REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Servizio Tecnico

Procedura aperta per la fornitura di motoseghe e decespugliatori professionali in esecuzione della determinazione a contrarre n. 25 del 25.02.2011

CAPITOLATO TECNICO

ALLEGATO A - DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

LOTTI 1, 2 e 3: MOTOSEGHE

DESCRIZIONE GENERALE – CARATTERISTICHE RICHIESTE COMUNI A TUTTI E 3 I LOTTI:
Motoseghe professionali alimentate da motore a due tempi, frizione centrifuga, rocchetto catena del tipo anulare o a stella, per lavori forestali. Tutte le motoseghe dovranno essere fornite di spranga con stella di rinvio, fodero coprilama di lunghezza idonea alla spranga montata, chiave combinata per la manutenzione, cacciavite per la regolazione del carburatore e dima per affilatura. La fornitura è suddivisa in 3 lotti, aggiudicabili separatamente come illustrato di seguito.

-LOTTO 1: n. 80 motoseghe con cilindrata compresa fra 35 e 40 cm^3
Base d'Asta Euro 48.000,00 Oltre IVA di legge

Caratteristiche minime inderogabili

- **Motoseghe professionali"35-40 cm^3"**

1. Cilindrata compresa fra 35,00 e 40,00 cm^3
2. Potenza compresa fra 1,6 e 1,9 kW
3. Peso a vuoto (senza gruppo di taglio e serbatoi vuoti) non superiore a 4,2 kg
4. Livello di pressione acustica non superiore ai 103 (db A)
5. Livello di vibrazione massimo a sinistra (impugnatura anteriore) 5,2 m/s^2 ,
6. Livello di vibrazione massimo a destra (impugnatura posteriore)5,2 m/s^2
7. Pompa olio automatica a portata regolabile
8. Tendicatena laterale
9. Lunghezza barra almeno 35 cm

-LOTTO 2: n. 155 motoseghe con cilindrata compresa fra 49 e 51 cm^3
Base d'Asta Euro 105.000,00 Oltre IVA di legge

Caratteristiche minime inderogabili

- **Motoseghe professionali "49-51 cm^3"**

1. Cilindrata compresa fra 49,00 e 51,00 cm^3
2. Potenza compresa fra 2,5 e 2,8 kW
3. Peso a vuoto (senza gruppo di taglio e serbatoi vuoti) non superiore a 5,2 kg

4. Livello di pressione acustica non superiore ai 103 (db A)
5. Livello di vibrazione massimo a sinistra (impugnatura anteriore) 3,7 m/s^2,
6. Livello di vibrazione massimo a destra (impugnatura posteriore) 4,2 m/s^2
7. Pompa olio automatica a portata regolabile
8. Tendicatena laterale
9. Lunghezza barra almeno 40 cm

-LOTTO 3: n. 35 motoseghe con cilindrata compresa fra 55 e 60 cm^3
Base d'Asta Euro 32.000,00 Oltre IVA di legge

Caratteristiche minime inderogabili

- **Motoseghe professionali"55-60 cm^3"**

1. Cilindrata compresa fra 55,00 e 60,00 cm^3
2. Potenza compresa fra 3,2 e 3,5 kW
3. Peso a vuoto (senza gruppo di taglio e serbatoi vuoti) non superiore a 6,00 kg
4. Livello di pressione acustica non superiore ai 104 (db A)
5. Livello di vibrazione massimo a sinistra (impugnatura anteriore) 4,0 m/s^2,
6. Livello di vibrazione massimo a destra (impugnatura posteriore) 4,3 m/s^2
7. Pompa olio automatica a portata regolabile
8. Tendicatena laterale
9. Lunghezza barra almeno 45 cm

-LOTTO 4 – n. 111 decespugliatori
Base d'Asta Euro 85.008,33 Oltre IVA di legge
DESCRIZIONE GENERALE: Decespugliatori professionali di potenza medio - elevata per il taglio di cespugli sterpaglie erbe attrezzato con disco di taglio tipo lama taglia erba con diametro maggiore o uguale a 230 mm e protezione contro proiezione di oggetti

Caratteristiche minime inderogabili

1. Cilindrata compresa fra 48 e 54 cm^3
2. Potenza compresa fra 2,1 e 2,9 kW
3. Peso senza carburante né utensile di taglio né protezione non superiore a 9 kg
4. Livello di pressione acustica non superiore ai 104 db(A) con attrezzo di falciatura metallico
5. Sistema antivibrante
6. Livello di vibrazione massimo a sinistra inferiore a 2.5 m/s^2
7. Livello di vibrazione massimo a destra inferiore 2.4 m/s^2
8. Impugnatura a manubrio multifunzione, regolabile senza uso di attrezzi
9. Utensile di taglio montato: disco di taglio tipo lama taglia erba con diametro maggiore o uguale a 230 mm
10. dotazione di n 1 testina falciante con filo montato per ogni decespugliatore
11. protezione contro la proiezione di oggetti per il disco e per la testina falciante
12. Possibilità di utilizzo di utensili di taglio del tipo a lama, coltello e testina falciante.

Al.Ma./Serv. Tec.

Il Responsabile del procedimento
Corinne Caddeo

Il Direttore del Servizio
Antonio Casula