



# **CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE**

*Oggetto della fornitura.*

**FORNITURA DI MACCHINA OPERATRICE  
MINIPALA CINGOLATA COMPATTA**



**AEROPORTO FONTANAROSSA CATANIA  
S.A.C. – SOCIETÀ AEROPORTO CATANIA S.p.A.**

#### **ART.1 - Oggetto dell'appalto**

L'appalto ha per oggetto la fornitura di una minipala cingolata compatta da utilizzare presso il Servizio Manutenzione Airside dell'Aeroporto Fontanarossa di Catania.

#### **ART.2 - Ammontare dell'appalto**

L'importo complessivo della fornitura a base d'asta ammonta ad € 75.000,00 diconsi euro settantacinquemila/00.

Non sono ammesse offerte in aumento o pari all'importo complessivo alla base di gara.

#### **ART.3 - Aggiudicazione**

Essendo la fornitura di che trattasi contraddistinta da caratteristiche standardizzate, le cui condizioni sono definite dal mercato, l'aggiudicazione avverrà mediante il criterio del minor prezzo. Pertanto, la fornitura sarà affidata con le modalità previste nel Bando di Gara/Disciplinare, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

#### **ART.4 - Caratteristiche e accessori**

Si riportano di seguito le caratteristiche richieste per la fornitura di cui in oggetto:

1. peso operativo non inferiore a 4.500,00 kg;
2. motore con cilindrata circa 3,3 l e potenza netta motore non inferiore a 70 hp;
3. sistema di raffreddamento soffiante con ventola di raffreddamento azionata idraulicamente con regolazione dei giri automatica;
4. trasmissione idrostatica a doppia velocità;
5. carro cingolato triangolare "Heavy Duty" con ruota motrice dentata in posizione rialzata e carri oscillanti con assali di torsione collegati in modo indipendente al telaio;
6. cabina chiusa sigillata e pressurizzata completa di impianto di aria condizionata e sedile a sospensione pneumatica, riscaldato;
7. Joystick per controllo braccio caricatore e direzione di traslazione;
8. acceleratore a pedale elettronico e con regolatore elettronico giri motore a quadrante;
9. sistema di controllo velocità di avanzamento costante della macchina;
10. sistema di livellamento benna automatico sia in fase di sollevamento sia in fase di abbassamento bracci;
11. sistema di ritorno automatico della benna alla posizione di scavo;

12. regolazione sensibilità di risposta dei joystick nel lavoro di sollevamento e di carico;
13. telecamera posteriore;
14. circuito idraulico ausiliario alta portata - portata superiore a 120 l/min e pressione max non inferiore a 270 bar;
15. sistema di controllo per l'azionamento di attrezzature idrauliche aggiuntive con comandi a pulsanti sul joystick;
16. cabina ribaltabile all'indietro per un miglior accesso per la manutenzione di motori, pompe e valvole elettroidrauliche;
17. telaio caricatore previsto di attacco rapido meccanico universale;
18. kit omologazione per la circolazione stradale.

Si riportano di seguito gli accessori richiesti per la fornitura di cui in oggetto:

- a) benna per impieghi generali almeno da 0,48 mc - larghezza mm 1.981,00 completa di denti imbullonati;
- b) telaio e forche industriali;
- c) spazzolone per raccolta terriccio, fango secco, neve leggera e altri detriti.

La fornitura è intesa garantita come previsto dalla casa costruttrice circa guasti o difetti, escludendo soltanto la sostituzione dei materiali di consumo.

La sola partecipazione alla gara presuppone l'accettazione da parte della ditta offerente di tale clausola.

#### **ART.5 - Documentazione del mezzo fornito**

Tutti gli automezzi oggetto di appalto devono essere corredati da ampia e dettagliata documentazione e descrizione: tutta la documentazione deve essere redatta in lingua italiana. La ditta, con la consegna degli automezzi assume l'obbligo di fornire, senza ulteriore corrispettivo, i manuali di funzionamento e ogni altra documentazione tecnica necessaria. Tale documentazione dovrà essere redatta in lingua italiana e dovrà essere idonea ad assicurare il regolare funzionamento. La documentazione va prodotta in forma cartacea e la verifica della stessa rientra nelle operazioni di collaudo.

#### **ART.6 - Modalità di pagamento**

Successivamente alla consegna del mezzo ed alla presentazione della fattura, l'Amministrazione appaltante provvederà all'emissione del pagamento mediante apposito mandato ed erogazione a favore dell'appaltatore entro i termini stabiliti da contratto. L'effettuazione del pagamento è subordinata alla comprova del regolare versamento dei contributi previdenziali e assicurativi obbligatori per gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali dei dipendenti dell'Appaltatore, mediante certificato di regolarità contributiva DURC.

#### **ART.7 - Varianti in corso d'opera**

Salvo quanto previsto dal presente Capitolato, le indicazioni di cui sopra, nonché quelle di cui ai precedenti articoli, debbono ritenersi atte ad individuare la consistenza qualitativa e quantitativa di quanto previsto nell'appalto, ma il Committente si riserva la insindacabile facoltà di introdurre nelle opere stesse, sia all'atto della fornitura, quelle varianti che riterrà opportuno nell'interesse della buona riuscita e dell'economia della fornitura, ai sensi dell'art. 106 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii ed ai sensi dell'art. 22 del Decreto 7 marzo 2018, n. 49, senza che l'Impresa possa da ciò trarre motivi per avanzare pretese di compensi e indennizzi di qualsiasi natura e specie non stabiliti nel presente Capitolato.

#### **ART.8 - Conoscenza delle condizioni d'appalto**

L'assunzione dell'appalto di cui al presente Capitolato implica da parte dell'Impresa la conoscenza perfetta non solo di tutte le norme Generali e particolari che lo regolano, ma altresì di tutte le condizioni locali che si riferiscono alla fornitura e di tutte le circostanze generali e speciali che possano aver influito sul giudizio dell'Impresa circa la convenienza di assumere la fornitura, anche in relazione ai prezzi da lui offerti.

#### **ART.9 - Osservanza di leggi, regolamenti e del capitolato generale di appalto**

L'appalto è regolato, oltre che dalle norme del presente capitolato e per quanto non sia in opposizione con le norme dello stesso, anche:

- Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici e ss.mm.ii;
- Decreto 7 marzo 2018, n. 49 "Regolamento recante: Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione";
- Decreto Legislativo 30 aprile 1992, n.285 e ss.mm.ii. - Nuovo Codice della Strada;
- Decreto del Presidente della Repubblica 16 dicembre 1992, n. 495 e ss.mm.ii. - "Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo Codice della Strada";
- Decreto del Presidente della Repubblica 24 luglio 1996, n. 459 Regolamento per l'attuazione delle Direttive89/392/CEE,91/368/CEE, 93/44/CEE e 93/68/CEE concernenti il riavvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alle macchine;
- Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale";
- Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81 recante "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro" (cosiddetto Testo Unico);
- Decreto Legislativo 17 febbraio 2017, n. 42 "Disposizioni in materia di armonizzazione della normativa nazionale in materia di inquinamento acustico, a norma dell'articolo 19, comma 2, lettere a), b), c), d), e), f) e h) della legge 30 ottobre 2014, n. 161 ";
- Prescrizioni ENAC su attività lavorative in aree aeroportuali;

Resta espressamente convenuto che se qualche disposizione, sia di carattere generale che particolare, dovesse comportare limitazioni o gravami di sorta all'Appaltatore, questi non potrà per tale motivo accampare alcun diritto o ragione nei confronti della Società Appaltante, rientrando l'onere di dette delimitazioni e gravami nel rischio dell'appalto.

#### **ART.10- Stipula del contratto e documenti che ne fanno parte**

La stipula del contratto d'appalto avrà luogo non prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima comunicazione di avvenuta aggiudicazione definitiva. Se l'impresa non si presenterà nei termini stabiliti per la stipula del contratto, l'aggiudicazione sarà considerata decaduta.

Costituiscono parte integrante del contratto:

1. il presente Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale;

Nel contratto sarà dato atto che l'impresa dichiara espressamente di aver preso conoscenza di tutte le norme richiamate nel presente Capitolato e sarà indicato il domicilio eletto dall'impresa appaltatrice.

#### **ART.11- Garanzie e coperture assicurative**

A garanzia del perfetto adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento di eventuali danni derivanti dall'inadempimento delle obbligazioni stesse, l'esecutore della fornitura dovrà disporre per il versamento di una garanzia fidejussoria pari al 10% dell'importo di aggiudicazione. La prestazione della cauzione definitiva e la firma del contratto di appalto dovranno avvenire perentoriamente nel termine che comunicherà al Committente alla ditta aggiudicataria della fornitura.

La cauzione definitiva potrà essere costituita, ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs. 50/2016, mediante fidejussione bancaria o polizza assicurativa, rilasciata da imprese di assicurazione regolarmente autorizzate all'esercizio del ramo cauzioni, ai sensi del T.U. delle leggi sull'esercizio delle assicurazioni private, approvato con D.P.R. 13 febbraio 1959, n. 449.

La cauzione definitiva deve permanere fino alla data di emissione dell'attestato di regolare esecuzione, o comunque decorsi 12 mesi dalla data del relativo certificato.

La cauzione definitiva sarà incamerata dal Committente in tutti i casi previsti dalle leggi in materia di LL. PP. vigenti all'epoca dell'esecuzione della fornitura.

Le polizze di cui al presente comma devono recare espressamente il vincolo a favore della Stazione appaltante e devono coprire l'intero periodo dell'appalto fino al termine previsto per l'approvazione del certificato di collaudo.

**ART.12 - Verifica di conformità - saldo finale**

Successivamente all'emissione del certificato di verifica di conformità, si procederà al pagamento del saldo delle prestazioni eseguite e allo svincolo della cauzione prestata dall'esecutore a garanzia del mancato o inesatto adempimento delle obbligazioni dedotte in contratto.

**ART.13 - Danni di forza maggiore**

Non verrà accordato all'Impresa alcun indennizzo per perdite, avarie o danni che si verificassero durante il corso della fornitura. I danni di forza maggiore saranno accertati e la denuncia del danno di cui sopra dovrà sempre essere fatta per iscritto.

**ART.14 - Oneri e obblighi a carico dell'impresa**

L'appaltatore è soggetto all'osservanza di tutte le condizioni e disposizioni concernenti gli appalti pubblici di Lavori, Servizi e Forniture per tutto quanto non specificato nel presente capitolato.

**ART.15 - Prezzi di elenco - revisione - nuovi prezzi (nel caso di attività suppletive)**

Nei prezzi offerti e contrattualmente fissati si intendono compresi e compensati tutti gli oneri di cui all'appalto, tutto incluso e nulla escluso, per la completa esecuzione della fornitura e delle prestazioni oggetto dell'appalto.

REVISIONE DEI PREZZI - L'Appaltatore ha l'obbligo di condurre a termine la fornitura in appalto, anche se in corso di esecuzione dovessero intervenire variazioni di tutte o parte delle componenti dello stesso. Non è ammessa pertanto la facoltà di ricorrere alla revisione dei prezzi contrattuali e non si applica il comma 1 dell'art. 1664 del Codice Civile.

NUOVI PREZZI - Ove fosse necessario eseguire una fornitura non prevista dal contratto o adoperare materiali di specie diversa o proveniente da luoghi diversi da quelli previsti, i nuovi prezzi si valuteranno con le modalità contemplate dall'art. 22 del Decreto 7 marzo 2018, n. 49.

Nel caso di non accettazione da parte dell'Appaltatore, l'Amministrazione, nel limite del quinto contrattuale, potrà ingiungere allo stesso l'esecuzione della fornitura o la somministrazione dei materiali sulla base di tali prezzi, che saranno comunque immessi nella contabilità e si riterranno accettati in assenza di riserva regolarmente iscritta nelle forme di Legge.

**ART.16 - Anticipazioni dell'impresa**

L'Amministrazione erogherà all'Appaltatore, entro 15 giorni dalla data di effettivo inizio dell'esecuzione accertata dal Responsabile Unico del Procedimento, l'anticipazione sull'importo contrattuale secondo quanto

previsto dall'art. 35 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. La mancata corresponsione della stessa obbligherà al pagamento degli interessi corrispettivi a norma dell'art. 1282 del C.C.

L'erogazione dell'anticipazione sarà comunque subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria od assicurativa di importo pari alla stessa maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero di tale anticipazione secondo il cronoprogramma. L'importo della garanzia sarà gradualmente ed automaticamente ridotto nel corso della fornitura, in rapporto al progressivo recupero dell'anticipazione da parte dell'Amministrazione entro il primo anno contabile.

L'anticipazione sarà revocata se l'esecuzione della fornitura non procederà secondo i tempi contrattuali e sulle somme restituite saranno dovuti gli interessi corrispettivi al tasso legale con decorrenza dalla data di erogazione dell'anticipazione.

#### **ART.17 - Tempi e luoghi della fornitura**

La fornitura andrà eseguita presso la S.A.C. – Società Aeroporto Catania S.p.A. – Servizio Manutenzione Airside. La fornitura dovrà completarsi entro e non oltre 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi data dell'ordine. Trascorso il termine suddetto, la ditta sarà comunque soggetta alle penali di cui al successivo articolo.

#### **ART.18 - Penali**

In caso di ritardo rispetto al tempo massimo di fornitura indicato nell'offerta economica, o in caso di non superamento del collaudo, saranno applicate penali nella misura dello 1,00 % dell'importo offerto, per ogni giorno di ritardo.

#### **ART.19 - Riserve**

Qualora l'esecutore intenda far valere pretese derivanti dalla riscontrata difformità dello stato dei luoghi o dei mezzi o degli strumenti rispetto a quanto previsto dai documenti contrattuali, l'esecutore è tenuto a formulare esplicita contestazione sul verbale di avvio dell'esecuzione, a pena di decadenza.

#### **ART.20 - Riservatezza**

L'Appaltatore, e per esso il proprio personale dipendente, è tenuto a mantenere la più assoluta riservatezza su tutto quanto fosse venuto a sua conoscenza durante l'espletamento della fornitura.

**ART.21 - Definizione delle controversie**

Tutte le controversie tra l'Amministrazione appaltante e l'appaltatore, così durante l'esecuzione dell'appalto che al termine dello stesso, che non si siano potute definire in via amministrativa, qualunque sia la loro natura, saranno devolute alla giurisdizione competente. Foro di Catania.

**ART.22 - Risoluzione del contratto**

La Stazione appaltante può dichiarare rescisso il contratto, nei casi previsti dagli articoli 108 e 109 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

**ART.23 - Termine dell'Esecuzione del Contratto**

La Stazione Appaltante procede ad effettuare la verifica di regolare esecuzione della fornitura oggetto del presente capitolato. Tale verifica è diretta a certificare che le prestazioni contrattuali siano state eseguite a regola d'arte sotto il profilo tecnico e funzionale, in conformità e nel rispetto delle condizioni, modalità, termini e prescrizioni del contratto.

Ai sensi dell'art. 25 del Decreto 7 marzo 2018, n. 49 il direttore dell'esecuzione, a fronte della comunicazione dell'esecutore di intervenuta ultimazione delle prestazioni, effettua entro cinque giorni i necessari accertamenti in contraddittorio con lo stesso e, nei successivi cinque giorni, elabora il certificato di ultimazione delle prestazioni e lo invia al RUP, il quale ne rilascia copia conforme all'esecutore.