*APSTIPRINĀTS:*

*ar iepirkuma komisijas 2022.gada 8.jūnija*

*sēdes protokolu Nr.2*

**VAS “Latvijas dzelzceļš” organizētās**

**sarunu procedūras ar publikāciju**

**„Kontakttīkla pamatu, enkuru, balstu un stiprināšanas elementu piegāde un nomaiņa posmā Zemitāni – Saulkrasti”**

**(iepirkuma id.Nr. LDZ 2022/114-SPAV)**

**SKAIDROJUMS Nr.1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | *Jautājums* | *Atbilde* |
|  | 03.06.2022. | 08.06.2022. |
| **1.** | Informējam, ka lai sagatavotu kvalitatīvu piedāvājumu nepieciešams vairāk laika, sakarā ar tuvojošiem svētkiem un darbinieku atvaļinājumiem vasaras sezonā. Līdz ar to piedāvājuma sagatavošanai ir nepieciešams ilgāks laiks kā parasti.  Ņemot vērā augstāk minēto informāciju, lūdzam pagarināt piedāvājuma paredzēto iesniegšanas termiņu līdz 2022.gada 15.jūlijam. | Piedāvājumu iesniegšanas termiņš netiek pagarināts. |
| Sarunu procedūras ar publikāciju “Kontakttīkla pamatu, enkuru, balstu un stiprināšanas elementu piegāde un nomaiņa posmā Zemitāni – Saulkrasti” (iepirkuma id. Nr. LDZ 2022/114-SPAV) pievienotajā dokumentā Tehniskās prasības kontakttīkla pamatu, enkuru, balstu un stiprināšanas elementu piegādei un nomaiņai posmā Zemitāni – Saulkrasti, 4. daļa Galvenās kontakttīkla sistēmas komponentes prasības, 4.6. apakšdaļā Pamatu un enkuru tipveida risinājums ir noteikts:  1. “5.6.1. Detalizēts pamatu un enkuru darba rasējums ir atkarīgs no balsta veida un izmēra, kā arī no grunts veida un tās svārstībām, un no virszemes konstrukcijas.”  2. “5.6.4. Uzņēmējam jāizstrādā kontakttīkla balstu un enkuru darba rasējumus un jāsaskaņo ar Pasūtītāju.”  3. “5.6.5. Visiem materiāliem, kuri tiks izmantoti, jāatbilst iedarbības slodzēm atkarībā no konstrukcijas atrašanās vietas.”  un 4.7. apakšdaļā Pamatu, balstu un atbalsta konstrukcijas ir noteikt:  1. “5.7.1.Veicot betona un dzelzsbetona konstrukciju izvēlēšanu piemēro Eirokodeksa LVS EN 1990 "Konstrukciju projektēšanas pamati", 1. Eirokodeksa projektēšanas standartu saimes LVS EN 1991 "1. Eirokodekss. Iedarbes uz konstrukcijām", 2. Eirokodeksa projektēšanas standartu saimes LVS EN 1992 "2. Eirokodekss. Betona konstrukciju projektēšana", LVS EN206-1 standartu un citus…”  2. “5.7.4.Pamata augšējā daļai jāsastāv no dzelzbetona uzgaļa ar kvadrātveida griezumu 670x670mm un iebetonētām enkurskrūvēm ar diametru 42 mm. Pamatu garums ir 4,5 metri, ar nestspēju 117kNm… ”  3. “5.7.16.Enkuram jāsastāv no 3 daļām: platgals (augšējais), pārejas daļa, apakšējā daļa (trīsstaru, pazemes), enkura garums ir 4,5 metri, ar nestspēju 117kNm. ”  Lūdzam precizēt, vai pareizi saprotam, ka Uzņēmējam: | | |
| **2.** | Jāizstrādā kontakttīkla balstu pamatu un enkuru darba rasējumus saskaņā ar minēto 4.7. apakšdaļā (Pamatu, balstu un atbalsta konstrukcijas)prasībām, slodzes izturību (nestspēja 117kNm) un ģeometriskiem parametriem un jāsaskaņo izstrādātus rasējumus ar Pasūtītāju. | Darba rasējumi jāsaskaņo ar Pasūtītāju. Kontakttīkla balstu pamatu un enkuru darba rasējumu piemērus var apskatīt Pielikumos Nr.8 un 9. |
| **3.** | Pamatu un enkuru darba rasējumus nav nepieciešams izvelēt atkarīgi no balsta veida un izmēra, kā arī no grunts veida un tās svārstībām, un no virszemes konstrukcijas. | Jāizmanto Tehniskajās prasībās norādītie parametri. |
|  | 06.06.2022. | 08.06.2022. |
| **4.** | Lūdzam apstiprināt kontakttīkla atdalītāju izmantošanas pieļaujamību 25kV 2,5kA, nevis 3kA. | Pieļauts izmantot 25kV ar nominālu strāvu 2,5kA, bet nav arī aizliegts izmantot ar nominālu strāvu 3kA. |
| **5.** | Lūdzam informēt par iespēju izmantot cita veida konsoles, kas atšķiras no failos "Pieli-kums\_23\_fragments\_balstu\_pases\_piemērs" norādītā tipa. | Atļauts izmantot cita veida konsoles, kas atbilst Tehniskajām prasībām, kas būs jāsaskaņo ar Pasūtītāju. |
| **6.** | Vai ir iespējams uzstādīt vienas kolonnas balstus uz pārejas balstiem (ar divām konsolēm). Failā "Pieli-kums\_1\_nomaināmo\_kt\_balstu\_saraksts\_lots…xlsx" ir norādīts piezīmē "jāuzstāda 2x K/t balsti". | Ir iespējams, ja būs piedāvāts tehniskais risinājums. Risinājums būs jāsaskaņo ar Pasūtītāju. |
| **7.** | Vai, izstrādājot tehnisko dokumentāciju, būs jāveic topogrāfiskā uzmērīšana vai uz kontakttīkla shematiskā plāna tiks atzīmēts balstu faktiskais novietojums pēc uzstādīšanas? | Sk. Tehnisko prasību 1.24. punktu. |
| **8.** | Vai ir nepieciešams ierīkot kronšteinu un stiegrojuma stiepli posmā Lilaste - Saulkrasti uz balstiem 4, 10, 11.  Šis kronšteins nav norādīts faila "Pielikums\_1\_nomaināmo\_kt\_balstu\_saraksts\_lots\_1.xlsx" tabulā? | Nē, jāizstrādā tehniskais risinājums uz konsolēm. |
| **9.** | Vai darbu apjomā ir iekļauta stiegrojuma stiepļu enkuru atkārtota uzstādīšana uz laiduma Lilaste-Saulkrasti balstiem 15 un 77? | Jautājums nav saprotams. Lūdzu precizēt jautājumu. |
| **10.** | Vai, pieslēdzot zemējumu, var izmantot esošo Vecāķu – Carnikava trases 57. balsta diodes zemējuma slēdzi? | Sk. Tehnisko prasību 1.12. punktu. |
| **11.** | Vai ir nepieciešams pārmontēt vadus uz jauniem kronšteiniem, kas uzstādīti uz jauniem balstiem: viļņvads, gaisa līnija. Vai ir jāparedz viļņvada un gaisvadu līnijas (gaisvadu līnijas) kronšteinu demontāža no esošajiem balstiem? | Sk. Tehnisko prasību 1.4. un 1.5.punktu. |
| **12.** | Vai nepieciešams paredzēt pazeminošā transformatora ar slēgiekārtu nomaiņu no balsta Nr. 11 posmā Ziemeļblazma-Vecāķi? | Pazeminošo transformatoru nav jāmaina. Transformators uzstādīts uz atsevišķa balsta. |
| **13.** | Vai ir nepieciešams uzstādīt kontakttīkla atdalītāju un ragveida atdalītāju? Vai tai pašā laikā nepieciešams demontēt iekārtas uz esošiem balstiem. | Sk. Tehnisko prasību 1.4. un 1.5.punktu. |