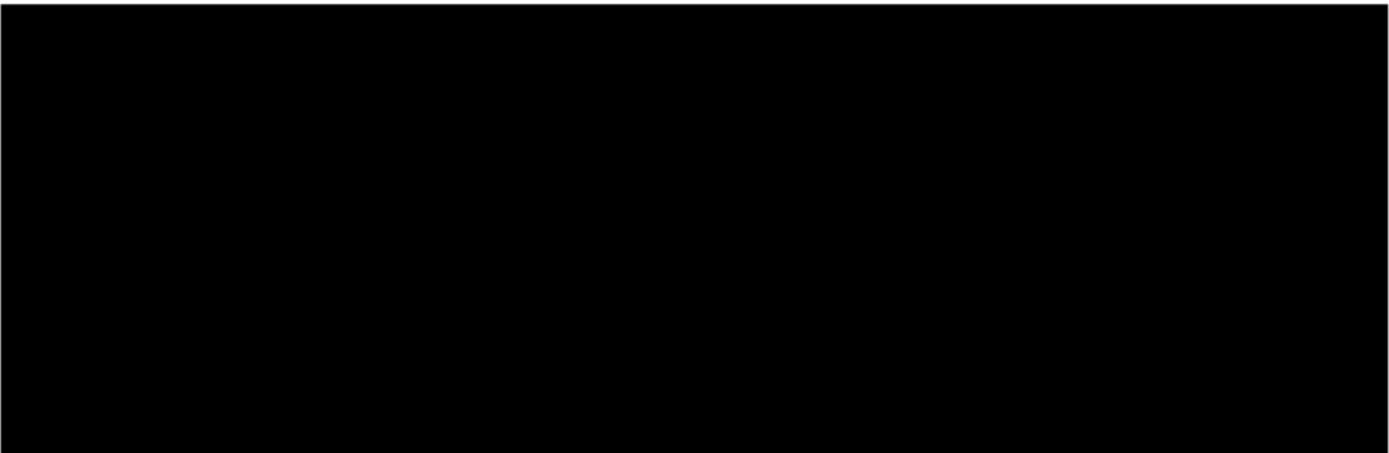




SUVESTINIS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS



				DOKUMENTO PAVADINIMAS Sąnaudų ir kiekių žiniaraštis	LAIDA
					A
KALBA LT	STATYTOJAS IR (AR) UŽSAKOVAS AB „Via Lietuva“			DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006-TDP- SK_05_03-SKŽ	LAPAS
					LAPŲ 116



Valstybinės reikšmės magistralinio kelio A6 Kaunas–Zarasai–Daugpilis, rajoninių kelių Nr.1508 Aleksandrinė-Šveicarija ir Nr. 1519 Jonava-Meškoniai rekonstravimas ir Jonavos pietrytinio aplinkkelio nauja statyba (II etapas)						
Eilės Nr.	Užsakovo sąmatos elemento kodas	Darbo pavadinimas, aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	TS žymuo	Pastabos
1.		Konstrukcijų pamatai				
1.1.	TD-1.1	Polių įrengimas	m	264	TS. IX	CFA poliai apsauginiame vamzdyje Ø600 L=6 m
		Armatūra B500B	kg	13623	TS. IV	
		Betonas C30/37 XC2	m <sup>3</sup>	74,64	TS. III	
1.2.	TD-2.1	Pamatų įrengimas	m <sup>3</sup>	153,31	TS. III	
		Armatūra B500B	kg	38147	TS. IV	
		Betonas C30/37 XC2	m <sup>3</sup>	153,31	TS. III	
		Skaldos 0/45 sluoksnis – 200 mm	m <sup>3</sup>	39	TS. II	
		Betono pagrindo sluoksnis C16/20 – 100 mm	m <sup>3</sup>	16	TS. III	
		Pamatų duobių iškasimas ir grunto išvežimas	m <sup>3</sup>	1710	TS. II	
		Pamatų duobių užpildymas gerai sutankintu drenuojančiu gruntu	m <sup>3</sup>	1530	TS. II	

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	17	A

2.		Konstrukcijų atramos				
2.1.	TD-9.2	Tarpinių atramų įrengimas	vnt.	8	TS. III	
		Surenkamas g/b C35/45 XC4 XD3 XF4	m³	14	TS. III	
		Kolonų sumonolitinimas rostverkų lizduose C30/37 XC2 nesitraukiančiu betonu	m³	3	TS. III	
2.2.	TD-9.1	Krantinių atramų įrengimas	vnt.	2	TS. III	
		Armatūra B500B	kg	61658	TS. IV	
		Betonas C35/45 XC4 XD3 XF4	m³	186,5	TS. III	
2.3.	TD-18.1	Deformacinių pjūvių įrengimas	m	36,5	TS. XII	Krantinėse atramose
		Įbetonuojamas PVC vamzdis Ø20 mm	m	88	TS. XII	
		Įbetonuojamas PVC vidinis deformacinis profilis	m	32,5	TS. XII	
		Ekstruzinis polistirolas	m³	2,5	TS. XII	
		Hermetinė mastika	m	50	TS. XII	
2.4	TD-26.1	Turėklo įrengimas	m	44,5		
		Plienas S235	kg	1277		

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	17	A

		Plieninių elementų karštas cinkavimas	kg	1277		
		Neopreno juosta 1,5mm storio	m <sup>2</sup>	1,2		
		Išėmų užtaisymas nesitraukiančiu R4 remontiniu mišiniu	kg	125		
2.5.	TD-5.1	Gulekšnių įrengimas	vnt.	4	TS. III	
		Surenkamas g/b C30/37 XC2 XF2	m <sup>3</sup>	4	TS. III	
		Gulekšnių sumonolitinis C30/37 XC2 XF2	m <sup>3</sup>	0,5	TS. III	
		Skaldos 0/45 prizmė po gulekšniais	m <sup>3</sup>	7	TS. II	
2.6.	TD-4.1	Pereinamųjų plokščių įrengimas	vnt.	14	TS. III	
		Surenkamas g/b C30/37 XC2 XF2	m <sup>3</sup>	28	TS. III	
		Plokščių sumonolitinis C30/37 XC2 XF2	m <sup>3</sup>	1,5	TS. III	
2.7.	TD-16.1	Hidroizoliacijos sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	871	TS. VI	Gruntu užpilamų paviršių padengimas teptine hidroizoliacija
2.8.	TD-30.1	G/b elementų padengimas apsauginiu sluoksniu	m <sup>2</sup>	422	TS. XI	Matomų betoninių paviršių impregnavimas
<b>3.</b>		<b>Perdangos įrengimas</b>				
3.1.	TD-11.1	Sijų montavimas	vnt.	24	TS. III	

		Surenkamas g/b C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	95,5	TS. III	
		Bokšteliai sijų išramstymui	m <sup>3</sup>	2133	TS. III	
3.2.	TD-8.1	Rygelio įrengimas	m <sup>3</sup>	38,5	TS. III	
		Armatūra B500B	kg	4699	TS. IV	
		Betonas C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	38,5	TS. III	
3.3.	TD-11.3	Plokščių monolitinis	m <sup>3</sup>	47,5	TS. III	Sijų sumonolitinio ruožai
		Armatūra B500B	kg	10060	TS. IV	
		Betonas C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	47,5	TS. III	
3.4.	TD-7.1	Šaltilčio bloko įrengimas	m	39,1	TS. III	Atitvarinių blokų įrengimas
		Surenkamas g/b C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	6	TS. III	
		Bortų sumonolitinis C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	6	TS. III	
		Tarpų tarp parapeto blokų hermetizavimas	m	27	TS. VI	
		Armatūra B500B	kg	241	TS. IV	Monolitinio ruožo armatūra
3.5.	TD-7.1	Šaltilčio bloko įrengimas	m	39,1	TS. III	Turėklinių blokų įrengimas

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	5	17	A

		Surenkamas g/b C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	6,5	TS. III	
		Tarpų tarp parapeto blokų hermetizavimas	m	13	TS. VI	
		Plieninė plokštelė su ilgasriegių rinkiniais	kg	15,8		Apšvietimo stulpui
3.6.	TD-7.2	Šaltilčio plokštės įrengimas	m	39,1	TS. III	
		Surenkamas g/b C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	21,5	TS. III	
		Bortų sumonolitininimas C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	3,5	TS. III	
		Cementinio skiedinio sl. po plokštėmis, h=2 cm	m <sup>3</sup>	2,9	TS III	
		Skaldos pagrindo sl.	m <sup>3</sup>	1	TS. II	
3.7.	TD-17.1	Betono išlyginamojo sluoksnio įrengimas	m <sup>3</sup>	34,5	TS. III	Betono išlyginamasis sl. <del>C20/25 XC4 XF2</del> C25/30 XC2 h=50 – 135 mm
		Išlyginamojo sluoksnio armavimas	kg	863	TS. IV	
3.8.	TD-16.1	Hidroizoliacijos sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	395	TS. VI	Prilydoma 2 sl. hidroizoliacija
3.9.	TD-30.1	G/b elementų padengimas apsauginiu sluoksniu	m <sup>2</sup>	124	TS. XI	Šaltilčio plokščių viršaus padengimas poliuretanine peščiųjų danga
3.10.	TD-30.1	G/b elementų padengimas apsauginiu sluoksniu	m <sup>2</sup>	163	TS. XI	Perdangos fasadinės dalies padengimas elastiniais betono dažais

3.11.	TD-30.1	G/b elementų padengimas apsauginiu sluoksniu	m <sup>2</sup>	47	TS. XI	Atitvarinių ir turėklinių blokų viršaus padengimas apsauginiais betono dažais
3.12.	TD-25.1	Apsauginių kelio atitvarų sistemos įrengimas	m	78,2	TS. VII	Apsauginiai kelio atitvarai H4b W2
3.13.	TD-13.1	Asfalto apsauginio sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	275	(S) TS. 6	Apsauginis asfalto SMA 8 S su PMB 45/80-65 sluoksnis, h=30mm
		Dangos pagruntavimas bitumine emulsija	m <sup>2</sup>	275	(S) TS. 6	
3.14.	TD-12.1	Asfalto apatinio sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	275	(S) TS. 6	Apatinis asfalto AC 16 AS su SZ <sub>18</sub> su kelio bitumu 50/70 sluoksnis, h=40mm
		Dangos pagruntavimas bitumine emulsija	m <sup>2</sup>	275	(S) TS. 6	
3.15.	TD-15.1	Asfalto viršutinio sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	275	(S) TS. 6	Viršutinis asfalto SMA 11 S su PMB 45/80-65 sluoksnis h=40mm
		Šiurkštinimas skaldyta mineraline medžiaga fr. 2/5, 1,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	275	(S) TS. 6	
3.16.	TD-18.1	Deformacinių pjūvių įrengimas	m	14,5	TS XIV	Temperatūrinė deformacinė siūlė
3.17.	TD-31.1	Kitų elementų įrengimas	kompl.	1	TS. VI	Sandarinklio juosta
		Sandarinklio juosta	m	78,5	TS. VI	
3.18.	TD-24.1	Lietaus surinkimo šulinėlių perdangoje įrengimas	vnt.	8	TS. V	Lietaus surinkimo šulinėliai perdangoje D=160 mm (D400 kl.)

		Ø160 lietvamzdžiai (įskaitant fasonines dalis ir tvirtinimą)	m	72	TS. V	
3.19.	TD-14.1	Podanginės drenažinės juostos įrengimas	m	95	TS. V	
3.20	TD-26.1	Turėklų įrengimas	m	39,1		
		Plienas S235	kg	1176,5		
		Plieninių elementų karštas cinkavimas	kg	1176,5		
		Neopreno juosta 1,5mm storio	m <sup>2</sup>	1		
		Išėmų užtaisymas nesitraukiančiu R4 remontiniu mišiniu	kg	110	TS III	
<b>4.</b>		<b>Prietilčių įrengimas</b>				
4.1.	TD-17.1	Betono išlyginamojo sluoksnio įrengimas	m <sup>3</sup>	10	TS. III	Betono išlyginamasis sl. <del>C20/25 XC4 XF2</del> C25/30 XC2 h=50 – 150 mm
		Išlyginamojo sluoksnio armavimas	kg	250	TS. IV	
4.2.	TD-16.1	Hidroizoliacijos sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	83	TS. VI	Prilydoma 2 sl. hidroizoliacija
4.3.	TD-13.1	Asfalto apsauginio sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	83	(S) TS. 6	Apsauginis asfalto SMA 8 S su PMB 45/80-65 sluoksnis, h=30mm
		Dangos pagruntavimas bitumine emulsija	m <sup>2</sup>	83	(S) TS. 6	



4.4.	KK-01.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas	m <sup>3</sup>	10,1	(S) TS. 5	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis, h≥390 mm
4.5.	KK-03.1	Skaldos išlyginamojo sluoksnio įrengimas (esamo pagrindo pastorinimas)	m <sup>2</sup>	57	(S) TS. 5	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 – h=200 mm
4.6.	KK-06.1	Asfalto pagrindo sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	73,5	(S) TS. 6	Asfalto pagrindo AC 32 PS 50/70 sluoksnis, h=140 mm
		Dangos pagruntavimas bitumine emulsija	m <sup>2</sup>	73,5	(S) TS. 6	
4.7.	KK-06.1	Asfalto pagrindo sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	83	(S) TS. 6	Asfalto pagrindo AC 22 AS 45/80-65 sluoksnis, h=80 mm
		Dangos pagruntavimas bitumine emulsija	m <sup>2</sup>	83	(S) TS. 6	
4.8.	KK-09.1	Asfalto viršutinio sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	83	(S) TS. 6	Asfalto viršutinis SMA 11 S su PMB 45/80-65 sluoksnis, h=40 mm
		Šiurkštinimas skaldyta mineraline medžiaga fr. 2/5, 1,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	83	(S) TS. 6	
4.9	ZS-20.1	Griovių tvirtinimas grindiniu, trinkelėmis, plokštėmis	m <sup>2</sup>	368	TS. VIII	
		Šlaitų planiravimas	m <sup>2</sup>	368	TS. VIII	
		Šlaitų tvirtinimo plytelės 490x490x80 C30/37 XC4 XF3	m <sup>2</sup>	368	TS. VIII	
		Smėlio-žvyro pagrindo sluoksnis 100 mm	m <sup>3</sup>	37	TS. VIII	
		Cementinis C16 klasės mišinys (40 mm)	m <sup>3</sup>	15	TS. VIII	

4.10	TD-23.1	Laiptų įrengimas	KOMPL	1		Šlaitiniai laiptai
		Surenkamas g/b C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	3,5	TS. III	
		Surenkamas g/b C30/37 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	1	TS. III	
		Plienas S235	kg	180		Turėklai
		Plieninių elementų karštas cinkavimas	kg	180		
		Neopreno juosta 1,5mm storio	m <sup>2</sup>	0,5		
		Išėmų užtaisymas nesitraukiančiu R4 remontiniu mišiniu	kg	81	TS. III	
		Žvyro pagrindo sl.	m <sup>3</sup>	6	TS. II	
4.11.	TD-31.1	Kitų elementų įrengimas	kompl.	1	TS. II	Laiptų aikštelės tvirtinimas
		Tvirtinimo plytelės 490x490x80 C30/37 XC4 XF3	m <sup>2</sup>	13	TS. VIII	
		Smėlio-žvyro pagrindo sluoksnis 100 mm	m <sup>3</sup>	0,6	TS. VIII	
		Cementinis C16 klasės mišinys (40 mm)	m <sup>3</sup>	1,5	TS. VIII	
		Vėjos bortas 80×200×1000 mm	m	7,3		
		Betono pagrindo sl. C20/25 XC2 200mm	m <sup>2</sup>	1,5	TS. V	

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	10	17	A

5.		Atraminių sienų įrengimas				
5.1.	AS-01.1	Polių įrengimas	m	846	TS. IX	CFA poliai apsauginiame vamzdyje Ø450 L=6 m
		Armatūra B500B	kg	17826	TS. IX	
		Betonas C30/37 XC2	m <sup>3</sup>	135	TS. III	
5.2.	AS-01.1	Polių įrengimas	m	30	TS. IX	CFA poliai apsauginiame vamzdyje Ø450 L=3 m
		Armatūra B500B	kg	721	TS. IV	
		Betonas C30/37 XC2	m <sup>3</sup>	5	TS. III	
5.3.	AS-02.1	Pamatų įrengimas (pagalvė)	m <sup>3</sup>	109,5	TS. IX	
		Armatūra B500B	kg	13866.19	TS. IV	
		Betonas C30/37 XC2	m <sup>3</sup>	109,5	TS. III	
		Skaldos 0/45 sluoksnis – 200 mm	m <sup>3</sup>	39	TS. II	
		Betono pagrindo sluoksnis C16/20 – 100 mm	m <sup>3</sup>	25,5	TS. III	
		Pamatų duobių iškasimas ir grunto išvežimas	m <sup>3</sup>	910	TS II	

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	11	17	A

5.4.	TD-31.1	Kitų elementų įrengimas	kompl.	17	TS. III	Atraminės sienos
		Armatūra B500B	kg	18803.27	TS. IV	
		Betonas C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	216,5	TS. III	
5.5.	AS-02.2	Hidroizoliacijos įrengimas	m <sup>2</sup>	1050	TS. VI	Gruntu užpilamų paviršių padengimas teptine hidroizoliacija
5.6.	AS-03.1	Gruntinių inakrų įrengimas	vnt.	57	TS XIII	
		Išėmų užtaisymas nesitraukiančiu R4 remontiniu mišiniu	m <sup>3</sup>	1	TS III	
5.7.	TD-31.1	Kitų elementų įrengimas	kompl.	29	TS. III	Gruntinių inkarų surenkami inkariniai blokai
		Betonas C35/45 XC4 XD3 XF4	m <sup>3</sup>	44	TS. III	
5.8.	TD-18.1	Deformacinių pjūvių įrengimas	m	51	TS XII	
		Įbetonuojamas PVC vamzdis Ø20 mm	m	101,2	TS XII	
		Įbetonuojamas PVC vidinis deformacinis profilis	m	40,5	TS XII	
		Polistireninis putplastis EPS 50	m <sup>3</sup>	0,5	TS XII	
		Hermetinė mastika	m	75	TS XII	
5.9	AS-05.1	Apsauginės tvorelės/turėklų įrengimas	m	227,7		

		Plienas S235	kg	6710,5		
		Plieninių elementų karštas cinkavimas	kg	6710,5		
		Neopreno juosta 1,5mm storio	m <sup>2</sup>	5		
		Išėmų užtaisymas nesitraukiančiu R4 remontiniu mišiniu	kg	610	TS. III	
5.10.	ZA-22.1	Drenažo įrengimas	m	190		
		PVC vamzdis Ø75mm	m	30,5		
		Žvyro skalda 11/16	m <sup>3</sup>	16	TS. II	
		Geotekstilė	m <sup>2</sup>	151	TS. V	
5.11.	TD-30.1	G/b elementų padengimas apsauginiu sluoksniu	m <sup>2</sup>	91	TS. XI	Sienų viršaus padengimas apsauginiais betono dažais
5.12	TD-30.1	G/b elementų padengimas apsauginiu sluoksniu	m <sup>2</sup>	424	TS. XI	Matomų betoninių paviršių padengimas elastiniais betono dažais
5.13	TD-24.2	Vandens nuvedimo betoninių latakų įrengimas	m	233	TS V	
		Betoniniai vandens nuvedimo latakai	m	233	TS. V	Betoninis vandens nuvedimo latakas 500x240x500 mm
		Betono pagrindo sl. C20/25 XC2 200mm	m <sup>2</sup>	120	TS. V	
5.14	VN-12.1	Vandens latakų įrengimas	m	3,5	TS. V	

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	13	17	A



		Latakas iš lauko riedulių cemento skiedinyje	m <sup>2</sup>	4		
		Skaldos 0/32 pagrindas	m <sup>3</sup>	1	TS. II	
		Geotekstilė	m <sup>2</sup>	27	TS. V	
		Betonas C30/37 XC2	m <sup>3</sup>	0,2	TS. III	
		Skaldos 0/32 pagrindo sl.	m <sup>3</sup>	0,5	TS. II	

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	14	17	A

## PASTABOS:

- Medžiagų kiekiai pateikiami neįvertinus medžiagų išėigos.
- Pateikti asfalto dangų, dangos sluoksnio bei rišiklių bei skaldos pagrindo sluoksnio plotai (m<sup>2</sup>) pateikiami pagal projektuojamo sluoksnio vidurio liniją.
- Pateikti darbų kiekių žiniaraščiai skirti pakankamai tiksliai įvertinti numatomas statybos darbų sąnaudas, tačiau vykdant statybos darbus, kai kurios darbų kiekių žiniaraščių pozicijų vertės gali būti patikslintos ar atsirasti naujų, jei tai yra reikalinga įgyvendinant projekto techninėse specifikacijose, aiškinamuosiuose raštuose ar brėžiniuose numatytus sprendinius vadovaujantis [STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ V sk. 37 p.].
- Vykdant statybos darbus realioje aplinkoje Rangovas gali susidurti su neesminiais sprendinių ir/ar kiekių neatitikimais. Pastebėjęs neatitikimus Rangovas privalo nedelsiant kreiptis į techninės priežiūros vadovą (Inžinierių) išsamiai išaiškinant situaciją. Inžinieriaus pavedimu Projektuotojas įvertina gautą informaciją ir motyvuotai atsako Inžinieriui ar Rangovo pastebėti neatitikimai yra galimi.
- Statyboje naudojamos statybinės medžiagos turi atitikti minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, kaip tai nustatyta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-06-28 įsakyme Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (vadovautis aktualia redakcija).

## Statybinės medžiagos

Vykdant valstybinės reikšmės kelių rekonstravimo/remonto darbus:

- darbų metu nuardyti kelio elementai (toliau – medžiagos), įvertinus jų būklę, turi būti maksimaliai panaudojami pakartotinai tame pačiame projekte;
- susidarančios medžiagos, kurios nenaudojamos projekte ir nėra priskiriamos negražinamoms medžiagoms transportuojamos į AB „VIA Lietuva“ nurodytas sandėliavimo vietas (-as), parenkant optimaliausią atstumą:
  1. AB „Kelių priežiūra“ Ukmergės kelių tarnybos Širvintų meistrėja, Zibalų g. 55, Širvintos;
  2. AB „Kelių priežiūra“ Panevėžio kelių tarnybos Panevėžio meistrijos Karsakiškio gamybinė bazė, Kakūnų k., Karsakiškio sen., Panevėžio r.;
  3. AB „Kelių priežiūra“ Kretingos kelių tarnybos Plungės meistrėja, Stoties g. 11a, Plungė;

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	15	17	A

4. AB „Kelių priežiūra“ Kėdainių kelių tarnybos Kėdainių meistrija, Birutės g. 4, Kėdainiai;
5. AB „Kelių priežiūra“ Marijampolės kelių tarnybos Marijampolės meistrija, Gamyklų g. 12, Marijampolė;
6. AB „Kelių priežiūra“ Trakų kelių tarnybos Vievio meistrija, Statybininkų g. 16, Vievis.

Į sandėliavimo vietas turi būti gabenami metaliniai kelio elementai (neužteršti betonu ir kt. medžiagomis (t. y. turi būti nuvalyti)) nepriklausomai nuo jų būklės: kelio ženklai, kelio ženklų atramos, apšvietimo ir kiti stulpai, apsauginiai atitvarai ir jų elementai, tiltų ir viadukų turėklai, kiti metalo gaminiai, sijos, spraustasienės, pralaidos ir kt.

Kitos medžiagos, kurios gali būti panaudotos pakartotinai, gali būti gabenamos į sandėliavimo vietas tik suderinus su AB „Via Lietuva“.

Į sandėliavimo vietas pristatomos medžiagos turi būti surūšiuotos į tinkamas naudoti pakartotinai ir netinkamas, o sandėliavimo vietoje iškraunamos atskirai. Medžiagų perdavimo-priėmimo akte turi būti atskirai nurodytas tinkamų panaudoti medžiagų kiekis su jų charakteristikomis (pvz. kelio ženklas, nurodant jo numerį; apšvietimo stulpo atrama, nurodant jos aukštį; kelio ženklo atrama, nurodant jos ilgį, skersmenį; apsauginio atitvaro sija, nurodant jos tipą, ilgį ir pan.). Netinkamų panaudoti medžiagų turi būti nurodytas tik perduodamas kiekis.

Paslaugos teikėjas turi numatyti ekonomiškai pagrįstą ir optimalų medžiagų išardymo būdą. Siektina, kad kuo daugiau medžiagų būtų išardytos tvarkingai ir pristatytos mechanškai nepažeistos bei neužterštos. Jei statybos metu medžiagos taptų netinkamomis naudoti dėl jų netinkamo išardymo, tai būtų laikoma rangovo rizika ir atsakomybė tektų rangovui.

### Negražinamos medžiagos

Darbų vykdymo metu nepanaudotos frezuoto asfalto granulės, skalda, žvyras, žvyro ir skaldos mišinys, nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys, grindinio akmenys (neužteršti gruntu), mediena 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 – ≤ -4,00 Eur/t arba -6,00 Eur/m<sup>3</sup> (santykis 1,5);
- skalda ≤ -5,00 Eur/t arba -7,50 Eur/m<sup>3</sup> (santykis 1,5);
- grindinio akmenys ≤ -15,00 Eur/t arba -40,50 Eur/m<sup>3</sup> (santykis 2,7);
- frezuoto asfalto granulės ≤ -7,00 Eur/t arba -11,20 Eur/m<sup>3</sup> (santykis 1,6);
- mediena – įkainį pateikia paslaugos teikėjas, įvertinęs medienos būklę: ≥ 0,00 Eur/m<sup>3</sup> – kai mediena menkavertė ir skirta utilizavimui, t. y., vertinama, kiek kainuos utilizavimo išlaidos, < 0,00 Eur/m<sup>3</sup> – kai mediena nėra menkavertė ir gali būti parduota, t. y., nurodoma kaina su minuso ženklu.

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	16	17	A





## **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).

DOKUMENTO ŽYMUO P23_042-SRP-DBA-AK-BC-0006- TDP-SK_05_03-SKŽ	LAPAS 17	LAPŲ 17	LAIDA A
--	-------------	------------	------------