

2021 - ____ - ____

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**KLAIPĖDOS RAJONE ESANČIŲ PRALAIIDŲ REKONSTRUKCIJOS DARBAI****I. PIRKIMO OBJEKTAS**

1. Pirkimo objekto pavadinimas – Klaipėdos rajone esančių pralaidų rekonstrukcija. Perkamą objektą sudaro trys rekonstruojamos pralaidos:

1.1. Pralaidos, esančios Liaunų k., Priekulės sen., rekonstrukcija;

1.2. Pralaidos, esančios Priekulės II k., Priekulės sen., rekonstrukcija;

1.3. Pralaidos, esančios Antkopčio k., Vėžaičių sen., rekonstrukcija.

Rangos darbai perkami su tikslu įrengti naujas tris polietilenines HDPE vandens pralaidas vietoj senų sulūžusių gelžbetoninių pralaidų. Kiekvienai rekonstruojamai pralaidai yra parengtas techninis darbo projektas, atliktos techninių darbo projektų ekspertizės, gauti statybos leidimai. Techninius darbo projektus parengė MB „Meluka“.

II. DARBŲ APRAŠYMAS

1. Rekonstruojant pralaidą Liaunų k., Priekulės sen., kuri įrengta melioracijos griovyje J-3, turės būti atlikti šie darbai:

Eil Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vienetas	Darbų kiekiai
1	Griovio valymas vienakaušiu ekskavatoriumi, kai valomo sluoksnio storis iki 0.2 m	m/m ³	25/10
2	Žolių pašalinimas iš griovio dugno rankiniu būdu	m/m ²	22/9
3	Griovio valymas ir gilinimas rankiniu būdu ties žiotimis, kai griovio gylis iki 3,0 m	m ³	0.4
4	Supilto I-II gr. Grunto sklaidymas buldozeriu, kai paskleistos juostos storis 10 m	m ³	18
5	Pagriovių lėkščiajimas iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui	ha	0.047
6	Šakų, šaknų, akmenų surinkimas po lėkščiajimo ir išvežimas 1.0 km atstumu	m ³	0.34
7	Griovių šlaitų šienavimas	m ²	595
8	Humusingo grunto nukasimas vienakaušiu ekskavatoriumi	m ³	25
9	Esamos g/b pralaidos d1.25 m, L-12m demontavimas	vnt	1
10	Laikinių pylimėlių supylimas griovyje J-3	m ³	50
11	Vandens atsiurbimas rekonstruojamos pralaidos vietoje	m ³	24
12	Laikino vamzdžio d160mm paklojimas ir demontavimas	m	30
13	II gr. grunto kasimas ekskavatoriumi pralaidos atkasimui, griovio praplatinimui	m ³	74
14	II gr. grunto kasimas rankiniu būdu	m ³	10
15	Smėlio pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po pralaidos vamzdžiais	m ³	3.36
16	Pralaidos iš plastikinių gofruotų 1200mm skersmens vamzdžių montavimas	m	12
17	Geotekstilės GRK 3paklojimas apkabai	m ²	3.2
18	Smėlio pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po antgaliais	m ² /m ³	4.8/0.48
19	Naujų monolitinių antgalių įrengimas	vnt/m ³	2/6.06
20	Armatūros tinklų g/b antgaliams sudėjimas	kg	77.40
21	Pralaidos vamzdžių užpylimas vietiniu gruntu	m ³	74
22	II gr. grunto užpylimas rankiniu būdu	m ³	10
23	Grunto virš pralaidos sutankinimas	m ³	84

23	PE signalinių stulpelių įrengimas prie pralaidos	vnt	4
24	Pravažiavimo virš pralaidos įrengimas (šalčiui atsparus sluoksnis, žvyro danga)	m/m³/m³	10/15/12
25	Šlaitų užsėjimas žolėmis ant humusingo dirvožemio	m²	156
26	G/b plokščių p-15-10 paklojimas	vnt/m³	26/2.86
27	Žvyro pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po plokštėmis	m³	2.86
28	Skaldos prizmės 40-70 mm įrengimas	m³	5.8
29	Latako L50 PE-2.5 įrengimas	vnt	1
30	Latako L50 PE-3.0 įrengimas	vnt	3
31	Laikinių pylimėlių išardymas	m³	50
32	G/b laužo išvežimas į statybinių atliekų sąvartyną 20 km atstumu	m³/t	9.31/23.28
33	Humusingo grunto grąžinimas vienkaušiais ekskavatoriais	m³	25

2. Rekonstruojant pralaidą Priekulės II k., Priekulės sen., kuri įrengta melioracijos griovyje M-3, turės būti atlikti šie darbai:

Eil Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vienetas	Darbų kiekiai
1	Griovio valymas vienakaušiu ekskavatoriumi, kai valomo sluoksnio storis iki 0.2 m	m/m³	48/20
2	Griovio valymas vienakaušiu ekskavatoriumi, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m	m/m³	21/17
3	Supilto I-II gr. Grunto sklaidymas buldozeriu, kai paskleistos juostos storis 10 m	m³	34
4	Pagriovių lėkščiavimas iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui (2 kartus)	ha	0.069
5	Šakų, šaknų, akmenų surinkimas po lėkščiavimo ir išvežimas 1.0 km atstumu	m³	0.68
6	Tankių krūmų pašalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu	m²	130
7	Nukirstų krūmų surinkimas ir išvežimas nuo 0.5 iki 1.0 km atstumu, kai kelmynas trankus	ha	0.0130
8	Griovių šlaitų šienavimas	m²	710
9	Humusingo grunto nukasimas vienakaušiu ekskavatoriumi	m³	12
10	Esamos g/b pralaidos d0.75 m, L-16m demontavimas	vnt	1
11	Laikinių pylimėlių supylimas griovyje M-3	m³	50
12	Vandens atsiurbimas rekonstruojamos pralaidos vietoje	m³	24
13	Laikino vamzdžio d160mm paklojimas ir demontavimas	m	48
14	II gr. grunto kasimas ekskavatoriumi pralaidos atkasimui, griovio praplatinimui	m³	241
15	II gr. grunto kasimas rankiniu būdu	m³	10
16	Smėlio pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po pralaidos vamzdžiais	m³	3.06
17	Pralaidos iš plastikinių gofruotų 800mm skersmens vamzdžių montavimas	m	18
18	Geotekstilės GRK 3 paklojimas vamzdžiams	m²	154.98
19	Geotekstilės GRK 3 paklojimas apkabai	m²	3.2
20	Smėlio pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po antgaliais	m²/m³	3.6/0.36
21	Naujų monolitinių antgalių įrengimas	vnt/m³	2/4.1
22	Armatūros tinklų g/b antgaliams sudėjimas	kg	62.26
23	Smėlio pakrovimas į transportą, atvežimas 1 km atstumu, papildomai 4 km atstumu, pirminiam pralaidos užpylimui	m³	106
24	Pralaidos vamzdžių užpylimas užpilo gruntu	m³	106
25	Pralaidos vamzdžių užpylimas II gr. gruntu	m³	147
26	II gr. grunto užpylimas rankiniu būdu	m³	10
27	Grunto virš pralaidos sutankinimas	m³	263
28	PE signalinių stulpelių įrengimas prie pralaidos	vnt	4

29	Pravažiavimo virš pralaidos įrengimas (šalčiui atsparus sluoksnis, žvyro danga)	m/m ³ /m ³	15/23/19
30	Šlaitų užsėjimas žolėmis ant humusingo dirvožemio	m ²	110
31	Dugno stiprinimas dolomito skalda	m ³	0.35
32	G/b plokščių P-15-10 paklojimas	vnt/m ³	8/0.88
33	Žvyro pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po plokštėmis	m ³	0.36
34	Skaldos prizmės 40-70 mm įrengimas	m ³	4.3
35	Latako L50PE-2.0 įrengimas	vnt	2
36	Latako L50PE-2.5 įrengimas	vnt	2
37	Laikinių pylimėlių išardymas	m ³	50
38	Kabelio apsaugos vamzdžio įrengimas	m	12
39	G/b laužo išvežimas į statybinių atliekų sąvartyną 20 km atstumu	m ³ /t	6.24/15.6
40	Humusingo grunto grąžinimas vienkaušiais ekskavatoriais	m ³	12
41	Atliekamo grunto pakrovimas ir išvežimas 1 km atstumu	m ³	94

3. Rekonstruojant pralaidą Antkopčio k., Vėžaičių sen., kuri įrengta melioracijos griovyje S-8, turės būti atlikti šie darbai:

Eil Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vienetas	Darbų kiekiai
1	Griovio valymas vienakaušiu ekskavatoriumi, kai valomo sluoksnio storis iki 0.2 m	m/m ³	34/14
2	Griovio valymas vienakaušiu ekskavatoriumi, kai valomo sluoksnio storis iki 0.4 m	m/m ³	12/10
3	Supilto I-II gr. Grunto sklaidymas buldozeriu, kai paskleistos juostos storis 10 m	m ³	22
4	Pagriovių lėkščiavimas iškastų iš griovių sąnašų susmulkinimui (2 kartus)	ha	0.046
5	Šakų, šaknų, akmenų surinkimas po lėkščiavimo ir išvežimas 1.0 km atstumu	m ³	0.44
6	Tankių krūmų pašalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu	m ²	50
7	Nukirstų krūmų surinkimas ir išvežimas nuo 0.5 iki 1.0 km atstumu, kai kelmynas trankus	ha	0.0050
8	Išvalyti sąnašas iš esamų žiočių	m ³	0.4
9	Griovių šlaitų šienavimas	m ²	490
10	Humusingo grunto nukasimas vienakaušiu ekskavatoriumi	m ³	12
11	Esamos g/b pralaidos d0.5 m, L-10 m demontavimas	vnt	1
12	Laikinių pylimėlių supylimas griovyje M-3	m ³	50
13	Vandens atsiurbimas rekonstruojamos pralaidos vietoje	m ³	24
14	Laikino vamzdžio d160mm paklojimas ir demontavimas	m	30
15	II gr. grunto kasimas ekskavatoriumi pralaidos atkasimui, griovio praplatinimui	m ³	44
16	II gr. grunto kasimas rankiniu būdu	m ³	10
17	Smėlio pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po pralaidos vamzdžiais	m ³	2.04
18	Pralaidos iš plastikinių gofruotų 800 mm skersmens vamzdžių montavimas	m	12
19	Geotekstilės GRK 3 paklojimas apkabai	m ²	1.6
20	Smėlio pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po antgaliais	m ² /m ³	3.6/0.36
21	Naujų monolitinių antgalių įrengimas	vnt/m ³	2/4.1
22	Armatūros tinklų g/b antgaliams sudėjimas	kg	62.26
23	Pralaidos vamzdžių užpylimas vietiniu gruntu	m ³	44
24	II gr. grunto užpylimas rankiniu būdu	m ³	10
25	Grunto virš pralaidos sutankinimas	m ³	54
26	PE signalinių stulpelių įrengimas prie pralaidos	vnt	4
27	Pravažiavimo virš pralaidos įrengimas (šalčiui atsparus sluoksnis, žvyro danga)	m/m ³ /m ³	10/15/12

28	Šlaitų užsėjimas žolėmis ant humusingo dirvožemio	m ²	85
29	Dugno stiprinimas dolomito skalda	m ³	0.35
30	G/b plokščių P-15-10 paklojimas	vnt/m ³	8/0.88
31	Žvyro pasluoksnio h= 10 cm įrengimas po plokštėmis	m ³	0.36
32	Skaldos prizmės 40-70 mm įrengimas	m ³	4.3
33	Latako L50PE-2.5 įrengimas	vnt	2
34	Latako L50PE-3.0 įrengimas	vnt	2
35	Laikinių pylimėlių išardymas	m ³	50
36	G/b laužo išvežimas į statybinių atliekų sąvartyną 20 km atstumu	m ³ /t	3.13/7.9
37	Humusingo grunto grąžinimas vienkaušiais ekskavatoriais	m ³	12

4. Vandens pralaidų statybos darbai atliekami vadovaujantis parengtais techniniais – darbo projektais.
5. Darbų įvykdymo terminas – 6 mėnesiai nuo sutarties pasirašymo.
6. Užsakovas (Statytojas) – Klaipėdos rajono savivaldybės administracija, Klaipėdos g. 2, Gargždai.
7. Rangovas – Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nustatytu būdu konkursą laimėjęs Tiekėjas.
8. Lėšų pobūdis – savivaldybės biudžeto lėšos.

V. KITOS SĄLYGOS

1. Tiekėjas prieš pateikdamas pasiūlymą privalo apžiūrėti objektą ir įvertinti situaciją. Visi Rangos darbai, užtikrinantys reikiamą objekto funkcinę paskirtį, privalo būti numatyti pasiūlymo kainoje, net jeigu tai atskirai nepaminėta pirkimo dokumentuose. Bet kokie reikalavimai, skirti užtikrinti objekto funkcinę paskirtį, yra svarbesni už sprendimus, esančius pateikiamuose pirkimo dokumentuose ir turi būti įvykdyti be jokių papildomų perkančiosios organizacijos išlaidų.
2. Rangovas prisiima riziką dėl techniniame darbo projekte numatytų Darbų kiekių svyravimų, t. y. tais atvejais, kai Darbų vykdymo metu paaiškėja, kad konkretaus sprendinio įgyvendinimui reikia daugiau medžiagų ir/ar Darbų, nei buvo numatyta techniniame darbo projekte, Rangovas neturi teisės reikalauti papildomo apmokėjimo.

PRIDEDAMA:

1. Pralaidų rekonstrukcijos projektai – 3 vnt.

Vyriausioji specialistė,
atliekanti vedėjo funkcijas

Aurelija Latakienė

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos rajono savivaldybė
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Klaipėdos rajone esančių pralaidų rekonstrukcijos darbai
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-09-15 Nr. A37-157
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	Juozas Griauslys Vyriausiasis specialistas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-09-15 08:45
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-06-25 20:32 - 2023-06-24 23:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Aurelija Latakienė Vyriausiasis specialistas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-09-15 08:49
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-07-02 19:27 - 2023-07-01 23:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Justas Ruškys Administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-09-15 14:02
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-B
Sertifikato galiojimo laikas	2021-06-21 10:14 - 2024-06-20 10:14
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.20210914.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2021-09-15)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2021-09-15 nuorašą suformavo Juozas Griauslys
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-