**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

(kas ietver sevī arī izvērstu pretendentam aizpildāmo finanšu aprēķinu)

\* Pretendenta sniegtā informācija (aizpilda pretendents, norādot konkrētu piedāvājuma cenu un summu).

\*\* Pretendents var norādīt arī ekvivalentu preci, ievērojot nolikuma 1.pielikuma 1.8.14.punkta nosacījumus.

|  |
| --- |
| **1.daļa** |
| **Nr.****p.k.** | **Nosaukums** | **Standarts\*\*** | **Rīgas reģions** | **Latgales reģions** | **Kurzemes reģions** | **Kopā:** | **Mērvienība****(tonna)** |
| **Daudzums** |  |
| **1.daļa** | **VAS „Latvijas dzelzceļš” Ceļu distance (CD)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1.1. | U-profila sija (Nr.5U – Nr.40U), dubult-T sija (Nr.10 – Nr.60) |  GOST 8240-97; 8239-89 vai ekvivalents  |  - |  0,2 | 2,5 | **2,7** | t |
| 1.2. | Leņķtērauds st 3 (izmērs no 15x15x3 mm līdz 180x180x18 mm)  | GOST8509-93 vai ekvivalents  | - | 9,2 | 6,3 | **15,5** | t |
| 1.3. | Leņķtērauds st 3 (izmērs 160x160x16 mm)  | GOST8509-93 vai ekvivalents  | 2,0 | 4,4 | 2,0 | **8,4** | t |
| 1.4. | Leņķtērauds st 3 (izmērs 160x160x12 mm)  | GOST8509-93 vai ekvivalents  | - | 0,5  | -  | **0,5** | t |
| 1.5. | Karsti velmēts lokšņu tērauds st 355 (biezums no 10 mm līdz 45 mm)  | GOST 19281-89, DIN-10025 vai ekvivalents  | -  | -  | 1.0 | **1,0** | t |
| 1.6. | Plānais auksti velmēts lokšņu tērauds st 3 (biezums no 0,5 mm līdz 5,0 mm) | GOST16523-97 vai ekvivalents  | 2,0  | 0,5 | 3,4 | **5,9** | t |
| 1.7. | Plakantērauds st 3 (izmērs no 3x 16 mm līdz 8x120 mm) | GOST103-76 vai ekvivalents  | 0,5 | 1,5  | 3,0 | **5,0** | t |
| 1.8. | Rievots karsti velmēts lokšņu tērauds (biezums no 4 mm līdz 10 mm) | GOST 19281-89, DIN-10025 vai ekvivalents | - | - | 2,0 | **2,0** | t |
| 1.9. | Biezais karsti velmēts lokšņu tērauds st 3 (biezums no 4 mm līdz 160 mm) | GOST 19903-90 vai ekvivalents  | 2,7 | 7,0 | 6,5 | **16,2** | t |
| 1.10. | Plānais karsti velmēts lokšņu tērauds st 3 (biezums no 0,8 mm līdz 3,9 mm) | GOST 16523-97;19903-74 vai ekvivalents | 1,0 | -  | 0,5 | **1,5** | t |
| 1.11. | Apaļtērauds st 3 (diametrs no 6 līdz 350 mm) | GOST 2590-88 vai ekvivalents | 3,0 | 3,2 | 3,1 | **9,3** | t |
| 1.12. | Apaļtērauds st 20 (diametrs no 6 mm līdz 350 mm) | GOST 2590-88 vai ekvivalents  | -  | 1.5 | 6,1 | **7,6** | t |
| 1.13. | Sešskaldnis st 45 (izmērs no 8 mm līdz 55 mm) | GOST 2879-88 vai ekvivalents  | - | 1,0 | 3,0 | **4,0** | t |
| 1.14. | Armatūra A III (apaļā, periodiskā) (izmērs no 8 mm līdz 40 mm) | GOST 5781-82, ДСТУ 3760-98 vai ekvivalents  | 0,8 | 13,4 | 2,1 | **16,3** | t |
| 1.15. | Ūdens un gāzes vada **melnā metāla** caurules (izmērs no 8 mm līdz 165 mm) | GOST 3262-75, EN-10255 vai ekvivalents  | 3,0 | 2,5 | 3,2 | **8,7** | t |
| 1.16. | Bezšuvju tērauda caurules st 3 (izmērs līdz 160 mm) | GOST 8731-74 vai ekvivalents | - | - | 3,0 | **3,0** |  |
| 1.17 | Profila caurules (izmērs no 20x20 mm līdz 150x250 mm) | GOST 13663-86, EN-10210 vai ekvivalents  | 1,0 | 1,5  | 1,5 | **4,0** | t |
| 1.18. | Velmējuma stieple (diametrs no 1 mm līdz 10 mm) | GOST 30136-95, 380-94 vai ekvivalents  | - | 0,5  | 0,5 | **1,0** | t |
| 1.19. | Termiski apstrādāta stieple (diametrs no 1 mm līdz 6 mm) | GOST 3282-74 vai ekvivalents  | 0,6 | 0,3 | 0,5  | **1,5** | t |
|  | **Piedāvājuma kopējā summa EUR (bez PVN) par 1.daļu:** |
| **2.daļa** | **VAS „Latvijas dzelzceļš” Vagonu apkopes distance (VD)** |
| **Nr.****p.k.** | **Nosaukums** | **Standarts\*\*** | **Daudzums**  | **Mērvienība****(tonna)** |
| 2.1. | Leņķa tērauds st.3 (izmērs no20x20x3mm līdz 180x180x18) | GOST 8509-93vai ekvivalents | 4,0 | t |
| 2.2. | Apaļtērauds st.3, st.5(diametrs no 6 līdz 270mm) | GOST 2590-88vai ekvivalents | 3,75 | t |
| 2.3. | Plakantērauds st.3, st.45(izm. no 3x16mm līdz 8x120mm) | GOST 103-76vai ekvivalents | 3,5 | t |
| 2.4. | Loksne dekapir 1mm | GOST 16523-97;19903-74 vaiekvivalents | 1,1 | t |
| 2.5. | U-Profila sija (Nr.5U-Nr.40U)dubult-T sija(Nr.10-Nr.60) | GOST 8240-978239-89 vaiekvivalents | 0,3 | t |
| 2.6. | Biezais karsti velmēts lokšņu tēŗauds st.3,st.5 (biezums no 4mm līdz 60,00mm) | GOST 19903-90vai ekvivalents | 1,0 | t |
| 2.7. | Plānais auksti velmēts lokšņu tērauds s.t3, st.5 (biezums no 0,5līdz 3,9mm) | GOST16523-97vai ekvivalents | 8,2 | t |
| 2.8. | Tērauda seškaldnis st.35, st10,st.40,st.45(izmērs no 8mm līdz 46mm) | GOST 2879-88 vai ekvivalents | 1,2 | t |
| 2.9. | Melnās auksti virpotas bezšuvju tērauda caurules(no 3mm līdz 160mm) | GOST 8731-74vai ekvivalents | 0,8 | t |
| 2.10. | Termiski apstrādāta stieple(diametrs no 2mm līdz 6mm) | GOST 3282-74 vai ekvivalents | 2,0 | t |
| 2.11. | Termiski apstrādāta stieple(diametrs no 1,0mm līdz 2,0mm) | GOST 3282-74 vai ekvivalents | 1,5 | t |
| **Piedāvājuma kopējā summa EUR (bez PVN) par 2.daļu:** |
| **3.daļa** | **VAS „Latvijas dzelzceļš” Signalizācijas un sakaru distance (TD)** |
| **Nr.****p.k** | **Nosaukums** | **Standarts\*\*** | **TDR-1** | **TDR-2** | **TDR-3** |
| **Krūzes iela 47A,** **Rīga, LV-1002, Latvija** | **Sila iela 1E,** **Rīga, LV-1057, Latvija** | **Kopā Rīga:** | **1.Pasažieru iela 12, Daugavpils, LV-5401, Latvija** | **Sporta iela 10, Jelgava, LV-3001, Latvija** |
|  |  |  | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 3.1. | U-profila sija (Nr.5U – Nr.40U), dubult-T sija (Nr.10 – Nr.60) | GOST 8240-97; 8239-89 vai ekvivalents | 0,8 | - | 0,8 | - | 0,15  |
| 3.2. | Tērauda UPN-100 profils S235, S355 | GOST 8240-97; EN-10025 vai ekvivalents | 0,55 | - | 0,55 | - | - |
| 3.3. | Leņķtērauds st 3 (izmērs no 15x15x3 mm līdz 180x180x18 mm)  | GOST8509-93 vai ekvivalents | 1,8 | 0,17 | 1,97 | 2,1 | 0,2 |
| 3.4. | Rievots lokšņu tērauds 6mm S235JR | GOST 8568-77 vai ekvivalents | 1,7 | - | 1,7 | - | - |
| 3.5. | Cinkotais planlokšņu tērauds (biezums 0,5 - 3 mm; pārklājuma klase – 1; precizitātes klase – BT; grupa - ON) | GOST 14918-80 vai ekvivalents | -  | - | - | - | 0,5  |
| 3.6. | Plānais auksti velmēts lokšņu tērauds st 3 (biezums no 0,5 mm līdz 5,0 mm) | GOST16523-97 vai ekvivalents | -  | 0.3 | 0.3 | - | 0,1  |
| 3.7. | Plakantērauds st 3 (izmērs no 3x 16 mm līdz 8x120 mm) | GOST103-76 vai ekvivalents | 0,08 | 0,12 | 0,2 | 0,1 | 0,15 |
| 3.8. | Apaļtērauds st 3 (diametrs no 6 līdz 350 mm) | GOST 2590-88 vai ekvivalents | 1,6 | 0,58 | 2,18 | 2,18 | 0,1 |
| 3.9. | Sešskaldnis st 45 (izmērs no 8 mm līdz 55 mm) | GOST: 2879-88 vai ekvivalents | - | 0,15 | 0,15 | - | -  |
| 3.10. | Ūdens un gāzes vada **melnā metāla** caurules (izmērs no 8 mm līdz 165 mm) | GOST 3262-75, EN-10255 vai ekvivalents | - | 0,56 | 0,56 | 0,08 | 0,1  |
| 3.11. | Cinkotās ūdens un gāzes vada caurules (izmērs no 17 mm līdz 133 mm) | EN-10219 vai ekvivalents | - | 0.37 | 0.37 | - |  - |
| 3.12. | Bezšuvju tērauda caurules st 3 (izmērs līdz 160 mm) | GOST 8731-74 vai ekvivalents | - | 0.05 | 0,05 | - | -  |
| 3.13. | Profila caurules (izmērs no 20x20 mm līdz 150x250 mm) | GOST 13663-86, EN-10210 vai ekvivalents | - | 0.52 | 0.52 | - | - |
| 3.14. | Velmējuma stieple (diametrs no 1mm līdz 10 mm) | GOST 30136-95, 380-94 vai ekvivalents | -  | - | - | 0,04 | - |
| 3.15. | Termiski apstrādāta stieple (diametrs no 2 mm līdz 6 mm) | GOST 3282-74 vai ekvivalents |   | - | - | 0,14 | - |
| **Piedāvājuma kopējā summa EUR (bez PVN) par 3.daļu:** |  |

**Piegādes adreses:**

 **1. VAS „Latvijas dzelzceļš” Ceļu distance**

1.1. Rīgas reģions:

1.1.1. Altonavas iela 11a, Rīga, LV-1004, Latvija, t. 67232686;

1.1.2. Jāņavārtu iela 21a, Rīga, LV-1073, Latvija;

1.1.3. Starta iela 28a, Rīga, LV-1026.

1.2. Latgales reģions:

1.2.1. 2.Preču iela 4, Daugavpils, LV-5401, Latvija, t. 65487806.

1.3. Kurzemes reģions:

1.3.1. Bauskas iela 5, Jelgava, LV-3001, Latvija, t. 63096386.

**2**. **VAS „Latvijas dzelzceļš” Vagonu apkopes distance**

2.1. Spāļu iela 1k, Daugavpils, LV-5410, Latvija, t. 20297169;

2.2. Krustpils iela 21b, Rīga, LV-1057, Latvija, t.29331769.

**3. VAS „Latvijas dzelzceļš” Signalizācijas un sakaru distance**

4.1. Sila iela 1E, Rīga, LV-1057, Latvija, t. 67237979;

4.2. Krūzes iela 47a, Rīga, LV-1002, Latvija, t. 67236737;

4.3. 1.Pasažieru iela 12, Daugavpils, LV-5401, Latvija, t. 65487107;

4.4. Prohorova iela 12b, Jelgava, LV-3002, Latvija, t. 63096125.