GRIOVIO E-6 REMONTO DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil Nr.	Darbų pavadinimas	Piketai	Mato vnt.	Kiekis
1	2	3	4	5
	Griovys			
1	Retų krūmų šalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu	0+00-2+45	ha	0.06
		19+40-19+76	-„-	0.01
		19+91-25+38	-„-	0.14
		25+52-28+12	-„-	0.07
	Iš viso:		**ha**	**0.28**
2	Retų krūmų surinkimas ir išvežimas 2 km. atstumu	0+00-2+45	ha	0.06
		19+40-19+76	-„-	0.01
		19+91-25+38	-„-	0.14
		25+52-28+12	-„-	0.07
	Iš viso:		**ha**	**0.28**
3	Vidutinio tankumo krūmų šalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu	2+45-2+90	ha	0.02
		3+05-5+18	-„-	0.08
		7+90-9+48	-„-	0.07
		9+63-15+50	-„-	0.26
		15+60-19+25	-„-	0.13
		28+12-29+61	-„-	0.06
	Iš viso:		**ha**	**0.62**
4	Vidutinio tankumo krūmų surinkimas ir išvežimas 2 km. atstumu	2+45-2+90	ha	0.02
		3+05-5+18	-„-	0.08
		7+90-9+48	-„-	0.07
		9+63-15+50	-„-	0.26
		15+60-19+25	-„-	0.13
		28+12-29+61	-„-	0.06
	Iš viso:		**ha**	**0.62**
5	Tankių krūmų šalinimas nuo griovio šlaitų rankiniu būdu	5+18-7+90	ha	0.16
		29+61-33+30	-„-	0.22
	Iš viso:		**ha**	**0.38**
6	Tankių krūmų surinkimas ir išvežimas 2 km. atstumu	5+18-7+90	ha	0.16
		29+61-33+30	-„-	0.22
	Iš viso:		**ha**	**0.38**
7	Minkštų veislių medžių iki 24 cm skersmens kirtimas		vnt	4
	Iš viso:		**vnt**	**4**
8	Medžių kamienų vilkimas traktoriumi iki 300 m atstumu ir medienos supjaustymas, kai kamieno skersmuo iki 24 cm		vnt	4
	Iš viso:		**vnt**	**4**
9	Mechanizuotas griovio šlaitų, dugno ir apsauginės juostos šienavimas įranga ant traktorių iki 59 kW (80 AJ) galingumo	0+00-33+30	ha	4.0
	Iš viso:		**ha**	**4.0**

1	2	3	4	5
10	Dirbtinių kliūčių pašalinimas ekskavatorium	1+83	m^3	9.0
		3+41	-„-	9.0
		5+18	-„-	9.0
		6+72	-„-	6.0
		10+36	-„-	10.0
		12+39	-„-	6.0
		12+58	-„-	6.0
		14+20	-„-	6.0
		21+28	-„-	2.0
		28+56	-„-	6.0
		27+67	-„-	11.0
		28+62	-„-	15.0
	Iš viso:		**m^3**	**95.0**
11	Dirbtinių kliūčių liekanų pakrovimas į transporto priemones ir išvežimas iki 2 km atstumu	1+83	t	2.7
		3+41	-„-	2.7
		5+18	-„-	2.7
		6+72	-„-	1.8
		10+36	-„-	3.0
		12+39	-„-	1.8
		12+58	-„-	1.8
		14+20	-„-	1.8
		21+28	-„-	0.6
		28+56	-„-	1.8
		27+67	-„-	.3.3
		28+62	-„-	4.5
	Iš viso:		**t**	**28.5**
12	Griovio valymas vienakaušiais ekskavatoriais 0.4 m^3 t. k. II gr. grunte, kai sąnašų iki 0.2	0+0-1+33	m/m^3	133/54
		18+10-19+74	-„-	164/90
		19+95-24+45	-„-	450/252
		26+47-28+12	-„-	165/80
	Iš viso:		**m/m^3**	**912/476**
13	Griovio valymas vienakaušiais ekskavatoriais 0.4 m^3 t. k. II gr. grunte, kai sąnašų iki 0.4 m	1+33-2+88	m/m^3	155/114
		3+07-3+88	-„-	81/72
		6+32-7+90	-„-	158/160
		12+60-15+48	-„-	288/300
		17+84-18+10	-„-	36/46
		24+45-25+36	-„-	91/76
		25+54-26+47	-„-	93/110
		28+12-29+54	-„-	142/122
	Iš viso:		**m/m^3**	**1044/1000**
14	Griovio valymas vienakaušiais ekskavatoriais 0.4 m^3 t. k. II gr. grunte, kai sąnašų virš 0.4 m	3+88-6+32	m/m^3	244/573
		7+90-9+46	-„-	156/280
		9+65-12+30	-„-	265/617
		15+62-17+84	-„-	222/260
	Iš viso:		**m/m^3**	**887/1730**
15	Griovio valymas vienakaušiais ekskavatoriais 0.4 m^3 t. k. II gr. grunte, atstatant šlaitus ir pasklaidant gruntą	31+14-33+30	m^3/m	320/216
	Iš viso:		**m^3/m**	**320/216**

1	2	3	4	5
16	Pralaidos žemutinio ir aukštutinio bjefų, kabelio apsaugos zonoje valymas rankiniu būdu, kai griovio gylis iki 3.0 m	2+88-2+90	m^3	2.0
		3+05-3+07	-„-	2.0
		9+46-9+48	-„-	1.8
		9+63-9+65	-„-	1.6
		12+30-12+60	-„-	3.0
		15+48-15+50	-„-	2.0
		15+60-15+62	-„-	2.0
		19+74-19+76	-„-	0.8
		19+91-19+95	-„-	2.4
		25+36-25+38	-„-	1.2
		25+52-25+54	-„-	1.2
	Iš viso:		**m^3**	**20.0**
17	Supilto I-II gr. grunto sklaidymas buldozeriais 59 kW (80AJ) galingumo, kai paskleistos juostos plotis 10 m	0+00-3+88	m^3	220.0
		6+32-7+90	-„-	144.0
		12+30-15+62	-„-	277.0
		17+84-29+54	-;-	704.0
	Iš viso:		**m^3**	**1345.0**
18	Supilto I-II gr. grunto sklaidymas buldozeriais 59 kW (80AJ) galingumo, kai paskleistos juostos plotis 15 m	3+88-6+32	m^3	516.0
		7+90-9+46	-„-	252.0
		9+65-12+30	-„-	558.0
		15+62-17+84	-„-	234.0
	Iš viso:		**m^3**	**1560.0**
19	Pagriovių lėkščiavimas iškastų iš griovio sąnašų smulkinimui pravažiuojant 2 k. traktoriais iki 59 kW (80AJ) galingumo	0+00-33+30	ha	4.8
	Iš viso:		**ha**	**4.8**
20	Smulkių velėnų, šaknų ir kelmų surinkimas ir išvežimas iki 2 km atstumu traktoriais iki 59 kW (80 AJ) galing.	0+00-33+30	ha	2.0
	Iš viso:		**ha**	**2.0**
21	Pagriovių atsėjimas mechanizuotai be humusingo dirvožemio užpylimo	0+00-33+30	ha	2.0
	Iš viso:		**ha**	**2.0**
	Žiotys			
1	Drenažo linijų ieškojimas vienakaušiais ekskavatoriais	Žiūrėti profilį	m^3	260.0
	Iš viso:		**m^3**	**260.0**
2	Remontuojamų drenažo žiočių pakeitimas 110 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	Žiūrėti profilį	vnt	29
	Iš viso:		**vnt**	**29**
3	Remontuojamų drenažo žiočių pakeitimas 160 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	Žiūrėti profilį	vnt	7
	Iš viso:		**vnt**	**7**
4	Remontuojamų drenažo žiočių pakeitimas 200 mm skersmens polietileninėmis žiotimis	Žiūrėti profilį	vnt	9
	Iš viso:		**vnt**	**9**
5	Tvirtinimo įrengimas prie 300- 400 mm skersmens žiočių, kai vamzdynas į griovį jungiamas iš šono	6+32K	vnt	1
		19+43D	-„-	1
	Iš viso:		**vnt**	**2**

1	2	3	4	5
6	Drenažo rinktuvų iš 145 mm vidinio skersmens gofruotų perforuotų (PVC) vamzdžių su geotekstilės filtru klojimas mineraliniame grunte, kasant tranšėjas vienakaušiais ekskavatoriais, kai rinktuvo gylis iki 2m.	28+70K	m	6
	Iš viso:		**m**	**6**
7	Esamos keraminių vamzdžių drenažo linijos prijungimas prie naujo rinktuvo, 150 mm skersmens – 1 vnt.	28+70K	vnt	1
	Iš viso:		**vnt**	**1**
	Pralaidos			
1	Vamzdinės g/b vandens pralaidos išvalymas rankiniu būdu	2+90	m^3	3.4
		9+48	-„-	1.8
		15+50	-„-	1.0
		19+76	-„-	2.8
		25+38	-„-	3.8
	Iš viso:		**m^3**	**12.8**
2	II gr. grunto kasimas vienakaušiu ekskavatoriumi 0.25 m^3 t. k. nuo pralaidos ir supylimas į krūvas	19+25	m^3	50.0
		25+38	-„-	10.0
	Iš viso:		**m^3**	**60.0**
3	II gr. grunto kasimas nuo pralaidos rankiniu būdu, kai griovio gylis iki 3m	25+38	m^3	1.0
	Iš viso:		**m^3**	**1.0**
4	Tarpų tarp pralaidos vamzdžių apvyniojimas geotekstile	25+38	m^2	4.0
	Iš viso:		**m^2**	**4.0**
5	Tarpų tarp pralaidos vamzdžių užtaisymas vielos tinklu „akutės 30x30	25+38	m^2	2.8
	Iš viso:		**m^2**	**2.8**
6	Tarpų tarp pralaidos vamzdžių užtaisymas panaudojant betoną C 30/37	25+38	m/m^3	6/0.30
	Iš viso:		**m/m^3**	**6/0.30**
7	Grunto užpylimas rankiniu būdu ant pralaidos ir sutankinimas	19+25	m^3	5.0
		25+38	-„-	1.0
	Iš viso:		**m^3**	**6.0**
8	Grunto užpylimas vienakaušiu ekskavatoriumi ant pralaidos ir sutankinimas	25+38	m^3	45.0
		25+38	-„-	10.0
	Iš viso:		**m^3**	**55.0**
9	Užtvarų įrengimas ir išardymas vienakaušiais ekskavatoriais pralaidos atstatymo metu	19+25	m^3	40.0
	Iš viso:		**m^3**	**40.0**
10	Vandens pašalinimas iš griovio	19+25	val	24
	Iš viso:		**val**	**24**
11	Laikino vamzdžio 315 mm skersmens vamzdžio paklojimas ir demontavimas (be vamzdžio kainos)	19+25	m	30
	Iš viso:		**m**	**30**
12	Sugriuvusių pralaidų antgalių demontavimas, pakrovimas į transporto priemones ir išvežimas iki 30 km atstumu	19+25	m^3/t	6.06/14.54
	Iš viso:		**m^3/t**	**6.06/14.54**
13	Sulūžusių pralaidos vamzdžių iškėlimas iš griovio, pakrovimas į transporto priemones ir išvežimas iki 30 km atstumu	19+25	m^3/t	7.74/18.57
	Iš viso:		**m^3/t**	**7.74/18.57**

1	2	3	4	5
14	Karjerinio žvyro pagrindo po pralaidos antgaliais ir vamzdžiais įrengimas	19+27	m^3	7.0
	Iš viso:		**m^3**	**7.0**
15	Monolitinių antgalių 1.2 m skersmens pralaidai įrengimas (armatūra 1 antgaliui 8 AI – 27.25 kg, 10 AIII – 28.14 kg.)	19+27	vnt/m^3	2/6.06
	Iš viso:		**vnt/m^3**	**2/6.06**
16	Gelžbetoninių movinių vamzdžių GMV-12-25-1 paklojimas	19+27	vnt	4
	Iš viso:		**vnt**	**4**
17	Kelio dangos ŪVK-T-23, kai smėlio sluoksnio storis 25 cm, šlaito koef. 1.5 įrengimas	19+27	m	12
	Iš viso:		**m**	**12**
18	Tvirtinimo prie pralaidų atstatymui g/b plokščių P-15-10 paklojimas ant 10 cm žvyro sluoksnio, jas užmonolitinant	19+27	m^2/vnt	13.5/9
	Iš viso:		**m^2/vnt**	**13.5/9**
19	Skaldos 40-70 mm skersmens prizmės įrengimas prie pralaidos tvirtinimo	19+27	m^3	4.8
	Iš viso:		**m^3**	**4.8**
20	Šlaitų planiravimas prie pralaidos mechanizuotai	19+27	m^2	156.0
	Iš viso:		**m^2**	**156.0**
21	Šlaitų planiravimas prie pralaidos rankiniu būdu	19+27	m^2	22.0
	Iš viso:		**m^2**	**22.0**
22	Šlaitų prie pralaidos apsėjimas rankiniu būdu su humusingo dirvožemio užpylimu	19+27	m^2	178.0
	Iš viso:		**m^2**	**178.0**
23	Grunto nuvalymas nuo pralaidos antgalių rankiniu būdu, kai griovio gylis iki 3 m	2+90	m^3	0.5
		9+48	-„-	0.5
		15+50	-„-	0.8
		25+38	-„-	0.6
	Iš viso:		**m^3**	**2.4**
24	Pralaidos antgalių sustiprinimas betonu C 30/37	2+90	m^3	0.4
		9+48	-„-	0.3
		15+50	-„-	0.5
		25+38	-„-	0.3
	Iš viso:		**m^3**	**1.5**
25	Žvyro dangos 15 cm storio įrengimas ant pralaidos	15+50	m^3	7.5
		25+38	-„-	7.5
	Iš viso:		**m^3**	**15.0**
26	Signalinių PE stulpelių pastatymas prie pralaidos	2+90	vnt	6
		9+48	-„-	6
		15+50	-„-	6
		19+27	-„-	6
		25+38	-„-	4
	Iš viso:		**vnt**	**28**