

Suvestinis sąnaudų kiekių žiniaraštis

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1. Paruošiamieji ir ardymo darbai					
1.1	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas trasoje	1.2.1.	km	8,07	
1.2	Minkštų veislių medžių kirtimas, šakų genėjimas ir kelmų pašalinimas, kai kamieno skersmuo iki 16 cm	1.2.4.	vnt.	68	
1.3	Minkštų veislių medžių kirtimas, šakų genėjimas ir kelmų pašalinimas, kai kamieno skersmuo daugiau 16 cm iki 24 cm	1.2.4.	vnt.	142	
1.4	Minkštų veislių medžių kirtimas, šakų genėjimas ir kelmų pašalinimas, kai kamieno skersmuo daugiau 24 cm iki 32 cm	1.2.4.	vnt.	16	
1.5	Minkštų veislių medžių kirtimas, šakų genėjimas ir kelmų pašalinimas, kai kamieno skersmuo daugiau 32 cm	1.2.4.	vnt.	46	
1.6	Kietų veislių medžių kirtimas, šakų genėjimas ir kelmų pašalinimas, kai kamieno skersmuo iki 16 cm	1.2.4.	vnt.	34	
1.7	Kietų veislių medžių kirtimas, šakų genėjimas ir kelmų pašalinimas, kai kamieno skersmuo daugiau 16 cm iki 24 cm	1.2.4.	vnt.	36	
1.8	Kietų veislių medžių kirtimas, šakų genėjimas ir kelmų pašalinimas, kai kamieno skersmuo daugiau 24 cm iki 32 cm	1.2.4.	vnt.	6	
1.9	Kietų veislių medžių kirtimas, šakų genėjimas ir kelmų pašalinimas, kai kamieno skersmuo daugiau 32 cm	1.2.4.	vnt.	47	
1.10	Negražinamos medžiagos (mediena) 395 vnt.- įkainį pateikia rangovas, įvertinęs medienos būklę $\geq 0,00$ Eur – kai mediena menkavertė ir skirta utilizavimui, t. y., vertinama, kiek kainuos utilizavimo išlaidos, $< 0,00$ Eur – kai mediena nėra menkavertė ir gali būti parduota (sąmatoje įvertinamas su minuso ženklu)	1.2.4.	kompl.	1	
1.11	Kertamas miškas kelio sklypo ribose	1.2.4.	m ²	2685	
1.12	Vidutinio tankumo krūmų pašalinimas rankiniu būdu	1.2.3.	m ²	3246	
1.13	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vienastiebių atramų	1.2.5.	vnt.	60	
1.14	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo dvistiebių atramų	1.2.5.	vnt.	8	
1.15	Kelio ženklų vienastiebių atramų demontavimas	1.2.5.	vnt.	56	
1.16	Kelio ženklų dvistiebių atramų demontavimas	1.2.5.	vnt.	8	
1.17	Metalinio kelio atitvaro demontavimas	1.2.5.	m	358	
1.18	Signalinių stulpelių išardymas (A grupės)	1.2.5.	vnt.	176	

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1.19	Kelio ženklų skydų ir atramų (be pamatų), atitvarų signalinių stulpelių ir kt. pakrovimas ir išvežimas į sandėliavimo aikštelę rangovo pasirinktu atstumu	1.2.5.	t	42	
1.20	Negražinamos medžiagos (nufrezuotas asfaltas, Hvid=15 cm), įkainis $\geq 11,20$ Eur/m ³ (sąmatoje įvertinamas su minuso ženklu)	1.2.5.	m ³	521	Hvid=15cm
1.21	Hvid=15 cm asfalto dangos frezavimas, pakrovimas ir išvežimas sandėliavimui rangovo pasirinktu atstumu	1.2.5.	m ³	4928	SPS įrengimui
1.22	Skaldos/žvyro dangos nukasimas, pakrovimas ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu	1.2.3.	m ²	35830	Hvid=15cm
1.23	Negražinamos medžiagos (skaldos ir žvyro mišinys), įkainis $\geq 7,50$ Eur/m ³ (sąmatoje įvertinamas su minuso ženklu)	1.2.3.	m ³	5375	
1.24	Betoninės dangos išardymas	1.2.5.	m ²	100	
1.25	Suoliukų išardymas	1.2.5.	vnt.	8	
1.26	Šiukšlių dėžių išardymas	1.2.5.	vnt.	7	
1.27	Betoninių kelio bortų ant betoninio pagrindo išardymas	1.2.5.	m	92	
1.28	Esamos gelžbetoninės pralaidos Ø0,3 m išardymas	1.2.5.	m	33	
1.29	Esamos gelžbetoninės pralaidos Ø0,4 m išardymas	1.2.5.	m	34	
1.30	Esamos gelžbetoninės pralaidos Ø0,6 m išardymas	1.2.5.	m	140	
1.31	Esamos gelžbetoninės pralaidos Ø0,8 m išardymas	1.2.5.	m	66	
1.32	Esamos gelžbetoninės pralaidos Ø1,0 m išardymas	1.2.5.	m	24	
1.33	Esamos gelžbetoninės pralaidos Ø1,5 m išardymas	1.2.5.	m	42	
1.34	Esamos plastikinės pralaidos Ø0,4 m išardymas	1.2.5.	m	63	
1.35	Esamos metalinės pralaidos Ø0,25 m išardymas	1.2.5.	m	12	
1.36	Išardytų konstr. ir elementų (betoninių kelio ženklų pamatų, suoliukų, šiukšlių dėžių, paviljono, pralaidų, bet. dangos) pakrovimas ir išvežimas utilizavimui rangovo pasirinktu atstumu	1.2.5.	t	136	
1.37	Dirvožemio vid. 20 cm pašalinimas, perstumiant buldozeriu iki 20 m, pakrovimas ir išvežimas utilizavimui rangovo pasirinktu atstumu	1.2.3.	m ³	8699	
1.38	Dirvožemio vid. 20 cm pašalinimas, perstumiant buldozeriu iki 20 m, pakrovimas ir išvežimas sandėliavimui rangovo pasirinktu atstumu	1.2.3.	m ³	6721	
2. Žemės darbai					
2.1	II gr. grunto kasimas ekskavatoriais, pakrovimas į savivarčius ir išvežimas utilizavimui rangovo pasirinktu atstumu	1.2.3.	m ³	53504	
2.2	II gr. grunto kasimas ekskavatoriais, pakrovimas į savivarčius ir išvežimas sandėliavimui rangovo pasirinktu atstumu	1.2.3.	m ³	37072	

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	6
2.3	Durpingo grunto kasimas ekskavatoriais, pakrovimas į savivarčius ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	1.2.3.	m ³	4500	
2.4	Žemės sankasos viršaus planiravimas mechanizuotai, kai gruntas II grupės	4.2.5.	m ²	89280	
2.5	Grunto sustiprinimas, įvertintas 40 cm storio grunto sustiprinimas	4.2.1.	m ²	87063	
2.6	Sankasos sutankinimas vibrovolais	4.2.1.1.	m ³	26784	
2.7	Šlaitų planiravimas mechanizuotai	4.2.1.1.	m ²	65265	
2.8	Šlaitų tvirtinimas 6 cm storio dirvožemio sluoksniu mechanizuotai, užsėjant žole	4.2.3.1.	m ²	43700	
2.9	Šlaitų tvirtinimas 10 cm storio dirvožemio sluoksniu mechanizuotai, užsėjant žole	4.2.3.1.	m ²	13990	gyvenvietėje
2.10	Pakelės griovių tvirtinimas 10 cm storio nesurištuojų medžiagų mišiniu fr. 16/32	4.2.4.	m ²	5729	
2.11	Pakelės griovių tvirtinimas 15 cm storio nesurištuojų medžiagų mišiniu fr. 22/45	4.2.4.	m ²	1396	
2.12	Pakelės griovių tvirtinimas betoninėmis plokštėmis įskaitant pagrindus (49x49x8cm)	4.2.4.	m ²	450	
2.13	II gr. grunto pakrovimas į savivarčius ir atsivežimas iš Rangovo pasirinktos sandėliavimo vietos į statybos objektą, užpylimas ir paskleidimas pylimų įrengimui	4.2.3.	m ³	37072	
3. Vandens nuvedimas					
3.1	Ø800 mm metalinių vandens pralaidų įrengimas	2.2.1.	m	118,28	6 vnt.
3.2	Ø1000 mm metalinių vandens pralaidų įrengimas	2.2.1.	m	58,00	3 vnt.
3.3	Ø1600 mm metalinių vandens pralaidų įrengimas	2.2.1.	m	22,90	1 vnt.
3.4	Ø2000 mm metalinių vandens pralaidų įrengimas	2.2.1.	m	19,70	1 vnt.
3.5	15 cm storio smėlio pasluoksniu įrengimas	2.3.1.	m ³	57,00	
3.6	Pralaidų lovio dugno planiravimas ir tankinimas	2.3.1.	m ²	496,00	
3.7	Apsauginio šalčiui atsparaus grunto įrengimas	2.3.1.	m ³	704,00	
3.8	Geotekstilės įrengimas	2.2.4.	m ²	2368,20	
3.9	Geomembranos įrengimas	8.1.	m ²	128,40	
3.10	Antgalių zonų tvirtinimas P1 blokais (49x49x10cm) ant 10 cm storio dolomito skaldos fr. 22/32 pagrindo sluoksniu	11.7.	m ²	496,46	
3.11	Antgalių zonų tvirtinimas 15 cm storio skalda fr. 22/32	11.7.	m ²	327,69	
3.12	Betonas C12/15	11.7.	m ³	41,37	
3.13	Cementinis skiedinys S15	11.7.	m ³	9,93	
3.14	Apkabų įrengimas Ø800-2000 mm	2.2.1.	vnt.	22,00	
3.15	Ø1600 mm metalinių vandens pralaidų atraminių blokų AB-1 įrengimas	10.7.	vnt.	1	
4. Kelio dangos konstrukcija (I var.)					
4.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksniu (AŠAS) įrengimas	5.2.2.	m ³	51428	
4.2	20 cm storio skaldos pagrindo sluoksniu (SPS) iš nesurištojo mišinio įrengimas, įmaišant ne daugiau kaip 30% NAG	5.2.3.	m ²	69794	

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	6
4.3	4 cm storio asfaltbetonio viršutinio sluoksnio iš mišinio SMA 11 S įrengimas	6.2.2.	m ²	63416	
4.4	Asfaltbetonio dangos pagruntavimas bitumine emulsija (visų sluoksnių)	6.2.2.	m ²	127597	
4.5	8 cm storio asfaltbetonio apatinio sluoksnio iš mišinio AC 16 AS įrengimas	6.2.2.	m ²	63603	
4.6	10 cm storio asfaltbetonio pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PS įrengimas	6.2.2.	m ²	63994	
4.7	Betoninių kelio bortų 100.15.30 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas	11.1.	m	5644	
4.8	Siūlių sandarinimas bitumine juosta	6.7.1.	m	5644	
4.9	8 cm storio viršutinio kelkraščio sluoksnio įrengimas iš skaldažolės mišinio	5.2.4.	m ²	17088	
4.10	Apatinio kelkraščio sluoksnio iš gruntų ŽB, ŽG, ŽP, ŽD, ŽM, SB, SG, SP, SD, SM įrengimas	5.2.4.	m ³	10484	
4.11	Asfaltbetonio viršutinio sluoksnio paviršiaus šiurkštinimas naudojant fr. 2/4 mineralinių medžiagų užpildą.	5.2.1.	m ²	63416	
5. Kelio dangos konstrukcija (II var.)					
5.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio (AŠAS) įrengimas	5.2.2.	m ³	44449	
5.2	30 cm storio žvyro pagrindo sluoksnio (ŽPS) iš nesurištojo mišinio įrengimas	5.2.3.	m ²	69794	
5.3	4 cm storio asfaltbetonio viršutinio sluoksnio iš mišinio SMA 11 S įrengimas	6.2.2.	m ²	63416	
5.4	Asfaltbetonio dangos pagruntavimas bitumine emulsija (visų sluoksnių)	6.2.2.	m ²	127597	
5.5	8 cm storio asfaltbetonio apatinio sluoksnio iš mišinio AC 16 AS įrengimas	6.2.2.	m ²	63603	
5.6	10 cm storio asfaltbetonio pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PS įrengimas	6.2.2.	m ²	63994	
5.7	Betoninių kelio bortų 100.15.30 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas	11.1.	m	5644	
5.8	Siūlių sandarinimas bitumine juosta	6.7.1.	m	5644	
5.9	8 cm storio viršutinio kelkraščio sluoksnio įrengimas iš skaldažolės mišinio	5.2.4.	m	17088	
5.10	Apatinio kelkraščio sluoksnio iš gruntų ŽB, ŽG, ŽP, ŽD, ŽM, SB, SG, SP, SD, SM įrengimas	5.2.4.	m ²	10484	
5.11	Asfaltbetonio viršutinio sluoksnio paviršiaus šiurkštinimas naudojant fr. 2/4 mineralinių medžiagų užpildą.	5.2.1.	m ²	63416	
6. Nuovažų įrengimas					
6.1	Plastikinių pralaidų d400 įrengimas ant 15 cm storio smėlio pasluoksnio	2.3.2.	m	181	14 vnt.
6.2	Pralaidų galų tvirtinimas PA-4 antgaliais	2.3.3.	vnt.	28	
6.3	Žemės sankasos viršaus planiravimas mechanizuotai, kai gruntas II grupės	4.2.4.	m ²	3929	
6.4	Sankasos sutankinimas vibroplokšte	4.2.4.	m ³	1179	
6.5	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio (AŠAS) įrengimas	5.2.2.	m ³	3889	

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	6
6.6	20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio (SPS) iš nesurištojo mišinio įrengimas, įmaišant ne daugiau kaip 30% NAG	5.2.3.	m ²	4219	
6.7	10 cm storio asfaltbetonio pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PS įrengimas	6.2.2.	m ²	738	
6.8	8 cm storio asfaltbetonio apatinio sluoksnio iš mišinio AC 16 AS įrengimas	6.2.2.	m ²	730	
6.9	Asfaltbetonio dangos pagruntavimas bitumine emulsija (visų sluoksnių)	6.2.2.	m ²	1468	
6.10	4 cm storio asfaltbetonio viršutinio sluoksnio iš mišinio SMA 11 S įrengimas	6.2.2.	m ²	723	
6.11	8 cm storio asfalto pagrindo-dangos sluoksnio iš asfalto mišinio AC 16 PD įrengimas	6.2.2.	m ²	1647	
6.12	Betoninių trinkelų 200x100x80 dangos įrengimas	11.2.	m ²	844	
6.13	3 cm storio išlyginamojo sluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr.0/5 įrengimas	11.4.3.	m ²	844	
6.14	Betoninių kelio bortų 100.15.30 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas	11.1.	m	835	
6.15	Siūlių sandarinimas bitumine juosta	6.7.1.	m	835	
6.16	8 cm storio viršutinio kelkraščio sluoksnio įrengimas iš skaldažolės mišinio	5.2.4.	m ²	847	
6.17	H _{vid.} 15 cm storio žvyro dangos iš nesurištojo mišinio įrengimas	5.2.5.	m ²	1054	
6.18	Granitinių gatvės bortų 100.15.30 įrengimas ant C20/25 betono pagrindo įrengimas	11.1.	m	54	Pk 278+00
6.19	Granitinių trinkelų 10x10x10cm klojimas su surištuoju siūlių užpildu	11.2.	m ²	86	
6.20	Surištasis pasluoksnis iš hidrauliškai surišto skiedinio, kai h-4-5cm	11.10.	m ²	86	
6.21	Betono pagrindo sluoksnis iš kelių betono C20/25, kai h-20 cm	18.	m ²	86	
6.22	Betoninių kelio bortų 100.15.22 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas	18.	m	450	
7. Autobusų sustojimo stotelių įrengimas					
7.1	27 cm storio šalčiui nejautraus sluoksnio (ŠNS) įrengimas	5.2.2.	m ²	1304	
7.2	20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio (SPS) iš nesurištojo mišinio įrengimas, įmaišant ne daugiau kaip 30% NAG	5.2.3.	m ²	978	
7.3	8 cm storio asfalto pagrindo-dangos sluoksnio iš asfalto mišinio AC 16 PD įrengimas	6.2.2.	m ²	849	
7.4	3 cm storio išlyginamojo sluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr.0/5 įrengimas	11.4.3.	m ²	130	
7.5	Trinkelų su įspėjamuoju paviršiumi (kauburėliai) 200x100x80 dangos įrengimas	11.5.	m ²	84	
7.6	Trinkelų su vedimo paviršiumi (juostelės) 200x100x80 dangos įrengimas	11.5.	m ²	46	
7.7	Betoninių kelio bortų 100.15.30 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas	11.1.	m	539	
7.8	Siūlių sandarinimas bitumine juosta	6.7.1.	m	539	
7.9	Betoninių vejos bortų 1000x200x80 ant betono pagrindo įrengimas	11.1.	m	640	

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	6
7.10	Paviljono įrengimas	12.1.	vnt	7	
7.11	Suoliuko įrengimas	12.1.	vnt	12	
7.12	Šiukšliadėžės įrengimas	12.1.	vnt	11	
7.13	Mūrinių konstrukcijų dažymas, 2 kartus	12.1.	m ²	92	
7.14	Medinių konstrukcijų dažymas, 2 kartus	12.1.	m ²	16	
8. Takų įrengimas					
8.1	27 cm storio šalčiui nejautraus sluoksnio (ŠNS) įrengimas	5.2.2.	m ²	16609	
8.2	20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio (SPS) iš nesurištojo mišinio įrengimas, įmaišant ne daugiau kaip 30% NAG	5.2.3.	m ²	7149	
8.3	8 cm storio asfalto pagrindo-dangos sluoksnio iš asfalto mišinio AC 16 PD įrengimas	6.2.2.	m ²	7070	
8.4	3 cm storio išlyginamojo sluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr.0/5 įrengimas	11.4.3.	m ²	70	
8.5	Trinkelų su įspėjamuoju paviršiumi (kauburėliai) 200x100x80 dangos įrengimas	11.5.	m ²	49	
8.6	Trinkelų su vedimo paviršiumi (juostelės) 200x100x80 dangos įrengimas	11.5.	m ²	22	
8.7	Betoninių vejos bortų 1000x200x80 ant betono pagrindo įrengimas	11.1.	m	6520	
8.8	Gruntų ŽB,ŽG,ŽP,ŽD,ŽM,SB,SG,SP,SD,SM įrengimas	4.2.3.	m ³	897	
9. Kelio apstatymas ir saugaus eismo organizavimas					
9.1	Kelio ženklų viensiebių metalinių Ø76,1 mm atramų pastatymas ant betoninių pamatų	7.3.1.	vnt.	90	
9.2	Kelio ženklų skydų montavimas prie viensiebių atramų	7.3.1.	m ²	45,4	
9.3	Kelio ženklų dvistiebių metalinių Ø76,1 mm atramų pastatymas	7.3.1.	vnt.	10	
9.4	Kelio ženklų skydų montavimas prie dvistiebių atramų	7.3.1.	m ²	17,7	
9.5	Kelio ženklų skydų montavimas prie apšvietimo atramų	7.3.1.	m ²	7,3	
9.6	Signalinių plastmasinių stulpelių pastatymas	9.1.1.	vnt.	273	
9.7	Horizontalus kelio ženklinimas polimerinėmis medžiagomis. Linija 1.1	7.2.2.	m	12406	
9.8	Horizontalus kelio ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (brūkšnio ir tarpo santykis 1:3). Linija 1.5	7.2.2.	m	2195	
9.9	Horizontalus kelio ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (brūkšnio ir tarpo santykis 3:1). Linija 1.6	7.2.2.	m	119	
9.10	Horizontalus kelio ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (brūkšnio ir tarpo santykis 6:2). Linija 1.6	7.2.2.	m	418	
9.11	Horizontalus kelio ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (brūkšnio ir tarpo santykis 1:1). Linija 1.7	7.2.2.	m	1150	
9.12	Horizontalus kelio ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (brūkšnio ir tarpo santykis 3:3). Linija 1.7	7.2.2.	m	4035	

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	6
9.13	Horizontalus kelio ženklėjimas polimerinėmis medžiagomis. Linija 1.2	7.2.2.	m	174	
9.14	Horizontalus kelio ženklėjimas polimerinėmis medžiagomis. Linija 1.22	7.2.2.	m	333	
9.15	Horizontalus kelio ženklėjimas polimerinėmis medžiagomis. Linija 1.12	7.2.2.	m ²	23,7	
9.16	Horizontalus kelio ženklėjimas polimerinėmis medžiagomis. Linija 1.21	7.2.2.	m ²	14,4	
9.17	Horizontalus kelio ženklėjimas polimerinėmis medžiagomis. Linija 1.17	7.2.2.	m ²	110	
9.18	Apsauginių metalinių barjerų N2, W4, A įrengimas	9.1.2.	m	1592	
9.19	Supaprastinto tipo pradinių/galinių komponentų (L=12 m) įrengimas prie metalinių barjerų	9.1.2.	m	276	
9.20	Supaprastinto tipo pradinių/galinių komponentų (L=4 m) įrengimas prie metalinių barjerų	9.1.2.	m	4	
10. Kiti					
11.1	Apsauginės varliagyvių tvorelės įrengimas	12.4.	m	960	
11.2	Eroziją stabdančio tinklo įrengimas šlaitų tvirtinimui	8.4.	m ²	29745	
11.3	Neaustinės geotekstilės GRK3 įrengimas tvirtinant smeigėmis	8.2.	m ²	26795	
11.4	Geotinklo PET 40/20 kN/m įrengimas (vienos ašies arba anizotropinė)	8.3.	m ²	77545	
11.5	Nesurištų mineralinių medžiagų mišinio (smėlio) įrengimas (šlaitų armavimui)	4.2.2.1.	m ³	25808	
11.6	Juodžemio ir smėlio mišinio įrengimas	4.2.2.1.	m ³	3065	
11.7	Pėsčiųjų tvorelės įrengimas ant Ø 0,2 pamatų tvirtinant ankeriais (įskaitant pamatų įrengimą)	12.3.	m	290	
11.8	Tranšėjų kasimas ir užpylimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte	13.	m	169	AB Telia kabeliams
11.9	Ryšių kabelio įgilinimas	13.	m	120	
11.10	Paklotų kabelių apsauga surenkamais gaubtais, kai surenkamo gaubto skersmuo 110 mm	13.	m	123	
11.11	Paklotų kabelių apsauga surenkamais gaubtais, kai surenkamo gaubto skersmuo 160 mm	13.	m	46	
11.12	Geodezinės nuotraukos atlikimas	1.3.	ha	17,2	
11.13	Kadastrinės bylos parengimas (kelio Nr. 173, Nr. 4428)	1.3.	kompl.	1	
11. Želdiniai					
11.15	Krūmų sodinimas (Paprastasis lazdynas)	17.3.3.	vnt.	200	
11.16	Krūmų sodinimas (Raudonoji sedula)	17.3.3.	vnt.	705	
11.17	Krūmų sodinimas (Vienpiestė gudobelė)	17.3.3.	vnt.	483	
11.18	Krūmų sodinimas (Europinis ožekšnis)	17.3.3.	vnt.	138	
11.19	Krūmų sodinimas (Paprastasis sausmedis)	17.3.3.	vnt.	336	
11.20	Krūmų sodinimas (Kalninis serbentas)	17.3.3.	vnt.	1077	
11.21	Krūmų sodinimas (Paprastasis erškėtis)	17.3.3.	vnt.	182	
11.22	Lapuočių žievės/skiedrų, FR:5/20 mm mulčio įrengimas	17.3.2.	m ³	240	

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	TS žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	6

Pastabos:

1. Medžiagų kiekiai pateikiami neįvertinus medžiagų išėigos.

2. Pateikti asfalto, plytelių, trinkelų dangų, dangos sluoksnio bei rišiklių bei skaldos pagrindo sluoksnio, sustiprinamo sluoksnio plotai (m²) pagal projektuojamo sluoksnio viršų.

3. Geosintetinių gaminių (geotekstilė, geotinklai, eroziją stabdantis tinklas) kiekiai įvertinti su užleidimais, pagal medžiagų tiekėjo rekomendacijas.

Rangovas turi įvertinti visus darbus, įrenginius ir medžiagas reikalingas projektui įgyvendinti ir išlaikyti ne prastesnes, nei techninėse specifikacijose numatytus reikalavimus. Nurodyti darbai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydinčiais darbais.

Rangovas, atlikęs statybos darbus, privalo patikslinti ir valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 173 kadastrinių duomenų bylą ir rajoninio kelio Nr.4428 kadastrinių duomenų bylą.

Žemės darbų apimtys, kur nežinomos esamų komunikacijų vietos, statybos metu gali būti tikslinamos.

Statybinės medžiagos:

Vykdamas rekonstravimo darbus susidaranti medžiagos, kurios nenaudojamos projekte ir kurios gali būti panaudotos pakartotinai, būtų transportuojamos į Kelių direkcijos nurodytą sandėliavimo vietą:

AB „Kelių priežiūra“ Ukmergės kelių tarnybos Širvintų meistrija, Zibalų g. 55, Širvintos (rekomenduojama gabenti medžiagas į šią vietą);

Arba suderinus su STATYTOJU galimas išvežimas ir į kitas sandėliavimo vietas parenkant optimaliausią atstumą.

Medžiagos, kurios turi būti gabenamos į sandėliavimo vietas:

-Metalų gaminiai (neužteršti betonu ir kt. medžiagomis (t. y. turi būti nuvalyti)): kelio ženklai, kelio ženklų atramos, apšvietimo ir kiti stulpai, apsauginiai atitvarai ir jų elementai, tiltų ir viadukų turėklai, kiti metalo gaminiai, sijos, sprausasienės, pralaidos ir kt.;

Negražinamos medžiagos

Darbų vykdymo metu nepanaudotos frezuoto asfalto granulės, skalda, žvyras, žvyro ir skaldos mišinys, nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys, grindinio akmenys (neužteršti gruntu) yra laikomi negražinamomis medžiagomis. Jos sąmatoje turi būti nurodytos atskira (-omis) eilute (-ėmis) su minuso ženklu. Šios medžiagos lieka rangovui. Pateikiami jų įkainiai:

-žvyro ir skaldos mišinys, nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys – ne mažiau kaip 4 Eur/t arba ne mažiau kaip 6 Eur/m³ (santykis 1,5);

-skalda – ne mažiau kaip 5 Eur/t arba ne mažiau kaip 7,5 Eur/m³ (santykis 1,5);

-grindinio akmenys – ne mažiau kaip 15 Eur/t arba ne mažiau kaip 40,5 Eur/m³ (santykis 2,7);

-frezuoto asfalto granulės – ne mažiau kaip 7,00 Eur/t arba ne mažiau kaip 11,20 Eur/m³ (santykis 1,6);

-mediena – įkainį pateikia rangovas, įvertinęs medienos būklę: ≥0,00 Eur – kai mediena menkavertė ir skirta utilizavimui, t. y., vertinama, kiek kainuos utilizavimo išlaidos, <0,00 Eur – kai mediena nėra menkavertė ir gali būti parduota, t. y., nurodoma kaina su minuso ženklu.

Statybinės atliekos

Visos medžiagos, nepatenkančios į statybinių ir (ar) negražinamų medžiagų sąrašą ir (ar) kurių neįmanoma panaudoti antrą kartą, kaip atliekos turi būti sutvarkomos rangovo pagal galiojančius aplinkos apsaugos reikalavimus (paslaugos teikėjas privalo įsivertinti visas su tvarkymu susijusias išlaidas).

0	2025-12				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Projektuotojas	Kval. Dok. Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	
UAB „Sweco Lietuva“	40457	SPV	Simonas Lapėnas		
	42026	SPDV	Daumantas Žaldaris		
		INŽ.	Kristupas Trinkūnas		