

Susitarimas

Dėl 2023-07-02 pirkimo „Panevėžio geležinkelio stoties kelių Nr. 30, 42-1, 42-2-1, 42-2-2, 50 paprastojo remonto rangos darbai CVP IS 675114“

Sutarties Nr. SI-382/2023
pakeitimo

Akcinė bendrovė „LTG Infra“, juridinio asmens kodas 305202934, atstovaujama generalinio direktoriaus Vyčio Žalimo, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau - „Užsakovas“),

ir

UAB „Leonhard Weiss Lietuva“, juridinio asmens kodas 111694915, atstovaujama generalinio direktoriaus Michail Lipkin, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau - „Rangovas“),
toliau kartu vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, atsižvelgdamos į tai, kad:

a) Šalys 2023-10-10 vadovaudamiesi dinaminės pirkimų sistemos „Panevėžio geležinkelio stoties kelių Nr. 30, 42-1, 42-2-1, 42-2-2, 50 paprastojo remonto rangos darbai " Nr. 675114 įvykusių rangos darbų be projektavimo paslaugų konkrečiu pirkimu sudarė Statybos rangos sutartį Nr. SI-382/2023 (toliau – Sutartis) dėl Panevėžio geležinkelio stoties kelių Nr. 30, 42-1, 42-2-1, 42-2-2, 50 remonto (toliau – Darbai);

b) Rangovas Darbus turi atlikti pagal Užsakovo pateikto paprastojo remonto aprašą (Panevėžio GS privežiuojamųjų geležinkelio kelių Nr. 30, 42-1 Panevėžio m. sav. Ir Nr. 42-1, 42-2-1, 42-2-2, 50 Panevėžio raj. Sav. Paprastojo remonto aprašas) (toliau – Projektas) sprendinius ir darbų kiekių žiniaraštį (toliau – DKŽ) (Priedas Nr. 1);

c) Dėl pasikeitusių Užsakovo poreikių bei eigoje pastebėtų Projekto trūkumų:

1) Atsirado Užsakovo poreikis papildomų darbų atlikimui, kurie nebuvo numatyti DKŽ, tačiau kurie yra technologiškai neatskirama vykdomų statybos darbų (remonto) proceso dalis, todėl jie turi būti atliekami to paties Rangovo, kuris atsako už galutinį viso remonto darbų rezultatą bei suteikia garantijas atliktiems darbams, nustatytas teisės aktuose. Pažymėtina, kad Rangovas nebuvo Sutartimi prisiėmęs minėtų papildomų darbų atsiradimo rizikos t. y. darbai užsakomi Užsakovo iniciatyva:

1.1) Geležinkelio mišrios gardelės ardymas atskirais elementais. 1344 metrai, kai vieneto kaina yra 10,13 Eur., darbų vertė 13 614,72 Eur;

1.2) Gelžbetoninių pabėgių utilizavimas (iš kelių Nr. 42-50). 146 tonos, kai vienos tonos utilizavimo kaina yra 207 Eur., darbų vertė 30 222,00 Eur;

1.3) Medinių pabėgių utilizavimas. 67 tonos, kai vienos tonos utilizavimo kaina yra 207 Eur., darbų vertė 13 869,00 Eur;

1.4) Gb pabėgių utilizavimas (iš Cargo dalies) 290 tonų, kai vienos tonos utilizavimo kaina yra 207 Eur., darbų vertė 60 030,00 Eur;

1.5) Guminių detalių utilizavimas. 2 tonos, kai vienos tonos utiizavimo kaina yra 207 Eur., darbų vertė 414,00 Eur.

d) dėl šio Susitarimo c) punkte nurodytų aplinkybių buvo pakoreguotas Projektas.

e) Sutarties vertė yra 1 029 736,80 (vienas milijonas dvidešimt devyni tūkstančiai septyni šimtai trisdešimt šeši Eur 80 ct.) be PVM, papildomų Užsakovo užsakytų darbų kaina yra 118 149,72 (vienas šimtas aštuoniolika tūkstančių šimtas keturiasdešimt devyni Eur 72 ct.) be PVM. Atlikus pakeitimus, Rangos darbų sutarties kaina yra 1 147 886,52 (vienas milijonas šimtas keturiasdešimt septyni tūkstančiai aštuoni šimtai aštuoniasdešimt šeši Eur 52 ct.) be PVM;

vadovaudamosi Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 97 straipsnio 1 dalies 5 punktu¹, 2 dalimi², 4 dalimi³ bei Rangos darbų Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktu⁴ Šalys sudarė šį susitarimą (toliau – **Susitarimas**), kuriuo susitarė:

¹ „pakeitimas, neatsižvelgiant į jo vertę, nėra esminis, kaip nustatyta šio straipsnio 4 dalyje.“

² „Sutartis <...> jos galiojimo laikotarpiu taip pat gali būti keičiama pagal šį įstatymą neatliekant naujos pirkimo procedūros pagal šį įstatymą, nereikalaujant patikrinti, ar nėra šio straipsnio 4 dalies 1 - 4 punktuose nurodytų aplinkybių, tačiau yra kartu visos šios sąlygos 1) bendra atskirų pakeitimų pagal šį punktą vertė neviršija atitinkamų tarptautinio pirkimo vertės ribų <...>; 2) bendra atskirų pakeitimų pagal šį punktą vertė neviršija <...> 15 procentų - darbų pirkimo atveju; 3) pakeitimu iš esmės nepakeičiamas Sutarties <...> pobūdis.“

1. Pakeisti Rangos darbų Sutartį įtraukiant papildomus Užsakovo užsakomus darbus, nurodytus šio Susitarimo Priede Nr. 3 „Papildomi darbų sąmata“, kurių bendra vertė yra 118 149,72 (vienas šimtas aštuoniolika tūkstančių šimtas keturiasdešimt devyni Eur 72 ct.) be PVM bei pakeisti Sutarties kainą išdėstant ją taip: Rangos darbų sutarties kaina yra **1 147 886,52** (vienas milijonas šimtas keturiasdešimt septyni tūkstančiai aštuoni šimtai aštuoniasdešimt šeši Eur 52 ct.) be PVM. Rangos darbų sutarties kaina su PVM yra 1 388 942,69 (vienas milijonas trys šimtai aštuoniasdešimt aštuoni tūkstančiai devyni šimtai keturiasdešimt du Eur 69 ct.)

2. Susitarimas įsigalioja nuo jo pasirašymo momento ir galioja tol, kol galioja Sutartis. Jeigu Susitarimas Šalių pasirašomas ne tą pačią dieną, laikoma, kad jis įsigalioja tą dieną, kai jį pasirašo antroji Šalis.

3. Susitarimas visiškai atitinka Šalių valią ir tikslus.

4. Susitarimas yra neatskiriama Sutarties dalis.

5. Visi ginčai, kylantys šio Susitarimo pagrindu, sprendžiami Sutartyje nustatyta tvarka.

6. Susitarime naudojamų sąvokų reikšmės atitinka Sutartyje pateiktus sąvokų apibrėžtis.

7. Kitos Sutarties sąlygos, neaptartos Susitarime, lieka galioti nepakitusias.

PRIDEDAMA:

1. Priedas Nr. 1 - Darbų kiekių žiniaraštis;
2. Priedas Nr. 2 – Atnaujintas darbų kiekių žiniaraštis.

ŠALIŲ JURIDINIAI ADRESAI, REKVIZITAI IR PARAŠAI

UŽSAKOVAS	RANGOVAS
AB „LTG Infra“ Geležinkelio g. 2 ,LT-2100 Vilnius Įmonės kodas 305202934 PVM kodas LT100012666211 Tel. +370 5269 3353 AB SEB bankas A.s. LT21 7300 0101 5917 5126	UAB „Leonhard Weiss Lietuva“ Raudondvario pl. 131B, LT47191 Kaunas Juridinio asmens kodas: 111694915 PMV mokėtojo kodas: LT116949113 Tel.: +370 37 340145 El. p. lithuania@leonhard-weiss.com A. s. Nr. LT77 7300 0101 3555 8013

Šio dokumento pasirašymo, registracijos datos ir Nr. užfiksuojami šio dokumento metaduomenyse.

[Redacted signature area]

[Redacted signature area]

³ „Pirkimo sutarties <...> pakeitimas jos galiojimo laikotarpiu laikomas esminiu pagal šio straipsnio 1 dalies 5 punktą, kai juo pakeičiamas pirkimo sutarties <...> bendrasis pobūdis. Bet kuriuo atveju esminiais pirkimo sutarties <...> pakeitimais laikomi tokie pakeitimai, kai tenkinama bent viena iš šių sąlygų (taikant šio straipsnio 1 ir 2 dalyse nurodytus atvejus į šias sąlygas neatsižvelgiama):

1) pakeitimu nustatoma tokia nauja sąlyga, kurią įtraukus į pradinį pirkimą būtų galima priimti kitų kandidatų paraiškų, dalyvių pasiūlymų ar pirkimas sudomintų daugiau tiekėjų;

2) dėl pakeitimo ekonominė pirkimo sutarties ar preliminariosios sutarties pusiausvyra pasikeičia tiekėjo, su kuriuo sudaryta ši sutartis, naudai taip, kaip nebuvo aptarta pradinėje sutartyje;

3) pakeitimu labai padidėja pirkimo sutarties ar preliminariosios sutarties apimtis;

4) tiekėją, su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis ar preliminarioji sutartis, pakeičia naujas tiekėjas dėl kitų priežasčių, negu šio straipsnio 1 dalies 4 punkte nurodytos priežastys.“

⁴ „<...> Sutarties pakeitimai ir papildymai galioja, jeigu jie yra sudaryti raštu ir pasirašyti abiejų Šalių.“

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

PANEVĖŽIO GS PRIVAŽIUOJAMŲJŲ GELEŽINKELIO KELIŲ NR. 30, 42-1 PANEVĖŽIO M. SAV. IR NR. 42-1, 42-2-1, 42-2-2, 50 PANEVĖŽIO RAJ. SAV. PAPRASTOJO REMONTO APRAŠAS

Eil. Nr.	Darbų/šlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
1	SG dalis				
1.1	Geležinkelio kelio išardymo darbai				
1.2	Krūmų kirtimas, kelmų šalinimas	m ²	19947	3,44 €	68 617,68 €
1.3	Aptvėrimo ardymas (g/b stulpai su spygliuota viela)	m	482	15,40 €	7 422,80 €
1.3	Metalinių vartų demontavimas	m	6,5	57,50 €	373,75 €
1.4	Atmušo ardymas, saugojimas objekte	vnt	2	1 725,00 €	3 450,00 €
1.5	Augalinio sluoksnio nukasimas h-15 cm, išvežimas iki 15 km, darbas sąvartoje	m ³	1390,7	10,13 €	14 087,79 €
1.6	Geležinkelio kelių ardymas atskirais elementais Bėgiai R50 ant medinių pabėgių	m	1185,4	14,08 €	16 690,43 €
1.7	Esamo iešmo 1/11 demontavimas atskirais elementais. R65, mediniai pabėgiai	kompl	1	2 835,35 €	2 835,35 €
1.8	Esamo iešmo 1/9 demontavimas atskirais elementais. R 65, mediniai pabėgiai	kompl	1	2 835,35 €	2 835,35 €
1.9	Esamo balasto nukasimas (h10-30cm) pakrovimas, išvežimas iki 15 km, darbas sąvartoje	m ³	4745,8	8,71 €	41 335,92 €
1.10	Grunto kasimas, pakrovimas, išvežimas iki 15 km., darbas sąvartoje	m ³	1760,9	8,71 €	15 337,44 €
1.11	Medinių pabėgių utilizavimas	t	351	207,00 €	72 657,00 €
1.12	Guminių detalių utilizavimas	t	0,79	287,50 €	227,13 €
1.13	Statybinių atliekų išvežimas	t	134	34,50 €	4 623,00 €
1.14	Smėlio/žvyro mišinio atvežimas, paskleidimas, tankinimas	m ³	1557,8	34,14 €	53 183,29 €
1.15	Sankasos išlyginimas, tankinimas	m ²	17743	1,03 €	18 275,29 €
1.16	Betono ardymo darbai (kelias Nr. 50)	m ³	2,5	55,09 €	137,73 €
2	Griovių valymas				
2.1	Grunto kasimas pakrovimas, išvežimas iki 15 km, darbas sąvartoje.	m ³	2451	10,89 €	26 691,39 €
2.2	Grunto kasimas, paskleidimas vietoje	m ³	322	6,81 €	2 192,82 €
3	Irengimo darbai				
3.1	Pirminis kelių balastavimas skaldos balastu	m ³	3974	3,03 €	12 041,22 €
3.2	Bėgių galų pjovimas ruošiant gardes klojimui	vnt	464	6,34 €	2 941,76 €
3.3	Skylių gręžimas bėgių galuose (po 2 skyles sandūros varžtam bėgio gale)	vnt	928	2,78 €	2 579,84 €
3.4	Kelių Nr. 42-1, 42-1-2, 42-2-2 klojimas gardelėmis. Bėgiai R65 ant g/b pabėgių	m	2523,3	65,76 €	165 932,21 €
3.5	Pereinamų bėgių klojimas	m	25	50,00 €	1 250,00 €
3.6	Sandūrų įrengimas	vnt	206	12,50 €	2 575,00 €
3.7	Kelių Nr. 42-1, 42-1-2, 42-2-2 balastavimas skaldos balastu	m ³	1703	3,03 €	5 160,09 €
3.8	Pirminis iešmų balastavimas	m ³	156	20,05 €	3 127,80 €
3.9	Iešmų 1/9 klojimas. Bėgiai R65 ant g/b pabėgių	vnt	2	59 787,19 €	119 574,38 €
3.10	Iešmų balastavimas skaldos balastu	m ³	67	18,45 €	1 236,15 €
3.11	Pirminis kelio Nr. 50 balastavimas	m ³	547	3,03 €	1 657,41 €
3.12	Kelio Nr. 50 klojimas. Bėgiai R65 ant g/b pabėgių	m	351	65,76 €	23 081,76 €
3.13	Kelio Nr. 50 sandūrų įrengimas	vnt	32	12,50 €	400,00 €
3.14	Kelio Nr. 50 balastavimas skaldos balastu.	m ³	235	3,03 €	712,05 €
3.15	Kelių ištaisymas prieš pridudant nuolatinei eksploatacijai	m	2874,3	18,75 €	53 893,13 €
3.16	Kelių apdaila mechanizuotai	m	2874,3	3,95 €	11 353,49 €
3.17	Iešmų ištaisymas mechanizuotai prieš pridudant nuolatinei eksploatacijai	vnt	2	5 308,96 €	10 617,92 €
3.18	Riboženklų įrengimas	vnt	2	57,50 €	115,00 €
3.19	Griovių šlaitų užpylimas juodžemių h-10 cm su apsėjimu	m ²	5038,5	1,61 €	8 111,99 €
3.20	Kelio ženklų, krevių reperų atnaujinimas	kompl	1	3 750,00 €	3 750,00 €
3.21	Kabelio apsaugojimas remontiniu vamzdžiu	m	8,2	125,00 €	1 025,00 €
3.22	Atmušo įrengimas (aklkelio)	kompl	1	4 381,50 €	4 381,50 €
4	Pervažos plokščių įrengimas PK 2+524.18				
4.1	Skaldos sluoksnio įrengimas, fr. 8/11	m ³	3	89,22 €	267,66 €
4.2	Gretbėgių įrengimas	t. m.	14,8	172,50 €	2 553,00 €
4.3	G/b plokščių GPP-3 montavimas	vnt	2	2 134,69 €	4 269,38 €
4.4	G/b GPP-3-05 plokščių montavimas	vnt	4	1 814,99 €	7 259,96 €
4.5	Žvyro dangos įrengimas, h-15cm	m ²	59	57,50 €	3 392,50 €
5	Tinklų g. pervaža				
5.1	Esamų g/b plokščių GPP-2 demontavimas	vnt	2	135,84 €	271,68 €
5.2	Esamų g/b plokščių GPP-2-05 demontavimas	vnt	4	135,84 €	543,36 €
5.3	Skaldos sluoksnio įrengimas, fr. 8/11	m ³	2,8	664,22 €	1 859,82 €
5.4	Gretbėgių įrengimas	t.m.	14,8	172,50 €	2 553,00 €
5.5	G/b plokščių GPP-3 montavimas	vnt	2	1 998,84 €	3 997,68 €
5.6	G/b GPP-3-05 plokščių montavimas	vnt	4	1 679,14 €	6 716,56 €
5.7	Žvyro dangos įrengimas, h-5cm	m ²	25	57,50 €	1 437,50 €
5.8	Kelio ženklų "stop" Nr. 204 įrengimas	vnt	1	287,50 €	287,50 €
6	Pervaža per 3006 kelią				
6.1	Esamų g/b plokščių GPP-2 demontavimas	vnt	5	135,84 €	679,20 €
6.2	Esamų g/b plokščių GPP-2-05 demontavimas	vnt	10	135,84 €	1 358,40 €
6.3	A/b dangos frezavimas h-20 cm	m ²	3,5	92,00 €	322,00 €
6.4	A/b dangos frezavimas h-4 cm	m ²	39	92,00 €	3 588,00 €
6.5	Skaldos sluoksnio įrengimas, fr. 8/11	m ³	7	172,50 €	1 207,50 €

6.6	Gretbėgių įrengimas	t.m.	28	172,50 €	4 830,00 €
6.7	G/b plokščių GPP-3 montavimas	vnt	4	1 998,84 €	7 995,36 €
6.8	G/b GPP-3-05 plokščių montavimas	vnt	8	1 679,14 €	13 433,12 €
6.9	Asfalto pagrindo sluoksnio klojimas AC22PS h-16 cm	m ²	3,2	575,00 €	1 840,00 €
6.10	Juodų dangų gruntavimas	m ²	39	2,30 €	89,70 €
6.11	Bituminės juostos klijavimas	m	21	11,50 €	241,50 €
6.12	Viršutinio asfaltbetonio sluoksnio įrengimas AC11VS h-4cm	m ²	39	103,50 €	4 036,50 €
6.13	Kelio ženklų „stop“ Nr. 204 įrengimas	vnt	2	287,50 €	575,00 €
6.14	Plačios linijos „stop“ dažymas	m ²	5	80,50 €	402,50 €
7	Ieško Nr. 75 keitimo darbai				
7.1	Esamo ieško ardymas atskirais elementais R43 ant medinių pabėgių	vnt	1	2 835,35 €	2 835,35 €
7.2	Kelio ardymas atskirais elementais	m	75	14,08 €	1 056,00 €
7.3	Esamo balasto nukasimas, pakrovimas išvežimas iki 15 km	m ³	237	18,45 €	4 372,65 €
7.4	Pirminis ieško balastavimas	m ³	70	18,45 €	1 291,50 €
7.5	Pirminis priedangų balastavimas skaldo sbalastu	m ³	115	18,45 €	2 121,75 €
7.6	Naudoto ieško 1/9 R65 ant g/b pabėgių klojimas	vnt	1	59 787,19 €	59 787,19 €
7.7	Pereinamų bėgių R65/50 ant g/b pabėgių klojimas	m. k.	75	103,50 €	7 762,50 €
7.8	Sandūrų įrengimas	vnt	12	11,50 €	138,00 €
7.9	Ieško balastavimas skaldos balastu	m ³	41	18,45 €	756,45 €
7.10	Priedangų balastavimas skaldos balastu	m ³	52	18,45 €	959,40 €
7.11	Ieško ištaisymas mechanizuotai prieš pridudant nuolatinei eksploatacijai	Kompl.	1	5 308,96 €	5 308,96 €
7.12	Priedangų ir kelių ištaisymas mechanizuotai prieš atiduodant nuolatinei eksploatacijai	m	99,39	18,75 €	1 863,56 €
7.13	Esamo riboženklų permontavimas	vnt	1	57,50 €	57,50 €
8	Ieško Nr. 89 ištaisymo darbai				
8.1	Ieško kietmedžio pabėgių su reikiamomis sąvaržomis keitimas	Kompl.	1	287,50 €	287,50 €
8.2	Ieško ištaisymas plane ir profilyje	vnt	1	9 375,00 €	9 375,00 €
8.3	Ieško balastavimas skaldos balastu	m ³	20	18,86 €	377,20 €
8.4	Ieško priedangų ištaisymas plane ir profilyje	m	92	9,38 €	862,96 €
8.5	Ieško priedangų balastavimas skaldos balastu	m ³	29	18,86 €	546,94 €
8.6	Ieško ištaisymas mechanizuotai prieš pridudant nuolatinei eksploatacijai	Kompl.	1	6 250,00 €	6 250,00 €
8.7	Priedangų ištaisymas mechanizuotai prieš atiduodant eksploatacijai	m	92	9,38 €	862,96 €
8.8	Riboženklų įrengimas	vnt	1	57,50 €	57,50 €
9	Kelias tarp IP 41-61 (30kelias)				
9.1	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 50 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	13	93,15 €	1 210,95 €
9.2	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 65 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	86	93,15 €	8 010,90 €
9.3	G/b pabėgių sąvaržų KB 50 keitimas	Kompl.	80	26,45 €	2 116,00 €
9.4	G/b pabėgių sąvaržų KB 65 keitimas	Kompl.	86	26,45 €	2 274,70 €
10	Kelias tarp IP 61-75 (kelias Nr. 42-1)				
10.1	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 50 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	20	93,15 €	1 863,00 €
10.2	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 65 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	70	93,15 €	6 520,50 €
10.3	G/b pabėgių sąvaržų KB 50 keitimas	Kompl.	62	26,45 €	1 639,90 €
10.4	G/b pabėgių sąvaržų KB 65 keitimas	Kompl.	64	26,45 €	1 692,80 €
11	Kelias tarp IP 75-81 (kelias Nr. 42-1)				
11.1	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 50 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	45	93,15 €	4 191,75 €
11.2	G/b pabėgių sąvaržų KB 50 keitimas	Kompl.	51	26,45 €	1 348,95 €
11.3	Kelio ištaisymas profilyje	m	200	12,50 €	2 500,00 €
11.4	Skaldos balasto papildymas atliekant kelio ištaisymą	t	112	14,64 €	1 639,68 €
12	Kelias tarp IP 81-89 (kelias Nr 42-1)				
12.1	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 50 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	182	93,15 €	16 953,30 €
12.2	G/b pabėgių sąvaržų KB 50 keitimas	vnt	100	26,45 €	2 645,00 €
13	Pralaidos (Tinklų g ir Pk 0+291.90)				
13.1	Pralaidų sąnašų valymas	m ³	2	106,10 €	212,20 €
13.2	Antgalių pažeisto betono ardymas, h~10cm	m ²	2,8	123,65 €	346,22 €
13.3	Pažeistos armatūros valymas apdorojimas antikoroziiniu gruntu	m ²	1,5	316,22 €	474,33 €
13.4	Pralaidų pažeisto betono užtaisymas remontinių mišiniu, h~10cm	m ²	2,8	1 007,45 €	2 820,86 €
13.5	Pralaidos žiedų siūlių užtaisymas remontiniu mišiniu	m	79	23,35 €	1 844,65 €
				viso	1 029 736,80 €
14	Medžiagos				
14.1	Skaldos balastas	m ³	7089	Užsakovo	Draugystės GS ir/ar Klaipėdos GS
14.2	Smėlio-žvyro mišinys	m ³	1578,9	Užsakovo	UAB "Žvyro karjerai", Senujų Trakų GS
14.3	Skalda fr. 8/11	m ³	12,8	Rangovo	-
14.4	Plokštės GPP-3	vnt	8	Rangovo	-
14.5	Plokštės GPP-3-05	vnt	16	Rangovo	-
14.6	Pereinami bėgiai R50/65	vnt	12	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.7	Dvigalvės tvarslės R50	vnt	16	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.8	Dvigalvės tvarslės R65 4 skylių	vnt	484	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.9	Sandūrinis varžtas su veržlė ir poveržlė	kompl.	1452	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.10	Iešmas 1/9 devėtas GB pabėgiais	vnt	3	Užsakovo	Radviliškio GS privaž. Kelynas prie 819 kelio.
14.11	Kietmedžio pabėgiai su KD50 tvirtinimu	vnt	260	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.12	Kietmedžio pabėgiai su KD65 tvirtinimu	vnt	156	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.13	Sąvaržos KB 50	kompl.	293	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.14	Sąvaržos KB 65	komp.	150	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.16	Bėgiai R50 (gretbėgiai)	m	57,6	Rangovas	
14.19	Naudota bėgių gardė	km	2,9	Užsakovo	Šiaulių GS kelias Nr. 11
14.20	Kietmedžio ieško pabėgiai 1/9	Kompl.	1	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26

14.21	Padėklai SK-50	vnt/t	154/1,294	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.22	Medsraigčiai	vnt/t	876/0,605	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.23	Bėgvaržčiai su veržlė	vnt/t	308/0,142	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.24	Gnybtai	vnt/t	308/0,208	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.25	Dviejų vijų poveržlės	vnt/t	1184/0,154	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.26	Rankinis ieško pervedimo mechanizmas su tarpmailine ir darbinėmis traukėmis	komp.	3	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.27	Kietmedžio tašai pervedimo mechanizams tvirtinti (po 4,5m.)	vnt	6	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.28	Tvarsinės devėtiesiems iešmams 6sk. (R65)	vnt	60	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.29	Varžtas M27x160	vnt/t	180/0,147	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.30	Veržlė M27	vnt/t	180/0,040	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.31	Dviejų vijų poveržlės	vnt/t	180/0,017	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

PANEVĖŽIO GS PRIVAŽIUOJAMŲJŲ GELEŽINKELIO KELIŲ NR. 30, 42-1 PANEVĖŽIO M. SAV. IR NR. 42-1, 42-2-1, 42-2-2, 50 PANEVĖŽIO RAJ. SAV. PAPRASTOJO REMONTO APRAŠAS

Eil. Nr.	Darbų/šlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, EUR be PVM	Iš viso, EUR be PVM
1	SG dalis				
1.1	Geležinkelio kelio išardymo darbai				
1.2	Krūmų kirtimas, kelmų šalinimas	m ²	19947	3,44 €	68 617,68 €
1.3	Aptvėrimo ardymas (g/b stulpai su spygliuota viela)	m	482	15,40 €	7 422,80 €
1.3	Metalinių vartų demontavimas	m	6,5	57,50 €	373,75 €
1.4	Atmušo ardymas, saugojimas objekte	vnt	2	1 725,00 €	3 450,00 €
1.5	Augalinio sluoksnio nukasimas h-25 cm, išvežimas iki 15 km, darbas sąvartoje	m ³	1390,7	10,13 €	14 087,79 €
1.5N	Geležinkelio mišrios gardės ardymas atskirais elementais	m	1344	10,13 €	13 614,72 €
1.6	Geležinkelio kelių ardymas atskirais elementais Bėgiai R50 ant medinių pabėgių	m	1185,4	14,08 €	16 690,43 €
1.7	Esamo iešmo 1/11 demontavimas atskirais elementais. R65, mediniai pabėgiai	kompl	1	2 835,35 €	2 835,35 €
1.8	Esamo iešmo 1/9 demontavimas atskirais elementais. R 65, mediniai pabėgiai	kompl	1	2 835,35 €	2 835,35 €
1.9	Esamo balasto nukasimas (h10-30cm) pakrovimas, išvežimas iki 15 km, darbas sąvartoje	m ³	4745,8	8,71 €	41 335,92 €
1.10	Grunto kasimas, pakrovimas, išvežimas iki 15 km., darbas sąvartoje	m ³	1760,9	8,71 €	15 337,44 €
1.11	Medinių pabėgių utilizavimas	t	351	207,00 €	72 657,00 €
1.11N	G/b pabėgių utilizavimas (iš kelių Nr. 42-50)	t	146	207,00 €	30 222,00 €
1.12N	Medinių pabėgių utilizavimas	t	67	207,00 €	13 869,00 €
1.13N	Gb pabėgių utilizavimas (iš Cargo dalies)	t	290	207,00 €	60 030,00 €
1.14N	Guminių detalių utilizavimas	t	2	207,00 €	414,00 €
1.12	Guminių detalių utilizavimas	t	0,79	287,50 €	227,13 €
1.13	Statybinių atliekų išvežimas	t	134	34,50 €	4 623,00 €
1.14	Smėlio/žvyro mišinio atvežimas, paskleidimas, tankinimas	m ³	1557,8	34,14 €	53 183,29 €
1.15	Sankasos išlyginimas, tankinimas	m ²	17743	1,03 €	18 275,29 €
1.16	Betono ardymo darbai (kelias Nr. 50)	m ³	2,5	55,09 €	137,73 €
2	Griovių valymas				
2.1	Grunto kasimas pakrovimas, išvežimas iki 15 km, darbas sąvartoje.	m ³	2451	10,89 €	26 691,39 €
2.2	Grunto kasimas, paskleidimas vietoje	m ³	322	6,81 €	2 192,82 €
3	Įrengimo darbai				
3.1	Pirminis kelių balastavimas skaldos balastu	m ³	3974	3,03 €	12 041,22 €
3.2	Bėgių galų pjovimas ruošiant gardes klojimui	vnt	464	6,34 €	2 941,76 €
3.3	Skylių gręžimas bėgių galuose (po 2 skyles sandūros varžtam bėgio gale)	vnt	928	2,78 €	2 579,84 €
3.4	Kelių Nr. 42-1, 42-1-2, 42-2-2 klojimas gardelėmis. Bėgiai R65 ant g/b pabėgių	m	2523,3	65,76 €	165 932,21 €
3.5	Pereinamų bėgių klojimas	m	25	50,00 €	1 250,00 €
3.6	Sandūrų įrengimas	vnt	206	12,50 €	2 575,00 €
3.7	Kelių Nr. 42-1, 42-1-2, 42-2-2 balastavimas skaldos balastu	m ³	1703	3,03 €	5 160,09 €
3.8	Pirminis iešmų balastavimas	m ³	156	20,05 €	3 127,80 €
3.9	Iešmų 1/9 klojimas. Bėgiai R65 ant g/b pabėgių	vnt	2	59 787,19 €	119 574,38 €
3.10	Iešmų balastavimas skaldos balastu	m ³	67	18,45 €	1 236,15 €
3.11	Pirminis kelio Nr. 50 balastavimas	m ³	547	3,03 €	1 657,41 €
3.12	Kelio Nr. 50 klojimas. Bėgiai R65 ant g/b pabėgių	m	351	65,76 €	23 081,76 €
3.13	Kelio Nr. 50 sandūrų įrengimas	vnt	32	12,50 €	400,00 €
3.14	Kelio Nr. 50 balastavimas skaldos balastu.	m ³	235	3,03 €	712,05 €
3.15	Kelių ištaisymas prieš pridudant nuolatinei eksploatacijai	m	2874,3	18,75 €	53 893,13 €
3.16	Kelių apdaila mechanizuotai	m	2874,3	3,95 €	11 353,49 €
3.17	Iešmų ištaisymas mechanizuotai prieš pridudant nuolatinei eksploatacijai	vnt	2	5 308,96 €	10 617,92 €
3.18	Riboženklų įrengimas	vnt	2	57,50 €	115,00 €
3.19	Griovių šlaitų užpylimas juodžemių h-10 cm su apsėjimu	m ²	5038,5	1,61 €	8 111,99 €
3.20	Kelio ženklų, kreivių reperų atnaujinimas	kompl	1	3 750,00 €	3 750,00 €
3.21	Kabelio apsaugojimas remontiniu vamzdžiu	m	8,2	125,00 €	1 025,00 €
3.22	Atmušo įrengimas (aklkelio)	kompl	1	4 381,50 €	4 381,50 €
4	Pervažos plokščių įrengimas PK 2+524.18				
4.1	Skaldos sluoksnio įrengimas, fr. 8/11	m ³	3	89,22 €	267,66 €
4.2	Greitbėgių įrengimas	t. m.	14,8	172,50 €	2 553,00 €
4.3	G/b plokščių GPP-3 montavimas	vnt	2	2 134,69 €	4 269,38 €
4.4	G/b GPP-3-05 plokščių montavimas	vnt	4	1 814,99 €	7 259,96 €
4.5	Žvyro dangos įrengimas, h-15cm	m ²	59	57,50 €	3 392,50 €
5	Tinklų g. pervaža				
5.1	Esamų g/b plokščių GPP-2 demontavimas	vnt	2	135,84 €	271,68 €

5.2	Esamų g/b plokščių GPP-2-05 demontavimas	vnt	4	135,84 €	543,36 €
5.3	Skaldos sluoksnio įrengimas, fr. 8/11	m ³	2,8	664,22 €	1 859,82 €
5.4	Greitėgių įrengimas	t.m.	14,8	172,50 €	2 553,00 €
5.5	G/b plokščių GPP-3 montavimas	vnt	2	1 998,84 €	3 997,68 €
5.6	G/b GPP-3-05 plokščių montavimas	vnt	4	1 679,14 €	6 716,56 €
5.7	Žvyro dangos įrengimas, h-5cm	m ²	25	57,50 €	1 437,50 €
5.8	Kelio ženklų "stop" Nr. 204 įrengimas	vnt	1	287,50 €	287,50 €
6	Pervaža per 3006 kelią				
6.1	Esamų g/b plokščių GPP-2 demontavimas	vnt	5	135,84 €	679,20 €
6.2	Esamų g/b plokščių GPP-2-05 demontavimas	vnt	10	135,84 €	1 358,40 €
6.3	A/b dangos frezavimas h-20 cm	m ²	3,5	92,00 €	322,00 €
6.4	A/b dangos frezavimas h-4 cm	m ²	39	92,00 €	3 588,00 €
6.5	Skaldos sluoksnio įrengimas, fr. 8/11	m ³	7	172,50 €	1 207,50 €
6.6	Greitėgių įrengimas	t.m.	28	172,50 €	4 830,00 €
6.7	G/b plokščių GPP-3 montavimas	vnt	4	1 998,84 €	7 995,36 €
6.8	G/b GPP-3-05 plokščių montavimas	vnt	8	1 679,14 €	13 433,12 €
6.9	Asfalto pagrindo sluoksnio klojimas AC22PS h-16 cm	m ²	3,2	575,00 €	1 840,00 €
6.10	Juodų dangų gruntavimas	m ²	39	2,30 €	89,70 €
6.11	Bituminės juostos klijavimas	m	21	11,50 €	241,50 €
6.12	Viršutinio asfaltbetonio sluoksnio įrengimas AC11VS h-4cm	m ²	39	103,50 €	4 036,50 €
6.13	Kelio ženklų "stop" Nr. 204 įrengimas	vnt	2	287,50 €	575,00 €
6.14	Plačios linijos „stop“ dažymas	m ²	5	80,50 €	402,50 €
7	Ieško Nr. 75 keitimo darbai				
7.1	Esamo ieško ardymas atskirais elementais R43 ant medinių pabėgių	vnt	1	2 835,35 €	2 835,35 €
7.2	Kelio ardymas atskirais elementais	m	75	14,08 €	1 056,00 €
7.3	Esamo balasto nukasimas, pakrovimas išvežimas iki 15 km	m ³	237	18,45 €	4 372,65 €
7.4	Pirminis ieško balastavimas	m ³	70	18,45 €	1 291,50 €
7.5	Pirminis priedangų balastavimas skaldo sbalastu	m ³	115	18,45 €	2 121,75 €
7.6	Naudoto ieško 1/9 R65 ant g/b pabėgių klojimas	vnt	1	59 787,19 €	59 787,19 €
7.7	Pereinamų bėgių R65/50 ant g/b pabėgių klojimas	m. k.	75	103,50 €	7 762,50 €
7.8	Sandūrų įrengimas	vnt	12	11,50 €	138,00 €
7.9	Ieško balastavimas skaldos balastu	m ³	41	18,45 €	756,45 €
7.10	Priedangų balastavimas skaldos balastu	m ³	52	18,45 €	959,40 €
7.11	Ieško ištaisyimas mechanizuotai prieš pridudant nuolatinei eksploatacijai	Kompl.	1	5 308,96 €	5 308,96 €
7.12	Priedangų ir kelių ištaisyimas mechanizuotai prieš atiduodant nuolatinei eksploatacijai	m	99,39	18,75 €	1 863,56 €
7.13	Esamo riboženklų permontavimas	vnt	1	57,50 €	57,50 €
8	Ieško Nr. 89 ištaisyimo darbai				
8.1	Ieško kietmedžio pabėgių su reikiamomis sąvaržomis keitimas	Kompl.	1	287,50 €	287,50 €
8.2	Ieško ištaisyimas plane ir profilyje	vnt	1	9 375,00 €	9 375,00 €
8.3	Ieško balastavimas skaldos balastu	m ³	20	18,86 €	377,20 €
8.4	Ieško priedangų ištaisyimas plane ir profilyje	m	92	9,38 €	862,96 €
8.5	Ieško priedangų balastavimas skaldos balastu	m ³	29	18,86 €	546,94 €
8.6	Ieško ištaisyimas mechanizuotai prieš pridudant nuolatinei eksploatacijai	Kompl.	1	6 250,00 €	6 250,00 €
8.7	Priedangų ištaisyimas mechanizuotai prieš atiduodant eksploatacijai	m	92	9,38 €	862,96 €
8.8	Riboženklų įrengimas	vnt	1	57,50 €	57,50 €
9	Kelias tarp IP 41-61 (30kelias)				
9.1	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 50 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	13	93,15 €	1 210,95 €
9.2	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 65 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	86	93,15 €	8 010,90 €
9.3	G/b pabėgių sąvaržų KB 50 keitimas	Kompl.	80	26,45 €	2 116,00 €
9.4	G/b pabėgių sąvaržų KB 65 keitimas	Kompl.	86	26,45 €	2 274,70 €
10	Kelias tarp IP 61-75 (kelias Nr. 42-1)				
10.1	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 50 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	20	93,15 €	1 863,00 €
10.2	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 65 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	70	93,15 €	6 520,50 €
10.3	G/b pabėgių sąvaržų KB 50 keitimas	Kompl.	62	26,45 €	1 639,90 €
10.4	G/b pabėgių sąvaržų KB 65 keitimas	Kompl.	64	26,45 €	1 692,80 €
11	Kelias tarp IP 75-81 (kelias Nr. 42-1)				
11.1	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 50 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	45	93,15 €	4 191,75 €
11.2	G/b pabėgių sąvaržų KB 50 keitimas	Kompl.	51	26,45 €	1 348,95 €
11.3	Kelio ištaisyimas profilyje	m	200	12,50 €	2 500,00 €
11.4	Skaldos balasto papildymas atliekant kelio ištaisymą	t	112	14,64 €	1 639,68 €
12	Kelias tarp IP 81-89 (kelias Nr 42-1)				
12.1	Medinių kietmedžio pabėgių su KD 50 keitimas, pamušimas žvyro balastu.	vnt	182	93,15 €	16 953,30 €
12.2	G/b pabėgių sąvaržų KB 50 keitimas	vnt	100	26,45 €	2 645,00 €
13	Pralaidos (Tinklų g ir Pk 0+291.90)				
13.1	Pralaidų sąnašų valymas	m ³	2	106,10 €	212,20 €
13.2	Antgalių pažeisto betono ardymas, h~10cm	m ²	2,8	123,65 €	346,22 €
13.3	Pažeistos armatūros valymas apdorojimas antikorozinėmis gruntu	m ²	1,5	316,22 €	474,33 €
13.4	Pralaidų pažeisto betono užtaisyimas remontinių mišiniu, h~10cm	m ²	2,8	1 007,45 €	2 820,86 €
13.5	Pralaidos žiedų siūlių užtaisyimas remontiniu mišiniu	m	79	23,35 €	1 844,65 €
				viso	1 147 886,52 €

14	Medžiagos				
14.1	Skaldos balastas	m ³	7089	Užsakovo	Draugystės GS ir/ar Klaipėdos GS
14.2	Smėlio-žvyro mišinys	m ³	1578,9	Užsakovo	UAB "Žvyro karjerai", Senųjų Trakų GS
14.3	Skalda fr. 8/11	m ³	12,8	Rangovo	-
14.4	Plokštės GPP-3	vnt	8	Rangovo	-
14.5	Plokštės GPP-3-05	vnt	16	Rangovo	-
14.6	Pereinami bėgiai R50/65	vnt	12	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.7	Dvigalvės tvarslės R50	vnt	16	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.8	Dvigalvės tvarslės R65 4 skylių	vnt	484	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.9	Sandūrinis varžtas su veržlė ir poveržlė	kompl.	1452	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.10	Iešmas 1/9 devėtas GB pabėgiais	vnt	3	Užsakovo	Radviliškio GS privaž. Kelynas prie 819 kelio.
14.11	Kietmedžio pabėgiai su KD50 tvirtinimu	vnt	260	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.12	Kietmedžio pabėgiai su KD65 tvirtinimu	vnt	156	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.13	Sąvaržos KB 50	kompl.	293	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.14	Sąvaržos KB 65	komp.	150	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.16	Bėgiai R50 (gretbėgiai)	m	57,6	Rangovas	
14.19	Naudota bėgių gardė	km	2,9	Užsakovo	Šiaulių GS kelias Nr. 11
14.20	Kietmedžio iešmo pabėgiai 1/9	Kompl.	1	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.21	Padėklai SK-50	vnt/t	154/1,294	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.22	Medsraigčiai	vnt/t	876/0,605	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.23	Bėgvaržčiai su veržlė	vnt/t	308/0,142	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.24	Gnybtai	vnt/t	308/0,208	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.25	Dviejų vijų poveržlės	vnt/t	1184/0,154	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.26	Rankinis iešmo pervedimo mechanizmas su tarpmailine ir darbinėmis traukėmis	komp.	3	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.27	Kietmedžio tašai pervedimo mechanizmams tvirtinti (po 4,5m.)	vnt	6	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.28	Tvarslės devėtiems iešmams 6sk. (R65)	vnt	60	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.29	Varžtas M27x160	vnt/t	180/0,147	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.30	Veržlė M27	vnt/t	180/0,040	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26
14.31	Dviejų vijų poveržlės	vnt/t	180/0,017	Užsakovo	Šiaulių komplektavimo bazė Dubijos 26