

Allegato sub d) al bando di gara



Regione Piemonte

Città Metropolitana di TORINO

## **UNIONE MONTANA ALTO CANAVESE**

(Comuni di Forno Canavese, Rivara, Rocca Canavese, Levone, Pratiglione)

Sede Legale: Corso Ogliani n. 9 – 10080 RIVARA

Codice Fiscale 92519590019

### **DISCIPLINARE TECNICO**

**OGGETTO : PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N. 1 TRATTORE AGRICOLO A QUATTRO RUOTE MOTTRICI CON POTENZA DA 105 CV, DOTATO DI LAMA PER SGOMBERO NEVE E CATENE, SPARGISALE AUTOCARICANTE E DECESPUGLIATORE PER IL COMUNE DI PRATIGLIONE.**

**CIG : 6795808E28**

#### **Art.1 – OGGETTO:**

L'appalto ha come oggetto la fornitura di n. 1 trattore agricolo a quattro ruote motrici con potenza da 105 cv, dotato di lama per sgombero neve e catene, spargisale auto caricante e decespugliatore, (codice CPV 34138000-3 Trattori stradali).

Il mezzo pertanto dovrà essere perfettamente idoneo e dotato dell'equipaggiamento necessario per il suddetto utilizzo.

#### **Art.2 – IMPORTO DELL'APPALTO:**

L'importo complessivo della fornitura di n. 1 trattore agricolo a quattro ruote motrici con potenza da 105 cv, dotato di lama per sgombero neve e catene, spargisale auto caricante e decespugliatore, a base di gara, stimato ai sensi dell'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016, è fissato in **€ 70.000,00 (settantamila /00) oltre IVA di legge**, comprensivo dell'utile di impresa e di ogni e qualsiasi spesa a carico della ditta aggiudicataria, comprese le spese di immatricolazione e di trasporto per la consegna del mezzo presso la sede del Comune di Pratiglione sito in Via Roma, 1 - 10080 PRATIGLIONE (TO);

Costi per la sicurezza relativi ad interferenze: **€ 0,00.**

#### **Art.3 – TEMPO DI CONSEGNA:**

La consegna di n. 1 trattore agricolo a quattro ruote motrici con potenza da 105 cv, dotato di lama per sgombero neve e catene, spargisale auto caricante e decespugliatore, con le caratteristiche specificate nel presente Disciplinare Tecnico (chiavi in mano) dovrà essere corredata da tutta la documentazione tecnica di cui all'art. 7 e dovrà avvenire entro e non oltre giorni **20** (venti), naturali successivi e continui, decorrenti dalla data di comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione definitiva.

#### **Art. 4 - CARATTERISTICHE TECNICHE:**

**il trattore dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche obbligatorie:**

<i>Cilindrata</i>	<i>3300</i>
<i>potenza</i>	<i>da 105 CV</i>
<i>potenza nominale</i>	<i>79/107</i>
<i>alimentazione</i>	<i>gasolio</i>

<i>omologazione antinquinamento</i>	<i>SI</i>
<i>cabinato</i>	<i>SI</i>
<i>numero di marce</i>	<i>24 x 24</i>
<i>sollevatore elettrico posteriore con due cilindri esterni ausiliari</i>	<i>SI</i>
<i>sistema inversione elettroidraulico con selettore di aggressività cambi direzione</i>	<i>SI</i>
<i>doppia trazione con bloccaggio differenziale 100%</i>	<i>SI</i>
<i>Angolo di sterzata a 60°</i>	<i>SI</i>
<i>Distributore posteriore a 8 vie</i>	<i>SI</i>
<i>Cabina con aria condizionata e parabrezza apribile</i>	<i>SI</i>
<i>Sedile pneumatico</i>	<i>SI</i>
<i>Sedile passeggero omologato</i>	<i>SI</i>
<i>Botola apribile alta visibilità</i>	<i>SI</i>
<i>Fari da lavoro: minimo 10</i>	<i>SI</i>
<i>Presa di potenza con inserimento elettroidraulico e con 3 velocità</i>	<i>SI</i>
<i>Comandi sollevatore elettronico e presa di potenza anche su parafanghi</i>	<i>SI</i>
<i>Ruote anteriori con cerchi fissi 440-65-24</i>	<i>SI</i>
<i>Ruote posteriori con cerchi fissi 540-65-34</i>	<i>SI</i>
<i>Sollevatore anteriore per attacco lama sgombraneve</i>	<i>SI</i>
<i>Catene da neve ruote anteriori : n. 1 coppia marca KONING o PEWAG o equivalenti.</i>	<i>SI</i>
<i>Compreso: Collaudo M.C.T.C– Dichiarazione di vendita e immatricolazione ,marcatatura CE</i>	<i>SI</i>

**Le attrezzature richieste dovranno avere le seguenti caratteristiche tecniche obbligatorie:**

**LAMA SGOMBERO NEVE**

<i>Orientamento idraulico</i>	<i>SI</i>
<i>Larghezza lama 3000 mm</i>	<i>SI</i>
<i>Attacco rapido automatico a 3 punti su sollevatore anteriore</i>	<i>SI</i>
<i>Comandi elettroidraulici in cabina di guida</i>	<i>SI</i>
<i>Peso minimo kg.490 – Altezza metri 0,85</i>	<i>SI</i>
<i>Sistema di sicurezza con 4 settori sgancio in caso di urti, con riaggancio automatico</i>	<i>SI</i>
<i>Coltelli raschianti in acciaio speciale</i>	<i>SI</i>
<i>Luci e bandierine di segnalazione</i>	<i>SI</i>
<i>Dispositivo di blocco meccanico per il trasferimento</i>	<i>SI</i>
<i>Piedi di stazionamento</i>	<i>SI</i>
<i>Targhe adesive CE</i>	<i>SI</i>
<i>Strisce riflettenti</i>	<i>SI</i>
<i>Manuale di uso e manutenzione</i>	<i>SI</i>
<i>Marcature CE e omologazione</i>	<i>SI</i>
<i>Montaggio su trattore</i>	<i>SI</i>

### **SPARGISALE AUTORICARICANTE**

Larghezza spargimento : mt. 2,00	SI
Impianto luce	SI
Omologazione	SI
Zavorra anteriore in monoblocco da almeno kg. 400	SI

### **TRINCIA DECESPUGLIATORE**

Potenza minima hp. 50	SI
Comando movimento braccio con Joystick	SI
Testata taglio minimo :m.1,00	SI
Rullo professionale	SI
Radiatore	SI
Vasca olio litri 150	SI
Rotazione idraulica di sicurezza 105°	SI
Paraurti con fanaleria	SI

#### **Art.5 – AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA:**

L'aggiudicazione verrà effettuata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, con aggiudicazione anche in caso di una sola offerta, purché ritenuta valida e congrua.

I criteri di valutazione sono i seguenti:

1. prezzo offerto
2. caratteristiche costruttive del trattore
3. garanzia
4. assistenza dopo la vendita
5. certificazione del sistema qualità.

A tal fine saranno attribuiti i seguenti punteggi:

#### **1) Prezzo offerto:**

punteggio massimo di 20 punti attribuito alla ditta che avrà offerto il **prezzo più basso**; per le altre offerte il punteggio sarà determinato secondo la seguente formula:

$$Pi = 20 \times \text{Perci} : \text{Percm}$$

dove:

Pi = punteggio ottenuto per l'elemento prezzo dal concorrente i-esimo

20 = punteggio massimo attribuibile al concorrente i-esimo per l'elemento prezzo

Perci = percentuale di ribasso offerta in gara dal concorrente i-esimo

Percm= miglior percentuale di ribasso individuata in gara

#### **2) Offerta tecnica:**

punteggio massimo di 80 punti, assegnati in base agli elementi sotto indicati secondo i rispettivi punteggi massimi a loro attribuibili:

##### **Caratteristiche costruttive del trattore max punti 60, così distribuiti:**

- Caratteristiche ed accorgimenti costruttivi del trattore che consentono una razionale, agevole e rapida effettuazione degli interventi di manutenzione, ordinaria e straordinaria, con particolare riferimento agli interventi per il controllo e la sostituzione dei principali organi meccanici ( motore, frizione, cambio ecc. ): punti 25;
- Caratteristiche costruttive del trattore che conferiscono al mezzo migliore versatilità ed elasticità in condizioni gravose di utilizzo (inversione di marcia con regolazione aggressività tramite comando dal posto guida): punti 10;
- Caratteristiche costruttive del trattore che consentono una migliore manovrabilità e controllo del mezzo anche in spazi operativi ristretti: punti 10;

- Caratteristiche costruttive del trattore nei riguardi dell'ergonomia, del benessere, della visibilità e della sicurezza dell'operatore: punti 5;
- Serbatoio di capacità minima oltre 130 litri: punti 5;
- Cilindrata del trattore oltre 3.300 cc: punti 5.

Le caratteristiche costruttive del trattore dovranno essere dichiarate dall'operatore economico nell'allegato b) offerta tecnica, ed opportunamente evidenziate nella documentazione allegata all'offerta tecnica. Verrà assegnato un punteggio pari a zero a quelle caratteristiche per le quali l'operatore economico non produca alcuna dichiarazione.

***Garanzia trattori max punti 5 così attribuiti:***

Garanzia trattori pari ad almeno 12 mesi: punti 5;

Verrà assegnato un punteggio pari a zero per garanzia di durata inferiore a 30 mesi.

***Assistenza dopo la vendita max punti 10 così attribuiti:***

- Apertura magazzino ricambi dalle ore 8.00 e durante il periodo estivo (primo giugno-trenta settembre) tutti i giorni feriali, punti 10

Verrà assegnato un punteggio pari a zero nel caso l'operatore economico non garantisca l'apertura del magazzino ricambi con le modalità sopra indicate.

***Certificazione del sistema di qualità max punti 5 così attribuiti:***

- Operatore economico con certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000: punti 5

Verrà assegnato un punteggio pari a zero nel caso l'operatore economico non sia in possesso della suddetta certificazione, che dovrà risultare dalla documentazione allegata all'offerta tecnica.

*L'appalto sarà aggiudicato al candidato che avrà ottenuto il migliore punteggio complessivo sulla base della graduatoria finale delle offerte, purché abbia ottenuto un punteggio di almeno 40 punti nella valutazione complessiva degli elementi dell'offerta tecnica.*

L'importo di aggiudicazione, al quale dovrà essere applicata l'aliquota IVA di legge, deve intendersi comprensivo dell'utile di impresa e di ogni e qualsiasi spesa a carico della ditta aggiudicataria.

**Art.6 - IMMATRICOLAZIONE**

Il trattore completo delle attrezzature richieste dovrà essere nuovo (mai immatricolato prima e quindi l'Unione Montana Alto Canavese deve risultarne il primo e l'unico proprietario) e dotato di tutto l'equipaggiamento previsto dalla casa costruttrice per il modello offerto in sede di gara. Omologazione come macchina agricola ad uso operatrice saltuario. Tutte le spese e tasse di immatricolazione saranno a carico della ditta aggiudicataria, tenendo conto che la macchina dovrà essere operativa su strada e/o comunque avere i requisiti previsti dal vigente codice della strada.

**Art. 7- DOCUMENTI , DICHIARAZIONI DI CONFORMITA' MANUALI E CATALOGHI**

All'atto della consegna del mezzo, la ditta fornitrice del trattore dovrà consegnare i seguenti documenti:

- Allegato tecnico del trattore;
- Dichiarazione di conformità CE del trattore;
- Manuale d'uso e manutenzione del trattore e delle attrezzature (lama per sgombero neve, spargisale e decespugliatore);
- Catalogo ricambi del trattore, cartaceo e su DVD.

**Art. 8 – CONSEGNA**

Il trattore dovrà essere consegnato corredato di tutta la documentazione tecnica necessaria presso il Comune di PRATIGLIONE (TO) sito in Via Roma, 1 - 10080 PRATIGLIONE (TO), entro il termine indicato all'art. 3.

Per ogni giorno di ritardo verrà applicata una penale di euro 100,00 (diconsi euro cento);

**Art. 9 - DANNI IN ATTESA DI COLLAUDO**

Sono a carico della ditta aggiudicataria, fino alla data del positivo collaudo, tutti i danni che possano occorrere al mezzo e agli accessori durante il trasporto e la sosta.

#### **Art. 10 – COLLAUDO**

Prima dell'immatricolazione/omologazione i tecnici della stazione appaltante, unitamente alla ditta fornitrice, procederanno al collaudo definitivo, consistente nell'accertamento della rispondenza alle dimensioni e alle caratteristiche tecniche all'offerta.

Qualora il trattore fosse contestato o rifiutato al collaudo, perché non conformi all'offerta o per altre anomalie o difetti di funzionamento, dovrà essere sostituito/ritirato o quanto altro si rendesse necessario a totale cura e spesa della ditta aggiudicataria, applicando per questo la stessa penale giornaliera prevista dall'art. 8.

Superato il termine di 20 giorni, la stazione appaltante potrà rifiutare la fornitura del trattore e della attrezzatura installata, risolvere il contratto stipulato e incassare la cauzione definitiva.

#### **Art. 11 - CAUZIONE DEFINITIVA**

Dopo l'avvenuta aggiudicazione, la Ditta è tenuta a costituire la cauzione definitiva, pari al 10% dell'importo a base del contratto. Al termine del periodo di validità della garanzia del mezzo fornito, che non potrà essere inferiore a 365 giorni, lo svincolo della cauzione sarà autorizzato dall'Unione con apposito provvedimento.

#### **Art. 12 - GARANZIA DEL MEZZO**

La ditta aggiudicataria garantisce il trattore, gli accessori e l'attrezzatura contro i difetti di fabbricazione e di funzionamento per il periodo minimo offerto in sede di gara e comunque non inferiore a quanto previsto dalle normative vigenti. Durante il suddetto periodo di garanzia, tutte le spese di trasporto ( andata/ritorno ) del mezzo dal Comune di Pratiglione, sito in Via Roma 1 - in PRATIGLIONE (TO), all'officina della ditta aggiudicataria per le necessarie riparazioni, saranno a carico della ditta aggiudicataria.

#### **Art. 13 - ASSISTENZA**

La ditta concorrente dovrà assicurare l'apertura del magazzino ricambi nel periodo indicato in sede di gara.

#### **Art. 14 - INVARIABILITA' DEI PREZZI**

Il prezzo offerto dovrà tenere conto di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione della fornitura.

Non possono, pertanto, essere applicati dalla ditta aggiudicataria eventuali aumenti o variazioni di prezzo imposti dalla Casa costruttrice o da sopraggiunte nuove o diverse disposizioni normative in materia fiscale.

#### **Art. 15 - RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Il Responsabile del procedimento è il Responsabile del Settore Lavori Pubblici, Manutenzione e Ambiente geom. Andrea CONRADO.

#### **Art. 16 - PAGAMENTO**

Il pagamento del corrispettivo per l'esecuzione del contratto d'appalto in oggetto verrà effettuato dall'Unione Montana Alto Canavese, alla Ditta entro 60 ( sessanta ) giorni dalla data di rilascio del collaudo della fornitura da parte del Responsabile del Procedimento, in assenza di cause a ciò ostative derivanti da inadempimenti da parte della Ditta ad obblighi normativi in materia di contratti pubblici.

#### **Art. 17 - SPESE DI CONTRATTO**

Tutte le spese, imposte e tasse inerenti e conseguenti alla stipulazione del contratto sono a carico dell'appaltatore.

#### **Art. 18 - FORO COMPETENTE**

Per ogni controversia inerente alla fase della gara, non componibili in sede di conciliazione bonaria, sarà competente il giudice amministrativo, ai sensi dell'art. 204 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. .

Per le controversie relative alla fase di esecuzione del contratto sarà competente il Foro di IVREA (TO).

#### **Art. 19 - DISPOSIZIONI FINALI**

Per quanto non previsto nel bando di gara e nel presente Disciplinare si applicano le vigenti disposizioni legislative, regolamentari e atti amministrativi in materia.