

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sąm. eil	Darbo	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis įkainiui nustatyti	Pastabos	Užsakomųjų darbų apimtys IF-1 (1POD Vilniaus regione)*	Vnt. kaina, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM
1. Geležinkelio kelio bėgių ir sąvaržų keitimo darbai								
1.1	R28P-0333	Pavienis bėgių keitimas įskaitant skylių gręžimą:						
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.	145	540,00	78 300,00
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.	80	650,00	52 000,00
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.	2	2 500,00	5 000,00
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.	0		
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.	60	540,00	32 400,00
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.	30	650,00	19 500,00
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.	30	540,00	16 200,00
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.	30	650,00	19 500,00

1.1.11	Klijuotų izoliuotų sandūrų keitimas	vnt.	1	Įskaitant visų ilgųjų bėgių (nuo 4,0 iki 25 m.s.) ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	25	745,00	18 625,00
1.2	R28P-0326 Pavienis elastinio tvirtinimo sąvaržų keitimas:						
1.2.1	Sąvaržų tipas SKL-12-32	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	50	12,00	600,00
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.	4000	6,00	24 000,00
1.2.5	Kito elsatinio tipo	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	0		
1.3	R28P-0333 Pavienis standaus tvirtinimo sąvaržų keitimas:						
1.3.1	Sąvaržų tipas KB	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	3500	12,00	42 000,00
1.3.2	Sąvaržų tipas KD	kompl. (pabėgio galas)	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 kompl.	500	12,00	6 000,00
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.	0		
1.4	Pavienis guminių tarpiklių keitimas po KB, KD sąvaržų padėklais	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 10 vnt.	0		
1.5	Pavienis guminių tarpiklių keitimas po bėgiu	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tipus, minimalus keitimo kiekis 10 vnt.	1000	3,46	3 460,00
1.6	Sandūrinių tvarslių keitimas:						
1.6.1	Tvarslių 6 skylių	1 sandūra	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	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	1	Įskaitant visus bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus, plastikines tvarsles, šonines metalines plokštes, minimalus keitimo kiekis 1 sandūra.	0		
1.7	Varžtų veržlių, sraigų, medisraigčių užveržimas ir tepimas						
1.7.1	Užveržimas su sutepimu	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus užveržimo kiekis 10 vnt.	0		
1.7.2	Užveržimas be sutepimo	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus užveržimo kiekis 10 vnt.	10000	0,60	6 000,00
1.8	Sandūros varžtų veržlių užveržimas	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus užveržimo kiekis 10 vnt.	0		
1.9	Bėgių ir iešmų metalinių dalių šoninių atplaišų šlifavimas	m/atplaišos	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 0,5 m/atplaišos.	0		
1.10	Skylių grėžimas bėgiuose						
1.10.1	Sandūriniams varžtams	1 skyle	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 12 vnt.	0		
1.10.2	Visų tipų kištukinėms jungėms	1 skyle	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 vnt.	0		
1.11	Bėgių pjovimas	pjūvis	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	70	25,00	1 750,00
1.12	Prieštūmių keitimas ir pataisymas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 20 vnt., pataisymo kiekis 20 vnt.	1200	1,20	1 440,00
1.13	Sandūrinių varžtų keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 2 vnt.	30	5,00	150,00
1.14	Bėginių sukalmas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus sukalmos kiekis 10 vnt.	0		
1.15	Jungčių keitimas:						
1.15.1	Visų tipų kištukinių jungčių keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus keitimo kiekis 1 vnt.	0		
1.15.2	Visų tipų privinamųjų jungčių 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.	1000	4,00	4 000,00

1.17	Bėgvaržių keitimas (standaus arba elastinio)	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	1000	1,70	1 700,00
1.18	Gnybtų keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	1000	1,70	1 700,00
1.19	Elastinio tvirtinimo spyruoklių keitimas	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 8 vnt.	0		
1.20	Spyruoklinių ir porksčių poveržlių (bėgvaržių, padėklo ir sandūrininių 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	Bėgvininių keitimas (papildymas)	vnt	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus keitimo kiekis 32 vnt.	0		
1.24	Medisraigčių 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
2. Skaldos balasto priežiūros darbai							
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	100	7,99	799,00
2.6	Esamo balasto (grunto) kasimas ir pakrovimas mechanizuotai	m ³	1	Įskaitant visus balasto (grunto) tipus ir užterštumo lygius. Minimalus pakrovimo kiekis 5 m ³	30	20,00	600,00
2.7	Balasto papildymas	m ³	1	Balasto rūšis - skalda, smėlis ir žvyras, minimalus darbų atlikimo kiekis 120 m ³	240	13,00	3 120,00
3. Geležinkelio kelio ir LST EN bei GOST iešmų įstaisymas ir apdailos darbai							
3.1	Kelio įdubų ir perkrypų įstaisymas 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 ištaisymas pamušant pabėgius rankiniais pamuštuvais	m	1	Balasto rūšis - smėlis ir žvyras, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai kelio	700	30,00	21 000,00
3.3	Iešmo 1/6, 1/9 ištaisymas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	200	30,00	6 000,00
3.4	Iešmo 1/11, 1/12 ištaisymas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	150	30,00	4 500,00
3.5	Iešmo 1/14, 1/18 ištaisymas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Išskaitant 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 ištaisymas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	0		
3.7	Sąraizgų ištaisymas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	0		
3.8	Kryžminių iešmų ištaisymas pamušant po pabėgius balastą rankiniais pamuštuvais	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 iešminių pabėgių	50	50,00	2 500,00
3.9	Iešmo 1/6, 1/9 tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinis mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Išskaitant visus bėgių, iešmų kryžmeženklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	200	50,00	10 000,00
3.10	Iešmo 1/11, 1/12 tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinis 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	Iešmo 1/14, 1/18 tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinis 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

3.12	Skirtingų sankirtų vėžių tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	0		
3.13	Sąrašų tiesinimas tiesinimo priemonėmis (panaudojant hidraulinius mechanizmus ir kitas priemones)	m	1	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, 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	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 5 metrai	50	50,00	2 500,00
3.15	Iešmo 1/6, 1/9 tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	1	4 500,00	4 500,00
3.16	Iešmo 1/11, 1/12 tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	1	4 500,00	4 500,00
3.17	Iešmo 1/14, 1/18 tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, 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	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
3.19	Sąrašų tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	saraizga	1	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
3.20	Kryžminių iešmų tiesinimas, panaudojant kelio ištaisymo mašinas	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešmų kryžmėzenklių, 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 mašinas	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 perkrypų 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 perkrypų 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 pabėgius balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 iešmas	5	4 500,00	22 500,00
3.26	iešmo 1/11, 1/12 ištaisymas pamušant po pabėgius balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 iešmas	6	4 500,00	27 000,00
3.27	iešmo 1/14, 1/18 ištaisymas pamušant po pabėgius balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 iešmas	3	5 200,00	15 600,00
3.28	Skirtingų vežų sankirtų ištaisymas pamušant po pabėgius balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
3.29	Sąraizgų ištaisymas pamušant po pabėgius balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 iešmas	0		
3.30	Kryžminių iešmų ištaisymas pamušant po pabėgius balastą iešmų ištaisymo mašina	iešmas	1	Įskaitant visus bėgių, iešminių pabėgių tipus ir balasto rūšį, minimalus darbu atlikimo kiekis 1 iešmas	1	5 600,00	5 600,00
3.31	Bėgių vėžės pločio reguliavimas						
3.31.1	Mediniai pabėgiai	pabėgio galai	1	Įskaitant visus bėgių ir savaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbu atlikimo kiekis 10 pabėgių galų	1500	4,69	7 035,00
3.31.2	Geizbetoniniai pabėgiai	pabėgio galai	1	Įskaitant visus bėgių ir savaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbu atlikimo kiekis 10 pabėgių galų	120	4,36	523,20
3.32	Iešmų vėžės pločio reguliavimas						
3.32.1	Mediniai iešminiai pabėgiai	pabėgio galai	1	Įskaitant visus bėgių ir savaržų tvirtinimo tipus, skirtingas vėžes, minimalus darbu atlikimo kiekis 5 iešminių pabėgių galų	700	10,50	7 350,00
3.32.2	Geizbetoniniai iešminiai pabėgiai	pabėgio galai	1	Įskaitant visus bėgių ir savaržų tvirtinimo tipus, skirtingas vėžes, minimalus darbu atlikimo kiekis 5 iešminių pabėgių galų	50	9,99	499,50
3.33	Bėgių protarpų reguliavimas	bėgio protarpis	1	Įskaitant visus bėgių ir savaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbu atlikimo kiekis 2 bėgio protarpis.	0		
4. Geležinkelio kelio, LST EN bei GOST iešmų pavienis medinių ir geizbetoninių pabėgių keitimas							
4.1	R28P-0333 Pavienių medinių pabėgių keitimas kelyje:						
4.1.1	Spygliučių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos, keitimo vieta - tarpstotis, minimalus darbu atlikimo kiekis 4 vnt.	2500	36,00	90 000,00

4.1.2	Spjgliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio - žvyro, keitimo vieta - tarpstotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	2500	36,00	90 000,00
4.1.3	Spjgliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos, keitimo vieta stotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	400	38,00	15 200,00
4.1.4	Spjgliuočių medienos DO tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio ir žvyro, keitimo vieta - stotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	400	38,00	15 200,00
4.1.5	Spjgliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos, keitimo vieta tarpstotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	50	45,00	2 250,00
4.1.6	Spjgliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio ir žvyro, keitimo vieta - tarpstotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	50	45,00	2 250,00
4.1.7	Spjgliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos, keitimo vieta stotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	50	45,00	2 250,00
4.1.8	Spjgliuočių medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - smėlio ir žvyro, keitimo vieta - stotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	50	45,00	2 250,00
4.1.9	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos, keitimo vieta tarpstotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	100	54,00	5 400,00
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.	100	54,00	5 400,00
4.1.11	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos, keitimo vieta stotis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	100	54,00	5 400,00
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.	50	54,00	2 700,00
4.2	R28P-0326 Pavienių gelžbetoninių pabėgių keitimas kelyje:						
4.2.1	Bėgių tvirtinimo sąvaržos SKL-12-32	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 2 vnt.	0		
4.2.2	Bėgių tvirtinimo sąvaržos W14/W21	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus. Minimalus darbų atlikimo kiekis 2 vnt.	0		
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 elastingės	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.	200	95,00	19 000,00
4.3	Ieško pavienių medinių pabėgių keitimas kelyje:						
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.	100	85,00	8 500,00
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.	50	90,00	4 500,00
4.3.5	Kietmedžio medienos (standus arba elastinis) tvirtinimas	vnt.	1	Balasto rūšis - skaldos. Minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	60	107,00	6 420,00
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 geizbetoninių pabėgių keitimas kelyje						
4.5	R28P- Pabėgių reguliavimas kelyje pagal epiūrą						
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	Geizbetoniniai pabėgiai balasto rūšis skaldos	vnt.	1	Minimalus darbų atlikimo kiekis 4 vnt.	100	14,91	1 491,00
5.1	5. LST EN bei GOST iešmų ir iešmų metalinių dalių keitimo darbai (be priedangų)						
	remimo bėgio su smailės						
5.1.1	LST iešmo rėminio bėgio su smaile keitimas 1/6, 1/9.	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	6	1 270,00	7 620,00
5.1.2	LST iešmo rėminio bėgio su smaile keitimas 1/11, 1/12.	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	10	1 270,00	12 700,00

5.1.3	LST ieško rėminio bėgio su smaile keitimas 1/14, 1/18.	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	3	1 550,00	4 650,00
5.1.4	GOST ieško rėminio bėgio su smaile keitimas 1/9	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	3	1 270,00	3 810,00
5.1.5	GOST ieško rėminio bėgio su smaile keitimas 1/11	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	3	1 270,00	3 810,00
5.1.6	GOST ieško rėminio bėgio su smaile keitimas 1/18	kompl.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.2	Kryžmės keitimas						
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.	2	938,55	1 877,10
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 (apvirnant kelyje, kai leidžia technologija)	kryžmė	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	1	760,30	760,30
5.3	Gretbėgio keitimas:						
5.3.1	GOST ieško gretbėgio su bėgiu 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 bėgiu 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.	20	694,65	13 893,00

5.3.4	LST iešmo 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 iešmo gretbėgio keitimas 1/14, 1/18.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	6	694,65	4 167,90
5.3.6	GOST iešmo gretbėgio keitimas 1/9, 1/11.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.3.7	GOST iešmo gretbėgio keitimas 1/18.	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4	iešmo pagalbinių įrenginių keitimas						
5.4.1	iešmo trauklių keitimas	vnt.	1	Įskaitant visas tarpšmailes ir jungiamąsias traukles bėgių ir iešmų kryžmėženklių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.2	Smailės ąšos keitimas	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir iešmų kryžmėženklių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.3	Smailių ąšos vertikalaus varžto keitimas	vnt.	1	Įskaitant visus bėgių ir iešmų kryžmėženklių tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.3	Smailės ąšos 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	Smulkių 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	lešų dvigubų traukių arba kitokio tipo pagalbinių pervedimo sistemos keitimas	kompl.	1	0	0	Iskaiant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.11	lešų smailių užraktų keitimas	kompl.	1	0	0	Iskaiant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0		
5.4.12	lešų smailių apsauginio tašo keitimas arba įrengimas	vnt.	1	0	0	Iskaiant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 apsauginis tašas.	0		
5.5	Ratstabažio mestuvo keitimas	vnt	1	1	1 200,00	Iskaiant visus bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir pabėgių rūšis	1 200,00	1 200,00	
6. Krovimo ir transportavimo darbai									
6.1	Pavienių medinių pabėgių su sąvaržomis pakrovimas, iškrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transporto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	0	0	Kai pabėgiai su sąvaržomis vežami iki 150 km., minimalus transportavimo kiekis 20 vnt.	0		
6.2	Pavienių gelžbetoninių pabėgių su sąvaržomis pakrovimas, iškrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transtorto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	0	0	Kai pabėgiai su sąvaržomis vežami iki 150 km., minimalus transportavimo kiekis 10 vnt.	0		
6.3	Visų tipų bėgių ir iešmo metalinių dalių iki 25 metrų pakrovimas, iškrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transtorto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	0	0	kai transportuojami iki 150 km.	0		
6.4	metalinų dalių iki 12,5 metro pakrovimas, iškrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transtorto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	vnt.	1	0	0	kai transportuojami iki 150 km.	0		
6.5	Visų tipų sąvaržų pakrovimas, iškrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transtorto priemonėmis į Užsakovo	t.	1	0	0	kai transportuojami iki 150 km.	0		
6.6	Visų tipų bėgių iki 25 metrų pakrovimas, iškrovimas ir transportavimas bet kokios rūšies transtorto priemonėmis į Užsakovo nurodytą vietą	t.	1	0	0	kai transportuojama virš 150 km	0		

6.7	R28P-0326	Bėginio metalo laužo pakrovimas į betkokią transporto priemonę	t.	1	Tvirtinimas atliekamas Rangovo įėjomis 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 įėjomis pagal Užsakovo norminius dokumentus, minimalus darbų atlikimo kiekis 10 t.	0			
6.9	R28P-0326	Nerūšinio metalo laužo pakrovimas	t.	1	Tvirtinimas atliekamas Rangovo įėjomis pagal Užsakovo norminius dokumentus minimalus darbų atlikimo kiekis 10 t.	0			
7. Darbai pervazoje ir perėjoje									
7.1	R28P-0333	Geležbetoninės pervazos dangos demontavimas	m ²	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, balasto rūšis, medinių tašelių ir greibėgių išėmimą, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 m ²	200	60,00	12 000,00	
7.2	R28P-0333	Geležbetoninės pervazos dangos montavimas	m ²	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, balasto rūšis, medinių tašelių ir greibėgių sudėjimą, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 m ²	200	105,00	21 000,00	
7.3	R28P-0333	Guminės pervazos dangos demontavimas	m ²	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus ir balasto rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 m ²	120	60,00	7 200,00	
7.4	R28P-0333	Guminės pervazos dangos montavimas	m ²	1	Įskaitant visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus ir balasto rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 4 m ²	120	70,00	8 400,00	
7.5	R28P-0333	Medinių tašelių (esanciu 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	800	20,00	16 000,00	
7.6	R28P-0333	Metallinių apsauginių atitvarų įrengimas (keitimas)	m	1	Įskaitant visas tvirtinimo detales, minimalus darbų 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 darbų atlikimo kiekis 1 vnt.	0			
7.8	R28P-0333	Pervazos prieigų asfaltavimas	m ²	1	Asfaltuojama 10 m atstumu nuo kraštinių bėgių, įskaitant ir duobių ištaisymą, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 m ²	0			
7.9		Kiti darbai	objektas	1	Įskaitant visas organizacines priemones susijusias su darbais pervazoje	2	500,00	1 000,00	
8. LST EN bei GOST iešmų pagalbinių įrenginių veikimo patikra ir sureguliuavimas									
8.1		Rankinės iešmų pavaros	kompl.	1	Minimalus darbų 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 darbų atlikimo kiekis 1 komplektas.	0			

8.3	lešmų dvigubų traukių arba kitokio tipo pagalbinio pervedimo sistemos	kompl.	1	Įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 kompleksas.	0		
8.4	lešmų smailių užraktų	kompl.	1	Įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 kompleksas.	0		
8.5	lešmų gretbėgių sureguliuavimas	kompl.	1	Įskaitant visus iešmus, bėgių, sąvaržų tvirtinimo tipus ir iešminių pabėgių rūšis, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 kompleksas.	0		
8.6	lešmų smailių mazgų ritinėlių sistemų sureguliuavimas	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 (reguliuavimas)	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		
9. Utilizavimo darbai							
9.1	R28P-0333 Medinių pabėgių utilizavimas	t.	1	Įskaitant netinkamus spygliuočio, kietmedžio, iešminių ir titinius 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 titinius 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 visus 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.	10	90,00	900,00
10. Geležinkelio kelio bėgių suvirinimo darbai							

10.1	R28P-0314	Sandūrų suvirinimas (termitu)	vnt.	1,0	Įskaitant bėgių sandūrų suvirinimo termitu įrangą, termittines medžiagas, patikrą, visus bėgių ir sąvaržų tvirtinimo tipus, minimalus darbų atlikimo kiekis 1 vnt.(bėgių sandūra)	100	300,00	30 000,00
Suma								
1 113 000,99								

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

