

## DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Šam. eil.	Darbo	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis įkainiui nustatyti	Pastabos	Užsakomų darbų apimtys IF-4 (4 POD Klaipėdos regione)*	Vnt. kaina, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM
<b>1. Geležinkelio kelio bėgių ir sąvaržų keitimo darbai</b>								
<b>1.1</b>	<b>R28P-0333</b>	<b>Pavienis bėgių keitimas įskaitant skylių grežimą:</b>						
1.1.1		Bėgių tipas R-65	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (nuo 3 iki 12,5 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	300	560,00	168 000,00
1.1.2		Bėgių tipas R-65	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (ilgesni kaip 12,5 iki 25 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	150	670,00	100 500,00
1.1.3		Bėgių tipas R-65	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (ilgesni kaip 25,0 iki 120 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	4	3 000,00	12 000,00
1.1.4		Ilgabėgis R-65	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (ilgesni kaip 120,0 ir daugiau m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	2	5 000,00	10 000,00
1.1.5		Bėgių tipas UIC60	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (nuo 3 iki 12,5 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	50	560,00	28 000,00
1.1.6		Bėgių tipas UIC60	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (ilgesni kaip 12,5 iki 25 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	20	670,00	13 400,00
1.1.7		Bėgių tipas UIC60	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (ilgesni kaip 25,0 iki 120 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	0		
1.1.8		Ilgabėgis UIC60	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (ilgesni kaip 120,0 ir daugiau m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	0		
1.1.9		Bėgių tipas R-50	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (nuo 3 iki 12,5 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	20	560,00	11 200,00

1.1.10	Bėgių tipas R-50	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (ilgesni kaip 12,5 iki 25 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 bėgis.	6	670,00	4 020,00
1.1.11	Klijuotų izoliuotų sandūrų keitimas	vnt.	1	Įskaitant visų ilgių bėgius (nuo 4,0 iki 25 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	20	745,00	14 900,00
<b>1.2</b>	<b>R28P-0326 Pavienis elastinio tvirtinimo sąvaržų keitimas:</b>						
1.2.1	Sąvaržų tipas SKL-12-32	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	500	12,00	6 000,00
1.2.2	Sąvaržų tipas W14/W21	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	0		
1.2.3	Sąvaržų tipas e-clip	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	500	6,00	3 000,00
1.2.4	Sąvaržų tipas f-clip	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	5000	6,00	30 000,00
1.2.5	Kito elastingo tipo	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	0		
<b>1.3</b>	<b>R28P-0333 Pavienis standaus tvirtinimo sąvaržų keitimas:</b>						
1.3.1	Sąvaržų tipas KB	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	4500	12,00	54 000,00
1.3.2	Sąvaržų tipas KD	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	1000	12,00	12 000,00
1.3.3	Sąvaržų tipas DO	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	0		
1.3.4	Pavienis standaus tvirtinimo sąvaržų keitimas mišriu (elastiniu)	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus iš KB į mišrų (elastinį) tvirtinimą, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	500	12,00	6 000,00
<b>1.4</b>	<b>Pavienis guminių tarpiklių keitimas po KB, KD sąvaržų padėklais</b>	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 vnt.	0		
<b>1.5</b>	<b>Pavienis guminių tarpiklių keitimas po bėgiu</b>	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tipus, minimalus keitimo kiekis 10 vnt.	1000	3,46	3 460,00

<b>1.6</b>	<b>Sandūriinių tvarslių keitimas:</b>								
1.6.1	Tvarsles 6 skylių	1 sandūra	vnt.	1	Įskaitant metalines ir plastikines tvarsles, visus bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus keitimo kiekis 1 sandūra.	10	40,00		400,00
1.6.2	Tvarsles 4 skylių	1 sandūra	vnt.	1	Įskaitant metalines ir plastikines tvarsles, visus bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus keitimo kiekis 1 sandūra.	10	25,00		250,00
1.6.3	Izoliuotos sandūros perrinkimas (izoliuojančių elementų keitimas)	1 sandūra	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus, plastikines tvarsles, šonines metalines plokšteles, minimalus keitimo kiekis 1 sandūra.	0			
<b>1.7</b>	<b>Varžtų veržlių, sraigčių, medšraigčių užveržimas ir tepimas</b>								
1.7.1	Užveržimas su sutepimu	vnt.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus užveržimo kiekis 10 vnt.	0			
1.7.2	Užveržimas be sutepimo	vnt.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus užveržimo kiekis 10 vnt.	10000	0,60		6 000,00
<b>1.8</b>	<b>Sandūros varžtų veržlių užveržimas</b>								
1.8	Bėgių ir iešmų metalinių dalių šoninių atplaišų šlifavimas	m/atplaišos	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus užveržimo kiekis 10 vnt.	0			
<b>1.10</b>	<b>Skylių gręžimas bėgiuose</b>								
1.10.1	Sandūriniam varžtam	1 skylė	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 12 vnt.	0			
1.10.2	Visų tipų kištukinėms jungėms	1 skylė	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 vnt.	0			
<b>1.11</b>	<b>Bėgių pjovimas</b>								
1.11	Bėgių pjovimas	pjūvis	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	150	25,00		3 750,00
<b>1.12</b>	<b>Prieštūmių keitimas ir pataisymas</b>								
1.12	Prieštūmių keitimas ir pataisymas	vnt	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 20 vnt., pataisymo kiekis 20 vnt.	0			
<b>1.13</b>	<b>Sandūriinių varžtų keitimas</b>								
1.13	Sandūriinių varžtų keitimas	vnt	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 2 vnt.	0			
<b>1.14</b>	<b>Bėginių sukalmis</b>								
1.14	Bėginių sukalmis	vnt	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus sukalmio kiekis 10 vnt.	0			
<b>1.15</b>	<b>Junglių keitimas:</b>								
1.15.1	Visų tipų kištukinių jungių keitimas	vnt	vnt	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus keitimo kiekis 1 vnt.	0			

1.15.2	Visų tipų privirinamų jungių keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus keitimo kiekis 1 vnt.	200	6,00	1 200,00
1.16	Padėklo varžtų keitimas kai sąvaržos KB	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus (komplektas susideda iš varžto, veržlės, dviejų vijų poveržlės, plokščios poveržlės ir izoliacinės įvorės), minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	10000	4,00	40 000,00
1.17	Bėgvaržčių keitimas (standaus arba elastinio)	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	6000	1,70	10 200,00
1.18	Gnybtų keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	4000	1,70	6 800,00
1.19	Elastinio tvirtinimo spyruoklių keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	0		
1.20	Spyruoklinių ir prokscijų poveržlių (bėgvaržčių, padėklo ir sandūrinių varžtų) keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	0		
1.21	Mišriomis sąvaržomis sutvirtinto kelio ir iešmo padėklų keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus keitimo kiekis 2 vnt.	0		
1.22	Sutvirtinto bėgvinėmis kelio padėklų keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus keitimo kiekis 2 vnt.	0		
1.23	Bėgvinių keitimas (papildymas)	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 32 vnt.	0		
1.24	Medstraigčių keitimas (papildymas)	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	0		
1.25	Elastinio tipo iziliatorių keitimas	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	2000	2,50	5 000,00
<b>2. Skaldos balasto priežiūros darbai</b>							
2.1	Išplovos iškasimas (pašalinimas)	m. k.	1	Balasto rūšis - skaldos, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 metrai kelio	100	30,00	3 000,00
2.2	Užteršto balasto keitimas iki pabėgių pado	m. k.	1	Balasto rūšis - skaldos, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai kelio	50	40,00	2 000,00
2.3	Užteršto balasto keitimas iki pabėgių pado	m. k.	1	Balasto rūšis - smėlis ir žvyras, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai kelio	50	35,00	1 750,00
2.4	Smėlio ir žvyro balasto prizmės pataisymas	m. k.	1	Minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai kelio	500	5,59	2 795,00
2.5	Skaldos balasto prizmės pataisymas	m. k.	1	Minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai kelio	0		

2.6	Esamo balasto (grunto) kasimas ir pakrovimas mechanizuotai	m <sup>3</sup>	1	Įskaitant visus balasto (grunto) tipus ir užterštumo lygius. Minimalus pakrovimo kiekis 5 m <sup>3</sup>	20	20,00	400,00
2.7	Balasto papildymas	m <sup>3</sup>	1	Balasto rūšis - skalda, smėlis ir žvyras, minimalus darbų atlikimo kiekis 120 m <sup>3</sup>	360	13,00	4 680,00
<b>3. Geležinkelio kelio ir LST EN bei GOST iešmų įstaismas ir apdailos darbai</b>							
3.1	Kelio įdubų ir perkrypų įstaismas pamušant pabėgius rankiniais pamuštuvais	m	1	Balasto rūšis - skaldos, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai kelio	900	30,00	27 000,00
3.2	Kelio įdubų ir perkrypų įstaismas pamušant pabėgius rankiniais pamuštuvais	m	1	Balasto rūšis - smėlis ir žvyras, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai kelio	250	30,00	7 500,00
3.3	Iešmo 1/6, 1/9 įstaismas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	100	30,00	3 000,00
3.4	Iešmo 1/11, 1/12 įstaismas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	100	30,00	3 000,00
3.5	Iešmo 1/14, 1/18 įstaismas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	100	30,00	3 000,00
3.6	Skirtingų vėžių sankirtų įstaismas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	0		
3.7	Sąraizgų įstaismas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	0		
3.8	Kryžminių iešmų įstaismas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	0		
3.9	Iešmo 1/6, 1/9 tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	100	50,00	5 000,00

3.10	Ieško 1/11, 1/12 tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	100	50,00	5 000,00
3.11	Ieško 1/14, 1/18 tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	50	50,00	2 500,00
3.12	Skirtingų sankirtų vėžių tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	0		
3.13	Sąraizgų tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	0		
3.14	Kryžminių iešmų tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	0		
3.15	Ieško 1/6, 1/9 tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	iešmas	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	1	4 500,00	4 500,00
3.16	Ieško 1/11, 1/12 tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	iešmas	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	1	4 500,00	4 500,00
3.17	Ieško 1/14, 1/18 tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	iešmas	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	1	4 500,00	4 500,00
3.18	Skirtingų vėžių sankirtų tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	sankirta	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
3.19	Sąraizgų tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	saraizga	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
3.20	Kryžminių iešmų tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	iešmas	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	0		

3.21	Kelio tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Įskaitant visus bėgių, pabėgių tipus, balasto rūšis ir skirtingas vėžes, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 metrų kelio	500	15,06	7 530,00
3.22	Kelio tiesinimas panaudojant kelio ištaisymo mašiną	m	1	Įskaitant visus bėgių, pabėgių tipus, balasto rūšis ir skirtingas vėžes, minimalus darbų atlikimo kiekis 20 metrų kelio	100	19,00	1 900,00
3.23	Kelio įdubų ir perkrypių ištaisymas pamušant pabėgius kelio ištaisymo mašina	m	1	Balasto rūšis - skalda, įskaitant skirtingas vėžes, minimalus darbų atlikimo kiekis 20 metrų kelio	800	19,00	15 200,00
3.24	Kelio įdubų ir perkrypių ištaisymas pamušant pabėgius kelio ištaisymo mašina	m	1	Balasto rūšis - smėlis ir žvyras, įskaitant skirtingas vėžes, minimalus darbų atlikimo kiekis 20 metrų kelio	1000	19,00	19 000,00
3.25	Iešmo 1/6, 1/9 ištaisymas pamušant po pabėgiais balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	5	4 500,00	22 500,00
3.26	Iešmo 1/11, 1/12 ištaisymas pamušant po pabėgiais balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	6	4 500,00	27 000,00
3.27	Iešmo 1/14, 1/18 ištaisymas pamušant po pabėgiais balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	3	5 200,00	15 600,00
3.28	Skirtingų vežių sankirtų ištaisymas pamušant po pabėgiais balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
3.29	Sąraizgų ištaisymas pamušant po pabėgiais balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
3.30	Kryžminių iešmų ištaisymas pamušant po pabėgiais balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
<b>3.31</b>	<b>Bėgių vėžės pločio reguliavimas</b>						
3.31.1	Mediniai pabėgiai	pabėgio galai	1	Įskaitant visus bėgių ir savaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 pabėgių galų	1100	4,69	5 159,00
3.31.2	Gelžbetoniniai pabėgiai	pabėgio galai	1	Įskaitant visus bėgių ir savaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 pabėgių galų	100	4,36	436,00

3.32	iešmų vėžės pločio reguliavimas													
3.32.1	Mediniai iešminiai pabėgiai	pabėgio galai	1									700	10,50	7 350,00
3.32.2	Geležbetoniniai iešminiai pabėgiai	pabėgio galai	1									0		
3.33	Bėgių protarpų reguliavimas	bėgio protarpis	1									0		
<b>4. Geležinkelio kelio, LST EN bei GOST iešmų pavienis medinių ir geležbetoninių pabėgių keitimas</b>														
4.1	R28P-0333 Pavienių medinių pabėgių keitimas kelyje:													
4.1.1	Spygliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1									1000	40,00	40 000,00
4.1.2	Spygliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1									2000	38,00	76 000,00
4.1.3	Spygliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1									100	40,00	4 000,00
4.1.4	Spygliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1									300	40,00	12 000,00
4.1.5	Spygliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1									50	48,00	2 400,00
4.1.6	Spygliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1									50	48,00	2 400,00
4.1.7	Spygliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1									100	48,00	4 800,00
4.1.8	Spygliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1									100	48,00	4 800,00
4.1.9	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1									250	55,00	13 750,00

4.1.10	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio ir žvyro, keitimo vieta - tarpstotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	0		
4.1.11	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos, keitimo vieta stotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	300	55,00	16 500,00
4.1.12	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio ir žvyro, keitimo vieta - stotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	250	57,00	14 250,00
<b>4.2</b>	<b>R28P-0326 Pavienių gelžbetoninių pabėgių keitimas kelyje:</b>						
4.2.1	Bėgių tvirtinimo sąvaržos SKL-12-32	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 2 vnt.	20	95,00	1 900,00
4.2.2	Bėgių tvirtinimo sąvaržos W14/W21	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 2 vnt.	10	95,00	950,00
4.2.3	Bėgių tvirtinimo sąvaržos e-clip, f-clip	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 2 vnt.	100	95,00	9 500,00
4.2.4	Bėgių tvirtinimo sąvaržos kitos elastinės	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 2 vnt.	0		
4.2.5	Bėgių tvirtinimo sąvaržos KB	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 2 vnt.	300	95,00	28 500,00
<b>4.3</b>	<b>lešmo pavienių medinių pabėgių keitimas kelyje:</b>						
4.3.1	Spygliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos. Minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	100	90,00	9 000,00
4.3.2	Spygliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio ir žvyro. Minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	50	85,00	4 250,00
4.3.3	Spygliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos. Minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt. ir daugiau	100	95,00	9 500,00
4.3.4	Spygliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio ir žvyro. Minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	100	90,00	9 000,00
4.3.5	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos. Minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	150	107,00	16 050,00
4.3.6	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio ir žvyro. Minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	50	101,00	5 050,00

4.4	ieško pavienių gelžbetoninių pabėgių keitimas kelyje	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos. Minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
4.5	<b>R28P-0333 Pabėgių reguliavimas kelyje pagal epiūrą</b>						
4.5.1	Mediniai pabėgiai balasto rūšis skaldos	vnt.	1	Minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	0		
4.5.2	Mediniai pabėgiai balasto rūšis smėlio ir žvyro	vnt.	1	Minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	0		
4.5.3	Gelžbetoniniai pabėgiai balasto rūšis skaldos	vnt.	1	Minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	100	14,91	1 491,00
<b>5. LST EN bei GOST iešmų ir iešmų metalinių dalių keitimo darbai (be priedangų)</b>							
5.1	<b>reminio bėgio, smailės</b>						
5.1.1	LST ieško réminio bėgio su smaile keitimas 1/6, 1/9.	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	8	1 270,00	10 160,00
5.1.2	LST ieško réminio bėgio su smaile keitimas 1/11, 1/12.	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	8	1 270,00	10 160,00
5.1.3	LST ieško réminio bėgio su smaile keitimas 1/14, 1/18.	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	2	1 550,00	3 100,00
5.1.4	GOST ieško réminio bėgio su smaile keitimas 1/9	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	1	1 270,00	1 270,00
5.1.5	GOST ieško réminio bėgio su smaile keitimas 1/11	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	2	1 270,00	2 540,00
5.1.6	GOST ieško réminio bėgio su smaile keitimas 1/18	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.2	<b>Kryžmės keitimas</b>						
5.2.1	LST ieško kryžmės keitimas 1/6, 1/9, 1/11, 1/12.	kryžmė	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	10	1 128,73	11 287,30
5.2.2	LST ieško kryžmės keitimas 1/14, 1/18.	kryžmė	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	1	938,55	938,55

5.2.3	GOST ieško kryžmės keitimas 1/9, 1/11	kryžmė	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	3	1 128,73	3 386,19
5.2.4	GOST ieško kryžmės keitimas 1/18	kryžmė	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.2.5	Kryžmių smaigalių remontas (apvirinant kelyje, kai leidžia technologija)	kryžmė	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	1	760,30	760,30
<b>5.3</b>	<b>Gretbėgio keitimas:</b>						
5.3.1	GOST ieško gretbėgio su bėgių keitimas 1/9, 1/11.	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	6	694,65	4 167,90
5.3.2	GOST ieško gretbėgio su bėgių keitimas 1/18	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.3.3	LST ieško gretbėgio keitimas 1/6, 1/9.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	14	694,65	9 725,10
5.3.4	LST ieško gretbėgio keitimas 1/11, 1/12.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	10	694,65	6 946,50
5.3.5	LST ieško gretbėgio keitimas 1/14, 1/18.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	2	694,65	1 389,30
5.3.6	GOST ieško gretbėgio keitimas 1/9, 1/11.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	2	694,65	1 389,30
5.3.7	GOST ieško gretbėgio keitimas 1/18.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
<b>5.4</b>	<b>Ieško pagalbinių įrenginių keitimas</b>						
5.4.1	Ieško trauklių keitimas	vnt.	1	Įskaitant visas tarpšmailes ir jungiamąsias traukles bėgių ir iešmų kryžmėženklų tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		

5.4.2	Smailės ašos keitimas	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir iešmų kryžmėženklių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.3	Smailės ašos vertikalaus varžto keitimas	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir iešmų kryžmėženklių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.3	Smailės ašos horizontalaus varžto keitimas	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir iešmų kryžmėženklių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.4	Iešmų smailių mazgų ritinėlių keitimas	vnt. (ritinėlis)	1	Įskaitant visus bėgių ir iešmų kryžmėženklių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.5	Smuikių plastikinių izoliuojančių detalių keitimas	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir iešmų kryžmėženklių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.8	Rankinio iešmo pervedimo mechanizmo keitimas	kompl.	1	Įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.9	Iešmų spyruoklinio balansuotuvo keitimas	kompl.	1	Įskaitant visus LST iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.10	Iešmų dvigubų traukių arba kitokio tipo pagalbinių pervedimo sistemos keitimas	kompl.	1	Įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.11	Iešmų smailių užraktų keitimas	kompl.	1	Įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.12	Iešmų smailių apsauginio tašo keitimas arba įrengimas	vnt.	1	Įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 apsauginis tašas.	0		
5.5	<b>Ratstabdžio mestuvo keitimas</b>	vnt	1	Įskaitant visus bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir pabėgių rūšis	2	1 200,00	2 400,00
<b>6. Krovimo ir transportavimo darbai</b>							

6.1	R28P-0333	Pavienių medinių pabėgių su sąvaržomis pakrovimas, išskrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transporto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	Kai pabėgiai su sąvaržomis vežami iki 150 km., minimalus transportavimo kiekis 20 vnt.	0	
6.2	R28P-0333	Pavienių gelžbetoninių pabėgių su sąvaržomis pakrovimas, išskrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transporto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	Kai pabėgiai su sąvaržomis vežami iki 150 km., minimalus transportavimo kiekis 10 vnt.	0	
6.3	R28P-0326	Visų tipų begių ir iešmo metalinių dalių iki 25 metrų pakrovimas, išskrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transporto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	kai transportuojami iki 150 km.	0	
6.4	R28P-0326	metalinių dalių iki 12,5 metro pakrovimas, išskrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transporto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	kai transportuojami iki 150 km.	0	
6.5	R28P-0326	Visų tipų savarzių pakrovimas, išskrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transporto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	t.	1	kai transportuojami iki 150 km.	0	
6.6		Visų tipų begių iki 25 metrų pakrovimas, išskrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transporto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	t.	1	kai transportuojama virš 150 km	0	
6.7	R28P-0326	Bėginio metalo laužo pakrovimas į betkokią transporto priemonę	t.	1	Tvirtinimas atliekamas Rangovo jėgomis pagal Užsakovo norminius dokumentus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 10 t.	0	
6.8	R28P-0326	Tvirtinimo detalių metalo laužo pakrovimas	t.	1	[Tvirtinimas atliekamas Rangovo jėgomis pagal Užsakovo norminius dokumentus, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 t.	0	
6.9	R28P-0326	Nerūšinio metalo laužo pakrovimas	t.	1	Tvirtinimas atliekamas Rangovo jėgomis pagal Užsakovo norminius dokumentus minimalus darbų atlikimo kiekis 10 t.	0	
<b>7. Darbai pervažose ir perėjose</b>							

7.1	R28P-0333	Geležbetoninės pervažos dangos demontavimas	m <sup>2</sup>	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, balasto rūšis, medinių tašelių ir greibėgių išėmimą, minimalus darbu atlikimo kiekis 4 m <sup>2</sup>	200	60,00	12 000,00	
7.2	R28P-0333	Geležbetoninės pervažos dangos montavimas	m <sup>2</sup>	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, balasto rūšis, medinių tašelių ir greibėgių sudejimą, minimalus darbu atlikimo kiekis 4 m <sup>2</sup>	200	105,00	21 000,00	
7.3	R28P-0333	Guminės pervažos dangos demontavimas	m <sup>2</sup>	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus ir balasto rūšis, minimalus darbu atlikimo kiekis 4 m <sup>2</sup>	120	60,00	7 200,00	
7.4	R28P-0333	Guminės pervažos dangos montavimas	m <sup>2</sup>	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus ir balasto rūšis, minimalus darbu atlikimo kiekis 4 m <sup>2</sup>	120	70,00	8 400,00	
7.5	R28P-0333	Medinių tašelių (esančių tarp g/b plokštės ir greibėgio) keitimas	m	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo, greibėgių tipus ir balasto rūšis, minimalus keitimo kiekis 2 m	200	20,00	4 000,00	
7.6	R28P-0333	Metalinių apsauginių atitvarų įrengimas (keitimas)	m	1	Įskaitant visas tvirtinimo detales, minimalus darbu atlikimo kiekis 2 m	100	60,00	6 000,00	
7.7	R28P-0333	Atsarginių rankinių užtvarų keitimas	vnt	1	Įskaitant visas tvirtinimo detales, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 vnt.	0			
7.8	R28P-0333	Pervažos prieigų asfaltavimas	m <sup>2</sup>	1	Asfaltuojama 10 m atstumu nuo kraštinių bėgių, įskaitant ir duobių ištaisymą, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 m <sup>2</sup>	0			
7.9		Kiti darbai	objektas	1	Įskaitant visas organizacines priemones susijusias su darbais pervąžose	2	500,00	1 000,00	
<b>8. LST EN bei GOST iešmų pagalbinį įrenginių veikimo patikra ir sureguliuavimas</b>									
8.1		Rankinės iešmų pavaros	kompl.	1	Minimalus darbu atlikimo kiekis 1 komplektas.	0			
8.2		Iešmų spyruoklinio perjungimo mechanizmo	kompl.	1	Įskaitant visus LST iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 komplektas.	0			
8.3		Iešmų dvigubų traukių arba kitokio tipo pagalbinio pervedimo sistemos	kompl.	1	Įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 komplektas.	0			

8.4	lešmų smailių užraktų	kompl.	1	įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 komplektas.	0		
8.5	lešmų gretbėgių suregulavimas	kompl.	1	įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 komplektas.	0		
8.6	lešmų smailių mazgų ritinėlių sistemų suregulavimas	iešmas	1	įskaitant visus LST iešmus, bėgių, ritinėlių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas.	0		
8.7	lešmų smailių prigludimo prie smailės atramų derinimas (reguliacija)	iešmas	1	įskaitant visus iešmus, bėgių sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas.	0		
8.8	lešmų bėginių detalių prevencinis šlifavimas	m	1	įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 0,5 m.	0		
<b>9. Utilizavimo darbai</b>							
9.1	R28P-0333 Medinių pabėgių utilizavimas	t.	1	įskaitant netinkamus spygliuočio, kietmedžio, iešminių ir tiltinių pabėgius. Minimalus darbų atlikimo kiekis 5 t.	100	260,00	26 000,00
9.2	R28P-0326 Gelžbetoninių pabėgių utilizavimas	t.	1	įskaitant netinkamus iešminių ir tiltinių pabėgius. Minimalus darbų atlikimo kiekis 5 t.	20	52,50	1 050,00
9.3	R28P-0326 Užteršto grunto utilizavimas	t.	1	įskaitant visus užterstus gruntus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 5 t.	0		
9.4	R28P-0326 Guminių ir plastikinių detalių utilizavimas	t.	1	įskaitant visas netinkamas plastikines ir gumines detales. Minimalus darbų atlikimo kiekis 0,05 t.	2	315,00	630,00
9.5	Gelžbetoninių gaminių utilizavimas	t.	1	įskaitant visus netinkamus g/b. gaminius (pervažos plokštės, peronų bortai ir t.t.) Minimalus darbų atlikimo kiekis 5 t.	5	90,00	450,00
<b>10. Geležinkelio kelio bėgių suvirinimo darbai</b>							
10.1	R28P-0314 Sandūrų suvirinimas (termitu)	vnt.	1,0	įskaitant bėgių sandūrų suvirinimo termitu įranga, termittines medžiagas, patikrą, visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt. (bėgių sandūra)	100	300,00	30 000,00

<b>Suma</b>				<b>1 229 321,44</b>
-------------	--	--	--	---------------------

\*PASTABOS: Nurodomos preliminarios darbų apimtyms metams, kaip numatyta Pirkimo techninės specifikacijos 4.1 punkte. Perkantysis subjektas numato, kad toks kiekis gali būti įsigytas Sutarties vykdymo metu, tačiau neįsipareigoja, kad būtent toks kiekis bus įsigytas. Perkamų darbų kiekiai bus tikslinami kaip numatyta Pirkimo Techninės specifikacijos 4.2 punkte.