

UŽSAKYMŲ SUTARTIS

2016 m. *lapkričio 13* d. Nr. SP- *592*
Vilnius

Specialiosios sąlygos

AB „Lietuvos geležinkeliai“, juridinio asmens kodas 110053842, atstovaujama generalinio direktoriaus pavaduotojo Alberto Šimėno, veikiančio pagal 2016 m. sausio 4 d. generalinio direktoriaus įgaliojimą Nr. ĮG-17 (toliau – Pirkėjas), ir **UAB „Ignera“**, juridinio asmens kodas 135138663, atstovaujama direktoriaus Mariaus Paulausko, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau – Tiekėjas), toliau kartu vadinami „Šalimis“, o kiekviena atskirai – „Šalimi“, sudarė šią Užsakymo sutartį (toliau – Sutartis), kuri sudaryta 2016-11-04 Preliminariosios sutarties Nr. SP-533 pagrindu.

1. Sutarties dalykas

1.1. Sutarties dalykas – **Guolių pirkimas**. Prekės tiekiamos pagal Sutarties specialiųjų sąlygų 1 priede „Prekių pirkimo techninė specifikacija“ (toliau – Priedas Nr. 1) nustatytus reikalavimus. Prekių įkainiai nurodyti Sutarties specialiųjų sąlygų 2 priede (toliau – Priedas Nr. 2).

1.2. Tiekėjas įsipareigoja savo lėšomis laiku patiekti Pirkėjui Sutarties specialiųjų sąlygų 1.1 punkte nurodytas Prekes į pristatymo vietą: Keleivinių vagonų depas, Iešmininkų g. 17a, Vilnius ir/ ar Elektrinių traukinių depas, Pramonės g. 78, Vilnius, ir/ar Vilniaus lokomotyvų depas Kauno cechą, Juozapavičiaus pr. 114L, Kaunas, o Pirkėjas įsipareigoja priimti tinkamai ir laiku patiektas Prekes ir sumokėti Tiekėjui už priimtas Prekes Sutartyje numatytą kainą, Sutartyje numatytomis sąlygomis ir terminais.

1.3. Prekių tiekimo terminas: 7 (septynios) kalendorinės dienos nuo Pirkėjo užsakymo pateikimo dienos.

2. Sutarties kaina ir/arba kainodaros taisyklės ir mokėjimo sąlygos

2.1. Sutarčiai taikomas fiksuoto įkainio kainodaros metodas:

2.1.1. fiksuotų Prekių įkainiai, kai numatomi fiksuoti Prekių įkainiai, o planuojama įsigyti pagal poreikį (prekių kiekis orientacinis, kurio Pirkėjas neįsipareigoja nupirkti, o įsigijimo riba nustatoma nurodant maksimalią Sutarties kainą).

2.2. Atsižvelgiant į Sutarties specialiųjų sąlygų 2.1 punktą Sutarties maksimali kaina yra:

Sutarties maksimali kaina Eur be PVM – 15 000,00 (penkiolika tūkstančių Eur, 00 ct);

PVM 21% - 3 150,00 (trys tūkstančiai vienas šimtas penkiasdešimt Eur, 00 ct);

Sutarties maksimali kaina Eur su PVM – 18 150,00 (aštuoniolika tūkstančių vienas šimtas penkiasdešimt Eur, 00 ct).

2.3. Į Sutarties kainą/įkainius yra įskaičiuoti visi mokesčiai ir rinkliavos, taikomi Prekėms Lietuvoje, įskaitant, bet neapsiribojant, bet kokius mūsto mokesčius, ir rinkliavas, transportavimo išlaidas iki Pirkėjo, įpakavimo, pakrovimo, tranzito, tikrinimo, draudimo ir kitas su Prekių tiekimu susijusias išlaidas. Importo PVM, jeigu toks būtų, sumoka Tiekėjas.

2.4. Nurodyta Prekių kaina/įkainiai, neįskaitant PVM, yra nustatyta(-i) Tiekėjo pasiūlyme Pirkimui yra galutinė(-iai) ir nesikeičia per visą Sutarties galiojimo laikotarpį.

2.5. Apmokėjimas už patiektas ir priimtas Prekes atliekamas pasirašius Prekių perdavimo – priėmimo aktą, pagal Tiekėjo pateiktą PVM sąskaitą–faktūrą (originalą), atitinkančią Sutarties Bendrosiose sąlygose nurodytus reikalavimus, bankiniu pavedimu į Tiekėjo banko sąskaitą, nurodytą šioje Sutartyje, per 45 (keturiasdešimt penkis) kalendorines dienas, po PVM sąskaitos–faktūros gavimo dienos. Jei nurodyti dokumentai bus pateikiami ne vienu metu, atsiskaitymo terminas bus skaičiuojamas nuo dokumento, pateikto vėlesne data, gavimo dienos.

2.6. Tiekėjas PVM sąskaitą–faktūrą privalo išrašyti ir pateikti Pirkėjui su patiekiamomis Prekėmis kartu su Prekių perdavimo–priėmimo aktu.

2.7. Šalys susitaria ir sutinka, kad Sutarties kaina/įkainiai negali būti keičiami dėl įstatymų pasikeitimo, įskaitant dėl to pasikeitusius mokesčius ar Prekių kainos lygio pasikeitimo, t. y. visą riziką dėl galimo kainos padidėjimo prisiima Tiekėjas (išskyrus PVM tarifo pasikeitimą). PVM mokamas pagal privalomuosius teisės aktus, taikytinus Lietuvos Respublikos įstatymus ir tarptautinius susitarimus. Sutarties galiojimo metu pasikeitus PVM taikymą reglamentuojantiems teisės aktams, Sutarties kaina be PVM dėl to nebus keičiama, t.y. Pirkėjas mokės Tiekėjui tinkamai pagal Sutartį patiektų Prekių kainą, kuri bus lygi sumai, gautai prie Sutartyje nurodytos Sutarties kainos be PVM pridėjus PVM, apskaičiuotą pagal naujai patvirtintą mokesčio tarifą, nebent priimti teisės aktai numatytų kitaip.

2.8. PVM pasikeitimo atveju, Pirkėjas vienašališkai sudaro Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo aktą ir įteikia jį Tiekėjui Sutartyje nustatyta tvarka. Tiekėjui per 3 (tris) dienas nuo Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo akto įteikimo jam dienos nenustačius kainos perskaičiavimo techninių klaidų ir nepateikus atitinkamo rašytinio pranešimo Pirkėjui, Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo aktas laikomas teisingu ir neatskiriamu nuo Sutarties.

3. Prekių patiekimas

3.1. Prekės turi būti patiektos Sutarties specialiųjų sąlygų 1 punkte nustatyta tvarka. Pristatydamas Prekes Pirkėjui Tiekėjas privalo pateikti dokumentus nurodytus Sutarties priedo Nr. 1 4.2 punkte.

3.2. Prekių perdavimo–priėmimo aktą Pirkėjas privalo pasirašyti per 5 (penkias) darbo dienas nuo faktinio Prekių pristatymo, o nustatęs, kad Prekės turi trūkumų/defektų, neatitinka Sutarties reikalavimų, išsiunčia Tiekėjui pranešimą apie nepriėmimą, kuriame turi būti nurodytos Prekių nepriėmimo priežastys, ir kuriuo Tiekėjas kviečiamas dalyvauti surašant aktą dėl defektų.

3.3. Prekių trūkumų/defektų nustatymo bei šalinimo tvarka numatyta Sutarties Bendrosiose sąlygose ir Prieduose.

4. Prekių kokybė ir garantija

4.1. Prekės turi būti patiektos kokybiškos pagal Sutarties prieduose nurodytus reikalavimus. Nustačius, kad Prekės yra nekokybiškos jos turi būti pakeistos kokybiškomis iki sekančios darbo dienos pabaigos nuo Pirkėjo pranešimo apie nekokybiškas prekes pranešimo išsiuntimo Tiekėjui momento.

4.2. Garantinis laikotarpis – ne mažiau kaip 12 (dvylika) mėnesių, po Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos.

4.3. Garantinio termino metu atsiradusių Prekių defektų/trūkumų šalinimo tvarka numatyta Sutarties Bendrosiose sąlygose ir Prieduose.

4.4. Prekių priėmimo arba garantinio termino metu nustačius, kad daugiau kaip 1 (vienas) % Prekių partijoje brokuotos, nekokybiškos, Pirkėjas įgyja teisę grąžinti visą Prekių partiją (arba jos dalį) ir nutraukti Sutartį. Grąžinus Prekes, Tiekėjas privalo per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų grąžinti Pirkėjui pastarojo sumokėtą šių Prekių kainą ir išrašyti kreditinę PVM sąskaitą faktūrą. Grąžintas Prekes Tiekėjas pasiima savo jėgomis ir savo sąskaita. Nutraukus Sutartį, Tiekėjui negrąžinama Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija (3 (trys) % nuo Sutarties sumos neįskaitant PVM), neatlyginami nuostoliai ir išlaidos, susiję su Sutarties nutraukimu.

5. Šalių atsakomybė

5.1. Tiekėjas įsipareigoja nedelsiant raštu informuoti Pirkėją apie Sutarties vykdymo metu atsiradusias aplinkybes, trukdančias laiku tiekti Prekes ir (ar) pašalinti Prekių trūkumus/defektus, nurodant aplinkybių priežastis ir numatomą trukmę.

5.2. Jeigu Tiekėjas vėluoja (įskaitant garantinį laikotarpį) patiekti, pakeisti Prekes ar ištaisyti jų trūkumus, Pirkėjas nuo kitos dienos Tiekėjui skaičiuoja 0,1 (vienos dešimtosios) procento dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą kalendorinę dieną nuo laiku nepatietų, nepakeistų ar Prekių su trūkumais kainos įskaitant PVM, bet ne daugiau kaip iki 20 (dvidešimt) procentų nuo Sutarties maksimalios kainos įskaitant PVM.

5.3. Jei Pirkėjas, uždelsia atsiskaityti už tinkamai Tiekėjo patiektas ir perduotas kokybiškas Prekes per Sutartyje nurodytą terminą, Tiekėjas nuo kitos dienos skaičiuoja Pirkėjui 0,1 (vienos dešimtosios) procento dydžio delspinigius nuo neapmokėtos sumos, įskaitant PVM, už kiekvieną uždelstą dieną, bet ne daugiau nei 20 (dvidešimt) procentų nuo Sutarties maksimalios kainos įskaitant PVM.

5.4. Jeigu Tiekėjas vėluoja įvykdyti savo sutartinius įsipareigojimus ilgiau kaip 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų, Pirkėjas, raštu įspėjęs Tiekėją prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų, įgyja teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, neatlygindamas Tiekėjui jokių išlaidų ar nuostolių, susijusių su Sutarties nutraukimu, bei įgyja teisę į sutarties įvykdymo užtikrinimą.

5.5. Sutarties nutraukimas neatleidžia Sutarties Šalių nuo netesybų, priskaičiuotų iki Sutarties nutraukimo, mokėjimo.

5.6. Tiekėjas visais atvejais atsako už Prekių pristatymo metu jo pasitelktų asmenų padarytus nuostolius ar žalą, nepriklausomai nuo to, ar tokie nuostoliai ar žala būtų padaryta Pirkėjui, jo darbuotojams ar bet kokiems tretiesiems asmenims ir jų turtui.

5.7. Jei Tiekėjas nevykdo kokios nors Sutarties sąlygos ar įsipareigojimų, kuriuos jis privalo vykdyti, atsisako, arba nepaiso bet kokio nurodymo, kuriuos pateikti turi teisę Pirkėjas ir kuriems Tiekėjas privalo paklusti pagal Sutarties sąlygas, Pirkėjas gali raštu pranešti Tiekėjui apie tokio nurodymo nevykdymą ir reikalauti, kad Tiekėjas ištaisytų pranešime nurodytus pažeidimus. Tiekėjui per Pirkėjo nurodytą protingą laiką neįvykdžius šio nurodymo, Pirkėjas įgyja teisę vienašališkai nutraukti Sutartį Sutarties Bendrųjų sąlygų 16 skyriuje nustatyta tvarka.

5.8. Tiekėjui netinkamai vykdant savo sutartinius įsipareigojimus Pirkėjas turi teisę, neapribodamas kitų, Sutartyje ir įstatymuose numatytų, savo teisių gynimo priemonių taikymo galimybių už įsipareigojimų nevykdymą taikyti vienašali išskaitymą iš visų pagal Sutartį Tiekėjui mokėtinų sumų (pranešant apie tai Tiekėjui raštu), o jei jų nepakaktų, ir iš Tiekėjo pateiktų prievolių įvykdymo užtikrinimų, Sutartyje nurodytoms netesyboms bei visiems savo patirtiems nuostoliams padengti. Ši nuostata galioja nepaisant Sutarties nutraukimo bei kitų sankcijų taikymo.

6. Sutarties įvykdymo užtikrinimas

6.1. Sutarties įvykdymas užtikrinamas vienu iš Sutarties Bendrosiose sąlygose nurodytų prievolių įvykdymo užtikrinimo būdų – 3 (trys) procentai nuo Sutarties maksimalios kainos neįskaitant PVM. Banko garantijos originalas arba mokėjimo pavedimą patvirtinantis dokumentas (patvirtinta dokumento skaitmeninė kopija) turi būti pateiktas Pirkėjui/Pirkėjo atstovui el. paštu: g.bliujus@litrail.lt arba adresu: Mindaugo g. 12, Vilnius, 406A kab., ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties pasirašymo.

6.2. Sutarties įvykdymo užtikrinimas Tiekėjui grąžinamas per 10 (dešimt) kalendorinių dienų po Tiekėjo visiško sutartinių įsipareigojimų įvykdymo.

7. Sutarties galiojimas

7.1. Sutartis laikoma sudaryta ir įsigalioja ją pasirašius įgaliotiems Šalių atstovams ir Tiekėjui pristačius tinkamą Sutarties įvykdymo užtikrinimą įrodantį dokumentą.

7.2. Sutartis galioja iki visiško prievolių įvykdymo, bet jos terminas negali būti ilgesnis kaip 12 (dvylika) mėnesių nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

8. Kitos nuostatos

- 8.1. Ši Sutartis yra neatskiriama Preliminariosios sutarties dalis.
- 8.2. Šią Sutartį sudaro Sutarties Specialiosios sąlygos, jų priedai ir Sutarties Bendrosios sąlygos. Jeigu Sutarties Specialiųjų sąlygų ir/ar jų priedų nuostatos neatitinka Sutarties Bendrųjų sąlygų nuostatų, pirmenybė yra teikiama Sutarties Specialiųjų sąlygų bei jų priedų nuostatomis.
- 8.3. Sutarčiai taikoma Pirkimo paskelbimo dieną aktuali AB „Lietuvos geležinkeliai“ generalinio direktoriaus įsakymu patvirtinta Sutarties Bendrųjų sąlygų redakcija, skelbiama tinklapyje www.litrail.lt, su kurių nuostatomis Šalys yra visiškai susipažinusios ir jas vykdydys.
- 8.4. Tiekėjas nėra laikomas asocijuotu su Pirkėju pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus (Pridėtinės vertės mokesčio įstatymą, Pelno mokesčio įstatymą, Gyventojų pajamų mokesčio įstatymą).
- 8.5. Tiekėjas yra registruotas PVM mokėtoju Lietuvos Respublikoje.
- 8.6. Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią, po vieną kiekvienai Šaliai.
- 8.7. Sutarties Specialiųjų sąlygų priedai:
- 8.7.1. priedas Nr. 1 – Prekių pirkimo techninė specifikacija;
- 8.7.2. priedas Nr. 2 – Prekių įkainiai;
- 8.7.3. priedas Nr. 3 – Prekių tiekimo užsakymas;
- 8.7.4. priedas Nr. 4 – Sutarties įvykdymo užtikrinimas, pridedamas po Sutarties pasirašymo (jei tai banko pirmo pareikalavimo garantijos originalas – saugomas Pirkėjo kanceliarijoje, jei mokėjimą patvirtinantis dokumentas – Pirkimų centre).

9. Šalių adresai ir rekvizitai

Pirkėjas

AB „Lietuvos geležinkeliai“

Mindaugo g. 12, LT-03603 Vilnius
Įmonės kodas 110053842
PVM mokėtojo kodas LT100538411
AB SEB bankas
a.s. LT687044060000294239
Banko BIC kodas CBVILT2X
tel. 8-5-2692805
el. paštas: g.bliujus@litrail.lt

Tiekėjas

UAB „Ignera“

Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas
Įmonės kodas 135138663
PVM mokėtojo kodas LT351386610
AB Swedbank
a.s. LT987300010071079504
Banko BIC kodas HABALT22
tel. 8-685-58865, faks. 8-37-352908
el. paštas: giedrius.mice@ignera.lt

Generalinio direktoriaus pavaduotojas

Albertas Šimėnas

(parašas)

A.V.

Data:

Direktorius

Marius Paulauskas

(parašas)

A.V.

Data:

Už Sutarties vykdymo kontrolę atsakingi asmenys: Keleivių vežimo direkcijos Tiekimo baro viršininko pavaduotojas Vilius Ragauskas, tel. 8-5-2693046, el.p. v.ragauskas@litrail.lt; Krovinių vežimo direkcijos Vilniaus lokomotyvų depo vyriausiasis specialistas Vygandas Miškinis, tel. 8-37-272223, el.p. v.miskinis@litrail.lt.

Sutarties rengėjas ir už Atnaujintą tiekėjų varžymąsi atsakingas Preliminariųjų sutarčių sektoriaus vyriausiasis specialistas Gediminas Bliujus, tel. 8-5-2692805, el.p. g.bliujus@litrail.lt

Teisės ir personalo departamento
Pirkimų centro Pirkimo procedūrų skyriaus
Preliminariųjų sutarčių sektoriaus
vyriausiasis specialistas
Gediminas Bliujus
2016-11-18

Pirkimų centro Pirkimo procedūrų skyriaus
Preliminariųjų sutarčių sektoriaus
viršininkas
Edita Mališkienė
2016-11-08

Pirkimų centro
Pirkimo procedūrų skyriaus
viršininkas
Agnė Jeminauskaitė
2016-11-18

Vyriausiasis finansininkas

Jonas Gumulgauskas

PRITARTA
Keleivių vėžimo direkcijos
Technikos tarybos posėdyje
2016 _____
Protokolas _____

TVIRTINU
Keleivių vėžimo direkcijos
Vyriausiasis inžinierius
Gintaras Gelumbickas
2016 _____


PREKIŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. PIRKIMO OBJEKTAS

Guolių pirkimas
BVPŽ kodas –44440000-6

2. PIRKIMO OBJEKTO PRITAIKYMO SRITIS

Atliekant variklinių bėginių transporto mašinų (toliau VBTM), keleivinių riedmenų kapitalinius remontus, prižiūrint technologinę įrangą, būtina keisti įrenginiuose esančius guolius.

3. TECHNINIAI REIKALAVIMAI, KURIUOS TURI ATITIKTI PERKAMOS PREKĖS

3.1. Guolių parametrai ir preliminarus kiekiai pateikti 1 lentelėje.

Lentelė Nr. 1

Eil. Nr.	Guolio žymėjimas ir konstrukcija	Preliminarus kiekis sutarties laikotarpiui	Guolio atitikimas standartams GOST arba ISO C - dinaminė apkrova C ₀ - statinė apkrova
1.	204 Rutulinis vienaeilis radialinis	18	1. Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2. Lygiavertis analogas 6204 ; 3. C- ne mažesnė kaip 12700H , C ₀ - ne mažesnė kaip 6200H .
2.	208 Rutulinis vienaeilis radialinis	16	1. Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2. Lygiavertis analogas 6208 ; 3. C- ne mažesnė kaip 32000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 17800H .
3.	6-208A Rutulinis radialinis vienaeilis 6 tikslumo klasės padidintoms apkrovoms	16	1. Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2. Lygiavertis analogas 6208 3. C- ne mažesnė kaip 32000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 17800H . Pagamintas iš plieno ŠH-15 (ШХ-15)
4.	209 Rutulinis vienaeilis radialinis	6	1. Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2. Lygiavertis analogas 6209 ; 3. C- ne mažesnė kaip 33200H , C ₀ - ne mažesnė kaip 186000H .



5.	212 Rutulinis vienaeilis radialinis	10	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6212 ; 3.C- ne mažesnė kaip 52000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 31000H .
6.	214 Rutulinis vienaeilis radialinis	6	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6214 ; 3.C- ne mažesnė kaip 61800H . C ₀ - ne mažesnė kaip 37500H
7.	217 Rutulinis vienaeilis radialinis	22	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6217 ; 3.C- ne mažesnė kaip 83200H , C ₀ - ne mažesnė kaip 53000H .
8.	218 Rutulinis vienaeilis radialinis	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6218 ; 3.C- ne mažesnė kaip 95600H , C ₀ - ne mažesnė kaip 62000H .
9.	228L1 Rutulinis vienaeilis radialinis su žalvariniu separatoriumi	4	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6228 M ; 3.C- ne mažesnė kaip 165000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 122000H .
10.	308 Rutulinis vienaeilis radialinis	12	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6308 ; 3.C- ne mažesnė kaip 41000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 22400H .
11.	311 Rutulinis vienaeilis radialinis	18	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6311 ; 3.C- ne mažesnė kaip 71500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 41500H .
12.	312 Rutulinis vienaeilis radialinis	13	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6312 ; 3.C- ne mažesnė kaip 81900H , C ₀ - ne mažesnė kaip 48000H .
13.	312M Rutulinis vienaeilis radialinis su modifikuotu kontaktu	44	1.Guolis turi atitikti GOST 8338- arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6312 ; 3.C- ne mažesnė kaip 81900H , C ₀ - ne mažesnė kaip 48000H .
14.	314 Rutulinis vienaeilis radialinis	11	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6314 ; 3.C- ne mažesnė kaip 104000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 63000H .

15.	317 Rutulinis vienaėilis radialinis	20	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6317 ; 3.C- ne mažesnė kaip 133000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 90000H .
16.	322 Rutulinis vienaėilis radialinis	4	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6322 ; 3.C- ne mažesnė kaip 203000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 166000H .
17.	409 Rutulinis vienaėilis radialinis	18	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 66409 ; 3.C- ne mažesnė kaip 76100H , C ₀ - ne mažesnė kaip 45500H .
18.	1213 Rutulinis sferinis dvieilis su kiauryme vidiniame žiede	6	1.Guolis turi atitikti GOST 28428-90 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 1213 ; 3.C- ne mažesnė kaip 31000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 17300H .
19.	1309 Rutulinis sferinis dvieilis su kiauryme vidiniame žiede	6	1.Guolis turi atitikti GOST 28428-90 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 1309 ; 3.C- ne mažesnė kaip 38000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 17500H .
20.	1313 Rutulinis sferinis dvieilis su kiauryme vidiniame žiede	12	1.Guolis turi atitikti GOST 28428-90 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 1313 ; 3.C- ne mažesnė kaip 62000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 31000H .
21.	1611 Rutulinis sferinis dvieilis su cilindrine kiauryme vidiniame žiede	8	1.Guolis turi atitikti GOST 28428-90 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 2311 ; 3.C- ne mažesnė kaip 75000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 31500H .
22.	2206K Rutulinis radialinis vienaėilis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų išoriniame žiede su šampuotu plieniniu separatoriumi	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8328-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas N 206 ; 3.C- ne mažesnė kaip 22400H , C ₀ - ne mažesnė kaip 12000H . Pagamintas iš ŠH-15 (ШХ-15) plieno
23.	2314 Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais, be atramų išoriniame žiede	5	1.Guolis turi atitikti GOST 8328-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas N 314 ; 3.C- ne mažesnė kaip 10200H , C ₀ - ne mažesnė kaip 161000H .
24.	2411KM Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramos išoriniame žiede, su plieniniu šampuotu separatoriumi, su modifikuotu kontaktu	4	1.Guolis turi atitikti GOST 8328-75 arba analogiško GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas N 411 ; 3.C- ne mažesnė kaip 142000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 86500H .

25.	3524 Rutulinis sferinis dvieilis su atrama ir kiauryje vidiniame žiede .	12	1.Guolis turi atitikti GOST 5721- arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 22224 ; 3.C- ne mažesnė kaip 415000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 325000H .
26.	CK455212A Adatinis su kiauryje išoriniame žiede su separatoriumi	8	1.Guolis turi atitikti GOST 4060-78 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas HK4512A ; 3.C- ne mažesnė kaip 149000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 27500H .
27.	7212A Kūginis vienaeilis padidintoms apkrovoms.	14	1.Guolis turi atitikti GOST 27365-87 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 30212 ; 3.C- ne mažesnė kaip 91300H , C ₀ - ne mažesnė kaip 70000H .
28.	7312A Kūginis vienaeilis padidintoms apkrovoms	6	1.Guolis turi atitikti GOST 27365-87 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 30312 ; 3.C- ne mažesnė kaip 161000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 120000H .
29.	7516 A Kūginis, vienaeilis, padidintoms apkrovoms	16	1.Guolis turi atitikti GOST27365-87 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 32216 ; 3.C- ne mažesnė kaip 176000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 155000H .
30.	6-7610A 6 tikslumo klasės, radialinis su kūginiais ritinėliais, padidintoms apkrovoms	6	1.Guolis turi atitikti GOST 27365-87 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 32310 ; 3.C- ne mažesnė kaip 161000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 135000H .
31.	7818M Radialinis atraminis kūginis vienaeilis, su modifikuotu kontaktu	8	1.Guolis turi atitikti GOST 520 -89, TU 37.006.154.87reikalavimus arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2. C- ne mažesnė kaip 435000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 296000H . 3. Maksimalūs apsisukimai - 2400 aps/min.
32.	7818K Radialinis, atraminis, kūginis, vienaeilis, su plieniniu šlampuotu separatoriumi	16	1.Guolis turi atitikti GOST 520 -89, TU 37.006.154.87 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2 .C- ne mažesnė kaip 435000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 296000H . 3 Maksimalūs apsisukimai -2400 aps/min.
33.	8101 Rutulinis vienaeilis atraminis	22	1.Guolis turi atitikti GOST 7872-89 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 51101 ; 3.C- ne mažesnė kaip 10400H , C ₀ - ne mažesnė kaip 12900H .
34.	8210 Rutulinis vienaeilis atraminis	20	1.Guolis turi atitikti GOST 7872-89 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 51210 ; 3.C- ne mažesnė kaip 50000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 90000H .

35.	8215 Rutulinis vienaeilis atraminis	4	1.Guolis turi atitikti GOST 7872-89 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 51215 ; 3. C - ne mažesnė kaip 75000H , C₀ - ne mažesnė kaip 160000H .
36.	8216 Rutulinis vienaeilis atraminis	8	1.Guolis turi atitikti GOST 7872-89 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 51216 ; 3. C - ne mažesnė kaip 75000H , C₀ - ne mažesnė kaip 160000H .
37.	23936 Rutulinis, sferinis , radialinis, dveilis	8	1.Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas ISO 5753-1:2009; 2. C - ne mažesnė kaip 431000H C₀ - ne mažesnė kaip 830000H 3 Nominalus apsisukimų skaičius 2600aps/min Maksimalus apsisukimų skaičius 2800 aps/min
38.	27709 Kūginis, radialinis-atraminis, vienaeilis su dideliu kūginiu kampu	8	1.Guolis turi atitikti GOST 520 arba arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2. C - ne mažesnė kaip 102000H , C₀ - ne mažesnė kaip 90000H .
39.	32215 Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų vidiniame žiede	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8328-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas NU 215 ; 3. C - ne mažesnė kaip 91300H , C₀ - ne mažesnė kaip 102000H .
40.	32310 Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų vidiniame žiede	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8328-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas NU 310 ; 3. C - ne mažesnė kaip 88000H , C₀ - ne mažesnė kaip 52000H .
41.	32315 Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų vidiniame žiede	18	1.Guolis turi atitikti GOST 8328-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas NU 315 ; 3. C - ne mažesnė kaip 183000H , C₀ - ne mažesnė kaip 125000H .
42.	6-36214 6 tikslumo klasės Rutulinis, radialinis ,vienaeilis ,su nuožula išoriniame žiede ,su kontakto kampu $\alpha=12^{\circ}$	14	1.Guolis turi atitikti GOST 831-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 7214 ; 3. C - ne mažesnė kaip 80200H , C₀ - ne mažesnė kaip 54800H
43.	50308 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su grioveliu išoriniame žiede	8	1.Guolis turi atitikti GOST 3189-89 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6308 N ; 3. C - ne mažesnė kaip 41000H , C₀ - ne mažesnė kaip 22400H .
44.	60208 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su vienu apsauginiu sandarikliu	12	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6208 Z ; 3. C - ne mažesnė kaip 32000H , C₀ - ne mažesnė kaip 17800H .
45.	60306 Rutulinis, radialinis, vienaeilis ,su vienu apsauginiu sandarikliu	14	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6306 Z ; 3. C - ne mažesnė kaip 28100H , C₀ - ne mažesnė kaip 14600H .

46.	64234 Radialinis, su ilgais cilindriniais ritinėliai, vienaeilis, be žiedų	4	1.Guolis turi atitikti GOST 520-89, arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus, pagamintas iš ŠH -13 (ШХ 13) plieno;
47.	65236 Vienaeilis, su spiraliniais ritinėliais, be vidinio ir išorinio žiedų	4	1.Guolis turi atitikti OCT 37.006.002-76 , TU- 37.006.002-76 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus;
48.	80018 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	4	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 608 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 3250H , C ₀ - ne mažesnė kaip 1340H .
49.	80019 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	24	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 609 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 3710H , C ₀ - ne mažesnė kaip 1530H .
50.	80118 Rutulinis, radialinis ,vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	6	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6018 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 57200H , C ₀ - ne mažesnė kaip 39000H .
51.	80202 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	8	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6202 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 7800H , C ₀ - ne mažesnė kaip 3550H .
52.	80204 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	2	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6204 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 12700H , C ₀ - ne mažesnė kaip 6200H .
53.	80206 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	20	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6206 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 19500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 10000H .
54.	80208 Rutulinis, radialinis, vienaeilis ,su dviem apsauginiais sandarikliais	12	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6208 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 32000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 17800H .
55.	80305 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	14	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6305 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 22500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 11400H .
56.	80309 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	4	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6309 ZZ ; 3.C- ne mažesnė kaip 52700H , C ₀ - ne mažesnė kaip 30000H .

57.	180104 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	12	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6004 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 9360H , C ₀ - ne mažesnė kaip 4500H .
58.	180110 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6010 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 21600H , C ₀ - ne mažesnė kaip 13200H .
59.	180118 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6018 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 58500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 39000H .
60.	180200 Rutulinis radialinis vienaeilis su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos	14	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6200 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 5900H , C ₀ - ne mažesnė kaip 2650H .
61.	180204 Rutulinis radialinis vienaeilis su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	12	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6204 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 12700H , C ₀ - ne mažesnė kaip 6200H .
62.	180206 Rutulinis, radialinis ,vienaeilis ,su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	10	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6206 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 19500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 10000H .
63.	180207 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	24	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6207 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 25500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 13700H .
64.	180208 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	14	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6208 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 32000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 17800H .
65.	180212 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	12	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6212 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 52000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 31000H .
66.	180213 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6213 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 56000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 34000H .
67.	180303 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	12	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6303 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 13500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 6650H .

68.	180307 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6307 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 33200H , C ₀ - ne mažesnė kaip 18000H .
69.	180310 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	32	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6310 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 61800H , C ₀ - ne mažesnė kaip 36000H .
70.	180311 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	14	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6311 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 71500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 41500H .
71.	180506 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	12	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 62206 2RS ; 3.C- ne mažesnė kaip 19500H , C ₀ - ne mažesnė kaip 10000H .
72.	30- 232726L1 <i>Geležinkelių transportui</i> 30 tikslumo klasės radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų vidiniame žiede su plokščiu atraminiu žiedu su žalvariniu separatoriumi	8	1.Guolis turi atitikti GOST 18572-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.C- ne mažesnė kaip 900000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 1563000H . 3.Maksimalus greitis- 1800 aps/min.
73.	42311L Rutulinis radialinis 30 tikslumo klasės su cilindriniais trumpais ritinėliais su viena atrama vidiniame žiede ir atramomis išoriniame žiede su žalvariniu separatoriumi	12	1.Guolis turi atitikti GOST 8882-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus 2.Lygiavertis analogas NJ 311 EM ; 3.C- ne mažesnė kaip 102000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 67000H .
74.	30-42624LM <i>Geležinkelių transportui</i> 30 tikslumo klasės radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais su viena atrama vidiniame žiede be sandarinimo žiedų su žalvariniu separatoriumi ,modifikuotu kontaktu	8	1.Guolis turi atitikti GOST 18572-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas NJ 2324 ; 3.C- ne mažesnė kaip 615000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 549000H . 4.Maksimalus greitis- 2600 aps/min.
75.	30- 42726L1 <i>Geležinkelių transportui</i> 30 tikslumo klasės radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais su viena atrama vidiniame žiede su žalvariniu separatoriumi	6	1.Guolis turi atitikti GOST 18572-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.C- ne mažesnė kaip 900000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 1563000H . 3.Maksimalus greitis- 1800 aps/min.
76.	30- 52624LM <i>Geležinkelių transportui</i> radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be	12	1.Guolis turi atitikti GOST 18572-81 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.C- ne mažesnė kaip 900000H , C ₀ - ne mažesnė kaip 1563000H .

	atramos vidiniame žiede su fasoniniu žiedu su žalvariniu separatoriumi, modifikuotu kontaktu		3.Maksimalus greitis- 1800 aps/min.
77.	66410L Rutulinis radialinis-atraminis vienaeilis su žalvariniu separatoriumi	12	1.Guolis turi atitikti GOST 831- arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 7410BM ; 3. C - ne mažesnė kaip 98900H , C₀ - ne mažesnė kaip 60100H .
78.	80218CI Rutulinis radialinis su dviem sandarikliais, užpildytas <i>OKB tepalu</i>	10	1.Guolis turi atitikti GOST 7242-70 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6218ZZ ; 3. C - ne mažesnė kaip 95600H , C₀ - ne mažesnė kaip 62000H . 4. Guolis užpildytas tepalu OKB (OKB)
79.	113522 Radialinis sferinis dvieilis su atramomis vidiniame žiede su kūginėmis kiaurymėmis vidiniame žiede, kūgiškumas 1:12	8	1.Guolis turi atitikti GOST 5721- arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 22222 K ; 3. C - ne mažesnė kaip 355000H , C₀ - ne mažesnė kaip 27600H .
80.	113524 Radialinis sferinis dvieilis su atramomis vidiniame žiede su kūginėmis kiaurymėmis vidiniame žiede, kūgiškumas 1:12	8	1.Guolis turi atitikti GOST 5721-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 22224 K ; 3. C - ne mažesnė kaip 415000H , C₀ - ne mažesnė kaip 325000H .
81.	1000902 Rutulinis radialinis vienaeilis	8	1.Guolis turi atitikti GOST 8338-75 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas 6902 ; 3. C - ne mažesnė kaip 3480H , C₀ - ne mažesnė kaip 1480H .
82.	2ŠS 17 (2ШС17) Šarnirinis su kiaurymėmis ir grioveliais tepimui vidiniame žiede	246	1.Guolis turi atitikti GOST3635-78 reikalavimus arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus;
83.	ŠS-40 (ШС-40) Šarnirinis su kiaurymėmis ir grioveliais tepimui vidiniame žiede	6	1.Guolis turi atitikti GOST3635-78 reikalavimus arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus;
84.	ŠSL60 (ШСЛ60, ЕШСЛ60) Šarnirinis su kiaurymėmis ir grioveliais vidiniame žiede	6	1.Guolis turi atitikti GOST 3635-78 arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2.Lygiavertis analogas GE-60CJ2
85.	ŠSP-25 (ШСП-25) Sferinis su kiaurymėmis ir grioveliais vidiniame žiede	6	1.Guolis turi atitikti GOST 3635- arba analogiškų GOST, ISO standartų reikalavimus; 2. Lygiavertis analogas GE-25ES 2RS ,
86.	30-32312LM	30	1. Guolis turi atitikti GOST 520-2011 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavertis analogas NU312ECMA/C3, maksimalus leistinas radialinis laisvumas pagal ISO 5753:1991 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.

87.	70-32311LM	40	1. Guolis turi atitikti GOST 520-2011 reikalavimus arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavėrtis analogas NU311ECMA/C3, maksimalus leistinas radialinis laisvumas pagal ISO 5753:1991 arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
88.	6203-Z	40	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavėrciai analogai 60203. Guoliai turi atitikti GOST 7242-81 reikalavimus arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
89.	6303-2Z	60	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavėrtis analogas 80303. Guolis turi atitikti GOST 7242-81 reikalavimus arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
90.	6304-2Z	12	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavėrtis analogas 80304. Guolis turi atitikti GOST 7242-81 reikalavimus arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
91.	6307-2Z 6306-2Z	6 6	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavėrtis analogas 80307, 80306. Guolis turi atitikti GOST 7242-81 reikalavimus arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
92.	6308-2Z	16	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavėrtis analogas 80308. Guolis turi atitikti GOST 7248-81 reikalavimus arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
93.	6309	28	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavėrciai analogai 309. Guolis turi atitikti GOST 7242-81 reikalavimus arba lygiavėrių normatyvinių dokumentų reikalavimus.

94.	6302-2Z	12	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavertis analogas 80302. Guolis turi atitikti GOST 7242-81 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
95.	6313 6315	6 22	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009, matmenys pagal DIN 625-1 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiaverčiai analogai 313A, 315A turi atitikti GOST 520-2011 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
96.	2215L1	10	1. Guoliai turi atitikti GOST 520-2011, GOST 8328-75 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. Guoliai bus naudojami hidraulinės pavaros UGP-230 remontui.
97.	2220L1	15	
98.	2319K	5	
99.	105	20	1. Guoliai turi atitikti GOST 520-2011, GOST 8328-75 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. Guoliai bus naudojami hidraulinės pavaros UGP-230 remontui.
100.	130	5	
101.	211	5	
102.	70-215	10	
103.	216	20	
104.	220	40	
105.	309	5	1. Guoliai turi atitikti GOST 520-2011, GOST 8328-75 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. Guoliai bus naudojami hidraulinės pavaros UGP-230 remontui.
106.	320	5	
107.	324	10	
108.	7002134L	5	
109.	414	5	
110.	416	5	1. Guolis turi atitikti GOST 520-2011 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavertis analogas NU315ECMA/C3, maksimalus leistinas radialinis laisvumas pagal ISO 5753:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
111.	70-32315LM	24	
112.	30-32315LM	15	Guoliai turi atitikti GOST 3635-78 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus
113.	2SSL70	20	Guolis turi atitikti DIN 5412 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
114.	NUP314ECJ	8	1. Guolis turi atitikti GOST 520-2011 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiaverčiai analogai 6204/P6 ir 6409LM/P6 turi atitikti ISO 199 : 2005 ir ISO 492 : 2002 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas pagal ISO 5753-
115.	6-204	200	
116.	6-409	20	

			1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
117.	NU 314 MPA P63 TGL2988/01 arba NU 314-E-MPA-C3/NU 314-E-MP1A-C3 DIN 5412	8	Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. Guolis turi atitikti ISO 9001 : 2000 ir ISO 492 : 2002 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
118.	608-2Z/C3	12	Guolis turi atitikti ISO 492 : 2002 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
119.	Q 314 MB P6 TGL2982 arba QJ 314-MPA DIN 268	4	Guoliai turi atitikti TGL2982, DIN 628 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
120.	6-8109	20	1. Guolis turi atitikti GOST 6874-75, GOST 520-2011 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavertis analogas 51109/P6 turi atitikti ISO 199:2005, ISO 5753-1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
121.	6203-2RSH	26	1. Guolis turi atitikti ISO 199:2005, ISO 5753-1:2009 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavertis analogas 180203 turi atitikti GOST 8882, GOST 520-2011 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
122.	6217-2Z	44	1. Leistinas radialinis laisvumas pagal ISO5753-1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Lygiavertis analogas 150217 turi atitikti GOST 3189-89 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
123.	6216-2RS	10	Guolis turi atitikti ISO 199-2005, ISO 5753-1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
124.	6211-2RS C3	24	Guolis turi atitikti ISO 199-2005, ISO 5753-1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
125.	6003 RS	20	Turi atitikti standarto ISO 15 reikalavimus, didžiausias radialinis ir ašinis mušimas pagal ISO 5753 - normalus, ne žemesnės kaip P5 tikslumo klasės pagal ISO 492.
126.	6006 Z	10	
127.	6207	5	
128.	6205	5	
129.	6203	5	
130.	6202	5	
131.	6305	10	
132.	6306	5	
133.	6306 2RS	5	

134.	6001-2Z	5	
135.	63001 2RS	5	
136.	8102 (51102)	5	Turi atitikti standarto ISO 104, DIN 715, DIN 711 reikalavimus, ne žemesnės kaip P5 tikslumo klasės pagal ISO 199.
137.	8103 (51103)	5	
138.	8104 (51104)	5	
139.	8203 (51203)	3	
140.	8204 (51204)	3	
141.	204K	5	1. Guolis turi atitikti GOST 520-2002 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 47 ×20×14.
142.	ŠS 12 K	5	1. Guolis turi atitikti GOST 3635-78 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 22 ×12×10.
143.	80-32518 L1	5	1. Guolis turi atitikti GOST 520-2002 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 160 ×90×40.
144.	80-92518 L1	5	1. Guolis turi atitikti GOST 520-2002 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 160 ×90×40.
145.	22308EX W33	4	1. Guolis turi atitikti ISO 15:1998 ir ISO 429:2002 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 90 ×40×33.
146.	6206 BHTS 200°	14	1. Guolis turi atitikti DIN 625-1 ir DIN 620-4 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 62 ×30×16.
147.	6306 ZE C3	2	1. Guolis turi atitikti DIN 625-1 ir DIN 620-4 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 72 ×30×19.
148.	6204 ZZ C3	8	1. Guolis turi atitikti DIN 625-1 ir DIN 620-4 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 47 ×20×14.
149.	6202 ZZ	6	1. Guolis turi atitikti DIN 625-1 ir DIN 620-4 reikalavimus. 2. Išmatavimai D×d×B: 35 ×15×11.
150.	6305-2Z 6309-2Z	20 20	Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
151.	6311 6312	20 20	Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009, matmenys pagal DIN 625-1 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.
152.	6310-2RS	20	1. Maksimalus leistinas radialinis ir ašinis laisvumas normalus pagal ISO 5753-1:2009 arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus. 2. Guolis turi atitikti DIN 625 reikalavimus arba lygiaverčių normatyvinių dokumentų reikalavimus.

3.2. Prekės turi būti naujos, neeksploatuotos, neturėti išorinių mechaninių, korozijos ir kitų pažeidimų, supakuotos gamykliniuose įpakavimuose, pagamintos ne anksčiau, kaip 12 mėnesių iki pristatymo dienos. Ant kiekvieno guolio ir jo pakuotės turi būti nurodytas guolio žymėjimas ir gamintojas;

4. DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PIRKIMO OBJEKTO TECHNINIŲ SAVYBIŲ IR KOKYBĖS PATVIRTINIMUI

4.1 DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PRISTATYTI SU PASIŪLYMU

4.1.1. Dokumentai, ir/arba sertifikatai, ir/arba nuorodos į gamyklos gamintojos oficialias elektronines svetaines, nurodantys, kad siūlomi guoliai pagal savo technines charakteristikas (dinaminės ir statinės apkrovos) atitinka techninėje specifikacijoje nustatytiems reikalavimams, GOST, DIN arba ISO standartų reikalavimams;

4.2 DOKUMENTAI REIKALAUJAMI PRISTATYTI PERDUODANT PREKES

4.2.1. Gamintojų patvirtinimai (deklaracijos, kokybės sertifikatai), kad siūlomi produktai atitinka techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus, originalo ir lietuvių kalba (iš anglų, vokiečių, lenkų, prancūzų, rusų, kalbų versti į lietuvių kalbą nereikia).

SUDERINTA:

Specifikaciją parengė:

Vilniaus lokomotyvų depo viršininko pavaduotojas Eugenijus Tauklys tel. (8 37) 272222;

Keleivinių riedmenų centro Pastatų ir technologinių įrenginių eksploatacijos cecho viršininkas Mindaugas Kęstutis, 269 2224;

Elektrinių traukinių depo inžinierius technologas Oleg Strach, 269 3924

Tiekimo plano
viršininko pavaduotojas
Vilnas Radvanas

Gamybos planavimo ir organizavimo
poskyrio viršininko pavaduotojas
Vladimiras Slatinas

Keleivinių vagonų depo
viršininko pavaduotojas
Tomas Bička

Keleivinių riedmenų centro
viršininkas

Kaimundas Gaižauskas

2016-05-02

Prekių įkainiai

Eil. Nr.	Guolio žymėjimas ir konstrukcija	Gamintojas	Vieneto kaina, Eur (be PVM)
1.	204 Rutulinis vienaeilis radialinis		
2.	208 Rutulinis vienaeilis radialinis		
3.	6-208A Rutulinis radialinis vienaeilis 6 tikslumo klasės padidintoms apkrovoms		
4.	209 Rutulinis vienaeilis radialinis		
5.	212 Rutulinis vienaeilis radialinis		
6.	214 Rutulinis vienaeilis radialinis		
7.	217 Rutulinis vienaeilis radialinis		
8.	218 Rutulinis vienaeilis radialinis		
9.	228L1 Rutulinis vienaeilis radialinis su žalvariniu separatoriumi		
10.	308 Rutulinis vienaeilis radialinis		
11.	311 Rutulinis vienaeilis radialinis		
12.	312 Rutulinis vienaeilis radialinis		
13.	312M Rutulinis vienaeilis radialinis su separatoriumi		
14.	314 Rutulinis vienaeilis radialinis		
15.	317 Rutulinis vienaeilis radialinis		
16.	322 Rutulinis vienaeilis radialinis		
17.	409 Rutulinis vienaeilis radialinis		
18.	1213 Rutulinis sferinis dvieilis su kiauryme vidiniame žiede		
19.	1309 Rutulinis sferinis dvieilis su kiauryme vidiniame žiede		
20.	1313 Rutulinis sferinis dvieilis su kiauryme vidiniame žiede		
21.	1611 Rutulinis sferinis dvieilis su cilindrine kiauryme vidiniame žiede		
22.	2206K Rutulinis radialinis vienaeilis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų išoriniame žiede su šampuotu plieniniu separatoriumi		
23.	2314 Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais,		

	be atramų išoriniame žiede		
24.	2411KM Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramos išoriniame žiede, su plieniniu šampuotu separatoriumi, su modifikuotu kontaktu		
25.	3524 Rutulinis sferinis dvieilis su atrama ir kiauryme vidiniame žiede		
26.	CK455212A Adatinis su kiauryme išoriniame žiede su separatoriumi		
27.	7212A Kūginis vienaeilis padidintoms apkrovoms		
28.	7312A Kūginis vienaeilis padidintoms apkrovoms		
29.	7516 A Kūginis, vienaeilis, padidintoms apkrovoms		
30.	6-7610A 6 tikslumo klasės, radialinis su kūginiais ritinėliais, padidintoms apkrovoms		
31.	7818M Radialinis atraminis kūginis vienaeilis, su modifikuotu kontaktu		
32.	7818K Radialinis, atraminis, kūginis, vienaeilis, su plieniniu šampuotu separatoriumi		
33.	8101 Rutulinis vienaeilis atraminis		
34.	8210 Rutulinis vienaeilis atraminis		
35.	8215 Rutulinis vienaeilis atraminis		
36.	8216 Rutulinis vienaeilis atraminis		
37.	23936 Rutulinis, sferinis, radialinis, dvieilis		
38.	27709 Kūginis, radialinis-atraminis, vienaeilis su dideliu kūginiu kampu		
39.	32215 Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų vidiniame žiede		
40.	32310 Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų vidiniame žiede		
41.	32315 Radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų vidiniame žiede		
42.	6-36214 6 tikslumo klasės Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su nuožula išoriniame žiede, su kontakto kampu $\alpha=12^\circ$		
43.	50308 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su grioveliu išoriniame žiede		
44.	60208 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su vienu apsauginiu sandarikliu		
45.	60306 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su vienu apsauginiu sandarikliu		

46.	64234 Radialinis, su ilgais cilindriniais ritinėliai, vienaėilis, be žiedų	
47.	65236 Vienaėilis, su spiraliniais ritinėliais, be vidinio ir išorinio žiedų	
48.	80018 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
49.	80019 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
50.	80118 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
51.	80202 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
52.	80204 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
53.	80206 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
54.	80208 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
55.	80305 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
56.	80309 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais	
57.	180104 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	
58.	180110 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	
59.	180118 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	
60.	180200 Rutulinis radialinis vienaėilis su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos	
61.	180204 Rutulinis radialinis vienaėilis su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	
62.	180206 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	
63.	180207 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	
64.	180208 Rutulinis, radialinis, vienaėilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.	
65.	180212	

	Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.		
66.	180213 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.		
67.	180303 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.		
68.	180307 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.		
69.	180310 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.		
70.	180311 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.		
71.	180506 Rutulinis, radialinis, vienaeilis, su dviem apsauginiais sandarikliais iš plastinės medžiagos.		
72.	30- 232726L1 <i>Geležinkelių transportui</i> 30 tikslumo klasės, radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramų vidiniame žiede, su plokščiu atraminiu žiedu, su žalvariniu separatoriumi		
73.	42311L Rutulinis radialinis, 30 tikslumo klasės su cilindriniais trumpais ritinėliais, su viena atrama vidiniame žiede ir atramomis išoriniame žiede, su žalvariniu separatoriumi		
74.	30-42624LM <i>Geležinkelių transportui</i> 30 tikslumo klasės, radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais, su viena atrama vidiniame žiede be sandarinimo žiedų, su žalvariniu separatoriumi, modifikuotu kontaktu		
75.	30- 42726L1 <i>Geležinkelių transportui</i> 30 tikslumo klasės, radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais su viena atrama vidiniame žiede, su žalvariniu separatoriumi		
76.	30- 52624LM <i>Geležinkelių transportui</i> radialinis su trumpais cilindriniais ritinėliais be atramos vidiniame žiede su fasoniniu žiedu, su žalvariniu separatoriumi, modifikuotu kontaktu		
77.	66410L Rutulinis radialinis-atraminis vienaeilis su žalvariniu separatoriumi		
78.	80218CI Rutulinis radialinis su dviem sandarikliais, užpildytas <i>OKB tepalu</i>		
79.	113522 Radialinis sferinis dveilis su atramomis vidiniame žiede su kūginėmis kiaurymėmis vidiniame žiede, kūgiškumas 1:12		
80.	113524 Radialinis sferinis dveilis su atramomis vidiniame žiede su kūginėmis kiaurymėmis vidiniame žiede, kūgiškumas 1:12		
81.	1000902 Rutulinis radialinis vienaeilis		

82.	2ŠS 17 (2IIC17) Šarnirinis su kiaurymėmis ir grioveliais tepimui vidiniame žiede	
83.	ŠS-40 (IIC-40) Šarnirinis su kiaurymėmis ir grioveliais tepimui vidiniame žiede	
84.	ŠSL60 (IICJ160, EIICJ160) Šarnirinis su kiaurymėmis ir grioveliai vidiniame žiede	
85.	ŠSP-25 (IICP-25) Sferinis su kiaurymėmis ir grioveliais vidiniame žiede	
86.	30-32312LM	
87.	70-32311LM	
88.	6203-Z	
89.	6303-2Z	
90.	6304-2Z	
91.	6307-2Z 6306-2Z	
92.	6308-2Z	
93.	6309	
94.	6302-2Z	
95.	6313 6315	
96.	2215L1	
97.	2220L1	
98.	2319K	
99.	105	
100.	130	
101.	211	
102.	70-215	
103.	216	
104.	220	
105.	309	
106.	320	
107.	324	
108.	7002134L	
109.	414	
110.	416	
111.	70-32315LM	
112.	30-32315LM	
113.	2ŠSL70	
114.	NUP314ECJ	
115.	6-204	
116.	6-409	
117.	NU 314 MPA P63 TGL2988/01 arba NU 314-E-MPA-C3/NU 314-E-MP1A-C3 DIN 5412	
118.	608-2Z/C3	
119.	Q 314 MB P6 TGL2982 arba QJ 314-MPA DIN 268	

120.	6-8109	
121.	6203-2RSH	
122.	6217-2Z	
123.	6216-2RS	
124.	6211-2RS C3	
125.	6003 RS	
126.	6006 Z	
127.	6207	
128.	6205	
129.	6203	
130.	6202	
131.	6305	
132.	6306	
133.	6306 2RS	
134.	6001-2Z	
135.	63001 2RS	
136.	8102 (51102)	
137.	8103 (51103)	
138.	8104 (51104)	
139.	8203 (51203)	
140.	8204 (51204)	
141.	204K	
142.	ŠS 12 K	
143.	80-32518 L1	
144.	80-92518 L1	
145.	22308EX W33	
146.	6206 BHTS 200°	
147.	6306 ZE C3	
148.	6204 ZZ C3	
149.	6202 ZZ	
150.	6305-2Z	
	6309-2Z	
151.	6311-2Z	
	6312	
152.	6310-2RS	

Pirkėjas
AB „Lietuvos geležinkeliai“

Tiekėjas
UAB „Ignera“

Generalinio direktoriaus pavaduotojas

Albertas Šimėnas

(parašas)

A.V.

Data:



Direktorius

Marius Paulauskas

(parašas)

A.V.

Data:



Pirkimų centro
direktorius

Saulius Brazilius

Pirkimų centro Pirkimo procedūrų skyriaus
Preliminarių sutarčių sektoriaus
vyriausiasis specialistas

Gediminas Bliužas

Pirkimų centro Pirkimo procedūrų skyriaus
Preliminarių sutarčių sektoriaus
vyriausiasis specialistas
Edita Malšytienė

[Handwritten signature]

(Prekių tiekimo užsakymo formos pavyzdys)
PREKIŲ TIEKIMO UŽSAKYMAS Nr. _____

20__ m. _____ d.

Vilnius

Kam:

Tiekėjo pavadinimas:
El. paštas:
Faksas:

AB „Lietuvos geležinkeliai“ siunčia Jums Prekių tiekimo užsakymą žemiau nurodytoms prekėms ir prašo pagerinti pasiūlymo kainą.

INFORMACIJA APIE UŽSAKYMĄ:

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Vieneto kainos PVM Eur	Vieneto kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7
Pasiūlymo kaina (be PVM)		(nurodyti sumą skaičiais ir mokėjimo valiutą) (nurodyti sumą ir mokėjimo valiutą žodžiais)				
PVM* (nurodyti procentą)		(nurodyti sumą skaičiais ir mokėjimo valiutą) (nurodyti sumą ir mokėjimo valiutą žodžiais)				
Bendra Pasiūlymo kaina (Pasiūlymo kainos (be PVM) ir PVM suma)*		(nurodyti sumą skaičiais ir mokėjimo valiutą) (nurodyti sumą ir mokėjimo valiutą žodžiais)				

KITA INFORMACIJA APIE UŽSAKYMĄ:

Pagerintas pasiūlymas turi būti pateiktas ir galioti: _____

Prekių pristatymo vietos, terminai ir kita svarbi informacija (nustatoma pagal poreikį)

UŽSAKOVO VARDU ĮGALIJOTAS ASMUO

(Vardas pavardė, pareigos, parašas)