



COMUNE DI AQUILONIA



“terra d’Irpinia”

REGIONE CAMPANIA

PROVINCIA DI AVELLINO

Tel. 0827/83004 – 83263 Fax 082783190 e.mail municipio@comune.aquilonia.av.it sito web www.carunar.it CAP 83041

UFFICIO TECNICO

OGGETTO: *ACQUISTO AUTOMEZZO E MACCHINARI PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DEI R.S.U.*

A) *SCHEDE TECNICHE*

N. 01 AUTOCABINATO CON IMPIANTO SCARRABILE

AUTOTELAIO

- MTT. 26000 Kg.
- Passo mm. 4200 + III asse aggiunto
- Diesel 4 tempi a iniezione diretta
- Turbina a geometria variabile ed intercooler
- 6 cilindri
- EURO 5
- Cilindrata non superiore a cc. 7800
- Potenza max 360 cv
- Climatizzatore

IMPIANTO SCARRABILE

- attrezzatura costruita in acciaio di prima qualità ad alto limite di snervamento “Weldox 700” avente potenza di sollevamento di 26 Ton., dotata di sfilo idraulico con corsa utile di 1000 mm.
- movimentazione casse scarrabili da min. 5000 mm. a max mm. 6000 + IPN200 di lunghezza
- serbatoio idraulico frontale dotato di filtro micronizzato
- rullo stabilizzatore posteriore **a discesa verticale**
- longherone basso mensolato con bloccaggio idraulico esterno a ganasce (posteriore)
- sistema di sicurezza interlock con funzione di rallentamento della corsa dei cilindri nella fase finale della manovra di rientro e di sicurezza sull’apertura accidentale del bloccaggio nella fase di ribaltamento
- controganci di sicurezza
- doppi comandi elettropneumoidraulici in cabina a mezzo pulsantiera dotata di cavo spirilato e idraulici all’esterno (di servizio)
- cassetto porta attrezzi
- parafanghi in lamiera zincata sul 2° e 3° asse
- barra paraincastro in tubolare
- barre paracicli in lega leggera
- luci d’ingombro perimetrali
- contornatura perimetrale retroriflettente, applicata secondo la normativa M.C.T.C.
- verniciatura con ciclo idoneo in colore del telaio

N. 02 COMPATTATORI SCARRABILI MONOPALA

- Lunghezza 6200 mm, larghezza 2550 mm. tot., altezza 2600 mm. tot.;
- Capacita mc 21
- Lamiere di rivestimento pressopiegate in senso orizzontale
- Spessore fondo e pareti 30/10
- Centine di rinforzo esterne verticali atte ad irrobustire la struttura, garantendo un'adeguata resistenza alla spinta esercitata dai materiali compattati
- Guide in INP da 200;
- Rulli di scorrimento anteriori e posteriori;
- Gancio anteriore per scarramento
- Gancio posteriore supplementare per brevi spostamenti;
- Cassone tronco conico per una rapida espulsione dei rifiuti;
- Bocca di carico da 2000x1500 mm.
- Altezza di scarico posta a mm. 1200 per permettere l'accoppiamento di veicoli satelliti;
- Pala di compattazione costruita in materiale antiusura con spessore mm.6
- Cicli di compattazione manuale o automatico;
- Camera di compressione ha fondo arrotondato in antiusura in Harddox con spessore mm.6
- Lama dentata nella parte interna della bocca di carico per contrastare la tendenza dei rifiuti già dentro il contenitore di rifluire all'esterno;
- Portellone posteriore a bandiera
- Motore elettrico asincrono a 4 poli 380V da 7,5Kw (10hp) accoppiato a due pompe oleodinamiche;
- Pressione massima di esercizio 180 bar;
- Forza spintore 40 tonnellate;
- Quadro elettrico di tipo digitale per segnalare funzionamenti, mal funzionamenti e diagnostica della macchina;
- Cancelli di sicurezza con finecorsa

N. 02 CASSONI SCARRABILE

- Lunghezza 6000 mm, larghezza 2500 mm, altezza 2000 mm. tot.;
- Copertura scorrevole con telo semirigido;
- Porta posteriore basculante e a bandiera a tenuta con chiusura laterale supplementare di sicurezza
- Spessore lamiera fondo mm. 4
- Spessore lamiera pareti mm. 3
- Gancio di sollevamento
- Rulli di scorrimento

N. 01 CASSONE SCARRABILE

- Lunghezza 6000 mm, larghezza 2500 mm, altezza 1000 mm. tot.;
- Copertura scorrevole con telo semirigido;
- Porta posteriore basculante e a bandiera a tenuta con chiusura laterale supplementare di sicurezza
- Spessore lamiera fondo mm. 4
- Spessore lamiera pareti mm. 3
- Gancio di sollevamento
- Rulli di scorrimento

B) PREVENTIVO DI SPESA

- N. 01 AUTOCABINATO CON IMPIANTO SCARRABILE € 133.000,00

- N. 02 COMPATTATORI SCARRABILI MONOPALA	€	43.000,00
- N. 02 CASSONI SCARRABILI (mm 6000 x 2500x2000)	€	14.200,00
- N. 01 CASSONI SCARRABILI (mm 6000 x 2500x1000)	€	6.600,00
Totale	€	196.800,00
Iva al 20%		39.360,00
IMPORTO COMPLESSIVO	€	236.160,00