



**REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO PRAVOSUĐA
UPRAVA ZA ZATVORSKI SUSTAV
I PROBACIJU
Kaznionica u Valturi**

KLASA: 406-02/18-02/42
URBROJ: 514-08-03-06-04-18-8

U Puli, 14. svibnja 2018.

Na temelju članka 10. Pravilnika o planu nabave, registru ugovora, prethodnom savjetovanju i analizi tržišta u javnoj nabavi (NN 101/17), a u svezi sa člankom 198. st.4. Zakona o javnoj nabavi (NN br. 120/16) utvrđuje se sljedeće:

**IZVJEŠĆE
O PROVEDENOM PRETHODNOM SAVJETOVANJU SA
ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA**

- 1. Naziv i OIB naručitelja:**
Kaznionica u Valturi, Valtursko polje 211, 52100 Pula, OIB:17231519023
- 2. Evidencijski broj nabave:**
VV-01/2018
- 3. Predmet nabave:**
Rovokopač gusjeničar
- 4. Datum početka prethodnog savjetovanja**
26. travnja 2018
- 5. Datum završetka prethodnog savjetovanja**
4. svibnja 2018
- 6. Navod je li tijekom savjetovanja Naručitelj održao sastanak**
Naručitelj nije održao sastanak
- 7. Tekst primjedbe ili prijedloga bez navođenja podataka o gospodarskom subjektu**

7.1 Tražena tehnička karakteristika: brzina kretanja, spora minimalno 3,3 km/h

Naš prijedlog: brzina kretanja, spora minimalno 3,0 km/h

Objašnjenje: brzinu kretanja stroja smatramo irelevantnom za tehničku karakteristiku stroja radne težine 35.500-37.000 kg i njegovu namjenu. U ovom slučaju se osim toga radi o zanemarivoj razlici u brzini kretanja, a dobivate mogućnost odabira stroja od strane više potencijalnih ponuđača.

Odgovor: Naručitelj prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

7.2 Tražena tehnička karakteristika: brzina kretanja, brza, minimalno 5,5 km/h

Naš prijedlog: brzina kretanja, brza, minimalno 5,2 km/h

Objašnjenje: brzinu kretanja stroja smatramo irelevantnom za tehničku karakteristiku stroja radne težine 35.500-37.000 kg i njegovu namjenu. U ovom slučaju se osim toga radi o zanemarivoj razlici u brzini kretanja, a dobivate mogućnost odabira stroja od strane više potencijalnih ponuđača.

Odgovor: Naručitelj ne prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

Obrazloženje: Naručitelj je nakon uspoređivanja tražene tehničke karakteristike s predloženom, a uzevši u obzir dosadašnje dugogodišnje iskustvo u korištenju rovokopača gusjeničara u eksploataciji tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju tehničko-građevnog kamena „Valtura“ mišljenja da je brzina kretanja ,brza, minimalno 5,5 km ono što nas u cijelosti zadovoljava, a napose zato što brzina kretanja utječe na ukupne performanse stroja koje ponekad zbog potrebne brzine manevra stroja mogu biti odlučne.

7.3 Tražena tehnička karakteristika: broj okretaja kupole minimalno 9,5 okr/min

Naš prijedlog: broj okretaja kupole minimalno 8,9 okr/min

Objašnjenje: u tipičnom radnom ciklusu, razlika od 0,6 okr/min je zanemariva, a dobivate mogućnost odabira stroja od strane više potencijalnih ponuđača.

Odgovor: Naručitelj ne prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

Obrazloženje: Naručitelj smatra da broj okretaj kupole minimalno 9,5 okr/min kao tražena tehnička karakteristika sigurno u određenoj mjeri utječe na ukupne performanse stroja s tim da određene minimalne razlike nisu presudne, ali ne u toj mjeri kako je predloženo.

7.4 Tražena tehnička karakteristika: maksimalna sila vuče u trenutku kretanja minimalno 270 kN

Naš prijedlog: Vučna sila min 250 kN ili potpuno izbaciti

Objašnjenje: Vučna sila služi za savladavanje otpora da bi se omogućilo gibanje željenom brzinom. Izračun ukupnog otpora stroja je kompleksni izračun ovisan o više specifičnih faktora (otpor uslijed kretanja, krivina, nagib, inercija, stanje i konstrukcija stroja...). Svaki proizvođač je konstrukcijski predvidio dovoljnu vučnu silu za svladavanje svih potrebnih otpora u eksploataciji tako da ovu traženu veličinu smatramo irelevantnom za tehničku karakteristiku stroja.

Odgovor: Naručitelj ne prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

Obrazloženje: Naručitelj smatra, a uzevši u obzir dugogodišnje iskustvo u korištenju rovokopača-gusjeničara i naše specifične faktore da tražena tehnička karakteristika maksimalna sila vuče u trenutku kretanja minimalno 270 kN utječe na ukupne performanse stroja, da je to ono što nas u cijelosti zadovoljava pa stoga i tražimo stroj s takvim karakteristikama.

7.5 Tražena tehnička karakteristika: razina buke u kabini maksimalno 72 dB, vani maksimalno 105 dB

Naš prijedlog: razina buke u kabini maksimalno 74 dB, vani maksimalno 105 dB

Objašnjenje: 74 dB je buka u kabini koja zadovoljava kriterije definirane od strane Ministarstva zdravstva, a pojašnjene Pravilnikom o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave

Odgovor: Naručitelj prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta.

7.6 Tražena tehnička karakteristika : Motor snage minimalno 210 kW (prema standard ISO 14396)

Zamolba za izmjenu tehničke karakteristike:

Motor snage minimalno 200 kW (prema standard ISO 14396)

Pojašnjenje: Kako se radnim dijelovima rovokopača gusjeničara upravlja hidraulički a cjelokupni sustavi koji čine konstrukciju rovokopača su ne samo motor nego i pumpe za pogon hidrauličkog sustava, hidraulički cilindri za prijenos snage na krakove rovokopača, klipovi, crijeva, pogonski kotači, gusjenice itd te kako njihova međusobna funkcionalna povezanost za prijenos sila i momenata pri radu daje u konačnici traženi rezultat, molimo za promjenu karakteristike snage motora jer je u konačnici moment taj koji daje rezultat a isti ne ovisi samo o snazi motora već o svim gorenavedenim dijelovima sustava prijenosa snage.

Odgovor: Naručitelj ne prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

Objašnjenje: Naručitelj smatra, a uzevši u obzir dugogodišnje iskustvo u korištenju rovokopača gusjeničara u eksploataciji tehničko-građevnog kamena da snaga motora kao dio cjelokupnog sustava i njegova uzajamna povezanost s hidrauličkim sustavom sigurno utječe na ukupne performanse, a time i samu učinkovitost radnog stroja. Tražena tehnička karakteristika motor snage minimalno 210 KW (prema standard ISO 14396) je ono što nas u cijelosti zadovoljava pa stoga i tražimo stroj takvih karakteristika.

7.7 Tražena tehnička karakteristika: Ukupan protok hidrauličkih pumpi/pumpe minimalno 600 l/min

Zamolba za izmjenu tehničke karakteristike:

Ukupan protok hidrauličkih pumpi/pumpe minimalno 530 l/min

Sam hidraulički sustav zbog svoje kompleksnosti i neizbježnih gubitaka energije u hidrauličkom sustavu te potražnje za količinom energije u datom ciklusu rada, ne rezultira u konačnici činjenicom da veći protok pumpe znači i bolji rezultat rada (moment, sile trganja i vuče...). Kao i pod prvom zamolbom, sustav je razvijen na način da u konačnici daje maksimalni rezultat rada.

Odgovor: Naručitelj ne prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

Objašnjenje: Naručitelj smatra, a uzevši u obzir dosadašnje dugogodišnje iskustvo u korištenju rovokopača gusjeničara pri eksploataciji tehničko-građevnog kamena da ukupan protok hidrauličkih pumpi/ pumpe kao dio hidrauličkog sustava, a u svojoj uzajamnoj povezanosti sa snagom motora, sigurno utječe na ukupne performanse, a time i samu učinkovitost radnog stroja. Tražena tehnička karakteristika, ukupan protok hidrauličkih

pumpi/ pumpe minimalno 600 L/min je ono što nas u cijelosti zadovoljava pa stoga i tražimo stroj takvih karakteristika.

7.8 Tražena tehnička karakteristika: Brzina kretanja, spora min 3,3 km/h

Zamolba za izmjenu tehničke karakteristike:

Brzina kretanja, spora min 3,2 km/h

Brzina kretanja rovokopača nije najvažnija tehnička karakteristika rovokopača. Za određene radne operacije radi preciznosti je možda i bolje da postoji mogućnost sporijeg kretanja a isto tako i u više brzina. Stroj koji mi možemo ponuditi može ići sporije od traženog a imamo i mogućnost 3 različite brzine (spora, srednja, brza).

Odgovor: Naručitelj prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

7.9 Tražena tehnička karakteristika: Ukupan protok hidrauličkih pumpi/pumpe minimalno 600 lit/min

Predlažemo: Ukupan protok hidrauličkih pumpi/pumpe minimalno 550 lit/min

Odgovor: Naručitelj ne prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

Obrazloženje: Naručitelj smatra, a uzevši u obzir dosadašnje dugogodišnje iskustvo u korištenju rovokopača gusjeničara pri eksploataciji tehničko-građevnog kamena da ukupan protok hidrauličkih pumpi/ pumpe kao dio hidrauličkog sustava, a u svojoj uzajamnoj povezanosti sa snagom motora, sigurno utječe na ukupne performanse, a time i samu učinkovitost radnog stroja. Tražena tehnička karakteristika, ukupan protok hidrauličkih pumpi/ pumpe minimalno 600 L/min je ono što nas u cijelosti zadovoljava pa stoga i tražimo stroj takvih karakteristika.

7.10 Tražena tehnička karakteristika: Radna ruka duljine 2 600 do 2 800 mm

Predlažemo: Radna ruka duljine 2 500 do 2 800 mm

Odgovor: Naručitelj ne prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

Obrazloženje: Naručitelj smatra da duljina radne ruke utječe na ukupne performanse radnog stroja, a da ponekad u našim radnim uvjetima može biti i vrlo bitna pri izvođenju radnih operacija. Tražena tehnička karakteristika, duljina radne ruke, 2600-2800 mm je ono što nas u cijelosti zadovoljava pa stoga tražimo radni stroj takvih karakteristika.

7.11 Tražena tehnička karakteristika: Transportna duljina maksimalno 11 300 mm

Predlažemo: Transportna duljina maksimalno 11 340 mm

Odgovor: Naručitelj prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

7.12 Tražena tehnička karakteristika: Radna težina stroja sa košarom od 35 500 do 37 000 kg

Predlažemo: Radna težina stroja sa košarom od 33 000 do 37 000 kg

Odgovor: Naručitelj ne prihvaća prijedlog gospodarskog subjekta

Obrazloženje: Naručitelj smatra a uzevši u obzir dosadašnje dugogodišnje iskustvo u korištenju rovokopača gusjeničara pri eksploataciji tehničko-građevnog kamena da radna težina stroja sigurno utječe na ukupne performanse, a time i samu učinkovitost stroja. Tražena

tehnička karakteristika radna težina stroja sa košarom od 35.500 do 37.000 kg je ono što nas u cijelosti zadovoljava pa stoga tražimo stroj sa takvim karakteristikama.

7.13 Tražena tehnička karakteristika: Broj okretaja kupole minimalno 9,5 okr/min
Predlažemo: Broj okretaja kupole minimalno 9,1 okr/min

Odgovor: Naručitelj prihvata prijedlog gospodarskog subjekta

7.14 Tražena tehnička karakteristika: Maksimalna sila kopanja na košari minimalno 240 kN
Predlažemo: Maksimalna sila kopanja na košari minimalno 189 kN

Odgovor: Naručitelj ne prihvata prijedlog gospodarskog subjekta

Obrazloženje: Naručitelj smatra, a uzevši u obzir dosadašnje dugogodišnje iskustvo u korištenju rovokopača gusjeničara pri eksploataciji tehničko-građevnog kamena da maksimalna sila kopanja na košari sigurno ima utjecaja na ukupne performanse, a time i na samu učinkovitost radnog stroja. Ako uzmemo u obzir naše radne uvjete ta karakteristika ima još bitniji utjecaj. Tražena tehnička karakteristika, maksimalna sila kopanja na košari minimalno 240 kN je ono što nas u cijelosti zadovoljava pa stoga i tražimo stroj takvih karakteristika.

Stručno povjerenstvo za javnu nabavu