

Datum povabila: 23.08.2024



Luka Koper, d.d.
pristaniški in logistični sistem
SI - 6501 Koper, Slovenija

tel : + 386 5 66 56 100
portkoper@luka-kp.si
www.luka-kp.si

Predmet / Subject: **POVABILO K ODDAJI PONUDBE**

Vabimo vas, da podate ponudbo za

Predmet naročila: Izdelava PZI projekta za ureditev priklopnih mest za nova E-RTG dvigala

Naročnik: Luka Koper d.d., pristaniški in logistični sistem, Vojkovo nabrežje 38, 6501 Koper

Merilo za izbor najugodnejše ponudbe: Najnižja cena

Navodila:

Ponudbo in ponudbeni predračun izpolnite tako, da vpišete najprej skupno ponudbeno ceno brez DDV in nato še skupno ponudbeno ceno z DDV. Ponudbena cena mora vsebovati vse stroške, popuste, rabate. Končna vrednost predračuna vsebuje tudi davek na dodano vrednost.

Opcija ponudbe: Ponudba mora biti veljavna najmanj **60** dni od datuma odpiranja ponudb, t.j. najmanj do **06.11.2024**.

Rok za izvedbo del: **45** koledarskih dni od podpisa pogodbe / prejema naročila.

Rok plačila je **75** dni od datuma prejema računa in podpisanega prevzemnega zapisnika.

Ponudnik mora pri pripravi ponudbe upoštevati, da mora naročniku predati projektno dokumentacijo v 4 izvodih in v elektronski obliki (popisi del v poenoteni excelovi tabeli, grafične priloge v dwg obliki,...)

Način fakturiranja:

Končni račun: pogoj za izstavitve končnega računa je podpisan prevzemni zapisnik

Oddaja naročila: Naročnik bo oddal naročilo ponudniku, ki bo ponudil najugodnejšo ponudbo po predračunu, ob izpolnjevanju pogojev iz povabila.

Pogajanja: Po odpiranju ponudb bo naročnik s ponudniki izvedel dodatna pogajanja vezana na oddane ponudbe. Naročnik bo ponudnike k pogajanju pozval po elektronski pošti in jih tudi takrat obvestil o načinu pogajanj.

Naročnik bo oddal naročilo ponudniku, ki bo ponudil najugodnejšo ponudbo po predračunu in izvedenem postopku pogajanj, ob izpolnjevanju pogojev iz povabila.

Predložitev ponudbe:

Ponudbo predložite v Ekspedit, prvo nadstropje upravne stavbe Luke Koper d.d, Vojkovo nabrežje 38, 6501 Koper, najkasneje do dne **06.09.2024 do 09:30** ure v zaprti kuverti, z nalepljeno etiketo za naslavljanje ponudbe (priloga št. 4).

Kontaktna oseba naročnika je **Danjel Zobec** (telefon: 05-6656923, 041-578-895, e-pošta: danjel.zobec@luka-kp.si).

Odpiranje ponudb NI javno. Nepravočasno prispеле ponudbe bodo neodprte vrnjene oz. zavrnjene. Po odpiranju ponudb bodo s ponudnikom opravljena pogajanja.

Vabimo vas, da podate ponudbo.

Samostojni strokovni delavec

Danjel Zobec

Vodja oddelka investicij

Igor Lipanje

Priloge:

1. Tehnični opis in ostali pogoji naročila
2. Obrazec ponudnika
3. Podatki o ponudniku
4. Etiketna za naslavljanje ponudbe

PRILOGA ŠT. 1: Tehnični opis in ostali pogoji naročila

1.1 Splošno

Na kontejnerskem terminalu se za pretovarjanje kontejnerjev na skladiščnih površinah uporabljajo mostna dvigala na kolesih RTG (rubber tyre gantry cranes). Starejša dvigala poganja diesel generator, medtem ko nova dvigala, kot primarni vir napajanja uporabljajo električno energijo, diesel agregat pa kot sekundarni (pomožni) vir.

1.2 Obstoječe stanje

Kontejnerski terminal trenutno razpolaga s petnajstimi elektrificiranimi mostnimi dvigali na kolesih - E-RTG. Vsa ta dvigala uporabljajo se napajajo preko 1000V avtomatskega sistema priklapljanja in odklapanja (APS – automatic plug in system). V Letu 2025 bo terminal dobil štiri nova E-RTG dvigala, katera bodo opremljena z ročnim sistemom priklapljanja in odklapanja. Nova dvigala bodo delovala na vzhodnem - prenovljenem delu terminala, kjer trenutno ni nameščenih električnih priključkov in jih je potrebno izdelati in še prej najti ustrezno projektno rešitev.

Kontejnerski terminal ima na zalogi 10 elektro omaric, ki so namenjene napajanju E-RTG dvigal preko avtomatskega sistema priklapljanja in odklapanja. Te omarice bi radi uporabili na novem delu terminala, kjer bodo delovala nova E-RTG dvigala, ki bodo opremljena z ročnim sistemom priklapljanja in odklapanja.



Slika 1: Obstoječa omarica za priklop E-RTG dvigal

1.3 Tehnične zahteve za projektiranje in izdelavo PZI-ja

Pred vgradnjo ročnega sistema priklapljanja in odklapanja E-RTG dvigal smo se odločili, da se izdelava ustrezno projektno dokumentacijo, ki bo zadostila internim zahtevam in vsem potrebnim EU standardom ter zakonodaji.

Pri projektiranju ročnega sistema priklapljanja in odklapanja bo potrebno upoštevati sledeče:

- Lokacijo se jo uskladi skupaj z željo naročnika (Luka Koper),

- predvideno število ročnih sistemov priklapljanja in odklapanja je 15 kos,
- standarde ter zakonodajo,
- priklop na obstoječo luško elektro energetske infrastrukture,
- priključna napetost 1000V,

Dokumentacija naj vsebuje tudi popis vseh elektro del (vključno z elektro načrti) ter potrebnih pripravljalnih gradbeno-obrtniških del.

Izbrani projektant mora imeti izkušnje pri vodenju in projektiranju projektov za zahtevne, manj zahtevne in enostavne objekte. Posebej željene so izkušnje na področju projektiranja električnih inštalacij ter montaži, telekomunikacijske (optični vodi), NN in SN električne opreme.

Pred oddajo ponudbe se od ponudnika pričakuje ogled stanja na terenu.

1.4 Zahteve

Ponudnik mora izdelati PZI projekt za:

- Predelavo obstoječih 10 kos elektro omaric iz avtomatskega sistema priklapljanja in odklapanja v ročni sistem. Obstoječe omarice so dvodelne in sestavljene iz SN in TK dela. Obstoječi SN del je potrebno nadgraditi na način, da bo ustrezal zahtevam ročnega priklopa (vgradnja signalizacije, vgradnja vtičnice,...). Obstoječi TK del je potrebno v celoti odstraniti in ta del opremiti z dodatnim še enim priklopnim mestom opremljenim z vso SN opremo. Obe strani omare morajo imeti ločen priključek za možnost priklopa dvigala na optično omrežje z ustrezno vtičnico.
- Izdelava nove elektro omare po vzoru obstoječe vključno z vso potrebno opremo.
- Predvideti možnost naknadne vgradnje krmilnika za povezavo vseh priključnih mest v SCADO.

1.5 Ostalo

Projektne rešitve projektantu potrdi oseba iz področja investicij, zadolžena za upravljanje elektroenergetske infrastrukture. Projektne rešitve vezane na telekomunikacije, projektantu potrdi oseba iz področja nabave in vzdrževanja (služba elektronike).

Vsa projektirana oprema mora biti potrjena s strani investitorja. Enopolne sheme morajo biti izdelane v formatu ».sep« (programsko orodje SEE Electrical), popisi v Excel-u, ostale risbe v Autocad-u, skladno s sprejeto tipizacijo naročnika. Dokumentacija naj bo izdana v pisni (4 izvodi) in elektronski obliki (USB ključ).

PRILOGA ŠT. 2:

PONUDBA PONUDNIKA S PREDRAČUNOM

Št. ponudbe: _____

Predmet naročila: Izdelava PZI projekta za ureditev priklopnih mest za nova I RTG dvigala

Naročnik: Luka Koper d.d., Vojkovo nabrežje 38, 6000 Koper

Ponudnik:

1. Ponudbena cena

Predračunska vrednost (brez DDV) : _____ EUR

Na predračunsko vrednost dajemo _____ % popusta.

ponudbena cena (brez DDV) : **EUR**

DDV : **EUR**

ponudbena cena (skupaj z DDV) : **EUR**

Ponudbena cena vključuje vse stroške in dajatve v zvezi z izvedbo naročila.

2. Ponudba velja za celotno naročilo.
3. Ponudba velja 60 dni po roku za oddajo ponudb do 06.11.2024.
4. Naročilo se obvezujemo izvesti v roku _____ dni od podpisa pogodbe.
5. Naročilo bomo izvedli tako, kot je navedeno v ponudbi in ga ne bomo prenesli na drugega izvajalca.
6. Rok plačila je 75. dan po prejemu računa in podpisanega prevzemnega zapisnika.
7. V primeru, da naša ponudba presega vrednost 10.000 EUR brez DDV bomo naročniku ob podpisu pogodbe predali »bianco menico« s klavzulo "brez protesta" s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev v višini 10 % pogodbene vrednosti za pravočasno in kvalitetno izvedbo in dokončanje del ter za odpravo napak v garancijskem roku ter za izpolnjevanje vseh pogodbenih obveznosti, ki jo naročnik vrne izvajalcu po izteku garancijske dobe, če v garancijskem roku ni bilo reklamacij.

Datum:

Ponudnik

Kraj:

.....
(podpis pooblašcene osebe)

PRILOGA ŠT. 3:

PODATKI O PONUDNIKU:

| | |
|---|--|
| Firma / ime | |
| Naslov | |
| Zakoniti zastopnik oziroma oseba pooblaščen za podpis pogodbe | |
| Matična številka | |
| Identifikacijska številka za DDV | |
| Številka transakcijskega računa | |
| Telefon | |
| Fax | |
| E-pošta | |

Ponudnik

(ime in priimek pooblaščene osebe)

(podpis)

PRILOGA ŠT. 4:

ETIKETA ZA NASLAVLJANJE PONUDBE

Izpolniti (naziv in naslov pošiljatelja), izrezati in nalepiti na kuverto oz. ovitek !

| | |
|--|---|
| <i>Pošiljatelj:</i> Naziv: Naslov: | Prispetje ponudbe (izpolni prejemnik) : Datum: Ura: Zap. št.: Podpis: žig |
| Izdelava PZI projekta za ureditev priklopnih mest za nova E-RTG dvigala | <i>Prejemnik :</i> <i>Luka Koper d.d.</i> <i>Vojkovo nabrežje 38</i> <i>6501 Koper</i> <i>Vodja projekta: Danjel Zobec</i> |
| <i>NE ODPIRAJ - PONUDBA !</i> | |