

26 Maggio 2021

PERIZIA TECNICA

Servizio di raccolta meccanica dei prodotti aziendali

Il sottoscritto Marco Ricci in qualità di socio di GreenGea snc, società titolare del servizio di gestione del settore agrozootecnico della Tenuta di San Rossore, e in quanto tecnico abilitato (agrotecnico laureato n° 380 Collegio di Pistoia, Livorno, Lucca, Massa Carrara, Pisa), per quanto in oggetto redige la seguente perizia tecnica sulla base dei sopralluoghi effettuati, sentito il parere dell'agronomo incaricato Dott. Agr. Giovanni Cerretelli, per la quale si rileva la necessità di fornitura del servizio di raccolta di fieno e cereali aziendali.

Tenuto conto che nella Tenuta di San Rossore alla data odierna risultano in campo le coltivazioni di:

erbai poliennali di erba medica per ca. 40 ha e di sulla di ca. 11 ha, erbai annuali misti per ca. 47 ha, e che è previsto lo sfalcio per la produzione di fieni su alcuni pascoli aziendali per una superficie di ca. 55 ha e che la produzione stimata è essenziale per fornire la razione degli allevamenti di bovini e equini della Tenuta nei periodi di carenza dei pascoli.

Considerato che il primo taglio dovrà essere effettuato nei mesi di Maggio - Giugno mediante l'utilizzo di falciatrici e ranghinatori portati o trainati, e che per gli erbai poliennali è previsto un secondo taglio nel mese di Luglio e potenzialmente un terzo taglio nel mese di Agosto, e che l'Ente al momento non dispone di personale sufficiente per svolgere le suddette lavorazioni, si ritiene indispensabile procedere con l'acquisizione dei suddetti servizi da fornitore esterno.

Per quanto riguarda i cereali:

farro dicocco per ca 17 ha e orzo per ca 10,5 ha, destinate alla produzione di granella, e la semina di 10,5 ha di sorgo da foraggio per produzione di insilato, che la produzione stimata è essenziale per integrare la razione degli allevamenti di bovini e equini della Tenuta.

Considerato che al fine della produzione di granella dovranno essere raccolte indicativamente nei mesi di Giugno-Luglio mediante l'utilizzo di mietitrebbiatrice, che al fine di raccolta di biomassa verde da insilare dovranno essere raccolte indicativamente nel mese di Luglio-Agosto mediante l'utilizzo di falciatrinciacaricatrice, e che nel parco mezzi agricoli dell'Ente non risultano tali macchine, si ritiene indispensabile procedere con l'acquisizione dei suddetti servizi da fornitore esterno.

Si ritiene importante specificare che, trattandosi di prodotto biologico, se i macchinari non sono ad uso esclusivo biologico è necessario trattarlo opportunamente (pulizia) prima dell'utilizzo al fine di non contaminare il raccolto con prodotti convenzionali, e rilasciare relativa dichiarazione.

Per quanto riguarda la raccolta dei foraggi si raccomanda la tempestività nella raccolta perché il grado di maturazione influisce sensibilmente nella qualità del prodotto.

Sulla base del TARIFFARIO DELLE LAVORAZIONI MECCANICO-AGRICOLE DELLA TOSCANA 2019 (il più recente disponibile), che prevede un prezzo unitario a ettaro nel caso della trebbiatura, e un prezzo a quintale nel caso della raccolta di foraggio verde, si stima il seguente costo:

Fienagione primo taglio:

Superficie:

- E. medica: 40 ha
- Erbai misti: 47 ha
- Pascoli: 4 ha

Quantità totale: 91 ha

Costo unitario (al netto di IVA):

- taglio con falciaccondizionatrice portata o trainata 100 €/ha
- spandimento e ranghinatura 60 €/ha
- raccolta e pressatura: 100€/ha (12,3€/rotoballa)

GreenGea snc di Mottola, Ricci, Sanavio – Borgo Stretto, 3 - 56127 PISA - Partita IVA: 02141670501

www.greengeasnc.it info@greengeasnc.it

totale: 260 €/ha

Costo stimato 23.660 € + IVA 10%

Raccolta con mietitrebbia di cereali e leguminose:

Farro: 17 ha

Orzo: 10,5 ha

Quantità totale: 17,5 ha

Costo unitario (al netto di IVA): 115 €/ha

Costo stimato 2.012,5 € + IVA 10%

Raccolta con falciatrinciacaricatrice del sorgo da foraggio:

Superficie: 10,5 ha

Quantità in peso: 2.000 q

Costo unitario (al netto di IVA): 1,1 €/q

Costo stimato 2.310 € + IVA 10%

Costo totale: 27.982,5 € + IVA 10%

Costo totale con IVA: 30.780,75 €

Si richiama la necessità che la fornitura di beni in oggetto possa essere affidata quanto prima, per consentire la raccolta tempestiva nel momento più indicato della stagione.

F.to
il referente di GreenGea snc
agr. dott. Marco Ricci

