS-05 Tranšėjų užpylimas gruntu</p> <p>Paklojus kabelius ir pabetonavus pamatus, išardytos ir pažeistos žemės paviršiaus dangos turi būti atstatytos į ne blogesnę būklę nei buvo, perteklinis gruntas išvežamas. Iškasto grunto perteklius šalinamas Rangovo sąskaita.</p>

Atliekant žemės darbus, vadovautis STR 1.07.02:2005 „Žemės darbai“. Atliekant darbus reikia vykdyti visus saugos reikalavimus, nurodytus DT „Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“.

TS-06 Nustumiamų vartų įrengimas

Poliai vartų stulpams gręžiami 30 cm diametro ir 1,5 m gylio. Vartų stulpai 100x100x3mm, 3000 mm ilgio, įbetonuojami. Stumdomi kiemo vartai 4000x2000 mm. Vartų rėmas iš 60x60x2 mm plieninių cinkuotų profilių. Gembinis profilis 80x80 mm, cinkuota, dažyta miltelinio būdu. Dažymas miltelinio būdu. Vartų užpildas tvoros segmentas, spalva RAL 6005 (žalia) 5 mm storio viela, akutės 50x200 mm. Nustumiamų kiemo vartų automatika neblogesnių parametrų kaip CAME BX 1800 kg. Komplekte 2 vnt. pultelių, foto apsaugos ir signalinė lempa. Kiemo vartai komplektuojami su visa reikalinga elektros instaliacija (gofros, laidai, automatika). Uždarius vartus, atstumas nuo kelio paviršiaus iki vartų apačios 5 cm. Veikimo ribos: dažnas naudojimas, intensyvus naudojimas. Atidarymo laikas 9 m/min, apsaugos klasė IP54. Vartų spalvą derinti su Užsakovu.



TS-07 Vartelių įrengimas

Atveriami praėjimo varteliai 1000x2000 mm. Vartelių rėmas iš 60x60x3 mm plieninių cinkuotų profilių. Stacionarios rankenos ir spyna "Locinox" gamintojo. Dažymas miltelinio būdu. Vartelių užpildas tvoros segmentas 3D, spalva 5mm storio viela, akutės 50x200 mm. Uždarius vartelius, atstumas nuo žemės iki vartelių apačios 5-7 cm. Pritraukimo mechanizmas turi tenkinti šias charakteristikas arba būti pažangesnis: Turi būti uždarymo jėgos ir galutinio prispaudimo reguliavimo galimybė. Tinka varteliams atsidarantiems iki 160 laipsnių. Tinka varteliams kurių svoris ne mažiau nei 80 kg. Gaminyje turi būti testuotas ne mažiau nei 400 000 ciklų Tinkamas naudoti nuo -30 iki +70 laipsnių temperatūroje. Korpusas pagamintas iš aliuminio arba metalo ir dažytas miltelinio būdu. Sumontuotas mechanizmas turi veikti sklandžiai ir be strigimų. Užsidarydami turi užsitrenkti ir visi mechanizmai turi suveikti pilnai.

TS-08 Duobių grunte gręžimas rankiniu benziniu gręžtuvu

Grunte gręžiamos duobės, į kurias įbetonuojami metaliniai tvoros stulpeliai. Betonavimui naudoti ne žemesnės nei C16/20 klasės betoną.

TS-09 Tvoros įrengimas

Išorinės tvoros vertikaliosios dalies segmento bendras aukštis (virš projektinio žemės paviršiaus) – ne mažesnis kaip 2100 mm. Tvoros stulpai „Y“ formos turi būti iš plieninių, cinkuotų stačiakampių vamzdžių (60x60 mm, sienelės storis ne mažesnis kaip 3 mm), kurių ilgis nemažiau kaip 3000 mm. Kiekvieno stulpo viršuje V formos konstrukcija. Stulpų išoriniai galai, apsaugomi nuo atmosferinio poveikio užmaunamais PVC antgaliais arba užvirinami, kad į konstrukciją nepatektų vanduo. Atstumas tarp stulpų centrų apie 2600 mm. Tvoros stulpai betonuojami į gruntą, polių gylis ne mažiau kaip 1,2, diametras - 0,20 m, vartams ir varteliams ne mažesnis, kaip 1,5 m, diametras 0,3 m. Betono klasė C20/25 XC2. Įrengiant pamatus būtina nepažeisti esamų inžinerinių tinklų. Tvoros stulpai yra cinkuoti karštuoju būdu tiek iš išorės tiek iš vidaus, padengti miltelinio būdu, spalva. Tvoros užpildas – tvoros 3D segmentai (kurių plotis 2500 mm, aukštis ne mažiau kaip 2030 mm), segmentai pagaminti iš plieninės, cinkuotos, dažytos miltelinio būdu vielos, kurios skersmuo Ø5 mm (paklaida ÷ 0,1 mm). Tvorą turi būti su sutvirtinimo briaunomis, kurių skaičius ne mažesnis kaip 4. Tvoros akučių dydis ne didesnis kaip 200x50 mm. Visi tvoros segmentai turi

būti tvirtinami ne mažiau nei 4 (keturiuose) taškuose (prie kiekvieno stulpo). Segmentai turi būti tvirtinami plieniniais dažytais apkaustais, juos tvirtinant su nutraukiamomis veržlėmis ne didesniu nei 500 mm atstumu. Tvirtinimo vietoje apkaustas turi apkabinti ir užspausti vertikalią segmento vielą. Atstumas tarp stulpo ir segmento vertikalaus krašto ne didesnis nei 20 mm. Visos tvirtinimo detalės privalo būti pritaikytos apsaugoti nuo nesankcionuoto įsilaužimo iš perimetro išorės. Segmentas pritvirtintas taip, kad jo nebūtų galima išmontuoti standartiniais raktais atsukant varžtus ar kitaip nuimant tvirtinimo detales; Kiekvienas tvoros segmentas turi būti tvirtinamas tik prie šalia montuojamų tvoros stulpų (segmentų jungimas-tvirtinimas tarpusavyje draudžiamas);

Stulpų viršuje „V“ formos konstrukcija, nukreiptą į išorę ir vidų 45° kampu. Konstrukcijos ilgis į kiekvieną šoną – 400 mm. Abiejose konstrukcijos pusėse sumontuojamos trys eilės pintos spygliuotos cinkuotos vielos, laikančias spiralines rites („CONCERTINA“ vielos (angl. Concertina Razor Wire)). Spiralinė ritė 450 mm diametro turi būti iš nerūdijančio plieno pjaunančios vielos. Spiralines vielos „CONCERTINA“ ritės žiedų skaičius turi būti ne mažesnis kaip 60 vnt., kas 12 m; Spiralinė ritė prie įtemptų spygliuotų vielų tvirtinama iš vidinės V formos apsauginių stulpelių pusės (metaliniais laikikliais - užspaudžiamomis kabėmis). Tarp tvoros segmento ir spiralinės ritės turi būti ne didesnis nei 100 mm atstumas.

Techniniai reikalavimai:

1. Centrinė viela: Pagaminta iš nerūdijančio plieno AISI430/SS304 arba lygiaverčio; Minimalus vielos storis 2,4 mm; Minimalus tempimo stipris 1400 MPa; Vielos plastiškumas toks, kad bandant (pagal bandymo taisyklės BS EN 10002) neatsiranda jokių irimo požymių.
2. Sulaikantieji pjaunantieji/duriantieji elementai: Pagaminta iš nerūdijančio plieno AISI430/SS304 arba lygiaverčio; Minimalus skardos storis 0,4 mm; Elementai ant vielos užpresuojami simetriškai ir turi atlaikyti ne mažesnę kaip 450 N nuplėšimo nuo vielos jėgą; Nuolatinės centrinės sustiprinimo juostos aukštis/plotis ne mažiau 8 mm.
3. Apkabos/savaržos: Pagaminta iš nerūdijančio plieno AISI430/SS304 arba lygiaverčio; Plieno storis ne mažesnis kaip 1,6 mm Turi išlaikyti minimalią 1500 N jėgą, nesukeliančią užspaudimo apkabos/savaržos pasidavimo ar atsivėrimo atsiradimo požymių.

Tarp metalinių tvoros stulpų įrengiamos betoninės (cokolinės) plokštės 2500x300x50 išmatavimų.

Betoninės plokštės montuojamos ant sutankinto smėlio pagrindo naudojant betoninius mišinius. Tarpas tarp betoninės plokštės ir tvoros segmento ne daugiau 10 mm.

TS-10 Sklypo planiravimas

Vietos, kuriose darbų metu pažeista veja, likęs perteklinis gruntas, planiruojamos ir išlyginamos. Tvarkomame plote neturi likti velėnos gabalų ir kitų nelygumų.

TS-11 Vejos užsėjimas

Pažeista veja, tvoros ir vartų, tranšėjų kasimo zonose, nukasamas perteklinis gruntas, paviršiai planiruojami ir išlyginami. Išlyginta teritorija užsėjama žolės sėklų mišiniu ir užvoluojama.

TS-12 Įvadinių spintų montavimas

Paskirstymo spintos montavimo vietą derinti su Užsakovu. Spinta turi būti universali, su montažine plokšte, užraktu, pagaminta iš lakštinio plieno, padengta cinku. Spintos matmenys turi būti 600x400x250 mm, o apsaugos laipsnis turi būti IP66.

Paskirstymo spintoje būtina sumontuoti paskirstymo ir valdymo aparatūrą. Sumontavus aparatus turi likti 50-70% rezervinės vietos.

Montavimą atlikti vadovaujantis „Saugos taisyklių eksploatuojant elektrotechninius įrenginius“, „Elektros įrenginių įrengimo taisyklių“ kitų galiojančių Lietuvos Respublikoje taisyklių ir normų reikalavimais. Apsaugos laipsnis \geq IP 66. Aptarnavimas vienpusis, iš priekio durelės turi atsідaryti ne mažiau 120° ir turi būti rakinamos.

Automatiniai jungikliai naudojami paskirstymo linijų įjungimui ir atjungimui, bei linijų apsaugai nuo perkrovimų ir trumpo jungimo srovių. Pagrindiniai reikalavimai: jėgos grandinių įtampa – 380/220 V, 50 Hz, su maksimalios srovės atkabikliais (apsauga nuo perkrovimų ir trumpo jungimo srovių.); pritaikyti dirbti prie aplinkos temperatūros nuo +5 °C iki +40 °C, santykinė drėgmė -80 %, darbo režimas – ilgalaikis, indikacija "ĮJUNGTAS – IŠJUNGTAS". Elektros montavimo darbai turi būti atliekami atsižvelgiant į gamintojų rekomendacijas. Sumontavus automatinius jungiklius, jie turi būti išbandyti.

Montuojama:

2 vnt. – C 63A automatinų jungiklių;

1 vnt. – C 32A automatinis jungiklis;

1 vnt. – C 25A automatinis jungiklis;

1 vnt. – C 16A automatinis jungiklis.

Atlikus montavimo ir surinkimo darbus ant skydų, atramų tvirtinami reikalingi elektrosaugos žymėjimo ženklai, lentelės.

Parengė:

LK LV IAT PIAC
Infrastruktūros priežiūros skyriaus
statinių priežiūros inžinierius
Vaidas Augustinas



BENDRI DUOMENYS APIE PLANUOJAMĄ REMONTUOTI STATINĮ

2025 m. spalio 15 d.
Pajuostis, Panevėžio r.

KAS institucija, jos padalinys, statinio pavadinimas, adresas:

Logistikos valdybos Įgulų aptarnavimo tarnyba Panevėžio įgulos aptarnavimo centras, DT teritorijos aptvėrimo tvora, vartai Pajuosčio k., Panevėžio raj. sav., Velžio sen.

Inventorinis Nr. 781420

Inventorinis Nr. 781421

Statinį apibūdinantis rodiklis:

Statinio ilgis – 426.35 m

Statybos metai -1978 m

Rekonstravimo metai – nerekonstruotas

Kapitalinio remonto metai – kapitalinis remontas nebuvo atliekamas

Paprastasis remontas nebuvo atliekamas

Pradinė statinio vertė 316,00 €

Likutinė statinio vertė 304,38 €

Statinys nėra kultūros vertybė

Statinys pagal KAM Gynybos resursų tarybos 2019 m. sausio 10 d. posėdžio protokolo Nr.5KV-2 priedą yra išlaikytinos infrastruktūros teritorijoje

PIAC Infrastruktūros priežiūros skyriaus statinių priežiūros inžinierius

Vaidas Augustinas

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

TVIRTINU
ĮAT vadas

STATINIO PAPERASTOJO REMONTO DARBŲ KIEKIO ŽINIARAŠTIS

2025 m. spalio d. Nr.
Pajuostis

Komisija, sudaryta Lietuvos kariuomenės Logistikos valdybos Įgulų aptarnavimo tarnybos (toliau – ĮAT) vado 2024-03-22 įsakymu Nr. V-133 „Dėl Lietuvos kariuomenės Logistikos valdybos Įgulų aptarnavimo tarnybos komisijų tvirtinimo“, ĮAT vado 2023-01-30 įsakymo Nr. V-45 „Dėl Lietuvos kariuomenės Logistikos valdybos Įgulų aptarnavimo tarnybos komisijų tvirtinimo“ pakeitimo, susidedanti iš komisijos pirmininko Antano Poteliūno, ĮAT Panevėžio įgulos aptarnavimo centro (toliau – PĮAC) Infrastruktūros priežiūros skyriaus vedėjo, narių: Vaido Augustino, PĮAC Infrastruktūros priežiūros skyriaus statinių priežiūros inžinieriaus, Mariaus Ivaškos, PĮAC Infrastruktūros priežiūros skyriaus statinių priežiūros inžinieriaus, Kęstučio Čepaičio, PĮAC Infrastruktūros priežiūros skyriaus sistemų inžinieriaus, Vingauda Kalundos, Depų tarnybos, S4 skyriaus logistikos specialisto, apžiūros metu nustatė, kad:

1. Lietuvos kariuomenės Logistikos Valdybos Depų Tarnybos teritorijos tvorai ir vartams Pajuostis, Panevėžio raj. inventorinis Nr. 781420, 781421 reikia atlikti šiuos remonto darbus (lentelė), nes: metaliniai vartai seni, sulūžę, paveikti korozijos. Gelžbetoniniai stulpai seni, vietomis išvirte.

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Techninių specifikacijų vardinis žymuo	Pastabos
Ardymo darbai					
1.	Tvoros gelžbetonio stulpų montavimas, išgręžiant duobes, bei užpilant ir sutankinant gruntą rankiniu būdu PRITAIKYTA. Tvoros gelžbetonio stulpų demontavimas	vnt.	240	TS-01	
2.	Iki 12 eilių spygliuotos vielos nuardymas, kai tvoros aukštis iki 2,2 m (100 m vielos)	m	1270	TS-01	
3.	Metalinių vartų montavimas PRITAIKYTA. Metalinių vartų demontavimas	m ²	27	TS-01	

4.	Statybinių šiukšlių išvežimas 15 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m ³ talpos kaušais	t	70	TS-01	
Bendrastatybiniai darbai					
1.	Grunto kasimas 0,25m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės	35	m ³	TS-02	
2.	II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasose), kai kasimo gylis iki 1,0 m	10	m ³	TS-02	
3.	Išlyginamųjų kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, kai pagrindas dolomito skaldos	2	m ³	TS-03	
4.	Grunto tankinimas mažosios mechanizacijos priemonėmis, kai gruntas išlyginamas rankiniu būdu(I-II grupės gruntas)	2	m ³	TS-03	
5.	Lentų klojiniai paprastos konfigūracijos pamatų betonavimui (išskyrus juostinius pamatus, atramines ir rūsio sienas)	12	m ²	TS-04	
6.	Betoninių grindų armavimas tinklais	0,05	t	TS-04	
7.	Betoninių pamatų betonavimas, paduodant betoną siurbliu	7	m ³	TS-04	
8.	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu	10	m ³	TS-05	
9.	Nustumiamų kiemo vartų (su el. pavara) montavimas, kai įrengti stulpai, pagrindas pavarai ir bėgiui (vartų angos plotis daugiau 3 m iki 4 m)	1	vnt.	TS-06	
10.	Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	15	m	TS-03	
11.	Kabelių įtraukimas į paklotus vamzdžius tranšėjose, kai 1 m kabelio masė iki 1 kg	30	m	TS-03	
12.	Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio	0,015	km	TS-03	
13.	Vartelių įrengimas, pastatant metalinius stulpus	1	vnt.	TS-07	
14.	Iki 0,7 m gylio duobių stulpams grunte gręžimas rankiniais benziniais gręžtuvais (gruntas II grupės, grąžto skersmuo iki 0,2 m)	176	vnt.	TS-08	
15.	Metalinio tinklo skydų tvoros įrengimas, kai stulpai metaliniai	423,35	m	TS-09	
16.	Iki 12 eilių spygliuotos vielos tvirtinimas prie stulpelių, kai tvoros aukštis 2,2 m (100 m vielos)	423	m	TS-09	

17.	Iki 12 eilių spygliuotos vielos tvirtinimas prie stulpelių, kai tvoros aukštis 2,2 m (100m vielos) PRITAIKYTA. Pjaunančios vielos įrengimas ant tvoros viršaus	423	m	TS-09	
18.	Vejų bordiūrų įrengimas. PRITAIKYTA. Cokolinių tvorų plokščių įrengimas	423	m	TS-09	
19.	Iškasų arba pylimų paviršių planiravimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės	1300	m ²	TS-10	
20.	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	1300	m ²	TS-11	
Elektros darbai					
1.	Įvadinių spintų (dėžių) montavimas	1	vnt.	TS-12	
2.	Galios automatinių jungiklių vienpolių priedų montavimas spintose (dėžėse), kai nominali srovė iki 100 A	5	vnt.	TS-12	
3.	Laidų ir kabelių gyslų galų paruošimas, antgalių užpresavimas ir prijungimas prie aparatų gnybtų, kai laidų ir kabelių gyslų skerspjūvio plotas daugiau 2,5 mm ² iki 4,0 mm ²	12	vnt.	TS-12	

2. Įvertinus galimą papildomą užsakovo išlaidų poreikį, kuris gali atsirasti dėl statinio paprastojo remonto darbų kiekio žiniaraščio, projekto arba aprašo sprendinių tikslinimo, dėl kiekio žiniaraštyje, projekte arba apraše papildomų ar apskaičiuojant kainą neįtrauktų, tačiau statiniui suremontuoti būtinų darbų, siūlo numatyti užsakovo rezervą 0 proc. nuo remonto darbų kainos lėšų papildomiems remonto darbams finansuoti.

PRIDEDAMA:

1. Techninės specifikacijos, 5 lapai;
2. Planas, 1 lapas.

Komisijos pirmininkas:

Antanas Poteliūnas

Nariai:

Vaidas Augustinas

Marius Ivaška

Kęstutis Čepaitis

Vingaudas Kalunda