VAS “Latvijas dzelzceļš” sarunu procedūras ar publikāciju “Dzelzceļa griezējinstrumentu piegāde SIA „LDZ Infrastruktūra” vajadzībām”

**Tehniskā specifikācija**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. p.k. | Preces nosaukums | Mērv. | Tehnisko prasību apraksts precei  (tehniskie parametri) | Daudzums |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Virpošanas griežņi: | |  |  |  |
| 1 | Noduršanas | GAB | 16 x 25 x 140mm | 40 |
| 2 | Apvirpošanas atliektie | GAB | 20 x 32 x 170mm | 40 |
| 3 | Apvirpošanas taisnie | GAB | 20 x 32 x 170mm | 20 |
| 4 | Apvirpošanas atliektie | GAB | 20 x 25 x 200mm | 30 |
| 5 | Pievirpošanas atliektie | GAB | 16 x 25 x 140mm | 40 |
| 6 | Izvirpošanas necaurejošiem urbumiem | GAB | 20 x 20 x 170mm | 20 |
| 7 | Vītnes, iekšējai vītnei | GAB | 20 x 20 x 200mm | 20 |
| 8 | Vītnes, ārējai vītnei | GAB | 16 x 25 x 140mm | 30 |
| Instrumenti: | |  |  |  |
| 11 | Leņķa slīpmašīna ar disku. | GAB | d= 125mm, 800W | 3 |
| 13 | Akumulatora skrūvgriezis "makita" | GAB | Litija baterija | 4 |
| 14 | Mērlente (rulete) | GAB | 5m | 20 |
| 15 | Mērlente (rulete) | GAB | 3m | 30 |
| 16 | Lineāls | GAB | 0 ÷ 1000mm | 3 |
| 17 | Mērlente (rulete) | GAB | 10 m | 6 |
| 18 | Mērlente (rulete) | GAB | 30 m | 5 |
| 19 | Mērlente (rulete) | GAB | 3 m x 19 mm | 8 |
| 20 | Mērlente (rulete) | GAB | 5 m x 19 mm | 20 |
| 21 | Veseris | GAB | 5,0 kg | 10 |
| 22 | Veseris | GAB | 3,0 kg | 10 |
| 23 | Atslēdznieka āmurs | GAB | 0,8 kg | 8 |
| 24 | Atslēdznieka āmurs | GAB | 1 kg. | 10 |
| 25 | Galviņatslēga (mm) | GAB | 6mm; 10mm; 13mm; 14mm; 15mm; 17mm; 19mm; 21mm; 22mm; 24mm; 27mm; 32mm;36mm; 41mm; 46mm. (no katra pa 30 gab.) | 450 |
| 26 | Divgalvu uzgriežņu atslēga (hromēta) | GAB | 6 mm – 50 mm | 10 |
| 27 | Kombinēta uzgriežņu atslēga (hromēta) | GAB | 6 mm – 32 mm | 15 |
| 28 | Sešskaldņu atslēga | Kompl. | 6 mm – 19 mm | 15 |
| 29 | Sešskaldņu atslēga, spals SW | GAB | SW 1,5 – SW 12 | 7 |
| 30 | Plakans skrūvgriezis | GAB | 3,5/90 – 12/165 | 15 |
| 31 | Krusta skrūvgriezis | GAB | 0/60 – 4/200 | 15 |
| 32 | Viengalu uzgriežņu atslēga | GAB | 55 mm; 60 mm; 70 mm; 80 mm; 90 mm  (no katra pa 2 gab.) | 10 |
| 33 | Kombinētas plakanknaibles atslēdznieku | GAB | 160 mm ÷ 200 mm | 10 |
| 34 | Kombinētas plakanknaibles (1000V) dubultizolāciju | GAB | 160 mm ÷ 200 mm | 10 |
| 35 | Asknaibles atslēdznieka | GAB | 145 mm ÷ 180 mm | 10 |
| 36 | Asknaibles (1000V) dubultizolāciju | GAB | 145 mm ÷ 180 mm | 10 |
| 37 | Skrūvspīles | GAB | 250 mm | 6 |
| 38 | Urbji (ar cilindrisko kātu) | GAB | Ø 1 mm; 3 mm; 5 mm; 6 mm; 8 mm; 10 mm;12 mm (katrs pa 40 gab.) | 280 |
| 39 | Urbji ar (konisko) cilindrisko kātu | GAB | Ø 6mm; 9mm; 10mm; 12mm; 14mm; 16mm;19mm (katrs pa 70 gab.) | 490 |
| 40 | Centra urbji | GAB | Ø 3mm; 4mm; 5mm; | 20 |
| 41 | Frēzes pirksti | GAB | 5 ch; 10 ch; 14 ch; 16 ch; 20 ch; 26 ch; 32 ch; 42 ch. (katrs pa 3 gab.) | 24 |
| 42 | Vītņu urbji | GAB | 6,0 x 1,00 | 20 |
| 43 | Vītņu urbji | GAB | 8,0 x 1,25 | 30 |
| 44 | Vītņu urbji | GAB | 12,0 x 1,75 | 20 |
| 45 | Vītņu urbji | GAB | 14,0 x 2,0 | 20 |
| 46 | Vītņu urbji | GAB | 18,0 x 2,0 | 10 |
| 47 | Vītņu urbji | GAB | 20,0 x 2,0 | 10 |
| 48 | Vītņu ripa | GAB | M 4 x 0,7 | 5 |
| 49 | Vītņu ripa | GAB | M 5 x 0,8 | 13 |
| 50 | Vītņu ripa | GAB | M 6 x 1,0 | 10 |
| 51 | Vītņu ripa | GAB | M 10 x 1.5 | 20 |
| 52 | Vītņu ripa | GAB | M 12 x 1.75 | 20 |
| 53 | Vītņu ripa | GAB | M 14 x 2.00 | 4 |
| 54 | Vītņu ripa | GAB | M 18 x 2.5 | 2 |
| 55 | Vītņu ripa | GAB | M 20 x 2.5 | 2 |
| 56 | Vīle (plakana) | GAB | kvadrāta, pusapaļa (katrs pa 8 gab.) | 16 |
| 57 | Vīle (trīsstūra) | GAB | Pusapaļa, apaļa (katrs pa 8 gab.) | 16 |
| 58 | Ripa griežama | GAB | EHT 125-1.0A60P PSF | 800 |
| 59 | Ripa griežama | GAB | 125mm x 6mm x 22.2mm A24R-BF | 700 |
| 60 | Ripa griežama | GAB | A36T-BF 125 x 2 x 22.23 | 400 |
| 61 | Ripa griežama | GAB | 20A46SBF F41 230 x 2 x 22 | 300 |
| 62 | Ripa griežama | GAB | 400 x 4 x 32 | 15 |
| 63 | Zāģu asināmie diski | GAB | 76 x 8 x 25 | 5 |
| 64 | Griezējripa | GAB | 300 x 32 x 76 A96 | 8 |
| 65 | Slīpripa (akmens) | GAB | 600 x 80 x 305 25A | 1 |
| 66 | Slīpripa | GAB | 220 x 32 x 25 | 100 |
| 67 | Slīpripa (akmens) | GAB | 400 x 40 x 127 25A | 10 |
| 68 | Slīpripa (akmens) | GAB | 350 x 40 x 127 25A | 10 |
| 69 | Smilšaudums (platums 120 mm) | Metrs | 60;80;100;120;graudainība  (katrs pa 100 m) | 400 |
| 70 | Lapiņu slīpripa d=125 | GAB | 60;80;100; graudainība  (katrs pa 180 m) | 540 |
| 71 | Zaģa plātne garums 300mm | GAB | RUKO 300 mm | 30 |
| 72 | Zāglente | GAB | 3160 x 27 x 0,9 6/10 | 30 |
| 73 | Zāglente | GAB | 2480 x 27 x 0.9 | 30 |
| 74 | Plāksnīte piecstūru | GAB | 16-25 T5K10 | 100 |
| 75 | Plāksnīte piecstūru | GAB | 16-25 T15K10 | 150 |
| 76 | Plāksnīte četrstūru | GAB | 250158HB7035 | 200 |
| 77 | Virpošanas plāksne | GAB | CNMG-120408 | 40 |
| 78 | Urbju patrona | GAB | 0 - 16 mm b16 | 5 |
| 80 | Pneimoskrūvgrieznis | GAB | 3/4colla | 2 |
| 82 | Pneimoskrūvgrieznis | GAB | 1/2. colla | 2 |
| 83 | Reversatslēga | GAB | 1/2" colla | 5 |
| 84 | Vinča | GAB | 1.5 t | 2 |
| 85 | Vinča ar svīru | GAB | 0,75/3m | 2 |
| 86 | Ūrbis kokam | GAB | d=16 l=230 | 20 |
| 87 | Urbju komplekts | kompl. | 1mm,1.5mm,2.0mm,2.5mm,3.0mm,  3.5mm,4.0mm,4.5mm,5.0mm,5.5mm  6.0mm,6.5mm,7.0mm,7.5mm,8.0mm,  8.5mm,9.0mm,9.5mm,10.0mm,10.5mm,  11.0mm,11.5mm,12.0mm,12.5mm,  13mm | 25 |
| 88 | Urbis metalam | GAB | d=36 | 40 |
| 89 | Urbis metalam | GAB | d=22 | 20 |
| 90 | Markeris metālam | GAB | baltais | 30 |
| 91 | Markeris metālam | GAB | melnais | 30 |
| 92 | Urbis (cilindriskais kāts) | GAB | d=9,8 | 30 |
| 93 | Pakāpiena urbis | GAB | 4 – 20 mm; 4 – 30 mm. (katrs pa 3 gab) | 6 |
| 94 | Vitņurbju turētājs | GAB | Tērauda | 5 |
| 95 | Armētas slīpakmeņi priekš sliedēm[[1]](#footnote-1)1 | GAB | 150 x 25 x 32 | 150 |
| 96 | Armētas slīpakmeņi priekš sliedēm1 | GAB | 150 x 25 x 20 | 60 |
| 97 | Armētas slīpakmeņi priekš sliedēm1 | GAB | 230 x 7,0 x 22,5 | 150 |
| 98 | Armētas slīpakmeņi priekš sliedēm1 | GAB | karborundum electric ČC125x63x55/SE, 4 M8, materiāls - 40% cirkonija mikrokorunda, ar 60 m\sek. | 120 |
| 99 | Armētas slīpakmeņi priekš sliedēm1 | GAB | karborundum electric  ČC150x72x55/SE , 4 M8 , materiāls- 40% cirkonija mikrokorunda, ar 60 m\sek | 120 |
| 100 | Armētas slīpakmeņi priekš sliedēm1 | GAB | 300 x 30 x 76 | 40 |
| 101 | Armētas slīpakmeņi priekš sliedēm1 Tērauda ripas suka | GAB | Ø 125 mm | 70 |
| 101 | Armētas slīpakmeņi priekš sliedēm1 | GAB | PFC 125 A 40 SG (ar lamelēm) | 70 |
| 102 | Zāģu asmens2  amada axcela hmax 3/4P | GAB | (lente) 3920 mm | 120 |
| 103 | Zāģu asmens2  amada axcela hmax 3/4P | GAB | (lente) 4570 mm | 120 |
| 104 | Heksagonalais grieznis no “BK8” sakausējuma | GAB | (ģeometriska forma Nr. 11114—090408) priekš Ø125 mm frēzēšanas galviņas. | 80 |
| 105 | Griešanas disks[[2]](#footnote-2)3 | GAB | 350x4x22, 100 m/s, EN 12413 (vai ekvivalents). | 6 00 |
| 106 | Dimanta griešanas ripa | GAB | 350 x 7.5 x 25.4 | 6 |
| 107 | Urbis sliežu urbšanai[[3]](#footnote-3)4 | GAB | Ø 36 mm x230 mm ar ciet sakausējuma plāksnēm, koniskais galenis Nr.3 | 210 |
| 108 | Urbis sliežu urbšanai4 | GAB | Ø 22 mm x 230 mm ar ciet sakausējuma plāksnēm, koniskais galenis Nr.3 | 30 |
| 109 | Kroņurbis (frēze) sliežu urbšanai[[4]](#footnote-4)5 | GAB | Ø 34 BDS HKK-Rail 034, kakliņš Weldon 19 mm (vai ekvivalents) | 30 |
| 110 | Kroņurbis (frēze) sliežu urbšanai5 | GAB | Ø 36 BDS HKK-Rail 036, kakliņš Weldon 19 mm (vai ekvivalents) | 120 |
| 111 | Kroņurbis (frēze) sliežu urbšanai5 | GAB | Ø 22 BDS HKK-Rail 022, kakliņš Weldon 19 mm (vai ekvivalents), | 30 |
| 112 | Kroņurbis (frēze) sliežu urbšanai5 | GAB | Rail-line Art. 20.1430, 9.8 mm, L=75mm | 30 |
| 113 | Kroņurbis (frēze) sliežu urbšanai5 | GAB | Rail-line Art. 20.1430, 13 mm, L=75mm | 20 |
| 114 | Urbis sliežu urbšanai[[5]](#footnote-5)6 | GAB | 9.8 mm, cilindriskais galenis L=100vai 120mm | 150 |
| 115 | Urbis koka gulšņu urbšanai | GAB | 18 mm x 235mm, koniskais galenis Nr.2 | 20 |
| 116 | Urbis koka gulšņu urbšanai | GAB | 16 mm x 235 mm, koniskais galenis Nr.2 | 40 |
| 117 | Urbis koka gulšņu urbšanai | GAB | 2 mm x 235 mm, koniskais galenis Nr.2 | 2 |
| 118 | Gremdurbis | GAB | 25 mm | 3 |
| 119 | Gremdurbis | GAB | 40 mm | 34 |

**Preces piegādes adrese:** Kārklu iela 4, Daugavpils vai Augstrozes iela 1b, Rīga.

*(Piegādātājam ar savu transportu jānodrošina preces piegāde 3 (trīs) darba dienu laikā pēc pircēja pieprasījuma saņemšanas.)*

**Preces piegādes termiņš:** 3 (trīs) darba dienu laikā no pircēja rakstveida pieprasījuma saņemšanas dienas. Prece tiek piegādāta pa preces partijām pēc pieprasījuma. Līguma maksimālais termiņš ir līdz 01.06.2018 vai līdz pircēja ar sarunu procedūras uzvarētāju noslēgtā līguma kopējās summas sasniegšanai

1. 1 Ar spēju apstrādāt sliedes materiālu ar 560HB cietību, ne mazāk kā 60 apstrādātas sliežu metināšanas šuvju vietas.

   2 Ar spēju griezt sliedes materiālu ar 55 HRC cietību, ne mazāk kā 50 griešanas reizēs.

   3 Ar spēju veikt ne mazāk kā 4 sliežu pilnīgu pārgriešanu. VAI Ar spēju veikt ne mazāk kā 5 pilnus griezumus ar vienu disku R65 tipa sliedei. [↑](#footnote-ref-1)
2. 3 Ar spēju veikt ne mazāk kā 4 sliežu pilnīgu pārgriešanu. VAI Ar spēju veikt ne mazāk kā 5 pilnus griezumus ar vienu disku R65 tipa sliedei. [↑](#footnote-ref-2)
3. 4 Ar spēju izurbt ne mazāk kā 15 caurumus ar vienu urbi R65 tipa sliedēs līdz pirmajai urbja asināšanas reizei. [↑](#footnote-ref-3)
4. 5 Ar spēju izurbt ne mazāk kā 30 caurumus ar vienu urbi (frēzi) R65 tipa sliedēs līdz pirmajai urbja asināšanas reizei. [↑](#footnote-ref-4)
5. 6 Ar spēju izurbt ne mazāk kā 10 caurumus ar vienu urbi R65 tipa sliedē līdz pirmajai urbja asināšanas reizei. [↑](#footnote-ref-5)