

ALLEGATO A – SCHEDE TECNICHE

Articolo 1: Oggetto

L'appalto ha per oggetto l'acquisto dei seguenti mezzi d'opera:

- n° 2 (due) escavatori con cabina chiusa (**tipo giro sagoma**), cingoli di gomma e braccio idraulico con benna.

Articolo 2: Caratteristiche tecniche

ESCAVATORE

2.1 SCHEDE TECNICHE

Motore:

- ✓ Diesel, raffreddamento ad acqua;
- ✓ Cilindri: min. 3 ;
- ✓ Cilindrata: min. 1.300 cm³ max 1.500 cm³;
- ✓ Potenza nominale : min. 17 kw .

Peso operativo con cabina tipo Rops/fops:

- ✓ min. 2600 kg, max 2800 kg;

Trasmissione:

- ✓ ogni cingolo è azionato da un motore a pistoni assiale indipendenti e coppia elevata, con riduttori planetari. Due leve di comando per una marcia lineare e una contro rotazione;

Carro

- ✓ rulli dei cingoli lubrificati a vita, ruote folli e ruote dentate provviste di guarnizioni flottanti;
- ✓ tendi cingolo idraulico, con cilindri a grasso;
- ✓ cingoli in gomma dentati, lunghezza min. cm 200, max cm 220. Larghezza tot. carro min. 150 cm max 160 cm, larghezza pattini min. 30 cm;
- ✓ lama flottante.

Impianto idraulico:

- ✓ impianto idraulico gestito da pompe a portata variabile e pompa ad ingranaggi, al fine di consentire operazioni indipendenti ed abbinata, da gestite mediante servocomandi idraulici;
- ✓ circuito idraulico ausiliario (ad una e due vie) montato fino al primo avambraccio con attacchi rapidi terminali per l'utilizzo di molteplici attrezzature, quali ad esempio martello , benna mordente, trivella etc.

Cabina:

- ✓ cabina insonorizzata tipo "ROPS/FOPS" con sedile a sospensione regolabile. Vetro anteriore scorrevole ed apribile, dotata altresì di riscaldamento e sbrinatori. Filtro dell'aria, tergilavatergicristalli ad intermittenza;
- ✓ cabina di protezione antiribaltamento con specchi retrovisori esterni;
- ✓ leva di bloccaggio idraulica di sicurezza, vetro di sicurezza, martelletto rompi vetro di emergenza e cintura di sicurezza;
- ✓ clacson.

profondità di scavo:

- ✓ Profondità min. cm 250.

Benne a corredo:

- ✓ Benna di tipo dentata larghezza 35,00 cm a tre denti;
- ✓ Benna di tipo dentata larghezza 45,00 cm a quattro denti;
- ✓ Benna per pulizia canali larghezza min. 1,00 mt.

Anno di costruzione:

- ✓ min. 2009.

Dotazioni accessorie:

- ✓ lampeggiante rotante e cartellonistica catarifrangente posta lungo il perimetro inferiore della cabina;
- ✓ fari supplementari di lavoro montati su cabina/tettuccio;
- ✓ antifurto fornito dalla casa;
- ✓ gancio per sollevamento pesi omologato;
- ✓ dispositivo per attacco/stacco batteria.

Documentazione tecnica:

- ✓ certificato d'origine ;
- ✓ attestato di conformità;
- ✓ libretto uso e manutenzione in lingua italiana;