



PROT 2813 del 22/06/2022

INDAGINE DI MERCATO INFORMALE PER:

fornitura di una trattrice agricola e ritiro dell'usato per la Tenuta di Cesa di Terre Regionali Toscane.

Terre Regionali Toscane, mediante la pubblicazione della presente, intende espletare un'indagine di mercato informale per conoscere i prezzi e le condizioni per lo svolgimento della fornitura di una **Trattrice agricola per uso specializzato su vigneto per la Tenuta di Cesa di Terre Regionali Toscane e contestuale ritiro di n. 1 trattore gommato usato** come di seguito specificato.

Premessa

Ai sensi dell'art. 23, comma 15, del D.Lgs. 50/2016, Terre Regionali Toscane nell'ambito della gestione agricola delle proprie tenute, qualora ne valuti l'opportunità a seguito delle risultanze della presente indagine di mercato potrà dare corso ad una procedura di affidamento diretto, svolta in modalità telematica sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – (START), per la fornitura di una trattrice agricola per la Tenuta di Cesa di Terre Regionali Toscane, che consenta di ridurre i costi di manutenzione dei mezzi agricoli e di accrescere, ai sensi del D.Lgs 81/2008, la tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, nonché utilizzabile nell'ambito delle attività dimostrative di "precision farming".

La macchina che si intende acquistare è una trattrice, gommata a 4 RM, che sarà usata nelle :

- attività agricole tradizionali e sperimentali collegate alla conduzione agronomica dei vigneti aziendali e dei seminativi della Tenuta di Cesa,
- attività del Campo prova per la guida in sicurezza in agricoltura in corso di realizzazione presso la Tenuta di Cesa finalizzato all'attuazione di iniziative di dimostrazione, formazione e informazione in materia di uso in sicurezza delle macchine agricole, prevenzione e tutela della salute e dignità degli operatori agricoli promosso da Regione Toscana con la collaborazione del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie Alimentari Ambientali e Forestali dell'Università degli Studi di Firenze - ARTI (Agenzia Regionale Toscana per l'impiego) - Terre Regionali Toscane.
- attività dimostrative legate alla agricoltura di precisione e nuove tecnologie.

Qualora l'Amministrazione dovesse procedere ad una successiva procedura di affidamento, la fornitura sarà strutturata in un unico lotto, ed avrà per oggetto la fornitura di una trattrice agricola 4 RM specializzata per vigneto, presso la sede della Tenuta di Cesa di Terre Regionali Toscane in loc. Cesa, via Cassia 147 Marciano della Chiana (AR), con le seguenti caratteristiche tecniche:

Caratteristiche generali

La trattrice agricola 4 RM dovrà operare prevalentemente su vigneti posti in ambiente collinare con una larghezza tra i filari di mt 2,80 e mt 3,00.

Peso e dimensioni

Sede legale

Via di Novoli, 26 - 50127 Firenze
PEC: terre.regionali@postacert.toscana.it

Settore Gestione della Tenuta di Cesa, Innovazione Progetti Europei

Via Cassia, 147
Località Cesa – Marciano della Chiana (Arezzo)
Tel. 0575/842579 – Mob. 335/1373395
Mail : luigi.fabbrini@regione.toscana.it

- larghezza fuori tutto compresa indicativamente tra mm 1.150 e 1.600
- Peso **operativo** compreso indicativamente tra 2.700 Kg e 3.200 Kg
- Peso **massimo** consentito indicativamente 4.500 kg
- Passo compreso indicativamente tra mm 2,150 e 2,500

Motore

Caratteristiche minime:

- Motore 4 cilindri
- Cilindrata indicativa compresa indicativamente tra lt 3,2 e lt 4,2
- Potenza massima nominale del motore (ISO TR 14396 – ECE R 120) non inferiore a CV 110 kW 81
- Coppia massima (ISO TR 14396) indicativa 490 Nm con Riserva di coppia maggiore del 40%
- Livello emissioni STAGE V

Assale anteriore

Caratteristiche minime:

- bloccaggio del differenziale elettroidraulico
- frenatura indipendente sulle 4RM
- Angolo di sterzata di 50° o superiore (varie soluzioni proponibili)
- Sollevatore anteriore.

Sistema di frenatura del rimorchio

Si chiede di indicare le soluzioni disponibili in grado di garantire l'uso in sicurezza con atomizzatore e/o con rimorchi adeguati alla circolazione stradale.

Pneumatici

Si chiede di indicare le soluzioni disponibili in grado di consentire l'utilizzo dichiarato in premessa (Esempio di gommatura posteriore da 380 a 420 R 28)

Carreggiata

L'Operatore economico può indicare nel preventivo eventuali soluzioni alternative, in particolare si chiede di indicare se la trattrice può essere adattata per interventi su colture erbacee con file poste a 75 o 65 cm.

Trasmissione

Caratteristiche minime:

- Cambio meccanico con varie configurazioni possibili
- oppure :
- Power shift (HI-LO) o altre soluzioni per avere gamme sotto carico
 - n° rapporti totali variabile
 - Inversore (avanti e indietro)

L'Operatore economico può indicare nel preventivo eventuali soluzioni alternative

Idraulica

Caratteristiche minime:

- Pompa idraulica separata per alimentazione circuito a bassa pressione e sterzo con circuito idraulico primario con portata compresa indicativamente tra 60 e 85 litri al minuto

L'Operatore economico può indicare nel preventivo eventuali soluzioni alternative

Distributori

Caratteristiche minime:

Da 3 a 5 distributori ausiliari posteriori di regolatori di flusso con predisposizione per distributori centrali e ventrali.

L'Operatore economico può indicare nel preventivo eventuali soluzioni alternative

Presa di forza posteriore

Con innesto elettroidraulico con almeno 2 velocità 540/1000 giri/min.

Sollevatore posteriore

Caratteristiche minime:

- Sollevatore posteriore con ganci rapidi con terzo punto idraulico, e **controllo meccanico** dello sforzo oppure
- Sollevatore posteriore con ganci rapidi con terzo punto idraulico, e **controllo elettronico** dello sforzo
- Comandi esterni sui parafanghi per presa di forza, sollevatore
- Capacità di sollevamento alle rotule maggiore di 1.500 Kg

Sollevatore anteriore

Sollevatore anteriore con attacco a tre punti e presa di potenza.

L'Operatore economico può indicare nel preventivo eventuali soluzioni alternative

Cabina

Caratteristiche minime:

- Cabina a 4 montanti "**Classe 4**" norma EN 15695
- Sospensione su Silent Blocks
- Pressurizzata,
- Insonorizzata a norma 77/311 EEC
- Completa di radio bluetooth ed altoparlanti e strumentazione elettronica
- Sedile guidatore a sospensione pneumatica omologato
- Prese di alimentazione elettrica 12 volt
- Presa ISO 11786

Luci di lavoro e stradali e girofaro omologati per la circolazione su strada

Dotazioni agricoltura 4.0

La trattrice deve essere già adeguata con protocollo ISOBUS per l'installazione di tecnologie 4.0 e pertanto con presa Isobus installata e deve essere compatibile con sistemi TRIMBLE (software, autopilot etc.)

L'Operatore economico può indicare nel preventivo le dotazioni di agricoltura di precisione (4.0) che può installare sulla trattrice, dettagliando le dotazioni e l'importo compresi i termini dell'abbonamento. A tale riguardo si precisa che tali dotazioni se installate dovranno comprendere Display con predisposizione a comunicazioni 4.0, Ricevitore GNSS, (preferibilmente TRIMBLE) e tutti gli elementi accessori (cablaggi, supporti) necessario per il controllo di macchine operatrici 4.0 (esempio atomizzatore e barra diserbo) che operano con rateo variabile.

- In alternativa l'Amministrazione, utilizzando la dotazione ISOBUS di cui il trattore deve essere dotato, valuterà l'installazione successiva di ulteriori kit con tecnologia 4.0 quali: Display, Ricevitore GNSS e qualsiasi altra tecnologia per applicare interventi a rateo variabile.

Manuale di uso e manutenzione

Il trattore e le attrezzature di agricoltura 4.0 dovranno essere supportate ai sensi di legge da un manuale di uso e manutenzione

Formazione

Messa in servizio e addestramento dei lavoratori di Terre Regionali Toscane ex Articoli 37, 71 e 73 D.L.GS 81/08 e rilascio di relativo attestato;

Successivamente alla esecuzione della fornitura è richiesto lo svolgimento presso la sede di Cesa (AR) di Terre Regionali Toscane di un corso di formazione per il personale dell'Ente che illustri sia i contenuti del manuale di uso e manutenzione del trattore con attività pratiche ed un secondo corso di formazione sulle dotazioni di agricoltura 4.0 e il loro utilizzo in campo e da remoto.

Dichiarazione di conformità UE

Il trattore e le attrezzature di agricoltura 4.0 dovranno essere dotate ai sensi di legge di dichiarazione di conformità UE,

Garanzia

E' richiesta la garanzia di legge di almeno 2 anni.

Immatricolazione per la circolazione stradale;

Tempi di consegna la Trattoria dovrà essere consegnata presso la tenuta di Cesa in via Cassia 147 nel Comune di Marciano della Chiana (AR) entro il 31/12/2022

Qualora l'Amministrazione dovesse procedere ad una successiva procedura di affidamento, la durata della servizio sarà compresa dalla stipula del contratto conseguente alla procedura di affidamento ed il 31/12/2022.

L'amministrazione si riserva di valutare i preventivi effettuando una valutazione funzionale alle proprie esigenze seguendo il criterio qualità/prezzo ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020, convertito con L. n. 120/2020, come modificato dal D.L. n. 77 del 31/05/2021, convertito in legge n. 108/2021 e nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, non discriminazione e parità di trattamento, proporzionalità, trasparenza e pubblicità, libera concorrenza.

Ritiro contestuale del trattore gommato

Nella stessa procedura di fornitura deve essere considerato anche il contestuale ritiro di un trattore gommato usato e nello stato in cui si trova: marca/modello NH TN 95 F Telaio 001314026 Targa AY 881 R - Anno di immatricolazione 2005 – ore di lavoro 8.000 circa.

Al fine di formulare il preventivo è possibile richiedere al dr. Luigi Fabbrini (luigi.fabbrini@regione.toscana.it telefono 0575842579) di **effettuare un sopralluogo** in modo da avere cognizione del trattore gommato usato da ritirare.

Ai fini della presente procedura detto sopralluogo di valutazione **non è considerato obbligatorio.**

Se interessati a partecipare all'indagine di mercato è necessario inviare la proposta all'indirizzo di Terre Regionali Toscane terre.regionali@postacert.toscana.it entro le ore 13.00 del 12/07/2022 specificando nell'oggetto:

“Indagine di mercato informale per la Fornitura di una trattrice agricola e ritiro dell'usato per la Tenuta di Cesa di Terre Regionali Toscane”.

E' facoltà dell'operatore economico interessato proporre a propria discrezione più attrezzature alternative per marca, modello, caratteristiche tecniche, dimensioni, e prestazioni.

Pertanto ciascuna singola proposta dovrà contenere da:

- Allegato A Preventivo (allegato alla presente) debitamente compilato in ogni sua parte
- Allegato B Specifiche tecniche (allegato alla presente) debitamente compilato in ogni sua parte
- Materiale illustrativo e tecnico ritenuto utile per una corretta valutazione delle singole proposte

La presente indagine di mercato informale è da intendersi come mero procedimento preselettivo, in alcun modo vincolante per l'Ente, finalizzato esclusivamente alla conoscenza del mercato per l'affidamento del servizio come precedentemente definita.

Si precisa fin d'ora che, con l'invio della presente, l'Amministrazione di Terre Regionali Toscane non è vincolata in alcun modo ad acquisire il servizio/fornitura presso l'operatore economico il quale, anche rispondendo alla presente, non potrà far valere alcuna pretesa nei confronti dell'Amministrazione.

Si ribadisce inoltre che la risposta alla presente non equivale a presentazione di offerta da parte dell'operatore economico e che l'Amministrazione di Terre Regionali Toscane sarà libera di seguire anche altre procedure, e che la stessa Amm.ne si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato.

Si rende noto che qualora l'Amministrazione dovesse procedere all'affidamento del servizio questo avverrà, in maniera telematica, attraverso il sistema START - piattaforma telematica per gli acquisti pubblici della Regione Toscana (<https://start.toscana.it>), presso il quale il soggetto affidatario dovrà registrarsi. Si suggerisce pertanto, qualora la vostra azienda non sia iscritta al sistema START, di contattare urgentemente l'addetto sotto indicato per conoscere le modalità di iscrizione.

Si rende noto, altresì, che l'eventuale procedura di affidamento sarà soggetta all'imposta di bollo ai sensi del DPR 642/1972 del valore di Euro 16,00 (Sedici/00).

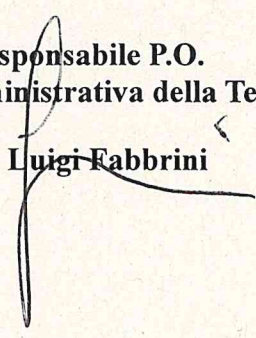
Ulteriori informazioni relative alla Indagine di mercato informale possono essere richieste a Luigi Fabbrini 0575/842579 luigi.fabbrini@regione.toscana.it con il dovuto anticipo rispetto alla scadenza della procedura informale.

Per eventuali informazioni relative alla procedura e al sistema START è possibile contattare il dott. Andrea D'Amico, 0575/842579 - azienda.cesa@regione.toscana.it

Distinti saluti

Responsabile P.O.
"Gestione tecnico amministrativa della Tenuta di Cesa"

Dott. Luigi Fabbrini



INFORMATIVA

Si rammenta che l'operatore economico, oltre a quanto stabilito dal sistema START Regione Toscana, dovrà dichiarare:

- di aver preso esatta conoscenza del servizio/fornitura;
- di possedere già in questa fase i requisiti di ordine generale: assenza delle cause ostative a contrattare con la pubblica amministrazione previste dell'art 80 del D. lgs. 50/2016;
- di essere soggetto idoneo allo svolgimento della fornitura/servizio assegnato, (autocertificazione ai sensi dell'art.47 del D.P.R. 445 del 28/12/2000) e di avere ottemperato a tutte le disposizioni del D. lgs. 81/08 e seguenti e di essere stato informato sui rischi presenti nell'ambiente di lavoro.
- di non trovarsi in stato di fallimento, liquidazione, di cessazione di attività o di concordato preventivo e in qualsiasi altra situazione equivalente secondo la legislazione vigente;
- che non è mai stata pronunciata una condanna con sentenza passata in giudicato, per un reato che incida sulla moralità professionale o per delitto finanziario;
- di non essere nell'esercizio della propria attività professionale nello stato di aver commesso un errore grave, accertato con qualsiasi mezzo di prova dall'Ente aggiudicatore;
- di essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori, in base a quanto previsto dalla vigente normativa in materia e di disporre, a conferma di quanto prima affermato, del DURC (Documento unico di regolarità contributiva) in corso di validità;
- di non essersi reso gravemente colpevole di false dichiarazioni nel fornire informazioni richieste ai fini della ammissione alle gare pubbliche.
- di non avere contenziosi con la Regione Toscana o Enti e/o Aziende
- di essere a conoscenza che la presente dichiarazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali richiesti per l'affidamento della procedura, che invece dovranno essere dichiarati dall'interessato ed accertati dall'Amministrazione di Terre Regionali Toscane nei modi di legge in occasione della procedura di affidamento.

Ai sensi e per gli effetti della normativa in materia di protezione dei dati personali, in relazione alle operazioni che vengono eseguite per lo svolgimento delle attività previste dalla presente indagine di mercato, i dati personali degli interessati saranno trattati secondo le direttive dell'art. 13 Regolamento UE n. 679/2016 "Regolamento Generale sulla protezione dei dati" che Terre Regionali Toscane sta implementando nelle proprie procedure.
