

REMONTO APRAŠAS

I. BENDROJI DALIS

1. Objektas

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

2. Adresas

Teritorija ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių seniūnija, Vilniaus

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 tvora ir dalis įrangos yra nusidėvėjusios, todėl bus išardyta esama tvora, dalis esamų įrenginių (suoliukas, trys šiukšliadėžės, vamzdis, kliūtis-barjeras su skyle, staliukas ir padanga) 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. Esamas įrenginys – A formos rampa (įrenginys-kliūtis) paliekami.

5.3. Ypač rekomenduojama ties numatomu pėsčiųjų taku ant dviračių tako atlikti perėjos horizontalų ženklimą baltais specialiais dažais ir ~12,5 m iki perėjos ir už jos geltonais specialiais dažais po tris juostas įspėjamuosius horizontalius. Ženklinimas įspėtų dviratininkus ir mikrojūdumo priemonėmis važiuojančius apie

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 TAKŲ) TIES OZO IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS			
	Aplinkos dizaino spec.				Laida
					0
		Adresas: Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių sen., Vilniaus m.			0
		Dokumento pavadinimas: Remonto aprašas			
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Vilniaus miesto savivaldybės administracija		Dokumento žymuo: VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA		Lapas
					Lapų
					1
					25



būtinumą sulėtinti greitį ir/ar būti atidiems kai žmonės su šunimis eina („kerta“) nuo vartelių link pėsčiųjų tako (lygiagrečios dviračių takui).

5.4. 2026-05-14 Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Želdynų projektų konsultavimo darbo grupės posėdyje šio remonto sprendiniai aptarti ir sprendiniams neprieštaraujama.

5.5. **Dėmesio!** Įrengiant tvorą vakarinėje dalyje A–A ašyje ir rytinėje dalyje C–C ašyje ties dvejomis žvaigždutėmis pažymėtomis plane koordinatėmis ir mažiausiai po 1,5 metro iki jų ir už jų darbus vykdyti tik rankiniu būdu išsikvietus AB ESO atstovus, tvoros stulpelius įrengti griežtai laikantis brėžinių (stulpelių vietos negali būti kitos nei nurodyta nužymėjimo brėžinyje Nr. VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-02), nes 0,7 m gylyje yra aukštos įtampos 2 kabeliai ir 0,4 m gylyje ryšių kabelis. Šiose zonose nesandėliuoti jokių daiktų ir/ar pan., nevažinėti jokiais priemonėmis.

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

5.7. Esama santykinai nelygi (duobėta) smėlio danga remontuojamoje aikštelėje, 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) – 114,61 m;

6.1.3. tvoros bendras ilgis (su pertvėrimu) – 127,50 m;

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

6.2.1. tako plotas – ~26,41 kv. m;

6.2.2. tako plotis – 3,00 m;

6.3. Betono plytelių dangos pėsčiųjų takas:

6.2.1. tako plotas – ~8,25 kv. m;

6.2.2. tako plotis – 1,5 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 gaminytis 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“).

7.3. Projektuojamas ~ 8,25 kv. m betono plytelių pėsčiųjų takas šalia šunų vedžiojimo aikštelės 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 kalniuką, padėti aštuonis akmenis, šešis rąstus, tris suoliukus ir šiukšliadėžę, pasodinti paaugusį medį ir jį aptverti atitvaru iš medinių stulpelių ir 4 eilių pinto džiuto virvių su metalinio pinto galvanizuoto tinklu, įrengti pėsčiųjų taką tarp šunų aikštelės ir dviračių-pėsčiųjų tako.

8.2. Remontuojama esama šunų vedžiojimo aikštelė Šnipiškių seniūnijoje yra valstybinėje žemėje tarp dviračių ir pėsčiųjų tako lygiagrečiai Ozo g. ir Ozo gatvės šaligatvio prie Kalvarijų g. 200A techninio pastato. Reljefas lygus, suremontavus aikštelę jis nebus keičiamas.

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	2	25	0



8.3. Remontuojamos aikštelės nauja tvora bus aptvertas 862,13 m² plotas: A dalyje, kurios plotas 835,72 kv. m numatyta įrengti lengvai sutankinus (suvalavus) 1-3 mm frakcijos plauto smėlio 20 cm sluoksnį (798,39 kv. m plote* ~ 159,68 kub. m), pagal šio Aprašo brėžinius. Remontuojama aikštelė bus su „uždaru“ (aptvertu) praėjimu tarp išorinių ir vidinių vartelių su automatiniais pritraukėjais (B dalis 26,41 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 nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/45 sluoksnio, viršutinio, sutankinto iki kieto paviršiaus papildant sausu cementu, 4 cm storio granito skaldos dangos iš nesurištojo 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 vejos 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 džiuoto 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 vejos sėklų mišinį.

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, kairėse pusėje) ir 1 informacinę taisyklių lentelę (dvipusę – lentelė su tekstu, grafinais simboliais ir Brailio raštu) pakabintą ant tvoros (kairėse pusėje nuo vidinių vartelių, praėjime tarp išorinių ir vidinių vartelių).

8.7. Sustambintas, preliminarus šunų vedžiojimo erdvės aikštelės įrengimo darbų atlikimo eiliškumas – esami įrenginiai (suoliukas, trys šiukšliadėžės, vamzdis, kliūtis-barjeras su skyde, staliukas ir padanga) ir tvora (su vartais ir varteliais) išardomi ir išvežami utilizavimui, atvežamas smėlis ir, palyginus 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; įrengiami pėsčiųjų takai ir medinių kuoliukų su džiuoto virvėmis ir tinklu atitvaras, aptvėrto ploto aukštis sulyginamas su smėlio dangos aukščiu užpilant dirvožemį, pasodinamas medis, ant tvoros perimetro pritvirtinami dekoratyviniai simboliai „šuo“, ant dviračių tako įrengiami horizontalūs ženkliniai. Visi įrengimo darbai turi vykdami 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);

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	3	25	0

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 42 vnt.) – $\geq 60 \times 40 \times 1,5$ mm profilio stačiakampio plieninio vamzdžio su papildoma standumo briauna, cinkuotas, padengtas antikorozinu sluoksniu ir dažytas miltelinu 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 antikorozinu sluoksniu ir dažytas miltelinu 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 7 vnt.) – $\geq 60 \times 60 \times 1,5$ mm profilio stačiakampio plieninio vamzdžio su papildoma standumo briauna, cinkuotas, padengtas antikorozinu sluoksniu ir dažytas miltelinu 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;

9.1.6. 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 antikorozinu sluoksniu ir dažytas miltelinu būdu poliesterio dažais (mažiausiai 100 mikronų sluoksniu), spalva RAL 7016 (tamsiai pilka), 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 45 vnt. yra 2,5 ilgio, o likę 7 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 43 vnt. yra 2,47 ilgio, o likę 7 trumpesni.

9.1.9. tvoros varteliai (iš viso 4 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 antikorozinu sluoksniu ir dažytas miltelinu būdu poliesterio dažais (mažiausiai 100 mikronų sluoksniu), spalva RAL 7016 (tamsiai pilka, identiškę 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 antikorozinu sluoksniu ir dažytų miltelinu būdu poliesterio dažais

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	4	25	0



(mažiausiai 100 mikronų sluoksniu) RAL 7016 tamsiai pilkos spalvos (identiškos 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 spyna su 2 rankenomis, gretimame tvoros statramsčiu 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 išorę“, vidiniai varteliai – „į išorę“ t. y. 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. Suoliukas su atlošu (2 vnt., įrengiami A dalyje):

9.2.1. aukštis – 0,82 m;

9.2.2. dydis – 1,8 x 0,58 m;

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

9.2.4. lieto, suvirinto ir dažyto juoda spalva metalo profilio su kietmedžio lentelėmis gaminys;

9.2.5. su nelakuoto, nedažyto kietmedžio lentų sėdimąja dalimi;

9.2.6. 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);

9.2.7. svoris – ~ 40 kg;

9.2.8. spalvos – natūrali kietmedžio gelsvai pilka ir juoda;

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

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

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

9.3.1. aukštis – 0,48 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 gaminys;

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 plytelės, kuri įgilinama, išlyginus, grunto paviršiuje);

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

9.4.1. aukštis – 1,17 m;

9.4.2. dydis – Ø 0,56 x 0,56 m;

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

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	5	25	0



- 9.4.4. lieto plastiko gaminys su 4-iomis įmetimo angomis ir cinkuoto metalo talpa viduje;
- 9.4.5. su dugnu, be pamato ar įtvirtinimo žemėje (tvirtinama/prisukama prie betono 0,5 x 0,5 šaligatvio plytelės, kuri įgilinama, išlyginus, grunto paviršiuje);
- 9.4.6. svoris – ~ 30 kg;
- 9.4.7. medžiagos – tinkamos eksploatuoti lauko sąlygomis, atsparios neigiamam UV spindulių poveikiui;
- 9.4.8. spalva – RAL 9004 juoda.

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

- 9.5.1. informacinė žymena (2 vnt., dvipusė, 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 tekstais ir grafiniais simboliais (tiksliai pagal Remonto apraše pridėdamą 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 pridėdama 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 spaudinio atsparumą UV (ultravioletinių) spindulių poveikiui, temperatūros skirtumams, subraižymui, buitiniams valymo priemonėms;
- 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. Didesnis kalniukas su $\varnothing \sim 1000$ mm vamzdžiu (2 vnt., įrengiami B dalyje):

- 9.6.1. aukštis – 1,2 / 1,5 m;
- 9.6.2. dydis – 6,87 x 3,87 m;
- 9.6.3. išorinio kontūro vertikalios projekcijos į žemės paviršių plotas – $\sim 17,7$ kv. m;
- 9.6.4. su užpildytu gruntu $\varnothing \sim 1000$ (1128/990) mm vamzdžiu PE tinkamu naudoti žemėje ir atvirame ore, kurio ilgis L= 3 m – juodos spalvos gofruoto paviršiumi išorėje ir šviesiai gelsvos spalvos lygaus paviršiumi vidinėje dalyje;
- 9.6.5. apytikslis reikalingas kalniuko formavimui grunto kiekis – 6-7 kub. m;
- 9.6.6. su plokščia dviejų pakopų viršūne;
- 9.6.7. supiltą kalniuką sutankinti naudojant reikalingus įrankius ir prietaisus, vėliau sustiprinti jo šlaitus specialia (tam skirta) geotekstilės membrana (klojant-įrengiant pagal gamintojo nurodymus), virš geotekstilės paklojamas sintetinis 20 mm storio iš polipropileno (PP) vielų supintas erdvinis tinklas-kilimas skirtas šlaitų erozijai stabdyti, virš tinklo-kilimo turi būti suformuotas ≥ 5 cm augalinis sluoksnis-dirvožemis (įrengiant sutankinanti rankiniu būdu), vėliau pasėjamas kokybiškas žolės mišinys; klojamų geotekstilės ir tinklo kilimų kraštai turi būti užlenkiami žemyn > 30 cm ir, atitinkamu gyliu, užkasami gilyn, ties vamzdžiu – užlenkiami 30 cm gilyn ir kniedžių pagalba pritvirtinami prie vamzdžio išorinio sluoksnio.
- 9.6.8. viršutinis kalniuko (virš augalinio sluoksnio - dirvožemio) sutvirtinimo sluoksnis projektuojamas iš hibridinės vejų kilimo – patvaraus dilimui megzto korio struktūros tinklo su sintetine žole, pro kurį ne mažiau kaip 25% plote turi praaugti natūrali žolė ir po 1-2 metų turi susiformuoti natūralios ir sintetinės vejų mišri patvari dilimui danga, skirtas sutvirtinti natūralios vejų dangą, apsaugantis natūralios žolės šaknų zoną ir užtikrinantis ilgesnį natūralios vejų naudojimą aktyvaus judėjimo zonoje, kilimo atsparumas ne mažiau 70N, kilimo su sintetine žole

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	6	25	0

stiebeliais aukštis 20 mm, stiebelių svoris – ≥ 730 g/kv. m; kilimo pagrindo-korio vienagijų siūlų svoris – ≥ 90 g/kv. m, kilimo pagrindo-korio pagrindo SBR latekso svoris – ≥ 690 g/kv. m, angų dydis – $\leq 15 \times 30$ mm; bendras kilimo svoris – ≥ 1510 g/kv. m; klojamo hibridinės vejų kilimo kraštai turi būti užlenkiami žemyn > 30 cm ir, atitinkamu gyliu, užkasami gilyn, ties vamzdžiu – užlenkiami 30 cm gilyn ir kniedžių pagalba pritvirtinami prie vamzdžio išorinio sluoksnio.

9.6.9. kalniuko paviršiaus plotas – $\sim 53,2$ kv. m (kiliminio tipo dangų poreikis (su 30 cm „užleidimais“) – ~ 60 kv. m geotekstilės + ~ 60 kv. m tinklo-kilimo + ~ 60 kv. m hibridinės vejų).

9.7. Didelis akmuo-natūralus riedulys (iš viso 8 vnt., įrengiami A dalyje):

9.7.1. aukštis – $\geq 50 - \leq 100$ cm;

9.7.2. diametras – $\varnothing \geq 60 - \leq 110$ cm;

9.7.3. su kuo didesnio ploto plokščia viršūne;

9.7.4. medžiaga – natūralus riedulys, be aštrių briaunų ar išsikišimų.

9.8. Didelio diametro medžio rąstas (iš viso 6 vnt., įrengiami A dalyje):

9.8.1. ilgis – 4 m;

9.8.2. diametras – $\varnothing \geq 60$ cm;

9.8.3. vienas ant kito dedami rąstai turi būti „surakinami“ – viršutiniame ir apatiniame rąste ištašomos įdubos po 10 cm gylio su stačiomis galinėmis briaunomis, tada rąstai paguldomi taip, kad įdubos „atsigultų“ viena į kitą;

9.8.4. medžiaga – natūralus medžio kamienas su žieve, kuo kietesnės medienos rūšies.

9.9. Dekoratyvinis simbolis „šuo“ (22 vnt., dvipusiai, įrengiami ant tvoros išorinio perimetro):

9.9.1. storis – ≥ 9 mm;

9.9.2. dydis – 67×55 mm;

9.9.3. konstrukcija – figūrinio pjovimo plokščias simbolis „šuo“ turi būti gaminamas iš dviejų veidrodžiškai identiškų „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 jūriniu arba aviacine) daugiasluoksnės faneros klijuotos formaldehido dervos klijais ir padengtos iš abiejų pusių lygia fenolio plėvele; simbolio briaunos turi būti užapvalintos;



ilustracija Nr.1

9.9.4. 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;

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

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	7	25	0

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

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

9.10.2. ilgis – 16,12 m;

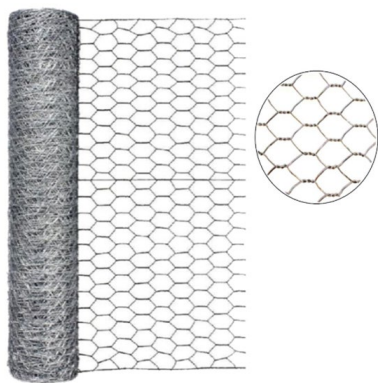
9.10.3. 12 vnt. medinių tekintų ir impregnuotų natūralios (gelsvos) spalvos, nusmailintu galu (viršutinės dalies briaunos užapvalintos), Ø-70 mm, L-1,2 m stulpelių (virš grunto h-0,6 m), kiekvienas su 4-iomis skylėmis Ø ≥ 20 mm;

9.10.4. kas antras stulpelis papildomai sutvirtinamas įbetonuojant 0,3 gylįje Ø-25 cm h-0,2 m (~0,01 kub. m x 12 vnt. – 0,12 kub. m);

9.10.5. 4 eilės pinto-sukto džiuoto Ø-18 mm natūralios (gelsvos) spalvos virvių L – (16,12 + 0,5) x 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);

9.10.6. tarpai tarp virvių – 12 cm;

9.10.7. 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

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

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

9.11.2. kamieno apimtis – ≥ 12-14 cm;

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

9.11.4. su šaknų gumulu;

9.11.5. sveikas, be pažeidimų;

9.11.6. garantija – ≥ 1 sezonas.

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

9.12.1. 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;

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	8	25	0



9.12.2. informacinė taisyklių lentelė su užrašu „AIKŠTELĖ ŠUNIMS, SVERIANTIEMS MAŽIAU NEGU 10 KG“ ir kitais tektais, grafiniais simboliais ir Brailio raštu (tiksliai pagal Remonto apraše pridėdamą 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 pridėdama 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);

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

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

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

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

10.1. Vykdam 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. Vykdam 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 kalniukų įrengimui

11.1. Kalniukai turi būti įrengiami šio Projekto brėžiniuose numatytose vietose suformuojant Projekto numatyto dydžio ir formos iškilumus iš atvežtinio grunto.

11.2. Kalniukų visas paviršius turi būti kiek galima geriau išlygintas pasitelkus visas reikalingas priemones, įrankius ir mechaninius (vibruojant, voluojant, lyginant lentomis skersai ir išilgai, supurškiant vandeniu) ir paruoštas geotekstilės sluoksnio paklojimui, negalimi didesni kaip 5 cm paviršiaus nelygumai;

11.3. Geotekstilė turi būti klojama juostomis ant išlygintų kalniukų paviršiaus, privaloma perdengti gretimas juostas užleidžiant vieną sluoksnį ant kito mažiausiai po 0,2 m, jeigu atsirado raukšlių ar klosčių, jas nedelsiant reikia pašalinti ir užtikrinti, kad jos daugiau nebeatsirastų.

11.4. Ant kalniukų šlaitų ir plokščių viršūnių paviršių turi būti įrengtas visiškai pralaidžios vandeniui, difuzinės (skirtos drenažui) geotekstilės sluoksnis; geotekstilė turi būti mažiausiai 200 g/m² svorio (tankio), pagaminta iš polipropileno (PP), turi būti atspari mažiausiai 25 metus natūraliuose gruntuose, kurių pH reikšmė yra tarp 4 ir 9 bei grunto temperatūra <25°C, turi atitikti LST EN 13249:2017, LST EN 13250:2017, LST EN 13251:2017, LST EN 13252:2017, LST EN 13253:2017, LST EN 13254:2017, LST EN 13255:2017, LST EN 13257:2017, LST EN 13265:2017,

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	9	25	0



LST EN ISO 9864, LST EN ISO 10319, LST EN ISO 12236, LST EN ISO 13433, LST EN ISO 12956, LST EN ISO 11058 standartų reikalavimus ir turėti atitiktis sertifikata, liudijantį įrangos atitiktį šiai medžiagai taikomų Lietuvos standartų reikalavimams.

11.5. Virš geotekstilės sluoksnio turi būti paklotas šlaitų erozijai stabdyti skirtas sintetinis erdvinis tinklas-kilimas supintas iš polipropileno (PP) vielų, 20 mm storio, mažiausiai 400 g/m² svorio (tankio), atsparus mažiausiai 25 metus natūraliuose gruntuose, kurių pH reikšmė yra tarp 4 ir 9 bei grunto temperatūra <25°C, atitinkantis LST EN ISO 9863-1, LST EN ISO 12236, LST EN ISO 13433, LST EN ISO 12956, LST EN ISO 11058 standartų reikalavimus ir turintis sertifikata, liudijantį atitiktį šiai medžiagai taikomų Lietuvos standartų reikalavimams.

11.6. Prieš įrengiant eroziją stabdantį tinklą-kilimą kiekvieno kalniuko šlaito viršuje turi būti iškasta 35x25 cm tranšėja, į šią tranšėją turi būti įdedamas tinklo-kilimo kraštas ir ne mažiau kaip kas 1 m prismaigstomas specialiomis smeigėmis, po to tranšėja užkasama, tinklas išvyniojamas šlaitu žemyn ir lengvai įtempiamas.

11.7. Tinklas-kilimas turi labai gerai priglusti prie įrengiamo kalniuko šlaito paviršiaus, būtina perkloti tinklo-kilimo sluoksnius išilgine kryptimi po 10-15 cm ir prismaigstyti ne rečiau kaip kas 0,5 m, skersine kryptimi, t. y. šlaitu žemyn, sluoksnis turi būti tik vientisas;

11.8. Virš įrengto tinklo-kilimo turi būti supiltas ir tolygiai paskirstytas mažiausiai 5 cm storio augalinis sluoksnis-dirvožemis (įrengiant sutankinanti rankiniu būdu), vėliau pasėjamas kokybiškas žolės (*aprašyta reikalavimų 14.2.5 ir 14.2.6 punktuose*);

11.9. viršutinis kalniuko (virš augalinio sluoksnio - dirvožemio) sutvirtinimo sluoksnis projektuojamas iš hibridinės vejų kilimo – patvaraus dilimui megzto korio struktūros tinklo su sintetine žole, pro kurį ne mažiau kaip 25% plote turi praaugti natūrali žolė ir po 1-2 metų turi susiformuoti natūralios ir sintetinės vejų mišri patvari dilimui danga, skirtas sutvirtinti natūralios vejų dangą, apsaugantis natūralios žolės šaknų zoną ir užtikrinantis ilgesnį natūralios vejų naudojimą aktyvaus judėjimo zonoje, kilimo atsparumas ne mažiau 70N, kilimo su sintetine žolės stiebeliais aukštis 20 mm, stiebelių svoris – ≥ 730 g/kv. m; kilimo pagrindo-korio vienagijų siūlų svoris – ≥ 90 g/kv. m, kilimo pagrindo-korio pagrindo SBR latekso svoris – ≥ 690 g/kv. m, angų dydis – ≤ 15 x 30 mm; bendras kilimo svoris – ≥ 1510 g/kv. m; klojamo hibridinės vejų kilimo kraštai turi būti užlenkiami žemyn > 30 cm ir, atitinkamu gyliu, užkasami gilyn, ties vamzdžiu – užlenkiami 30 cm gilyn ir kniedžių pagalba pritvirtinami prie vamzdžio išorinio sluoksnio:

11.10. kilimo juostų gabalai klojami vieni šalia kito nepaliekant tarpų, kilimo juostų kryptis turi būti vienoda, išlaikant vienodą sintetinės žolės prisitvirtinimo kryptį;

11.11. kilimo juostų gabalai sutvirtinami tarpusavyje plastikiniu siūlu ir pritvirtinami prie grunto biodegraduojančiais ekologiškais plastikiniais kuoliukais (smeigėmis), mažiausiai 10 cm ilgio, smeigės tvirtinamos kas 40 cm (pakraščiuose ir centre, ~6 smeigės kv. metre), kilimas turi būti gerai įtempta.

12. Reikalavimai tvoros ir įrenginių įtvirtinimui grunte

12.1. 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.

12.2. 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.

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

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

13.2. 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

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	10	25	0



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.

13.3. 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).

13.4. 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.

13.5. Užtikrinti, kad darbai būtų atlikti teisinga seka.

13.6. Užtikrinti, kad visos darbo priemonės, visi darbai 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.

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

13.8. 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.

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

13.10. 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.

13.11. 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.

13.12. 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.

13.13. 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 Automobilų 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; vejų 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 vejų 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, vejų 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

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	11	25	0



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.

13.14. 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.

14. Minimalūs reikalavimai įrenginiams (gaminiams) ir medžiagoms

14.1. 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 miltelinu būdu).

14.2. Pagrindinės medžiagos, jų specifikacijos, paskirtis:

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, funkciniais 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 ilgašakniastiebių eraičių, 35 % daugiamečių svidrių, 14 % raudonųjų trumpašakniastiebių eraičių, 6 % pievinių miglių.

15. Esamos padėties vaizdai pateikiami žemiau fotonuotraukose Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 ir 26:

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	12	25	0



Fotonuotrauka Nr.1



Fotonuotrauka Nr.2

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	13	25	0



Fotonuotrauka Nr.3



Fotonuotrauka Nr.4

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	14	25	0



Fotonuotrauka Nr.5



Fotonuotrauka Nr.6

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	15	25	0



Fotonuotrauka Nr.7



Fotonuotrauka Nr.8

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	16	25	0



Fotonuotrauka Nr.9



Fotonuotrauka Nr.10

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	17	25	0



Fotonuotrauka Nr.11



Fotonuotrauka Nr.12

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	18	25	0



Fotonuotrauka Nr.13



Fotonuotrauka Nr.14

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	19	25	0



Fotonuotrauka Nr.15



Fotonuotrauka Nr.16

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	20	25	0

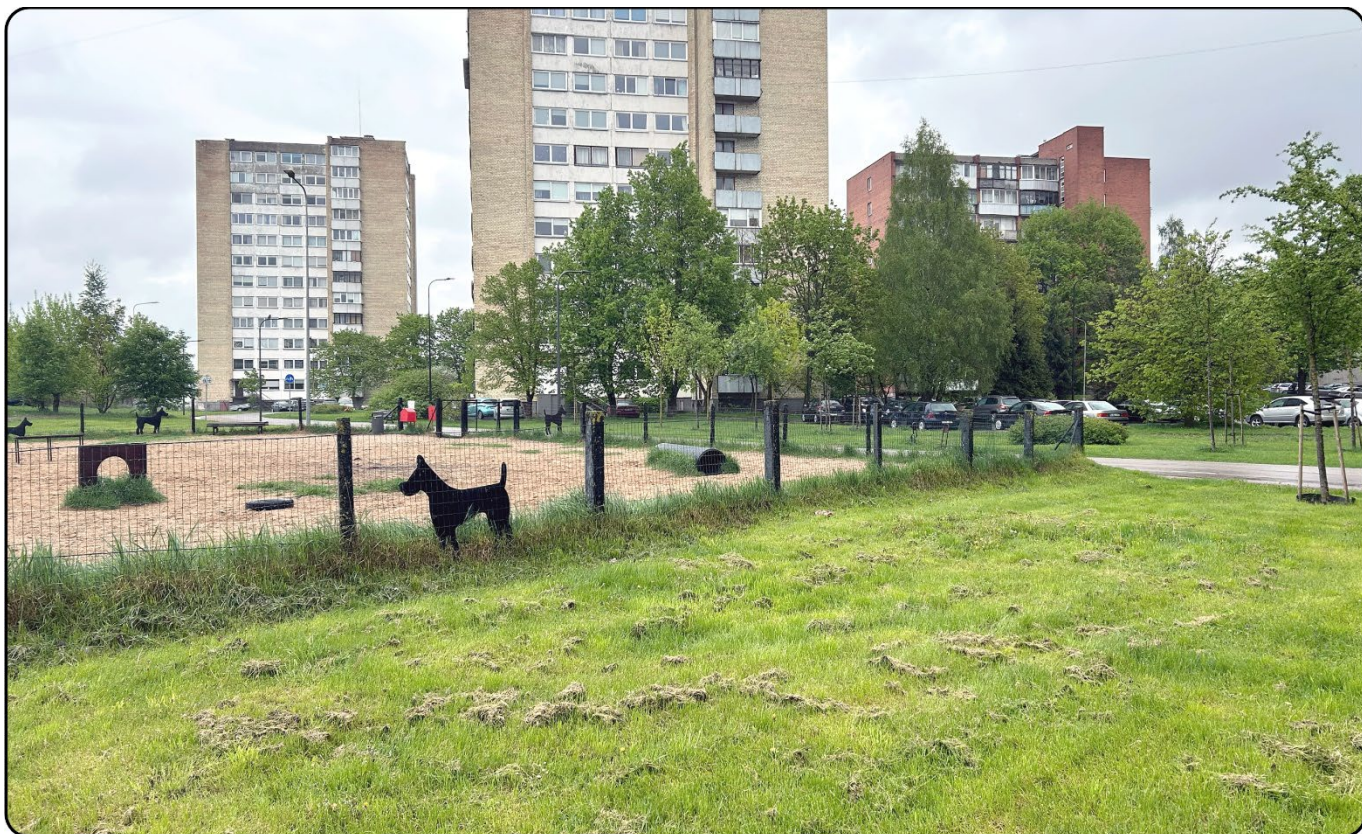


Fotonuotrauka Nr.17



Fotonuotrauka Nr.18

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	21	25	0



Fotonuotrauka Nr.19



Fotonuotrauka Nr.20

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	22	25	0



Fotonuotrauka Nr.21



Fotonuotrauka Nr.22

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
	VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	23	25



Fotonuotrauka Nr.23



Fotonuotrauka Nr.24

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	24	25	0

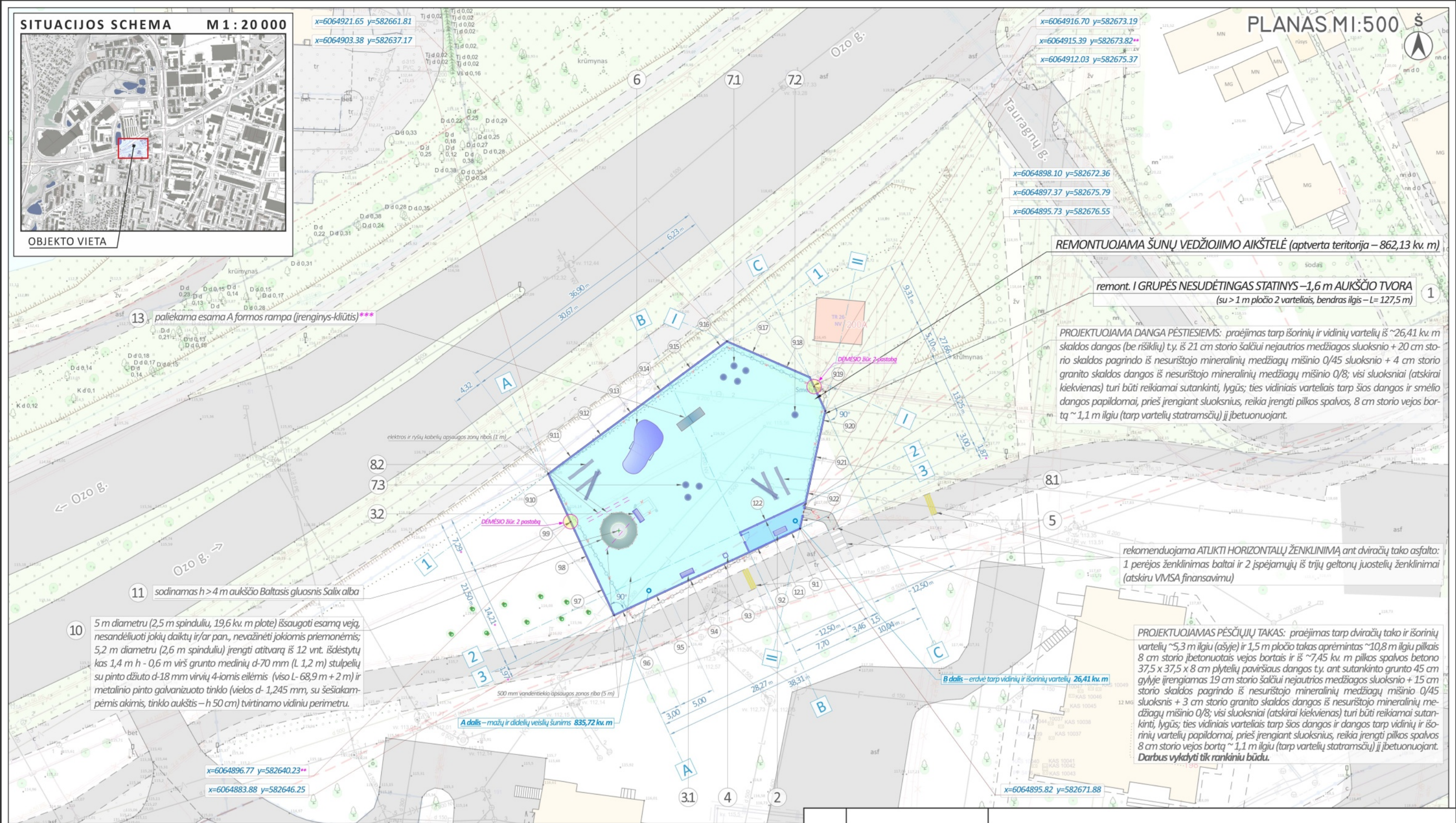


Fotonuotrauka Nr.25



Fotonuotrauka Nr.26

Objekto dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-RA	25	25	0



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypų ribų fragmentai
	Gatvių „raudonosios“ ribos
	20 cm suvuluoto 1-3 mm frakcijos storio plauto smėlio danga 798,39 kv. m (156,68 kub. m)
	Nesurištos dangos pėsčiųjų takas (26,41 kv. m)
	Pėsčiųjų takas (8,25 kv. m)
	Nauja veja ant esamo grunto (19,63 kv. m)
	Geros būklės medžio (-ių) vieta, laja ir šaknų apsaugos zonos (žymima raudonu punktyru) riba
	Pagrindinės (judėjimo) kryptys

Pastabos:

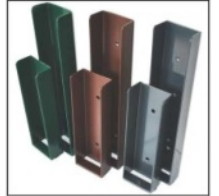
- 1) * matmenis pažymėtas žvaigždute – tikslinti pagal koordinatas;
- 2) ** – ~ 0,7 m gylįje aukštos įtampos 2 kabeliai ir ~0,4 m gylįje ryšių kabelis, darbus po 1,5 m į abi puses darbus vykdyti tik rankiniu būdu išsikvietus šiuos tinklus eksploatuojančių įmonių atstovus; tvoros stulpelius įrengti griežtai laikantis brėžinių (stulpelių vietos negali būti kitos nei parodyta nužymėjimo brėžinyje Nr. VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-02);
- 3) *** – esami susidėję: tvora, šiukšliadėžės, suoliukai ir kiti įrenginiai išardomi/išvežami, išskyrus A formos rampą.

0	2026-06	Remontui (įrengimui)
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.		VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA
	AD specialistas	
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:	
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	
Projekto pavadinimas:		ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIOJE, REMONTO APRĀŠAS
Adresas:		Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškės sen., Vilniaus m.
Brėžinio pavadinimas:		Sklypo planas su projektuojamais šunų vedžiojimo aikštelės įrenginiais M 1:500
Dokumento žymuo:		VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-01
Lapas		1
Lapų		1

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

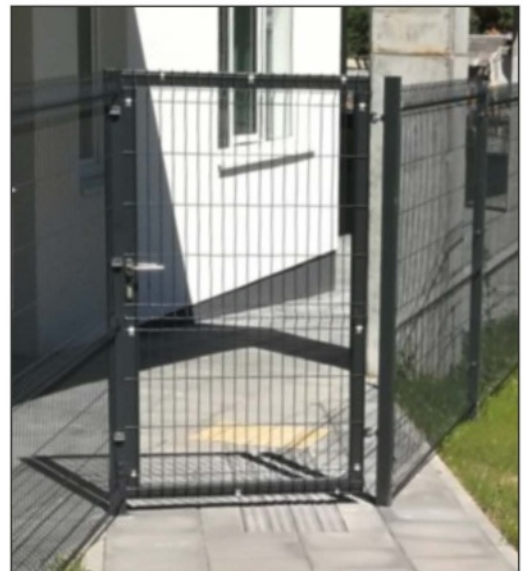
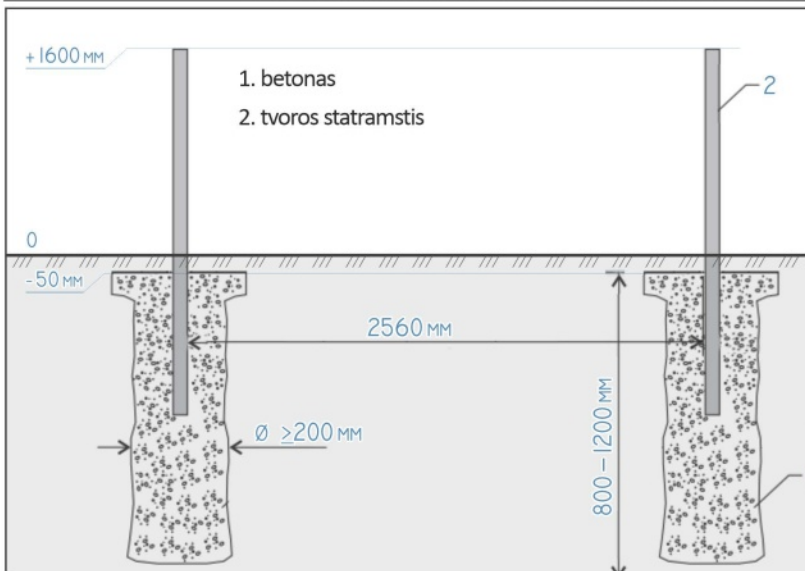


VEJOS BORTU SU TVIRTINIMO DETALĖMIS FOTOGRAFIJOS Nr.1, 2, 3



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 + miltelinisdažymas), 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 nesuvirinti) 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, įka-
sant 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-vejų 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 ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS	Adresas:	Laida
	AD specialistas		Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių sen., Vilniaus m.		0
			Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – tvorelė su varteliais		
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-03	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 ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS		
	AD specialistas	Adresas: Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių 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	Lapų
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-04	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 įdėklu

ŠIUKŠLIADĖŽĖS FOTOGRAFIJA Nr.1



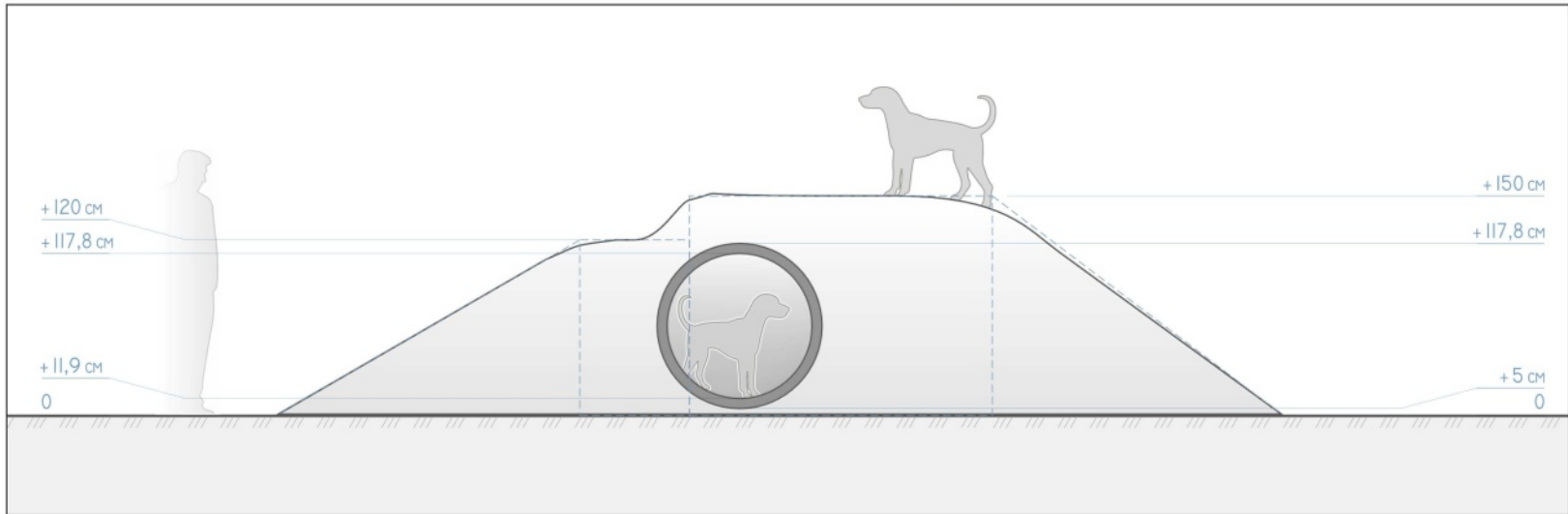
PASTABA: suoliukas ir šiukšliadėžė statomi ant žemės (tvirtinami prie padėtų šaligatvio plytelių) t.y. yra be pamato (-ų);

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 ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS
	AD specialistas	Adresas:
		Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarių g. 200A), Šnipiškių 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/2-2-AS-05
		Lapas
		1
		Lapų
		1

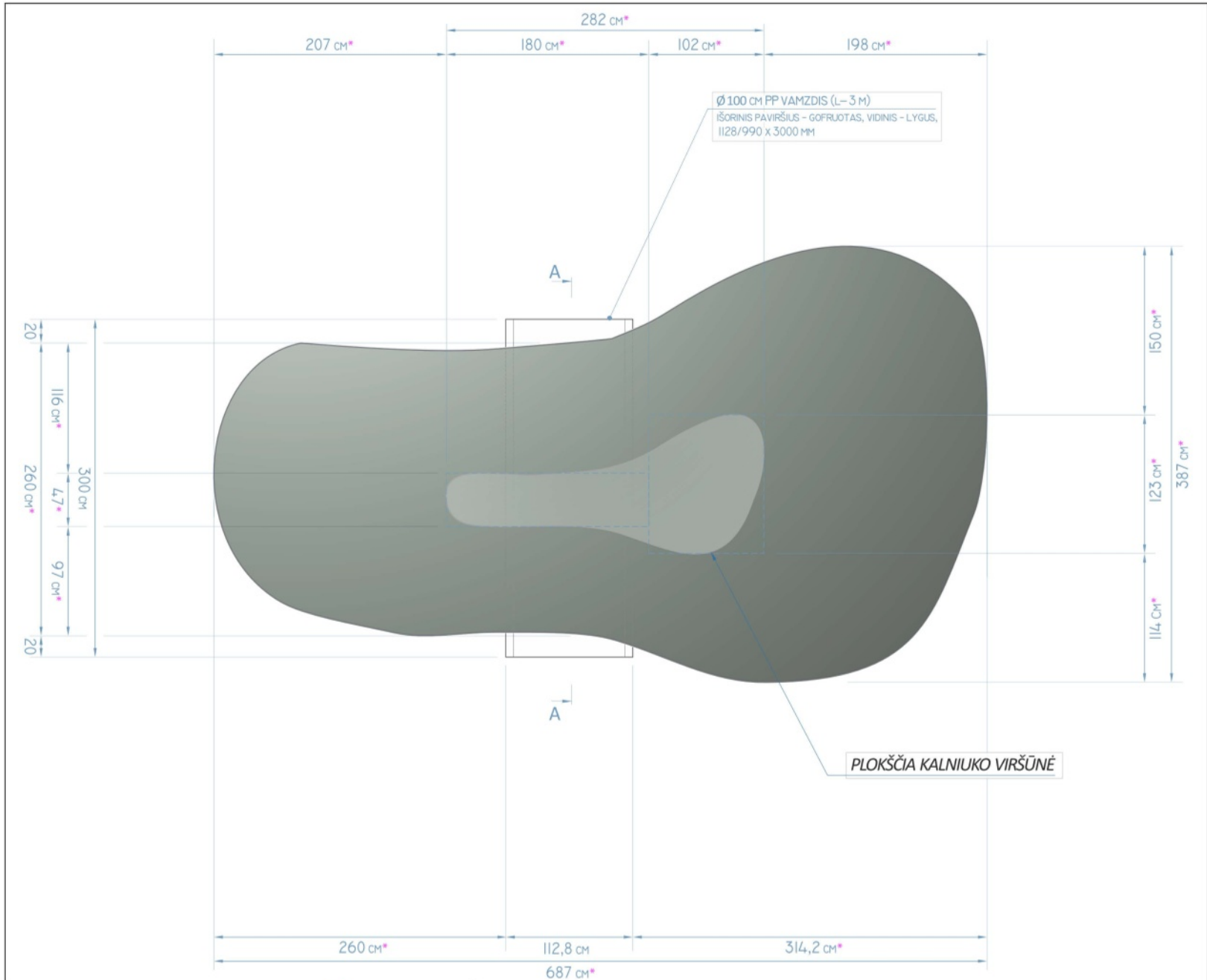


0	2026-06	Remontui (įrengimui)			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA	Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNIŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRĀŠAS			
	ADspecialistas				Laida
					Adresas: Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių sen., Vilniaus m.
		Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – informacinis žymuo M 1:2			0
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:			Dokumento žymuo:	Lapas
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija			VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-06	Lapų
				1	1

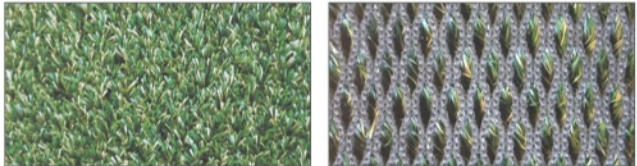
ĮRENGINIO FASADAS - VAIZDAS IŠ „PRIEKIO“ M 1:50



ĮRENGINIO PLANAS M 1:50

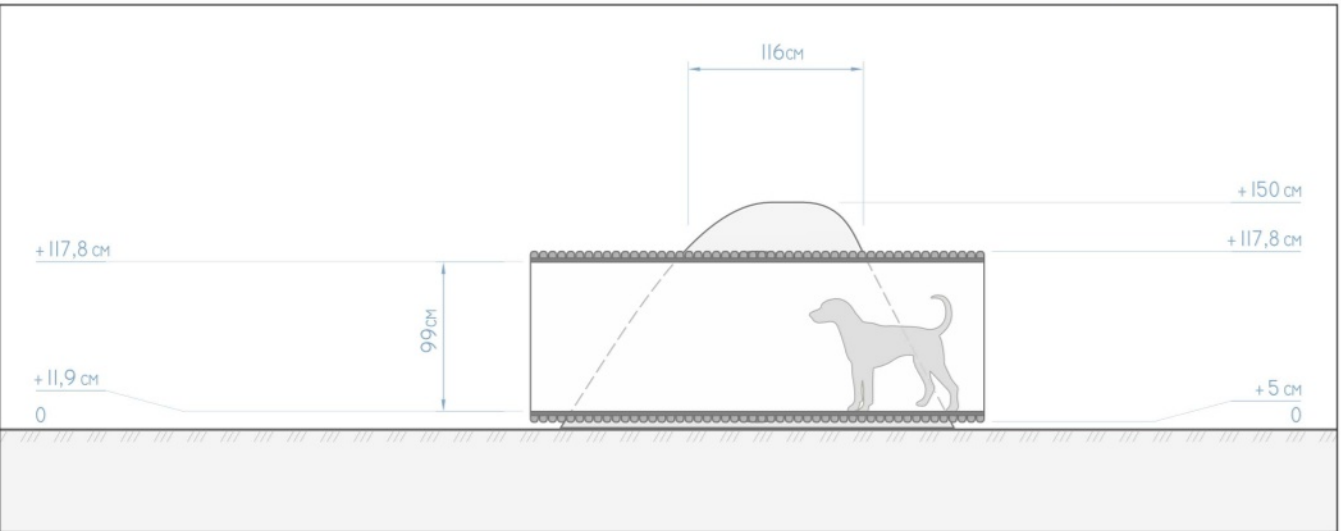


Hibridinės vejos fotografijos**

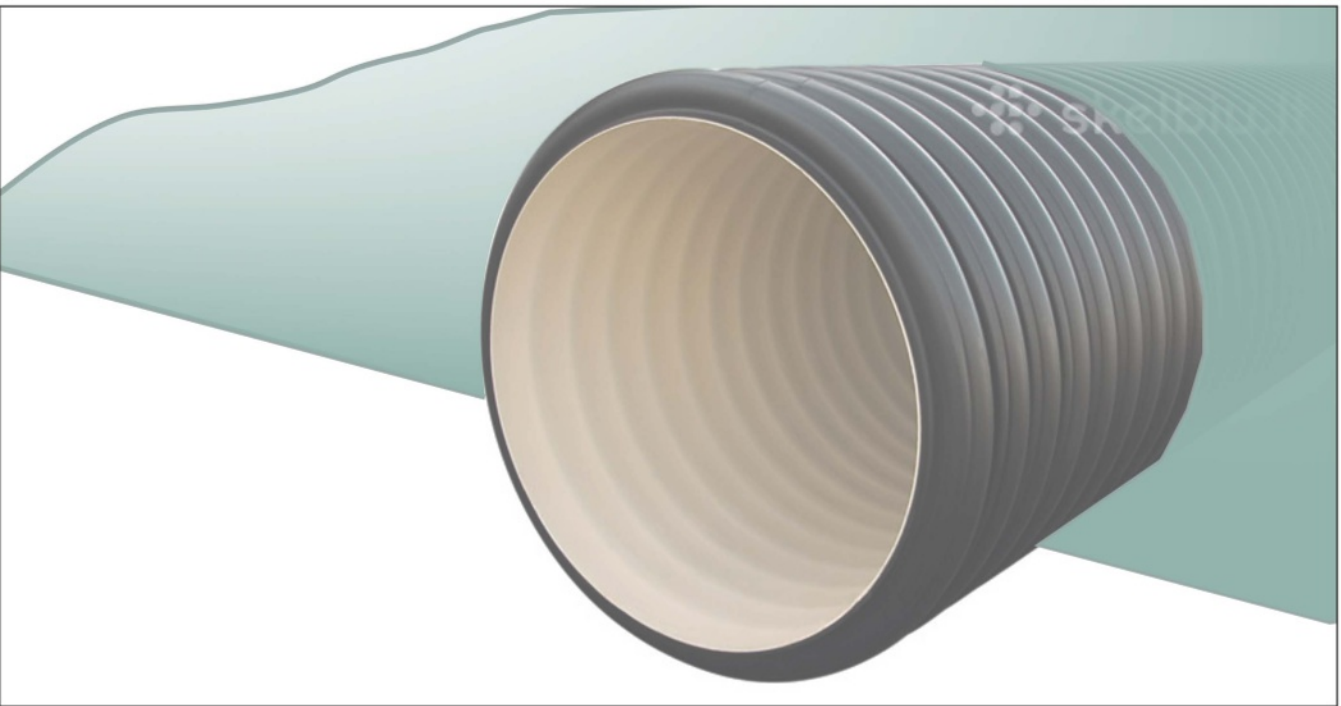


apytikslis kalniuko formavimui reikalingas grunto kiekis – 6-7 kūb. m.

ĮRENGINIO SCHEMATINIS PJŪVIS A-A M 1:50



ĮRENGINIO FOTOGRAFIJA Nr.1 („VIZUALIZACIJA“)

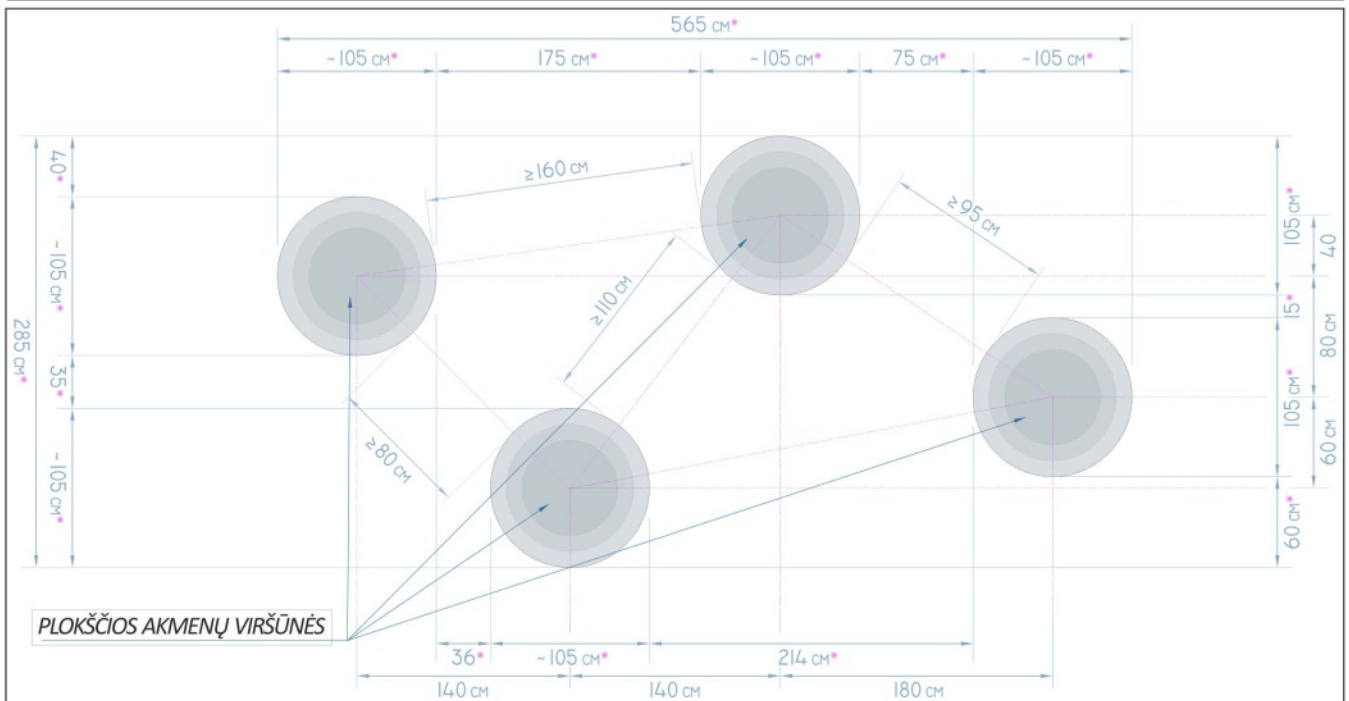


PASTABOS: 1) * matmenys pažymėti viena žvaigždute apytikriai – kalniukas gali būti ir didesnis + 10 - 15 %;
2) supiltą kalniuką sutankinti naudojant mechaninius ir rankinius prietaisus ir įrankius, vėliau sustiprinti jo šlaitus specialia (tam skirta) geotekstilės membrana (klojant-įrengiant pagal gamintojo nurodymus), virš geotekstilės paklojamas sintetinis 20 mm storio iš polipropileno (PP) vielų su-pintas erdvinis tinklas-kilimas skirtas šlaitų erozijai stabdyti, virš tinklo-kilimo turi būti suformuotas ≥ 5 cm augalinis sluoksnis-dirvožemis (įrengiant sutankinanti rankiniu būdu), vėliau pasėjamas kokybiškas žolės mišinys;
3) ** viršutinis kalniuko (virš augalinio sluoksnio - dirvožemio) sutvirtinimo sluoksnis projektuojamas iš hibridinės vejos kilimo – patvaraus dilimui megzto korio struktūros tinklo su sintetine žole, pro kurį ne mažiau kaip 25% plote turi praaugti natūrali žolė ir po 1-2 metų turi susiformuoti natūralios ir sintetinės vejos mišri patvari dilimui danga, skirtas sutvirtinti natūralios vejos dangą, apsaugantis natūralios žolės šaknų zoną ir užtikrinantis ilgesnį natūralios vejos naudojimą aktyvaus judėjimo zonoje, kilimo atsparumas ne mažiau 70N, kilimo su sintetinės žolės stiebeliais aukštis 20 mm, stiebelių svoris – ≥ 730 g/kv. m; kilimo pagrindo-korio vienagijų siūlų svoris – ≥ 90 g/kv. m, kilimo pagrindo-korio pagrindo SBR latekso svoris – ≥ 690 g/kv. m, angų dydis – ≤ 15 x 30 mm; bendras kilimo svoris – ≥ 1510 g/kv. m; klojamo hibridinės vejos kilimo kraštai turi būti užlenkiami žemyn ≥ 30 cm ir, atitinkamu gyliu, užkasami gilyn; dangos poreikis ~ 60 kv. m.

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 ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNIŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS		
	AD specialistas		Adresas: Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarių g. 200A), Šnipiškų sen., Vilniaus m.	Laida	
			Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemas – didesnis kalniukas su d-1000 mm vamzdžiu M 1:50	0	
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-07	1	1



ĮRENGINIO PLANAS M 1:50

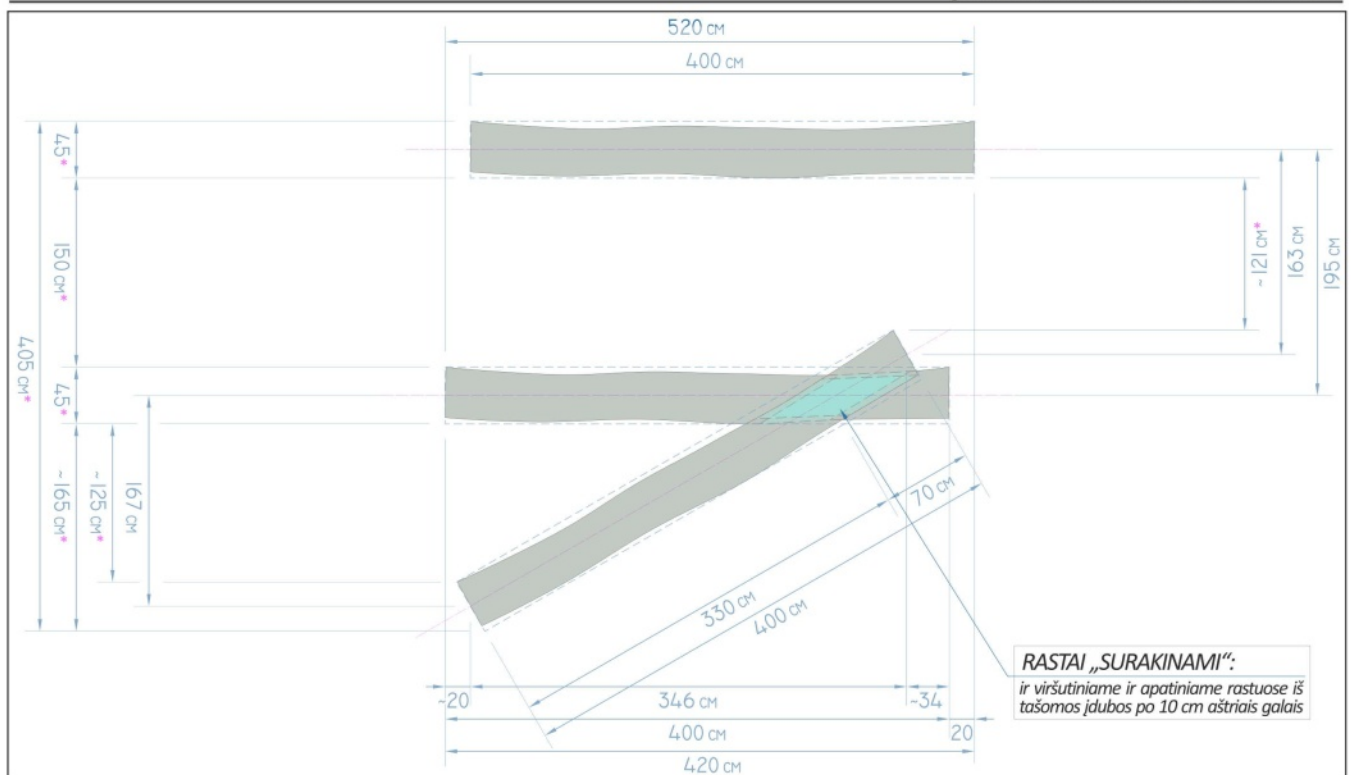


PASTABOS: 1) * matmenys pažymėti viena žvaigždute apytikriai – akmenys gali būti didesni ar mažesni $\pm 25\%$; 2) parenkant akmenis (riedulius) ieškoti tokių kurie turi kuo plokštesnę viršūnę – plokštuma turi būti pakankama kad mažesnio-vidutinio dydžio šuo galėtų ant jos stovėti ar tupėti.

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 ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS
		Adresas:
		Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių sen., Vilniaus m.
		Brėžinio pavadinimas:
		Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemas – dideli natūralūs rieduliai M1:50
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:	Dokumento žymuo:
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-08
		Lapas
		1
		Lapų
		1

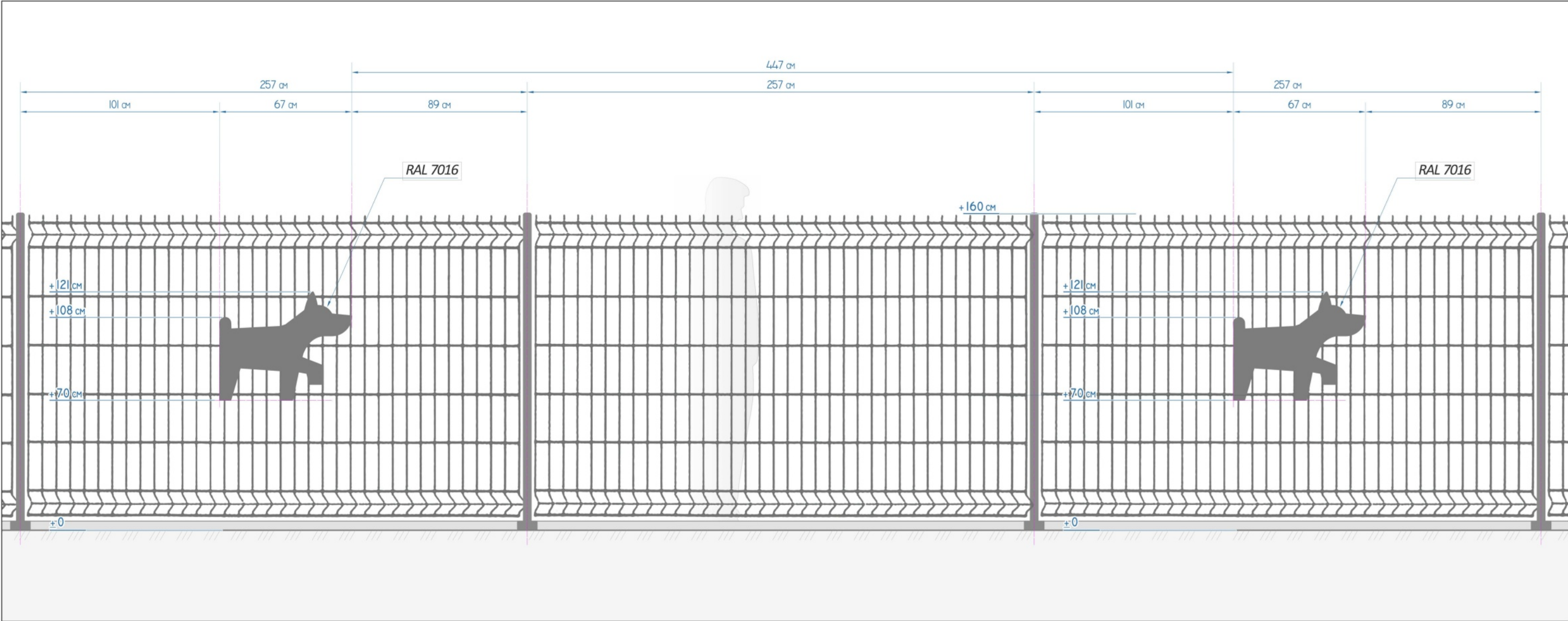


ĮRENGINIO PLANAS M 1:60

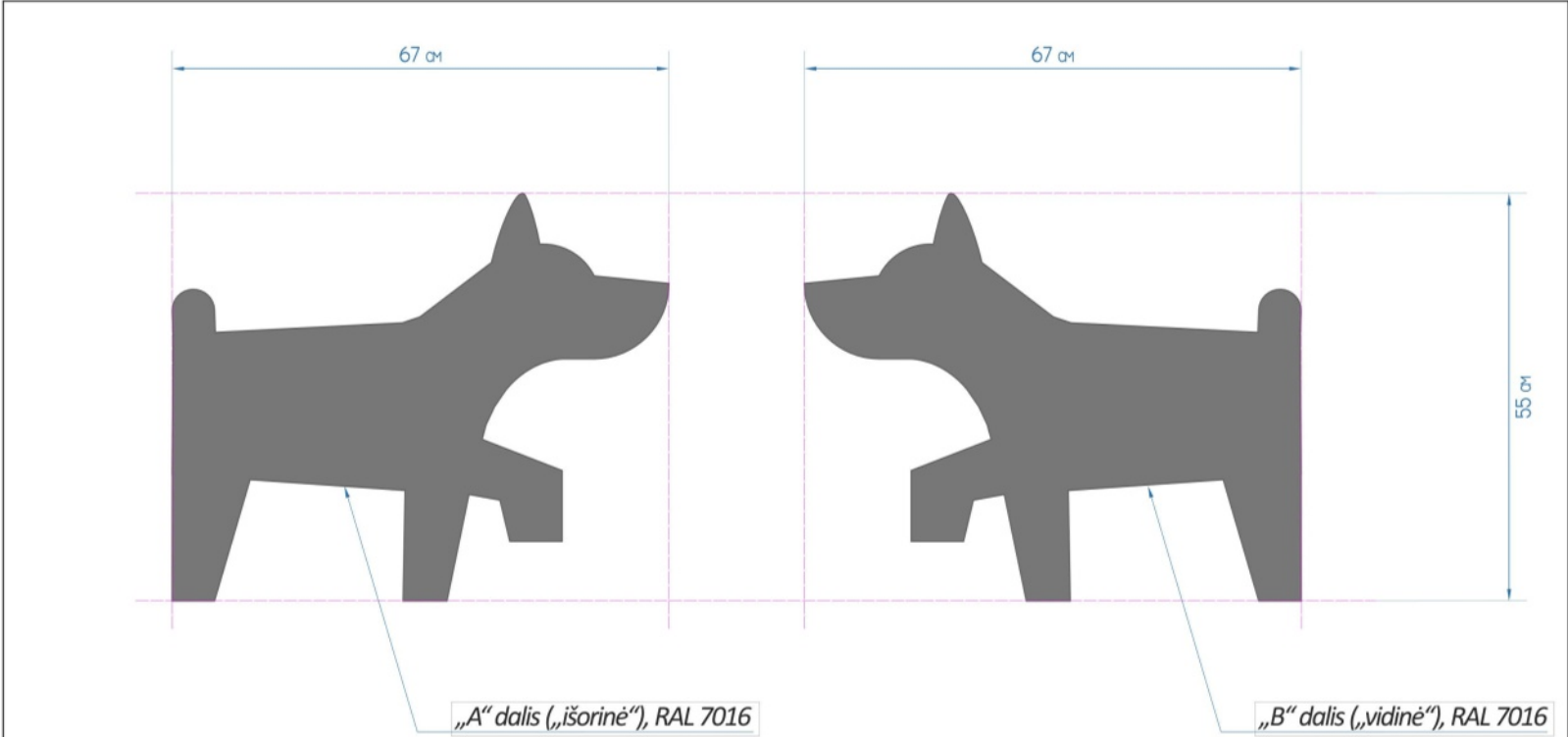


PASTABA: 1) * matmenys pažymėti viena žvaigždute apytikriai – rastų diametras gali būti didesni ar mažesni $\pm 25\%$

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 ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS
	AD specialistas	Adresas: Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių sen., Vilniaus m.
		Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – 3 dideli rastai (nupjautų medžių kamienai) M1:60
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:	Dokumento žymuo: VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-09
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	Lapas 1 Lapų 1



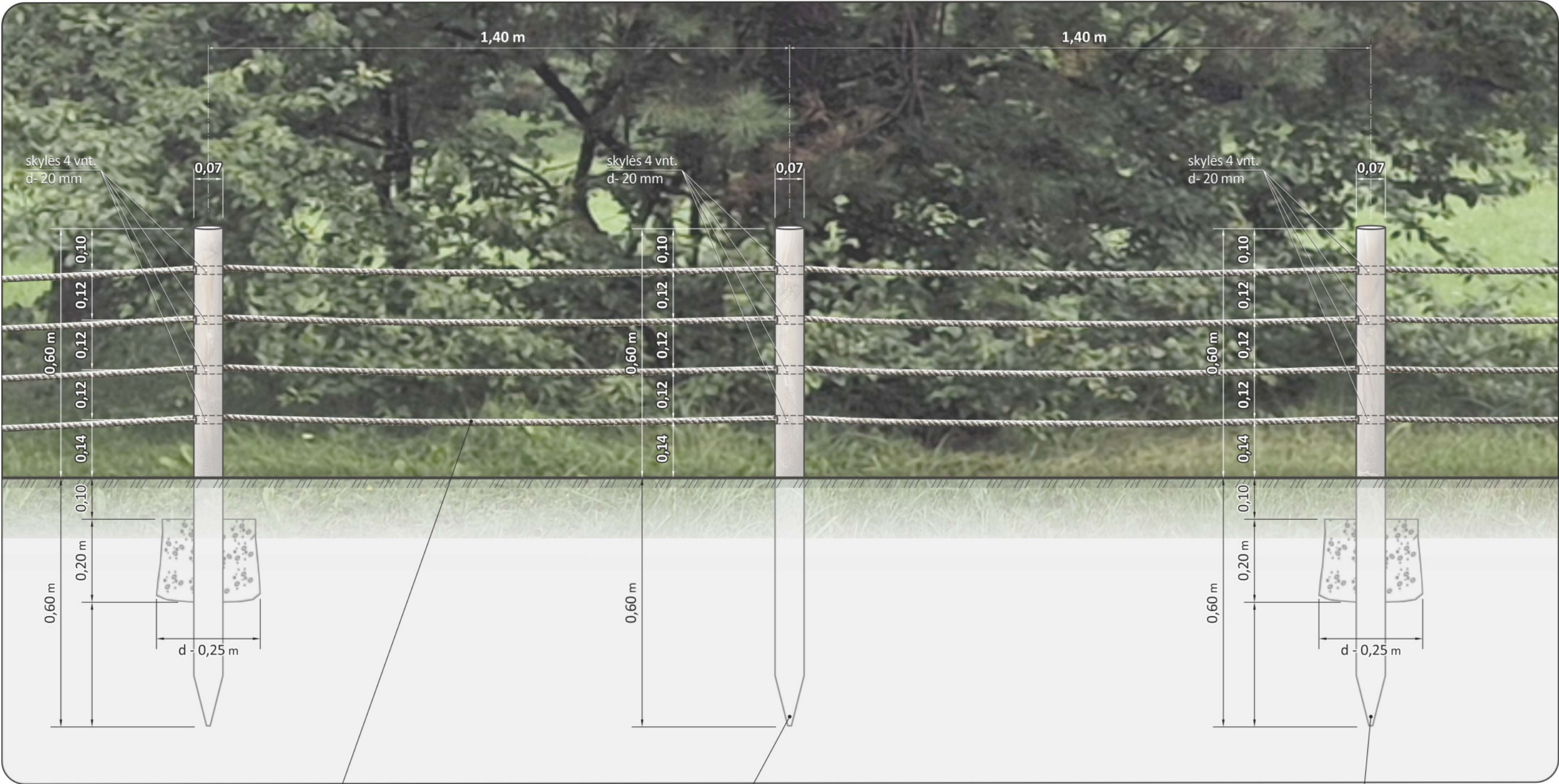
DEKORATYVINIO SIMBOLIO „ŠUO“ SUDEDAMOSIOS DALYS, VAIZDAS-BRĖŽINYS M 1:10



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 sluoksnuiuočio, vadinamos jūrine arba aviacine) daugiasluoksnės faneros klijuotos fenolio formaldehido dervos klijais ir padengtos iš abiejų pusių lygia fenolio plėvele. Figūrinio pjovimo plokščias šuns simbolis numatytas gaminti iš dviejų veidrodžiškai identišių „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 mažesnio 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 KOMPA NIJA		Projekto pavadinimas: ESAMOS ŠUNŲ VEDŽIOJIMO AIKŠTELĖS ĮRANGOS ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲJŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNIŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRĀŠAS		
	ADspecialistas			Adresas: Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių sen., Vilniaus m.	Laida
					0
				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:	Lapas	Lapų
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-10	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)

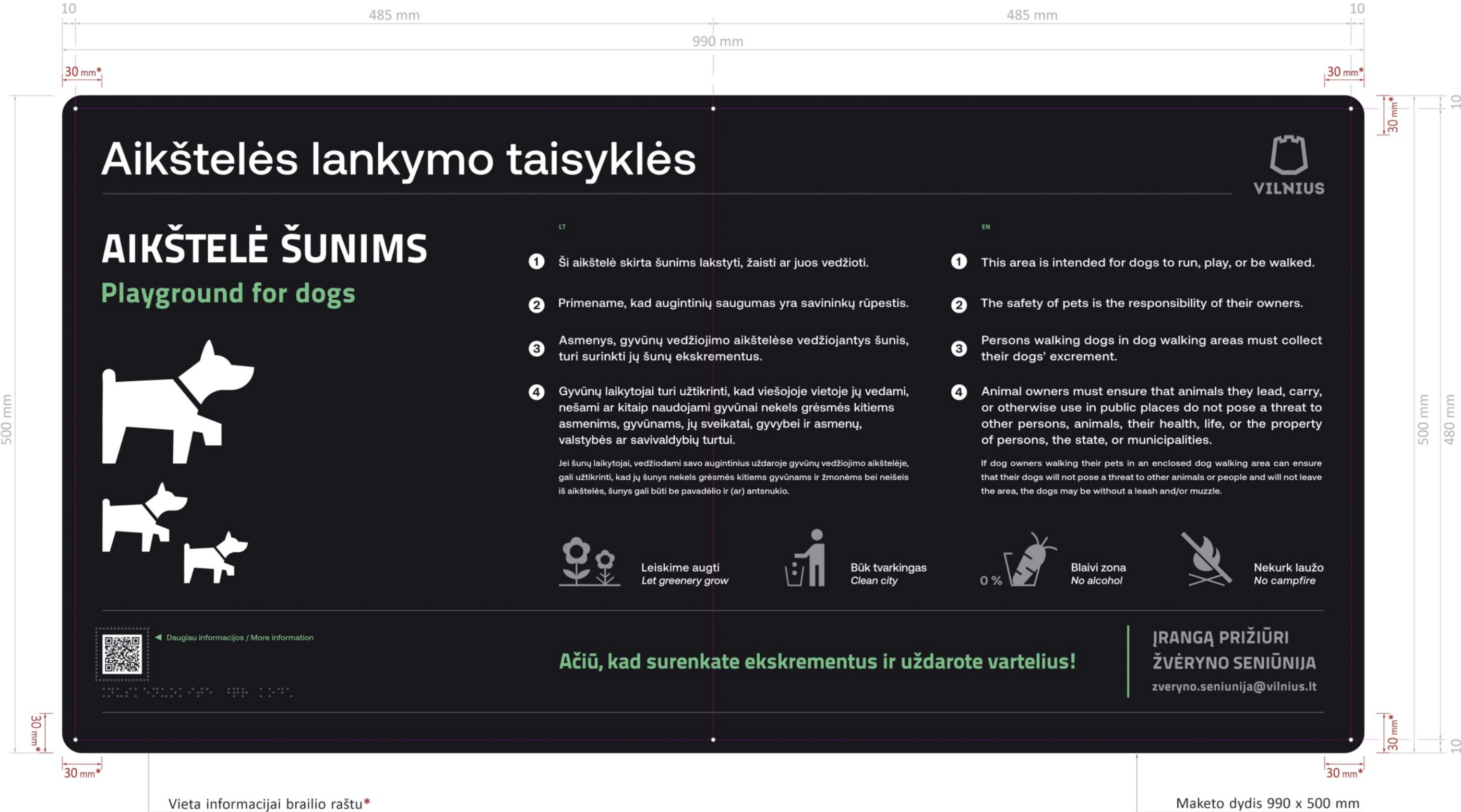
Medinis tekintas ir impregnuotas stulpelis d 70 mm (viršutinės dalies briaunos užapvalintos) nusmailintu galu (L 1,2 m), įkalamas į gruntą, h virš grunto paviršiaus 0,6 m

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	2026-06	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 ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖŠČIŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRASŠAS	
	AD specialistas		Adresas: Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarių g. 200A), Šnipiškių sen., Vilniaus m.	Laida 0
			Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – atitvaras iš medinių stulpelių ir 4 eilių džuto virvių M 1:10	
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas 1
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-11	Lapų 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	2026-06	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 ĮRENGIMO IR I GRUPĖS NESUDĖTINGŲJŲ STATINIŲ (TVOROS IR PĖSČIŲ TAKŲ) TIES OZO G. IR TAURAGNŲ G. SANKRYŽA (PRIE KALVARIJŲ G. 200A), VILNIUJE, REMONTO APRAŠAS		
	AD specialistas		Adresas: Ties Ozo g. ir Tauragnų g. sankryža (prie Kalvarijų g. 200A), Šnipiškių sen., Vilniaus m.	Laida	0
			Brėžinio pavadinimas: Šunų vedžiojimo aikštelės įrenginių fotografijos ir schemos – informacinė taisyklių lentelė M 1:3		
Etapas	Statytojas ir (arba) užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas	
SuP	Vilniaus miesto savivaldybės administracija		VVK-PRO-26-16-SNA/2-2-AS-12	1	1