

Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 2801 Alanta–Pabaldiškis–Girsteitiškis ruožo nuo 0,652 iki 6,611 km kapitalinis remontas

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS NR. 1 – SUSIEKIMO DALIS

Eilės Nr.	Darbo pavadinimas, aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, Eur be PVM (pildo Tiekėjas)	Iš viso, Eur be PVM
1. Paruošiamieji darbai					
1.1	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas trasoje	km	6,0000	279,18	1.675,08
1.2	Kietų veislių medžių kirtimas <16 cm storio, kelmų rovimas, medienos paruošimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu (56 vnt.)	m3	14,0000	124,24	1.739,36
1.3	Kietų veislių medžių kirtimas <32 cm storio, kelmų rovimas, medienos paruošimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu (4 vnt.)	m3	2,0000	152,97	305,94
1.4	Kietų veislių medžių kirtimas >32 cm storio, kelmų rovimas, medienos paruošimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu (3 vnt.)	m3	5,0000	76,49	382,45
1.5	Medžių kamienų susandėliavimas ir apsaikymas statybvietyje (nukirtęs visus medžius, rangovas turi apie tai operatyviai informuoti Kelių direkciją)	vnt.	63,0000	5,81	366,03
1.6	Vidutinio tankumo krūmų ir smulkaus miško pašalinimas mechanizuotu būdu	ha	0,0078	14.817,05	115,57
1.7	Medžių atliekų smulkinimas ir paskleidimas vietoje (m ³ susmulkintos masės)	m3	15,0000	175,42	2.631,30
1.8	Menkavertės medienos (kelmų) išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	63,0000	22,54	1.420,02
1.9	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vienastiebių atramų	vnt.	14,0000	6,39	89,46
1.10	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo dvistiebių atramų	vnt.	2,0000	12,80	25,60
1.11	Kelio ženklų vienastiebių atramų demontavimas	vnt.	14,0000	17,52	245,28
1.12	Kelio ženklų dvistiebių atramų demontavimas	vnt.	2,0000	29,19	58,38
1.13	Apsauginių metalinių kelio atitvarų vienpusių išardymas	m	219,0000	12,27	2.687,13
1.14	Signalinių stulpelių išardymas (A grupės)	vnt.	22,0000	2,19	48,18
1.15	Kelio ženklų skydų ir atramų (be pamatų) / signalinių stulpelių / atitvarų kt. pakrovimas ir išvežimas (žiūrėti žianiarasčio priedą dėl išvežimo)	t	5,9000	106,96	631,06
1.16	Asfalto dangos frezavimas, išvežimas ir suvertimas į krūvas (bus panaudota nuvažų ir sankryžų pagrindų įrengimui)	m2	161,0000	5,79	932,19
1.17	Esamų gelžbetoninių pralaidų Ø0,6 m išardymas	m	53,9000	28,61	1.542,08
1.18	Esamų gelžbetoninių pralaidų Ø0,8 m išardymas	m	13,6000	56,37	766,63
1.19	Esamų plastikinių pralaidų Ø0,4 m išardymas	m	194,0000	11,86	2.300,84
1.20	Antrinio panaudojimo medžiagų (plastikinių pralaidų / betoninių geros būklės gaminių) pakrovimas ir išvežimas (žiūrėti žianiarasčio priedą dėl išvežimo)	t	6,6500	106,96	711,28
1.21	Statybinio laužo (pralaidų / betoninių kelio ženklų pamatų) pakrovimas ir išvežimas (žiūrėti žianiarasčio priedą dėl išvežimo)	t	48,0000	14,89	714,72
				Skyriuje 1	19.388,58
2. Žemės darbai					
2.1	Dirvožemio vid. 10 cm pašalinimas, perstumiant buldozeriu iki 50 m, pakrovimas ir vežimas rangovo pasirinktu atstumu (sandėliavimui)	m3	2.485,30	11,79	29.301,69
2.2	Dirvožemio vid. 10 cm pašalinimas, perstumiant buldozeriu iki 50 m, pakrovimas ir vežimas rangovo pasirinktu atstumu (į išlykį)	m3	673,60	11,79	7.941,74
2.3	Grunto kasimas ekskavatoriais iškasoje, pakrovimas į autosavivarčius ir pervežimas rangovo pasirinktu atstumu (sandėliavimui)	m3	6.970,00	4,17	29.064,90
2.4	Grunto kasimas ekskavatoriais iškasoje, pakrovimas į autosavivarčius ir pervežimas rangovo pasirinktu atstumu (į išlykį)	m3	9.165,00	5,06	46.374,90
2.5	Durpių kasimas ekskavatoriais iškasoje, pakrovimas į autosavivarčius ir pervežimas rangovo pasirinktu atstumu (į išlykį)	m3	1.460,00	5,06	7.387,60
2.6	Iškasto drenuojančio grunto atvežimas iš sandėliavimo vietos rangovo pasirinktu atstumu	m3	6.970,00	0,01	69,70
2.7	Žemės sankasos įrengimas iš esamo grunto	m3	6.970,00	3,61	25.161,70
2.8	Sankasos grunto pagerinimas	m2	30.765,00	4,47	137.519,55
2.9	Žemės sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu	m2	65.392,00	0,21	13.732,32
2.10	Žemės sankasos viršaus tankinimas mechanizuotu būdu	m3	19.620,00	0,46	9.025,20
2.11	Plotų, sankasos šlaitų, šlaitų ir griovio dugno planiravimas:				
2.11.1	- mechanizuoti būdu	m2	31.000,00	0,59	18.290,00
2.11.2	- rankiniu būdu	m2	8.589,00	0,59	5.067,51
2.12	Dirvožemio atvežimas iš sandėliavimo vietos rangovo pasirinktu atstumu	m3	2.485,30	6,34	15.756,80
2.13	Šlaitų, plotų tvirtinimas 6 cm dirvožemio sluoksniu užsėjant žole, darbus atliekant mechanizuotu būdu, dirvožemį atsivežant	m2	39.589,00	0,82	32.462,98
				Skyriuje 2	377.156,59
3. Vandens nuvedimas					
3.1	Neaustinės geotekstilės (svoris ≥ 200 g/m2) atraminėse prizmėse klojimas	m2	365,40	0,74	270,40
3.2	Geomembranos (t ≥ 1,5 mm) atraminėse prizmėse klojimas	m2	113,60	8,69	987,18
3.3	Atraminės prizmės įrengimas iš šalčiui atsparaus grunto ir sutankinimas	m3	65,00	11,21	728,65
3.4	Smėlio pagrindo po vamzdžiais įrengimas	m3	38,00	11,21	425,98
3.5	Vamzdžio apgaubimas neaustine geotekstile (svoris ≥ 200 g/m2)	m2	621,60	0,74	459,98
3.6	Metalinio gofruoto vamzdžio Ø800 m ≥ 68x13 mm, t ≥ 2,0 mm montavimas	m	77,10	401,03	30.919,41
3.7	Metalinio gofruoto vamzdžio Ø1000 m ≥ 68x13 mm, t ≥ 2,0 mm montavimas	m	33,58	437,75	14.699,65
3.8	Vandens pralaidų antgalių tvirtinimas betoninėmis plytelėmis ant skaldos pagrindo	m2	84,00	90,58	7.608,72
3.8.1	-betoninės plytelės 49x49x8 cm	m2	79,00		0,00
3.8.2	-betonas C30/37	m3	1,20		0,00

3.8.3	-10 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš mineralinių medžiagų mišinio 0/32	m2	84,00		0,00
3.9	Smėlio pagrindo po vamzdžiais įrengimas (nuovažose)	m3	48,00	11,21	538,08
3.10	Plastikinės d400 mm pralaidos įrengimas (434 m)	vnt.	41,00	481,78	19.752,98
3.11	Betoninio antgalio d400m pralaidai įrengimas	vnt.	82,00	153,11	12.555,02
3.12	Infiltracinio šulinio D1500 įrengimas ant smėlio sluoksnio (h = 5,0 m)	vnt.	4,00	4.001,87	16.007,48
3.13	Šlaitų tvirtinimas neaustine geotekstile (svoris ≥ 200 g/m2)	m2	60,00	5,14	308,40
3.14	Melioracijos šulinio dangčio remontas	vnt.	1,00	348,98	348,98
3.15	Melioracijos šulinio remontas	vnt.	1,00	1.163,26	1.163,26
3.16	Plastikinio D160mm vamzdžio ant smėlio pagrindo įrengimas	m	12,00	38,48	461,76
3.16.1	-smėlis	m3	0,10	11,21	1,12
3.17	Melioracijos šulinio išvalymas	vnt.	1,00	237,31	237,31
				Skyriuje 3	107.474,36
4. Kelio konstrukcija. Dangos					
4.1	1 variantas				
4.1.1	8 cm storio asfalto pagrindo–dangos sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m²	37.006,00		0,00
4.1.2	Briaunų padengimas karštu bitumu (viražuose)	m	854,00		0,00
4.1.2.1	-karštas bitumas	kg	273,28		0,00
4.1.3	Išilginių / skersinių asfalto dangos siūlių apdorojimas bitumine mase, klojant asfaltą „karštas prie šalto“	m	6.795,00		0,00
4.1.3.1	-karštas bitumas	kg	1.902,60		0,00
4.1.4	25 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištųjų skaldytų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas	m²	51.910,00		0,00
4.1.5	47 cm storio šalčiui nejautraus sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio įrengimas	m³	30.255,00		0,00
4.1.6	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas po trinkelų dangomis	m³	100,00		0,00
4.1.7	15 cm skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45 įrengimas	m²	77,36		0,00
4.1.8	3 cm storio pasluoksnio iš smulkiosios mineralinės medžiagos mišinio 0/5 įrengimas	m²	77,36		0,00
4.1.9	8 cm storio betoninių trinkelų dangos įrengimas, siūles užpildant smulkiosios mineralinės medžiagos mišiniu 0/5 (pilkos, 20x10x8 cm)	m²	56,80		0,00
4.1.10	8 cm storio betoninių trinkelų (vedimo ir įspėjamieji paviršiai) dangos įrengimas, siūles užpildant smulkiosios mineralinės medžiagos mišiniu 0/5 (geltonos, 20x10x8 cm)	m²	20,56		0,00
4.1.11	Apželdintų kelmų h=5 cm įrengimas iš 85% skaldos fr. 11/22 ir 15% augalinio grunto	m²	12.107,00		0,00
4.1.12	Betoninių kelio bortų 100.15.30 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas (1m – 0,1 m3 betono)	m	32,00		0,00
4.1.13	Betoninių nužemintų pereinamųjų kelio bortų 100.15.22/30 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas (1m – 0,1 m3 betono)	m	24,00		0,00
4.1.14	Betoninių vejos bortų 100.8.20 ant C12/15 betono pagrindo įrengimas	m	68,00		0,00
4.1.15	Sandarinimo juostos tarp borto ir asfalto dangos įrengimas	m	56,00		0,00
4.1.16	6 cm storio asfalto pagrindo–dangos sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m²	1.792,00		0,00
4.1.17	20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištųjų skaldytų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas. (pagrindui įrengti panaudojamos frezuoto asfalto granulės)	m2	2.338,00		0,00
4.1.18	49-54 cm storio apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio įrengimas	m3	1.389,00		0,00
4.1.19	Pažvyravimas sujungimui su esamomis dangomis (Hvid=20 cm)	m²	1.190,00		0,00
4.1.20	Dangų sujungimas asfaltu AC16 PD 4 cm storio	m²	105,60		0,00
4.1.21	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PN įrengimas (h=10 cm)	m²	44,50		0,00
4.1.22	Asfalto viršutinio sluoksnio iš mišinio AC 11 VN įrengimas (h=4 cm)	m²	54,00		0,00
4.2	2 variantas				
4.2.1	8 cm storio asfalto pagrindo–dangos sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m²	37.006,00	12,63	467.385,78
4.2.2	Briaunų padengimas karštu bitumu (viražuose)	m	854,00	0,47	401,38
4.2.2.1	-karštas bitumas	kg	273,28	3,97	1.084,92
4.2.3	Išilginių / skersinių asfalto dangos siūlių apdorojimas bitumine mase, klojant asfaltą „karštas prie šalto“	m	6.795,00	0,47	3.193,65
4.2.3.1	-karštas bitumas	kg	1.902,60	3,97	7.553,32
4.2.4	20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištųjų skaldytų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas	m²	51.430,00	6,33	325.551,90
4.2.5	52 cm storio apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio įrengimas	m³	32.890,00	19,14	629.514,60
4.2.6	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas po trinkelų dangomis	m³	100,00	22,79	2.279,00
4.2.7	15 cm skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45 įrengimas	m²	77,36	7,05	545,39
4.2.8	3 cm storio pasluoksnio iš smulkiosios mineralinės medžiagos mišinio 0/5 įrengimas	m²	77,36	3,62	280,04
4.2.9	8 cm storio betoninių trinkelų dangos įrengimas, siūles užpildant smulkiosios mineralinės medžiagos mišiniu 0/5 (pilkos, 20x10x8 cm)	m²	56,80	20,89	1.186,55
4.2.10	8 cm storio betoninių trinkelų (vedimo ir įspėjamieji paviršiai) dangos įrengimas, siūles užpildant smulkiosios mineralinės medžiagos mišiniu 0/5 (geltonos, 20x10x8 cm)	m²	20,56	27,06	556,35

4.2.11	Apželdintų kelkraščių h=5 cm įrengimas iš 85% skaldos fr. 11/22 ir 15% augalinio grunto	m²	12.107,00	2,75	33.294,25
4.2.12	Betoninių kelio bortų 100.15.30 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas (1m – 0,1 m³ betono)	m	32,00	24,13	772,16
4.2.13	Betoninių nužemintų pereinamųjų kelio bortų 100.15.22/30 ant C20/25 betono pagrindo įrengimas (1m – 0,1 m³ betono)	m	24,00	24,69	592,56
4.2.14	Betoninių vejos bortų 100.8.20 ant C12/15 betono pagrindo įrengimas	m	68,00	13,80	938,40
4.2.15	Sandarinimo juostos tarp borto ir asfalto dangos įrengimas	m	56,00	2,23	124,88
4.2.16	6 cm storio asfalto pagrindo–dangos sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m²	1.792,00	14,49	25.966,08
4.2.17	20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištųjų skaldytų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas. (pagrindui įrengti panaudojamos frezuoto asfalto granulės)	m²	2.338,00	8,35	19.522,30
4.2.18	49-54 cm storio apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurišto mineralinių	m³	1.389,00	18,54	25.752,06
4.2.19	Pažvyravimas sujungimui su esamomis dangomis (Hvid=20 cm)	m²	1.190,00	6,10	7.259,00
4.2.20	Dangų sujungimas asfaltu AC16 PD 4 cm storiui	m²	105,60	11,64	1.229,18
4.2.21	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 22 PN įrengimas (h=10 cm)	m²	44,50	31,39	1.396,86
4.2.22	Asfalto viršutinio sluoksnio iš mišinio AC 11 VN įrengimas (h=4 cm)	m²	54,00	23,08	1.246,32
Skyriuje 4					1.557.626,93
5. Eismo organizavimo priemonės					
5.1	Kelio ženklų viensiebių metalinių atramų (d=76mm) ant monolitinių betoninių pamatų įrengimas	vnt.	92,00	45,66	4.200,72
5.2	Kelio ženklų dvistiebių metalinių atramų (d=76mm) ant monolitinių betoninių pamatų įrengimas	vnt.	2,00	84,10	168,20
5.3	Kelio ženklų skydų montavimas prie viensiebių atramų rankiniu būdu	vnt.	168,00	25,29	4.248,72
5.4	Kelio ženklų skydų montavimas prie dvistiebių atramų rankiniu būdu	vnt.	2,00	48,40	96,80
5.5	Kelio dangos ženklavimas termoplastu arba šaltu plastikumi ištisine 0.2 m pločio linija mechanizuotu būdu (1.2)	m	88,10	3,56	313,64
5.6	Kelio dangos ženklavimas termoplastu arba šaltu plastikumi brūkšnine 0.2m pločio linija mechanizuotu būdu (1.22)	m	104,30	1,78	185,65
5.7	Dangos ženklavimas termoplastu arba šaltu plastikumi ištisine 0,12 m pločio 1.1 linija mechanizuotu būdu	m	5.070,00	1,71	8.669,70
5.8	Dangos ženklavimas termoplastu arba šaltu plastikumi brūkšnine 0,12 m pločio 1.5 linija mechanizuotu būdu	m	212,00	0,43	91,16
5.9	Dangos ženklavimas termoplastu arba šaltu plastikumi brūkšnine 0,12 m pločio 1.6 linija mechanizuotu būdu	m	176,00	1,28	225,28
5.10	Dangos ženklavimas termoplastu arba šaltu plastikumi brūkšnine 0,12 m pločio 1.7 linija mechanizuotu būdu	m	534,30	0,85	454,16
5.11	Plotų ženklavimas termoplastu arba šaltu plastikumi mechanizuotu būdu	m²	10,20	14,24	145,25
5.12	Plastikinių signalinių stulpelių pastatymas	vnt.	345,00	15,33	5.288,85
5.13	Vienpusių apsauginių metalinių atitvarų N2 W4 A ant metalinių statramsčių įrengimas	m	217,00	24,86	5.394,62
5.14	Apsauginio metalinio kelio atitvaro N2 W4 A pradinio/galinio komponento įrengimas (12 metrų)	vnt.	10,00	314,37	3.143,70
Skyriuje 5					32.626,45
6. Kiti darbai					
6.1.	Suoliuku įrengimas	vnt.	4,00	539,67	2.158,68
6.2.	Šiukšliadėžės įrengimas (betoninė)	vnt.	4,00	281,81	1.127,24
6.3.	Griovio dugno tvirtinimas frakcine skalda fr. 22/56	m³	341,30	50,42	17.208,35
6.4.	10 cm storio monolitinio betono C20/25 pagrindo įrengimas po latakais	m²	60,00	51,42	3.085,20
6.5.	Vandens nutekėjimo betoninių latakų montavimas, griovio dugno tvirtinimui (400x500x240)	m	120,00	24,39	2.926,80
6.6.	Kabelio apsauginiame vamzdyje įgilinimas iki 0,8 m gylio	m	236,00	15,06	3.554,16
6.7.	Plastikinio surenkamo d110 mm apsauginio vamzdžio įrengimas	m	72,00	16,65	1.198,80
Skyriuje 6					31.259,23
7. Papildomi darbai					
7.1	Išpildomoji nuotrauka (taip pat pateikti laisvos formos deklaraciją, patvirtinančią išpildomosios geodezinės nuotraukos ir parengtos kadastrinės bylos atitikimą parengtam projektui). Kadastrinių matavimų bylos parengimas ir (ar) įregistruoto kelio ruožo į kurį patenka statinys, kadastrinės bylos patikslinimas.	kompl.	1,00	4.599,00	4.599,00
Skyriuje 7					4.599,00
Žiniaraštyje 1, Eur be PVM					2.130.131,14

Pastaba: Rangovas turi įsivertinti vieną dangos konstrukciją iš pateiktų dviejų dangos konstrukcijos variantų.

Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 2801 Alanta–Pabaldiškis–Girsteitiškis ruožo nuo 0,652 iki 6,611 km kapitalinis remontas		
DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠČIŲ SANTRAUKA		
Darbų kiekių žin. nr.	Žiniaraščio pavadinimas	Vertė, EUR be PVM
1	Susisiekimo dalis	2.130.131,14
2	Elektrotechnikos dalis*	vertinti nereikia
Vertės į pasiūlymo formą	Viso žiniaraščiuose (Eur be PVM):	2.130.131,14

*Pastaba: projekto dalį įgyvendins AB „ESO“, rangovui vertinti nereikia

Pastaba: Rangovas statybvietės išlaidose turi įsivertinti visus su sutarties vykdymu susijusius dokumentus (įskaitant deklaracijos apie statybos užbaigimą gavimą).

Žiniaraščio priedas

Vykdam valstybinės reikšmės kelių rekonstravimo/remonto darbus susidaranti medžiagos, kurios nenaudojamos projekte ir kurios gali būti panaudotos pakartotinai, turi būti gabenamos į užsakovo – Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos (toliau – Kelių direkcija) nurodytą sandėliavimo vietą – **Širvintų kelių tarnyba, Zibalų g.21, Širvintos.**

Medžiagos, kurios turi būti gabenamos į sandėliavimo vietas:

1. 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 metalų gaminiai, sijos, sprausasienės, pralaidos ir kt.;
2. Betonų ir gelžbetonio gaminiai (tik nepažeisti mechaniškai ir tinkami naudoti): pralaidos, trinkelės, bortai ir kt.;
3. Plastiko gaminiai (tik nepažeisti mechaniškai ir tinkami naudoti): signaliniai stulpeliai, pralaidos ir kt.;

Mediena (išskyrus menkavertę medieną, krūmus, šakas ir kelmus) turi būti sandėliuojama statybvietėje iki bus Kelių direkcijos parduota aukciono būdu. Rangovas tvarkingai susandėliavęs medieną (medžių kamienus) nedelsiant apie tai informuoja Kelių direkciją, nurodydamas kiekį erdmetriais arba kietmetriais, o Kelių direkcija įsipareigoja medieną (medžių kamienus) parduoti aukcione per tris mėnesius.

Kitos, šiame sąraše nepaminėtos medžiagos, kurios gali būti panaudotos pakartotinai, gali būti gabenamos į sandėliavimo vietas tik suderinus su Kelių direkcija.

Siekiant išvengti ginčų dėl medžiagų priėmimo sandėliuoti, prašome rangovų vengti atvejų, kai medžiagos tampa netinkamomis naudoti dėl jų netinkamo išardymo, t. y. medžiagos į sandėliavimo vietas turi būti pristatomos mechaniškai nepažeistos ir neužterštos. Tinkamas medžiagų pristatymas laikomas rangovo rizika ir atsakomybė tenka rangovui.

Grįžtamosios medžiagos

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

Statybinės atliekos

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