***SIA „LDZ ritošā sastāva serviss”*** (turpmāk – Pasūtītājs)

reģ. Nr. 40003788351,

juridiskā adrese: Turgeņeva iela 21, Rīga

uzaicina piedalīties tirgus cenu izpētē **“Elektrisko mērījumu veikšana 2024.gadā*”*** identifikācijas Nr.RSSI-4/2024.

Aicinām Jūs iesniegt piedāvājumu elektroniski Mercell sistēmā vai nosūtot elektroniski parakstītu piedāvājumu uz e-pasta adresi: nauris.jansons@ldz.lv, līdz **2024.gada 15.janvārim plkst. 12:00**. Iesniedzot piedāvājumu Mercell nepieciešams ievadīt cenas sistēmā, sadaļā “Produkti”, kā arī pievienot piedāvājumu saskaņā ar uzaicinājuma pielikumu Nr.1 (parakstītu ar paraksttiesīgās personas parakstu un noskanētu vai elektroniski parakstītu).

Lai piekļūtu sadaļai “Faili”, spiediet pogu “Izrādīt interesi”.

 Piedāvājumi elektroniski Mercell iepirkumu sistēmā iesniedzami bez maksas.

Jautājumu gadījumā par tirgus cenu izpētes priekšmetu, lūdzu sazināties ar Pasūtītāju rakstiski, izmantojot “Sarakste” moduli Mercell iepirkumu sistēmā vai izmantojot e-pasta adresi nauris.jansons@ldz.lv.

Jautājumu gadījumā par Mercell sistēmu un piedāvājumu iesniegšanas procesu, lūdzu sazināties ar Mercell atbalsta dienestu pa tālr. 27763529 vai e-pastu latvija@mercell.com.

**Tirgus cenu izpētes priekšmets:** Elektrisko mērījumu veikšana

**Tirgus cenu izpētes prasības:**

1. Pretendentam jāiesniedz finanšu piedāvājums saskaņā ar pielikumu Nr.1, kurā jānorāda:
	1. Cena norādāma EUR, bez PVN, ar *divām zīmēm aiz komata*, *cenā iekļautas visas ar pakalpojumu saistītās izmaksas.*
	2. Pretendenta iesniegtā piedāvājuma derīguma laikam jābūt 45 ***kalendārām dienām*** no tā iesniegšanas dienas. Pretendentam piedāvājuma derīguma laiks ir saistošs līdz līguma noslēgšanai, vai paziņojuma par piedāvājuma noraidīšanu saņemšanai.
	3. Samaksas nosacījumi: par faktiski sniegtu pakalpojumu ***30 kalendāro dienu laikā pēc*** maksājuma dokumenta saņemšanas, atbilstoši pušu parakstītajam pieņemšanas-nodošanas aktam par izpildītajiem darbiem.
	4. ***Visiem darbiem jābūt izpildītiem ne vēlāk par bīstamās iekārtas nākošās pārbaudes datumu (t.sk. mērījumu protokoli). Sliežu ceļu mašīnām visiem darbiem jābūt izpildītiem sliežu ceļu mašīnu remonta laikā. Sliežu ceļu mašīnu veids un skaits gada laikā var mainīties.***
2. Kopā ar piedāvājumu jāiesniedz LEEA izsniegts sertifikāts “Elektroietaišu tehnisko parametru mērīšana un pārbaude”.

 3.1. Bīstamo iekārtu elektronisko mērījumu veikšanas vieta:

* Vagonu remonta centrs (turpmāk - RSSV), Varšavas ielā 49, Daugavpilī;
* Lokomotīvju remonta centrs (turpmāk - RSSL), 2.Preču ielā 30, Daugavpilī;
* Lokomotīvju remonta centra Liepājas cehs (turpmāk - RSSLC-3), Brīvības iela 103, Liepāja;
* Sliežu ceļu mašīnu remonta centrs (turpmāk- RSSM), Kārklu ielā 4, Daugavpilī.

3.2. Sliežu ceļu mašīnu elektrisko mērījumu veikšanas vieta:

* Sliežu ceļu mašīnu remonta centrs, Kārklu iela 4, Daugavpils;
* Lokomotīvju remonta centrs, 2.Preču iela 30, Daugavpils.
1. Bīstamo iekārtu elektrisko mērījumu pakalpojumu nosaukums:
* Elektroinstalācijas izolācijas pretestības mērījumi (kabeļu, vadu izolācijas pretestības mērījumi);
* Elektroietaises aizsardzības nostrādes pārbaude (cilpa fāze-nulle pilnās pretestības mērījumi);
* Zemējuma ietaises pretestības mērījumi;
* Zemējuma vada nepārtrauktības saites pretestības mērījumi (ķēdes esamības pārbaude starp zemēšanas ierīcēm un sazemētiem elementiem);
* Temperatūras režīma mērījumi (termokameras mērījumi);
* Elektroinstalācijas kontaktsavienojumu pārbaude.
1. Sliežu ceļu mašīnu elektrisko mērījumu pakalpojumu nosaukums:

- Elektroinstalācijas izolācijas pretestības mērījumi (kabeļu, vadu izolācijas pretestības mērījumi);

- Zemējuma vada nepārtrauktības saites pretestības mērījumi (ķēdes esamības pārbaude starp zemēšanas ierīcēm un sazemētiem elementiem).

1. Elektroinstalācijas (t.sk. zemējuma un zibensaizsardzības ierīču) elektrisko mērījumu pakalpojumu nosaukums**:**
* Ķēdes esamības pārbaude starp zemēšanas ierīcēm un sazemētiem elementiem;
* Kabeļu, vadu izolācijas pretestības mērījumu veikšana;
* Temperatūras režīma mērījumi (termokameras mērījumi);
* Zemējuma ietaises pretestības mērījumu veikšana;
* Elektroietaises aizsardzības nostrādes pārbaude (cilpa fāze-nulle pilnas pretestības mērījumi);
* Elektroshēmu sagatavošana.
1. Paredzamā līguma darbības termiņš: **līdz 2024.gada 31.decembrim**
2. *Par papildus tehniskās informācijas saņemšanu lūdzu sazināties ar kontaktpersonu:*

Inženierprocesu nodrošinājuma nodaļas vadītāju Valēriju Krukovski, telefons: +371 29531761, e-pasts: valerijs.krukovskis@ldz.lv.

**Iesniegtā piedāvājuma izvērtēšana:**

**Tirgus cenu izpētes piedāvājuma izvēles kritērijs ir zemākā kopējā pakalpojuma cena par iepirkuma priekšmetu katru daļu atsevišķi *(daļas piedāvājuma kopējā summa)*.**

*! pasūtītājam ir tiesības noraidīt pretendenta piedāvājumu, ja pretendentam uz piedāvājumu iesniegšanas dienu ir neizpildītas saistības pret pasūtītāju, kas izriet no pasūtītāja un pretendenta iepriekš noslēgta preces/pakalpojumu piegādes līguma, ja pasūtītājs un pretendents nav rakstiski vienojušies par saistību izpildes termiņa pagarināšanu.*

*! Ja pretendentam pēc VID publiskajā datu bāzē pieejamās informācijas uz piedāvājuma iesniegšanas brīdi ir konstatējams nodokļu parāds, tajā skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parāds, kas kopsummā valstī pārsniedz 150 euro, iesniegtais komercpiedāvājums tiks izskatīts tikai tajā gadījumā, ja ar piedāvājumu tiks iesniegts arī dokuments par nodokļu parādu neesamību – izziņu no VID elektroniskās deklarēšanas sistēmas (EDS), kas apliecina informāciju par nodokļu parādu neesamību.*

*! Ja laika posmā no tirgus cenu izpētes rezultātu paziņošanas līdz līguma noslēgšanai VID publiskajā datu bāzē izraudzītajam pretendentam tiks konstatēts nodokļu parāds (lielāks par 150 euro), pasūtītājs pieprasīs iesniegt apliecinājumu par nodokļu parādu neesamību – izziņu no VID elektroniskās deklarēšanas sistēmas (EDS), kas apliecina informāciju par nodokļu parādiem uz konkrētu (līguma noslēgšanas) dienu.*

Tirgus cenu izpētes

**“Elektrisko mērījumu veikšana 2024.gadā”**

Pielikums Nr.1

**FINANŠU UN TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS**

2024. gada \_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nr. \_\_\_\_\_\_\_\_

Pretendenta nosaukums, reģistrācijas nr.

Juridiskā adrese

Pretendenta bankas norēķinu rekvizīti (banka, kods, konts)

Tālruņa nr.

E-pasta adrese

Kontaktpersona

SIA „\_\_\_\_\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(amats, vārds, uzvārds)\_\_\_\_ personā, kas pārstāv sabiedrību uz statūtu vai 20\_\_ g. \_\_\_\_\_\_\_ pilnvaras Nr.\_\_\_\_ (prokūras) pamata, (pielikumā UR izziņa par pārstāvības/ paraksta tiesībām vai pilnvara (prokūra) uz \_\_\_ lp.)

Pretendents ar šī piedāvājuma iesniegšanu:

1. apliecina savu dalību SIA “LDZ ritošā sastāva serviss” rīkotajā tirgus cenu izpētē “**Elektrisko mērījumu veikšana 2024.gadā**” (identifikācijas Nr.RSSI-4/2024) (turpmāk – tirgus cenu izpēte);
2. piedāvā sniegt tirgus cenu izpētes uzaicinājumā norādīto pakalpojumu atbilstoši pielikumiem Nr.2-Nr.6 par šādu cenu:

**1.daļa:**

Bīstamo iekārtu elektrisko mērījumu pakalpojumu nosaukums:

* Elektroinstalācijas izolācijas pretestības mērījumi (kabeļu, vadu izolācijas pretestības mērījumi);
* Elektroietaises aizsardzības nostrādes pārbaude (cilpa fāze-nulle pilnās pretestības mērījumi);
* Zemējuma ietaises pretestības mērījumi;
* Zemējuma vada nepārtrauktības saites pretestības mērījumi (ķēdes esamības pārbaude starp zemēšanas ierīcēm un sazemētiem elementiem);
* Temperatūras režīma mērījumi (termokameras mērījumi);
* Elektroinstalācijas kontaktsavienojumu pārbaude.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **RSSL un RSSLC-3 kravas celtņu saraksts** | ***Celtspēja, t*** | ***Adrese***  | ***Nākamais pārbaudes datums*** | ***Vienības cena,*** ***EUR bez PVN*** |
| 1.1. | Viensliedes celtnis | 0.8 | 2.Preču ielā 30, Daugavpilī | 21-03-24 |   |
| 1.2 | Piekaramais sijas celtnis | 0.25 | 2.Preču ielā 30, Daugavpilī | 15-11-24 |   |
| 1.3 | Viensliedes celtnis | 0.25 | 2.Preču ielā 30, Daugavpilī | 04-12-24 |  |
| 1.4 | Sijas celtnis | 0.8 | 2.Preču ielā 30, Daugavpilī | 08-12-24 |  |
| 1.5 | Sijas celtnis | 0.9 | Brīvības iela 103, Liepāja | 01-11-24 |  |
| **Pakalpojuma kopējā summa EUR bez PVN:** |  |

**2.daļa:**

Sliežu ceļu mašīnu elektrisko mērījumu pakalpojumu nosaukums:

- Elektroinstalācijas izolācijas pretestības mērījumi (kabeļu, vadu izolācijas pretestības mērījumi);

- Zemējuma vada nepārtrauktības saites pretestības mērījumi (ķēdes esamības pārbaude starp zemēšanas ierīcēm un sazemētiem elementiem).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | ***Mašīnu nosaukums*** | Modelis un nr. | ***Vienības cena,*** ***EUR bez PVN*** |
| 2.1 | Sliežu licējceltnis | UK-25/18 Nr. 168 |  |
| 2.2 | Sliežu licējceltnis | UK-25/18 Nr. 494 |  |
| 2.3 | Sliežu licējceltnis | UK-25/18 Nr. 503 |  |
| 2.4 | Motorplatforma | MPD Nr. 984 |  |
| 2.5 | Motorplatforma | MPD Nr. 1158 |  |
| 2.6 | Motorplatforma | MPD Nr. 886 |  |
| 2.7 | Motorplatforma | MPD Nr. 526 |  |
| 2.8 | Motorplatforma | MPD-2 Nr. 125 |  |
| 2.9 | Drezīna | AGV Nr. 644 |  |
| 2.10 | Drezīna | DGKu Nr. 2036 |  |
| 2.11 | Sniega savākšanas mašīna | SM-2B Nr. 1385 |  |
| 2.12 | Ceļa mašīna | PRL 3/4 Nr. 108 |  |
| 2.13 | Celtnis | EDK 50 Nr. 173 |  |
| 2.14 | Celtnis | EDK-500/1 Nr. 647 |  |
| 2.15 | Automotrise | ADM-1 Nr. 640 |  |
| 2.16 | Drezīna | MPT-6 Nr. 605 |  |
| 2.17 | Drezīna | MPT-6 Nr. 715 |  |
| 2.18 | Ceļa mašīna | PRL-4 Nr. 19151240, 19151257, 19185362 (dīzeļģeneratora nomaiņa) |  |
| 2.19 | Automotrise | ADM-1 Nr. 369 |  |
| **Pakalpojuma kopējā summa EUR bez PVN:** |  |

Sliežu ceļu mašīnu elektrisko mērījumu veikšanas vieta:

* Lokomotīvju remonta centrs, 2.Preču iela 30, Daugavpils;
* Sliežu ceļu mašīnu remonta centrs, Kārklu iela 4, Daugavpils.

**3.daļa:**

Elektroinstalācijas (t.sk. zemējuma un zibensaizsardzības ierīču) elektrisko mērījumu pakalpojumu nosaukums**:**

* Ķēdes esamības pārbaude starp zemēšanas ierīcēm un sazemētiem elementiem;
* Kabeļu, vadu izolācijas pretestības mērījumu veikšana;
* Temperatūras režīma mērījumi (termokameras mērījumi);
* Zemējuma ietaises pretestības mērījumu veikšana;
* Elektroietaises aizsardzības nostrādes pārbaude (cilpa fāze-nulle pilnas pretestības mērījumi);
* Elektroshēmu sagatavošana.

|  |  |
| --- | --- |
| **RSSL un RSSV izvietoto būvju saraksts un elektrosadales paneļu skaits, kuriem ir nepieciešama elektrisko mērījumu veikšana 2024.gadā** |  |
| **Nr. p.k.** | **Būves kadastra apzīmējums** | **Būves nosaukums** | **Elektrosadales paneļu skaits** | ***Vienības cena,*** ***EUR bez PVN*** |
|   |   | **RSSL (2.Preču ielā 30, Daugavpilī)** |   |  |
| 3.1 |   | **GALVENĀ MEHĀNIĶA DAĻA** |   |  |
|   |   | **Veļas mazgātava** |   |
|  | 5000091101001 | Veļas mazgātava (šūšanas un uzglabāšanas telpas) | 4 |
| 3.2 |   | **SAGATAVOŠANAS CEHS** |   |  |
|   |   | **Elektromašīnu iecirknis** |   |
|  | 5000091101001 | Elektromotoru un ģeneratoru enkuru ultraskaņas piesūcināšanas iekārta | 2 |
| 3.3 |   | **TA-3 CEHS** |   |  |
|   |   | **Filtru iecirknis** |   |
| 3.3.1 | 5000091018022 | Filtru iecirknis | 1 |
|   |   | **Laboratorija** |   |  |
| 3.3.2 | 5000091018022 | Laboratorija (ūdens sagatavošanas telpa) | 1 |
|   |   | **Akumulatoru iecirknis** |   |  |
| 3.3.3 | 5000091018022 | Skābes akumulatoru iecirknis | 3 |
| 3.3.4 | 5000091018022 | Sārmu akumulatoru iecirknis | 2 |  |
| 3.4 |   | **DEGVIELAS BĀZE** |   |  |
| 3.4.1 | 5000091018020 | Dīzeļdegvielas noliešanas estakāde | 3 |  |
| 3.4.2 | 5000091018020 | Lokomotīvju ekipēšanas iecirknis | 7 |  |
|   |   | **RSSV (Varšavas ielā 49, Daugavpilī)** |   |  |
| 3.5 | 5000092302014 | Akumulatoru nodaļas ēka | 3 |
| **Pakalpojuma kopējā summa EUR bez PVN:** |  |

\* Piedāvājums izvēles kritērijs- zemākā kopējā pakalpojuma cena par iepirkuma priekšmetu katru daļu atsevišķi.

**Samaksas nosacījumi:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Piedāvājuma derīguma termiņš:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.

**Pakalpojuma veikšanas termiņš:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Apliecinu, ka pretendents nav iekļauts un uz to nav attiecināmas starptautiskās vai nacionālās sankcijas, atbilstoši Eiropas Savienības tiesību aktos un Latvijas Republikas nacionālajos tiesību aktos norādītajam. Ja iepirkuma ietvaros vai iespējamā iepirkuma līguma izpildes laikā šādas sankcijas tiks piemērotas vai kļūs attiecināmas, pretendents nekavējoties rakstveidā par to paziņos pārdevējam.

|  |
| --- |
|  |

 *(ja attiecināms, atzīmēt) Apzinos, ka  iesniedzot piedāvājumu ar drošu elektronisku parakstu  uz pieteikumā norādītās kontaktpersonas e-pasta adresi, var  netikt nodrošināta piedāvājuma satura neredzamība (konfidencialitāte) un uzņemos visus  riskus, kas saistīti ar piedāvājuma atvēršanu pirms uzaicinājumā noteiktā termiņa.*

/uzņēmuma vadītāja vai pilnvarotās personas paraksts/ /paraksta atšifrējums/