**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

**1**. **PIRKIMO OBJEKTAS**

1.1. Naujų padangų (toliau – **Prekės**) bei padangų montavimo, remonto ir saugojimo paslaugų (toliau – **Paslaugos**) pirkimas (toliau – **Pirkimas**). BVPŽ kodai: 34350000-5, 34352000-9, 50116500-6, 63120000-6.

1.2. Pirkimas suskaidytas į 2 (dvi) Pirkimo objekto dalis (toliau – **Pirkimo objekto dalys** arba **p. o. d.**):

1.2.1 1-a pirkimo objekto dalis – Lengvųjų, krovininių iki 3,5t bendrosios masės automobilių ir mikroautobusų naujų padangų, padangų montavimo ir remonto bei saugojimo paslaugų pirkimas Vilniaus, Kauno, Klaipėdos ir Šiaulių miestuose (reikalavimai Prekėms pateikti Techninės specifikacijos (toliau - specifikacija) priede Nr. 1);

1.2.2. 2-a pirkimo objekto dalis – Krovininių virš 3,5t bendrosios masės automobilių ir priekabų naujų padangų ir padangų montavimo bei remonto paslaugų pirkimas Vilniaus, Kauno, Klaipėdos ir Šiaulių miestuose (reikalavimai Prekėms pateikti Techninės specifikacijos priede Nr. 2).

**2. PIRKIMO OBJEKTO PRITAKYMO SRITIS:**

2.1. AB „Lietuvos geležinkeliai“ (toliau – **Pirkėjas**) įmonių grupėje eksploatuojamų transporto priemonių, priekabų bei ratinės specializuotos technikos padangų, padangų montavimo ir remonto bei padangų saugojimo paslaugų pirkimas.

**3. TECHNINIAI REIKALAVIMAI, KURIOS TURI ATITIKTI PERKAMOS PREKĖS IR PASLAUGOS**

**3.1. STANDARTAS, TECHNINIS LIUDIJIMAS AR BENDROSIOS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS:**

3.1.1. Prekės turi būti naujos, kokybiškos, nenaudotos, nerestauruotos, pagamintos Europos Sąjungai (toliau – **ES**) ir sertifikuotos pagal ES reikalavimus.

3.1.2. Padangų pločio ir aukščio, struktūros parametrai bei ratų profilio išmatavimai turi būti tokie, kokie nurodyti specifikacijos prieduose (Nr. 1 ir Nr. 2).

3.1.3. Padangos apkrovos ir greičio indeksai negali būti mažesni negu nurodyti techninės specifikacijos prieduose.

3.1.4. Perkamoms Prekėms turi būti suteikti degalų sutaupymo potencialo, sukibimo esant drėgnai kelio dangai ir triukšmo žymėjimai.

**3.2. PIRKIMO OBJEKTO SAVYBĖS, FUNKCINIAI REIKALAVIMAI IR/AR NORIMAS REZULTATAS:**

3.2.1. Reikalavimai Prekių pagaminimo datoms:

3.2.1.1. **1 p. o .d.** – ne vėliau kaip prieš 1 (vienerius) metus nuo padangų priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos. Padangos turi būti pagamintos Europos Sąjungos šalims ir atitikti Europos Komisijos reglamentą Nr. 1222/2009 bei Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 661/2009 ir Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus arba lygiavertis;

3.2.1.2. **2 p. o. d.** – ne vėliau kaip prieš 2 (dvejus) metus nuo padangų priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos. Padangos turi būti pagamintos Europos Sąjungos šalims ir atitikti Europos Komisijos reglamentą Nr. 1222/2009 bei Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 661/2009 arba lygiavertis ir Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus;

3.2.2. Tiekėjas nuosavybės teise turi ar kitais teisėtais pagrindais valdo ir naudoja **Vilniaus ir Kauno** miestuose specializuotą padangų parduotuvę ir gamybinę bazę (servisą ar kitas specializuotas patalpas) su tinkama įranga prieduose nurodytų ratlankių išmatavimų, priekabų ir mechanizmų padangų remontui bei montavimui (Specialiųjų sąlygų priedas Nr. 5 „Reikalavimai Paslaugų teikėjų kvalifikacijai“, 2 lentelė, 2 punktas). Tiekėjas nuosavybės teise turi ar kitais teisėtais pagrindais valdo ir naudoja **Šiaulių ir Klaipėdos** miestuose specializuotą padangų parduotuvę ir gamybinę bazę (servisą ar kitas specializuotas patalpas) su tinkama įranga prieduose nurodytų ratlankių išmatavimų, priekabų ir mechanizmų padangų remontui bei montavimui.

3.2.3. **1 p. o. d.** Paslaugų teikimui, Tiekėjas turi turėti lengvųjų, krovininių iki 3,5t bendrosios masės automobilių ir mikroautobusų padangų saugojimui pritaikytas patalpas/sandėlį. Tiekėjas įsipareigoja priimti saugojimui ne tik Pirkėjo įsigytas iš Tiekėjo padangas, bet ir kitas Pirkėjo turimas lengvųjų, krovininių iki 3,5t bendrosios masės automobilių ir mikroautobusų padangas.

3.2.4. Pirkėjas turi turėti galimybę užsakyti iš Tiekėjo mobilų servisą (mobilius darbuotojus ir įrenginius), kuris galėtų atlikti padangų montavimo ir remonto paslaugas Užsakovo nurodytoje vietoje Vilniaus mieste (taikoma visoms Pirkimo objekto dalims).

3.2.5. Paslaugų tiekėjas turi tinkamai nuimti ir uždėti ratus, kuriuos reikės permontuoti ar remontuoti:

3.2.5.1. Nuimant ir uždedant ratus nesugadinti ratų prisukimo varžtų, veržlių ar smeigių, jų sriegių ir aplink ratus esančių prietaisų, įtaisų ir/ar daviklių;

3.2.5.2. Uždedant ratus prisukti tvirtinimo varžtus, veržles ar smeiges gamintojo nurodytu sukimo momentu (Nm).

3.2.6. Tiekėjas privalo priimti Pirkėjo krovininius automobilius, lengvuosius automobilius ir mikroautobusus padangų montavimui, remontui ar keitimui ne vėliau kaip kitą dieną nuo Pirkėjo užsakymo pateikimo. Paslaugos turi būti teikiamos Tiekėjo patalpose.

**3.3. KITOS PIRKIMO OBJEKTO SAVYBĖS**

3.3.1. Prekės turi būti tiekiamos, montuojamos ir remontuojamos bei perduodamos saugojimui pagal atskirą Pirkėjo telefonu, raštu arba el. paštu pateiktą užsakymą (toliau – **Užsakymas**).

3.3.2. Pirkėjas turi turėti galimybę įsigyti prieduose išvardintas padangas be montavimo paslaugos, atsiskaitant pagal Sutartyje numatytas sąlygas ir įkainius.

3.3.3. Tiekėjas įsipareigoja pateikti Pirkėjui visų išvardintų tipų Prekių (Techninės specifikacijos priedas Nr. 1). Nesant reikiamos Prekės parduotuvėje, ji turi būti pateikiama Pirkėjui ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo Pirkėjo Užsakymo pateikimo el. paštu arba telefonu.

3.3.4. Prekėms suteikiamas gamyklos gamintojos garantinis laikotarpis, bet ne mažiau kaip 12 (dvylika) mėnesių nuo Prekių priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos.

3.3.5. Tiekėjas nekokybiškas Prekes ir Prekes su garantijos galiojimo metų išaiškėjusiais defektais (ne dėl Pirkėjo kaltės) turi pakeisti kokybiškomis bei atlikti permontavimo darbus ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas savo jėgomis ir lėšomis.

3.3.6. Prekių remonto darbams – ne mažiau kaip 3 (trijų) mėnesių garantija nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos.

3.3.7. Paslaugų teikimo metu už Tiekėjo transporto priemonę visiškai materialiai atsako Tiekėjas.

3.3.8. Prekės, prekių montavimo ir remonto bei saugojimo Paslaugos bus užsakomos pagal Pirkėjo faktinį poreikį.

3.3.9. Vadovaudamasis Lietuvos respublikos Atliekų tvarkymo įstatymų, Pirkėjas, atsiimdamas naujas Prekes, turi turėti galimybę nemokamai priduoti utilizacijai tą pati dėvėtų, analogiškų parametrų, padangų kiekį, koks buvo įsigytas iš Paslaugos teikėjo. Tiekėjas turi pateikti Pirkėjui raštą apie sunaikinimui priimtas Prekes.

3.3.10. Tiekėjas, priimdamas saugoti Pirkėjo Prekes, privalo užtikrinti tinkamas Prekių saugojimui sąlygas bei keliamus reikalavimus ir nepakenkti saugojamų Prekių kokybei.

3.3.11. Tiekėjas materialiai atsako už saugojimui paliktas Pirkėjo Prekes ir privalo atlyginti nuostolius dėl saugojamų Prekių sugadinimo ar praradimo jų saugojimo periodu.

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

**4.1. DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PRISTATYTI SU PASIŪLYMŲ:**

4.1.1. Užpildytus Pasiūlymo formos 1 ir 2 priedus, nurodant siūlomų Prekių gamintojus, padangų bei paslaugų įkainius ir Paslaugų teikimo adresus (Tiekėjas pildo atitinkamą priedą tai pirkimo objekto daliai, kuriai teikia pasiūlymą).

**4.2. DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PRISTATYTI PERDUODANT PASLAUGAS:**

4.2.1. Įsigytos Prekės įforminamos Prekių priėmimo – perdavimo aktu ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas po Prekių pristatymo.

4.2.2. Atliktos padangų remonto ir/ar montavimo paslaugos įforminamos paslaugų priėmimo – perdavimo aktu ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas po Paslaugų atlikimo.

4.2.3. Saugojimo Paslaugoms perduotos Prekės įforminamos paslaugų priėmimo – perdavimo aktu, ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas po padangų perdavimo Paslaugos teikėjui.

**PRIDEDAMA:**

1. Padangų sąrašas 1-ai, 2-ai pirkimo objekto dalims.

Priedas Nr. 1

**Padangų sąrašas 1-ai pirkimo objekto daliai**

**Lengvųjų, krovininių iki 3,5t bendrosios masės automobilių ir mikroautobusų PADANGOS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Prekės pavadinimas** | **Apkrovos ir greičio indeksai (ne mažesnis)** | **Degalų naudojimo efektyvumas (ne mažesnis)** | **Sukibimas su šlapia kelio danga (ne mažesnis)** | **Triukšmo lygis, dB (ne aukštesnis)** | **Preliminarus kiekis 12 mėn., vnt.** |
|
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
| **UNIVERSALIOS PADANGOS** | | | | | | |
| 1 | Padanga 195/80 R14C | 106/104R | E | C | 72 | **4** |
| 2 | Padanga 185/65 R15 M+S | 88H | E | C | 72 | **4** |
| 3 | Padanga 195/65 R15 M+S | 91H | C | C | 72 | **8** |
| 4 | Padanga 195/70 R15C | 104/102R | E | E | 72 | **4** |
| 5 | Padanga 225/70 R15C M+S | 112/110R | E | C | 73 | **8** |
| 6 | Padanga 185/75 R16C | 104/102R | E | E | 73 | **4** |
| 7 | Padanga 195/75 R16C (M+S) | 107/105R | E | E | 73 | **8** |
| 8 | Padanga 205/55/R16 (M+S) | 91H | C | C | 72 | **4** |
| 9 | Padanga 205/75 R16C (M+S) | 110/108R | C | E | 72 | **8** |
| 10 | Padanga 205/80 R16 | 104T | E | D | 72 | **4** |
| 11 | Padanga 215/65 R16C (M+S) | 109/107R | E | C | 73 | **4** |
| 12 | Padanga 215/70 R16 | 100H | E | E | 72 | **4** |
| 13 | Padanga 215/75 R16C | 116/114R | C | C | 73 | **8** |
| 14 | Padanga 225/65 R16C M+S | 112/110R | E | C | 73 | **26** |
| 15 | Padanga 225/75R R16C M+S | 112/110R | E | C | 73 | **8** |
| 16 | Padanga 235/65 R16C | 115R | E | C | 73 | **4** |
| 17 | Padanga 235/70 R16 | 106T | E | E | 72 | **36** |
| 18 | Padanga 225/65 R17 | 98H | E | E | 72 | **4** |
| **VASARINĖS PADANGOS** | | | | | | |
| 1 | Padanga 175/70 R14 | 88T | C | C | 72 | **4** |
| 2 | Padanga 185/65 R15 | 88T | E | C | 72 | **8** |
| 3 | Padanga 195/65 R15 | 91H | C | C | 72 | **40** |
| 4 | Padanga 195/70 R15C | 104/102R | C | C | 72 | **4** |
| 5 | Padanga 215/70 R15C | 109R | E | C | 72 | **4** |
| 6 | Padanga 225/70 R15C | 107/105R | E | C | 73 | **12** |
| 7 | Padanga 195/75 R16C | 107/105R | E | C | 73 | **32** |
| 8 | Padanga 205/55 R16 | 91H | C | C | 72 | **40** |
| 9 | Padanga 205/65 R16C | 107/105T | E | C | 72 | **8** |
| 10 | Padanga 205/75 R16C | 107/105R | E | C | 73 | **36** |
| 11 | Padanga 205/80 R16C | 104R | E | C | 72 | **8** |
| 12 | Padanga 215/60 R16 | 99H | C | C | 72 | **12** |
| 13 | Padanga 215/65 R16 | 98H | C | C | 72 | **46** |
| 14 | Padanga 215/65 R16C | 109T | E | C | 72 | **16** |
| 15 | Padanga 215/70 R16 | 98H | C | C | 72 | **16** |
| 16 | Padanga 215/75 R16C | 113/111R | C | C | 72 | **16** |
| 17 | Padanga 225/65 R16C | 112/110R | E | C | 72 | **50** |
| 18 | Padanga 235/65 R16C | 112/110R | E | C | 73 | **50** |
| 19 | Padanga 245/70 R16 | 107H | E | C | 72 | **8** |
| 20 | Padanga 215/55 R17 | 98H | C | C | 72 | **16** |
| 21 | Padanga 225/55 R17 | 98H | C | C | 72 | **8** |
| 22 | Padanga 225/65 R17 | 98H | C | C | 72 | **16** |
| 23 | Padanga 225/55 R18 | 98H | C | C | 72 | **4** |
| 24 | Padanga 225/60 R18 | 97H | C | E | 72 | **4** |
| 25 | Padanga 245/45 R18 | 100V | C | B | 71 | **4** |
| **ŽIEMINĖS PADANGOS** | | | | | | |
| 1 | Padanga 175/70 R14 | 88T | E | C | 72 | **12** |
| 2 | Padanga 185/70 R14 | 84T | E | C | 73 | **4** |
| 3 | Padanga 185/65 R15 | 88T | E | C | 73 | **8** |
| 4 | Padanga 195/65 R15 | 91H | C | C | 72 | **50** |
| 5 | Padanga 195/70 R15C | 104/102R | E | C | 73 | **4** |
| 6 | Padanga 215/70 R15C | 109R | E | C | 73 | **8** |
| 7 | Padanga 225/70 R15C | 112/110R | E | C | 73 | **12** |
| 8 | Padanga 195/75 R16C | 107/105R | E | C | 73 | **16** |
| 9 | Padanga 205/55 R16 | 91H | C | C | 72 | **44** |
| 10 | Padanga 205/60 R16 | 96T | C | C | 72 | **8** |
| 11 | Padanga 205/65 R16C | 107/105T | E | C | 72 | **4** |
| 12 | Padanga 205/75 R16C | 110/108R | E | C | 73 | **28** |
| 13 | Padanga 205/80 R16C | 110/108R | E | E | 73 | **16** |
| 14 | Padanga 215/60 R16 | 99H | C | C | 72 | **20** |
| 15 | Padanga 215/65 R16 | 98T | E | C | 72 | **20** |
| 16 | Padanga 215/65 R16C | 109R | E | C | 73 | **8** |
| 17 | Padanga 215/70 R16 | 98H | C | C | 73 | **20** |
| 18 | Padanga 215/75 R16C | 113/111R | E | C | 72 | **16** |
| 19 | Padanga 225/65 R16C | 112/110R | E | C | 73 | **56** |
| 20 | Padanga 235/65 R16C | 112/110R | E | C | 73 | **50** |
| 21 | Padanga 245/70 R16 | 111T | E | C | 72 | **4** |
| 22 | Padanga 215/55 R17 | 94H | C | C | 72 | **20** |
| 23 | Padanga 225/55 R17C | 109T | E | C | 73 | **8** |
| 24 | Padanga 225/65 R17 | 98H | C | C | 73 | **20** |
| 25 | Padanga 235/55 R17 | 98H | C | C | 72 | **16** |
| 26 | Padanga 265/65 R17 | 112T | E | C | 73 | **8** |
| 27 | Padanga 225/55 R18 | 98H | C | C | 73 | **4** |
| 28 | Padanga 225/60 R18 | 98H | C | C | 72 | **4** |
| 29 | Padanga 245/45 R18 | 100H | C | C | 71 | **4** |
| **IŠ VISO:** | | | | | | **1104** |