INŽINERINIS PROJEKTAVIMAS

Užsakovas:	Klaipėdos rajono savivaldybės administracija
Projekto pavadinimas:	Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos projektas
Statinio naudojimo paskirtis:	Hidrotechniniai statiniai
Statybos rūšis:	Rekonstravimas
Statinio kategorija:	Neypatingasis
Statinio projekto rengimo etapas:	Techninis darbo projektas
Dalis:	Melioracijos dalis
Byla:	II
Komplekso žymuo:	SR2026-056-TDP-MD
Laida	0

Kval. Atest. Nr.	Pareigos	Parašas	V. Pavardė
	Direktorius		K. Mickevičius
S-685-PmAT	Statinio projekto vadovas		K. Mickevičius
	Projektavo		A. Žilionytė

PROJEKTO DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	SR2026-056-TDP-TA	0	Tyrinėjimų ataskaita	-
2.	SR2026-056-TDP-MD	0	**Melioracijos dalis**	-
3.	SR2026-056-TDP-KS	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	-

PROJEKTO BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento Pavadinimas	Pastabos
SR2026-056-TDP-MD-PSZ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	-
SR2026-056-TDP-MD-BSZ	1	0	Bylos sudėties žiniaraštis	-
SR2026-056-TDP-MD-BSR	1	0	Bendrieji statinio rodikliai	-
SR2026-056-TDP-MD-AR	9	0	Bendrasis aiškinamasis raštas	-
SR2026-056-TDP-MD-TS	10	0	Bendroji techninė specifikacija	-
SR2026-056-TDP-MD-DKS	2	0	Darbų kiekių žiniaraštis	-
SR2026-056-TDP-MD-PSS	1	0	Pritarimų ir suderinimų sąrašas	-
	38	0	Priedai (projekto rengimo užduotis, suderinimų sąrašas projekto derinimai, kvalifikacijos atestatai, registro duomenys, žemės sklypų planai ir kt.)	-

BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Brėž. Nr.	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas ir žymuo	Pastabos
01	1	0	Melioracijos hidrotechninių statinių planas M 1:500 SR2026-056-TDP-MD-B-01	-
02	1	0	Išilginis pjūvis A-A M 1:100 SR2026-056-TDP-MD-B-02	-
03	1	0	Pjūvis B-B M 1:100 SR2026-056-TDP-MD-B-03	-
04	1	0	Sąnašų skleidimo vieta M 1:500 SR2026-056-TDP-MD-B-04	-

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Eil. Nr.	Pavadinimas	Vnt.	Kiekis
1	2	3	4
1. PLOTAI			
1.	Melioruojamas statinių rekonstruojamas plotas	ha	-
1.1	Rekonstruojamas iš viso	ha	-
1.2	iš jų drenažų	ha	-
2. GRIOVIAI, VAMZDYNAI			
2.1	Griovių –imtuvų bendras ilgis	km	-
	iš jų		-
2.1.1	remontuojamų	km	-
2.1.2	rekonstruojamų	km	-
3. DRENAŽAS			
3.1	Drenažo rinktuvų ilgis	m	-
3.1.1	Iš jų remontuojamų	m	-
3.1.2	Iš jų naujai statomų	m	-
3.2	Drenažo sausintuvų ilgis	m	-
3.2.1	Iš jų rekonstruojamų	m	-
3.2.2	Iš jų naujai statomų	m	-
3.3	Drenažo žiočių skaičius	vnt.	-
3.3.1	naujai statomos	vnt.	-
3.3.2	rekonstruojamų	vnt.	-
3.3.3	remontuojamų	vnt.	-
3.4	Vandens nuleistuvų	vnt.	-
3.4.1	Iš jų rekonstruojami	vnt.	-
3.4.2	Iš jų naujai statomų	vnt.	-
3.5	Kontrolinių ir požeminių šulinių	vnt.	-
3.5.1	Iš jų naujai statomų	vnt.	-
3.5.2	Iš jų rekonstruojamų	vnt.	-
4. HIDROTECHNINIAI STATINIAI			
4.1	Pralaidos	Vnt.	-
4.1.1	Iš jų remontuojamos	vnt.	-
4.1.2	Iš jų rekonstruojamų	vnt.	-
4.2	Vandens paėmimo įrenginys	vnt.	1
4.2.1	Iš jų remontuojami	vnt.	-
4.2.2	Iš jų rekonstruojami	vnt.	1

BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. ĮVADAS

Ištyrinėtos vamzdinės pralaidos yra hidrotechninio statinio vandens pakėlimo įrenginio sudedamoji dalis, esanti Pjaulių k., Priekulės sen., Klaipėdos rajono savivaldybėje.

Projektuojamo statinio vieta:

Numatomų demontuoti griovių ilgiai:

Eil. Nr.	Hidrotechnikos statinys	Piketai	Ilgis, km
1.	Vandens pakėlimo įrenginys (vamzdinė pralaida Nr.1)	Pk. 133+80	0,032
2.	Vandens pakėlimo įrenginys (vamzdinė pralaida Nr.2)	Pk. 133+80	0,032
3.	Vandens pakėlimo įrenginys (vamzdinė pralaida Nr.3)	Pk. 133+80	0,032
4.	Vandens pakėlimo įrenginys (vamzdinė pralaida Nr.4)	Pk. 133+80	0,032
5.	Vandens pakėlimo įrenginys (vamzdinė pralaida Nr.5)	Pk. 133+80	0,032
		Iš viso:	**0,160**

Siurblinė ir vamzdynas įrengti 1981 metais. 2024–2025 m. rekonstrukcijos metu rekonstruoti tik keturi iš penkių vamzdyną sudarančių vamzdžių: nuo siurblinės iki Karaliaus Vilhelmo kanalo prieigų esamos šių vamzdžių atkarpos (apie 25 m) buvo pakeistos naujomis, o jų galuose sumontuoti 4 atbuliniai vožtuvai, atitinkantys 4 siurblinėje sumontuotus vandens siurblius. Penktasis vamzdis rekonstrukcijos darbuose

nedalyvavo – jis paliktas esamoje būklėje, nepakeistas, be atbulinio vožtuvo. Dėl šios priežasties tolesniam aprašyme minimi 5 vamzdžiai, tačiau atbuliniai vožtuvai – tik 4. Esamos vamzdinės pralaidos kanalo dugne prilaiko likusių vamzdžių galai.

- Statybos rūšis – rekonstravimas;
- Statinio paskirtis – hidrotechnikos statiniai;
- Statinio kategorija – neypatingasis.

Objektą numatoma rekonstruoti Klaipėdos rajono savivaldybės biudžeto lėšomis.

1.1. PAGRINDINIAI ATLIKTŲ DARBŲ KIEKIAI

1.	Įrengta reperių iš viso:	1 vnt.
	Iš jų laikini:	1 vnt.
	Hidrotechninių įrenginių tyrinėjimas:	
2.	vandens pakėlimo įrenginys	1 vnt.
	t.sk.: esamų vamzdinių pralaidų	5 vnt.

1.2. Reperių katalogas

Eil. Nr.	Pobūdis	Vieta	Aprašymas	Altitudė
1.	Laikinas	Karaliaus Vilhelmo kanalas, Jokšų polderis (Pjaulių siurblinė) pk.133+80	Esamos sklendžių kameros kampo viršus	2,70

1.3. Kultūros paveldas

Darbai bus vykdomai kultūros paveldo teritorijoje, kurie patenka į Nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių kompleksą. Statybos metu numatoma kanalo dugne esamas vamzdines pralaidas demontuoti, likusią dalį užaklinti. Šlaitai nebus keičiami ar ardomi, t. y. išlaikys savo aukštį, plotį, sandarą ir pan.

Tyrinėjamo objekto vieta patenka į kultūros paveldo objekto – Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių komplekso (unikalus kodas 25965) – teritoriją.

Pavadinimas – Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių kompleksas.

Unikalus objekto kodas: 25965

Objekto adresas: Klaipėdos rajono sav.

Teritorijos: *Apsaugos nuo fizinio poveikio pozonis*: 2620,00 m^2

KVR objektas: 1619630,00 m^2

Vertingųjų savybių pobūdis: Architektūrinis (lemiantis reikšmingumą retas); Inžinerinis (lemiantis reikšmingumą unikalus); Istorinis (lemiantis reikšmingumą svarbus); Želdynų (lemiantis reikšmingumą tipiškas);

Vertingosios savybės: planavimo sprendiniai - ŠR-PV krypties kanalo, jungiančio Minijos upę ties Lankupių k. su Kuršių Marių Malkų įlanka, trasa ir pylimai, kanalo tiltų liekanos, keliai, želdiniai; **žemės ir jos paviršiaus elementai** – (šlaitai, žemių pylimai išilgai kanalo, abiejuose jo krantuose, žemių pylimų tipas).

Projekto sprendiniai, pagal Nekilnojamųjų kultūros vertybių registro, Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių komplekso (unikalus numeris 25965), nepažeis vertingųjų savybių. Statybos darbų metu Vilhelmo kanalo šlaitai nebus pažeisti ir jų struktūra nebus trikdoma. Jeigu darbų eigoje šlaitai būtų atkasami, rangovas įsipareigoja juos visiškai atstatyti į pirminę būklę, laikantis visų keliamų reikalavimų.

SVARBU: Vykdant darbus vadovautis Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 9 str. 3d., Jei atliekant statybos ar kitokius darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų

savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui, o šis informuoja Departamentą. Departamentas gali sustabdyti darbus 15 dienų. Per šį terminą jis kartu su savivaldybės paveldosaugos padaliniu turi patikrinti pranešimą ir priimti sprendimą inicijuoti ar neinicijuoti aptiktos nekilnojamosios kultūros vertybės įregistravimą, kultūros paveldo objekto skelbimą saugomu ar aptiktos vertingosios savybės atskleidimą ir apsaugos reikalavimų patikslinimą.

2. NORMATYVINIAI DOKUMENTAI

Rengiant tyrinėjimo dokumentaciją, buvo vadovautasi sutartimi, tyrinėjimo medžiagai parengta technine specifikacija ir galiojančiais normatyviniais dokumentais:

Melioracijos statinių projektavimas	MTR 1.05.01:2005
Melioracijos normatyviniai dokumentai „Vietinių kelių projektavimo taisyklės“	MND-6 1994 m
Griovių, jų įrenginių rekonstrukcijos ir remonto darbo projekto etalonas	MND-11:1995
Melioracijos projektų sutartiniai ženklai	MND-10:1995
Melioracijos darbo laiko sąnaudų ir materialinių resursų normos	MND-15:1996
Melioraciniai statiniai	MND-19:1998
Melioracijos tyrinėjimo darbų dokumentacijos komplektavimo normos	MND-21:1999
Hidrotechnikos statinių projektavimo taisyklės	MND-23:2001
Vamzdinės pralaidos	MND-25:2001
Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra	STR 1.06.01:2016
Mobilieji kranai. Saugos reikalavimai	LST EN 13000
Kranai. Mechaniniai laisvai pakabinami keltuvai ir krano gervės. 1 dalis. Mechaniniai laisvai pakabinami keltuvai	LST EN 14492
Kranai. Mechaniniai laisvai pakabinami keltuvai ir krano gervės. 2 dalis. Krano gervės	LST EN 14492
Automobilių keliai	KTR 1.01:2008

Lietuvos Respublikos melioracijos įstatymas. 1993 m. gruodžio 9 d. Nr. I-323. Vilnius

Lietuvos Respublikos statybos įstatymas. 1996 m. kovo 19 d. Nr. I-1240. Vilnius

Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas. 1992 m. sausio 21 d. Nr. I-2223. Vilnius

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. gruodžio 16 d. įsakymu Nr. D1-1038 Dėl paviršinių vandens telkinių tvarkymo reikalavimų aprašas

Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas, Nr. XIII-2166, 2019-06-06

Lietuvos Respublikos Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas 1994 m. gruodžio 22 d., Nr.I-733

Lietuvos Respublikos vidaus vandenų transporto kodeksas. 1996 m. spalio 3 d. Nr. I-1518. Vilnius

Lietuvos Respublikos vandens įstatymas. 1997 m. spalio 21 d. Nr. VIII-474. Vilnius

Vidaus vandenų kelių eksploatavimo taisyklės. Susisiekimo ministro įsakymas. Nr. 3-491, 2002 m.

Minimalūs saugos ir sveikatos reikalavimai, organizuojant ir atliekant statybos darbus, patvirtinti Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2020 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. EV-90

Pastaba: visi normatyviniai dokumentai taikomi pagal naujausią galiojančią redakciją.

3. ESAMA PADĖTIS

3.1. Hidrotechnikos statiniai. Vandens pakėlimo įrenginys (vamzdinės pralaidos)

Rekonstruojamas vamzdynas (vamzdinė pralaida) yra Jokšų polderyje esančios siurblinės (vandens pakėlimo įrenginio) sudėtinė dalis. Siurblinė ir vamzdynas įrengti 1981 metais, siurblinėje sumontuoti 4 panardinami vandens siurbliai. Faktinis įrengtų pralaidos vamzdžių skaičius – 5 vnt., kiekvieno vamzdžio ilgis – 100,39 m, skersmuo – 630 mm, vamzdžiai plieniniai. Vamzdyno unikalus Nr. 4400-4518-9931. Vamzdžiai nutiesti po Pjaulių gatve, Karaliaus Vilhelmo kanalo dugnu ir po Klišių gatve (kelias Nr. 2206), vanduo jais nuteka nuo siurblinės iki Klišupės upės. Siurblinė kartu su visais priklausiniais patenka į Kultūros vertybių registro objektą – Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių kompleksą (unikalus objekto kodas – 25965). Karaliaus Vilhelmo kanalas taip pat yra įtrauktas į Upių, ežerų ir tvenkinių kadastrą (identifikavimo kodas – 20020001).

Vamzdinės pralaidos patenka į kelio Nr. 2206 Priekulė – Dreverna – Svencelė apsaugos juostą (po 19 m nuo kelio centro ašinės linijos) ir kelio apsaugos zoną (po 20 m nuo kelio krašto). Darbams atlikti bus gautas kelio valdytojo sutikimas, o visi darbai bus vykdomi laikantis galiojančių reikalavimų.

2024–2025 metais buvo atlikta vamzdyno rekonstrukcija: Vilhelmo kanalo krante ties Pjaulių gatve vamzdžiai nupjauti, nuo siurblinės iki Vilhelmo kanalo prieigų esami vamzdžiai (apie 25 m ilgio atkarpa) pakeisti naujais, o jų galuose sumontuoti 4 atbuliniai vožtuvai, prilaikantys likusių vamzdžių galus. Šiuo metu griovio K-4 siurblinėje sumontuoti 4 siurbliai vandenį perpumpuoja tiesiai į Karaliaus Vilhelmo kanalą, todėl likusi vamzdyno dalis – kiekvieno iš 5 vamzdžių apie 75 m ilgio atkarpos – nebeatlieka jokių funkcijų. Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne esantys vamzdžiai trukdo laivybai, todėl nuspręsta juos išmontuoti ir pašalinti. Taip pat vamzdžiai yra po sąnašų sluoksniu, vizualiai nematomi.

Projektavimo metu ypatingą dėmesį būtina atkreipti į rekonstruotą vamzdyno atkarpą: jokie Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne esančių vamzdžių išmontavimo pasiūlymai ir projektiniai sprendiniai negali neigiamai įtakoti rekonstruotos vamzdyno dalies, pažeisti atbulinių vožtuvų ar sutrikdyti siurblinės funkcijų. Taip pat būtina numatyti papildomas konstrukcijas ir įtvirtinimus rekonstruotos vamzdyno dalies su vožtuvais prilaikymui. Numatoma, kad išmontuojamų vamzdžių atkarpa sudaro apie 32 m vienam vamzdžiui, iš viso išmontuojama apie 165 m vamzdžių (5 vnt. po 32 m).

4. PROJEKTINIAI SPRENDIMAI

4.1. Hidrotechnikos statiniai. Vandens pakėlimo įrenginys (vamzdinės pralaidos)

Atsižvelgiant į esamą situaciją – tai, kad išmontuotini vamzdžiai yra Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne ir yra apsinešę dugne sąnašomis, taip pat į kanalo, kaip kultūros paveldo objekto bei kadastruoto vandens telkinio, statusą ir reikalavimą neigiamai neįtakoti rekonstruotos vamzdyno dalies, atbulinių vožtuvų bei siurblinės funkcijų, vamzdžių išmontavimas vykdomas tokia darbų eiga:

Pirmiausia, virš išmontuotinų vamzdžių atkarpos žemsiurbe išsiurbiamos kanalo dugne ir tarp vamzdžių susikaupusios sąnašos, kol vamzdžiai bus atidengti ir prieinami povandeniniams darbams. Sąnašos turi būti tvarkomos pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus, neužteršiant gretimų kanalo ruožų ir nepažeidžiant kanalo dugno už išmontuotinų vamzdžių atkarpos ribų. Sąnašos bus sklaidomos už griovio K-4 apsaugos juostos ir zonos. Preliminari vieta nurodyta brėžinyje B-04.

Pašalinus sąnašas, samdomi profesionalūs nardytojai, kurie po vandeniu nupjauna vamzdžius numatytose ribose (kiekvieno vamzdžio apie 32 m ilgio atkarpos, iš viso – apie 160 m). Atkreiptinas dėmesys, kad rekonstrukcijos metu Karaliaus Vilhelmo kanale nuo siurblinės pusės, keturi vamzdžiai jau yra nupjauti ir šiuo metu jie prilaiko sumontuotus atbulinius vožtuvus, todėl šiems vamzdžiams povandeninis pjovimas

atliekamas tik priešingoje kanalo pusėje. Penktojo vamzdžio pjovimas numatomas abiejose kanalo pusėse, nes jis nebuvo rekonstruotas ankstesniu projektu. Pjovimo vietos parenkamos taip, kad nebūtų pažeistas Karaliaus Vilhelmo kanalo šlaitas, dugnas bei gretima kanalo aplinka. Vieta gali būti tikslinama statybos darbų metu.

Vamzdyno atkarpa nuo Karaliaus Vilhelmo kanalo šlaito (iš kelio Nr. 2206 pusės), kertanti kelią Nr. 2206 ir besitęsianti iki ištekėjimo antgalio, per kurį anksčiau vanduo patekdavo į Klišupės upę, nerekonstruojama. Vamzdžiai paliekami esamoje vietoje, o jų nupjauti galai sandariai užpildomi betonu, sudarant patikimą kamštį, kuris neleidžia į vamzdžių vidų patekti kanalo vandeniui ir nuosėdoms. Užaklinus atkarpa eksploatacijai nebenaudojama ir vandens nuvedimo funkcijos nebeatlieka.

Siekiant užtikrinti geresnį matomumą ir prieinamumą betono užpylimo darbams, būtina atsitverti smėlio maišais. Užtvarą sudeda narai. Atsitvėrus darbų zonai, iš jos išsiurbiamas vanduo siurbliais. Užpylus betoną ir pabaigus darbus, smėlio maišų užtvara išardoma. Prieš vamzdžių pjovimą, pjovimo vietose atliekamas rankinis vamzdžių paviršiaus nuvalymas šepečiais, siekiant užtikrinti tikslų ir kokybišką pjūvį.

Nupjautų vamzdžių atkarpos iš kanalo iškeliamos kranais, dirbančiais iš Jokšų polderio (Pjaulių siurblinės) pusės. Toks iškėlimo būdas leidžia išvengti sunkiosios technikos judėjimo kanalo pakrantėmis ir sumažina poveikį aplinkai bei kultūros paveldo objekto teritorijai. Krano darbo vietai turi būti įrengiama laikina aikštelė iš betoninių kelio plokščių. Vamzdžių kėlimo metu narai po vandeniu užkabina ir pritvirtina vamzdžius prie krano takelažo. Gavus naro patvirtinimą apie saugų vamzdžio pritvirtinimą, kranas iškelia vamzdį į numatytą padėtį.

Krano darbo vietai įrengiama laikina aikštelė iš gelžbetoninių kelio plokščių (2000 × 6000 × 140 mm), pagamintų iš C30/37 klasės betono (aplinkos poveikio klasė XC4; XF3, atsparumo šalčiui klasė F200). Prieš klojant plokštes esamas gruntas sulyginamas ir sutankinamas. Tada jos suklojamos ant sutankinto žvyro pagrindo (sluoksnio storis 20 cm), užtikrinančios tolygų apkrovos pasiskirstymą ir plokščių stabilumą. Toks pagrindas būtinas, kadangi krano darbo metu veikiančios apkrovos yra didelės, o gruntas prie kanalo gali būti silpnas arba įmirkęs.

Naudojamas savaeigis (ratinis) kranas, kurio vardinė keliamoji galia – ne mažesnė kaip 100 t. Vienkartinė keliamoji masė yra ~4,57 t (vamzdis 3,97 t + takelažas ~0,6 t), o darbinis siekis – 30 m. Pritaikius dinaminį koeficientą k = 1,1, skaičiuojamoji apkrova siekia 5,03 t. Mažesnės klasės kranai netinka: 70 t klasės 30 m spinduliu pakelia tik ~3,5 t (apkrova viršija 140 %), 80 t klasės – ~4,3 t (apkrova ~117 %), 90 t klasės – ~4,8 t (apkrova ~105 %), tuo tarpu 100 t klasės kranas tame pačiame spindulyje pakelia ~5,8 t ir užtikrina reikiamą rezervą (apkrova ~87 %). Galima naudoti LIEBHERR LTM 1100-5.3 tipo savaeigį (ratinį) kraną arba lygiavertį. Parinkimas atliekamas pagal kėlimo aukštį, žiūrėti prieduose.

Svarbu pažymėti, kad krano vardinė galia (pvz., „100 t") yra didžiausia masė trumpiausiu spinduliu ir optimaliomis sąlygomis – realiomis darbo sąlygomis pakeliama masė visada mažesnė. Ji priklauso nuo darbinio spindulio (lemiamas veiksnys), strėlės ilgio ir konfigūracijos, atramų išskleidimo, sukimo sektoriaus, grunto laikomosios galios, krano horizontalumo, vėjo greičio ir krovinio aerodinaminio paviršiaus. Pagal EN 13000 standartą krovinio diagrama (load chart) jau yra maksimali leistina darbinė apkrova su gamintojo įskaičiuotu struktūriniu saugos koeficientu, todėl, vadovaujantis BS 7121 ir gerąja praktika, kėlimo operacijai numatoma apkrova ne didesnė kaip 90 % diagramos reikšmės. Prieš darbus būtina remtis ne vardine galia, o konkretaus krano krovinio diagrama, įvertinti aikštelės paruošimą, oro elektros linijų saugos atstumus, takelažo (traversos su kėlimo taškais 1/5 ilgio nuo galų) tinkamumą, personalo kvalifikaciją ir oro sąlygas (vėjas ≤ 9,8 m/s).

Ties ištekėjimo vamzdžiais į Karaliaus Vilhelmo kanalą, po atbuliniais vožtuvais įrengiami akmenų tvirtinimai. Naudojami 20–50 cm skersmens akmenys. Tvirtinimai būtini siekiant užtikrinti vožtuvų stabilią padėtį, apsaugoti kanalo šlaitą nuo vandens srauto sukeliamos erozijos vožtuvo atsidarymo metu ir išvengti ištekėjimo vietos grunto išplovimo.

Laikina aikštelė iš betoninių kelio plokščių būtina dėl mažos polderio grunto laikomosios gebos – krano atraminės kojos sukuria dideles koncentruotas apkrovas, kurių natūralus gruntas neatlaiko. Plokštės paskirsto svorį, užtikrina krano stabilumą ir saugų darbą, apsaugo dirvožemį nuo pažeidimų provėžomis, o baigus darbus lengvai išmontuojamos – pirminė teritorijos būklė atkuriama nepaliekant nuolatinių pakitimų kultūros paveldo objekto teritorijoje.

Iškelti vamzdžiai, kaip didelių matmenų metalo atliekos, išvežami į tam pritaikytą statybinių atliekų aikštelę, atliekos tvarkomos pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus. Baigus išmontavimo darbus sutvarkoma aplinka: išlyginama darbo zona, atstatoma pažeista kelio danga (jei toks pažeidimas atsirastų), atkuriama pakrančių augalinė danga jeigu reikia.

5. APLINKOS APSAUGA

5.1. Bendrieji duomenis

Užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija

Objekto pavadinimas: Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos projektas

Objektas yra Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k.

5.2. Technologiniai procesai

Vamzdyno išmontavimai darbai Karaliaus Vilhelmo kanale vykdomi nuosekliai, laikantis žemiau aprašytos darbų eigos. Procesai parinkti atsižvelgiant į kanalo, kaip kultūros paveldo objekto ir kadastruoto vandens telkinio, statusą, povandeninių darbų specifiką bei reikalavimą užtikrinti rekonstruotos vamzdyno dalies, atbulinių vožtuvų ir siurblinės funkcijų nepertraukiamumą.

Parengiamieji darbai. Prieš pradedant pagrindinius išmontavimo darbus atliekamas darbo zonos paženklinimas vandenyje ir krante, įrengiamos laikinos darbų saugos priemonės, informuojamos atsakingos institucijos, suderinami povandeninių darbų ir kėlimo operacijų grafikai. Pjaulių siurblinės pusėje paruošiama krano darbo vieta (apie 64 m^2 aikštelė): nuvalomas augalinis sluoksnis, sulyginamas paviršius, įrengiama laikina aikštelė iš betoninių kelio plokščių, paskirstančių krano atraminių kojų koncentruotas apkrovas.

Kanalo dugno sąnašų išsiurbimas. Virš išmontuotinų vamzdžių atkarpos žemsiurbe išsiurbiamos kanalo dugne susikaupusios sąnašos (250 m^3), kol vamzdžiai bus visiškai atidengti ir paruošti povandeniniams pjovimo darbams. Siurbimas atliekamas tik vamzdžių išdėstymo ribose, neliečiant kitų kanalo ruožų. Išsiurbtos sąnašos tvarkomos pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus.

Povandeninis vamzdžių pjovimas. Prie vamzdžių pašalinus sąnašas, kvalifikuoti, atestuoti profesionalūs nardytojai (pagal HSE / IDSA arba ekvivalentų sertifikatus) atlieka povandeninį vamzdžių pjovimą priešingoje kanalo pusėje nuo siurblinės. Keturi vamzdžiai pjaunami tik iš vienos kanalo pusės, o penktasis vamzdis, kuris nebuvo rekonstruotas, pjaunamas iš abiejų kanalo pusių. Pjovimo linijos parenkamos taip, kad nebūtų pažeistas kanalo šlaitas, dugnas ar gretima aplinka. Po pjovimo pjūvių vietos apžiūrimos, fiksuojama povandeninio darbo eigos vaizdo medžiaga.

Nerekonstruojamos atkarpos užaklinimas. Vamzdyno atkarpa nuo Karaliaus Vilhelmo kanalo šlaito kelio Nr.2206 pusėje, kertanti kelią ir besitęsianti iki buvusio ištekėjimo antgalio į Klišupės upę, paliekama

esamoje vietoje. Visi 6 vamzdžių galai sandariai užaklinami betonu, kad į vamzdžių vidų nepatektų kanalo nuosėdos, vanduo ir kitos medžiagos.

Atbulinių vožtuvų tvirtinimų įrengimas. Ties ištekėjimo vamzdžiais į Karaliaus Vilhelmo kanalą, po diskiniais atbuliniais vožtuvais įrengiami akmenų tvirtinimai. Tvirtinimai užtikrina stabilią vožtuvų padėtį, apsaugo kanalo šlaitą nuo erozijos vožtuvų atsidarymo metu ir užkerta kelią ištekėjimo vietos grunto išplovimui.

Nupjautų vamzdžių iškėlimas iš kanalo. Povandeniniu būdu nupjautos vamzdžių atkarpos (5 vnt.) iškeliamos iš kanalo savaeigiu (ratiniu) 100 t klasės kranu, dirbančiu iš Jokšų polderio (Pjaulių siurblinės) pusės. Toks iškėlimo būdas leidžia išvengti sunkiosios technikos judėjimo kanalo pakrantėmis ir sumažinti poveikį kultūros paveldo objekto teritorijai.

Kėlimo operacijai numatoma skaičiuojamoji apkrova – 5,03 t (vamzdis 3,97 t + takelažas ~0,6 t, dinaminis koeficientas k = 1,1) prie 30 m darbinio siekio. 100 t klasės kranas tame pačiame spinduliu pakelia ~5,8 t (apkrova ~87 % nuo leistinos – užtikrinamas saugus rezervas). Mažesnės klasės kranai netinka (70 t – ~3,5 t, 80 t – ~4,3 t, 90 t – ~4,8 t).

Prieš kėlimo darbus patikrinama konkretaus krano krovinio diagrama (pagal LST EN 13000) – apkrova planuojama ne didesnė kaip 90 % nuo diagramos reikšmės; įvertinamas aikštelės paruošimas ir grunto laikinoji geba; patikrinami saugos atstumai iki oro elektros linijų; patikrinamas takelažo tinkamumas (naudojama traversa su kėlimo taškais 1/5 vamzdžio ilgio nuo galų); patikrinama personalo kvalifikacija ir oro sąlygos (vėjo greitis kėlimo metu ≤ 9,8 m/s).

Teritoritorijos sutvarkymas. Baigus išmontavimo darbus, demontuojama laikina aikštelė iš betoninių kelio plokščių (64 m^2), išlyginama krano darbo zona, atstatoma augalinė danga. Jei darbų metu bus pažeista aplinka, ji atstatoma iki pradinės būklės.

5.3. Atliekos

Vykdant vamzdyno išmontavimo darbus susidaro didelių matmenų plieninių vamzdžių atliekos – apie 160 m plieninių 630 mm skersmens vamzdžių.

Asbesto turinčių medžiagų bei pavojingų atliekų darbų metu nesusidaro.

Objektas nėra gamybinio pobūdžio. Darbų zonoje krūmų pašalinimo darbai neatliekami, medžiai ir krūmai pakrantėje nekertami.

Iš kanalo dugno žemsiurbe išsiurbtos sąnašos paskleidžiamos už griovio K-4 apsaugos juostos ir zonos, vadovaujantis MTR 2.02.01:2006 „Melioracijos statiniai. Pagrindiniai reikalavimai" nuostatomis, suderinus su atsakingomis institucijomis.

Išmontuotos plieninių vamzdžių atkarpos (didelių matmenų metalo atliekos – apie 160 m, 5 vnt.) sukraunamos krante ant paruoštos aikštelės, paruošiamos transportavimui ir išvežamos į tam pritaikytą statybinių atliekų bei metalo laužo tvarkymo aikštelę. Atliekos perduodamos atitinkamą leidimą turinčiam atliekų tvarkytojui, pateikiami atliekų perdavimo dokumentai.

Atliekos privalo būti tvarkomos pagal Aplinkos ministro 2006-12-29 įsakymų Nr.D1-637 patvirtintas „Statybinių atliekų tvarkymo taisykles“, (Žin.2007,Nr. 10-403).

Vykdant numatytą veiklą pavojingos medžiagos darbų vietoje nenaudojamos ir nesaugomos.

Lentelė 1. Atliekos, atliekų tvarkymas

Technologi	Atliekos	Atliekų saugojimas objekte	Atliekų tvarkymo būdas

	Pavadinimas	Kiekis		Agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos)	Kodas pagal atliekų sąrašus	Pavojingumas	Laikymo sąlygos	Didžiausias kiekis	
		Mato vnt.	Kiekis						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ardymo darbai	Metalas	*t*	*19,85*	Kietas	16 01 17	Nepavojinga	Išvežama	*19,85*	Atliekos perduodamo atliekas tvarkančiai įmonei
	Betonas	*t*	*22,40*	Kietas	17 01 01	Nepavojinga	Išvežama	*22,40*	Atliekos perduodamo atliekas tvarkančiai įmonei

5.4. Vandens apsauga

Potencialių vandens teršėjų darbų zonoje nėra. Vykdant vamzdyno išmontavimo darbus Karaliaus Vilhelmo kanalo vandens režimas nepažeidžiamas: kanalo vandens lygis, srovės kryptis ir gretimų ruožų hidrologinis režimas išlieka nepakitę. Iš kanalo dugno virš išmontuotinų vamzdžių atkarpos išsiurbtos sąnašos tvarkomos pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus, neužteršiant gretimų kanalo ruožų ir nepažeidžiant kanalo dugno už išmontuotinų vamzdžių atkarpos ribų.

Darbų metu medžiai bei krūmai kanalo pakrantėse nekertami. Krano darbo vieta įrengiama Pjaulių siurblinės pusėje, esamose techninėse teritorijose, nepažeidžiant esamų želdinių.

Vykdant vamzdyno išmontavimo darbus poveikio požeminiams vandenims nebus. Karaliaus Vilhelmo kanalas yra paviršinio vandens telkinys; naujos drenažo ar vandens nuvedimo sistemos nediegiamos, gilieji žemės kasimo darbai neatliekami.

Pašalinus iš kanalo dugno nereikalingus, sąnašomis užneštus plieninius vamzdžius pagerės kanalo dugno būklė, bus užtikrintas laisvas vandens pratekėjimas bei laivybos sąlygos. Nerekonstruojamos vamzdyno atkarpos kelyje Nr.2206 visi 5 galai sandariai užaklinami, kad į vamzdžių vidų nepatektų kanalo nuosėdos ar pašaliniai teršalai.

Atliekant darbus (ypač krano, žemsiurbės ir povandeninių darbų įrangos eksploatavimo metu) būtina laikytis aplinkosaugos reikalavimų: draudžiamas bet koks mechanizmų kuro, tepalų ar hidraulinių skysčių nutekėjimas į kanalą, jo pakrantę ar gretimą aplinką. Darbo vietoje turi būti paruošta švaraus smėlio, pjuvenų, sorbentų, smėlio maišų ir polietileno plėvelės atsarga avarijai sustabdyti. Įvykus išsiliejimui, nedelsiant taikomos lokalizavimo priemonės ir informuojamos atsakingos institucijos. Baigus darbus, sutvarkoma darbo zona, atstatomi pakrantės pažeidimai (jei tokie atsirastų), pakrantės apsaugos juosta paliekama tvarkinga.

Vamzdyno išmontavimo darbų metu vandens poreikio nėra.

5.5. Aplinkos oras

Numatyta vykdyti veikla nesusijusi su oro teršimu. Numatytos vykdyti veiklos atveju oro teršimas susijęs tik su remontui naudojamos technikos išmetamomis dujomis, kurių kiekis neviršys nustatytų leistinų normų.

Planuojamos ūkinės veiklos vietoj bus naudojami mechanizmai su vidaus degimo varikliais. Atsižvelgiant į nedidelį taršos krūvį, kuris pateks į aplinką per gana ilgą darbų vykdymo laiką ir į tai, kad retai

apgyvendinta, galima daryti išvada, kad poveikis aplinkai dėl oro taršos iš mobilių taršos šaltinių bus vietinio pobūdžio ir nežymus.

5.6. Dirvožemis

Dirvožemis vietomis bus šiek tiek apgadintas važinėjant mechanizmais bei transportuojant statybines medžiagas. Dirvožemio struktūra bus apardyta, paviršiniai sluoksniai dalinai sumaišyti su apatiniais, nežymiai pablogės jo kokybė, tačiau dirvožemio praradimo nebus. Pažeistos vietos bus išlygintos ir grąžintas humusingas dirvožemis.

Objekte naudojama technika turi atitikti Europos standartų reikalavimų.

6. BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ

Biologinę įvairovę suprantame kaip visų gyvųjų organizmų rūšių, gyvenančių sausumos, paviršinio vandens bei kitose ekosistemose visuma, jų buveines, taip pat jų genetinę įvairovę.

Teritorijoje, kur atliekamas remontas, dominuoja buvusios žemės ūkio naudmenos, dabar – dalinai pievų augmenija yra dirbamų laukų. Retų rūšių augalų nepastebėta, vyrauja šunažolė, kraujažolė, kiaulpienė, paprastoji jonažolė.

Pašalinus iš Karaliaus Vilhelmo kanalo dugno sąnašomis užneštus nenaudojamus vamzdžius pagerės kanalo dugno būklė ir laivybos sąlygos. Povandeniniai pjovimo darbai vykdomi ribotoje atkarpoje, atsargiai, kvalifikuotų nardytojų, todėl reikšmingo poveikio kanale gyvenančioms žuvims ir kitiems vandens organizmams nenumatoma.

6.1. Žemės gelmės

Atliekant vamzdyno išmontavimo darbus poveikio žemės gelmėms nebus. Darbai vykdomi paviršiniame kanalo dugno sluoksnyje (sąnašų sluoksnyje), gilesni žemės gelmių sluoksniai neliečiami.

6.2. Kraštovaizdis

Projekte numatyti vamzdyno išmontavimo darbai Karaliaus Vilhelmo kanalo kraštovaizdžiui ir žemėnaudai įtakos neturi. Kanalo šlaitai, dugnas už išmontavimo zonos ribų ir pakrantės pylimai nekeičiami, esamos reljefo formos išsaugomos. Pašalinus iš kanalo dugno nenaudojamus vamzdžius, pagerės Karaliaus Vilhelmo kanalo tinkamumas laivybai bei bus sudarytos palankesnės sąlygos kanalo, kaip kultūros paveldo objekto, naudojimui ir priežiūrai.

6.3. Galimas visuomenės nepasitenkinimas

Reikšmingo neigiamo poveikio visuomenei nenumatoma. Darbai vykdomi ribotoje teritorijoje prie Jokšų polderio (Pjaulių siurblinės); krano darbo vieta įrengiama esamose techninėse teritorijose, sunkioji technika kanalo pakrantėmis nejuda. Pašalinus nenaudojamus vamzdžius iš kanalo dugno, atsiras sąlygos laivybai Karaliaus Vilhelmo kanale.

6.4. Ekstremalios situacijos

Vykdant numatytus vamzdyno išmontavimo darbus gaisrų ir ekstremalių situacijų tikimybė yra labai maža. Pagrindinės potencialios rizikos – krano kėlimo operacijų pažeidimai, povandeninių darbų avarijos ir technikos eksploatacijos gedimai. Prevencinės priemonės: LST EN 13000 reikalavimų laikymasis; kvalifikuotų nardytojų, krano operatoriaus ir signalininko darbas; planinė technikos patikra; oro sąlygų stebėjimas (vėjo greitis ≤ 9,8 m/s); avarijos lokalizavimo priemonių parengimas.

BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. BENDROJI DALIS

1.1. Projekto tikslai

Techninio darbo projekto tikslas yra demontuoti Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne esančius vamzdžius. Išmontuojamų vamzdžių atkarpą sudaro apie 32 metrus, iš viso išmontuojama apie 160 m vamzdžių (5 vnt. po 32 m).

1.2. Pagrindiniai normatyviniai dokumentai

Rengiant techninį darbo projektą buvo vadovautasi technine specifikacija, patvirtinta Klaipėdos rajono savivaldybės ir galiojančiais normatyviniais dokumentais. Medžiagos ir gaminiai naudojami statyboje turi atitikti kokybės LST EN ir ISO standartų reikalavimus.

2. BENDROSIOS TECHNINĖS SPEVCIFIKACIJOS

2.1. Projekto techninių specifikacijų taikymas

Čia pateiktos techninės specifikacijos apima techninius reikalavimus atskiriems statybos darbams, gaminiams ir įrenginiams, o taip pat nurodymus darbų kontrolei ir statinio naudojimui. Statybos produktų techninės specifikacijos - standartai ir liudijimai.

2.2. Statybos darbų organizavimas ir vykdymas

Rangovas privalo paskirti statybų vadovą ir pradėti statybos darbus tik po to, kai iš statytojo gavo leidimą statyti nustatyta tvarka suderintą, ir patvirtintą statinio projektą, ir pagal aktą priima statybvietę. Darbai vykdomi suderinus su statytoju darbų eigą ir tvarką, pagal statytojo patvirtintą darbų atlikimo grafiką.

Rangovas turi teisę konkurso tvarka arba savo nuožiūra siūlyti subrangovus, jeigu to nedraudžia statybos rangos sutartis.

Statybos darbus rangovas turi vykdyti pagal statinių projektą, prisilaikant priežiūros vadovų reikalavimų.

- Rangovas visą darbų vykdymo laikotarpį šalina atsiradusias statybines šiukšles;
- Visi klausimai, susiję su statybos darbais, turi būti išspręsti prieš darbų pradžią;
- Už darbų saugą visą statybos laikotarpį atsako rangovas.
- Būti rangovu turi teisę:

  1. Lietuvos Respublikoje įregistruota įmonė, kurios įstatuose numatyta statyba, kaip veiklos rūšis;
  2. Fizinis asmuo, vyriausybės nustatyta tvarka įsigijęs statybos darbų patentą;
  3. Užsienio statybos įmonė, turinti savo šalies institucijų išduotus Lietuvos Respublikos tarptautinių sutarčių įteisintus atestavimo dokumentus.

- Darbų priežiūrą vykdo statinio projekto vykdymo ir statinio statybos techninės priežiūros vadovai.
- Darbų vykdymo eigą nustato rangovas, suderinęs su statytoju ir techniniu prižiūrėtoju.

- Rangovas prieš darbų vykdymą turi išsiaiškinti vamzdynų, kabelių ar inžinerinių komunikacijų, priklausančių komunalinėms ar kitoms žinyboms, paklojimo vietas statybos aikštelėje. Prieš darbų pradžią iškviesti tas komunikacijas eksploatuojančių organizacijų atstovus.
- Darbai vykdomi vadovaujantis gamintojų nustatytomis instrukcijomis darbui su medžiagomis, gaminiais ir įrengimais, kurie naudojami pagal Lietuvos Respublikos statybos normas, taisykles ir projekto nurodymus.
- Statybos aikštelė turi būti tvarkinga. Privaloma laikytis atitinkamų žinybų ir statytojo reikalavimų dėl medžiagų ir gaminių sandėliavimo ir šiukšlių išvežimo statybos metu.
- Statybvietės ruošimo metu rangovas privalo:
  - pastoviai vengti fizinių ir mechaninių žemės bei vandens savybių pablogėjimo;
  - pašalinti viršutinį dirvožemio sluoksnį ir nereikalingas medžiagas;
  - atlikti visus reikalingus senų dangų ir konstrukcijų ardymo darbus;
  - teisingu darbų organizavimu apsaugoti aplinką ir sumažinti triukšmą;
  - pagal statybvietės ypatumus ir statybos darbų pobūdį, atlikti visus kitus paruošiamuosius darbus.
- Paruošiamųjų darbų apimtis ir atliekamų medžiagų sandėliavimo vietas pradedant darbus nurodo inžinierius.
- Statybos metu laikytis saugaus darbo taisyklių, paisyti aplinkosaugos ir trečiųjų asmenų interesų.
- Prieš pradedant darbus, susipažinti su projektu, gauti leidimus žemės darbams, suderinti darbų grafikus su užsakovu.

2.3. Medžiagų kokybės reikalavimai

Jau rangos konkurso pasiūlymams turi būti nurodomos konkrečios medžiagos, pateikiami dokumentai, patvirtinantys gaminių, medžiagų ir įrengimų technines charakteristikas, atitinkančias techninių specifikacijų reikalavimus.

Statybos metu, kaip taisyklė, neleidžiama keisti medžiagų, gaminių ar įrenginių kitais, negu pateikta rangos konkurso pasiūlymuose.

Esant nenumatytoms aplinkybėms, kai keitimas neišvengiamas, statytojui pateikiamas raštiškas prašymas, paaiškinantis keitimo priežastis, nauji dokumentai, patvirtinantys, kad gaminių, medžiagų ir techninės charakteristikos geresnės už keičiamų, ne aukštesnė jų kaina. Gaunamas raštiškas statytojo, techninio prižiūrėtojo sutikimas. Keitimas atliekamas pagal rangos sutartyje numatytą procedūrą.

Visos medžiagos turi atitikti jų kokybės reikalavimų kompleksą, nurodytą dokumentacijoje. Visos medžiagos, jų įpakavimai ar jų pristatymo dokumentai turi turėti nurodymus, kuriais remiantis gali būti nustatyti jų kokybės rodikliai arba informacija privalo būti pateikta kokiais nors kitais būdais.

Medžiagos, gaminiai bei įrengimai turi būti sertifikuoti pagal LR vyriausybės 1997–06–03 įsakymą Nr. 167 „Dėl statybinių medžiagų, dirbinių, gaminių ir įrenginių privalomojo sertifikavimo ir tikrinimo“ ir 1997-11-27 papildymą Nr. 264, statybos produktų atitiktis deklaruojama pagal STR 1.03.02:2002.

2.4. Medžiagų tiekimas ir sandėliavimas

Visos atvežamos į statybos vietą medžiagos turi būti tokiame įpakavime, kokiame jas parduoda gamintojas, su etiketėmis ir dokumentais, patvirtinančiais jų tapatybę. Medžiagų įpakavimas turi turėti parodymus apie jų turinį.

Atvežtos į statybą medžiagos ir gaminiai turi būti tuoj pat apžiūrimi ir, jei yra defektų, neatitikimų užsakymams, tiekėjams raštu pareiškiamos pretenzijos.

2.5. Darbų užbaigimas

Bet kurios priemonės įgyvendinimo darbai turi būti atlikti iki galo.

Darbai turi būti priduoti komisijai ar statytojui (jei komisija nesudaroma).

Reikalavimai konstrukcijoms, sugadintoms vykdant darbu, turi būti nurodyti apžiūros metu, nurodant broko vietą, jo tipą, veiklą, reikalingą trūkumus ištaisyti, bei ploto, kurį reikia užtaisyti, dydį.

Baigus statybos darbus atidavimas naudoti įforminamas aktu.

2.6. Garantinis laikotarpis

Garantinį laikotarpį nustato statytojo ir rangovo sutartis.

Garantinis laikotarpis negali būti trumpesnis, nei nustatyta Lietuvos Respublikos įstatymais.

Garantinio laikotarpio metu visos pastebėtos klaidos, trūkumai ir defektai turi būti ištaisyti.

2.7. Apkrova statybos metu

Statybos metu atsirandančios apkrovos nuo statybinių mechanizmų, medžiagų sandėliavimo ir kt. neturi viršyti pagrindinių apkrovų, kurios betarpiškai jas veikia.

2.8. Darbai, įtakojantys kitus statinius arba infrastruktūrą

Rangovas privalo vykdyti darbus tokiu būdu, kad nesugadintų ir neįtakotų esamų infrastruktūros tinklų statybvietėje arba jos apylinkėse. Jeigu dėl Rangovo vykdomų darbų tinklai sugadinami arba įtakojami, jis privalo, gavęs Inžinieriaus ir atitinkamos valdžios įstaigos suderinimą, savo sąskaita atlikti remontą.

Rangovas privalo pats organizuoti bet kokį tinklų perkėlimą arba pašalinimą, reikalingą jo darbo patogumui arba reikalaujamą darbų metodikos, prieš tai gavęs Inžinieriaus pritarimą tokiam organizavimui. Kiekviena Rangovo brigada turi būti aprūpinta veikiančiu detektoriumi, aptinkančiu užkastus vamzdžius bei kabelius, ir bent vienas brigados darbininkas turi būti apmokytas juo naudotis. Kiekvienas detektorius turi būti pagal gamintojo instrukcijas naudojamas prieš pradedant ir atliekant kiekvieną iškasą visų kabelių bei vamzdžių padėčių nustatymui.

Rangovas privalo apsaugoti visus esamus požeminius ir antžeminius statinius nuo sugadinimo, nepriklausomai nuo to, ar jie yra išdėstyti Užsakovo valdomoje teritorijoje, ar už jos ribų. Tais atvejais, kai tokias esamas sienas, tvoras, vartus, stogines, pastatus ar kitokius statinius, norint tinkamai atlikti statybos darbus reikalinga išardyti, jie turi būti atstatyti, atkuriant pirminę būklę pagal turto savininko ir Inžinieriaus reikalavimus.

Inžinieriui turi būti pranešama apie bet kokią statiniams padarytą žalą, o remontas arba pakeitimai atliekami iki užpilant iškasą. Įvairius smulkius objektus, tokius kaip tvoros, pašto dėžutės ir kelio ženklai, Rangovas privalo šalinti ir keisti be papildomos kompensacijos iš Užsakovo. Šie objektai turi būti pakeičiami tokiais, kurių būklė yra neblogesnė negu pašalintųjų. Jeigu susiduriama su statiniais, kurie neleidžia vykdyti rangos darbų, Rangovas, prieš pratęsdamas darbus, privalo informuoti Inžinierių, suteikdamas Užsakovo atstovui galimybę atlikti reikalingas statybvietės peržiūras, įgalinančias išvengti susidūrimo su esamais statiniais. Jeigu Rangovas nepraneša Inžinieriui apie susidūrimą su esamu statiniu ir tęsia statybos darbus nežiūrint šių trukdžių, taip elgdamasis jis prisiima visą riziką.

Rangovas privalo imtis visų priimtinų priemonių, kad į statybvietę neįvažiuotų ir iš jos neišvažiuotų transporto priemonės, skleidžiančios purvą ar kitokias šiukšles ant gretimų kelių ar pėsčiųjų takų paviršiaus, taip pat privalo nedelsdamas šalinti tokiu būdu susikaupiančias medžiagas.

2.9. Apsauga nuo sugadinimo

Rangovas privalo imtis visų reikiamų atsargumo priemonių, kad išvengtų bet kokios nepateisinamos žalos padarymo keliams, žemės sklypams, turtui, medžiams bei kitiems objektams, taip pat per visą Sutarties

galiojimo laikotarpį operatyviai nagrinėti bet kokius turto savininkų ar naudotojų nusiskundimus; Rangovas yra atsakingas už visų remonto darbų, kurie turi būti atlikti pagal Inžinieriaus bei savininko ir (arba) kontroliuojančios įstaigos reikalavimus, kaštų padengimą.

2.10. Nurodymai ir reikalavimai

2.10.1. Taikymo sritis

Šios techninės specifikacijos yra neatskiriama Projekto dalis. Rangovas privalo vadovautis šiomis specifikacijomis tačiau neapsiriboti vien jomis.

Esant prieštaravimams tarp šių specifikacijų ir statybos darbų rangos sutarties nuostatų, rangovas privalo vadovautis statybos darbų rangos sutarties nuostatomis.

2.10.2. Bendrosios nuostatos

Ši specifikacija apima statybinių mechaninių medžiagų, įrengimų tiekimą, pristatymą į statybos aikštelę, pastatymą ir sumontavimą.

Darbas apima statybą, montavimą ir jei nenurodoma kitaip, visas medžiagas, gaminius būtinus pilnam įrengimui, ir tokius patikrinimus bei reguliavimus, kokie aprašyti specifikacijoje, brėžinius ir visa tai, ko gali prireikti statybai.

Žodžiai „pilnas įrengimas" turi reikšti ne tik darbų atitikimą ir įrengimus, nurodytus šioje specifikacijoje, bet ir visus atsitiktinius įvairius komponentus, kurie yra reikalingi pilnam darbo atlikimui ir leisti įmonei tinkamai veikti. Pastatytas statinys turi tenkinti esminius statinio reikalavimus. Rangovas turi užtikrinti, kad darbas būtų atliktas teisingai ir reikiama seka.

Rangovas privalo užtikrinti, kad visos darbo dalys ir visos medžiagos tarpusavyje būtų suderintos.

2.10.3. Kvalifikaciniai reikalavimai statybos rangovams ir subrangovams

Vykdyti ypatingą statinių statybą turi teisę Lietuvos Respublikoje įregistruota statybos įmonė arba užsienio valstybės statybos įmonė, gavusios Vyriausybės įgaliotos institucijos išduotą atestatą verstis šia veikla.

Jei specialiuosius darbus vykdys Subrangovas(i), jis (jie) privalo turėti Vyriausybės įgaliotos institucijos išduotą atestatą (kitų valstybių subjektai - Teisės pripažinimo pažymą), suteikiantį teisę vykdyti ypatingųjų statinių specialiuosius statybos darbus darbo sričiai, kuriai jis bus pasamdytas.

Rangovo įmonė privalo turėti jos vadovo patvirtintus:

- Įmonės vykdomų statybos darbų kokybės kontrolės sistemos dokumentus;
- Personalo (inžinierių, technikų, meistrų, darbininkų ir t.t.) kvalifikacinius reikalavimus (konkrečioms pareigoms užimti ir konkretiems darbams atlikti).

2.10.4. Kvalifikaciniai reikalavimai bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovams ir specialistams

Teisę eiti bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovo pareigas turi statybos inžinierius (fizinis asmuo), jei jo išsilavinimo ir profesinė patirtis atitinka STR 1.02.01:2017 nurodytus kvalifikacinius reikalavimus yra atestuotas nustatyta tvarka ir turi LR Vyriausybės įgaliotos institucijos išduotą atitinkamos veiklos Kvalifikacijos atestatą.

Statinio statybos darbams vadovauja tik nustatyta tvarka atestuoti vadovai:

- Statinio statybos vadovas - fizinis asmuo (specialistas, turintis statybos, architektūros ar kitą aukštąjį inžinerinį išsimokslinimą), atestuotas nustatyta tvarka. Atstovaudamas rangovui, įgyvendina statinio projektą nuo statybos pradžios iki statinio pripažinimo tinkamu naudoti, kartu yra bendrųjų statybos darbų vadovas, koordinuoja statinio statybos specialiųjų darbų

vykdymą bei šių darbų vadovų veiklą ir pagal kompetenciją atsako už pastatyto statinio normatyvinę kokybę;

- Statinio statybos specialiųjų darbų vadovas - fizinis asmuo (specialistas, turintis statybos ar kitą aukštąjį arba ankštesnįjį inžinerinį išsimokslinimą), atestuotas nustatyta tvarka, kuris, atstovaudamas rangovui ir įgyvendina statinio projektą nuo statybos pradžios iki statinio pripažinimo tinkamu naudoti, vadovauja tam tikriems statybos specialiesiems darbams, būdamas techniškais klausimais pavaldus statinio statybos vadovui ir pagal kompetenciją atsako už pastatyto statinio normatyvinę kokybę;
- Statinio statybos bendrųjų darbų vadovas (tuo atveju, kai jis nėra statinio statybos vadovas) - fizinis asmuo (specialistas turintis statybos, architektūros ar kitą aukštąjį inžinerinį išsimokslinimą), atestuotas nustatyta tvarka, kuris, atstovaudamas rangovui, įgyvendina statinio projektą nuo statybos pradžios iki statinio pripažinimo tinkamu naudoti, vadovauja bendriesiems statybos darbams, būdamas techniškais klausimais pavaldus statinio statybos vadovui ir pagal kompetenciją atsako už pastatyto statinio normatyvinę kokybę.

2.10.5. Saugaus darbo, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos bei tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame statinyje užtikrinimo reikalavimai ir trečiųjų asmenų interesų apsauga statybos metu

Rangovas yra visiškai ir visais atžvilgiais atsakingas už sveikatos apsaugą ir darbo saugą vykdant rangos darbus bei privalo visais atžvilgiais laikytis Lietuvoje galiojančių sveikatos apsaugą ir darbo saugą reglamentuojančių įstatymų bei atitinkamų Europos Komisijos direktyvų.

Visi ženklai ir įspėjamieji užrašai statybvietėje turi būti rašomi lietuvių kalba.

Rangovas laikomas atsakingu už nelaimingus atsitikimus ir žalą, susijusius su jo nesugebėjimu užtikrinti tinkamą aptvėrimą, apsaugą ir apšvietimą, taip pat už bet kokius nepatogumus ar žalą, sukeltus visuomenei arba turto savininkams dėl jo atsainaus požiūrio į darbų saugos klausimus.

Rangovas yra atsakingas už visas medžiagas, kurias jis patiekia. Tai taip pat reiškia, kad Rangovas yra atsakingas už rangos darbų metu susidariusias atliekas.

Prieš pradedant statybos darbus rangovas privalo parengti statybvietę, numatyti reikiamas buitines ir kitas patalpas, užtikrinti tinkamas higienines sąlygas.

Iki statybos darbų pradžios Rangovas privalo parengti statybos darbų technologijos projektą. Rengiant statybos darbų technologijos projektą, privaloma vadovautis statinio projektu, techninio projekto sprendiniais, statybos techniniais reglamentais, įmonės statybos taisyklėmis ir kitais galiojančiais normatyviniais dokumentais. Statybos darbų technologijos projekte turi būti pateikti konkretūs darbuotojų saugos ir sveikatos užtikrinimo sprendiniai. Jais negali būti nuorodos ar ištraukos iš darbuotojų saugos ir sveikatos teisės aktų bei normatyvinių dokumentų.

Rangovas, vykdydamas statybos darbus, turi vadovautis Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais, Darbo įrenginių naudojimo bendraisiais nuostatais, Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais, Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo nuostatais, saugos ir sveikatos taisyklėmis statyboje (DT 5-00) ir kitais galiojančiais darbuotojų saugos ir sveikatos teisės aktais, techniniais reglamentais, standartais, metodiniais nurodymais.

Rangovo įmonės vadovas privalo įsakymu ar kitu tvarkomuoju dokumentu (nustatytu įmonės įstatuose) paskirti darbuotojus, kurie tikrintų, kaip statant konkretų statinį statybos vadovai užtikrina saugų darbą, gaisrinę saugą ir aplinkos apsaugą, tinkamas darbo higienos sąlygas statybvietėje bei statomame statinyje,

taip pat greta statybvietės gyvenančių, dirbančių, poilsiaujančių ir judančių žmonių apsaugą nuo statybos darbų keliamo pavojaus, be to, ar nepažeidžiamos trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos.

Statybos metu rangovas privalo:

- Užtikrinti saugias darbo sąlygas darbuotojams, pasirūpinti jų asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis.
- Užtikrinti kad, statybos metu visi statybvietėje esantys asmenys turėtų asmenines apsaugines priemones.
- Pasirūpinti kad, statybvietė būtų aptverta ir į ją nepatektų pašaliniai asmenys.
- Pasirūpinti statybinių medžiagų sandėliavimo vietų aptvėrimų ir apsauga.
- Užtikrinti gaisrinę saugą statybos metu.

3. GAMTINĖS SĄLYGOS

3.1. Hidrologinės sąlygos

Karaliaus Vilhelmo kanalas yra paviršinio vandens telkinys, įtrauktas į Upių, ežerų ir tvenkinių kadastrą (identifikavimo kodas 20020001), naudojamas laivybai. Pjaulių (Jokšų polderio) siurblinė vandenį iš polderio griovio K-4 perpumpuoja tiesiai į kanalą. Išmontuotina vamzdyno atkarpa kanalo dugne nebeatlieka jokių hidrologinių funkcijų, yra užnešta dugno sąnašomis, vizualiai nematoma ir trukdo laivybai.

3.2. Dirvožemiai

Vadovaujantis dirvožemių tyrinėjimais, Jokšų polderio teritorijoje vyrauja priemoliai ir priesmėliai. Polderio grunto laikomoji geba yra maža, todėl krano darbo vietai būtina įrengti laikiną aikštelę iš betoninių kelio plokščių, paskirstančių krano atraminių kojų koncentruotas apkrovas.

4. STATYBOS PARUOŠIMAS IR ORGANIZAVIMAS

4.1. Bendrieji reikalavimai

Iki rekonstravimo darbų pradžios turi būti parengta ir atitinkamai suderinta reikiamos apimties projektinė dokumentacija. Rangovinė organizacija, vadovaudamasi statybos organizavimo projektu, turi parengti darbų vykdymo projektą, kurį gali koreguoti arba iš dalies keisti remonto organizavimo projekte priimtus sprendimus, jei tai nepakenks darbų kokybei ir nepažeis darbo saugos reikalavimų.

Rangovas privalo turėti galiojantį atestatą, suteikiantį teisę vykdyti hidrotechnikos statinių statybos ir rekonstrukcijos darbus. Povandeninius darbus atliekantis personalas privalo turėti profesionalių nardytojų sertifikatus (HSE, IDSA, EDTC ar ekvivalentus). Rangovas darbams atlikti turi skirti kvalifikuotus darbininkus, atestuotą statybos vadovą, krano operatorių (su galiojančiu atestatu), takelažininką ir signalininką. Rangovas turi turėti pakankamai tinkamų mašinų ir įrangos (žemsiurbę, 100 t klasės savaeigį kraną, takelažo komplektą su traversa, povandeninių darbų įrangą).

Techninis prižiūrėtojas privalo turėti galiojantį kvalifikacijos atestatą, suteikiantį teisę eiti hidrotechnikos statinių statybos techninės priežiūros vadovo pareigas. Atsižvelgiant į tai, kad darbai vykdomi kultūros paveldo objekto (Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių komplekso, unikalus kodas 25965) teritorijoje, būtina užtikrinti kultūros paveldo apsaugos reikalavimų laikymąsi bei darbų derinimą su Kultūros paveldo departamentu ir LR Vidaus vandenų transporto administracija.

4.2. Paruošiamieji darbai

Iki pagrindinių darbų pradžios atliekami paruošiamieji darbai:

1. Prieš darbų pradžią išimamas leidimas darbams iš Klaipėdos rajono savivaldybės administracijos atitinkamo skyriaus bei suderinamas darbų vykdymas su Kultūros paveldo departamentu (kultūros paveldo

objekto – Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių komplekso – teritorijoje) ir LR Vidaus vandenų transporto administracija.

4.2.1. Vandens nuleidimas

Pagrindinių darbų metu numatomas vietinis vandens nuleidimas darbo zonoje. Aplink išmontuotinų vamzdžių atkarpą įrengiamas laikinas užtvaras iš smėlio maišų, kuriuo atskiriamas darbų plotas nuo likusios Karaliaus Vilhelmo kanalo vandens masės. Atskirtoje zonoje vanduo atsiurbiamas, kad būtų užtikrintos saugios povandeninio pjovimo, vamzdžių iškėlimo ir galų užaklinimo darbų sąlygos. Pasibaigus darbams smėlio maišų užtvaras išardomas, kanalo vandens lygis atstatomas natūraliu būdu. Bendro Karaliaus Vilhelmo kanalo vandens nuleidimo neatliekama – ribojama tik darbų zona. Krano darbo aikštelėje turi būti užtikrintas paviršinio vandens nutekėjimas nuo aikštelės; liūčių metu darbai sustabdomi. Žemsiurbės ir vandens atsiurbimo nuotekos (sąnašos kartu su vandeniu) tvarkomos pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus, neišleidžiant tiesiogiai už darbų zonos ribų į kitas kanalo dalis..

4.2.2. Dirvožemio, augmenijos ir atliekų pašalinimas

Krano darbo aikštelės paruošimo metu nuvalomas augalinis (humusingas) sluoksnis. Pašalintas dirvožemis sandėliuojamas šiam tikslui skirtoje vietoje šalia darbo zonos ir, baigus darbus, sugrąžinamas atgal į pradinę vietą, atstatant augalinę dangą. Į kanalą negali patekti jokios statybinės atliekos, dirvožemis ar augmeniniai likučiai.

4.2.3. Krūmų pašalinimas

Projekte krūmų pašalinimo darbai nenumatomi. Medžiai ir krūmai Karaliaus Vilhelmo kanalo pakrantėse nekertami.

4.3. Žemės darbai

Žemės darbai vykdomi pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai“ ir Minimalūs saugos ir sveikatos reikalavimai, organizuojant ir atliekant statybos darbus, nurodymus ir reikalavimus.

Darbams naudojama specializuota technika: žemsiurbė (kanalo dugno sąnašų išsiurbimui), savaeigis (ratinis) 100 t klasės kranas (vamzdžių iškėlimui), povandeninių darbų įranga (vamzdžių pjovimui), buldozeris arba savaeigis krautuvas (krano aikštelės paruošimui). Krano operacijos vykdomos griežtai laikantis LST EN 13000 ir LST EN 14492 reikalavimų. Darbo zonose šalia esamų inžinerinių tinklų (elektros linijos, kelias Nr. 2206) išlaikomi saugos atstumai.

4.3.1. Paviršių atstatymas

Esami paviršiai, kurie buvo išardyti ar pažeisti statybos darbų vykdymo metu, pirmiausia turi būti atstatyti laikinai. Nuolatinai jie atstatomi tik reikiamai sutankinus užpiltą medžiagą, vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“. Visi paviršiai turi būti atstatyti iki būklės, ne prastesnės už buvusią prieš pradedant darbus.

Plotai, kuriuose bus pilamas dirvožemis, atstatomi iki lygio 300 mm žemesnio nei buvęs žemės paviršius ir prieš pilant dirvožemį tolygiai išlyginami. Dirvožemis tolygiai supilamas iki buvusios žemės paviršiaus altitudės ir paskleidžiamas per vieną kartą, šiek tiek sutankinamas, tada supurenamas iki min. 300 mm gylio. Visi grumstai ir luitai kruopščiai susmulkinami, didesni nei 50 mm akmenys ir pašalinės medžiagos pašalinami nuo paviršiaus.

4.3.2. Pagrindas po plokštėmis

Pagrindas turi būti iš granuliuotos medžiagos ar tolygus grūdelių dydžiui nuo 0 iki 16 mm ir tankinimo frakcijai neviršijant 0,15. Pagrindo storis 20 cm. Įrengiant pagrindus, kiekvienu konkrečiu atveju būtina įvertinti inžinerinius geologinius tyrinėjimus.

4.3.3. Darbų ir statinių kokybės užtikrinimas

Vamzdyno išmontavimo darbų kokybė – pagrindinis rodiklis, lemiantis darbų saugumą ir kultūros paveldo objekto (Karaliaus Vilhelmo kanalo) išsaugojimą. Projekte naudojamų medžiagų ir įrangos (krano takelažo, povandeninių pjovimo įrenginių, sandariklių užaklinimui, akmenų tvirtinimams) kilmės šalis neribojama, tačiau visa naudojama įranga turi turėti įgaliotos institucijos patvirtinimą, kad atitinka Europos ar Lietuvos standartų reikalavimus (LST EN 13000, LST EN 14492 ir kt.).

Visi vamzdžiai, jungiamosios detalės ir kiti įrenginiai gaminiai turi būti pažymėti etiketėmis. Etiketes dydis ir formą turi turėti atitikti ISO reikalavimus. Etiketėse nurodomas gamintojas, modelis, serijos numeris, pagaminimo data ir pan. Visas tekstas turi būti lietuvių kalba.

Vamzdyno išmontavimo darbų kokybę tikrina statinio statybos techninės priežiūros vadovas, kuris privalo vadovautis statybos techniniais reglamentais (STR), kultūros paveldo apsaugos teisės aktais, LST EN 13000, LST EN 14492, šiomis techninėmis specifikacijomis ir kitomis galiojančiomis normomis.

Griovių ir jose esančių statinių kokybė būtina įvertinti instrumentaliai tikrinant griovių ir kitų statinių pagrindinius parametrus. Drenažo paklojimo, drenažo šulinių ir paviršinių vandens nuleistuvų statybos darbų kokybę būtina įvertinti instrumentaliai tikrinant tokius parametrus; drenažo linijų planinę padėtį (koordinates), gylį ir dugno altitudę, nuolydį, vamzdžių sujungimą, filtracines medžiagas, jų ant vamzdžio tvirtinimo būdą ir kokybę, žvyro užpylimo sluoksnio storio, paviršinio vandens pritekėjimo sąlygų sudarymą.

Melioracijos darbuose naudojami statybos produktai turi atitikti projekte numatytus geometrinius rodiklius ir esminius techninius reikalavimus, kuriuos tiekėjas privalo raštu patvirtinti atitikties deklaracijoje. Nurodyti techniniai reikalavimai yra minimalūs, rangovas gali naudoti ir kitokių (jei gerina statomo statinio bendrąją kokybę) techninių rodiklių produktus. Pakeitimą reikia pagrįsti skaičiavimais arba kitais svariais argumentais.

4.4. Sąnašų siurbimas žemsiurbe

Virš išmontuotinų vamzdžių atkarpos Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne susikaupusios sąnašos pašalinamos hidraulinės žemsiurbės pagalba. Siurbimas atliekamas tik vamzdžių išdėstymo ribose, neliečiant gretimų kanalo dugno ruožų ir nepažeidžiant kanalo šlaitų. Darbai vykdomi sluoksniais, nuo paviršiaus į gylį, kol vamzdžiai visiškai atidengiami ir paruošiami povandeniniams pjovimo darbams. Darbai vykdomi laikantis visų galiojančių aplinkos apsaugos ir darbuotojų saugos reikalavimų. Sąnašos transportuojamos žemsiurbės žarna į paskirties vietą, kartu su perteklišku vandeniu, kuris po nusėdimo grąžinamas į kanalą ne arčiau kaip už darbų zonos ribų. Darbus atlieka kvalifikuotas, atestuotas personalas, naudojantis privalomas asmenines apsaugos priemones.

4.5. Sąnašų sklaidymas

Iš kanalo dugno išsiurbtos sąnašos (apie 330 m³) paskleidžiamos už pakrantės apsaugos juostos plonu, tolygiu sluoksniu, kai paskleidimo juostos plotis – 10 m. Paskleidimas vykdomas vadovaujantis MTR 2.02.01:2006 „Melioracijos statiniai. Pagrindiniai reikalavimai" nuostatomis ir suderinus su atsakingomis institucijomis. Sąnašos negali būti pilamos į vandens telkinį, šlaitus, kultūros paveldo objekto vertingųjų savybių zonas ar gretimus žemės sklypus be savininkų sutikimo. Paskleidimo metu kontroliuojamas sluoksnio storis ir tolygumas, kad būtų išvengta natūralaus paviršiaus nuotėkio sutrikdymo ar augalinio sluoksnio pažeidimo. Darbai vykdomi laikantis visų galiojančių aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų. Po paskleidimo plotas paliekamas natūraliam savaiminiam apaugimui arba, suderinus su užsakovu, papildomai apsėjamas pievos žolių mišiniu.

4.6. Plieninių paviršių valymas

Prieš povandeninį pjovimą plieninių vamzdžių (Ø 630 mm) išorinis paviršius pjūvio vietose rankiniu būdu nuvalomas nuo sąnašų, dumblo ir korozijos produktų. Valoma iki 1,5 m pločio juosta aplink visą vamzdžio perimetrą kiekvienoje pjūvio vietoje. Paviršiaus paruošimo laipsnis pagal LST EN ISO 8501-1. Naudojami rankiniai įrankiai: plieninių vielų šepečiai, grandikliai stambioms sąnašoms pašalinti, kaltai ir špakteliai. Darbai atliekami laikantis visų galiojančių darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų.

4.7. Akmenų

Ties ištekėjimo vamzdžiais į Karaliaus Vilhelmo kanalą, po diskiniais atbuliniais vožtuvais įrengiami akmenų tvirtinimai. Tvirtinimai užtikrina stabilią vožtuvų padėtį, apsaugo kanalo šlaitą ir dugną nuo vandens srauto sukeliamos erozijos vožtuvų atsidarymo metu bei užkerta kelią ištekėjimo vietos grunto išplovimui. Akmenys klojami iš krano arba ekskavatoriaus, paskirstant tolygiu sluoksniu, su rankiniu pakoregavimu po vandeniu (narų pagalba), kad būtų pasiektas reikalaujamas storis ir užpildytos visos tarpinės ertmės. Klojimo zona apima visą vožtuvo ištekėjimo plotą su pakankama atsarga aplinkui (ne mažiau kaip 1,5 m nuo vožtuvo briaunos). Darbai vykdomi laikantis visų galiojančių aplinkos apsaugos, povandeninių darbų saugos ir darbuotojų saugos reikalavimų. Darbus atlieka kvalifikuotas, atestuotas personalas, naudojantis privalomas asmenines apsaugos priemones.

4.8. Triukšmas ir vibracija

Aukščiausios leidžiamos triukšmo ir vibracijos lygio normos numatytos Lietuvos higienos normose HN 33:2011. Triukšmo lygio matavimus kontroliuoja Higienos centras pagal Lietuvos standartą LST ISO 2005-1; 2; 3 arba lygiavertį.

Rangovas iš statybos mechanizmų gamintojų privalo gauti informaciją apie jų skleidžiamą triukšmo lygį ir imtis atitinkamų priemonių mažinant žalingą triukšmo poveikį. Rangovas privalo dirbančiuosius aprūpinti apsauginėmis, triukšmą mažinančiomis priemonėmis. Triukšmingoje aplinkoje galimas darbo nutraukimas.

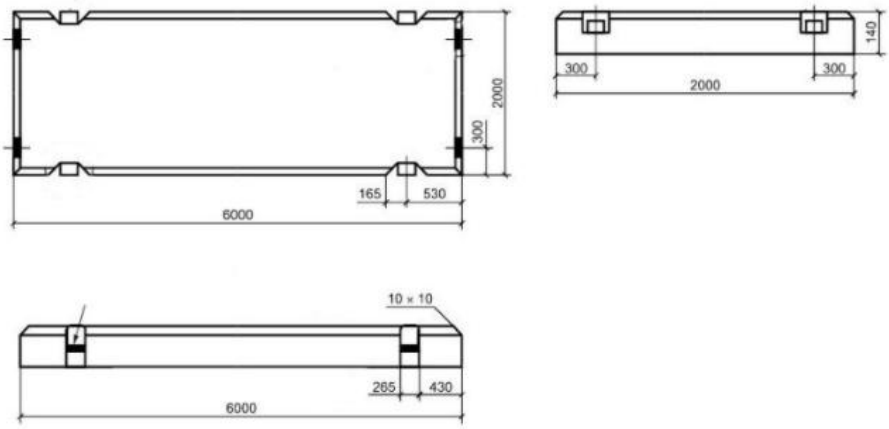
Kad būtų išvengta neigiamo vibracijos poveikio, vibraciją sukeliantys mechanizmai gali būti naudojami tik su inžinieriaus leidimu, įvertinus pastatų būklę.

Vykdant darbus netoli gyvenamųjų namų, rangovas turi stengtis savaitgaliais ir švenčių dienomis nevykdyti triukšmą, vibracijas keliančių darbų, tokiu būdu užtikrinant gyventojų poilsį.

5. MEDŽIAGŲ TECHNINIAI DUOMENYS

5.1. Gelžbetoninės kelio plokštės

Krano darbo aišktelė įrengiama iš gelžbetoninių plokščių 6000x2000x140. Plokštėms naudojamas hidrotechninis betonas, ne mažesnės nei C30/37 stiprio klasės. Betono nelaidumo vandeniui markė ne mažesnė nei W6.



5.2. Karjerinis žvyras

Karjerinis žvyras atitinka LST EN 13242 standarto reikalavimus. Frakcija – 0–32 mm, su leistinu smulkių dalelių (d < 0,063 mm) kiekiu iki 3 %. Žvyras supilstomas į didmaišius, kurių tipą ir talpą parenka rangovas pagal darbo sąlygas ir logistikos poreikius. Užpildyti didmaišiai naudojami pertvaroms įrengti – apsauginėms konstrukcijoms, teritorijų atskyrimo barjerams ar kraštovaizdžio formavimo elementams.

5.3. Akmenys

Akmenų tvirtinimui naudojami natūralūs skaldyti akmenys – granitas, dolomitas ar lygiavertė tanki uoliena, atspari šalčiui. Akmenų masė – 60–200 kg vienam akmeniui, forma netaisyklinga. Akmenys turi būti švarūs, be molio, dumblo ar organinių priemaišų. Tiekiami su gamintojo atitikties deklaracija.

5.4. Betonas

Projektuojami gelžbetoniniai elementai ir dangos turi būti pagaminti iš C30/37 klasės hidrotechninio betono. Vykdant betonavimo darbus vadovautis LST EN 206-1. Betonavimo darbų kokybės kontrolė atliekama vadovaujantis LST EN 206-1 § 8 ir § 9 reikalavimais.

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Darbai	TS	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
	Paruošiamieji darbai				
1.	Krano darbo aikštelės įrengimas iš betoninių kelio plokščių (Pjaulių siurblinės pusėje)	10.3; 11.1	m^2/ m^3	64/8,96	
2.	Žvyro pagrindo po plokštėmis įrengimas (20 cm)	10.3.2	m^3	12,8	
3.	Augalinio sluoksnio nuvalymas ir sandėliavimas krano aikštelės paruošimui 100 m atstumu	10.2.2	m^2/ m^3	64/6,4	
	Vamzdinių pralaidų rekonstravimas				
1.	Narų atliekamas darbas pagal komercinį pasiūlymą		kompl.	1	
	– plieninių vamzdžių Ø630 mm vamzdžio nuvalymas ir pjovimas po vandeniu – vamzdžio galų sandarinimas betonu – vamzdžio galų sutvirtinimas (akmenimis) – pagalba prikabinant vamzdžius iškėlimui	8.2, 10.1, 10.6, 11.3	vnt. vnt. vnt. vnt.	6 6 5 5	
2.	Kanalo dugno sąnašų išsiurbimas žemsiurbe virš išmontuotinų vamzdžių atkarpos	10.4	m^3	250	
3.	Sąnašų paskleidimas už pakrantės apsaugos juostos, kai paskleistos juostos plotis 6,25 m (kai storis 0,2 m)	10.5	m^3	250	
4.	Vandens atsiurbimas siurbliais	10.2.1	val.	24	
5.	Nupjautų vamzdžių iškėlimas iš kanalo savaeigiu (ratiniu) 100 t klasės kranu	10.3	t/vnt.	19,85/5	
6.	Smėlio maišų įrengimas ir išardymas užtvarai	10.2.1; 5.2	m^3/vnt.	50/50	
7.	Akmenų d-20-50 cm tvirtinimo įrengimui	10.7, 11.2	m^3	17	
	Baigiamieji darbai				
1.	Statybinių šiukšlių išvežimas 20 km atstumu	8.2	t	42,25	
2.	Krano aikštelės demontavimas, augalinės dangos atstatymas, baigiamasis sutvarkymas 100 m atstumu	10.3.1	m^2/ m^3	64/8,96	
3.	Pažeistų vietų apsėjimas	4.3.1	m^2	64	

Pastabos:

1) Statybos metu objekto (brėžiniai) medžiagų ir darbų kiekiai gali būti tikslinami;

2) Rangovas turi įvertinti visus darbus, įrenginius ir medžiagas reikalingas projektui įgyvendinti išlaikant ne prastesnius, nei techninėse specifikacijose numatytus reikalavimus;

3) Nurodyti darbai turi būti įvertinti kompleksiškai, kartu su visais palydinčiais darbais;

4) Visos naudojamos medžiagos ir gaminiai turi būti geriausios kokybės, tinkamos numatytai paskirčiai ir atitikti nacionalinius ir tarptautinius standartus. Medžiagos ir gaminiai turi ilgai tarnauti, reikalauti minimalios priežiūros ir turi būti gautos iš patikimų tiekėjų (gamintojų) su atitikties deklaracijomis;

5) Statybos metu pažeidus esamas komunikacijas, šulinius ir kitas inžinerinių tinklų sudėtines dalis, jos turės būti pakeistos naujomis.

PRITARIMŲ IR SUDERINIMŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Derinanti institucija, atstovas, data	Pastabos
1.	Informacinis skelbimas Klaipėdos rajono laikraštyje „Banga“	Iškarpa pridedama prieduose
2.	Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos teritorinio skyriaus vyriausiasis specialistas M.M., 2026-06-09	Derinimas pridedamas prieduose.
3.		-

Priedai

TVIRTINU
Klaipėdos rajono savivaldybės
administracijos direktorius
Jevgenijus Bardauskas
_____
2026 – 01 – ____

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

KLAIPĖDOS R. SAV., PRIEKULĖS SEN., PJAULIŲ K. ESANČIOS SIURBLINĖS VAMZDYNO REKONSTRUKCIJOS TECHNINIO DARBO PROJEKTO PARENGIMAS IR PROJEKTO VYKDYMO PRIEŽIŪRA

I. PIRKIMO OBJEKTAS

1. Objektas – Siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos techninis darbo projektas.
2. Objekto vieta – Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k., Pjaulių g. 64A.
3. Objekto aprašymas ir techniniai parametrai.

Rekonstruojamas vamzdynas (vamzdinė pralaida) yra Jokšų polderyje esančios siurblinės (vandens pakėlimo įrenginio) sudėtinė dalis. Siurblinėje įrengti 4 panardinami vandens siurbliai. Siurblinė ir vamzdynas įrengti 1981 metais. Faktinis įrengtų vamzdžių skaičius – 5 vnt. Kiekvieno vamzdžio ilgis yra 100,39 m, skersmuo 630 mm, vamzdžiai – plieniniai. Vamzdžiai yra nutiesti po Pjaulių gatve, Karaliaus Vilhelmo kanalo dugnu, po Klišių gatve (kelias Nr. 2206), vanduo jais nuteka nuo siurblinės iki Klišupės upės. Vamzdyno unikalus Nr. 4400-4518-9931. Siurblinė kartu su visais priklausiniais patenka į Kultūros vertybių registro objekto – Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių kompleksą (unikalus objekto kodas – 25965). 2024-2025 metais buvo atlikta vamzdyno rekonstrukcija: Vilhelmo Kanalo krante ties Pjaulių gatve vamzdžiai nupjauti, nuo siurblinės iki Vilhelmo Kanalo prieigų esami vamzdžiai, maždaug 25 metrai, pakeisti naujais, jų galuose sumontuoti 4 atbuliniai vožtuvai, kuriuos prilaiko likusių vamzdžių galai. Šiuo metu iš griovio K-4 siurblinėje sumontuoti 4 siurbliai vandenį perpumpuoja tiesiai į Karaliaus Vilhelmo kanalą. Likusi vamzdžių dalis (kiekvieno iš 5-ių vamzdžių ilgis apie 75 m) nebe atlieka jokių funkcijų. Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne esantys vamzdžiai trukdo laivybai, todėl nuspręsta juos išmontuoti ir pašalinti. Projektavimo metu ypatingą dėmesį atkreipti į rekonstruotą vamzdyno atkarpą: jokie Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne esančių vamzdžių išmontavimo pasiūlymai ir projektiniai sprendiniai negali neigiamai įtakoti rekonstruotos vamzdyno dalies, pažeisti atbulinių vožtuvų, sutrikdyti siurblinės funkcijų. Būtina numatyti papildomas konstrukcijas / įtvirtinimus rekonstruotos vamzdyno dalies su vožtuvais prilaikymui.

Šio projektavimo tikslas – parengti Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne esančių vamzdžių išmontavimo techninį darbo projektą. Išmontuojamų vamzdžių atkarpa sudaro apie 33 metrus, iš viso išmontuojama apie 165 m vamzdžių (5 vnt. po 33 m).

II. BENDROJI INFORMACIJA

4. Užsakovas – Klaipėdos rajono savivaldybės administracija, Klaipėdos g. 2, Gargždai.
5. Rangovas – Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nustatytu būdu konkursą laimėjęs Tiekėjas.

6. Lėšų pobūdis – Klaipėdos rajono savivaldybės biudžeto lėšos.
7. Statinio kategorija - neypatingas statinys.
8. Projektavimo paslaugų etapai:
8.1. Vamzdyno tyrinėjimo darbai.
8.2. Techninio darbo projekto parengimas ir derinimas.
8.3. Statybos darbų leidimo gavimas.
9. Visi tyrimai (esamų statinių, inžineriniai, geodeziniai, hidrologiniai, geologiniai ir kiti) bei vertinimai, kurie pagrįstai laikomi būtinais projekto parengimui, turi būti atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie aprašyti šiame dokumente ar ne.
10. Techninis darbo projektas turi būti parengtas, suderintas nustatyta tvarka bei pateiktas Užsakovui per 4 mėn. nuo sutarties įsigaliojimo dienos. Turi būti gautas statybą leidžiantis dokumentas. Projekto vykdymo priežiūros trukmė – iki rangos darbų pabaigos, bet ne ilgiau nei 12 mėnesių nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

III. TECHNINIO DARBO PROJEKTO SUDĖTIS

11. Techninis darbo projektas rengiamas vadovaujantis MTR 1.05.01:2005 (Melioracijos statinių projektavimas), MTR 2.02.01:2006 (Melioracijos statiniai. Pagrindiniai reikalavimai) STR 1.05.06:2010 (Statinio projektavimas), STR 1.04.04:2017 (Statinio projektavimas, projekto ekspertizė), Melioracijos įstatymu ir kitais galiojančiais norminiais aktais ir standartais.
Techninio darbo projekto sudėtis:
11.1. Bendrieji techniniai rodikliai.
11.2. Aiškinamasis raštas (raštu pateikta tyrinėjimų medžiagos apžvalga ir išvados, priimtų sprendinių paaiškinimas, aptarti pagrindiniai skaičiavimų rezultatai, ypatingi statybos atvejai, principinių sprendinių trumpas aprašymas).
11.3. Skaičiavimai vamzdžių išmontavimo darbams atlikti.
11.4. Statybos produktų, įrenginių ir darbų kiekių žiniaraščiai – tai projektuose numatytų statybos produktų, gaminių, įrenginių ir statybos darbų kiekiai, reikalingi statybos kainai nustatyti ir vamzdžiams išmontuoti.
11.5. Projektuotojo parengti projektiniai sprendiniai pavaizduoti planuose ir brėžiniuose.

IV. UŽDUOTIS PROJEKTO RENGIMO PASLAUGŲ TEIKĖJUI

12. Paslaugos teikėjas per sutartyje numatytą laiką privalo:
12.1. Ištyrinėti vamzdžių buvimo vietą Karaliaus Vilhelmo kanalo dugne, pateikti pasiūlymus jų išmontavimui, pasiūlymus aptarti ir suderinti su Užsakovu.
12.2 Rengiant vamzdžių išmontavimo projektą, pagal galimybes, numatyti „draugiškus“ aplinkai statybos metodus, priemones, ekologiškas statybines medžiagas, numatyti iškeltų vamzdžių šalinimą pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus. Siūlomi vamzdžių išmontavimo būdai ir priemonės negali neigiamai įtakoti Karaliaus Vilhelmo kanalo būklės, negali būti pažeistas kanalo dugnas.
12.3. Atlikti projekto vykdymo priežiūrą vamzdžių išmontavimo laikotarpiu.

V. SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

Teikdamas projektavimo paslaugas tiekėjas privalės gauti visus privalomus dokumentus projekto rengimui. Parengtą projektą suderinti su Kultūros paveldo departamentu, Vidaus vandens kelių direkcija, Saugomų teritorijų direkcija, Aplinkos apsaugos padaliniais, derinančiais techninius darbo projektus ir su visomis kitomis

susijusiomis institucijomis, jei tokių būtų nustatyta. Gauti statybos leidimą. Pateikti projektą derinti savivaldybei.

Paslaugos teikėjas turės parengtą projektą koreguoti pagal pateiktas pastabas iki teigiamų ekspertizės išvadų gavimo. Ekspertizę perka ir už jų paslaugas apmoka Užsakovas.

Paslaugos teikėjas Užsakovui, po sutarties įsigaliojimo ne vėliau kaip per 10 d. d. pateikia laisvos formos sutartų paslaugų atlikimo grafiką. Praėjus 2 mėnesiams po sutarties įsigaliojimo, pateikia informaciją apie projektavimo ir projekto derinimo eigą. Paslaugos teikėjas projektą ir statybą leidžiantį dokumentą perduoda kartu su perdavimo – priėmimo aktu.

VI. PROJEKTO KOMPLEKTACIJA

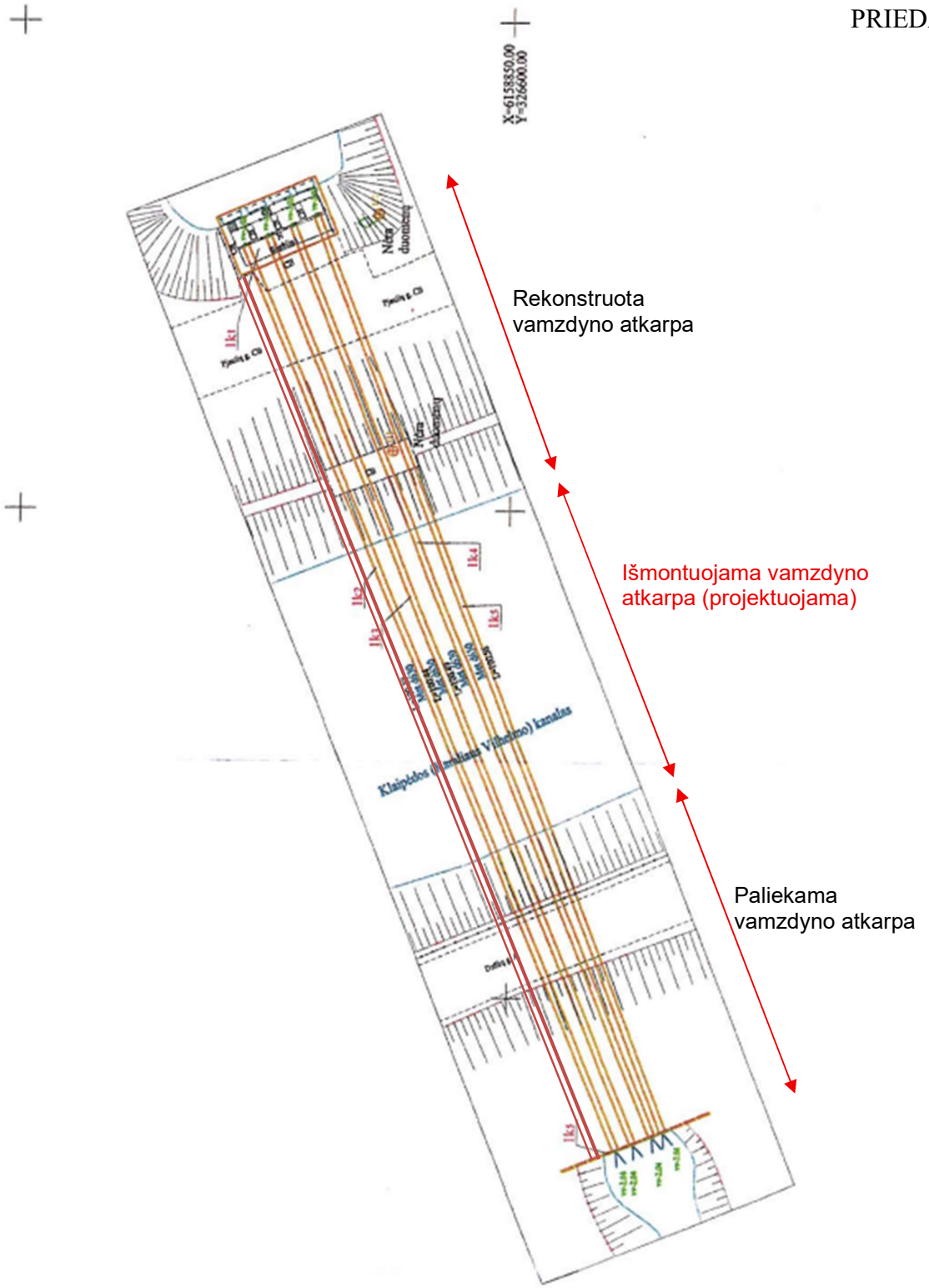
Projekto sudėtis: I tomas – aiškinamasis raštas ir brėžiniai, II tomas – sąmatiniai skaičiavimai, III tomas – tyrinėjimo darbų dokumentacija, dokumentacijos egzempliorių skaičius: 2 egz. popierinė pakuotė ir 1 egz. skaitmeninė laikmena (USB).

PRIDEDAMA. Vamzdyno schema, 1 lapas.

Vedėja Aurelija Latakienė

Rita Nekrošienė, tel. +370 677 54209, el. p. rita.nekrosiene@klaipedos-r.lt

PRIEDAS



Pav. Vamzdyno schema.
Pjaulių g. 64A, Pjaulių k., Priekulės sen., Klaipėdos r.

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Techninė specifikacija. Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos techninio darbo projekto parengimas ir projekto vykdymo priežiūra
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-01-23 Nr. A37-34
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Rita Nekrošienė Vyriausiasis specialistas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-01-23 15:02
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	KRSA-DC1-CA
Sertifikato galiojimo laikas	2025-05-19 08:57 - 2026-05-19 08:57
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Aurelija Latakienė Skyriaus vedėjas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-01-23 15:10
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2023-06-28 11:01 - 2028-06-26 23:59
Parašo paskirtis	Tvirtinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jevgenijus Bardauskas Administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-01-23 15:11
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	KRSA-DC1-CA
Sertifikato galiojimo laikas	2025-10-24 14:31 - 2026-10-24 14:31
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20260121.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2026-01-23)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2026-01-23 nuorašą suformavo Rita Nekrošienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-01-23 Dokumentų valdymo sistema „Kontora“

INŽINERINIS PROJEKTAVIMAS

ĮSAKYMAS

DĖL PROJEKTO VADOVO PASKYRIMO

2025-05-07 Nr. PV-1140

Vilnius

Vadovaudamasis LR Statybos įstatymu (1996 m. kovo 19 d. Nr. I-1240), projekto vadovu skiriu Karolį Mickevičių, atestato Nr. S-685-PmAT, šiam objektui:

1.	Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos techninio darbo projekto parengimas ir projekto vykdymo priežiūra.

Direktorius Karolis Mickevičius

(parašas)

Įm. kodas: 223973140, PVM kodas: LT100005049114, Adresas: Panerių g. 64 Vilnius
Tel.: +37065545655, El.paštas: info@projektavimas.net, Atsiskaitomoji sąskaita:
LT 487180300042467752, Bankas: AB Šiaulių banko Vilniaus filialas, Banko kodas: 71800

Melioracijos darbų kvalifikacijos atestatas

Rūšis	Atestatas
Išduodanti institucija	Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerija Įm. k. 188675190 Vilnius, Gedimino pr. 19
Susijusios institucijos Išduodanti institucija	

Licencijos gavėjai	Teisinė forma	Uždaroji akcinė bendrovė
	Pavadinimas	UAB "Inžinerinis projektavimas"
	Kodas	223973140
	El. paštas	
	Telefonas	

Veiklos duomenys

Kodas	Pavadinimas	Komentaras	Būsena	Galioja nuo	Galioja iki	Sezoniškumas
2480	Melioracijos darbų kvalifikacijos veikla \ Melioracijos statinių projektavimas		Galioja	2025-10-21	2030-10-21	
2481	Melioracijos darbų kvalifikacijos veikla \ Melioracijos statinių projekto vykdymo priežiūra		Galioja	2025-10-21	2030-10-21	
2483	Melioracijos darbų kvalifikacijos veikla \ Melioracijos statinių techninė priežiūra		Galioja	2025-10-21	2030-10-21	

Numeris	150-PmAT
Galioja nuo	2025-10-21
Būsena	Licencijos (leidimo) patikslinimas
Galioja iki	2030-10-21
Atestatavimo komisijos protokolo data	2025-10-21
Išdavimo data	2016-01-13
Atestatavimo komisijos protokolo numeris	8D-313 (5.50 E)

Melioracijos darbų kvalifikacijos atestatas

Rūšis	Atestatas
Išduodanti institucija	Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerija Įm. k. 188675190 Vilnius, Gedimino pr. 19
Susijusios institucijos Išduodanti institucija	

Licencijos gavėjai	Vardas	KAROLIS
	Pavardė	MICKEVIČIUS
	Asmens kodas	38609230201
	Adresas	
	El. paštas	
	Telefonas	

Veiklos duomenys

Kodas	Pavadinimas	Komentaras	Būsena	Galioja nuo	Galioja iki	Sezoniškumas
2484	Melioracijos darbų kvalifikacijos veikla \ Melioracijos statinių projekto vadovas		Galioja	2025-10-21	2030-10-21	
2485	Melioracijos darbų kvalifikacijos veikla \ Melioracijos statinių projekto vykdymo priežiūros vadovas		Galioja	2025-10-21	2030-10-21	
2487	Melioracijos darbų kvalifikacijos veikla \ Melioracijos statinių statybos techninės priežiūros vadovas		Galioja	2025-10-21	2030-10-21	

Numeris	S-685-PmAT
Galioja nuo	2025-10-21
Būsena	Licencijos (leidimo) patikslinimas
Galioja iki	2030-10-21
Atestatavimo komisijos protokolo data	2025-10-21
Išdavimo data	2015-09-21
Atestatavimo komisijos protokolo numeris	8D-313 (5.50 E)

Kvalifikuotas elektroninis parašas
SIGITA KUZMICKIENĖ
2025-08-06 14:16
Elektroninis parašas

SSVA
STATYBOS SEKTORIAUS
VYSTYMO AGENTŪRA

Viešoji įstaiga Statybos sektoriaus vystymo agentūra | Įmonės kodas 305997589 | Sėlių g. 66, 08109 Vilnius | www.ssva.lt

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr. 36476

Karolis Mickevičius

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės), susisiekimo komunikacijos (vandens uostų statiniai), inžineriniai tinklai (vandentiekio tinklai, nuotekų šalinimo tinklai), hidrotechnikos statiniai, kiti transporto statiniai, kitos paskirties inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.
Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, vandentiekio ir nuotekų šalinimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

Atestavimo padalinio vadovė Sigita Kuzmickienė

Išduotas 2025 m. rugpjūčio 6 d.

Pirmą kartą išduotas 2016 m. liepos 19 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas https://www.ssva.lt/registrai

COMPENSA
VIENNA INSURANCE GROUP

Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas

Serija, Nr. / Series, No.: PCAD06 03053

Draudimo grupė / Insurance group: Bendrosios civilinės atsakomybės draudimas **Draudimo rūšis / Insurance type:** Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas

Apdrausta pagal Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisykles (patvirtintos Lietuvos Banko valdybos 2012-10-23 nutarimu Nr. 03-255, paskelbtos leidinyje Valstybės žinios, 2012-11-06, publikacijos Nr. 128-6459, įsigaliojusios nuo 2012-11-07), su vėlesniais pakeitimais.

Draudimo laikotarpis nuo / Period of Insurance from **2026-04-10 00:00 iki** / to **2027-04-09 24:00** Išdavimo data / Date: 2026-04-01

Liudijimo tipas / Type of policy	Pratęstas / Renewed

Draudėjas / Policyholder: UAB "INŽINERINIS PROJEKTAVIMAS", įmonės kodas 223973140, Panerių g. 64, LT-03160 Vilnius

Draudimo objektas / Object of Insurance

Draudėjo turtiniai interesai, susiję su Draudėjo civiline atsakomybe už žalą padarytą tretiesiems asmenims dėl netinkamai suprojektuoto statinio, kurio projektai ar jų dalys: 1) buvo perduoti užsakovams draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu; 2) ir kurių projektavimo darbų rangos sutartys buvo pasirašytos po statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutarties įsigaliojimo dienos.

Taikoma teisė / Governing law	Lietuvos Respublikos

Draudimo suma vienam draudžiamajam įvykiui / Sum insured for one event	Draudimo suma visam laikotarpiui / Aggregate limit	Besąlyginė išskaita kiekvienam draudžiamajam įvykiui / Unconditional deductible amount for each and every claim
289.600,00 EUR	289.600,00 EUR	2.900,00 EUR

Papildomos sąlygos / Additional conditions

Bet kokie šiame dokumente esantys taisymai yra niekiniai ir negalioja / Any corrections in this document are null and void.
1. Draudikas ir draudėjas susitaria, kad Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių 11 punkte numatytas šalių nustatytas laikotarpis yra 5 metai.
2. Draudėjas pasirašydamas arba apmokėdamas draudimo sutartį, aiškiai ir vienareikšmiškai pareiškia, kad jam nėra pareikšti jokie reikalavimai ir/ar pretenzijos dėl vykdomos veiklos, taip pat draudėjui nėra žinomos jokios aplinkybės dėl kurių gali būti pareikšti tokie reikalavimai ir / ar pretenzijos dėl vykdomos veiklos. Šio pareiškimo atitikimas tikrovei yra esminė sąlyga, kuriai esant draudikas sutinka sudaryti šią draudimo sutartį. Paaiškėjus, kad šis pareiškimas neatitinka tikrovei, tai yra laikoma esminiu draudimo sutarties sąlygų pažeidimu, kuriam esant draudikui neatsiranda jokia piniginė prievolė, įskaitant prievolę mokėti draudimo išmoką.
3. Pagal šią draudimo sutartį bei Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių, patvirtintų 2012 m. spalio 23 d. nr. O3-225, 30 punktą, rizikos padidėjimu laikomi projektavimo darbai susiję su Tiltų ir/ar tunelių projektavimu; Branduolinių ir atominių statinių projektavimu; Oro uostų projektavimu; Uostų, upių, užtvankų ir prieplaukų projektavimu; Chemijos ir /ar naftos gamyklų projektavimu; Kasyklų, požeminių ar povandeninių darbų projektavimu.
Už šios draudimo sutarties sudarymą draudimo produktų platintojas/Draudiko darbuotojas iš Draudiko gaus komisinį atlygį, kuris yra sudedamoji draudimo įmokos dalis.

Draudikas / Insurer:
ADB „Compensa Vienna Insurance Group“
Skundų dėl draudiko ar tarpininko veiklos, taip pat ginčų ne teisme nagrinėjimo tvarka pateikiama atstovybėse ar https://www.compensa.lt / Procedures for the handling of complaints regarding the activities of the insurer or mediator, as well as out-of-court, settlement of disputes shall be provided at the representative offices or https://www.compensa.lt

Draudėjas / Policyholder:
Sumokėjimas pagal sutartį už draudimo paslaugas laikomas Draudėjo patvirtinimu, kad jis:
• susipažino su draudimo taisyklėmis https://www.compensa.lt/bendroji-civiline-atsakomybe//#dokumentai, jų turinys jam aiškus ir gavo jų kopiją;
• susipažino su Privatumo politika https://www.compensa.lt/privatumo-politika/;
• visa draudimo liudijime, jo prieduose bei prašyme sudaryti draudimo sutartį (jei jis pildomas) nurodyta informacija yra tiksli ir teisinga;
• sutinka sudaryti draudimo sutartį nurodytomis sąlygomis.

Pardavimų departamento vadovas
DAINIUS BALTINAS

ADB Compensa Vienna Insurance Group
Draudimo sutartims
3

Draudimo sutartis sudaryta tarpininkaujant:
ANDRIUS BIČKUS, tel. 068353593, 068353593, el. p.
andrius.bickus@compensa.lt

Draudiko atstovo Vardas Pavardė, spaudas bei parašas

UAB "INŽINERINIS PROJEKTAVIMAS", įmonės kodas: 223973140

Draudėjo (jo atstovo) Vardas, Pavardė, parašas (draudimo sutartį sudarant elektroninių ryšių priemonėmis, ji galioja be Draudėjo parašo)

Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas

Serija, Nr. / Series, No.: PCAD06 03053

Mokėtina suma / Total amount: **705,00 EUR**
Draudimo įmoka / Insurance premium: 640,91 EUR*
Saugumo įnašas / Security contribution: 64,09 EUR
* įskaitant tarpininkui mokamą komisinį atlygį

Mokėjimai ir jų terminai / Payment terms and sums:
1. 2026-04-15 – 705,00 EUR

Draudimo liudijimas turi visus privalomus PVM sąskaitai–faktūrai rekvizitus ir yra laikomas PVM sąskaita–faktūra / The insurance policy has all the details of the VAT invoice and is treated as the VAT invoice. Draudimo įmokos PVM neapmokestinamos (LR PVM ĮSTATYMAS 27 str.) / Insurance premiums are not charged with VAT tax (LR VAT law 27 clause).
Mokėjimą galite atlikti / Payment can be made to:
SEB BANKAS, AB, banko kodas 70440, a.s. Nr. LT237044060001247492
SWEDBANK, AB, banko kodas 73000, a.s. Nr. LT107300010000024999
LUMINOR BANK, AB, banko kodas 40100, a.s. Nr. LT732140030000013077
SVARBU! Pavedimo laukelyje „Mokėjimo paskirtis" prašome nurodyti: PCAD06 03053

Draudikas neužtikrins draudimo apsaugos, nemokės draudimo išmokų, neteiks kitų paslaugų pagal šią sutartį, jei tai prieštarauja bet kokioms tarptautinėms sankcijoms, draudimams ar apribojimams pagal Jungtinių Tautų rezoliucijas, prekybos ar ekonomines sankcijas, Europos Sąjungos, Lietuvos Respublikos, Jungtinės Karalystės ar Jungtinių Amerikos Valstijų įstatymus ir kitus teisės aktus (su sąlyga, kad tai nepažeidžia Draudikui taikytino reguliavimo ar nacionalinės teisės). / No Insurer shall be deemed to provide cover and no Insurer shall be liable to pay any claim or provide any benefit hereunder to the extent that this would expose that Insurer to any sanction, prohibition or restriction under United Nations resolutions or the trade or economic sanctions, laws or regulations of the European Union, the Republic of Lithuania, the United Kingdom or the United States of America (provided that this does not violate any regulation or specific national law applicable to the Insurer).

Draudikas / Insurer:
ADB „Compensa Vienna Insurance Group"
Skundų dėl draudiko ar tarpininko veiklos, taip pat ginčų ne teisme nagrinėjimo tvarka pateikiama atstovybėse ar https://www.compensa.lt / Procedures for the handling of complaints regarding the activities of the insurer or mediator, as well as out-of-court, settlement of disputes shall be provided at the representative offices or https://www.compensa.lt

Draudėjas / Policyholder:
Sumokėjimas pagal sutartį už draudimo paslaugas laikomas Draudėjo patvirtinimu, kad jis:
• susipažino su draudimo taisyklėmis https://www.compensa.lt/bendroji-civiline-atsakomybe//#dokumentai, jų turinys jam aiškus ir gavo jų kopiją;
• susipažino su Privatumo politika https://www.compensa.lt/privatumo-politika/;
• visa draudimo liudijime, jo prieduose bei prašyme sudaryti draudimo sutartį (jei jis pildomas) nurodyta informacija yra tiksli ir teisinga;
• sutinka sudaryti draudimo sutartį nurodytomis sąlygomis.

Pardavimų departamento vadovas
DAINIUS BALTINAS

ADB Compensa Vienna Insurance Group
Draudimo sutartims
3

Draudimo sutartis sudaryta tarpininkaujant:
ANDRIUS BIČKUS, tel. 068353593, 068353593, el. p.
andrius.bickus@compensa.lt

Draudiko atstovo Vardas Pavardė, spaudas bei parašas

UAB "INŽINERINIS PROJEKTAVIMAS", įmonės kodas: 223973140

Draudėjo (jo atstovo) Vardas, Pavardė, parašas (draudimo sutartį sudarant elektroninių ryšių priemonėmis, ji galioja be Draudėjo parašo)

TIIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2026-05-22 14:57

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė:	TOMAS ZUPKA
GKP:	1GKV-1484

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris:	TIIIS1-20260512-025458
Paslaugos nuoroda:	https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIIS1-20260512-025458
Pavadinimas:	Pjaulių k., Klaipėdos r. sav.
Adresas:	Pjaulių k., Klaipėdos r. sav.
Prašymo teritorija:	0.22 ha
Pateikto plano tipas:	Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai:	Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:	
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas:	Pjauliu_k.pdf, Aiskinamasis_rastas.pdf, Uzsakymas.pdf
Paslaugos būsena:	Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija:	Klaipėdos rajono savivaldybės administracija (68)
EDT grupė:	Klaipėdos r. sav. - Žemėtvarkos, geodezijos ir GIS skyrius (70)
Priimtas sprendimas:	Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė:	ZITA ANDRIJAUSKIENĖ
Pateiktas tikrinti EDR:	Pjauliu_k.dwg
Pridėti dokumentai:	Pjauliu_k.pdf, Aiskinamasis_rastas.pdf, Uzsakymas.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išklotinė

2026-05-17 12:08:55	Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2026-05-22 14:47:16	Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė:	AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)

Gautas EDR: Pjauliu_k.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Akcinė bendrovė "Via Lietuva" (365)
Gautas EDR: Pjauliu_k.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Klaipėdos regionas, dujotiekio
Gautas EDR: Pjauliu_k.dwg

ED pateikti susipažinti

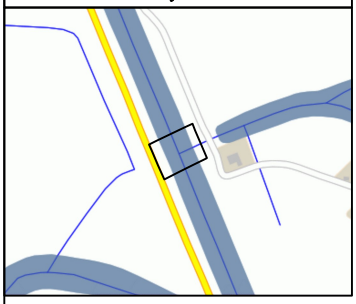
Organizacija: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija (68)
Organizacijos grupė: Klaipėdos r. sav. - Žemės ūkio ir aplinkosaugos skyrius (69)
Gautas EDR: Pjauliu_k.dwg

ED pateikti susipažinti

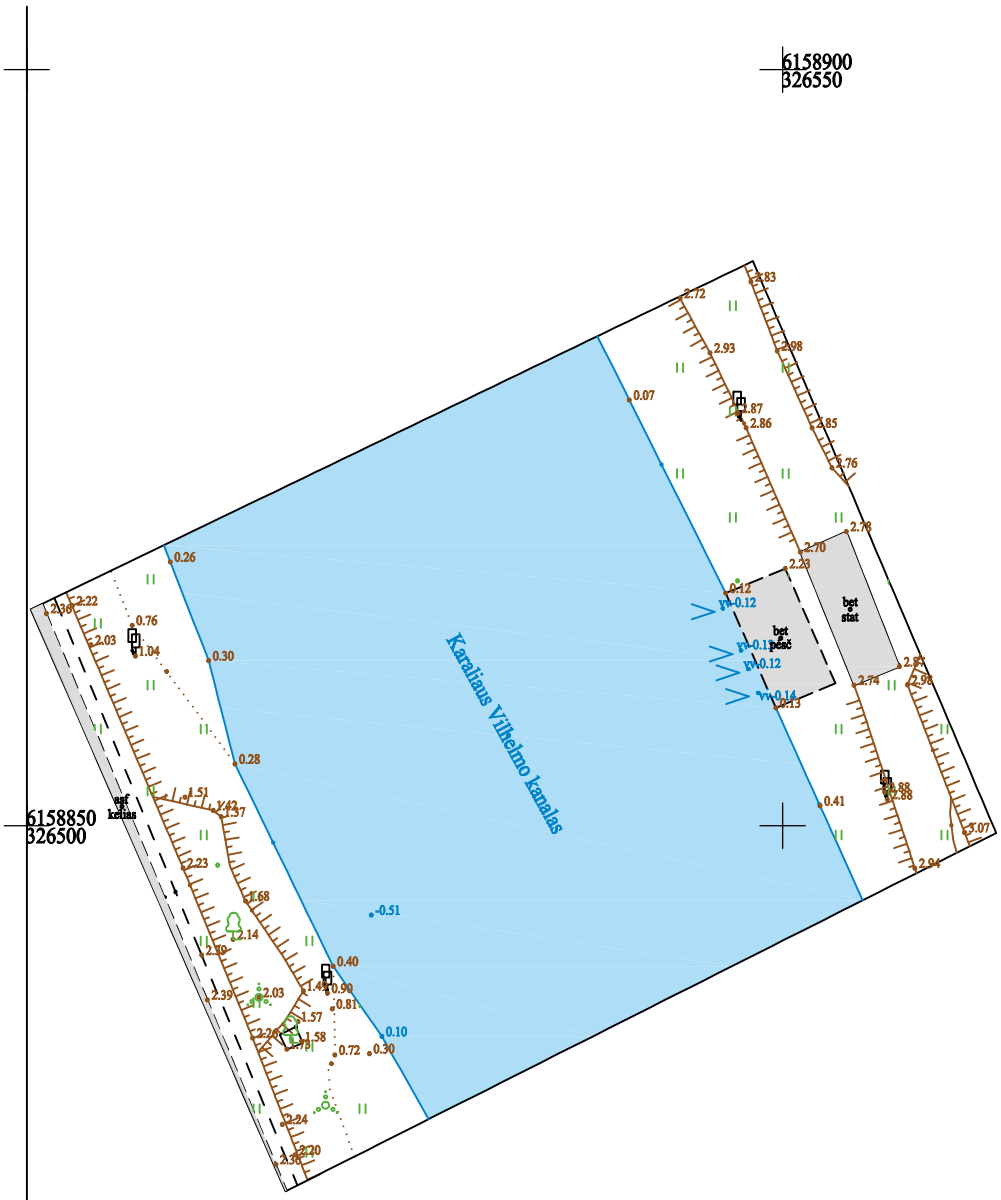
Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Klaipėdos regionas, ryšių tinklo duomenys (420)
Gautas EDR: Pjauliu_k.dwg

Dokumentą elektroniniu parašu
pasirašė TOMAS ZUPKA
Data: 2026-05-17 11:57:27

Topografavimo darbų teritorijos išsidėstymo schema



Topografinis planas M 1:500



25/51 - 0086 25/51 - 0087

Prašymo numeris:TIIIS1-20260512-025458

Plano tipas:	Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas:	Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k.				
Aukščių sistema	Koordinačių sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm			
LAS07	LKS-94	Horizontalus:	20	Vertikalus:	10
MB „Bematistas“					
Kv. paž. Nr.	Vardas, pavardė	Parašas	Data		
1GKV-1484	Tomas Zupka		2026-05-08	A.V.	
		Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.	
Užsakovas: UAB "Inžinerinis Projektavimas"		1: 500	1	1	

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas

NEKILNOJAMOJO DAIKTO KADASTRINIŲ MATAVIMŲ BYLA

Tomas: **1**

Nekilnojamojo turto objektas: **Statinys (statiniai)**

Bylos Nr.: **55/71166**

Registro Nr.: **44/2116358 (Statiniai)**

Adresas: **Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.**

Lapų skaičius: **14**

Bylos Nr. **55/71166**
Tomo Nr. **1**
Registro **44/2116358**

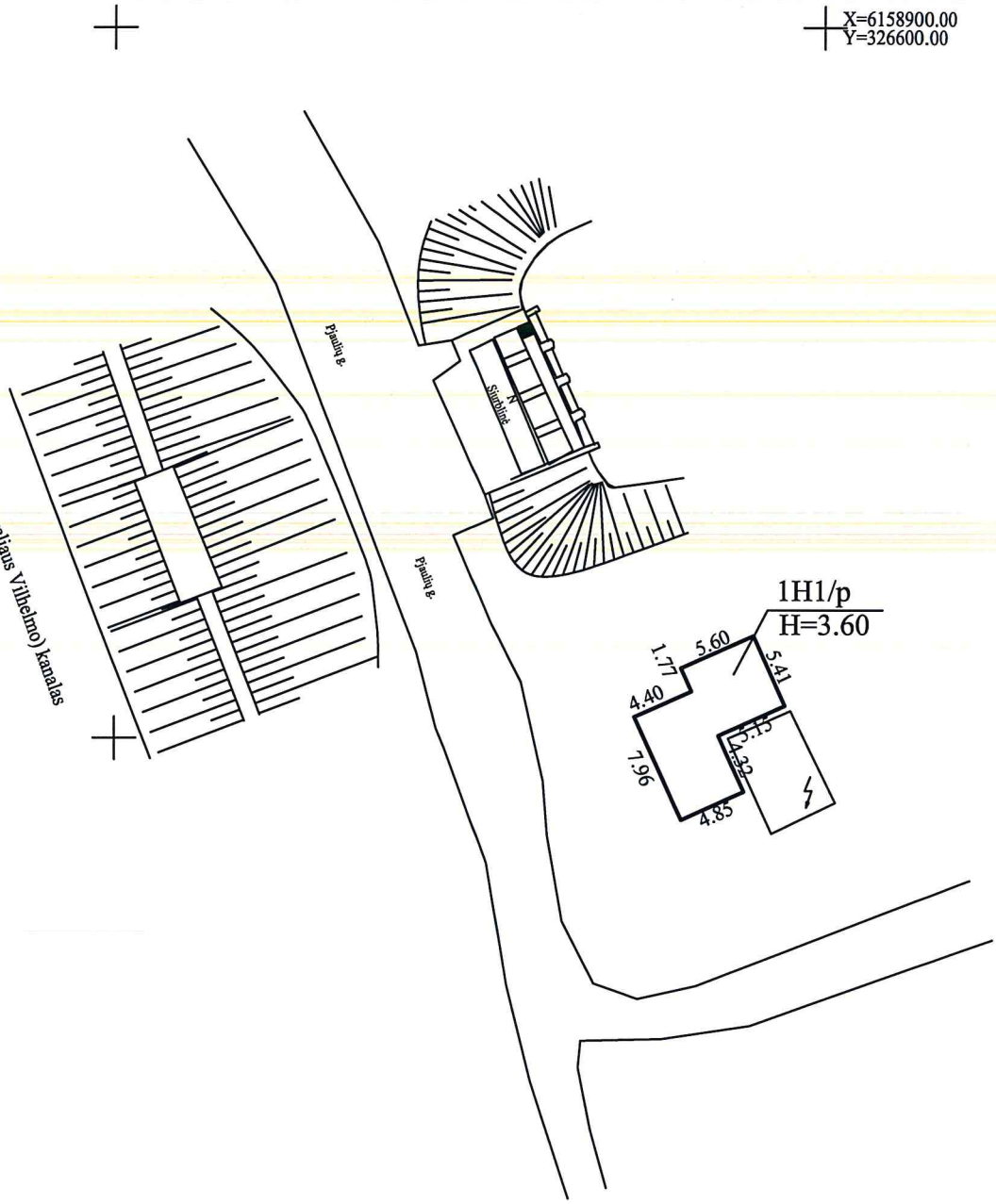
BYLOS TOMO VIDAUS APYRAŠAS

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Dokumento		Lapų skaič.	Bylos lapų numeriai	Pastabos
		Nr.	Data			
1	Statinių išdėstymo planas	1	2017-03-02	2	1-2	
2	Statinio nuotraukos 1F FORMA	2	2017-03-02	1	3	
3	Statinio planas "PIRMAS AUKŠTAS"	3	2017-03-02	1	4	
4	Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų kadastro duomenys 1A FORMA	5	2017-03-02	2	5-6	
5	Kitų statinių kadastro duomenys 1C FORMA	6	2017-03-02	3	7-9	
6	Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų įkainojimas (perkainojimas) 2A FORMA	6	2017-03-02	1	10	
7	kitų statinių įkainojimas (perkainojimas) 2C FORMA	8	2017-03-02	2	11-12	
8	Pagrindinio pastato vidaus plotų eksplikacija 3 FORMA	9	2017-03-02	1	13	

Vidaus apyrašo lapų 13

Matininkas Romas Petrauskas

1070071896



REGISTRŲ CENTRAS	Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas Licencijos Nr.G-734-(623), išduota 2008-08-27 2M-M-359		
Pareigos	V., pavardė	Parašas	Data
Matininkas	R.Petrauskas		2017-02-28
Statinių išdėstymo planas		1:500	A.V.
Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.			
Sudarytas pagal 2017-02-24 kadastrinių matavimų duomenis	Pastato pažymėjimas plane 1H1p		

Statinio nuotraukos

Adresas Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.

Pavadinimas Siurblinė

Unikalus Nr. 4400-4518-9914
Žymėjimas 1H1p
Paskirtis Kita
Matavimų data 2017-02-24

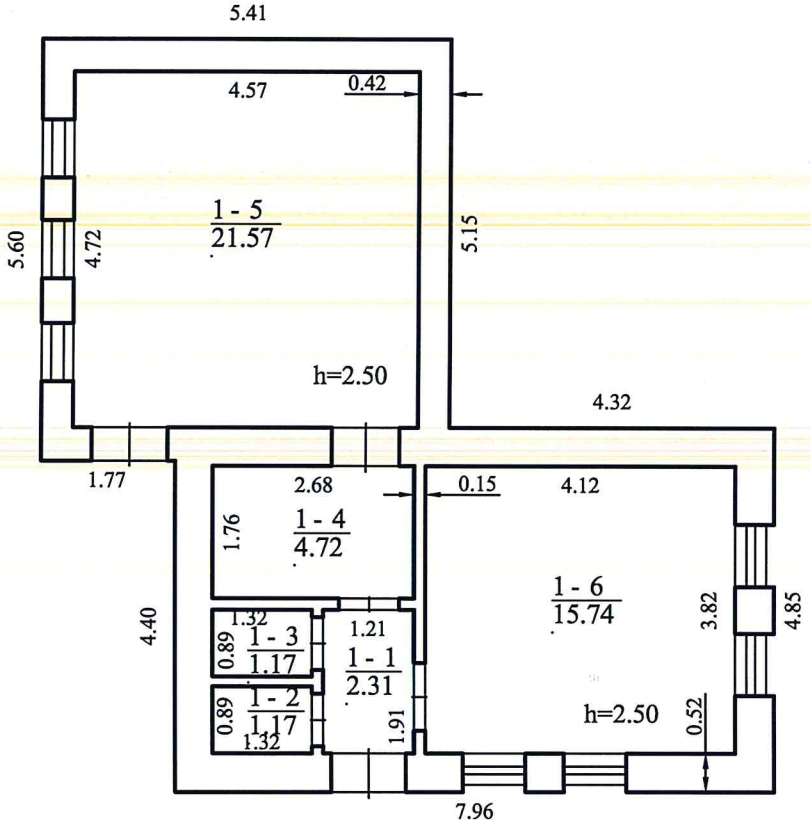
Parengė Matininkas Romas Petrauskas

A.V.

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas NT KADASTRINIŲ MATAVIMŲ SKYRIUS Nr. 1

1070042504

1070058087



1H1/p
Hi=2.81

REGISTRŲ CENTRAS	Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas Licencijos Nr.G-734-(623), išduota 2008-08-27 2M-M-359		
Pareigos	V., pavardė	Parašas	Data
Matininkas	R.Petrauskas		2017-02-28
Pirmo aukšto planas		1:100	A.V.
Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.			
Sudarytas pagal 2017-02-24 kadastrinių matavimų duomenis		Pastato pažymėjimas plane 1H1p	

1A FORMA

Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų kadastro duomenys

Adresas Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.
Unikalus Nr. 4400-4518-9914

Viso pastato			
Bendras plotas: kv. m	46,68	Baigtumo procentas: %	100
Tūris: kub. m	188	Koordinatė X:	6158851,41
Užstatytas plotas: kv. m	67	Koordinatė Y:	326591,33
Plotas bruto: kv. m	67	Statinio kategorija:	I grupės nesudėtingas
Daikto būklė:			

Kadastro duomenys	Pagrindinis pastatas	Rūsys (pusrūsis)	Pastogės patalpos
Duomenys užfiksuoti	2017-02-24	X	X
Žymejimas	1H1p		
Paskirtis	Kita	X	X
Pavadinimas	Siurblinė	X	X
Statybos pradžios metai:	1981		
Statybos pabaigos metai:	1981		
Rekonstravimo pradžios metai:			
Rekonstravimo pabaigos metai:			
Kap. remonto pradžios metai:			
Kap. remonto pabaigos metai:			
Modernizavimo pradžios metai:			
Modernizavimo pabaigos metai:			
Papr. remonto pradžios metai:			
Papr. remonto pabaigos metai:			
Baigtumo procentas: %	100		
Aukštų skaičius:	1		
Tūris: kub. m	188		
Bendras plotas: kv. m	46,68		
Pamatai:	Betonas		
Sienos:	Plytos		
Perdanga:	Gelžbetonis		
Stogo konstrukcija:	Sutapdintas		
Stogo danga:	Ruberoidas		
Išorės apdaila:	Nėra		
Pertvaros:	Plytos		
Grindys:	Monolitinės		
Langai:	Mediniai		
Durys:	Laminuotos		
Vidaus apdaila:	Tinkas		
Šildymas:	Nėra		
Vandentiekis:	Nėra		
Nuotekų šalinimas:	Nėra		
Dujos:	Nėra		
Karštas vanduo:	Nėra		
Elektra:	Yra		

02-Kov-2017 09:45:44

* 1 0 7 0 0 5 8 0 1 4 *

Kadastro duomenys	Pagrindinis pastatas	Rūsys (pusrūsis)	Pastogės patalpos
Viryklė:	Nėra		
Vonios kambarys:	Nėra		
Vėdinimas ir kondicionavimas:	Nėra		

Parengė Matininkas Romas Petrauskas

A.V.

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas
NT KADASTRINIŲ MATAVIMŲ SKYRIUS Nr. 1

Kitų statinių kadastro duomenys

Adresas Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.

Pavadinimas Vandens pakėlimo įrenginys

Aprašymas

Unikalus Nr. 4400-4518-9931
Pažymėjimas plane 1k
Paskirtis Hidrotechniniai statiniai
Kad. duomenų nustatymo 2017-02-24

Statinio duomenys

Statybos pradžios metai:	1981	Statybos pabaigos metai:	1981
Rekonstravimo pradžios metai:		Papr. remonto pradžios metai:	
Rekonstravimo pabaigos metai:		Papr. remonto pabaigos metai:	
Kap. remonto pradžios metai:		Statinio kategorija:	Neypatingas
Kap. remonto pabaigos metai:		Daikto būklė:	

Statinio sudėtinių dalių kadastro duomenys

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
1k1	Vandens paėmimo antgalis		
Statybos pradžios metai:	1981	Plotis: m	6,35
Statybos pabaigos metai:	1981	Plotas: kv. m	
Rekonstravimo pradžios metai:		Tūris: kub. m	411
Rekonstravimo pabaigos metai:		Gylis: m	
Kap. remonto pradžios metai:		Baigtumo procentas: %	100
Kap. remonto pabaigos metai:		Aukštis: m	6
Modernizavimo pradžios metai:		Ilgis: m	10,8
Modernizavimo pabaigos metai:		Skersmuo: mm	
Papr. remonto pradžios metai:		Medžiaga:	Gelžbetonis
Papr. remonto pabaigos metai:		Markė:	
Kiekis: vnt.	1		

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
1k2	Vamzdinė pralaida		
Statybos pradžios metai:	1981	Plotis: m	
Statybos pabaigos metai:	1981	Plotas: kv. m	
Rekonstravimo pradžios metai:		Tūris: kub. m	
Rekonstravimo pabaigos metai:		Gylis: m	
Kap. remonto pradžios metai:		Baigtumo procentas: %	100
Kap. remonto pabaigos metai:		Aukštis: m	
Modernizavimo pradžios metai:		Ilgis: m	100,39
Modernizavimo pabaigos metai:		Skersmuo: mm	630
Papr. remonto pradžios metai:		Medžiaga:	Plienas
Papr. remonto pabaigos metai:		Markė:	
Kiekis: vnt.	1		

Statinio sudėtinių dalių kadastro duomenys

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
1k3	Vamzdinė pralaida		
Statybos pradžios metai:	1981	Plotis: m	
Statybos pabaigos metai:	1981	Plotas: kv. m	
Rekonstravimo pradžios metai:		Tūris: kub. m	
Rekonstravimo pabaigos metai:		Gylis: m	
Kap. remonto pradžios metai:		Baigtumo procentas: %	100
Kap. remonto pabaigos metai:		Aukštis: m	
Modernizavimo pradžios metai:		Ilgis: m	100,44
Modernizavimo pabaigos metai:		Skersmuo: mm	630
Papr. remonto pradžios metai:		Medžiaga:	Plienas
Papr. remonto pabaigos metai:		Markė:	
Kiekis: vnt.	1		

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
1k4	Vamzdinė pralaida		
Statybos pradžios metai:	1981	Plotis: m	
Statybos pabaigos metai:	1981	Plotas: kv. m	
Rekonstravimo pradžios metai:		Tūris: kub. m	
Rekonstravimo pabaigos metai:		Gylis: m	
Kap. remonto pradžios metai:		Baigtumo procentas: %	100
Kap. remonto pabaigos metai:		Aukštis: m	
Modernizavimo pradžios metai:		Ilgis: m	100,49
Modernizavimo pabaigos metai:		Skersmuo: mm	630
Papr. remonto pradžios metai:		Medžiaga:	Plienas
Papr. remonto pabaigos metai:		Markė:	
Kiekis: vnt.	1		

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
1k5	Vamzdinė pralaida		
Statybos pradžios metai:	1981	Plotis: m	
Statybos pabaigos metai:	1981	Plotas: kv. m	
Rekonstravimo pradžios metai:		Tūris: kub. m	
Rekonstravimo pabaigos metai:		Gylis: m	
Kap. remonto pradžios metai:		Baigtumo procentas: %	100
Kap. remonto pabaigos metai:		Aukštis: m	
Modernizavimo pradžios metai:		Ilgis: m	100,56
Modernizavimo pabaigos metai:		Skersmuo: mm	630
Papr. remonto pradžios metai:		Medžiaga:	Plienas
Papr. remonto pabaigos metai:		Markė:	
Kiekis: vnt.	1		

Pažymėjimas plane	Sudėtinė dalis		
1k6	Vandens išleidimo antgalis		
Statybos pradžios metai:	1981	Plotis: m	0,25
Statybos pabaigos metai:	1981	Plotas: kv. m	33
Rekonstravimo pradžios metai:		Tūris: kub. m	
Rekonstravimo pabaigos metai:		Gylis: m	
Kap. remonto pradžios metai:		Baigtumo procentas: %	100
Kap. remonto pabaigos metai:		Aukštis: m	2

Statinio sudėtinių dalių kadastro duomenys

Modernizavimo pradžios metai:		Ilgis: m	16,3
Modernizavimo pabaigos metai:		Skersmuo: mm	
Papr. remonto pradžios metai:		Medžiaga:	Gelžbetonis
Papr. remonto pabaigos metai:		Markė:	
Kiekis: vnt.	1		

Parengė Matininkas Romas Petrauskas

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas
A.V. NT
KADASTRINIŲ
MATAVIMŲ
SKYRIUS
Nr. 1

Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų įkainojimas (perkainojimas)

Adresas Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.
Unikalus Nr. 4400-4518-9914

Vertės nustatymo data	Į(P)	Žymėjimas	Pavadinimas	Kasmetinis vertės mažinimo koeficientas	Matavimo vienetas	Kiekis	Kainynas ir lentelė	Vieneto statybos vertė po indeksavimo, Eur	Atkūrimo kaštai (statybinė vertė), Eur	Nusidėvėjimas %	Atkuriamoji vertė, Eur	Vietovės pataisos koeficientas	Vidutinė rinkos vertė, Eur
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2017-02-24		1H1p	Siurblinė	1.2	kub. m	188		88	16500	43	9430	1.0	9430
	I	1H1p	Siurblinė	1.2	kub. m	188	NTK2017-2.21.9	88		43			

Parengė Matininkas Romas Petrauskas

A.V.

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas NT KADASTRINIŲ MATAVIMŲ SKYRIUS Nr. 1

* 1 0 7 0 0 5 8 0 1 5 *

Kitų statinių įkainojimas (perkainojimas)

Adresas Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.
Unikalus Nr. 4400-4518-9931

Pavadinimas	Vertės nustatymo data	Įkainojimas (I), Perkainojimas (P)	Kasmetinis vertės mažinimo koeficientas	Matavimo vienetas	Kiekis	Kainynas ir lentelė	Vieneto statybos vertė po indeksavimo, Eur	Atkūrimo kaštai (statybinė vertė), Eur	Nusidėvėjimas %	Atkuriamoji vertė, Eur	Vietovės pataisos koeficientas	Vidutinė rinkos vertė, Eur
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Vandens paėmimo antgalis 1k1	2017-02-24	I	3,3	kub.	411	NTK2017-4.2.26	329,89	136000	75	33900	1	33900
Vamzdinė pralaida 1k2	2017-02-24	I	3,3	m	100,39	NTK2017-5.1.11	260	26100	75	6530	1	6530
Vamzdinė pralaida 1k3	2017-02-24	I	3,3	m	100,44	NTK2017-5.1.11	260	26100	75	6530	1	6530
Vamzdinė pralaida 1k4	2017-02-24	I	3,3	m	100,49	NTK2017-5.1.11	260	26100	75	6530	1	6530
Vamzdinė pralaida 1k5	2017-02-24	I	3,3	m	100,56	NTK2017-5.1.11	260	26100	75	6540	1	6540
Vandens išleidimo antgalis 1k6	2017-02-24	I	3,3	kv.	33	NTK2017-5.1.3	68,13	2250	75	562	1	562

Viso								**243000**		**60600**		**60600**

Parengė Matininkas Romas Petrauskas

A.V.

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas
NT KADASTRINIŲ MATAVIMŲ SKYRIUS Nr 1

3 FORMA

Pagrindinio pastato vidaus plotų eksplikacija

Adresas Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.

Pavadinimas Siurblinė

Unikalus Nr. 4400-4518-9914
Žymėjimas 1H1p
Paskirtis Kita
Matavimų data 2017-02-24

Aukšto Nr.	Patalpos pažymėjimas plane		Patalpų pavadinimas	Bendras plotas m²	Gyvenamosios paskirties patalpų							Negyvenamosios paskirties patalpų	
					Naudingas plotas m²	Iš to skaičiaus			Pagalbinis nenaudingas plotas m²	Rūsių (pusrūsių) plotas m²	Garažų plotas m²	Pagrindinis plotas m²	Pagalbinis plotas m²
	1 simbolis	2 simbolis				Gyvenamas plotas m²	Verslo plotas m²	Pagalbinis naudingas plotas m²					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1	Koridorius	2,31									2,31
1	1	2	Pagalbinė patalpa	1,17									1,17
1	1	3	Pagalbinė patalpa	1,17									1,17
1	1	4	Pagalbinė patalpa	4,72									4,72
1	1	5	Sandėlis	21,57									21,57
1	1	6	Siurblių valdymo patalpa	15,74								15,74	
Iš viso pirmame aukšte (6 patalpos)				46,68								15,74	30,94
Iš viso (6 patalpos)				46,68								15,74	30,94

Parengė Matininkas Romas Petrauskas

A.V.

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas NT KADASTRINIŲ MATAVIMŲ SKYRIUS Nr. 1

02-Kov-2017 09:46:08

1070047712

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvovo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2020-08-12 09:05:24

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2420622**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2020-02-14**
Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-5345-3606**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **5565/0001:392 Venckų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **0.0360 ha**
Užstatyta teritorija: **0.0360 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **29.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota žemės sklypo vertė: **187 Eur**
Žemės sklypo vertė: **117 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **577 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-02-14**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-08-19**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5345-3606, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-02-04 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 12SK-99-(14.12.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-20**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5345-3606, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-02-04 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 12SK-99-(14.12.110.)**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-20**

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

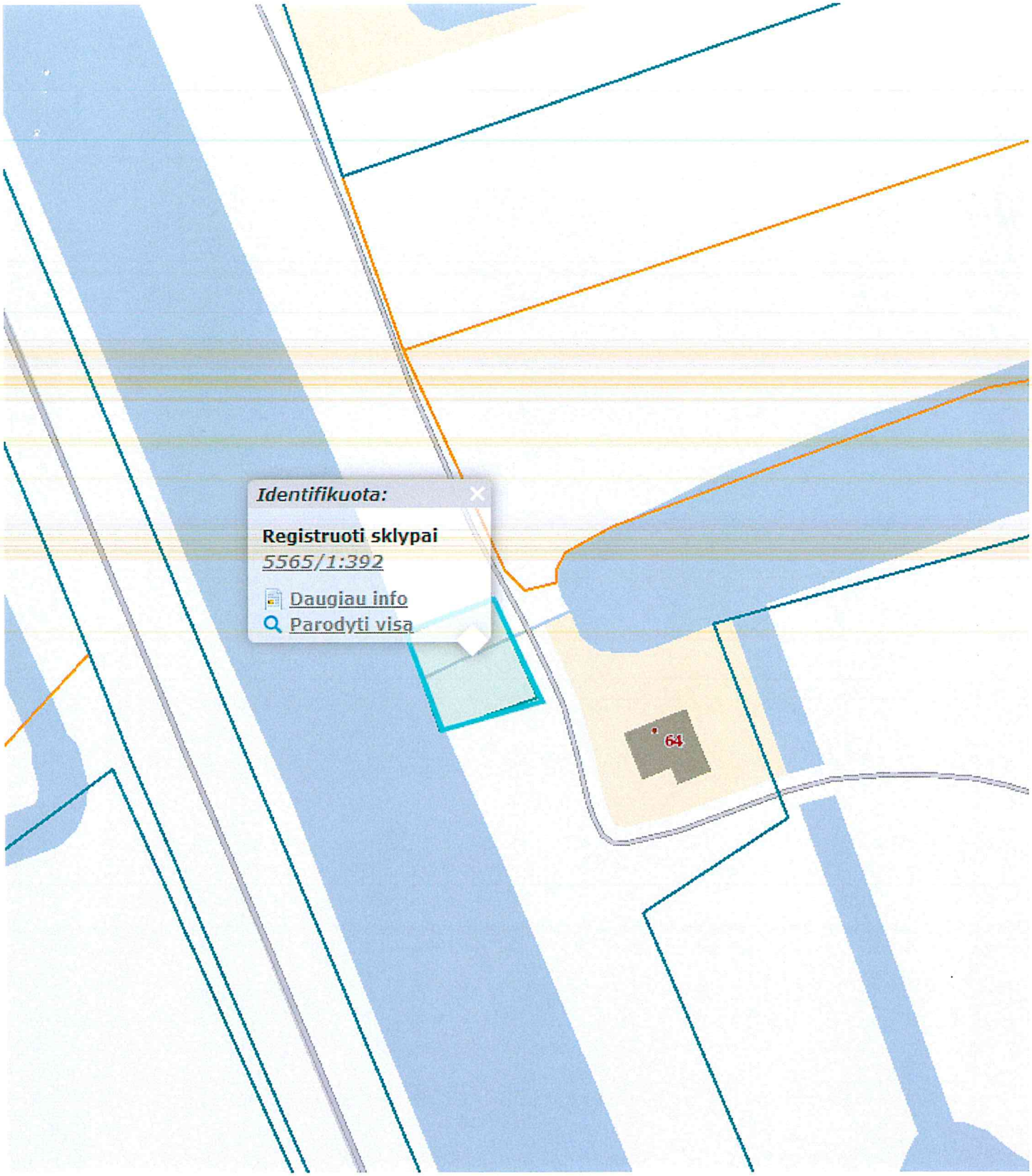
7.1. **Sudaryta panaudos sutartis**
Panaudos gavėjas: **KLAIPĖDOS RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103732**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5345-3606, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-04-10 Panaudos sutartis Nr. 12SUN-11/2020-07-23 Nr.AS-993**
Plotas: **0.036 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-08-05**
Terminas: **Nuo 2020-04-10 iki 2050-03-17**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5345-3606, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
2020-02-04 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 12SK-99-(14.12.110.)
Plotas: **360.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-14**

9.2. **Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5345-3606, aprašytas p. 2.1.**


Identifikuota:
Registruoti sklypai
5565/1:392
Daugiau info
Parodyti visą
64

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Vinco Kudirkos g. 18-3, 03105 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, faks. (8 5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2017-09-06 09:39:13

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2116358**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2017-02-24**
Adresas: **Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k., Pjaulių g. 64A**
Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Pastatas - Siurblinė**

Unikalus daikto numeris: **4400-4518-9914**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Pažymėjimas plane: **1H1p**
Statybos pradžios metai: **1981**
Statybos pabaigos metai: **1981**
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingas**
Baigtumo procentas: **100 %**
Šildymas: **Nėra**
Vandentiekis: **Nėra**
Nuotekų šalinimas: **Nėra**
Dujos: **Nėra**
Sienos: **Plytos**
Stogo danga: **Ruberoidas**
Aukštų skaičius: **1**
Bendras plotas: **46.68 kv. m**
Pagrindinis plotas: **15.74 kv. m**
Tūris: **188 kub. m**
Užstatytas plotas: **67.00 kv. m**
Koordinatė X: **6158851.41**
Koordinatė Y: **326591.33**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **16500 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **43 %**
Atkuriamoji vertė: **9430 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **9430 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2017-02-24**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2017-02-24**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**

Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **pastatas Nr. 4400-4518-9914, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-01-13 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 33**
2004-02-09 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. AN-1
Įrašas galioja: **Nuo 2017-06-12**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Turto patikėjimo teisė**

Patikėtinis: **KLAIPĖDOS RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103732**

Daiktas: **pastatas Nr. 4400-4518-9914, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-01-13 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 33**
2004-02-09 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. AN-1
Įrašas galioja: **Nuo 2017-06-12**

---

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

---

8. Žymos: įrašų nėra

---

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: įrašų nėra

---

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **pastatas Nr. 4400-4518-9914, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-02-09 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. AN-1**
2017-02-24 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2017-05-31**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
ROMAS PETRAUSKAS
Daiktas: **pastatas Nr. 4400-4518-9914, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-06-19 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-359**
2017-02-24 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2017-05-31**

---

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

---

12. Kita informacija:
Archyvinės bylos Nr.: **55/71166**

---

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

---

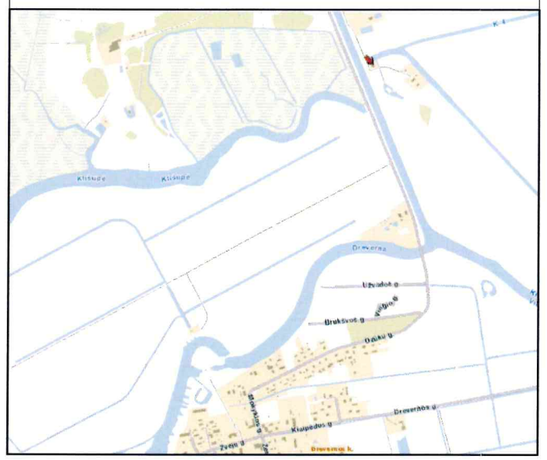
2017-09-06 09:39:13

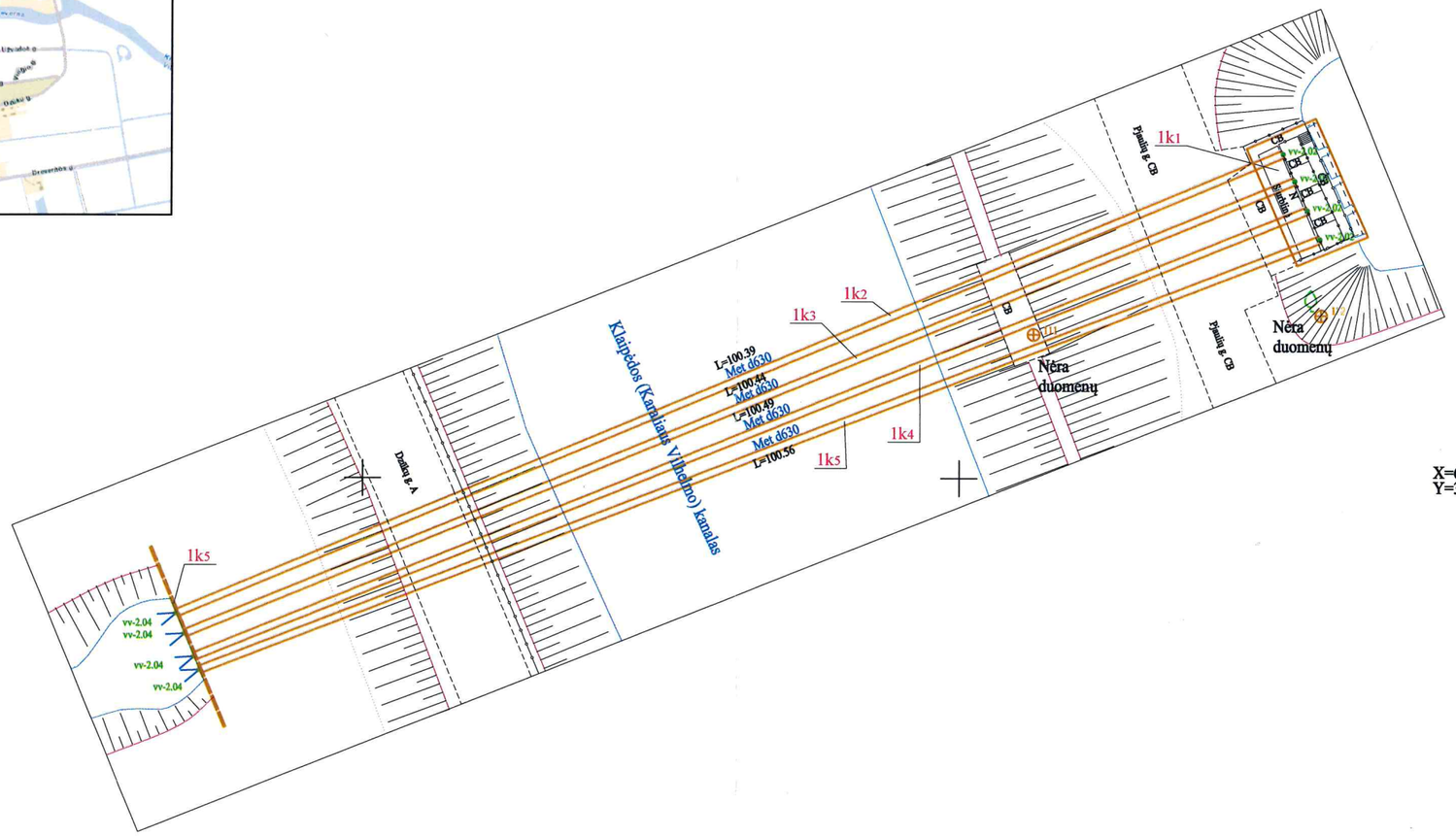
Dokumentą atspausdino MINDAUGAS GERDAUSKIS

2

1070071900

Išdėstymo schema





Pastaba:
Kadastro duomenų bylos sudarymui panaudota UAB „NT SFERA“ 2016-10-11 išpildomoji nuotrauka

REGISTRŲ CENTRAS

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas
Licencijos Nr.G-734-(623), išduota 2008-08-27
2M-M-359

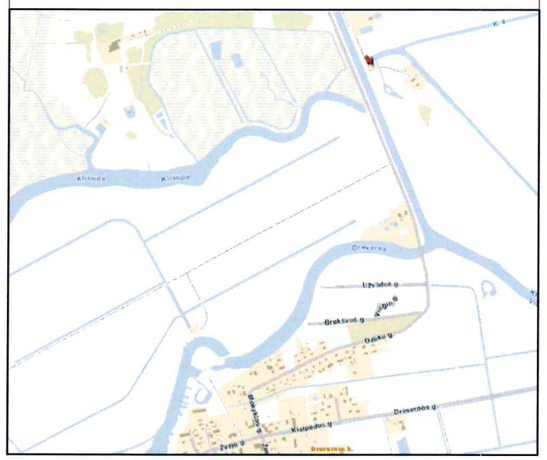
Pareigos	V., pavardė	Parašas	Data
Matininkas	R.Petrauskas		2017-02-28

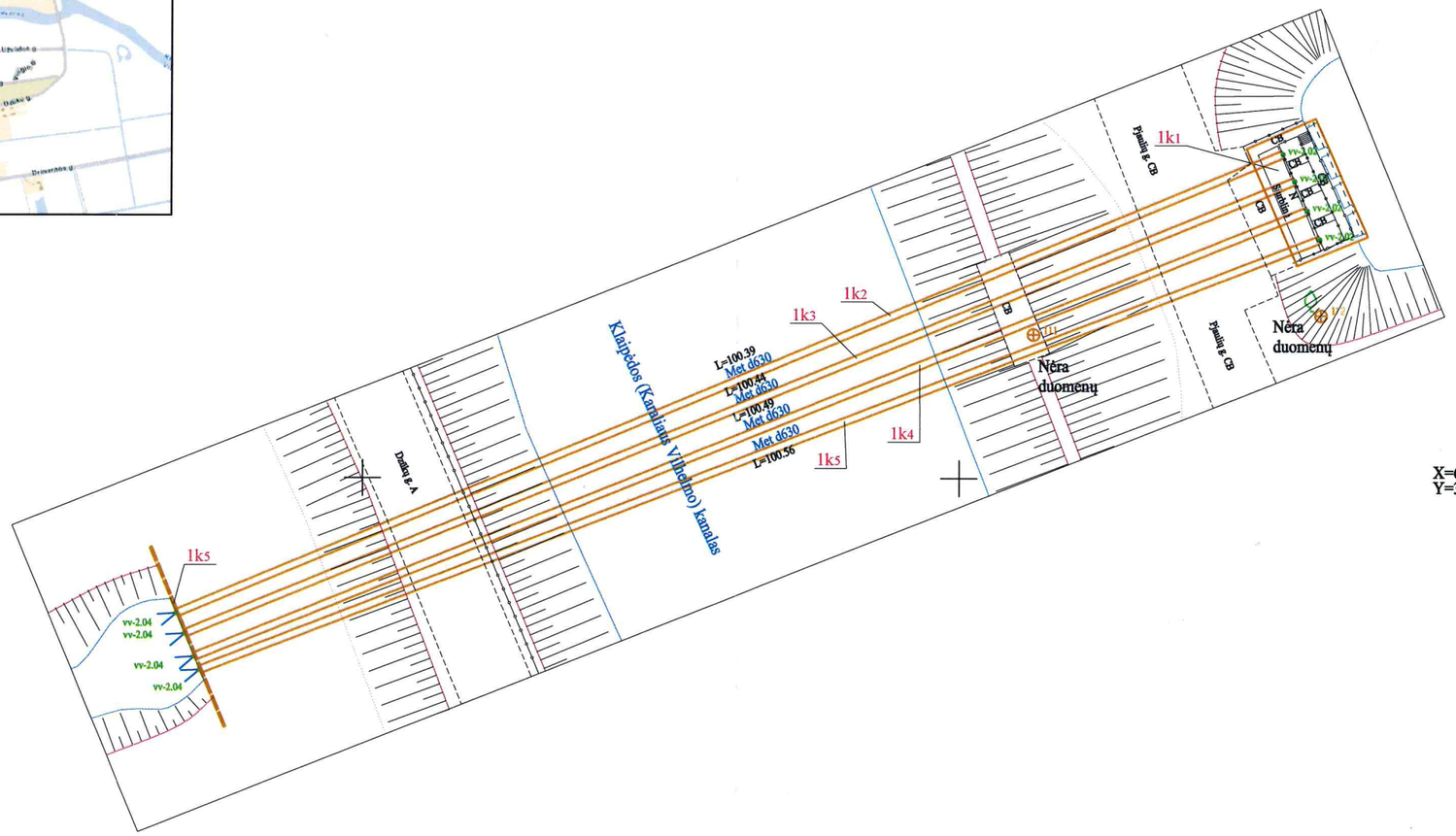
Statinių išdėstymo planas	1:500 A.V.
Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.	
Sudarytas pagal 2017-02-24 kadastrinių matavimų duomenis	Statinio pažymėjimas plane 1k

Valstybės Registrų centro Klaipėdos filialas KADASTRINIŲ MATAVIMŲ SKYRIUS Nr. 1

1070071900

Išdėstymo schema





X=6158850.00
Y=326600.00

Pastaba:
Kadastro duomenų bylos sudarymui panaudota UAB „NT SFERA" 2016-10-11 išpildomoji nuotrauka

REGISTRŲ CENTRAS

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas
Licencijos Nr.G-734-(623), išduota 2008-08-27
2M-M-359

Pareigos	V., pavardė	Parašas	Data
Matininkas	R.Petrauskas		2017-02-28

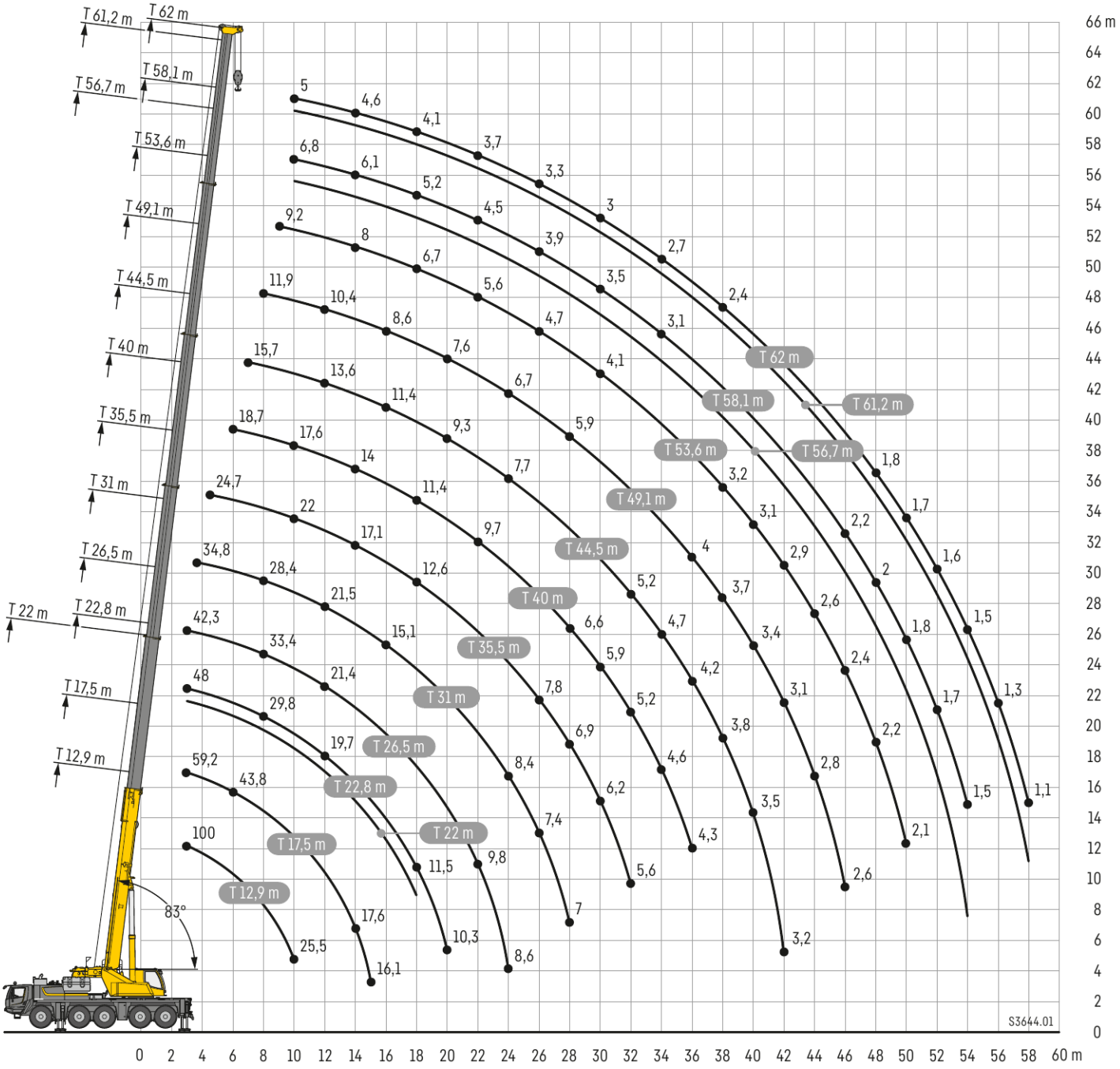
Statinių išdėstymo planas 1:500	A.V.
Klaipėdos r. sav. Pjaulių k.	
Sudarytas pagal 2017-02-24 kadastrinių matavimų duomenis	Statinio pažymėjimas plane 1k

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas KADASTRINIŲ MATAVIMŲ SKYRIUS Nr. 1

Kėlimo aukščiai

T

Kėlimo aukštis pagal siekį ir strėlės ilgį



MARMO ARC
EXCEPTIONAL INTERIOR AESTHETICS

UAB „Marmo Arc“ siūlo darbą
- **Akmens gamybos darbuotojui**
- **Montuotojui**
- **CNC staklių operatoriui**

Įmonė siūlo
Konkurencingą atlyginimą (paruošimą ir apmokymą dirbti), draugišką kolektyvą, karjeros galimybes, darbo užmokestį „į rankas“ 1 200–2 200 Eur.

Darbo vieta: Plungės g. 28, Rietavas
+370 615 12959
brigita@marmoarc.com

Informacija apie melioracijos statinių rekonstravimo darbus

Informuojame apie rengiamą projektą „Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k., esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos projektas“.

Užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija.

Projekto rengėjas: UAB „Inžinerinis projektavimas“, Panerių g. 65, Vilnius, mob. tel. +370 655 45655.

Hidrotechnikos statinių rekonstravimo darbai bus atliekami ties Jokšų polderiu (Pjaulių siurbline), Karaliaus Vilhelmo kanale, kur bus išmontuoti esami siurblinės vamzdžiai. Besiribojančių patenkančių sklypų kadastro numeriai: 4400-4043-5385; 4400-5345-3606; 4400-5410-9249; 5565-0001-0485.

Informaciją apie melioracijos statinių rekonstravimo darbus galima rasti susisiekus su projekto rengėjais.

PRISIJUNKITE PRIE MŪSŲ
feisbuke!
Klaipėdos rajono laikraštis „Banga“

Gaminame visus baldus: virtuvės, spintas, vonios spintas ir spinteles, miegamojo naktinius staliukus, TV baldus ir kt. Tel. 0 627 17127.

Santechniko paslaugos (keičiame senus nuotekų ir vandentiekio vamzdžius, montuojame boilerius, dušo kabinas, klozetus ir kt.). Tel. +370 602 20581.

Šiltnamių surinkimas ir pardavimas. Tel. 0 604 36416, www.siltnaminiai.lt.

5 tonų mini ekskavatoriaus, mini krautuvo „Bobcat“ paslaugos. Sklypų lyginimas, pagrindų ruošimas, grunto sklaidymas, pamatų išpylimas. Visi KASIMO, LYGINIMO darbai. Tel. 0 646 72302.

Skydinių, karkasinių ir modulinių namų, sandėlių, garažų, stoginių gamyba, montavimas. Tel. 0 627 17127.

Atlieku visus vidaus apdailos darbus, dažau, glaistau, tapetuoju, kloju laminatą, plyteles ir kt. Tel. +370 606 04949.

Brigada, turinti 25 metų darbo patirtį, BETONUOJA grindis, atlieka paruošimo darbus. Užsiima santechnika. Gali pasirūpinti medžiagomis. Tel. +370 676 69344.

Dažome fasadus, tvoras. Galime atlikti ir kitus statybos darbus. +370 628 10226.

Gyvatvorių karpymas, dekoravimas, žolės pjovimas, augalų sodinimas, apželdinimas, priežiūra. Statybos darbai. Tel. +370 630 11108.

LAIKINO ATOKVĖPIO PASLAUGA PRIŽIŪRINTIEMS SENYVO AMŽIAUS ARTIMUOSIUS (iki 30 parų per metus). Paslaugą remia Klaipėdos r. savivaldybės administracija. Tel. +370 671 66536.

Statybos ir remonto darbai! Atliekame visus vidaus ir lauko darbus stogai, šiltinimas, tinkavimas, griovimas, dažymas, glaistymas, staliaus, santechnikos ir kiti darbai. Dirbame greitai, tvarkingai, vykstame į bet kurią vietovę. Tel. +370 625 57244.

Tinkuojame kalkiniais, cementiniais ir gipsiniais mišiniais. Ilgametė patirtis ir kokybė. Vidaus ir lauko apdaila. Tel. 0 600 03574.

SIŪLO DARBĄ

Autoservisui reikalingi darbuotojai. Atlyginimas pagal susitarimą. Tel. 0 659 55999.

Įmonei reikalingi elektrikai, vėdinimo sistemos prižiūrėtojai. Tel. +370 659 83888.

Reikalingas pardavėjas fiziniam darbui Gargžduose. Tel. 0 615 47963.

Reikalinga moteris prižiūrėti senyvo amžiaus senjorus. Gali suteikti gyvenamąją vietą ir gerą atlyginimą. Tel.: 0 604 15748, 0 608 56043.

Senjoro organizacija ieško individualios priežiūros darbuotojų Gargžduose ir Gargždų rajone. Darbo pobūdis – senjorų priežiūra jų namuose, pagalba buityje, rūpinimasis laisvalaikiu, bendravimas. Reikalingas individualios priežiūros darbuotojo pažymėjimas bei vairuotojo pažymėjimas ir nuosavas automobilis. Tel. 0 645 66451.

AKMENS BROLIAI
- Paminklų gamyba ir montavimas.
- Pamatų liejimas.
- Kapų dengimas granito plokštėmis.
- Didelis plokščių pasirinkimas.
- Trinkelių klojimas, kapų tvarkymas ir atnaujinimas.

Viskas iš pirmų rankų. Kokybiškas darbas, patirtis, individualūs sprendimai.

Tel. +370 60 966 775.

TRANSPORTAS

Perku „Opel“ automobilius nuo 1965 m. iki 2003 m. ir jų dalis. Tel. +370 686 12521.

Perku lengvojo automobilio priekabėlę (gali būti ir netvarkinga). Tel. +370 676 75402.

AUTOMOBILIŲ SUPIRKIMAS. Domina tvarkingi ir su defektais. Tel. +370 619 36142.

Automobilių supirkimas, pardavimas, keitimas. J. Tumo-Vaižganto g. 87A, Plungė. Tel. +370 646 01353.

Geromis kainomis perkame automobilius, mikroautobusus, visureigius. Sutvarkome dokumentus. Dirbame ir savaitgaliais. Mokame iki 2 000 Eur. Tel. 0 621 07681.

SUPERKAME ĮVAIRIUS AUTOMOBILIUS. Pasiimame, padedame sutvarkyti reikiamus dokumentus, atsiskaitome iš karto. Dirbame be laisvadienių. Tel. 0 611 40030.

Brangiai perkame automobilius, džipus (bet kokios būklės – važiuojančius ir nevažiuojančius). Pasiimame. Dirbame ir savaitgaliais. Tel. +370 654 76477.

Perku MAZ lengvojo automobilio priekabą. Tel. 0 600 03574.

BRANGIAI PERKAME AUTOMOBILIUS, VISUREIGIUS, MIKROAUTOBUSUS! Mokame nuo 700 Eur iki 10 000 Eur. Atsiskaitome iš karto. Sutvarkome visus dokumentus. Tel. 0 607 93120.

Parduodu 2006 m. „Nissan X-Trail“ (2.2 l variklis, dyzelis, 100 kW). Tel. +370 610 06132.

Parduodu „Opel Astra-H“ (1.7 l variklis, dyzelis, hečbekas, pilkas, TA, draudimas, pakeistas diržas, tepalai, filtrai, tvarkingas). Tel. 0 672 65141.

Iš teismo salės

Motinos širdis pasigailėjo, teismas – ne

Vieno konflikto metu vyras spėjo sumušti mamos draugę, sužaloti pačią gimdytoją ir pagrasinti jai peiliu. Nors teisme nukentėjusi motina dar bandė švelninti sūnaus kailį, praeityje aštuonis kartus teistam recidyvistui tai nepadėjo – Klaipėdos apylinkės teismas jam vėl atvėrė kalėjimo duris.

Kaip matyti iš bylos medžiagos, dvi moterys košmarą išgyveno šių metų kovo 1 dieną. Viskas įvyko naktį apie pusę trijų viename uostamiesčio bute. Muštynėmis ir grasinimais pasibaigęs konfliktas prasidėjo nuo šeimyninio barnio. Tiesa, pirmąja įniršio auka tapo ne smurtautojo motina, o jos draugė J. S., kurią smurtautojas neva bandė išprašyti iš namų. Kaltinamasis K. B. mažiausiai du kartus rėžė ranka jai į galvą, o moteriai griūvant – dar ir spyrė. Smūgio būta, veikiausiai, nemenko, nes auka prarado pusiausvyrą ir galva trenkėsi į radiatorių.

Tą pačią naktį K. B. surengė protu sunkiai suvokiamą egzekuciją ir savo motinai. Norėdamas ją kuo labiau pažeminti, sūnus keturis kartus spjovė gimdytojai į veidą, ant galvos pylė buitinės chemijos skysčius, o į akis purškė oro gaiviklį. Netrukus įsiutęs vyras stvėrė motiną už plaukų, tampė ir trenkė galvą į grindis – nuo smūgio moteris kaktą persirėžė į ant žemės gulėjusią stiklo šukę.

Smurtautojas nesustojo – griebė dejuojančiai motinai už kaklo ir pradėjo ją smaugti, o vėliau spyrė taip stipriai, kad ši įkrito į dušo kabiną, tiesiai ant kitų stiklo šukių. Kai išsigandusi moteris dar bandė bėgti laiptais žemyn, sūnus ją pasivijo ir kelis kartus spyrė į nugarą.

Šį košmarą vainikavo K. B. rankose pasirodęs peilis. Eidamas link mamos vyras rėkė, kad ją papjaus, paleis gabalais ir gyva ji iš čia neišeis. Šie grasinimai moteriai sukėlė realią baimę, kad sūnus savo žodžius išpildys.

Teismo medicinos ekspertų išvados atskleidė kraupų vaizdą – ant mamos kūno suskaičiuota dešimtys mėlynių ir kraujosruvų. Jos veidas, krūtinė, abi rankos ir kojos buvo nusėtos smulkių smūgių žymių, o ant kaklo ryškėjo net keturios kraujosruvos, likusios nuo smaugimo.

Pats K. B. teisme kaltę pripažino tik iš dalies ir bandydamas išsisukti kai kurių jam priskirtų veiksmų tiek mamos, tiek jos draugės atžvilgiu išsižadėjo. Net bandė suokti, kad motinos draugė pati netyčia užkliuvo ir susižalojo, jis neva tik delnu jai užvožęs. Tačiau tokias pasakas visiškai sugriovė motinos parodymai. Iškart po įvykio į laiptinę ištrūkusi ir pagalbą iškvietusi išsigandusi moteris policijos pareigūnams aiškiai nurodė – sūnus vonioje rankomis ir kojomis talžė jas abi.

Tiesa, iki teismo posėdžio nukentėjusios motinos širdis suminkštėjo – ji pareiškė sūnui atleidžianti, o teisme, matyt, bet kokia kaina bandydama apsaugoti savo atžalą, jau pradėjo abejoti, ar ten tikrai buvo peilis.

Tačiau į rimtus nemalonumus ne pirmą kartą įsiveliančiam vyrui tai nepadėjo ir teisingumo mašinos nesustabdė. Teismo akcentuota, kad toks vyro elgesys yra sistemingas ir įstatymų jis tiesiog nepaiso. Naujausias to įrodymas – vos prieš kelias savaites iki naujų „žygdarbių“, vasario viduryje, Klaipėdos apygardos teismas šiam vyrui jau buvo skyręs penkerių metų laisvės atėmimo bausmę už kitą nusikaltimą žmogaus sveikatai. Kadangi tas nuosprendis dar buvo apskųstas ir neįsiteisėjęs, vyras vaikščiojo laisvėje ir laiko veltui nešvaistė.

Teismas K. B. veiksmus įvertino griežtai. Už smurtą prieš motiną jam skirta 8 mėnesių laisvės atėmimo bausmė, už grasinimus nužudyti – taip pat 8 mėnesiai, o už mamos draugės sumušimą – 6 mėnesiai. Bausmės pagal įstatymą buvo sujungtos. Galutinis verdiktas – realūs 8 mėnesiai kalėjimo. Teismas konstatavo, kad nėra jokio pagrindo tikėti, jog laisvėje būdamas teisėsaugai puikiai pažįstamas vyriškis nedarys naujų nusikaltimų, todėl bausmę jis privalės atlikti izoliuotas nuo visuomenės. Atgal į kamerą jis iškeliavo iškart – kardomoji priemonė suėmimas palikta galioti iki nuosprendžio vykdymo pradžios.

Vienintelė „nuolaida“, kurios sulaukė nuteistasis – teismas iš jo nepriteisė 275 eurų valstybei už advokato paslaugas, nes vyras yra suimtas, o gynyba byloje buvo privaloma.

Šis Klaipėdos apylinkės teismo sprendimas per 20 dienų dar gali būti skundžiamas aukštesnės instancijos teismui.

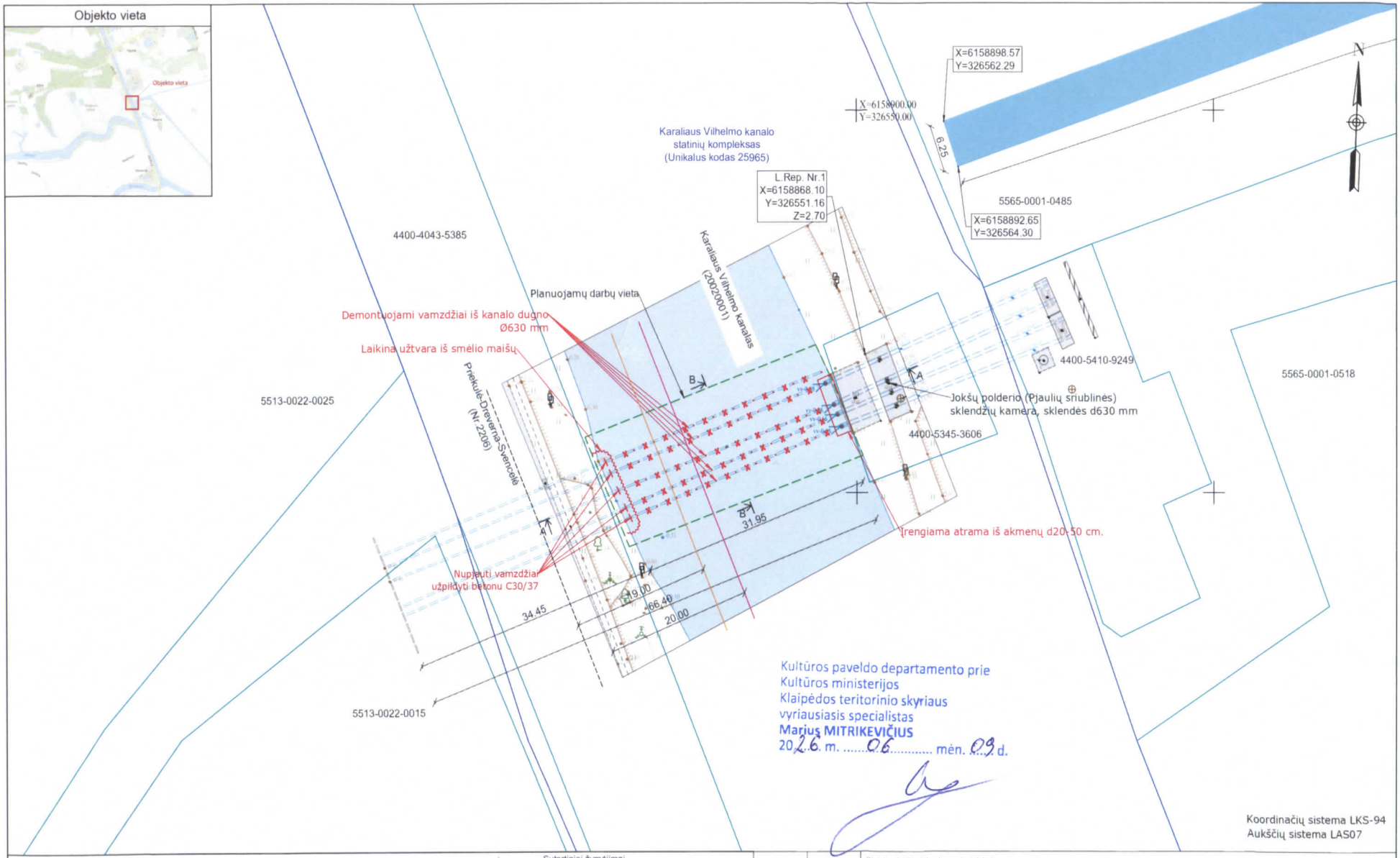
Gintarė KARMONIENĖ

Tai žinotina

Korupcijai – nulinė tolerancija

Primename gyventojams, kad, pastebėjus ar įtariant galimas korupcinio pobūdžio veikas, apie jas svarbu pranešti atsakingoms institucijoms. Gauta informacija padeda užtikrinti skaidrumą, operatyviai reaguoti į galimus pažeidimus ir stiprinti visuomenės pasitikėjimą viešuoju sektoriumi, praneša Klaipėdos rajono savivaldybė.

Klaipėdos rajono savivaldybė laikosi nulinės tolerancijos korupcijai principo ir skatina gyventojus nelikti abejingus. Apie galimus pažeidimus galima pranešti tiek Savivaldybei, tiek teisėsaugos institucijoms, o pranešimai gali būti teikiami ir anonimiškai. Informacija apie korupcinio pobūdžio nusikalstamas veikas Klaipėdos rajono savivaldybėje gali būti pateikiama anonimiškai telefonu (0 46) 400 008. Apie korupcijos atvejus galima pranešti ir Specialiųjų tyrimų tarnybai karštosios linijos telefonu (0 5) 266 33 33, el. paštu pranesk@stt.lt, internetu www.stt.lt arba atvykus į bet kurį STT padalinį. STT užtikrina, kad besikreipiančiųjų pageidavimu jų anonimiškumas būtų garantuojamas. Taip pat galima pateikti pareiškimą prokuratūrai.



Pastabos:

1. Altitudės pateiktos metrais ir yra absoliutinės;
2. Matmenys pateikti metrais;
3. Vamzdinių pralaidų vietos tikslinamos vietoje statybos darbų metu;
4. Išmontavus vamzdines pralaidas, po atbuliniais vožtuvais įrengti atramas iš akmenų;
5. Paviršinių vandens telkinių apsaugos zona – po 10 metrų nuo kranto linijos;
6. Paviršinių vandens telkinių pakrančių apsaugos juosta – po 10 metrų nuo kranto linijos.

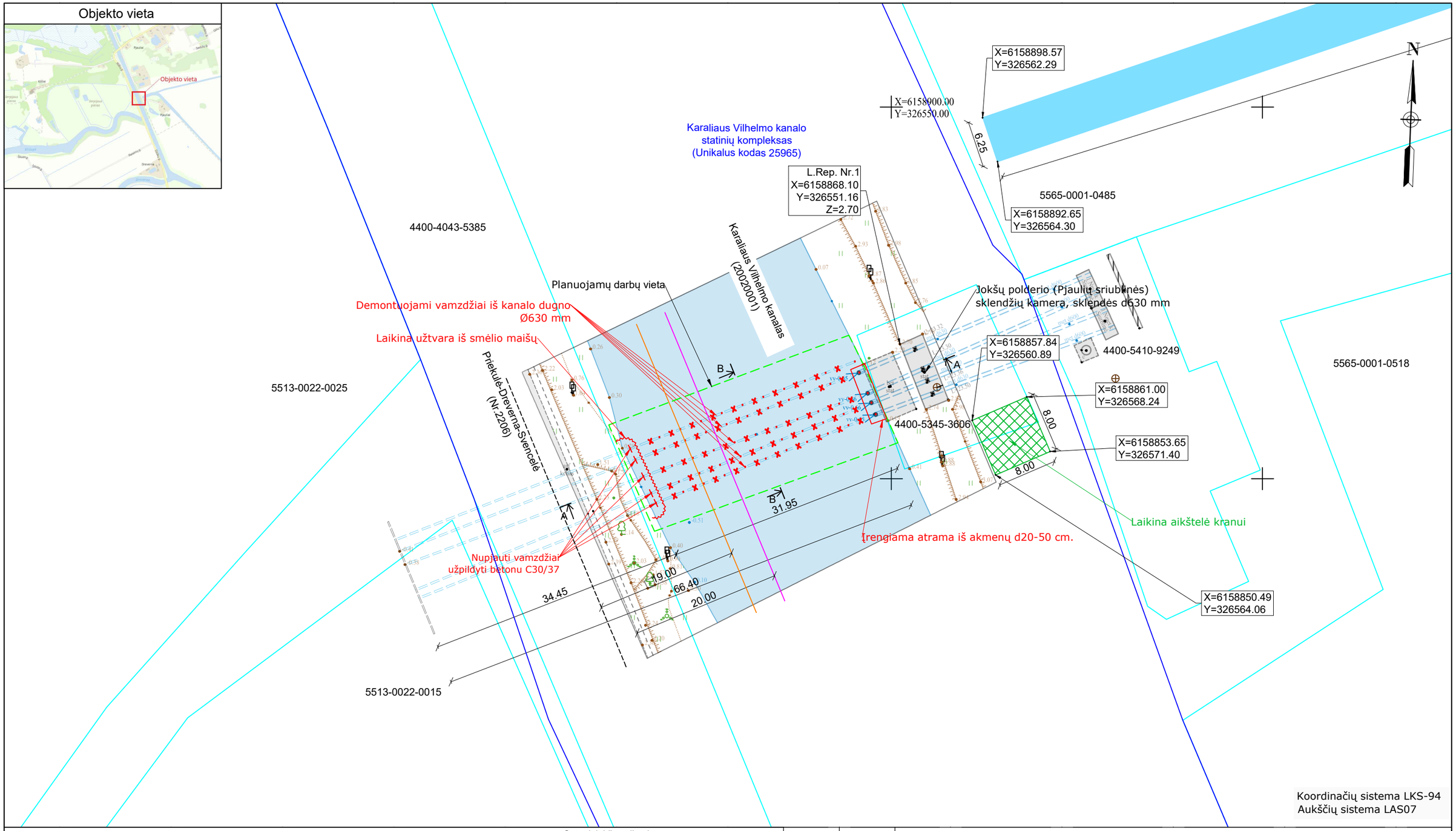
Sutartiniai žymėjimai

- Demontuojamos vamzdinės pralaidos
- Įrengiama atrama iš akmenų
- Kelio Nr.2206 juosta (19 m)
- Kelio Nr.2206 apsaugos zona (20 m)
- Darbų zona
- Nupjautų vamzdžių vieta užpildyta betonu
- Laikina užtvara iš smėlio maišų
- Esamos vamzdinės pralaidos
- Reg. skypų ribos
- Kultūros paveldo vertybės riba
- L.Rp. Nr.1 X - 5679.13 Y - 65238.18 Z - 139.72 Laikinas reperis

0	2026	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr 150-PmAT	UAB „Inžinerinis projektavimas" Panerių g. 64, Vilnius. El. paštas info@projektavimas.net				Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos projektas
S-685-PmAT	SPV	K. Mickevičius	2026-05		Melioracijos hidrotechninių statinių planas M 1:500
	Inž.	A. Žilionytė	2026-05		Laida 0
TDP	Užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija				SR2026-056-TDP-MD-B-01
					Lapas 1 / Lapų 1

Melioracijos planas.dwg

Brėžiniai



Pastabos:

1. Altitudės pateiktos metrais ir yra absoliutinės;
2. Matmenys pateikti metrais;
3. Vamzdinių pralaidų vietos tikslinamos vietoje statybos darbų metu;
4. Išmontavus vamzdines pralaidas, po atbuliniais vožtuvais įrengti atramas iš akmenų;
5. Paviršinių vandens telkinių apsaugos zona – po 10 metrų nuo kranto linijos;
6. Paviršinių vandens telkinių pakrančių apsaugos juosta – po 10 metrų nuo kranto linijos;
7. Laikina aikštelė kranui vieta preliminari, tikslinama staybos darbų metu.

Sutartiniai žymėjimai

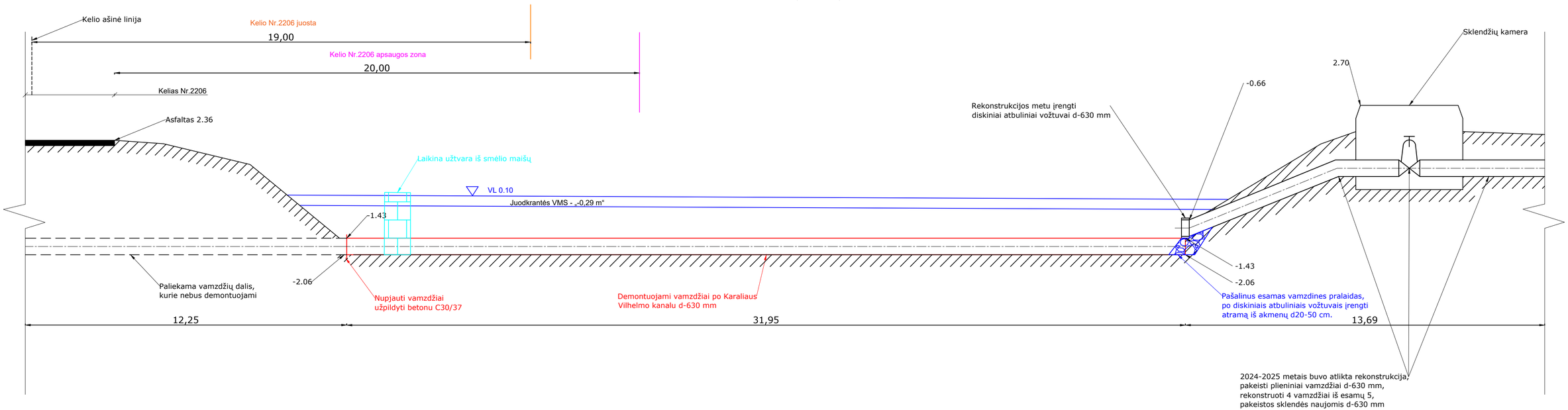
- Demontuojamos vamzdinės pralaidos
- Įrengiama atrama iš akmenų
- Kelio Nr.2206 juosta (19 m)
- Kelio Nr.2206 apsaugos zona (20 m)
- Darbų zona
- Nupjautų vamzdžių vieta užpildyta betonu
- Laikina užtvara iš smėlio maišų
- Esamos vamzdinės pralaidos
- Reg. skypų ribos
- Kultūros paveldo vertybės riba
- Laikinas reperis (L Rp. Nr.1 X- 5679.13 Y - 65238.18 Z - 139.72)

0	2026	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr. 150-PmAT	UAB „Inžinerinis projektavimas“ Panerių g. 64, Vilnius. El. paštas info@projektavimas.net				Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos projektas
S-685-PmAT	SPV	K. Mickevičius	2026-05		Melioracijos hidrotechninių statinių planas M 1:500
	Inž.	A. Žilionytė	2026-05		
TDP	Užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija				SR2026-056-TDP-MD-B-01

Laida	Lapas	Lapų
0	1	1

Melioracijos planas.dwg

Karaliaus Vilhelmo kanalas
(20020001)



Pastabos:

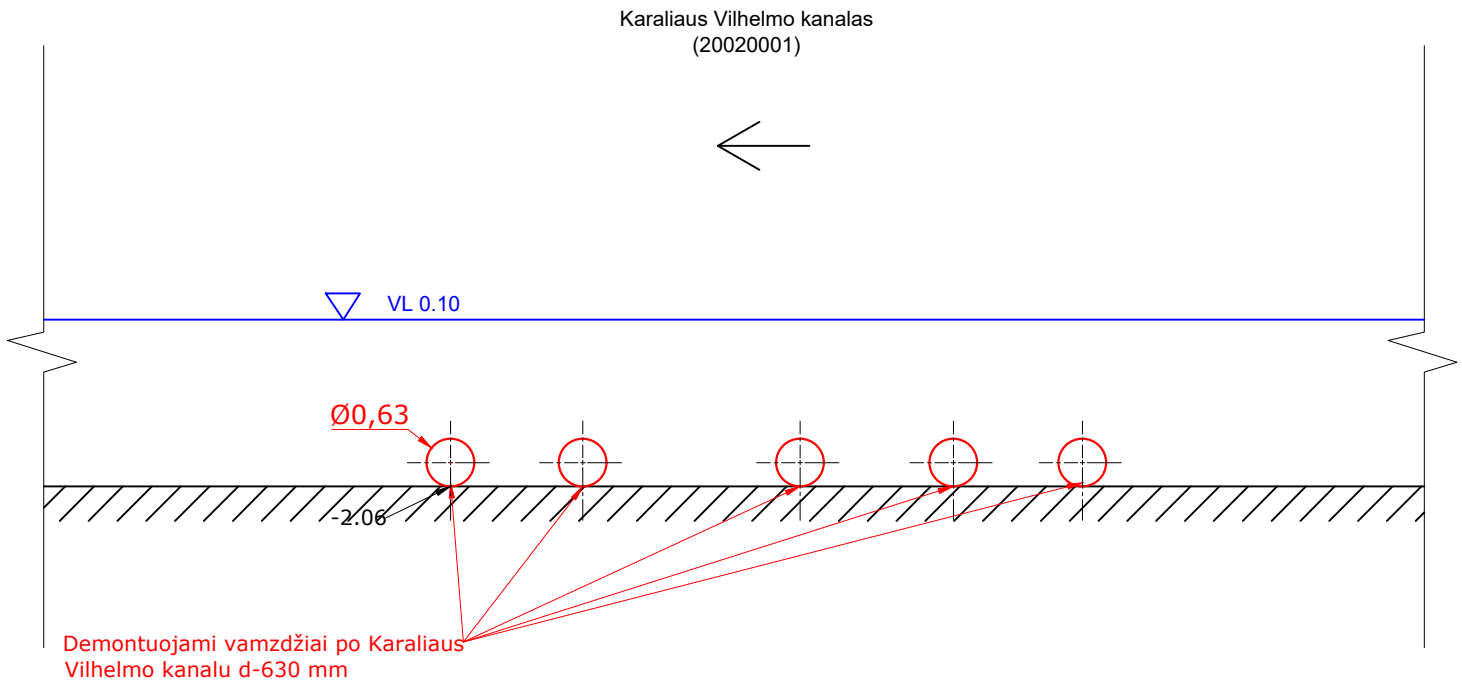
1. Altitudės pateiktos metrais ir yra absoliutinės;
2. Matmenys pateikti metrais;
3. Vamzdinių pralaidų vietos tikslinamos vietoje statybos darbų metu;
4. Aukščiai tikslinami darbų vykdymo metu.

Sutartiniai žymėjimai

- Demontuojamos vamzdinės pralaidos
- Vieta, kur nupjaunami vamzdžiai ir įrengiamos aklės
- Paliekamos esamos vamzdinės pralaidos
- Ankstesniu projektu rekonstruotos vamzdinės pralaidos
- Esamas dugnas
- Įrengiamas akmenų tvirtinimas
- Laikina smėlio maišų užtvara

0	2026	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr. 150-PmAT	UAB „Inžinerinis projektavimas" Panerių g. 64, Vilnius. El. paštas info@projektavimas.net			Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos projektas	
S-685-PmAT	SPV	K. Mickevičius	2026-05	Išilginis pjūvis A-A M 1:100	Laida 0
	Inž.	A. Žilionytė	2026-05		
TDP	Užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija			SR2026-056-TDP-MD-B-02	Lapas 1 / Lapų 1

Melioracijos planas.dwg



Sutartiniai žymėjimai

Demontuojamos vamzdinės pralaidos

Kanalo dugnas

Pastabos:

1. Altitudės pateiktos metrais ir yra absoliutinės;
2. Matmenys pateikti metrais;
3. Aukščiai tikslinami darbų vykdymo metu.

0	2026	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr. 150-PmAT	UAB „Inžinerinis projektavimas“ Panerių g. 64, Vilnius. El. paštas info@projektavimas.net				Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos projektas
S-685-PmAT	SPV	K. Mickevičius	2026-05		Pjūvis B-B M 1:100 — Laida 0
	Inž.	A. Žilionytė	2026-05		
TDP	Užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija				SR2026-056-TDP-MD-B-03 — Lapas 1 / Lapų 1

Melioracijos planas.dwg

Pastabos:

1. Matmenys pateikti metrais;
2. Sąnašų skleidimo vieta derinima su žemės sklypo savininku.

Sutartiniai žymėjimai

Sąnašų skleidimo vieta

0	2026	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr. 150-PmAT	UAB „Inžinerinis projektavimas“ Panerių g. 64, Vilnius. El. paštas info@projektavimas.net			Klaipėdos r. sav., Priekulės sen., Pjaulių k. esančios siurblinės vamzdyno rekonstrukcijos projektas
S-685-PmAT	SPV	K. Mickevičius	2026-05	Sąnašų skleidimo vieta M 1:500 — Laida 0
	Inž.	A. Žilionytė	2026-05	
TDP	Užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija			SR2026-056-TDP-MD-B-04 — Lapas 1, Lapų 1

Melioracijos planas.dwg