






### SUVESTINIS KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

0	2021	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI, STATYBAI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.		susisiekimo komunikacijų sprendimai		Statinio projekto pavadinimas Susisiekimo komunikacijų (pėsčiųjų ir dviračių takų Minijos g. atkarpoje nuo Varnėnų g. iki Minijos g. 19 sklypo) projektas		
13931	SPV	Mindaugas Gaigalas		Statinio numeris ir pavadinimas. Dokumentų pavadinimas Suvestinis kiekių žiniaraštis	Laida	
23861	SPDV	Mindaugas Gaigalas			0	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Klaipėdos miesto savivaldybės administracija		Dokumento žymuo P21-26/2-KR-TDP-SMG-SKŽ		Lapas 1	Lapų 5



Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kiekis	Skirtumas	Papildomi duomenys
1	<b>PARUOŠIAMIEJI DARBAI</b>					
2	Ašies nužymėjimas	km	1,000			
3	Požeminių komunikacijų liukų išmontavimas ir įrengimas naujų lengvo tipo	vnt.	33			
4	Požeminių komunikacijų liukų išmontavimas ir įrengimas naujų sunkaus plaukijančio tipo	vnt.	5			
5	<b>Statybinių atliekų išvežimas:</b>					
6	Asfalto dangos frezavimas hvid=10 cm, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas 20 km atstumu	m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> /t	95,0/10,0/ 23,0			
7	Asfaltbetonio dangos pjovimas diskiniu pjūklų	m	33,0			
8	Išardoma plytelių danga, hvidut. = 8,0 cm	m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup>	1368,7/82 ,1			
9	G/b bortų išardymas	m	1806,4			
10	Betono laužo pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas iki 20 km atstumu	t	359,4			
11	Demontuojamas paviljonas	vnt.	1,0			
12	Kelio ženklų ant vienstiebių atramų metalinių skydų išardymas	vnt.	14			
13	Kelio ženklų vienstiebių metalinių atramų išardymas	vnt.	12			
14	<b>ŽEMĖS DARBAI</b>					
15	Dangos konstrukcijos išardymas (II gr. Grunto) iki lovio dugno, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas iki 10 km atstumu	m <sup>3</sup>	1402,1	1695,7	+293,6	
16	Esamo augalinio sluoksnio nukasimas ir išvežimas į sąvartas 10 km atstumu	m <sup>3</sup>	718,6	970,3	+251,7	
17	Sankasos viršaus h=0,25 m sluoksnio išpurenimas kvalifikuotam gruntų pagerinimui	m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup>	30,0/7,50	150,00 / 37,50	+120,00/+3 0,00	
18	Į išpurtą sankasą įmaišoma 3% gesintų kalkių kvalifikuotam gruntų pagerinimui	kg	471,0	1690,00	+1219,00	
19	Lovio dugno planiravimas mechanizuotai, kai gruntas II grupės	m <sup>2</sup>	4360,0	5123,0	+763,0	
20	Lovio dugno planiravimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės	m <sup>2</sup>	436,0	512,0	+76,0	
21	Grunto sutankinimas iškasoje (lovio), kai sluoksnio storis 30 cm	m <sup>2</sup>	4796,0	5635,0	+839,0	
22	Plotų tvirtinimas 10 cm storio dirvožemio sluoksniu mechanizuotai, užsėjant žole	m <sup>2</sup>	3465,0	3478,0	+13,0	
23	Piltinis gruntas (užpylimo medžiagos ŽB, ŽG, ŽP, ŽD, ŽM, SB, SG, S, SD, SM)	m <sup>3</sup>	50,0	56,0	+6,0	
24	<b>VANDENS NUVEDIMAS</b>					
25	PVC d128mm drenažo vamzdis	m		83,00	+83,00	
26	Skaldelė 11/22	m <sup>3</sup>		10,00	+10,00	
27	Neaustinė geotekstilė 150g/m2	m <sup>2</sup>		250,00	+250,00	

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
P21-26/2-KR-TDP-SMG-SKŽ	2	5	0



## Suvestinis kiekių žiniaraštis

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kiekis	Skirtumas	Papildomi duomenys
28	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	m <sup>3</sup>		58,00	+58,00	
29	Lietaus nuotekų šulinys su grotelėmis d700 mm	vnt.		2,00	+2,00	
30	PVC d200mm lietaus nuotekų vamzdis	m		13,00	+13,00	
31	<b>DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS</b>					
32	<b>Dangos atstatymas</b>					
33	Asfalto pagrindo–dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 16 PD h=0,10 m, m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	535,0			
34	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,25 m	m <sup>2</sup>	589,0			
35	<b>Asfalto dangų įrengimas:</b>					
36	<b>Nuovažos:</b>					
37	Asfalto pagrindo–dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 16 PD h=0,10 m, m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	585,0			
38	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,25 m, m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	585,0			
39	Šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 k $\geq$ 1,0x10 <sup>-5</sup> m/s) h $\geq$ 0,30 m, m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	218,7			
40	<b>Stovėjimo aikštelių įrengimas</b>					
41	Asfalto pagrindo–dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 16 PD h=0,10 m, m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		835,00	+835,00	
42	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,25 m, m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		835,00	+835,00	
43	Šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 k $\geq$ 1,0x10 <sup>-5</sup> m/s) h $\geq$ 0,30 m, m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		290,00	+290,00	
44	<b>Bortai:</b>					
45	Projektuojami betoniniai bortai 100.15.22 ant betoninio pamato C12/15, m	m	18,0			
46	Bortų užsandinimas bitumine juosta h=0,03 m, m	m	18,0			
47	Projektuojami betoniniai bortai 100.15.30 ant betoninio pamato C12/15 (GB 2-30-4)	m	1130,0			
48	Bortų užsandinimas bitumine juosta h=0,03 m	m	1150,0			
49	Betoniniai bortai 100.20.8 ant betoninio pamato C12/15 (JB 1-20)	m	1404,0	3260,0	+1856,0	
50	<b>Pėsčiųjų takų įrengimas:</b>					
51	Betoninės trinkelės 200x100x80	m <sup>2</sup>	1064,0	1165,00	+101,00	
52	Betoninės geltonos spalvos trinkelės skirtos žmonių su negalia įspėjimui 200x100x80	m <sup>2</sup>	22,0	80,00	+58,00	
53	Betoninės geltonos spalvos trinkelės skirtos žmonių su negalia vedimui 200x100x80	m <sup>2</sup>	60,0	215,00	+155,00	
54	Išlyginamasis sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5, h=0,03 m	m <sup>2</sup>	1134,0	1460,00	+326,00	

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
P21-26/2-KR-TDP-SMG-SKŽ	3	5	0



## Suvestinis kiekių žiniaraštis

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kiekis	Skirtumas	Papildomi duomenys
55	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,15 m	m <sup>2</sup>	1134,0	1460,00	+326,00	
56	Šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) h $\geq$ 0,19 m	m <sup>3</sup>	236,0	300,00	+64,00	
57	<b>Eksploatacinės juostos įrengimas:</b>					
58	Betoninės plytelės 500x500x80	m <sup>2</sup>	214,0	243,00	+29,00	
59	Išlyginamasis sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5, h=0,03 m	m <sup>2</sup>	214,0	243,00	+29,00	
60	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,15 m	m <sup>2</sup>	214,0	243,00	+29,00	
61	Šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) h $\geq$ 0,19 m	m <sup>3</sup>	45,0	50,0	+5,00	
62	<b>Dviračių tako įrengimas:</b>					
63	Viršutinio asfalto dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 5 VL h=0,025 m	m <sup>2</sup>	2177,0			
64	Dangos pagruntavimas prieš viršutinio asfalto sluoksnio įrengimą 200g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C60 BP 1-S	kg	436,0			
65	Asfalto pagrindo - dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 16 PD h=0,06 m	m <sup>2</sup>	2177,0			
66	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,15 m	m <sup>2</sup>	2287,0			
67	Šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) h $\geq$ 0,22 m	m <sup>3</sup>	561,0			
68	<b>Dangų sujungimas:</b>					
69	Rišiklis sujungimui karštas prie šalto, (200 g/m), kg	kg	19,7			
70	<b>KELIO APSTATYMAS IR SAUGAUS EISMO ORGANIZAVIMAS</b>					
71	Segmetinės pėsčiųjų tvorelės įrengimas	m	28,0			
72	<b>Horizontalaus ženklavimo termoplastu įrengimas:</b>					
73	Ženklavimo tipas 1.1 (linijos plotis 0,12 m) ištiesinė linija	m/m <sup>2</sup>	214,0/26,0			
74	Ženklavimo tipas 1.5 (linijos plotis 0,12 m) brūkšninė linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3	m/m <sup>2</sup>	744,0/22,0			
75	Ženklavimo tipas 1.7 (linijos plotis 0,12 m) brūkšninė linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1	m/m <sup>2</sup>	113,0/7,0			
76	Ženklavimo tipas 1.12 iš trikampių sudaryta linija (trikampio matmenys 0,5x0,7 m)	vnt./m <sup>2</sup>	65,0/11,0			
77	Ženklavimo tipas 1.13	vnt./m <sup>2</sup>	17,0/26,0			
78	Ženklavimo tipas 1.14 iš kvadratų sudarytos dvi lygiagrečios linijos skirtos dviračių tako kirtimui per gatvę (stačiakampio matmenys 0,5x0,5 m)	vnt./m <sup>2</sup>	178,0/45,0			
79	Ženklavimo tipas 1.23 (ženklavimo matmenys 0,5 m <sup>2</sup> )	vnt./m <sup>2</sup>	19,0/10,0			

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
P21-26/2-KR-TDP-SMG-SKŽ	4	5	0



## Suvestinis kiekių žiniaraštis

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kiekis	Skirtumas	Papildomi duomenys
80	Ženklinimo tipas 1.24 (ženklavimo matmenys 0,5 m <sup>2</sup> )	vnt./m <sup>3</sup>	1,0/1,0			
81	Ženklinimo tipas 1.31 (ženklavimo matmenys 0,5 m <sup>2</sup> )	vnt./m <sup>2</sup>	18,0/9,0			
82	Asfalto danga ženklinama raudona spalva	m <sup>2</sup>	50,0			
83	<b>Kelio ženklų įrengimas kelio juostoje:</b>					
84	Kelio ženklų metalinių atramų pastatymas	vnt/m	25,0/93,0			
85	Kelio ženklų skydų ant metalinių atramų sumontavimas	vnt/m <sup>2</sup>	31,0/11,1			
86	Kelio ženklų atramų pamatų iš C25/30 betono įrengimas	m <sup>3</sup>	1,0			
87	<b>Greičio mažinimo priemonių įrengimas</b>					
88	Greičio mažinimo karnelio viršutinio asfalto sluoksnis iš AC 11 VN, h=0,03 m	m <sup>2</sup>	147,0			
89	Greičio mažinimo karnelio apatinio asfalto sluoksnis iš AC 16 AS, h=0,07 m	m <sup>2</sup>	147,0			
90	<b>Kiti darbai:</b>					
91	Paviljonai	vnt	1			
92	Suoliukai	vnt	2			
93	Šiukšliadėžės	vnt	2			
94	Dviračių stovai	vnt	2			
95	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm ryšių tinklam	m	800			
96	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm elektros tinklam	m	1400			
97	Latakų įrengimas	m	58,0			

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
P21-26/2-KR-TDP-SMG-SKŽ	5	5	0