

REMONTO APRAŠAS

I. BENDROJI DALIS

1. Objektas

Esamos šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių, tvoros ir pėsčiųjų tako remontas.

2. Adresas

Teritorija ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio seniūnija, Vilniaus m.

3. Užsakovas

Vilniaus miesto savivaldybės administracija (toliau – Savivaldybė), kodas Juridinių asmenų registre 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09608 Vilnius, tel. +370 5 211 2000, el. p. savivaldybe@vilnius.lt.

4. Rengėjas

UAB „Vilniaus vystymo kompanija“, kodas Juridinių asmenų registre 120750163, Šeimyniškių g. 19B, LT-09233 Vilnius, tel. +370 687 66 000, el. p. info@vilniausvystymas.lt.

5. Bendrieji duomenys

5.1. Esamoje vietoje yra šunų vedžiojimo aikštelė, kurios danga ir tvora nusidėvėjusios, todėl bus išardyta esama tvora, dalis esamų įrenginių (du suoliukai ir dvi šiukšliadėžės) išardomi ir išvežami tinkamam utilizavimui. Esamos šunų vedžiojimo aikštelės remonto apimtis ir nauja įranga parinkti konsultuojantis su Vilniaus miesto savivaldybės administracijos (toliau – VMSA) Miesto aplinkos skyriaus Komunalinio ūkio poskyrio specialistais.

5.2. Esami įrenginiai – didesnis kalniukas su vamzdžiu, trys rastai ir keturi akmenys paliekami.

5.3. 2026-04-30 Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Želdynų projektų konsultavimo darbo grupės posėdyje šio remonto sprendiniai aptarti ir sprendiniams neprieštaraujama.

5.4. Įrengiant tvorą ir dangą šiaurinėje dalyje ties esamu „partizaniniu“ gėlynu darbus vykdyti tik rankiniu būdu ir imtis visų atsargumo priemonių ir veiksmų išsaugojant gėlyną (turi likti toks pats koks buvo prieš darbų pradžią). Šiose zonose nesandėliuoti jokių daiktų ir/ar pan., nevažinėti jokiomis priemonėmis.

0	2026-06	Įrengimui				
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA	Objekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKO) TIES P. VILEIŠIO G. 33 (PRIE INŽINIERIJOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS				
	Aplinkos dizaino spec.				Laida	
		Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m.			0	
		Dokumento pavadinimas: Remonto aprašas				
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Vilniaus miesto savivaldybės administracija			Dokumento žymuo: VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	Lapas	Lapų
					1	20



5.5. Dėl riboto finansavimo „Dalyvauk“ apimtyje, būtinas kokybiškam dangos funkcionavimui 15 cm storio skaldos pasluoksnis neįrengiamas.

5.6. Esama santykinai nelygi (duobėta) danga remontuojamoje aikštelėje yra dalinai veja (netolygi, kuokštais auganti) ir dalinai natūralus gruntas (lietaus metu ir po jo kurį laiką tampantis purvyne), todėl remonto metu **ant esamos dangos suplanuota užpilti ir sutankinti-suvoluoti 20 cm storio 1-3 frakcijos plauto smėlio sluoksnį.**

6. Pagrindiniai remontuojamo objekto rodikliai

6.1. Tvorą su varteliais:

6.1.1. tvoros aukštis – 1,6 m;

6.1.2. tvoros ilgis (perimetru) – 112,20 m;

6.1.3. tvoros bendras ilgis (su pertvėrimu) – 125,39 m;

6.2. Pėsčiųjų takas iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (NMM) tarp išorinių ir vidinių vartelių:

6.2.1. tako plotas – ~35,74 kv. m;

6.2.2. tako plotis – 3,81 m.

7. Remontuojamo įrenginio kategorija

7.1. Remontuojamos šunų vedžiojimo aikštelės tvora yra I grupės nesudėtingasis inžinerinis statinys (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“), kuris yra standartinis gamykloje gaminamas gaminyje ir surenkamas pastatymo vietoje iš atskirų gatavų dalių (nenaudojant statybinių įrenginių).

7.2. Remonto apraše numatytas ~ 20,3 kv. m pėsčiųjų takas tarp išorinių ir vidinių vartelių iš nesurišto bet sutankinto mineralinių medžiagų mišinio (NMM) yra I grupės nesudėtingasis inžinerinis statinys (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“).

8. Remonto sprendiniai

8.1. Remonto apraše suplanuota įrengti (padėti, pakloti) šunų vedžiojimo aikštelės tvorą su dvejais varteliais, plauto smėlio dangą ant esamos dangos, įrengti tris suoliukus ir šiukšliadėžę.

8.2. Remontuojama esama šunų vedžiojimo aikštelė Antakalnio seniūnijoje yra valstybinėje žemėje prie dviračių ir pėsčiųjų tako palei Nerį ties pastatu P. Vileišio g. 33 (prie inžinerinio licėjaus). Reljefas lygus, suremontavus aikštelę jis nebus keičiamas.

8.3. Remontuojamos aikštelės nauja tvora bus aptvertas 648,74 m² plotas: A dalyje, kurios plotas 613 kv. m numatyta įrengti lengvai sutankinus (suvolavus) 1-3 mm frakcijos plauto smėlio 20 cm sluoksnį (575,67 kv. m plote* ~ 115,13 kub. m), pagal šio Aprašo brėžinius. Remontuojama aikštelė bus su „uždaru“ (aptvertu) praėjimu tarp išorinių ir vidinių vartelių su automatiniais pritraukėjais (B dalis 16,7 kv. m) su danga pėstiesiems iš skaldos dangos (be rišiklių) t. y. iš 21 cm storio šalčiui nejautrios medžiagos sluoksnio, 20 cm storio skaldos pagrindo iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45 sluoksnio, viršutinio, sutankinto iki kieto paviršiaus papildant sausu cementu, 4 cm storio granito skaldos dangos iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/8 (visi sluoksniai, atskirai kiekvienas turi būti reikiamai sutankinti, lygūs; ties vidiniais varteliais tarp šios dangos ir smėlio dangos papildomai, prieš įrengiant pasluoksnius, reikia įrengti pilkos spalvos 8 cm storio vejų bortą ~ 1,1 m ilgiu tarp vartelių statramsčių jį įbetonuojant. Šis praėjimas turėtų žymiai sumažinti atsitiktinių šunų pabėgimų galimybę.

** Pastaba: smėlio plotas mažesnis nei visos A dalies, nes po esamu kalniuku (-19,63 kv. m) ir ties planuojamu pasodinti medžiu aptvertame plote (- 17,7 kv. m) smėlio sluoksnis neįrengiamas.*

8.4. A dalies centre, ties planuojamu pasodinti medžiu – Baltuoju gluosnių *Salix alba*, aptveriamas D-5 m 19,6 kv. m plotas atitvaru iš medinių stulpelių ir 4 eilių pinto džiuto virvių ir metalinio pinto galvanizuoto tinklo (vielos d – 1,245 mm, su šešiakampėmis akimis, tinklo aukštis 50 cm, tvirtinamo vidinių perimetru), apsaugant būsimą medį nuo šunų šlapimo poveikio. Šiame plote, aukščio sulyginimui, planuojama užpilti dirvožemio ir pasėti žolės vejų sėklų mišinį.

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	2	20	0



8.5. Informacinių žymenų ir taisyklių lentelių dizaino estetiški sprendimai atitinka universalaus dizaino principus – žymenomis ir lentelėmis galės naudotis visi žmonės kuo platesniu mastu, kadangi grafiniuose maketuose numatyti specialūs poreikiai teksto ir grafinių simbolių kontrastui, dydžiui; taisyklių lentelėse numatytas tekstas anglų kalba, QR kodas išplėstinei informacijai (nuoroda į Gyvūnų laikymo savivaldybių teritorijų gyvenamosiose vietovėse tvarkos aprašą - <https://e-seimasx.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.448324/asr>) ir tekstas užrašai Brailio raštu. Informacinės žymenos ir lentelės bus funkcionalios, patogios visiems lankytojams nepaisant jų amžiaus, įgūdžių, sveikatos būklės ar judėjimo galimybių.

8.6. Šunų vedžiojimo aikštelėje numatoma įrengti: tvorą su 2 varteliais su pritraukėjais integruotais vyriuose, aptvertą plotą centre su pasodintu paaugusiu medžiu, 1 suoliuką be atlošo, 2 suoliukus su atlošu, 1 šiukšliadėžę, 1 informacinę žymeną (dvipusę – 2 lenteles su tekstu ir grafinais simboliais) pakabintą ant tvoros (prie išorinių vartelių, kairėje pusėje) ir 1 informacinę taisyklių lentelę (dvipusę – lentelė su tekstu, grafinais simboliais ir Brailio raštu) pakabintą ant tvoros (kairėje pusėje nuo vidinių vartelių, praėjime tarp išorinių ir vidinių vartelių).

8.7. Sustambintas, preliminarus šunų vedžiojimo erdvės aikštelės įrengimo darbų atlikimo eiliškumas – esami 4 akmenys ir 3 rastai laikinai nukeliami, atvežamas smėlis ir, palyginamus esamą žemės paviršių, išpilamas smėlis, jis sutankinami pvz. volais; įrengiama tvora su 2 varteliais ir su perskyrimu; padedami 3 suoliukai, šiukšliadėžė; ant tvoros ties įėjimo varteliais iš dešinės pritvirtinama dvipusė informacinė žymena, pritvirtinama praėjime ant tvoros informacinė taisyklių lentelė; įrengiamas pėsčiųjų takas ir medinių kuoliukų su džiuto virvėmis atitvaras, ant tvoros perimetro pritvirtinami dekoratyviniai simboliai „šuo“. Visi įrengimo darbai turi vykdomi vadovaujantis Remonto Aprašu.

8.8. Remontuojama aikštelė nekeis esamo reljefo, segmentinė tvora konstrukcija pritaikyta nuolydžiams iki 24° (įrengiama „laiptuojant“ pakopomis, tvoros betoninis elementas „surenkamas pamatas“ sulaiko skaldą ir smėlį);

II. REIKALAVIMAI IR SPECIFIKACIJOS

9. Reikalavimai gaminiams / objektams:

9.1. Segmentinė ažūrinė tvora (1 vnt.) su varteliais (2 vnt.):

9.1.1. aukštis – 1,6 m;

9.1.2. bendras ilgis su pertvėrimu – 125,39 m;

9.1.3. tvoros stulpelis (iš viso 44 vnt.) – $\geq 60 \times 40 \times 1,5$ mm profilio stačiakampio plieninio vamzdžio su papildoma standumo briauna, cinkuotas, padengtas antikorozinio sluoksniu ir dažytas milteliniu būdu poliesterio dažais (mažiausiai 100 mikronų sluoksniu), spalva RAL 7016 (tamsiai pilka), aukštis 2,3 m (1,6 m aukščio virš grunto paviršiaus, įbetonuojama dalis 0,7 m grunte), viršus turi būti užsandarinamas RAL 7016 (tamsiai pilkos) spalvos plastikiniu dangteliu;

9.1.4. tvoros vartelių stulpelis (iš viso 4 vnt.) – $\geq 80 \times 80 \times 1,5$ mm profilio stačiakampio plieninio vamzdžio su papildoma standumo briauna, cinkuotas, padengtas antikorozinio sluoksniu ir dažytas milteliniu būdu poliesterio dažais (mažiausiai 100 mikronų sluoksniu), spalva RAL 7016 (tamsiai pilka), aukštis 2,3 m (1,6 m aukščio virš grunto paviršiaus, įbetonuojama dalis 0,7 m grunte), viršus turi būti užsandarinamas RAL 7016 (tamsiai pilkos) spalvos plastikiniu dangteliu;

9.1.5. tvoros stulpelis kampinis (iš viso 5 vnt.) – $\geq 60 \times 60 \times 1,5$ mm profilio stačiakampio plieninio vamzdžio su papildoma standumo briauna, cinkuotas, padengtas antikorozinio sluoksniu ir dažytas milteliniu būdu poliesterio dažais (mažiausiai 100 mikronų sluoksniu), spalva RAL 7016 (tamsiai pilka), aukštis 2,3 m (1,6 m aukščio virš grunto paviršiaus, įbetonuojama dalis 0,7 m grunte), viršus turi būti užsandarinamas RAL 7016 (tamsiai pilkos) spalvos plastikiniu dangteliu;

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	3	20	0



9.1.6. stulpelių įtvirtinimas – įbetonuojami vietoje, gręžtinėje $d > 0,20$ m duobėje, įgilinami 0,8–1,2 m, stulpelių įrengimo vietos privalo būti tiksliai pagal Remonto apraše priedamus brėžinius (derinančių įmonių reikalavimas);

9.1.7. tvoros atitvėrimo ažūrinis segmentas (iš viso 52* vnt.) – plieninių grotelių tipo, 2,5 m ilgio, standus, su ≥ 3 -imis standumo lenkimais (vad. „briaunomis“), plieninių **d 5 mm vielos virbų**, cinkuotas, padengtas antikorozinio sluoksniu ir dažytas milteliniu būdu poliesterio dažais (mažiausiai 100 mikronų sluoksniu), spalva RAL 6005 (tamsiai žalia), aukštis 1,6 m, min. svoris 40 g/m², akutės dydis 50 x 200 mm, ties standumo „briauna“ akutės dydis 50 x 100 mm. Tvoros atitvėrimo segmentų trumposios kraštinės turi būti apkabomis pritvirtintos prie statramsčių, tarpas tarp atitvėrimo segmentų ir nestandartinio vejos borto-pamato vadinamojo „surenkamo pamato“ turi būti ne daugiau 2 cm aukščio;

* Pastaba: iš 52 vnt. segmentų 44 vnt. yra 2,5 ilgio, o likę 8 trumpesni.

9.1.8. tarp tvoros visų, išskyrus po varteliais, statramsčių-stulpų ties grunto paviršiumi įkasant ne mažiau kaip 2/3 aukščio, prieš tai prisukus specialius „U“ formos profilio RAL 7016 (tamsiai pilkos) spalvos laikiklius (iš viso 104 vnt.) prie statramsčių iš abiejų pusių (ties dvejais stulpeliais – iš trijų pusių, o vartelių statramsčiams – iš vienos pusės), įstatomas-įkasamas specialus betoninis armuotas plieno armatūra 247 x 30 x 5 cm dydžio nestandartinis vejos bortas vadinamasis „surenkamas pamatas“ (iš viso 52* vnt.);

* Pastaba: iš 52 vnt. bortų 44 vnt. yra 2,47 ilgio, o likę 8 trumpesni.

9.1.9. tvoros varteliai (iš viso 2 vnt.) – 1,6 m aukščio ir $\geq 1,15$ m pločio su standžiu rėmu iš kvadratinio plieninio $\geq 40 \times 40 \times 1,5$ mm profilio stačiakampio plieninio vamzdžio su papildoma standumo briauna, cinkuotas, padengtas antikorozinio sluoksniu ir dažytas milteliniu būdu poliesterio dažais (mažiausiai 100 mikronų sluoksniu), spalva RAL 7016 (tamsiai pilka, identiškų savybių kaip atitvėrimo segmentas); kiekvienas su ≥ 2 vnt. vyrių **su integruotais pritraukėjais** (arba be integruoto pritraukėjo, jei montuojamas atskiras pritraukėjas); su plieninių grotelių tipo ≥ 5 mm vielos cinkuotų, padengtų antikorozinio sluoksniu ir dažytų milteliniu būdu poliesterio dažais (mažiausiai 100 mikronų sluoksniu) RAL 7016 tamsiai pilkos spalvos (identiškų savybių kaip atitvėrimo segmentas) virbų užpildu, standžiai pritvirtintu prie vartelių rėmo (visu perimetru), užpildo kraštai turi būti be atsikišusių dalių; vartelių rėme turi būti integruota spyra su 2 rankenomis, gretimame tvoros statramstyje turi būti įgilinimas spyros „liežuveliui“; varteliai vyriais pritvirtinti prie tvoros statramsčio Apraše numatytoje vietoje, tarp vartelių varstomos dalies ir rėmo iš abiejų pusių turi būti ne mažesnis kaip 12 mm atstumas bet kurioje vartelių atidarymo padėtyje, išoriniai varteliai turi varstytis „į vidų“, vidiniai varteliai – „į išorę“ t. y. į praėjimą į praėjimą tarp išorinių ir vidinių vartelių su reguliuojamais vyriais;

9.1.10. medžiagos – tinkamos eksploatuoti lauko sąlygomis, atsparios neigiamam UV spindulių poveikiui, karštai cinkuotas plienas, minimalus cinko dangos storis 275 g/m² pagal normą LST EN 10147, padengtas poliesterio mažiausiai 100 mikronų storio danga milteliniu būdu, PVC (plastikas polivinilchloridas), nerūdijančio plieno rankena;

9.1.11. tvora su varteliais turi būti be išsikišančių, aštrių elementų ir įrengta taip, kad nekeltų rizikos užstrigti žmogaus ar gyvūno kūnui ar kūno daliai;

9.1.12. visų (išskyrus betoninį, pilką nestandartinį vejos bortą – „surenkamą pamatą“) tvoros elementų spalva – RAL 7016 tamsiai pilka (tvora, varteliai, visi tvirtinimo elementai).

9.2. Šiuokšliadėžė su dangčiu (1 vnt., įrengiama A dalyje):

9.2.1. aukštis – 1,17 m;

9.2.2. dydis – $\varnothing 0,56 \times 0,56$ m;

9.2.3. išorinio kontūro vertikalios projekcijos į žemės paviršių plotas – 0,31 kv. m;

9.2.4. lieto plastiko gaminy su 4-iomis įmetimo angomis ir cinkuoto metalo talpa viduje;

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	4	20	0



9.2.5. su dugnu, be pamato ar įtvirtinimo žemėje (tvirtinama/prisukama prie betono 0,5 x 0,5 šaligatvio plytelės, kuri įgilinama, išlyginus, grunto paviršiuje);

9.2.6. svoris – ~ 30 kg;

9.2.7. medžiagos – tinkamos eksploatuoti lauko sąlygomis, atsparios neigiamam UV spindulių poveikiui;

9.2.8. spalva – RAL 9004 juoda.

9.3. Suoliukas su atlošu (2 vnt., įrengiami A dalyje):

9.3.1. aukštis – 0,82 m;

9.3.2. dydis – 1,8 x 0,58 m;

9.3.3. išorinio kontūro vertikalios projekcijos į žemės paviršių plotas – 1,04 kv. m;

9.3.4. lieto, suvirinto ir dažyto juoda spalva metalo profilio su kietmedžio lentelėmis gaminy;

9.3.5. su nelakuoto, nedažyto kietmedžio lentų sėdimąja dalimi;

9.3.6. be pamato ar įtvirtinimo žemėje (tvirtinama/prisukama prie betono 0,5 x 0,5 šaligatvio plytelių, kurios įgilinamos, išlyginamos pagal reljefą, jų viršus grunto paviršiuje arba vos giliau);

9.3.7. svoris – ~ 40 kg;

9.3.8. spalvos – natūrali kietmedžio gelsvai pilka ir juoda;

9.3.9. medžiagos – tinkamos eksploatuoti lauko sąlygomis, atsparios UV spindulių poveikiui;

9.3.10. atramų ir visų metalinių dalių spalva – RAL 9004 juoda.

9.4. Suoliukas be atlošo (1 vnt., įrengiamas B dalyje):

9.4.1. aukštis – 0,48 m;

9.4.2. dydis – 1,8 x 0,58 m;

9.4.3. išorinio kontūro vertikalios projekcijos į žemės paviršių plotas – 1,04 kv. m;

9.4.4. lieto, suvirinto ir dažyto juoda spalva metalo profilio su kietmedžio lentelėmis gaminy;

9.4.5. su nelakuoto, nedažyto kietmedžio lentų sėdimąja dalimi;

9.4.6. be pamato ar įtvirtinimo žemėje (tvirtinama/prisukama prie betono 0,5 x 0,5 šaligatvio plytelės, kuri įgilinama, išlyginus, grunto paviršiuje);

9.4.7. svoris – ~ 40 kg;

9.4.8. spalvos – natūrali kietmedžio gelsvai pilka ir juoda;

9.4.9. medžiagos – tinkamos eksploatuoti lauko sąlygomis, atsparios UV spindulių poveikiui;

9.4.10. atramų ir visų metalinių dalių spalva – RAL 9004 juoda.

9.5. Dvipsė informacinė žymena – lentelė su tekstu (1 vnt., įrengiama ties įėjimo varteliais ant tvoros):

9.5.1. informacinė žymena (2 vnt., dvipsė, įrengiama ant tvoros segmento ties išoriniais varteliais);

9.5.1. konstrukcija – 2 vnt. 400 x 290 mm dydžio ≥ 4 mm storio aliuminio kompozito plokštė („Alupanel XT“ tipo arba tapačių savybių) stačiakampių plokščių užapvalintais kampais (viena plokštė su atspausdintu informaciniu tekstu), 4 vnt. tvirtinimo varžtų su veržlėmis ir poveržlėmis;

9.5.2. informacinė lentelė su užrašu „AIKŠTELĖ ŠUNIMS“ ir kitais tektais ir grafiniais simboliais (tiksliai pagal Remonto apraše pridedamą brėžinį) horizontalioje padėtyje turi būti pritvirtinta prie tvoros atitvėrimo segmento, esančio arčiausiai vartelių kairėje pusėje, tvirtinama 0,90 m aukštyje (žymenos viršutinė kraštinė) apie 0,50 m atstumu (žymenos centras) nuo vartelių; tvirtinant viena žymenos plokštė pridedama prie tvoros atitvėrimo segmento iš vienos pusės, kita – iš kitos pusės, išlyginama vertikaliai ir horizontaliai, sulygiuojami kraštai ir plokštės tarpusavyje sutvirtinamos, informacinis tekstas turi būti tvoros išorėje;

9.5.3. informacija – atspausdinta ant vienos plokštės paviršiaus specialia UV spausdinimo technologija, užtikrinančia spausdinio atsparumą UV (ultravioletinių) spindulių poveikiui, temperatūros skirtumams, subraižymui, buitiniams valymo priemonėms;

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	5	20	0

9.5.4. medžiagos – ≥ 4 mm storio aliuminio kompozito plokštė („Alupanel XT“ tipo arba tapačių savybių), UV spauda, nerūdijančio plieno tvirtinimo elementai;

9.5.5. plokščių spalva – RAL 9004 juoda (antra pusė).

9.6. Dekoratyvinis simbolis „šuo“ (21 vnt., dvipusiai, įrengiami ant tvoros išorinio perimetro):

9.6.1. storis – ≥ 9 mm;

9.6.2. dydis – 67 x 55 mm;

9.6.3. konstrukcija – figūrinio pjovimo plokščias simbolis „šuo“ turi būti gaminamas iš dviejų veidrodžiškai identišκών „A“ ir „B“ dalių: „A“ dalis kabinama ant tvoros (aikštelės perimetru) segmento iš išorės, „B“ dalis – ant tvoros (aikštelės perimetru) segmento iš vidinės aikštelės pusės; abi dalys kabinamos ant tvoros sutvirtinant jas tarpusavyje suveržiant ≥ 4 varžtais su vidinėmis veržlėmis (baldine veržle - įleidžiama, cilindrine žiūr. iliustraciją Nr.1); tvoros tinklo vielos-strypai lieka tarp simbolio „A“ ir „B“ dalių. Dekoratyvinis simbolis turi būti gaminamas iš drėgmei atsparios, skirtos naudoti lauko sąlygomis, ≥ 9 mm storio lakštinės beržo medienos (medienos lukšto sluoksniuočio, vadinamo jūrine arba aviacione) daugiasluoksnės faneros klijuotos formaldehido dervos klijais ir padengtos iš abiejų pusių lygia fenolio plėvele; simbolio briaunos turi būti užapvalintos;



iliustracija Nr.1

9.6.4. kabinimo vieta – ant tvoros aikštelės perimetru ant kas antro tvoros segmento 38 cm aukštyje nuo žemės paviršiaus; tarpai tarp simbolių turi būti $\geq 5,34$ m t. y. atstumas tarp simbolių gali būti mažesnis ar didesnis jeigu tarpe yra mažesnis negu 2,57 m pločio tvoros segmentas;

9.6.5. dekoratyvinių simbolių spalva – RAL 7016 tamsiai pilka (dažomos kiekvieno simbolio dalių abi pusės ir briaunos).

9.7. Informacinė taisyklių lentelė – su tekstu, grafiniais simboliais ir Brailio raštu (1 vnt., įrengiama A dalyje praėjime tarp išorinių ir vidinių vartelių):

9.7.1. konstrukcija turi būti 990 x 500 mm dydžio, pagaminta iš juodos spalvos aliuminio kompozito plokštės ≥ 4 mm („Alupanel XT“ tipo arba tapačių savybių). Plokštė informacijai turi būti su UV būdu atspausdintu Grafiniu maketu ir taktiline (lytimąja) „3d“ informacija – užrašais brailio raštu. **Užrašai brailio raštu turi atitikti standarte ISO 17049 numatytas maksimalias reikalavimų brailio rašto taškams ir atstumams tarp jų reikšmes.** Plokštė su informacija turi būti neblizgiu paviršiumi, pritvirtinta naudojant aliuminio kniedes d 4,8 mm, kniedžių galvučių spalva turi būti juoda RAL 9004 arba lygiavertė;

9.7.2. informacinė taisyklių lentelė su užrašu „AIKŠTELĖ ŠUNIMS, SVERIANTIEMS MAŽIAU NEGU 10 KG“ ir kitais teksta, grafiniais simboliais ir Brailio raštu (tiksliai pagal Remonto apraše pridedamą brėžinį) horizontalioje padėtyje turi būti pritvirtinta prie tvoros atitvėrimo segmento ašyje B–B aikštelės A dalies pusėje, esančio praėjimo tarp išorinių ir vidinių vartelių kairėje pusėje (įėjimo krypties atžvilgiu), tvirtinama 1,22 m aukštyje (lentelės viršutinė kraštinė) tvoros segmento, nurodyto plane ir nužymėjimo brėžinyje, centre (lentelės centras); tvirtinant viena informacinės taisyklių lentelės (Nr.1, aikštelės A dalies pusėje) plokštė pridedama prie tvoros atitvėrimo segmento iš vienos pusės, kita – informacinės taisyklių lentelės (Nr.2, aikštelės B dalies pusėje) plokštė iš kitos pusės, jos išlyginamos vertikaliai ir horizontaliai, sulygiuojami kraštai ir plokštės tarpusavyje sutvirtinamos, informacinis tekstas turi būti tvoros išorėje (matomas iš praėjimo A dalyje tarp išorinių ir vidinių vartelių);

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	6	20	0

9.7.3. informacija – atspausdinta ant vienos plokštės paviršiaus specialia UV spausdinimo technologija, užtikrinančia spausdinio atsparumą UV (ultravioletinių) spindulių poveikiui, temperatūros skirtumams, subraižymui, buitiniams valymo priemonėms;

9.7.4. medžiagos – ≥ 4 mm storio aliuminio kompozito plokštė, UV spauda, nerūdijančio plieno tvirtinimo elementai;

9.7.5. plokščių spalva – plokščių spalva – RAL 9004 juoda (antra pusė).

9.8. Atitvaras iš medinių stulpelių ir 4 eilių pinto džiuo virvių (1 vnt., įrengiamas A dalyje):

9.9.1. aptveriamo ploto ties numatomu centre sodinti medžiu kamienais diametras – 5 m;

9.9.2. ilgis – 16,12 m;

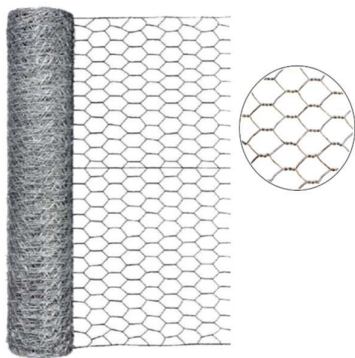
9.9.3. 12 vnt. medinių tekintų ir impregnuotų natūralios (gelsvos) spalvos, nusmailintu galu (viršutinės dalies briaunos užapvalintos), $\varnothing$ -70 mm, L-1,2 m stulpelių (virš grunto h-0,6 m), kiekvienas su 4-iomis skylėmis $\varnothing \geq 20$ mm;

9.9.4. kas antras stulpelis papildomai sutvirtinamas įbetonuojant 0,3 gylyje $\varnothing$ -25 cm h-0,2 m ($\sim 0,01$ kub. m x 12 vnt. – 0,12 kub. m);

9.9.5. 4 eilės pinto-sukto džiuo $\varnothing$ -18 mm natūralios (gelsvos) spalvos virvių L – $(16,12 + 0,5) \times 4$ eil. = 66,48 m (po 25 cm numatyta „persiklojimui“ virvių sujungimui – virves tarpusavyje „sujungti“ naudoti suveržtą nerūdijančio plieno suveržtą vielą 6 vietose, kas ~ 5 cm);

9.9.6. tarpai tarp virvių – 12 cm;

9.9.7. aptvaro vidiniu perimetru, tvirtinant iš vidinės pusės prišaudant kabėmis prie kuoliukų (iš vidinės pusės), tarpuose tarp stulpelių – prie virvių su šviesiai pilka viela apsukant/susukant, turi būti įrengtas metalinis pintas galvanizuotas tinklas su šešiakampėmis „akimis“, tinklo aukštis – 50 cm, vielos diametras – 1,245 mm (žiūr. iliustraciją Nr.2). Tinklą apačioje reikia įkasti 5-7 cm (žiūr. iliustraciją Nr.3);



iliustracija Nr.2



iliustracija Nr.3

9.9. Medis (1 vnt., sodinamas A dalyje aptvertame plote):

9.9.1. baltojo gluosnio *Salix alba* aukštis – ≥ 4 m;

9.9.2. kamieno apimtis – ≥ 12 -14 cm;

9.9.3. su formuota laja – ≥ 3 -4 skeletinės šakos;

9.9.4. su šaknų gumulu;

9.9.5. sveikas, be pažeidimų;

9.9.6. garantija – ≥ 1 sezonas.

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	7	20	0



10. Bendrieji reikalavimai šunų vedžiojimo aikštelės tvoros ir įrenginių įrengimo darbams

10.1. Vykdamas darbus privaloma vadovautis šio Aiškinamojo rašto reikalavimais ir specifikacijomis bei brėžiniais, nuosekliai laikytis įrenginių (gaminų) gamintojų instrukcijų ir rekomendacijų.

10.2. Šunų vedžiojimo aikštelės tvora ir visi įrenginiai turi būti išdėstyti tose vietose ir taip, kaip parodyta šio Remonto aprašo brėžiniuose.

10.3. Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais įrengimo darbų užbaigimui ir tinkamam bei saugiam šunų vedžiojimo erdvės eksploatavimui, turi būti privalomai atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra įvardinti ir apibūdinti šiuose reikalavimuose ir specifikacijose arba šio Remonto aprašo brėžiniuose.

10.4. Šis Aiškinamasis raštas apima visų reikalingų įrenginių ir gaminių tiekimą, pristatymą į darbų vietą, montavimą ir, jei nenurodyta kitaip, visas medžiagas, būtinas pilnam įrengimo darbų užbaigimui.

10.5. Vykdamas šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių įrengimo darbus visi darbų zonoje funkcionuojantys inžineriniai tinklai ir esami medžiai, kiti želdiniai turi būti išsaugoti ir nepažeisti.

10.6. Įrengta šunų vedžiojimo aikštelės gali būti pradėta naudoti tik ją perdavus Statytojui (Užsakovui) ar jo įgaliotam juridiniam asmeniui.

10.7. Visiems nuokrypiams nuo šio Remonto aprašo turi būti gautas Užsakovo) pritarimas.

11. Reikalavimai tvoros ir įrenginių įtvirtinimui grunte

11.1. Šunų vedžiojimo aikštelės tvoros stulpeliai turi būti vertikalioje padėtyje stabiliai įtvirtinti grunte betonuojant vietoje, betono stiprio klasė gniuždant rekomenduojama ne žemesnė kaip C25/30 pagal aplinkos sąlygų kvalifikaciją XF2 AP, atsparumo šalčiui markė F50.

11.2. Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginiai, išskyrus šiukšliadėžes ir suoliukus, turi būti stabiliai įtvirtinti grunte pagal konkretaus įrenginio (gaminio) gamintojo instrukcijas, visais atvejais betono pamatai (jei reikalingi) turi būti atitikti LST EN 1176-1:2017+A1:2023 reikalavimus.

12. Bendrieji reikalavimai šunų vedžiojimo aikštelės įrengimo darbų Rangovui (ir subrangovui)

12.1. Vykdyti visus Lietuvos Respublikos įstatymų ir normatyvinius reikalavimus, laikytis taisyklių, nustatytų bet kurios valdžios institucijos, kurios jurisdikcijoje yra teritorija šunų vedžiojimo aikštei įrengti.

12.2. Žemės darbai turi būti vykdomi vadovaujantis statybos techniniais reglamentais STR 1.01.02:2016 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“, STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ ir kitais susijusiais teisės aktais, taisyklėmis, normatyvinių dokumentų reikalavimais ir įrangos gamintojų aprašymuose, instrukcijose pateiktais nurodymais atitinkamiems darbams, darbus privalo atlikti kvalifikuoti ir atestuoti, jei tai privaloma, specialistai.

12.3. Pradėti šunų vedžiojimo aikštelės tvoros ir įrenginių įrengimo darbus tik po to, kai Užsakovas pateikė Remonto aprašą ir pagal aktą perdavė įrengimo vietą (o Rangovas ją priėmė).

12.4. Vykdyti darbus pagal šį Remonto aprašą, taip pat Vyriausybės įgaliotos institucijos nustatytais atvejais pagal rangovo parengtą įrengimo darbų technologijos projektą, vadovautis teisės aktais, vykdyti Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos privalomuosius nurodymus, saugos ir paskirties reikalavimų valstybinės priežiūros institucijų nustatytus reikalavimus, Remonto aprašo vykdymo priežiūros vadovų (šios priežiūros dalių vadovų) ir įrenginių techninės priežiūros vadovų nurodymus.

12.5. Užtikrinti, kad darbai būtų atlikti teisinga seka.

12.6. Užtikrinti, kad visos darbo priemonės, visi darbui skirti įrenginiai ir įranga būtų lengvai prieinami juos prižiūrinčiam personalui, turi būti palikta pakankamai vietos darbui skirtų įrenginių priežiūrai ir pakeitimui, užtikrinti saugų darbą, gaisrinę saugą ir aplinkos apsaugą bei tinkamas darbo higienos sąlygas įrengimo vietoje, taip pat gretimos aplinkos bei gamtos ir nekilnojamųjų kultūros vertybių apsaugą, greta įrengimo vietos gyvenančių, dirbančių, poilsiaujančių ir judančių žmonių apsaugą nuo darbų keliamo pavojaus, be to, nepažeisti trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygų, nurodytų LR Statybos įstatymo 6 straipsnio 4 dalyje.

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	8	20	0



12.7. Įforminti normatyviniuose techniniuose dokumentuose nurodytus įrenginių Remonto aprašo dokumentus ir perduoti juos Užsakovui, jei šiuos dokumentus Rangovas praranda, jis turi savo lėšomis juos atkurti.

12.8. Leisti Valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos pareigūnams bei Užsakovo ir įrenginių gamintojų įgaliotiems asmenims, kai tai susiję su jų pareigų vykdymu, netrukdomiems patekti į įrengimo vietą bei minėtų asmenų reikalavimu pateikti visus įrengimo dokumentus, atlikti konstrukcijų tyrimus bei atidengti paslėptas konstrukcijas ir paslėptus darbus, ištaisyti trūkumus, kurie bus nustatyti patikrinimų metu.

12.9. Nekilnojamojo kultūros paveldo objektų teritorijose, nekilnojamojo kultūros paveldo vietose, vietovėse ir jų apsaugos zonose visus žemės judinimo darbus vykdyti tik prižiūrint kvalifikuotam archeologui.

12.10. Skirti ypatingą dėmesį darbo saugos reikalavimams ir jų vykdymui, aplinkos apsaugai, atliekamų darbų kokybei, iki pagrindinių darbų pradžios pažymėti darbų vykdymo ribas gerai matomais ženklais (matomais naktį), iškastos duobės pažymėti visą parą gerai pastebimais, matomais ženklais ir aptverti.

12.11. Darbų metu vykdyti Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymo ir kitų darbuotojų saugos ir sveikatos norminių aktų nustatytas darbdavio pareigas bei užtikrinti tvarką ir švarą, tinkamą darbo vietų išdėstymą, darbo priemonių techninę priežiūrą ir kt.

12.12. Šunų vedžiojimo aikštelės tvorelės ir įrenginių montavimo darbų metu ant visų įrangos konstrukcijos elementų, kurių paviršiai gali būti pažeisti, privaloma uždėti laikinąją apsauginę dangą, negalima naudoti lipnaus popieriaus ar purškiamų dangų, kurie, veikiami saulės, standžiai prilimpa, užbaigus montavimo darbus nedelsiant nuimti laikinąją apsauginę dangą ant jokio paviršiaus nepaliekant jos likučių.

12.13. Pilnai atstatyti į pirminę padėtį darbų metu už įrengiamos šunų vedžiojimo aikštelės ribų išardytą ar apgadintą/sugadintą dangą, atstatomos kietos dangos tipas, spalva turi būti parinkti analogiškai išardytos ar apgadintos/sugadintos esamos kietos dangos tipui ir spalvai, kietos dangos konstrukcija turi būti parinkta vadovaujantis Automobilijų kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 07, betoniniai dangos elementai turi atitikti standartų LST 1551:1999 ir LST EN 1338:2003+AC:2006 reikalavimus; vejos atsodinimas turi būti vykdomas tik užbaigus statybos darbus: pradėti reikia nuo šiukšlių pašalinimo, ypatingą dėmesį atkreipti į vietas, kur į dirvožemį galėjo patekti cementas arba chemikalai – tą dirvožemį reikia visiškai pašalinti, atsodinamos vejos vietoje dirvožemį reikia išdirbti iki 25 cm gylio, o 10-12 d. prieš sėjant papildomai išdirbti iki 10-15 cm gylio – augalinio sluoksnio storis turi būti h 10-15 cm, paruošus dirvožemį galima pradėti sėjimą, vejos sėklos turi atitikti Europos sąjungos sertifikuotus normatyvų keliamus reikalavimus, švarumas ne mažesnis kaip 90% ir daigumas ne mažesnis kaip 85%, sėjant veją svarbiausia užtikrinti, kad sėkla tolygiai būtų paskleista po visą plotą, rekomenduojama visą sėklos normą padalinti į dvi dalis ir sėti per du kartus, vieną kartą išilgai, kitą skersai užsėjamo ploto, pasėjus sėklą, mulčiuoti visą užsėtą plotą paruoštu mišiniu iš komposto, dirvožemio ir smėlio bei gausiai laistyti smulkiais lašais, stengiantis kad dirvožemis nebūtų išplautas.

12.14. Perduoti darbų metu atsiradusias įrengimo ir kitas atliekas tvarkančiai įmonei pagal tarp atskirą sutartį (jei nebus kitaip numatyta įrengimo darbų rangos sąlygose), iškastas gruntas, jei šis tinkamas naudojimui, turi būti pakrautas į autotransportą, išvežtas ir perduotas tokio tipo atliekas turinčiai teisę tvarkyti įmonei.

13. Minimalūs reikalavimai įrenginiams (gaminiais) ir medžiagoms

13.1. Šunų vedžiojimo aikštelės tvora ir visi įrenginiai, išskyrus kalniukus iš grunto, akmenis ir rąstus, turi būti pramoniniu būdu pagaminti gaminiai, atvežami į įrengimo vietą jau sumontuoti arba montuojami vietoje iš atskirų dalių, turi būti pritaikyti ilgalaikiai intensyviai eksploatacijai lauko sąlygomis, atsparūs smūgiams, lenkimui, ultravioletinių spindulių (UV) poveikiui, drėgmei, šalčiui, karščiui, chemikalams ir korozijai (visos korozijai neatsparios dalys ir tvirtinimo elementai privalo būti apsaugoti nuo korozijos, visi korozijai neatsparūs plieniniai elementai turi būti padengti apsauginiu cinko sluoksniu karšto cinkavimo būdu, dažais dengiama turi būti milteliniu būdu).

13.2. Pagrindinės medžiagos, jų specifikacijos, paskirtis:

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	9	20	0

14.2.1. metalas – tinkamas perdirbti plienas, apsaugotas nuo rūdijimo giluminiu cinkavimu karštu būdu, lakuotas cinkuotas plienas, nerūdijantis plienas, plastikų padengtas aliuminis – gali būti naudojama laikančiosioms konstrukcijoms, funkciniam ir tvirtinimo elementams;

14.2.2. plastikas – tinkamas perdirbti, neslidžiu ir apsaugotu nuo įbrėžimų paviršiumi, pritaikytas temperatūrų svyravimui nuo –30°C iki +60°C, toks, kaip HDPE (didelio tankio polietilenas) arba HPL (aukšto slėgio laminatas) arba analogiškų savybių plastikas, polipropilenas (PP) – gali būti naudojamas;

14.2.3. mediena – tinkama perdirbti kietmedžio mediena, apsaugota nuo grybų ar parazitų apdorojant apsauginėmis priemonėmis be arseno, chromo, gali būti padengta mechaniniam ir kitokiam aplinkos poveikiui ypatingai atspariais vandens pagrindo dažais arba gali būti naudojama papildomai laminuota (bet nelakuota);

14.2.4. geotekstilė ir erdvinis tinklas-kilimas įrengiamų kalniukų šlaitų tvirtinimui (sintetinis, supintas iš polipropileno vielų) – turi būti ilgaamžiai, pritaikyti (tinkami) naudoti lauko sąlygomis grunte, įrengiami pagal gamintojo instrukcijas ir vadovaujantis šių Reikalavimų ir specifikacijų reikalavimais.

14.2.5. dirvožemis – 1,35 t/m³ tankio derlingas dirvožemis sudarytas iš 64-66 % rupaus smėlio, 19-21 % smulkaus smėlio, 5,5-6,5 % dumblo, 4,5-5,5 % molio, 3,5-4,5 % humuso;

14.2.6. žolių sėklos – žolių sėklų mišinys skirtas vejoms įrengti ir atsodinti netręšiant, reikalinga sėklų norma ne mažiau 30 g / 1 m², mišinio sudėties pavyzdys: 45 % raudonųjų ilgąsakniastiebinų eraičinų, 35 % daugiamečių svidrių, 14 % raudonųjų trumpąsakniastiebinų eraičinų, 6 % pievinių miglių.

14. Esamos padėties vaizdai pateikiami žemiau fotonuotraukose Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20:



Fotonuotrauka Nr.1

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	10	20	0



Fotonuotrauka Nr.2



Fotonuotrauka Nr.3

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	11	20	0



Fotonuotrauka Nr.4



Fotonuotrauka Nr.5

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	12	20	0



Fotonuotrauka Nr.6



Fotonuotrauka Nr.7

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	13	20	0



Fotonuotrauka Nr.8

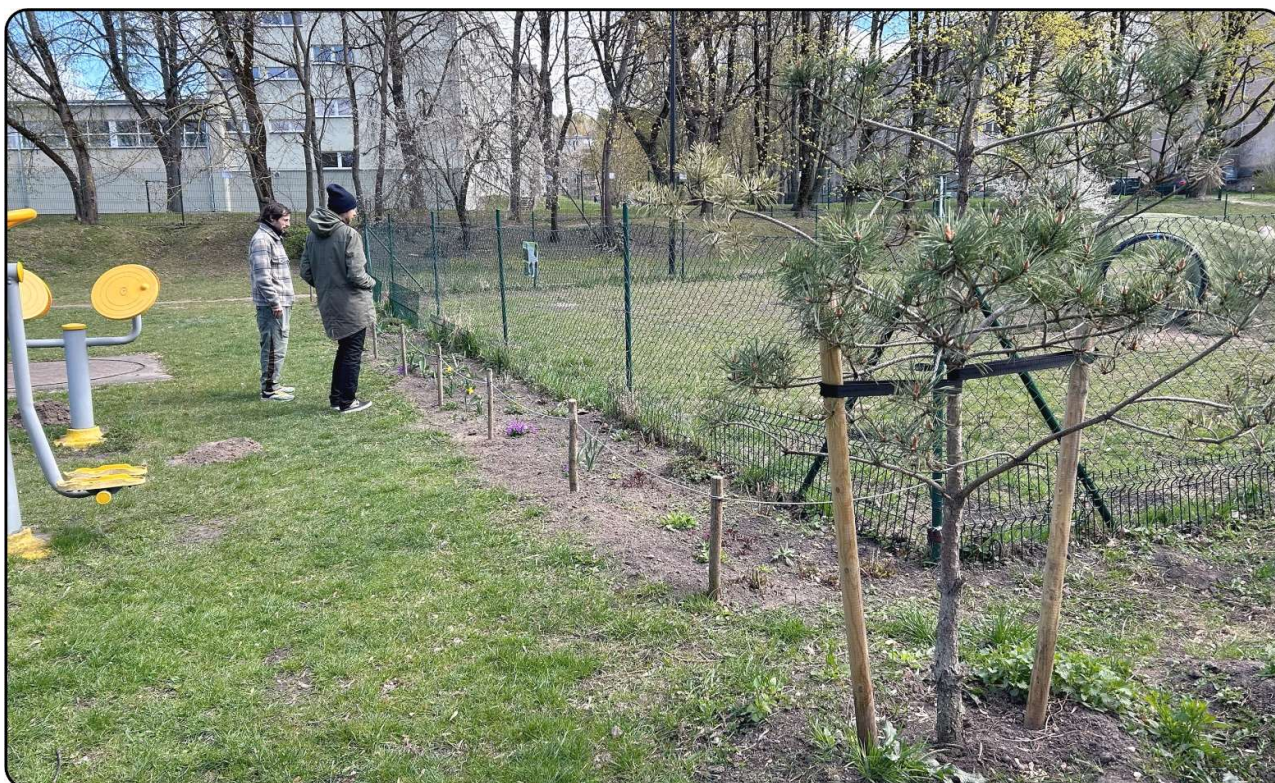


Fotonuotrauka Nr.9

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	14	20	0



Fotonuotrauka Nr.10

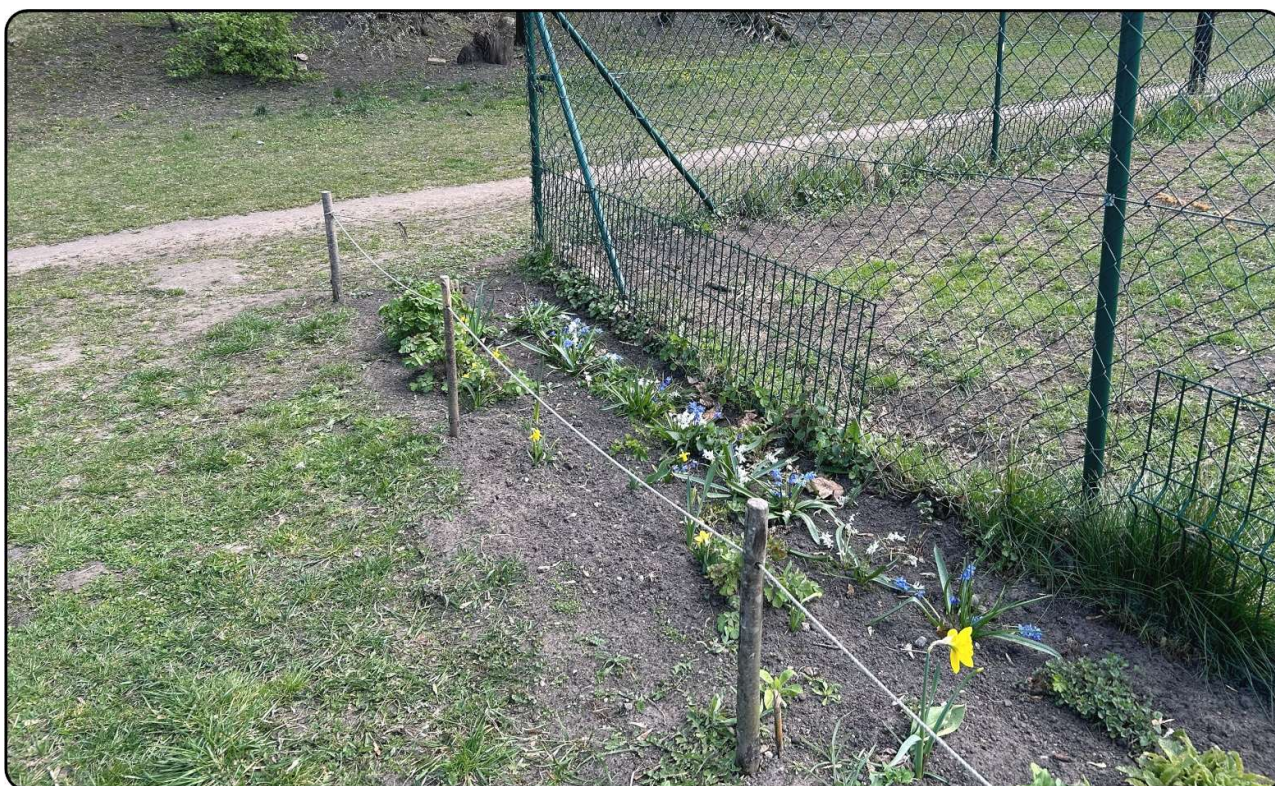


Fotonuotrauka Nr.11

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	15	20	0



Fotonuotrauka Nr.12



Fotonuotrauka Nr.13

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	16	20	0



Fotonuotrauka Nr.14



Fotonuotrauka Nr.15

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
	VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	17	20



Fotonuotrauka Nr.16



Fotonuotrauka Nr.17

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	18	20	0



Fotonuotrauka Nr.18



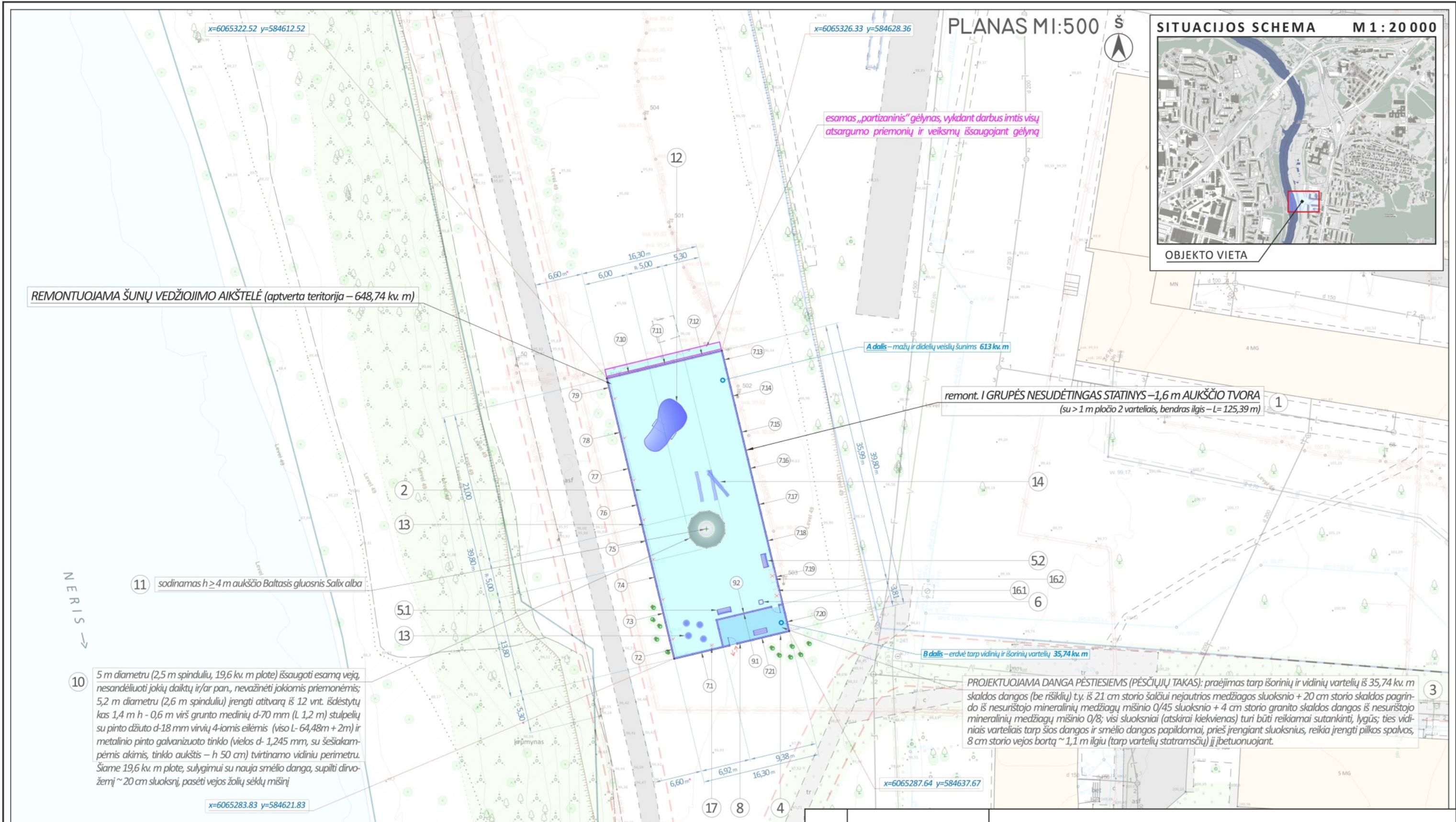
Fotonuotrauka Nr.19

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	19	20	0



Fotonuotrauka Nr.20

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-RA	20	20	0



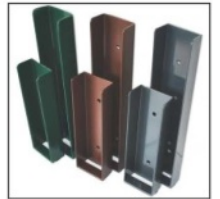
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI		0		2026-04		Remontui (įrengimui)	
	Sklypų ribų fragmentai	LAIDA		IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
	Gatvių „raudonosios“ ribos	KVAL. PATV. DOK. NR.				Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲ TAKO) TIES P. VILEŠIO G. 33 (PRIE INŽINERIJOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRĖŠAS	
	20 cm suvuluoto 1-3 mm frakcijos storio plauto smėlio danga 613 kv. m (122,6 kub. m)					Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m.	
	Nesurištos dangos pėsčiųjų takas (35,47 kv. m)	AD specialistas				Laida	
	Nauja veja ant esamo grunto (19,6 kv. m)					0	
	Geros būklės medžio (-ių) vieta, laja ir šaknų apsaugos zonos (žymima raudonu punktyru) riba	Etapas		Statytojas ir (arba) užsakovas:		Brėžinio pavadinimas: Sklypo planas su remontuojamais šunų vedžiojimo aikštelės įrenginiais, danga M 1:500	
	Patenkinamos būklės medžio (-ių) vieta, laja ir šaknų apsaugos zonos (žymima raudonu punktyru) riba					Dokumento žymuo: VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-AS-01	
	Pagrindinės (judėjimo) kryptys	Sup		Vilniaus miesto savivaldybės administracija		Lapas	
						1	
						Lapų	
						1	

ĮRENGIAMA ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGA:		ESAMA (paliekama) ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGA:	
① – segmentinė tvorelė su 2 varteliais h= 1,6 m – 1 vnt;		⑫ – didesnis kalniukas su d- 1000 mm vamzdžiu – 1 vnt;	
② – sutankinta (suvuluota) smėlio 613 kv. m danga – 1 vnt;		⑬ – didelis naturalus riedulys – 4 vnt;	
③ – nesurišto mineralinių medžiagų 35,47 kv. m danga – 1 vnt;		⑭ – didelis skersmens medžio rąstas – 3 vnt;	
④ – suoliukas be atlošo (standartinis) be pamato – 1 vnt;		IŠARDOMA ESAMA ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGA:	
⑤ – suoliukas su atlošu (standartinis) be pamato – 2 vnt;		⑮ – susidevėjusi tvora su 1 varteliais (bendras ilgis 125,39 m) – 1 vnt;	
⑥ – šiukšliadėžė (standartinė, didelė) – 1 vnt;		⑯ – susidevėjęs suoliukas be atlošo (nestandartinis) su pamatu – 2 vnt;	
⑦ – dekor. simbolis „šuo“ ant tvoros (dvipusis) – 21 vnt;		⑰ – susidevėjusi šiukšliadėžė – 1 vnt.	
⑧ – informacinė žymena ant tvoros (dvipusė) – 1 vnt;		Pastaba:	
⑨ – informacinė taisyklių lentelė ant tvoros (dvipusė) – 1 vnt;		1) * matmenis pažymėtus žvaigždute – tikslinti pagal koordinatas.	
⑩ – mediniais stulpeliais su virvėmis veja (sukelta juodžemiu) – 1 vnt;			
⑪ – sodinamas h ≥ 4 m medis (pvz. Baltasis gluosnis <i>Salix alba</i>) – 1 vnt;			

SEGMENTINĖS (1,6 m aukščio) TVOROS FOTOGRAFIJOS Nr.1, 2 ir 3

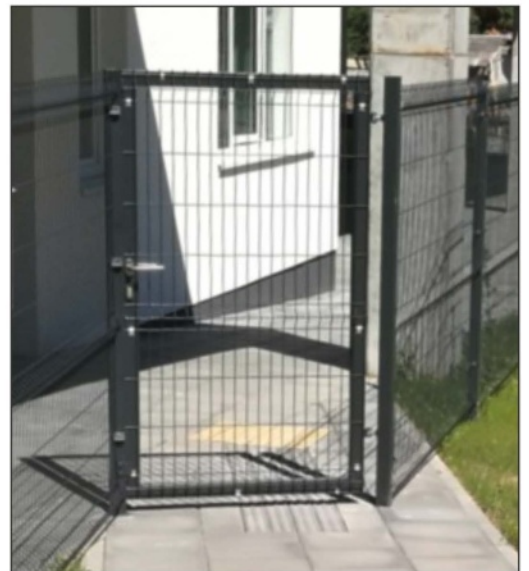
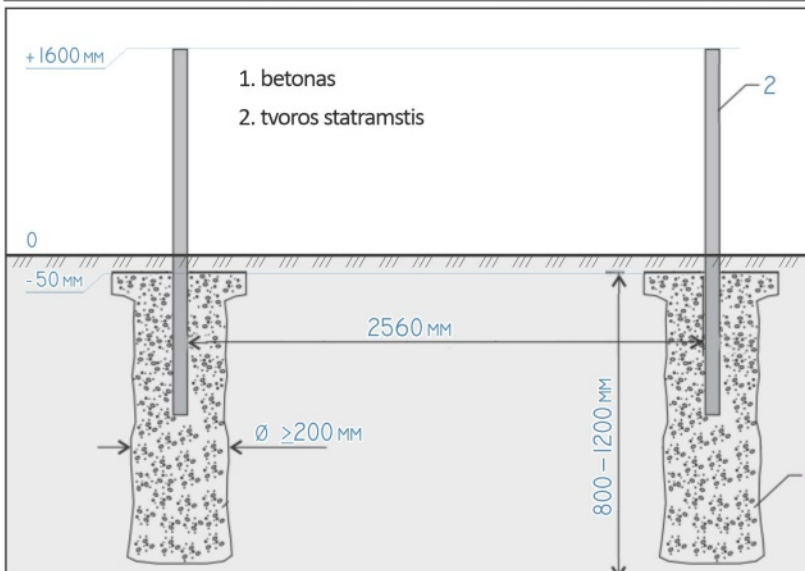


VEJOS BORTU SU TVIRTINIMO DETALĖMIS FOTOGRAFIJOS Nr.1, 2, 3



TVOROS STATRAMSČIŲ MONTAVIMO SCHEMA

>1 m pločio VARTELIŲ FOTOGRAFIJA Nr.1



1,6 m aukščio suvirintos segmentinės tvora statoma ant iš anksto pastatytų metalinių statramsčių-stulpų (60x40 mm GALFAN metalas + antikorozinis sluoksnis + miltelinis dažymas), naudojant sutvirtinimo detales. Tvirtinimo elementais (metalinės apkabos su DIN603 cinkuotais varžtais ir PVC tarpinėmis) tarp atramų montuojamos segmentinės 2,5 m. ilgio „panelės“, kurių 5 mm storio metalinės vielos yra išdėstytos tarpusavyje statmenai ir sujungtos kontakto vietoje taškiniu suvirinimu. Būtina pakuoti taip kad atsikišę (tarpusavyje nesusivirinti) virbai būtų nukreipti žemyn t. y. į žemę. Segmentinės tvoros „panelės“ dažomos miltelinio būdu, kuris suteikia produktui atsparumą korozijai. Tarp statramsčių-stulpų ties grunto paviršiumi, įkaskant ne mažiau kaip 2/3, prieš tai prisukus specialius U formos laikiklius prie tvoros statramsčių, įstatomas įkasamas betoninis armuotas plieno armatūra 2,39 x 0,3 x 0,05 m dydžio pamatas-vejos bortas (vad. „surenkamas pamatas“). Vartelių statramsčiai analogiški kitiems statramsčiams tik storesni - 60 x 60 mm, varteliai privalo būti platesni nei 1 m, varstomi į abi puses ir su užsidarymą lėtinančiu mechanizmu. Visų tvoros elementų spalva RAL 7016 - tamsi pilka (tvora, statramsčiai, varteliai, tvirt. elementai), vartelių rankenos turi būti nerūdijančio plieno. Visa produkcija turi būti sertifikuota EU.

0	2026-06	Remontui (įrengimui)
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)

KVAL. PATV. DOK. NR.		VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA	Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKO) TIES P. VILEIŠIO G. 33 (PRIE INŽINERIJOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS	
	AD specialistas		Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m.	Laida
			Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – tvorelė su varteliais	0
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-AS-03	Lapų
				1
				1



1805 x 580 x 480(h) mm virinto ir dažyto metalo rėmo ir nelakuoto, nedažyto kietmedžio suoliukas

0	2026-06	Remontui (įrengimui)			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA		Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKO) TIES P. VILEIŠIO G. 33 (PRIE INŽINERIJOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS		
	AD specialistas	Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m.			Laida
					0
		Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – suoliukas be atlošo			
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:		Dokumento žymuo:		Lapas
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-AS-04		Lapų
				1	1



1805 x 580 x 820(h) mm virinto ir dažyto metalo rėmo ir nelakuoto, nedažyto kietmedžio suoliukas

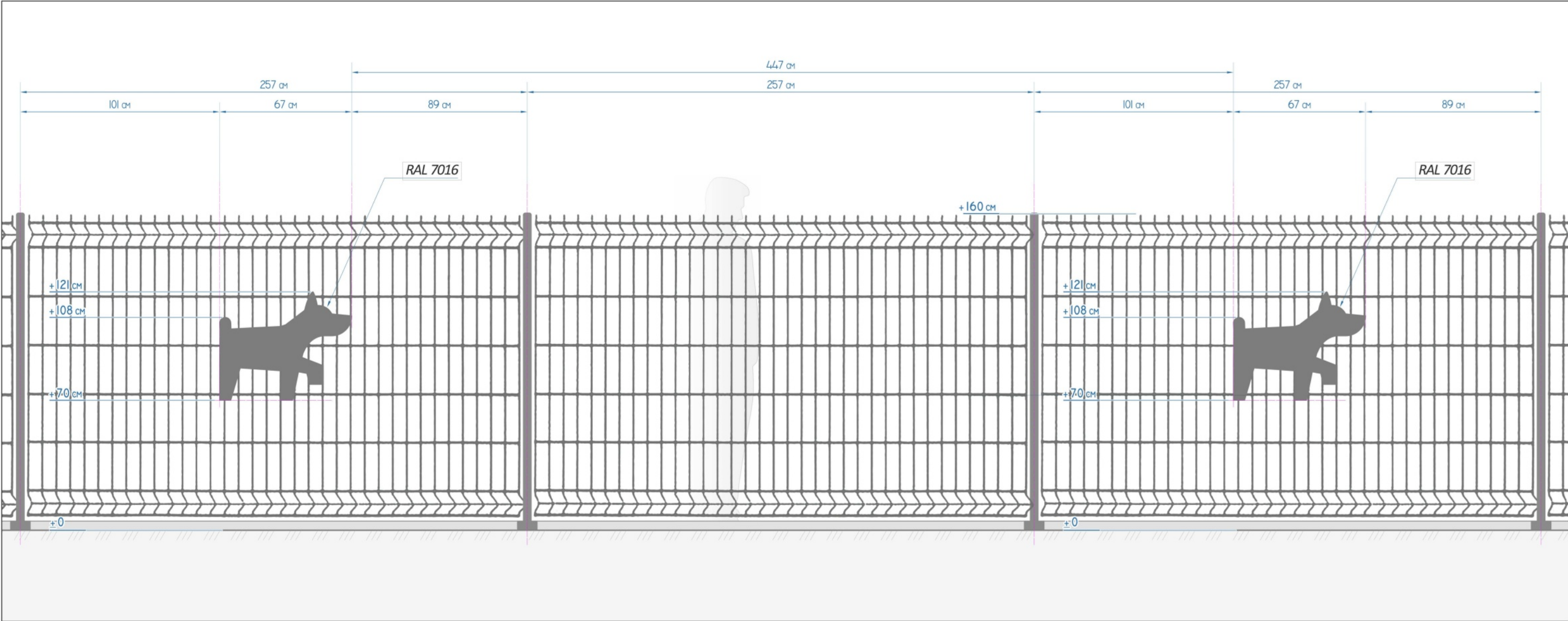
ø560 x 1170(h) mm dekoratyvinio plastiko RAL 9004 juodos spalvos šiukšliadėžė su cinkuoto metalo įdėklų

ŠIUKŠLIADĖŽĖS FOTOGRAFIJA Nr.1

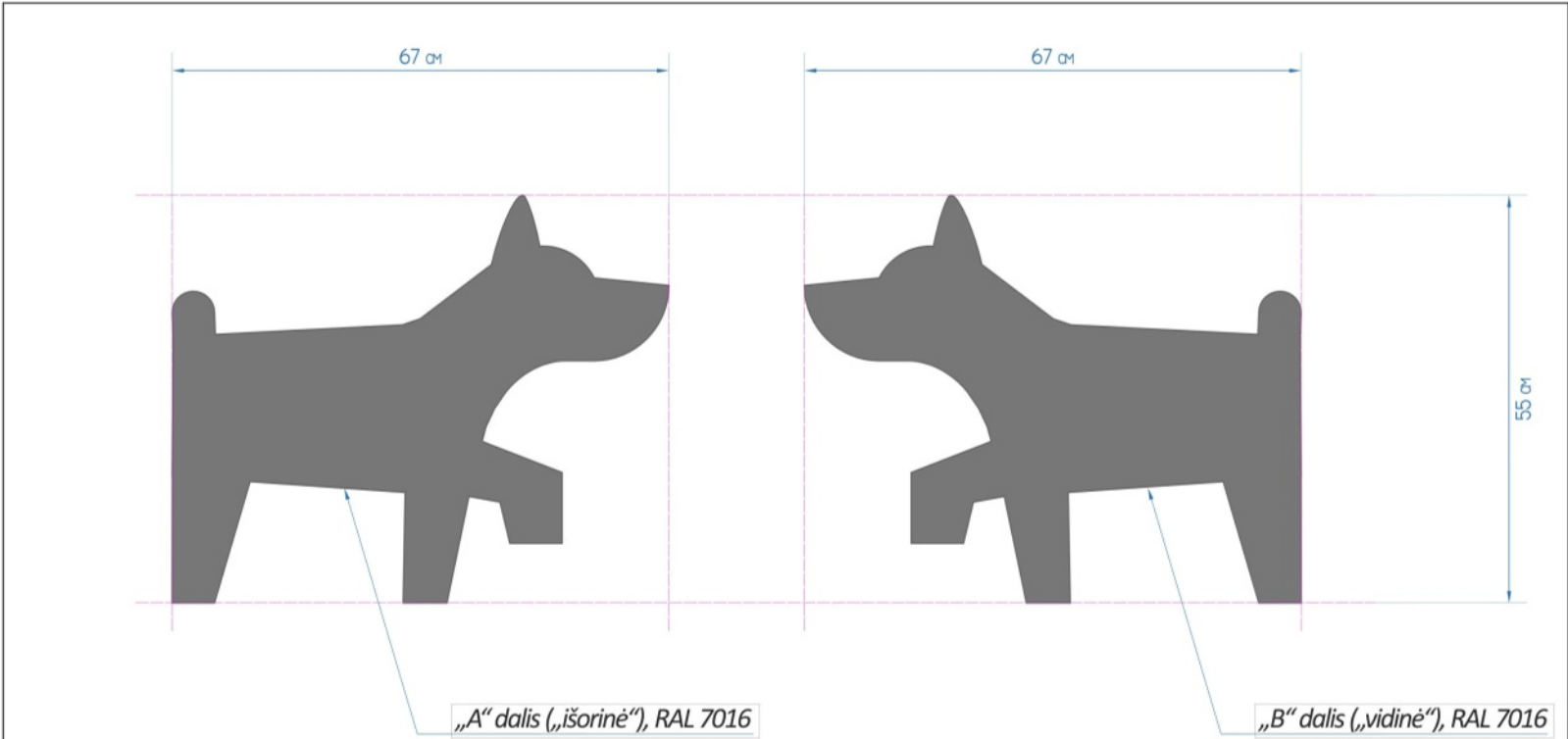


PASTABA: suoliukas ir šiukšliadėžė statomi ant žemės (tvirtinami prie padėtų šaligatvio plytelių) t.y. yra be pamato (-ų);

0	2026-06	Remontui (įrengimui)
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA	Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKO) TIES P. VILEIŠIO G. 33 (PRIE INŽINERIJOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS
AD specialistas		Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m.
		Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – suoliukas su atlošu ir šiukšliadėžė
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:	Dokumento žymuo:
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-AS-05
		Lapas
		1
		Lapų
		1



DEKORATYVINIO SIMBOLIO „ŠUO“ SUDEDAMOSIOS DALYS, VAIZDAS-BRĖŽINYS M 1:10



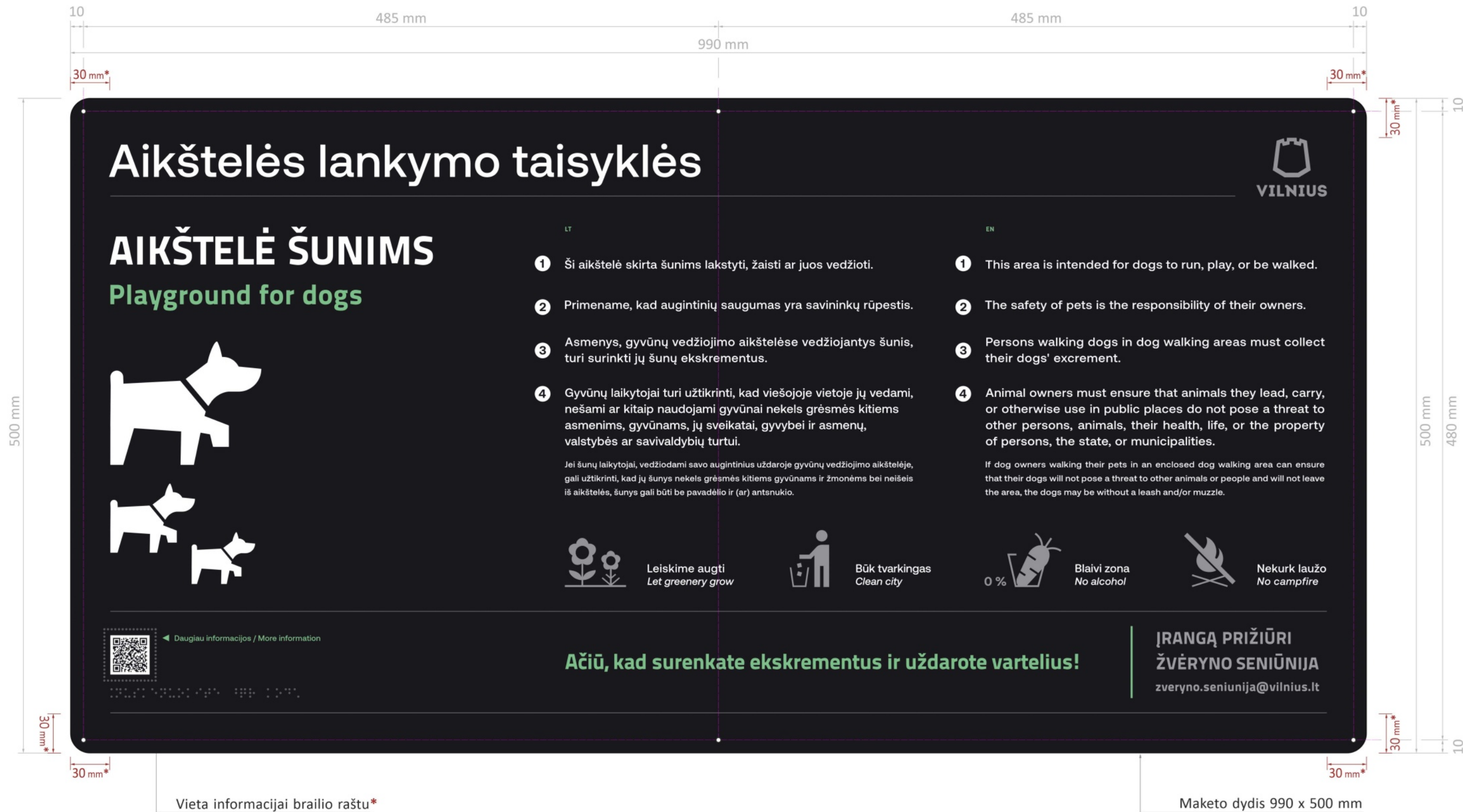
visos briaunos užapvalintos, šlifotos

67 x 55 cm dydžio dekoratyvinis simbolis „šuo“ turi būti gaminamas iš drėgmei atsparios, skirtos naudoti lauko sąlygomis 4 mm storio lakštinės beržo medienos (medienos lukšto sluoksnui, vadinamos jūrinių arba aviacinių) daugiasluoksnės faneros klijuotos fenolio formaldehido dervos klijuojama ir dengta iš abiejų pusių lygia fenolio plėvele. Figūrinio pjovimo plokščias šuns simbolis numatytas gaminti iš dviejų veidrodžiškai identiškių „A“ ir „B“ dalių: „A“ dalis kabinama ant tvoros segmento iš išorės, „B“ dalis – ant tvoros segmento iš vidinės aikštelės pusės; abi formos sutvirtinamos tarpusavyje suveržiant > 4 varžtais su vidininėmis veržlėmis, vad. baldine veržle - įleidžiama cilindrine (tvoros tinklo vielos-strypai lieka tarp formų). Simboliai kabinami ant kas antro tvoros segmento t.y. tarpai tarp simbolių turi būti $\geq 5,34$ m (atstumas tarp simbolių didesnis jeigu tarpe yra mažesnis nei 2,57 m tvoros segmentas – ant tokio tvoros segmento dekoratyvinis simbolis nekabinamas - vadovautis plane pažymėtomis vietomis). Faneros briaunos turi būti užapvalintos ir nušifuotos, kiekvienos simbolio dalys („A“ ir „B“) iš abiejų pusių turi būti nudažytos tamsiai pilka spalva atitinkančia RAL 7016.

0	2026-06	Remontui (įrengimui)
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA	
	AD specialistas	Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKO) TIES P. VILEIŠIO G. 33 (PRIE INŽINERUOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m. Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – dekoratyvinis simbolis „šuo“ ant tvoros M 1:20, 1:10
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:	Dokumento žymuo:
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-AS-06
		Lapas
		1
		Lapų
		1

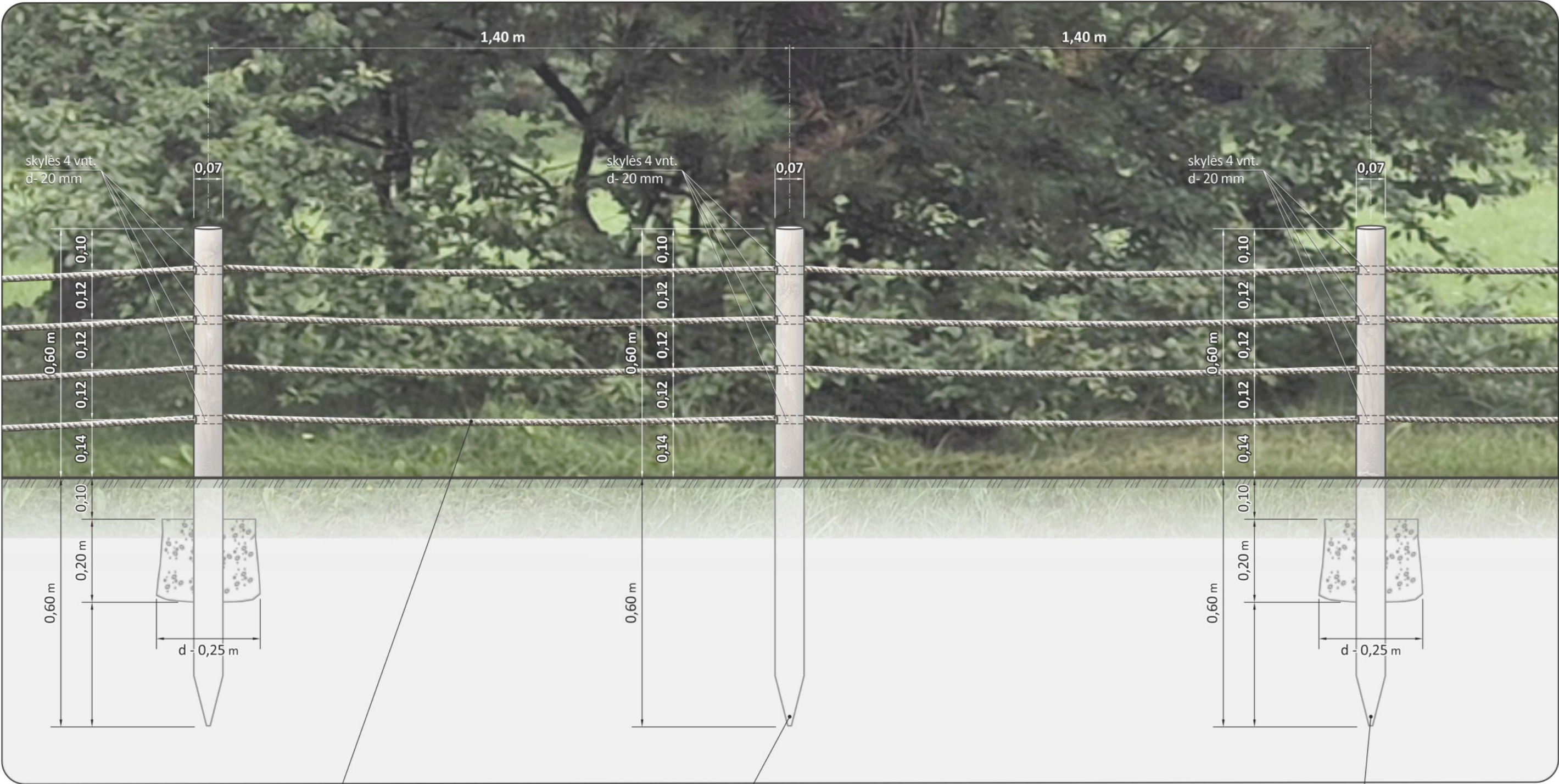


0	2026-04	Remontui (įrengimui)			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA		Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKO) TIES P. VILEIŠIO G. 33 (PRIE INŽINERIJOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS		
	AD specialistas	Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m.			Laida
		Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – informacinis žymuo M 1:2			0
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas	Lapy
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-AS-07	1	1



*** Pastabos:**
1. Maketas turi būti preciziškai įcentruotas informacinio stovo 990 x 500 mm dydžio viršutinėje plokštėje.
2. Informacinio stovo užrašai brailio raštu turi atitikti standarte ISO 17049 numatytas maksimalias reikalavimų brailio rašto taškams ir atstumams tarp jų reikšmes.

0	2026-04	Remontui (įrengimui)			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA		Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKO) TIES P. VILEIŠIO G. 33 (PRIE INŽINERIJOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS		
	AD specialistas		Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m.	Laida	0
			Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemas – informacinė taisyklių lentelė M 1:3		
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas	
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-AS-08	1	1



4 eilės pinto džuto d- 18 mm virvių virvių galų sujungimui (kai sudaromas ratas tvorelės) numatyta po 25 cm „persiklojimui“, virves tarpusavyje „sujungti“ naudoti suveržtą vielą 6 vietose (kas ~5 cm)

Medinis tekintas ir impregnuotas stulpelis d 70 mm (viršutinės dalies briaunos užapvalintos) nusmailintu galu (L 1,2 m), įkalamas į gruntą, h virš grunto paviršiaus 0,6 m

Medinis tekintas ir impregnuotas stulpelis d 70 mm (viršutinės dalies briaunos užapvalintos) nusmailintu galu (L 1,2 m), įkalamas į gruntą, h virš grunto paviršiaus 0,6 m; kas antras stulpelis papildomai sutvirtinamas įbetonuojant 0,3 m gylyje d- 0,25 m h- 0,2 m (~0,01 k. m)

ATITVARO IŠ MEDINIŲ STULPELIŲ IR 4 EILIŲ PINTO DŽIUTO VIRVIŲ VAIZDAS



0	2026-04	Remontui (įrengimui)
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA	Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKO) TIES P. VILEIŠIO G. 33 (PRIE INŽINERIJOS LICĖJAUS), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS
		Adresas: Ties P. Vileišio g. 33 (prie inžinerijos licėjaus), Antakalnio sen., Vilniaus m.
		Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – atitvaras iš medinių stulpelių ir 4 eilių džuto virvių M 1:10
		Dokumento žymuo: VVK-PRO-26-16-SNA/1-2-AS-09
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:	
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	
		Lapas Lapų
		1 1