

**SUVESTINIS SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS**

Eil. Nr.	Darbų aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
	<b>1. PARUOŠIAMIEJI DARBAI</b>			
1.1	Trasos nužymėjimas	kompl.	1	
1.8	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas arba išlaužimas	m <sup>2</sup>	52,0	
1.9	Naudoto asfalto granulių pakrovimas ir išvežimas į sandėliavimo aikštelę antriniam panaudojimui rangovo pasirinktu atstumu	m <sup>3</sup>	6,2	
1.24	Esamų kelio ženklų skydų demontavimas ir išvežimas į užsakovo nurodytą vietą	vnt.	4	
1.25	Esamų viensteinčių kelio ženklų metalinių atramų ant monolitinių betoninių atramų išardymas ir išvežimas į užsakovo nurodytą vietą	vnt.	2	
1.29	Esamų g/b konstrukcijų išardymas (pralaidos ir k.t.) ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu	m <sup>3</sup>	1,7	
1.36	Horizontaliojo dangos ženklinimo pašalinimas	m <sup>2</sup>	16,0	
	<b>2. ŽEMĖS SANKASA</b>			
2.2	Dirvožemio pašalinimas ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu (perteklinio)	m <sup>3</sup>	9,0	
2.4	Grunto kasimas, pakrovimas ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu (perteklinio)	m <sup>3</sup>	21,0	
	<b>4.KELIO DANGOS KONSTRUKCIJA</b>			
4.3	Skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas (fr. 0/45), h <sub>vid.</sub> – 15 cm	m <sup>2</sup>	5,0	
4.8	Asfalto apatinio sluoksnio įrengimas (AC 16 AS, h=8 cm)	m <sup>2</sup>	10,0	
4.9	Asfalto viršutinio sluoksnio įrengimas (AC 11 VS, h=4 cm)	m <sup>2</sup>	20,0	
	<b>5. SKIRIAMOSIOS, SAUGOS SALELĖS, ŽIEDINIŲ SANKRYŽŲ VIDINIAI ŽIEDAI</b>			

Eil. Nr.	Darbų aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
5.1	Trinkelio dangos įrengimas (20x10x8)	m <sup>2</sup>	11,0	
5.3	Pasluoksnio įrengimas iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5, h – 3 cm	m <sup>2</sup>	16,0	
5.4	Skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas (fr. 0/45), h – 15cm	m <sup>2</sup>	16,0	
5.8	Bordiuo įrengimas (100x15x22)	m	23,0	
5.9	Išpėjamųjų ir vedimo paviršių įrengimas (20x10x8 cm raudonos spalvos)	m <sup>2</sup>	5,0	
5.10	Bituminės sandarinimo juostos įrengimas prie betoninių bortų	m	23,0	
<b>9. PĖSČIŲJŲ, DVIRAČIŲ TAKAI, ŠALIGATVIAI</b>				
9.9	Apsauginio šalčiui atspaus sluoksnio įrengimas	m <sup>3</sup>	10,0	
9.11	Skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas (fr. 0/45), h – 15cm	m <sup>2</sup>	43,0	
9.13	Asfalto pagrindo sluoksnio įrengimas (AC 16 PD h-8cm)	m <sup>2</sup>	42,0	
9.15	Kelkraščio viršutinio sluoksnio įrengimas	m <sup>2</sup>	12,0	
9.19	Pasluoksnio įrengimas iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5, h – 3 cm	m <sup>2</sup>	12,0	
9.20	Bordiuo įrengimas (100x30x15 cm)	m	8,0	
9.21	Išpėjamųjų ir vedimo paviršių įrengimas (20x10x8 cm raudonos spalvos)	m <sup>2</sup>	12,0	
9.22	Bituminės sandarinimo juostos įrengimas prie betoninių bortų	m	8,0	
9.23	Bordiuo įrengimas (100x8x20 cm)	m	4,0	
<b>3. EISMO ORGANIZAVIMO PRIEMONĖS</b>				

Eil. Nr.	Darbų aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
10.1	Standartinių kelio ženklų įrengimas (RA2) (dydžio grupė – 1)	vnt.	8	2vnt. 2.3 ženklavimas (1,0 m aukščio); 2 vnt. kelio ženklų Nr. 407 – 0 grupė
10.5	Horizontalaus ženklavimo įrengimas	m <sup>2</sup>	23,0	
10.15	Esamų kelio ženklų perkėlimas ant kryptinio apšvietimo atramų	vnt.	4	
10.16	Kelio ženklo atramos (skersmuo – 76,1 mm, sienutės storis – 2,0 mm) kartu su pamatu įrengimas	vnt.	4	
	<b>12. ITS PRIEMONĖS</b>			
12.1	Išpildomoji nuotrauka	kompl.	1	
	<b>13. ITS PRIEMONĖS</b>			
13.11	Laikančiosios konstrukcijos (atramos, gembės, santvaros) ir pamato įrengimas	vnt.	2	
13.12	Tranšėjos kasimas, užpylimas ir tankinimas	m	25	
13.13	Vamzdžio tiesimas paruoštoje tranšėjoje	m	25	
13.14	Vamzdžio tiesimas uždaru būdu	m	15	
13.15	Kabelio tiesimas konstrukcijomis	m	10	
13.16	Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse	m	40	
13.17	Signalinės juostos klojimas	m	25	
13.18	Įžeminimo įrengimas ir varžos matavimas	kompl.	2	
13.19	Įrangos derinimo, paleidimo darbai	kompl.	1	

Eil. Nr.	Darbų aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
13.20	Aplinkos sutvarkymas ir žolės atsodinimas	kompl.	1	
	<b>14. INŽINERINIAI TINKLAI</b>			
14.6.1	Apšvietimo atramų įrengimas	vnt.	2	
14.6.2	Šviestuvų įrengimas	vnt.	2	
14.6.5	Automatinio jungiklio montavimas	vnt.	2	
14.6.6	Atsišakojimų gnybtynų montavimas apšvietimo atramose	kompl.	2	
14.6.7	Kabelio izoliacijos varžų matavimas	kompl.	3	
14.6.8	Fazinio ir nulinio laidų grandinės varžos matavimai	kompl.	3	
14.6.11	AVS įrengimas	kompl.	1	
14.6.12	Išpildomoji nuotrauka	kompl.	1	

0	2022-12	Statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Kelprojektas“	35369	PDV	Martin Karpič	
		Inž.	Mantas Minkevičius	
	31971	PDV (E)	Marius Pluskys	