

**CAPITOLATO di gara finalizzata all'affidamento del servizio di noleggio a freddo (senza conducente) di mezzi movimento terra usati in ottimo stato.****Procedura ai sensi dell'art. 63 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e smi. CIG 788687357D****1.Oggetto dell'appalto- Quantità mezzi**

L'Appalto ha per oggetto il servizio il noleggio a freddo (senza conducente) con contratto full service di mezzi movimento terra usati in buono stato idonei all'esecuzione delle attività di movimento terra all'interno della cava ex-Teges, località Pontignone, Paganica L'Aquila. I mezzi movimento terra da noleggiare sono:

- nr. 1 (uno) pala cingolata;
- nr. 1 (uno) rullo ferro gomma;
- nr. 1 (uno) pala gommata;
- nr. 1 (uno) escavatore cingolato;
- nr. 1 (uno) Dumper.

**2.Durata e modalità di noleggio**

Il contratto avrà la durata presunta di anni 1(uno) con decorrenza dalla data di stipula del contratto e comunque sarà sottoposto alla condizione di non superamento dell'importo contrattuale.

ASM si riserva di utilizzare i mezzi indicati per i periodi strettamente necessari all'effettuazione del servizio, in tal caso, sarà riconosciuto al fornitore esclusivamente il canone di noleggio relativo al periodo nel quale il mezzo/i sarà utilizzato, senza che il fornitore, abbia nulla a che pretendere se il mezzo non verrà noleggiato per l'intera durata del contratto.

**3.Importo dell'appalto**

L'importo complessivo soggetto a ribasso del servizio oggetto dell'appalto è pari a € 198.000,00 oltreiva. Per l'esecuzione del servizio, all'Appaltatore sarà pagato un corrispettivo pari al canone mensile a base d'asta, al netto del ribasso percentuale offerto, moltiplicato per 12 mesi (o periodo inferiore di noleggio).

**4. Caratteristiche tecniche delle macchine****Pala cingolata**

Caratteristiche tecniche minime	
Motore	Diesel - emissioni a norma vigente UE
Potenza	non inferiore a 135 kW
Peso operativo	non inferiore a 200,00 q.li
Livello rumorosità cabine ed esterno	misurati secondo gli standard definiti dalle normative vigenti
Cabina	Aria Condizionata- Sedile Ergonomico regolabile in tutte le posizioni -Comandi e pulsanti di facile individuazione -
Capacità benna	non inferiore a 2,30 m <sup>3</sup>
Cingoli	in acciaio



### Rullo ferro gomma

Caratteristiche tecniche minime	
Motore	Diesel - emissioni a norma vigente UE
Potenza	non inferiore a 120 kW
Peso operativo	Non inferiore a 170 q.li
Livello rumorosità cabine ed esterno	Misurati secondo gli standard definiti dalle normative vigenti
Cabina	Aria Condizionata- Sedile Ergonomico regolabile in tutte le posizioni -Comandi e pulsanti di facile individuazione -
Larghezza Tamburo	non inferiore a 2,00 m.

### Pala gommata

Caratteristiche tecniche minime	
Motore	Diesel - emissioni a norma vigente UE
Potenza	non inferiore a 180 kW
Peso operativo	non inferiore a 240 q.li
Livello rumorosità cabine ed esterno	Misurati secondo gli standard definiti dalle normative vigenti
Cabina	Aria Condizionata- Sedile Ergonomico regolabile in tutte le posizioni -Comandi e pulsanti di facile individuazione
Capacità benna	non inferiore a 3,80 m. <sup>3</sup>

### Escavatore cingolato

Caratteristiche tecniche minime	
Motore	Diesel - emissioni a norma vigente UE
Potenza	non inferiore a 170 kW
Peso operativo	non inferiore a 310q.li
Livello rumorosità cabine ed eterno	Misurati secondo gli standard definiti dalle normative vigenti
Cabina	Aria Condizionata- Sedile Ergonomico regolabile in tutte le posizioni -Comandi e pulsanti di facile individuazione
Capacità benna	non inferiore a 1,60 m. <sup>3</sup>
Cingoli	Cingoli in acciaio

## Dumper

Caratteristiche tecniche minime	
Motore	Diesel - emissioni a norma vigente UE
Potenza	Non inferiore a 230kW
Peso operativo	Non inferiore a 220 q.li
Livello rumorosità cabine ed eterno	Misurati secondo gli standard definiti dalle normative vigenti
Cabina	Aria Condizionata- Sedile Ergonomico regolabile in tutte le posizioni -Comandi e pulsanti di facile individuazione
Capacità cassone a colmo	Non inferiore a 16 m <sup>3</sup>

### **5.Standard qualitativi – Tecnici e di Sicurezza**

I mezzi noleggiati devono essere pronti all'uso ed essere corredati di idonea documentazione attestante la conformità delle macchine alle normative vigenti, con particolare riferimento ai contenuti delle direttive europee e nazionali e alle normative vigenti per le emissioni dei gas di scarico. Le macchine dovranno essere dotate dei dispositivi idonei e conformi a minimizzare l'esposizione a rumore, vibrazioni, nel rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza sul lavoro. Sui mezzi potrà essere montata da ASM la strumentazione fiscale per la quantificazione del gasolio da ammettere all'agevolazione comprensiva di certificazione SIT obbligatoria ai fini fiscali.

### **6.Modalità del servizio**

Il servizio verrà esplicato mediante la fornitura continua per ogni mezzo, per 6 giorni alla settimana, (nr. 26 giorni al mese) per un totale di 250 ore (duecentocinquanta) lavorative mensili.

### **7.Luogo e modalità di consegna**

I mezzi oggetto di noleggio dovranno essere consegnati nel cantiere indicato dal Responsabile ASM, pronti all'uso entro 10 giorni solari e consecutivi dal ricevimento dell'ordine ASM. I mezzi in ottimo stato di efficienza saranno consegnati allegando al DDT di consegna apposito verbale di consegna e collaudo che ne attesti i controlli effettuati. La data di consegna della fornitura dovrà essere comunicata al Responsabile ASM al seguente recapito mail [fabioianni@asmaq.it](mailto:fabioianni@asmaq.it) con un preavviso minimo di 2 (due) giorni.

I mezzi al termine della locazione, saranno riconsegnati nelle medesime condizioni di cui al verbale di consegna, fatto salvo il normale deterioramento dovuto allo stato d'uso. Il ritiro dei mezzi sarà a cura e spese del fornitore. In caso di locazione

### **8.Penali**

Trascorso il termine di consegna sopra indicato si applicherà una penale pari all'1% dell'importo contrattuale annuale per ogni giorno solare consecutivo oltre il termine fissato, salvi i casi di comprovata forza maggiore. Saranno considerate cause di forza maggiore, purché debitamente e tempestivamente comunicate, scioperi, documentati con dichiarazione C.C.I.A.A. o altra autorità o eventi naturali imprevedibili. L'importo complessivo delle penali irrogate non può superare il 10% dell'importo contrattuale annuale; qualora i ritardi siano tali da comportare una penale d'importo superiore alla predetta percentuale trova applicazione l'articolo in materia di risoluzione del contratto. L'applicazione delle penali non

pregiudica il risarcimento di eventuali danni o ulteriori oneri sostenuti da ASM a causa dei ritardi. La riscossione dell'importo dovuto a titolo di penale potrà avvenire escutendo la garanzia prestata a titolo di cauzione definitiva qualora la ditta aggiudicataria non provveda ad emettere nota di credito di importo pari a quello delle penali maturate. In caso di escussione della polizza la ditta aggiudicataria avrà l'obbligo immediato di ripristinare l'importo di polizza originario, entro 15 giorni successivi a quello dell'escussione. La liquidazione della fattura relativa al pagamento soggetto a penale avverrà solo successivamente all'emissione dalla suddetta nota di credito.

### **9. Condizioni di noleggio- Oneri a carico dell'aggiudicatario**

L'Aggiudicatario metterà a disposizione i mezzi in perfetto stato di funzionamento e completi di tutti gli accessori necessari e di tutti i dispositivi di sicurezza previsti dalla normativa vigente.

La locazione si intende a freddo, esclusi operatori e carburante. Sono pertanto a carico dell'aggiudicatario:

- tutti i costi per manutenzione programmata, ordinaria e straordinaria, materiali di consumo, ricambi, lubrificanti, sostituzione degli stessi per usura, mano d'opera, le ore di viaggio, le spese di trasferta e ogni altra spesa; si precisa che per manutenzione ordinaria e straordinaria deve intendersi ogni intervento necessario al corretto e costante funzionamento del MMT in uso ad eccezione esclusivamente dei danni provocati, per incuria negligenza, dal personale dipendente ASM.
- i costi assicurativi per RCA/RCTO comprensiva di atti vandalici, furto ed incendio e danni accidentali per l'intero valore del mezzo; l'assicurazione, dovrà prevedere espressamente la copertura per l'utilizzo del mezzo/i da parte di soggetti terzi, diversi dal proprietario.
- il mantenimento in perfetta efficienza delle macchine a nolo.
- la sostituzione del mezzo/i noleggiato/i con altro di prestazioni analoghe o riparazione del mezzo/i qualora dovessero manifestarsi guasti o disfunzioni tali da condizionare lo svolgimento del servizio; la richiesta in tal caso su semplice richiesta di ASM, ciò nel minor tempo possibile e comunque entro un tempo massimo di n. 24 ore, a sue esclusive spese e franco il luogo indicato da ASM.

In caso di mancata sostituzione dei mezzi, per ogni giorno di fermo macchina non dovuto a danni accidentali provocati dal personale ASM, il canone giornaliero non sarà corrisposto.

Nel caso di fermo macchina senza disponibilità di mezzo sostitutivo, verrà applicata a carico dell'aggiudicatario, a decorrere dalle 24 ore e fino ad avvenuta riconsegna del mezzo riparato, una penale nella misura di € 150,00 per ogni giorno di fermo; decorsi, tuttavia, 7 (sette) giorni dall'inizio del fermo macchina e in assenza di riconsegna del mezzo riparato e/o in sostituzione, sarà facoltà di ASM procedere all'incameramento, commisurato al danno subito, della garanzia definitiva.

L'Aggiudicatario dovrà indicare l'officina autorizzata che fornirà assistenza per le manutenzioni e riparazioni.

### **10. Interventi di manutenzione e riparazioni**

1. L'aggiudicatario fornirà ad ASM il piano degli interventi di manutenzione ordinaria con gli intervalli stabiliti ed il tempo di fermo macchina previsto.
2. Sarà cura di ASM richiedere l'intervento con un anticipo non inferiore a 36 ore rispetto alla scadenza. La data dell'intervento dovrà essere concordata al momento della richiesta.
4. Sono a carico di ASM spa:
  - a) le operazioni di manutenzione giornaliera (quali ad esempio il rabbocco degli oli, dell'acqua dell'impianto di raffreddamento, la pulizia e l'ingrassaggio del macchinario, la pulizia dei filtri) secondo il dettaglio delle operazioni giornaliere di manutenzione;

b) riparazioni di guasti od usure dovute a negligenza, ad uso non appropriato o non conforme alle indicazioni della casa costruttrice. Tali interventi saranno eseguiti a cura della ditta aggiudicataria a spese di ASM, previo avviso in merito.

### **11.Documentazione tecnica di fornitura**

L'Aggiudicatario all'atto della consegna, dovrà contestualmente fornire la documentazione tecnica in lingua italiana e produrre tutti gli aggiornamenti che nel corso del tempo interverranno.

La documentazione dovrà essere la seguente:

**Modello quotato, uno per ogni mezzo oggetto della fornitura, completo dell'allestimento e dell'indicazione dei carichi sugli assi sia a vuoto che a pieno carico:**

- ✓ n° 1 copia cartacea;
- ✓ n° 1 copia su supporto informatico;

**Manuale d'uso e manutenzione per gli operatori/utilizzatori relativo alla macchina fornita:**

- ✓ n° 1 copia cartacea a corredo di ciascuna unità oggetto della fornitura;
- ✓ n° 1 copia su supporto informatico.

Il manuale dovrà contenere i riferimenti relativi ad ogni allestimento previsto nella fornitura (attrezzature varie, pompe, accessori, impianti, ecc.) e le indicazioni relative agli interventi di manutenzione ordinaria con precisi riferimenti agli intervalli chilometrici o alle ore di funzionamento previsti per la corretta gestione della fornitura. Dovranno inoltre essere forniti:

**Schemi funzionali di tutti gli impianti oleodinamici, elettrici, elettronici della macchina:**

- ✓ n° 1 copia cartacea;
- ✓ n° 1 copia su supporto informatico.

### **12.Formazione**

Al momento della consegna e all'occorrenza anche in data successiva, l'Affidatario dovrà garantire adeguata formazione gratuita agli operatori ASM sull'utilizzo dei mezzi e dell'attrezzatura, sulle operazioni di manutenzione giornaliera e ogni procedura ritenuta necessaria.

### **13.Tutela contro azioni di terzi**

L'aggiudicatario assume ogni responsabilità per casi di infortuni e di danni arrecati eventualmente ad ASM e/o a terzi in dipendenza di dolo e/o colpa nella esecuzione degli adempimenti assunti con il contratto.

La ditta aggiudicataria assume inoltre ogni responsabilità ed onere derivante da diritti di proprietà di terzi in ordine alle forniture.

L'Aquila,30/04/2019

Prot. 325

f.to Il Rup  
Fabio Ianni

f.to L' Amministratore Unico  
Paolo Federico