

2024 – 04 - ____

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

JOKŠŲ POLDERIO MELIORACIJOS GRIOVIŲ J-1, J-1-1, J-1-1-2, J-1-4, J-3 IR JUOSE ESANČIŲ STATINIŲ BEI PJAUTIŲ SIURBLINĖS REKONSTRAVIMO DARBAI

1. PIRKIMO OBJEKTAI

1.1. *Perkančioji organizacija/Užsakovas*

Klaipėdos rajono savivaldybės administracija, Klaipėdos g. 2, LT-96130 Gargždai, tel. Nr. +370 46 21 11 16.

1.2. *Pirkimo objektas*

Jokšų polderio melioracijos griovių J-1, J-1-1, J-1-1-2, J-1-2, J-1-4, J-3 ir juose esančių statinių bei Pjautių siurblinės rekonstravimas.

1.3. *Pirkimo tikslas* – siekiant apsaugoti Jokšų polderį nuo žalingo vandens poveikio rekonstruoti melioracijos statinius – griovius su juose esančiais statiniais ir Pjautių siurblinę, kurių techniniai parametrai yra pablogėję dėl ilgo eksploatavimo.

1.4. *Objektų vieta:*

Klaipėdos rajono savivaldybė, Priekulės seniūnija, Pjautių, Venckų ir Kalviškių kaimai.

1.5. Darbai turi būti atlikti per 19 mėnesių nuo sutarties įsigaliojimo dienos. Sutarties galiojimo terminas – 20 mėnesių. Sutarties galiojimo terminas negalės būti pratęsiamas.

1.6. *Lėšų pobūdis:*

Europos žemės ūkio fondo kaimo plėtrai lėšos, Lietuvos valstybės biudžeto lėšos, Klaipėdos rajono savivaldybės biudžeto lėšos.

II. BENDROJI INFORMACIJA

2.1. *Reikalavimai rekonstrukcijos darbams.*

2.1.1. Darbai turės būti vykdomi pagal šią pirkimo techninę specifikaciją, kurios sudedamoji dalis yra UAB „Inžinerinis projektavimas“ parengtas techninis darbo projektas, 2023 m., A laida.

Maksimalūs perkamų darbų ir sąnaudų kiekių žiniaraščiai pateikti priede.

2.1.2. Rekonstruojami statiniai turės atitikti statinių konstrukcijų projektavimą reglamentuojančių Lietuvos standartais perimtų Europos standartų (Euro kodų) reikalavimus, Europos Tarybos direktyvos 89/106/EEC ir jos aiškinamųjų dokumentų nustatytus statinio esminius reikalavimus. Turės būti laikomasi Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerijos teisės aktų reikalavimų melioracijos statinių statybai, rekonstrukcijai, remontui bei priežiūrai. Tiekėjui privalomi ir visi sutarties vykdymo metu naujai priimti teisės aktai, jeigu jie susiję su sutarties įgyvendinimu.

2.1.3. Rekonstruojant siurblinę, esančią šalia Karaliaus Vilhelmo kanalo, bus būtina atsižvelgti į saugomų objektų, saugomų teritorijų, susisiektų sistemų planavimo bei poveikio aplinkai vertinimo ir kt. reikalavimus.

2.1.4. Priduodant siurblinę eksploatacijai, vadovautis STR 1.11.01:2002 „Statinių pripažinimo tinkamais naudoti tvarka“.

2.1.5. Rekonstruoti melioracijos statiniai turės atitikti statybos techninių reglamentų (STR 2.01.01(1):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis patvarumas ir pastovumas“; STR 2.02.06:2004 „Hidrotechniniai statiniai. Pagrindinės nuostatos“; STR 2.05.15:2004 „Hidrotechniniai statinių poveikiai ir apkrovos“) ir kt. keliamus reikalavimus.

2.1.6. Kiti pagrindiniai normatyviniai dokumentai, kuriais būtina vadovautis atliekant melioracijos statinių rekonstrukcijos darbus:

Lietuvos Respublikos melioracijos įstatymu;

Lietuvos Respublikos statybos įstatymu;

Lietuvos Respublikos draudimo įstatymu;

Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu;

Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymu;

Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymu;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1995 m. rugpjūčio 14 d. nutarimu Nr. 1116 „Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo“;

Riboženklų apsaugos instrukcijomis;

Saugos ir sveikatos statyboje taisyklėmis;

Statybos techniniu reglamentu STR 2.01.01(1):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis patvarumas ir pastovumas“;

Statybos techniniu reglamentu STR 2.01.04:2004 „Gaisrinė sauga. Pagrindiniai reikalavimai“;

Statybos techniniu reglamentu STR 1.07.02:2005 „Žemės darbai“;

Statybos techniniu reglamentu STR 1.03.02:2002 „Statybos produktų atitikties deklaravimas“;

Statybos techniniu reglamentu STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“;

Statybos techniniu reglamentu STR 2.02.06:2004 „Hidrotechniniai statiniai. Pagrindinės nuostatos“;

Statybos techniniu reglamentu STR 2.05.15:2004 „Hidrotechniniai statinių poveikiai ir apkrovos“;

Techninių reikalavimų reglamentu GKTR 2.11.03:2014 „Topografinių erdvinių objektų rinkinys ir topografinių erdvinių objektų sutartiniai ženklai“;

Melioracijos techniniu reglamentu MTR 2.02.01:2006 „Melioracijos statiniai. Pagrindiniai reikalavimai“;

Kitais galiojančiais normatyviniais dokumentais.

2.2. Gaminiai, medžiagos, įranga, statybos metodai.

2.2.1. Rangovas privalo užtikrinti, kad darbai būtų atlikti nepažeidžiant Lietuvos Respublikos įstatymų ir norminių aktų, reglamentuojančių statybos darbus.

2.2.2. Visos medžiagos ir gaminiai turi atitikti Lietuvos Respublikoje galiojančius reikalavimus. Visos konstrukcijos ir įranga turi būti sertifikuoti arba pripažinti tinkamais naudoti Lietuvoje nustatyta tvarka ir turėti atitikties įvertinimo dokumentus, kurie turi būti pateikti Užsakovui.

2.2.3. Statybos darbų eiga nuo rekonstrukcijos pradžios iki statinių atidavimo naudoti turi būti aprašoma elektroniniame statybos darbų žurnale, kuris yra privalomas. Objektų rekonstrukcijos darbams vadovauja tik nustatyta tvarka atestuoti vadovai.

2.2.4. Statybos eigoje visos medžiagos, gaminiai ir įranga turi būti pateikti su gamintojo rekvizitais, firmų atpažinimo ženklais, specifikacija, nuorodomis kam skiriama, pagaminimo datomis, sertifikatais, atitikties liudijimais ir kt.

2.2.5. Visi gaminiai ir medžiagos turi atitikti specifikacijoje ir techninio darbo projekto brėžiniuose nurodytus kokybės reikalavimus.

2.3. Numatomų darbų kaina ir darbų vykdymas.

2.3.1. Pirkimo dalyviai, esant poreikiui apsilankę objekte ir/ar susipažinę su pirkimo dokumentais privalo detalai išsiaiškinti darbų apimtį, darbų eiliškumą, visus veiksmus įtakančius darbų eigą bei kainas ir įkainuodami veiklos sąrašų pozicijas, įvertinant Užsakovo nurodymus ir reikalavimus išdėstyti konkurso dokumentuose, visus darbus, medžiagas ir kitus veiksmus, įtakančius rekonstrukcijos darbų kainas.

2.3.2. Į Darbų kainą Rangovas turi įskaičiuoti visas išlaidas ir mokesčius tam, kad būtų pasiektas rezultatas – rekonstruoti projektu numatyti grioviai su statiniais ir siurblinė. Todėl Rangovas į Darbų kainą turi įskaičiuoti visas mokesčius ir visas su darbų teikimu susijusias išlaidas (transportavimo, tyrimų, ryšių, biuro ir kt.) bei visas kitas išlaidas, galinčias turėti įtakos kainai ir atsirandančios vykdant sutartį. Rangovas prisiima visą riziką dėl to, kad dėl ne nuo Pirkėjo priklausančių aplinkybių padidės su Sutarties vykdymu susijusios Rangovo išlaidos ir Rangovui sutarties vykdymas taps sudėtingesnis (Rangovui padidės įsipareigojimų vykdymo kaina). Įsipareigojimų vykdymo kainos padidėjimas nesuteikia Rangovui teisės sustabdyti Sutarties vykdymą ar atsisakyti Sutarties šiuo pagrindu.

2.3.3. Atitinkamai skaičiuodamas pasiūlymo kainą, Rangovas privalo numatyti visus objekto užbaigimui būtinus darbus ir medžiagas pagal techninėje specifikacijoje aprašytus darbus ir užtikrinti reikiamą objektų funkcinę paskirtį.

2.3.4. Skaičiuodamas pasiūlymo kainą, Rangovas turi numatyti tokias rangos darbų kainos proporcijas:

griovių ir jų statinių rekonstravimo darbams turi būti skiriama ne mažiau kaip 40 proc. bendros rangos darbų vertės (įskaičiuotos aplinkosaugos priemonės);

grioviuose įrengiamų aplinkosaugos priemonių vertė turi sudaryti ne mažiau kaip 10 proc. bendros rangos darbų vertės.

2.3.5. Ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo sutarties įsigaliojimo dienos Rangovas Užsakovui privalo pateikti ir su juo suderinti darbų atlikimo grafiką (įkainotų veiklų sąrašą), paskirti statybos darbų vadovą. O statybų metu privalo užtikrinti, kad darbai vyktų teisingai, pagal parengtą techninį darbo projektą.

2.3.6. Darbo sąlygos ir kiti faktoriai, turintys įtakos darbų įvykdymui, turi būti laiku numatyti. Ypač būtina įvertinti darbų eiliškumą, kad paskesni darbai nepakenktų anksčiau atliktų darbų kokybei.

2.3.7. Visi darbai turi būti atliekami taikant bendrai naudojamus ir pageidautinus darbo metodus, pasitelkiant patyrusius ir tinkamai paruoštus specialistus. Darbo metodo pakeitimo patvirtinimas jokiai lygiu nesumažina Rangovo atsakomybės.

2.3.8. Rangovas privalo laikytis darbų saugos ir aplinkosaugos reikalavimų.

2.3.9. Atliekamų darbų grafiką Rangovas privalo suderinti su besiribojančių sklypų savininkais ir /ar naudotojais, apie darbų pradžią pranešti seniūnijai. Apie darbų pradžią Pjaulių siurblinėje, patenkančioje į kultūros paveldo teritoriją (Karaliaus Vilhelmo kanalo statinių kompleksą, unikalus objekto kodas 25965), informuoti Kultūros paveldo

departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos teritorinį padalinį. Apie planuojamų rekonstrukcijos darbų pradžią ir darbų vykdymo trukmę melioracijos grioviuose – sureguliuotose upėse J-1 ir J-3 pranešti Aplinkos apsaugos departamento aplinkos ministerijos Klaipėdos valdybai. Rekonstruojant pralaidas, nesudaryti kliūčių pravažiuoti ūkininkams, gyventojams.

III. SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

3.1. Rangovas turi užtikrinti, kad privažiavimo keliai, baigus darbus, būtų sutvarkyti, rekonstruotų pralaidų ir drenažo žiočių vietose pažeisti griovių šlaitai ir/ar apsaugos juostos atkurtos apsėjant daugiamečių žolių mišiniu.

3.2. Rangovas bus atsakingas už bet kokią žalą, padarytą darbų atlikimo metu želdiniams, keliams.

3.3. Rangovas darbų atlikimo metu turi apsaugoti ir tinkamai naudoti visus institucijų antžeminius ir požeminius tinklus, įskaitant vamzdžius, kanalus, šulinius, požeminius ir antžeminius kabelius. Rangovas savo sąskaita turi atlyginti už tokiems tinklams darbo metu padarytą žalą ir padengti visas išlaidas bei sumokėti reikalingus mokesčius, siekiant patenkinti Užsakovo, komunalinių įmonių, valstybinių institucijų ir kitų šalių teisėtus reikalavimus, susijusius su tinklų naudojimu.

3.4. Rangovas turi palaikyti švarią ir tvarkingą statybos darbų aikštelę. Turi turėti dėžes ir kontenerius statybinėms atliekoms.

3.5. Rangovas turi užtikrinti, kad nėra jokių neteisėtų oro emisijų, sklaidos paviršiuje ar nutekėjimų iš aikštelės ir/arba įrangos (technikos). Užsakovas iš karto turi būti informuotas apie bet kokius nutekėjimus ar išpylimus.

3.6. Baigęs statybos darbus, Rangovas privalo išvežti iš teritorijos statybos atliekas, šiukšles ir nereikalingą gruntą, sutvarkyti teritoriją. Rangovas turi šalinti atliekas pagal nustatytus reikalavimus ir taisykles.

3.7. Atliekant darbus naudojami techniniai standartai, techniniai liudijimai ar bendrosios techninės specifikacijos turi atitikti nurodytus pateiktoje techninėje specifikacijoje arba turi būti jiems lygiavertiniai. Jeigu pirkimo dokumentuose yra nurodyta pateiktų medžiagų, naudotinos įrangos modelis ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba ir pan., tuo atveju laikoma, kad paminėti pavadinimai yra orientacinio pobūdžio ir gali būti pakeisti analogiška tos pačios arba ne blogesnės kokybės kitų gamintojų produkcija.

3.8. Iki darbų atlikimui skirto termino Rangovas turi pateikti įgyvendinto projekto inžinerinių tinklų geodezinių matavimų ir inžinerinių tinklų planą (kontrolinę geodezinę nuotrauką) DWG formatu, taip pat Mel_DR 10LT duomenų rinkinį su planinėje medžiagoje M1:10000 apibrėžtomis įgyvendinto projekto ribomis, atkarpomis, hidrotechninių (melioracijos) statinių vietomis SHP formatu, kadastro bylas ir uždaryti statybos leidimą.

3.9. Rangovas savo lėšomis turi įrengti informacinį stendą, viešinantį suteiktą paramą, vadovaujantis viešinimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2023 m. kovo 31 d. įsakymu Nr. 3D-201 „Dėl suteiktos paramos iš EŽŪFKP lėšų pagal Lietuvos žemės ūkio ir kaimo plėtros 2023-2027 metų strateginį planą viešinimo taisyklių patvirtinimo“. Informacinio stendo įrengimo vietą derinti su Užsakovu.

PRIDEDAMA:

1. Jokšų polderio melioracijos griovių J-1, J-1-1, J-1-1-2, J-1-2, J-1-4, J-3 ir juose esančių statinių bei Pjaulių siurblinės rekonstravimo techninis darbo projektas, 205 lapai.
2. Darbų ir sąnaudų kiekių žiniaraščiai, 12 lapų.
3. Įkainotų veiklų sąrašas, 2 lapai.

Žemės ūkio skyriaus vedėja

Aurelija Latakienė

DARBŲ KIEKIŲ SANTRAUKA

Jokšų polderio melioracijos griovių J-1, J-1-1, J-1-1-2, J-1-2, J-1-4, J-3 ir juose esančių statinių bei Pjaulių siurblinės rekonstravimo techninis darbo projektas

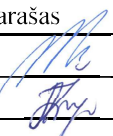
I darbų etapas Neaktualu, žiūrėti "II darbų etapas"

Griovys J-1

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai.	Mato vnt.	Kiekis
1.	Retų krūmų pašalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu.	3	18+60-22+08	m ²	3758
2.	Smulkių kelmų ir krūmų surinkimas ir išvežimas iki 1,0 km, kai kelmynas retas	3	18+60-22+08	ha	0,356
3.	Krūmų išvežimas automobiliais-savivarčiais	3	18+60-22+08	m ³	50
4.	Griovio valymas iš po vandens įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis virš 0.4 m	3	0+00-9+00	m	900
			12+64-14+00		136
			Iš viso:		
5.	Griovio valymas iš po vandens įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m	3	9+00-12+64	m	364
6.	Griovio valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis virš 0.4 m	3	14+00-15+70	m	170
7.	Griovio valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m	3	15+70-22+08	m	638
8.	Iškasto iš griovio dugno sąnašų sklaidymas buldozeriais, kai paskleistos juostos plotis 10 m	3	0+00-9+00	m ³	972
			9+00-12+64	m ³	116
			12+64-14+00	m ³	147
			14+00-15+70	m ³	136
			15+70-22+08	m ³	230
			Iš viso:		
9.	Pagriovių lėkščiavimas 2 kartus iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui traktoriais	3	0+00-22+08	ha	2,21

Griovys J-1-1

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai.	Mato vnt.	Kiekis
----------	--------	----	----------	-----------	--------

A	2023	Projektas padalinamas į du darbų etapus ir įrengiamos aplinkosauginės priemonės grioviuose.			
0	2020	Statybos leidimui, konkursui ir statybai.			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato. Nr.	 UAB „Inžinerinis projektavimas“ Panerių g.64, Vilnius. El. Paštas info@projektavimas.net	Jokšų polderio melioracijos griovių J-1, J-1-1, J-1-1-2, J-1-4, J-3 ir juose esančių statinių bei Pjaulių siurblinės rekonstravimo techninis darbo projektas			
	Pareigos	V.Pavardė	Parašas	Darbų kiekių santrauka	
S-685-PmAT	PV	K. Mickevičius			
	Projek.	A. Žilionytė			
TDP	Klaipėdos rajono savivaldybės administracija		SR2020-053-TDP-MD-DKS		LAPAS
					LAPŲ
				1	12

1.	Griovių valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis iki 0.2 m.	3	6+50-7+98	m	148
2.	Griovių valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m.	3	1+40-6+50	m	510
3.	Griovių valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis virš 0.4 m.	3	0+00-1+40	m	140
4.	Iškasto iš griovio dugno sąnašų sklaidymas buldozeriais, kai paskleistos juostos plotis 10 m	3	0+00-1+40	m ³	95
			1+40-6+50	m ³	255
			6+50-7+98	m ³	30
			Iš viso:		380
5.	Pagriovių lėkščiavimas 2 kartus iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui traktoriais.	3	0+00-7+98	ha	0,80

Griovys J-1-1-2

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai.	Mato vnt.	Kiekis
1.	Retų krūmų pašalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu.	3	2+00-4+98	m ²	3111
2.	Smulkių kelmų ir krūmų surinkimas ir išvežimas iki 1,0 km, kai kelmynas retas	3	2+00-4+98	ha	0,31
3.	Krūmų išvežimas automobiliais-savivarčiais	3	2+00-4+98	m ³	35
4.	Griovių valymas iš po vandens įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m	3	0+00-4+98	m	498
5.	Iškasto iš griovio dugno sąnašų sklaidymas buldozeriais, kai paskleistos juostos plotis 10 m	3	0+00-4+98	m ³	229
6.	Pagriovių lėkščiavimas 2 kartus iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui traktoriais	3	0+00-4+98	ha	0,50

Griovys J-1-2

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai.	Mato vnt.	Kiekis
1.	Retų krūmų pašalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu	3	4+40-6+00	m ²	960
2.	Smulkių kelmų ir krūmų surinkimas ir išvežimas iki 1,0 km, kai kelmynas retas	3	4+40-6+00	ha	0,096
3.	Krūmų išvežimas automobiliais-savivarčiais	3	4+40-6+00	m ³	20
4.	Kelmų iš dugno rovimas	3	4+40-6+00	Vnt.	20
5.	Griovių valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m	3	0+70-3+30	m	260
			6+50-8+14	m	164
			Iš viso:		424

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	2	12

6.	Griovių valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis virš 0.4 m	3	0+00-0+70	m	70
			3+30-6+50	m	320
			Iš viso:		390
7.	Iškasto iš griovio dugno sąnašų sklaidymas buldožeriais, kai paskleistos juostos plotis 10 m	3	0+00-0+70	m ³	71
			0+70-3+30	m ³	83
			3+30-6+50	m ³	202
			6+50-8+14	m ³	52
			Iš viso:		409
8.	Pagriovių lėkščiavimas 2 kartus iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui traktoriais	3	0+00-8+14	ha	0,814

Griovys J-1-3

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai.	Mato vnt.	Kiekis
1.	Griovių valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m	3	0+00-0+90	m	90
2.	Iškasto iš griovio dugno sąnašų sklaidymas buldožeriais, kai paskleistos juostos plotis 10 m	3	0+00-0+90	m ³	32
3.	Pagriovių lėkščiavimas 2 kartus iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui traktoriais	3	0+00-0+90	ha	0,09

Griovys J-1-4

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai.	Mato vnt.	Kiekis
1.	Retų krūmų pašalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu	3	2+50-4+44	m ²	1048
2.	Smulkių kelmų ir krūmų surinkimas ir išvežimas iki 1,0 km, kai kelmynas retas	3	2+50-4+44	ha	0,105
3.	Krūmų išvežimas automobiliais-savivarčiais	3	2+50-4+44	m ³	20
4.	Kelmų iš dugno rovimas	3	2+50-4+44	Vnt.	20
5.	Griovių valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m	3	0+00-4+44	m	444
6.	Iškasto iš griovio dugno sąnašų sklaidymas buldožeriais, kai paskleistos juostos plotis 10 m	3	0+00-4+44	m ³	184
7.	Pagriovių lėkščiavimas 2 kartus iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui traktoriais	3	0+00-4+44	ha	0,444

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	3	12

Griovys J-3

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai.	Mato vnt.	Kiekis
1.	Retų krūmų pašalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu.	3	6+70-10+90	m ²	2944
			13+40-15+00	m ²	2243
			Iš viso:		5187
2.	Smulkių kelmų ir krūmų surinkimas ir išvežimas iki 1,0 km, kai kelmynas retas	3	6+70-10+90	ha	0,294
			13+40-15+00	ha	0,224
			Iš viso:		0,518
3.	Krūmų išvežimas automobiliais-savivarčiais	3	objektui	m ³	70
4.	Griovio valymas įranga vienkaušiais ekskavatoriais su 0.4 m ³ talpos kaušais, kai valomo sluoksnio storis virš 0,4 m	3	0+00-15+00	m	1500
5.	Iškasto iš griovio dugno sąnašų sklaidymas buldozeriais, kai paskleistos juostos plotis 10 m	3	0+00-15+00	m ³	1410
6.	Pagriovių lėkščiavimas 2 kartus iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui traktoriais	3	0+00-15+00	ha	1,50

II darbų etapas

Griovys J-1

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai	Mato vnt	Kiekis
1.	Mechanizuotas griovių šlaitų ir apsauginės juostos šienavimas	3	0+00-22+08	ha	1,84
2.	Griovių šlaitų, kraštų ir dugno šienavimas rankiniu būdu	3	0+00-22+08	m ²	6624
3.	Drenažo žiočių ieškojimas	3	objektui	m ³	70
4.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 110 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	7+66	vnt.	1
			9+58	vnt.	1
			14+56	vnt.	1
			15+96	vnt.	1
			18+80	vnt.	1
			Iš viso:		5
5.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 160 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	1+00	vnt.	1
			2+98	vnt.	1
			6+24	vnt.	1
			16+56	vnt.	1
			21+02	vnt.	1
			22+04	vnt.	1
			Iš viso:		6
6.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 200 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	22+04	vnt.	1
			Iš viso:		1
7.	Esamų žiočių išvalymas rankiniu būdu	3	10+82	m ³	0,1

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	4	12

			11+14	m ³	0,1
			11+42	m ³	0,1
			11+72	m ³	0,1
			12+06	m ³	0,1
			12+32	m ³	0,1
			12+64	m ³	0,1
			12+92	m ³	0,1
			13+22	m ³	0,1
			13+56	m ³	0,1
			Iš viso:		1,0
8.	Drenažo vandens biologinio valymo sistema su pelkine augmenija, kai:	6	15+96	kompl	1
	– grunto kasimas vienakaušiais ekskavatoriais			m ³	60
	– supilto grunto sklaidymas, kai paskleistos juostos plotis 10 m.			m ³	60
	– grunto kasimas rankiniu būdu			m ³	1
	– smėlio pasluoksni ant šlaito supylimas			m ²	12
	– špuntinės sienutės įkalimas			m	13
	– šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m ²	100
	– šlaitų tvirtinimas neaustine filtracine medžiaga			m ²	3
	– šlaitų tvirtinimas geotekstile			m ²	3
	– polietileninės plėvelės įrengimas			m ²	3
	– nendrių sodinimas			vnt.	48
	– drenažinio kilimo įrengimas			m ²	1,3
	– apsauginės juostos apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m ²	15
	9.			Drenažo vandens biologinio valymo sistema su skalda, kai:	6
– grunto kasimas vienakaušiais ekskavatoriais		m ³	60		
– supilto grunto sklaidymas, kai paskleistos juostos plotis 10 m.		m ³	60		
– grunto kasimas rankiniu būdu		m ³	1		
– špuntinės sienutės įkalimas		m	13		
– šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis		m ²	100		
– šlaitų tvirtinimas neaustine filtracine medžiaga		m ²	3		
– šlaitų tvirtinimas geotekstile		m ²	3		
– polietileninės plėvelės įrengimas		m ²	3		
– drenažinio kilimo įrengimas		m ²	1,3		
– apsauginės juostos apsėjimas daugiametėmis žolėmis		m ²	15		
– smėlis biofiltro įrengimui		m ³	0,6		
– žvyras biofiltro įrengimui		m ³	1,2		
– žvyras-skalda biofiltro įrengimui		m ³	1,2		
Pralaidos pk. 4+46 rekonstravimas					
1.	Esamos g/b pralaidos demontavimas d-1,2 m, L-10 m	3	4+46	Vnt.	1
2.	Statybinių šiukšlių išvežimas 30 km atstumu	3		t	19
3.	Grunto tankinimas vibroploktėmis	3		m ³	140
4.	Vandens pašalinimas iš griovio, pralaidos rekonstrukcijos metu	3		Val.	24
5.	Laikinių pylimų supylimas ir išardymas	3		m ³	30
6.	Kelio dangos atstatymas, kai Hž – 18 cm, Hs – 20 cm	13		m	15

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	5	12

7.	Pralaidos įrengimas d-1,2 m, L-15 m ilgio	12		Vnt.	1
Pralaidos pk. 14+14 rekonstravimas					
1.	Esamos g/b pralaidos demontavimas d-0,75 m, L-15 m	3	14+14	Vnt.	1
2.	Statybinių šiukšlių išvežimas 30 km atstumu	3		t	19
3.	Grunto tankinimas vibroplokštėmis	3		m ³	120
4.	Vandens pašalinimas iš griovio, pralaidos rekonstrukcijos metu	3		val.	24
5.	Laikinių pylimų supylimas ir išardymas	3		m ³	25
6.	Kelio dangos atstatymas, kai Hž – 18 cm, Hs – 20 cm	13		m	15
7.	Pralaidos įrengimas d-0,8 m, L – 15m ilgio	12		Vnt.	1

Griovys J-1-1

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai	Mato vnt	Kiekis
1.	Mechanizuotas griovių šlaitų ir apsauginės juostos šienavimas.	3	0+00-7+98	ha	0,62
2.	Griovių šlaitų, kraštų ir dugno šienavimas rankiniu būdu.	3	0+00-7+98	m ²	2394
3.	Drenažo žiočių ieškojimas	3	objektui	m ³	25
4.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 110 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	1+44	vnt.	1
			3+24	vnt.	1
			5+08	vnt.	1
			6+88	vnt.	1
			Iš viso:		4
5.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 200 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	2+76	vnt.	1
			7+24	vnt.	1
			Iš viso:		2
6.	Esamų žiočių išvalymas rankiniu būdu	3	4+36	m ³	0,1
			7+96	m ³	0,1
			Iš viso:		0,2
Pralaidos pk. 0+32 rekonstravimas					
1.	Esamos g/b pralaidos demontavimas d-1,0 m, L-15 m	3	0+32	Vnt.	1
2.	Statybinių šiukšlių išvežimas 30 km atstumu	3		t	15
3.	Grunto tankinimas vibroplokštėmis	3		m ³	125
4.	Laikinių pylimų supylimas ir išardymas	3		m ³	30
5.	Vandens pašalinimas iš griovio, pralaidos remonto metu	3		val.	24
6.	Pralaidos įrengimas d-1,0 m, L – 15m ilgio	12		Vnt.	1
7.	Kelio dangos atstatymas, kai Hž – 18 cm, Hs – 20 cm	13		m	15

Griovys J-1-1-2

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai	Mato vnt	Kiekis
1.	Mechanizuotas griovių šlaitų ir apsauginės juostos šienavimas.	3	0+00-4+98	ha	0,42
2.	Griovių šlaitų, kraštų ir dugno šienavimas rankiniu būdu.	3	0+00-4+98	m ²	1494
3.	Drenažo žiočių ieškojimas	3	objektui	m ³	10
4.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 110 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	3+88	vnt.	1
			4+90	vnt.	1

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	6	12

			Iš viso:		2
5.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 160 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	1+74	vnt.	1
6.	Drenažo vandens biologinio valymo sistema su skalda, kai:	6	1+74	kompl	1
	– grunto kasimas vienakaušiais ekskavatoriais			m³	60
	– supilto grunto sklaidymas, kai paskleistos juostos plotis 10 m.			m³	60
	– grunto kasimas rankiniu būdu			m³	1
	– špuntinės sienutės įkalimas			m	13
	– šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m²	100
	– šlaitų tvirtinimas neaustine filtracine medžiaga			m²	3
	– šlaitų tvirtinimas geotekstile			m²	3
	– polietileninės plėvelės įrengimas			m²	3
	– drenažinio kilimo įrengimas			m²	1,3
	– apsauginės juostos apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m²	15
	– smėlis biofiltro įrengimui			m³	0,6
	– žvyras biofiltro įrengimui			m³	1,2
	– žvyras-skalda biofiltro įrengimui			m³	1,2
1.	Esamos g/b pralaidos demontavimas d-1,0 m, L-12,5 m	3	0+20	Vnt.	1
2.	Statybinių šiukšlių išvežimas 30 km atstumu	3		t	15
3.	Grunto tankinimas vibroplokštėmis	3		m³	115
4.	Vandens pašalinimas iš griovio, pralaidos remonto metu	3		val.	24
5.	Laikinių pylimų supylimas ir išardymas	3		m³	30
6.	Pralaidos įrengimas d-1,0 m, L – 15m ilgio	12		m³	1
7.	Kelio dangos atstatymas, kai Hž – 18 cm, Hs – 20 cm	13		m	15
1.	Esamos g/b pralaidos demontavimas d-0,4 m, L-12,5 m	3	4+80	Vnt.	1
2.	Statybinių šiukšlių išvežimas 30 km atstumu	3		t	15
3.	Grunto tankinimas vibroplokštėmis	3		m³	130
4.	Vandens pašalinimas iš griovio, pralaidos remonto metu	3		Val.	24
5.	Laikinių pylimų supylimas ir išardymas	3		m³	30
6.	Pralaidos įrengimas d-0,8 m, L – 15m ilgio	12		Vnt.	1
7.	Kelio dangos atstatymas, kai Hž – 18 cm, Hs – 20 cm	13		m	15

Griovys J-1-2

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai	Mato vnt	Kiekis
1.	Mechanizuotas griovių šlaitų ir apsauginės juostos šienavimas	3	0+00-8+14	ha	0,39
2.	Griovių šlaitų, kraštų ir dugno šienavimas rankiniu būdu	3	0+00-8+14	m ²	2442
3.	Drenažo žiočių ieškojimas	3	objektui	m ³	30
4.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 110 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	0+30	vnt.	1
			0+30	vnt.	1
			1+50	vnt.	1
			1+66	vnt.	1
			6+50	vnt.	1
			7+20	vnt.	1
			8+10	vnt.	1
			8+10	vnt.	1

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	7	12

			Iš viso:		8
5.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 160 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	3+00	vnt.	1
			5+20	vnt.	1
			Iš viso:		2
6.	Drenažo vandens biologinio valymo sistema su pelkine augmenija, kai:	6	5+20	kompl	1
	– grunto kasimas vienakaušiais ekskavatoriais			m ³	60
	– supilto grunto sklaidymas, kai paskleistos juostos plotis 10 m.			m ³	60
	– grunto kasimas rankiniu būdu			m ³	1
	– smėlio pasluoksnio ant šlaito supylimas			m ²	12
	– špuntinės sienutės įkalimas			m	13
	– šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m ²	100
	– šlaitų tvirtinimas neaustine filtracine medžiaga			m ²	3
	– šlaitų tvirtinimas geotekstile			m ²	3
	– polietileninės plėvelės įrengimas			m ²	3
	– nendrių sodinimas			vnt.	48
	– drenažinio kilimo įrengimas			m ²	1,3
	– apsauginės juostos apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m ²	15
7.	Humusinio dirvožemio nustūmimas 10 m atstumu šlapynės įrengimui	3	3+20-3+80	m ²	340
8.	Šlapynės kasimas vienakaušiais ekskavatoriais	3	3+20-3+80	m ³	300
9.	Šlapynės šlaitų planiravimas	3	3+20-3+80	m ²	340
10.	Iškasto grunto sklaidymas 10 m atstumu	3	3+20-3+80	m ³	300
11.	Šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis neužpilant dirvožemio sluoksniu	3	3+20-3+80	m ²	340
12.	Nendrių ūglių pasodinimas šlapynės dugne	3	3+20-3+80	vnt.	40
13.	Dugno tvirtinimas akmenimis šlapynės įtekėjimo ir ištekėjimo dalyse	3	3+20-3+80	m ³	10
14.	Šlaitų tvirtinimas kokoso plaušu	3	3+20-3+80	m ²	480
15.	Signalinių stulpelių šlapynės vietoje pastatymas	3	3+20-3+80	vnt.	4
Pralaidos pk. 0+34 demontavimas					
1.	Esamos g/b pralaidos demontavimas d-1,0 m, L-5 m	3	0+34	Vnt.	1
2.	Statybinių šiukšlių išvežimas 30 km atstumu	3		t	12

Griovys J-1-3

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai	Mato vnt	Kiekis
1.	Mechanizuotas griovių šlaitų ir apsauginės juostos šienavimas	3	0+00-0+90	ha	0,05
2.	Griovių šlaitų, kraštų ir dugno šienavimas rankiniu būdu	3	0+00-0+90	m²	270
Pralaidos pk. 0+15 demontavimas					
1.	Esamos g/b pralaidos demontavimas d-0,4 m, L-5m	3	0+15	Vnt.	1
2.	Statybinių šiukšlių išvežimas 30 km atstumu	3		t	12
Pralaidos pk. 0+90 rekonstravimas					
1.	Esamos g/b pralaidos ištekėjimo antgalio pavalymas rankiniu būdu	3	0+90	m³	1

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	8	12

Griovys J-1-4

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai	Mato vnt	Kiekis
1.	Mechanizuotas griovių šlaitų ir apsauginės juostos šienavimas	3	0+00-4+44	ha	0,17
2.	Griovių šlaitų, kraštų ir dugno šienavimas rankiniu būdu	3	0+00-4+44	m ²	1332
3.	Drenažo žiočių ieškojimas	3	objektui	m ³	20
4.	Esamų žiočių išvalymas rankiniu būdu	3	1+82	m ³	0,1
			2+12	m ³	0,1
			2+36	m ³	0,1
			2+44	m ³	0,1
			2+72	m ³	0,1
			3+02	m ³	0,1
			3+32	m ³	0,1
			3+62	m ³	0,1
			3+86	m ³	0,1
			3+92	m ³	0,1
			4+20	m ³	0,1
			4+44	m ³	0,1

Griovys J-3

Eil. Nr.	Darbai	TS	Piketai	Mato vnt	Kiekis
1.	Mechanizuotas griovių šlaitų ir apsauginės juostos šienavimas	3	0+00-15+00	ha	1,80
2.	Griovių šlaitų, kraštų ir dugno šienavimas rankiniu būdu	3	0+00-15+00	m ²	4500
3.	Drenažo žiočių ieškojimas	3	objektui	m ³	50
4.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 110 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	1+30	vnt.	1
			2+12	vnt.	1
			7+44	vnt.	1
			8+92	vnt.	1
			13+86	vnt.	1
			Iš viso:		5
5.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 160 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	1+48	vnt.	1
			2+68	vnt.	1
			5+30	vnt.	1
			7+38	vnt.	1
			9+10	vnt.	1
			9+94	vnt.	1
			10+70	vnt.	1
			12+90	vnt.	1
			Iš viso:		8
6.	Sulūžusių žiočių pakeitimas 200 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	3	3+04	vnt.	1
			13+80	vnt.	1
			Iš viso:		2
7.	Drenažo vandens biologinio valymo sistema su skalda	6	10+70	kompl	1
	– grunto kasimas vienakaušiais ekskavatoriais			m ³	60

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	9	12

	– supilto grunto sklaidymas, kai paskleistos juostos plotis 10 m.			m ³	60
	– grunto kasimas rankiniu būdu			m ³	1
	– špuntinės sienutės įkalimas			m	13
	– šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m ²	100
	– šlaitų tvirtinimas neaustine filtracine medžiaga			m ²	3
	– šlaitų tvirtinimas geotekstile			m ²	3
	– polietileninės plėvelės įrengimas			m ²	3
	– drenažinio kilimo įrengimas			m ²	1,3
	– apsauginės juostos apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m ²	15
	– smėlis biofiltro įrengimui			m ³	0,6
	– žvyras biofiltro įrengimui			m ³	1,2
	– žvyras-skalda biofiltro įrengimui			m ³	1,2
8.	Drenažo vandens biologinio valymo sistema su pelkine augmenija	6	12+90	kompl	1
	– grunto kasimas vienakaušiais ekskavatoriais			m ³	60
	– supilto grunto sklaidymas, kai paskleistos juostos plotis 10 m.			m ³	60
	– grunto kasimas rankiniu būdu			m ³	1
	– smėlio pasluoksniu ant šlaito supylimas			m ²	12
	– špuntinės sienutės įkalimas			m	13
	– šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m ²	100
	– šlaitų tvirtinimas neaustine filtracine medžiaga			m ²	3
	– šlaitų tvirtinimas geotekstile			m ²	3
	– polietileninės plėvelės įrengimas			m ²	3
	– nendrių sodinimas			vnt.	48
	– drenažinio kilimo įrengimas			m ²	1,3
	– apsauginės juostos apsėjimas daugiametėmis žolėmis			m ²	15
9.	Humusinio dirvožemio nustūmimas 10 m atstumu šlapynės įrengimui	3	9+42-9+77	m ²	306
10.	Šlapynės kasimas vienakaušiais ekskavatoriais	3	9+42-9+77	m ³	300
11.	Šlapynės šlaitų planiravimas	3	9+42-9+77	m ²	306
12.	Iškasto grunto sklaidymas 10 m atstumu	3	9+42-9+77	m ³	300
13.	Šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis neužpilant dirvožemio sluoksniu	3	9+42-9+77	m ²	306
14.	Nendrių ūglių pasodinimas šlapynės dugne	3	9+42-9+77	vnt.	30
15.	Dugno tvirtinimas akmenimis šlapynės įtekėjimo ir ištekėjimo dalyse	3	9+42-9+77	m ³	10
16.	Šlaitų tvirtinimas kokoso plaušu	3	9+42-9+77	m ²	515
17.	Signalinių stulpelių šlapynės vietoje pastatymas	3	9+42-9+77	vnt.	4
Pralaidos pk. 10+96 rekonstravimas					
1.	Esamos g/b pralaidos demontavimas d-1,2 m, L-15 m	3	10+96	Vnt.	1
2.	Statybinių šiukšlių išvežimas 30 km atstumu	3		t	19
3.	Grunto tankinimas vibroplokštėmis	3		m ³	195
4.	Laikinių pylimų supylimas ir išardymas	3		m ³	35
5.	Vandens pašalinimas iš griovio, pralaidos remonto metu	3		val.	32
6.	Pralaidos įrengimas d-1,2 m, L – 15 m ilgio	12		Vnt.	1
7.	Kelio dangos atstatymas, kai Hž – 18 cm, Hs – 20 cm	13		m	15
Pralaidos pk. 14+92 rekonstravimas					
1.	Vamzdinės g/b vandens pralaidos išvalymas nuo sanašų	3	14+92	m ³	3

Pjaulių siurblinės rekonstravimas

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	10	12

Eil.Nr.	Darbai	TS	Mato vnt.	Kiekis
Siurblinės rekonstravimo darbai				
1.	Esamų sugedusių siurblių išmontavimas ir išvežimas į sandėlį 50 km atstumu	3	Vnt./t	2/2
2.	Metalinių apsauginių turėklų nuvalymas nuo senų dažų ir rūdžių	11	m ²	300
3.	Metalinių paviršių dažymas	11	m ²	300
4.	Metalinių grotų įrengimas	11	Vnt./ m ²	4/8
5.	Gembinio kranų ir elektrinės talės įrengimas	9	Kompl.	1
6.	Gembinio kranų pamato įrengimas	14	Vnt./ m ³	1/12
7.	Esamų g/b plokščių demontavimas	3	m ² /m ³	10/1
8.	Armatūros sudėjimas pamato įrengimui	14, 15	kg	535,45
9.	Magistralinio griovio išvalymas nuo sąnašų	3	m ³	100
10.	Metalinės siurblinės stogo pjaustymas	11	m	50
11.	Metalinių kilpų įrengimas	11	Vnt.	8
12.	Siurblinės g/b paviršių nuvalymas smėliasrove	5	m ²	150
13.	Siurblinės g/b paviršių nudažymas iki tvirto betono	5	m ³	8
14.	Siurblinės g/b paviršių išdaužymų ir ištrupėjimų užtaisymas remontiniu mišiniu Maxrest Passive	5	m ² / m ³	150/8
15.	Siurblinės g/b paviršių padengimas teptine hidroizoliacine medžiaga Maxseal-Flex	5	m ²	150
16.	Vandens pašalinimas darbų statybos metu	3	Val.	24
17.	Esamos metalinės siurblinės nudažymas	11	m ²	150
Vamzdinės linijos darbai				
1.	Esamų slėgiminių vamzdžių atkasimas ekskavatoriumi	3	m ³	300
2.	Vamzdžių atkasimas prie betoninės sklendžių kameros sienutės rankiniu būdu	3	m ³	100
3.	Esamų pl. vamzdžių d-630 mm, t=8 mm nupjovimas autogenu (pjūvio ilgis duodamas m)	6	Vnt./m	24/48
4.	Esamų pl. vamzdžių d-630 mm užaklinimas aklinais flanšais d-630 mm už esamo kanalo ir valstybinio kelio Nr.2206	7	Vnt.	4
5.	Išpjautų vamzdžių iškėlimas, supjaustymas ir išvežimas į metalo laužą 50 km atstumu	3, 6	m/t	100/14
6.	Smėlio pagrindo įrengimas po vamzdžiais	6	m ³	20
7.	Slėgiminių vamzdžių linijų iš plieninių vamzdžių d-630 mm, t=8 mm vamzdžių klojimas suvirinant	6	Vnt./m	4/100
8.	Pirminis apsauginis vamzdžių užpylimas	6	m ³	100
9.	Naujai klojamų plieninių vamzdžių sujungimas su esamais vamzdžiais suvirinant, kai vamzdžių d-630 mm, t=8 mm (vienos siūlės ilgis 2 m)	6	Vnt./m	4/8
10.	Grunto užstūmimas ant perklotų vamzdžių	3	m ³	300
11.	Grunto sutankinimas	3	m ³	300
12.	Plieninių flanšų d-630 mm privirinimas prie vamzdžių	6	Vnt.	8
13.	G/b sklendžių kameros nuvalymas smėliasrove	5	m ²	100
14.	G/b sklendžių kameros paviršių nudažymas iki tvirto betono	5	m ³	5
15.	G/b sklendžių kameros paviršių išdaužymų ir ištrupėjimų užtaisymas remontiniu mišiniu Maxrest Passive	5	m ² / m ³	100/5
16.	G/b sklendžių kameros padengimas teptine hidroizoliacine medžiaga Maxseal-Flex	5	m ²	100

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	11	12

17.	Esamų pl. sklendžių d-630 mm demontavimas ir išvežimas	3	Vnt./t	4/5
18.	Naujų pl. sklendžių d-630 mm įrengimas	7	Vnt.	4
19.	Vandens pašalinimas darbų statybos metu	3	Val.	200
20.	Statybinių šiukšlių išvežimas	3	t	10
21.	Kanalo šlaito tvirtinimas g/b plokštėmis P 15-10 ant žvyro pasluoksnio	14	Vnt./m ²	23/30
22.	Kanalo dugne įrengiamas akmenų metinys	3	m ³	5
23.	Kanalo dugno valymas nuo sąnašų	3	m ³	50
24.	Diskinių atbulinių vožtuvų įrengimas	7	Vnt.	4
25.	Kanalo šlaitų planiravimas rankiniu būdu ir užsėjimas daugiametėmis žolėmis	3	m ²	750
26.	Iškasto iš griovio dugno sąnašų sklaidymas buldozeriais	3	m ³	150
27.	Lėkščiavimas mechanizuotai	3	ha	0,3
28.	Siūlių užtaisymas slėgiminės linijos vamzdžiams už esamo kanalo ir valstybinio kelio Nr.2206	11	m	16
29.	G/b plokštėje skylės išpjovimas vamzdžiui	14	Vnt.	4
Vandens daviklių šulinys				
1.	Esamo g/b šulinio d-700 mm demontavimas	3	Vnt/m ³	1
2.	Naujai statomo g/b šulinio d-1000 mm įrengimas H=5,0 m	10	Vnt.	1
3.	Naujų vandens lygio daviklių įrengimas	16	Kompl.	1
4.	Esamo vamzdžio išvalymas nuo sąnašų	3	m ³	5

SR2020-053-TDP-MD-DKS	Laida	Lapas	Lapų
	A	12	12

2.3.	Vandens daviklių šulinio rekonstravimas, matavimo prietaisų montavimas.	kompl	1																			
BENDRA KAINA EUR be PVM																						
PVM (21 proc.)																						
BENDRA KAINA EUR su PVM																						

***Pastabos:**

- Prieš pradėdamas vykdyti Darbus, bet **ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo Sutarties įsigaliojimo dienos**, Rangovas Užsakovui pateikia ir su juo suderina Darbų vykdymo grafiką (Žiniaraštį (Įkainotų veiklų sąrašą)), užpildytą pagal šią formą.
- Žiniaraštyje (Įkainotų veiklų sąrašė) Rangovas nurodo mėnesių skaičių per kurį įsipareigoja atlikti ir užbaigti visus Darbus. Rangovas Darbus vykdo pagal grafiką, nurodytą Žiniaraštyje (Įkainotų veiklų sąrašė). Darbų vykdymo metu, atsižvelgiant į Sutartyje numatytus atvejus, grafikas gali būti koreguojamas.
- Žiniaraštis (Įkainotų veiklų sąrašas) turi būti pildomas atsižvelgiant į pirkimo dokumentus, Sutarties sąlygas, TDP;
- Rangovas žiniaraštyje (įkainotų veiklų sąrašė) turi įvertinti (įkainoti) visus reikiamus Darbus, kurie reikalingi TDP numatytiems Darbams atlikti.
- Žiniaraštyje (įkainotų veiklų sąrašė) pateiktose Rangovo kainose turi būti įvertinti visi reikiami Rangovo įrengimai bei mechanizmai Darbams atlikti, montavimas, Rangovo personalo darbas, medžiagos, montažinės-tvrtinimo medžiagos, priežiūra, paleidimas, derinimas, bandymai (jei tokie reikalingi), netiesioginės išlaidos, Rangovo mokami mokesčiai, pelnas kartu su galimai numatoma Rangovo rizika, prievolės ir įsipareigojimai apibrėžti Sutartyje ar atsirandantys ją vykdant. Rangovo nurodytos kainos taikytinos ir darbui žiemos arba nakties metu (jei toks pasitaikytų).
- Visos Rangovo išlaidos, susijusios su Sutarties nuostatų laikymusi, turi būti įvertintos Žiniaraštyje (Įkainotų veiklų sąrašė) paskirstant Išlaidas Darbų kainose;

(Rangovo arba jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

SUDERINTA:

(Užsakovo arba jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos rajono savivaldybė
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Techninė specifikacija. Jokšų polderio melioracijos griovių J-1, J-1-1, J-1-1-2, J-1-4, J-3 ir juose esančių statinių bei Pjaulių siurblinės rekonstravimo darbai
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-04-22 Nr. A37-155
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	2024-04-22 16:55
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	KRSA-DC1-CA
Sertifikato galiojimo laikas	2023-10-10 15:53 - 2024-10-09 15:53
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Aurelija Latakienė Skyriaus vedėjas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-04-22 17:09
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	Sigitas Karbauskas Administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-04-23 07:49
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	KRSA-DC1-CA
Sertifikato galiojimo laikas	2023-10-10 07:45 - 2024-10-09 07:45
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	2
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Darbų ir sąnaudų kiekių žiniaraščiai.pdf
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Įkainotų veiklų sąrašas.pdf
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20240418.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2024-04-23)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2024-04-23 nuorašą suformavo Rita Nekrošienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-

Nuorašas tikras

2024-04-23