**ALLEGATO A**

**CAPITOLATO D'ONERI**

**In esecuzione della determina a contrarre n. 13 del 18 Luglio 2016**

**Richiesta preventivo per nolo, a caldo, di mezzi meccanici per la ripulitura dei viali antincendio nelle UU.GG.BB. facenti parte dei Complessi Forestali del Servizio Territoriale di Oristano.**

**CODICI. CIG:**

**lotto 1 [6758250C51] – lotto 2 [6758335279] – lotto 3 [67583552FA] – lotto 4 [675838186D]**

## PARTE I
## OGGETTO DELL'APPALTO

### Art. 1 - Oggetto dell'appalto

Il presente capitolato ha per oggetto il servizio di ripulitura dei viali parafuoco presenti all'interno delle Unità Gestionali di Base facenti parte dei Complessi Forestali, dell'Agenzia Forestas Servizio Territoriale di Oristano, da eseguirsi con mezzi meccanici, da suddividere in quattro (4) lotti, per un importo totale uguale a **€ 24.725,00**, più IVA di legge.

L'importo è da intendersi quale limite massimo complessivo di valore, IVA esclusa, realizzabile nell'appalto, per i quattro lotti, alla concorrenza del quale il rapporto contrattuale instaurato si intenderà, comunque, risolto.

L'indicazione della base d'asta non vincola, in alcun modo, l'Agenzia Forestas all'affidamento dei lavori sino alla concorrenza di tale importo nei lotti nel quale risulta aggiudicatario, bensì, da origine all'obbligo di accettare, mediante la loro esecuzione, gli ordinativi che verranno deliberati dall'Amministrazione appaltante nel periodo di sua validità.

L'aggiudicazione è comunque subordinata alla copertura finanziaria, pertanto, l'Amministrazione si riserva la facoltà di non aggiudicare o di aggiudicare parte del servizio in seguito alla disponibilità finanziaria.

**Art. 2** - **Descrizione dei Lavori**

**LOTTO N° 1 Codice CIG [6758250C51]**
**Complesso Forestale Monte Arci 1 : superficie totale Ha 9**
**Importo € 3.710,00 IVA esclusa**
**Importo a base d'asta (soggetto a ribasso) € 3.600,00**
**Oneri di Sicurezza (non soggetti a ribasso) € 110,00**

a) **U.G.B. Usellus:** (**Ha 7,00**): Il mezzo da utilizzare dovrà essere una ruspa apripista con lama frontale regolabile, anche, con inclinazione laterale, della potenza non inferiore a 150 HP. L'importo messo a base d'asta **(soggetto a ribasso)** per l'esecuzione dei lavori è quantificato in **€/Ha 390,00 (IVA esclusa) e al netto degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.**

b) **U.G.B. Masullas:** (**Ha 2,00**). Il mezzo da utilizzare dovrà essere una ruspa apripista con lama frontale regolabile, anche, con inclinazione laterale, della potenza non inferiore a 150 HP. L'importo messo a base d'asta **(soggetto a ribasso)** per l'esecuzione dei lavori è quantificato in **€/Ha 390,00 (IVA esclusa) e al netto degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.**

**LOTTO N° 2 Codice CIG [6758335279]**
**Complesso Forestale Sarcidano: superficie totale Ha 5,00**
**Importo € 1.855,00 IVA esclusa**
**Importo a base d'asta (soggetto a ribasso) € 1.800,00**
**Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso) € 55,00**

**U.G.B. Su Lau – Funtanamela (Laconi):** (**5,00**):Il mezzo da utilizzare dovrà essere una ruspa apripista con lama frontale regolabile, anche, con inclinazione laterale, della potenza non inferiore a 150 HP. L'importo messo a base d'asta **(soggetto a ribasso)** per l'esecuzione dei lavori è quantificato in **€/Ha 360,00 (IVA esclusa) e al netto degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.**

**LOTTO N° 3 Codice CIG [67583552FA]**
**Complesso Forestale Barigadu: superficie totale Ha 4,00**
**Importo € 1.650,00 IVA esclusa**
**Importo a base d'asta (soggetto a ribasso) € 1.600,00**
**Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso) € 50,00**

**U.G.B. Neoneli** (**Ha 4,00**):Il mezzo da utilizzare dovrà essere tipo Grader della potenza non inferiore a 120 HP, con 4 - 6 ruote motrici, ed una ruspa apripista con lama frontale regolabile, anche, con inclinazione laterale, della potenza non inferiore a 120 HP. L'importo messo a base d'asta **(soggetto a ribasso)** per l'esecuzione dei lavori è quantificato in **€/Ha 410,00 (IVA esclusa) e al netto degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.**

**LOTTO N° 4 Codice CIG [675838186D]**
**Complesso Forestale Montiferru – Planargia: superficie totale Ha 24**
**Importo € 17.510,00 IVA esclusa**
**Importo a base d'asta (soggetto a ribasso) € 17.000,00**
**Oneri di Sicurezza (non soggetti a ribasso) € 510,00**

a) **U.G.B. Macomer:** (**Ha 7,00**). Il mezzo da utilizzare dovrà essere una ruspa apripista con lama frontale regolabile, anche, con inclinazione laterale, della potenza non inferiore a 150 HP. L'importo messo a base d'asta **(soggetto a ribasso)** per l'esecuzione dei lavori è quantificato in **€/Ha 430,00 (IVA esclusa) e al netto degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.**

b) **U.G.B. Borore:** (**Ha 13,00**). Il mezzo da utilizzare dovrà essere una ruspa apripista con lama frontale regolabile, anche, con inclinazione laterale, della potenza non inferiore a 150 HP. L'importo messo a base d'asta **(soggetto a ribasso)** per l'esecuzione dei lavori è quantificato in **€/Ha 430,00 (IVA esclusa) e al netto degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.**

c) **U.G.B. Pabarile: (Ha 14,00).** Il mezzo da utilizzare dovrà essere una ruspa apripista con lama frontale regolabile, anche, con inclinazione laterale, della potenza non inferiore a 150 HP. L'importo messo a base d'asta **(soggetto a ribasso)** per l'esecuzione dei lavori è quantificato in

**€/Ha 600 (IVA esclusa) e al netto degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso**

Le indicazioni relative al tipo di lavorazione, e alle località presso le quali dovranno essere realizzati i lavori, potranno essere richieste al personale, delle varie Unità Gestionali di Base facenti parte dei Complessi Forestali predetti, di cui si trasmette il recapito telefonico indicato nell'allegato "D".

### Art. 3 - Condizioni economiche e importi dei lavori

Ai fini della formulazione dell'offerta economica l'impresa dovrà indicare il prezzo, a Ha (IVA esclusa), posto a base d'asta (soggetto a ribasso) per ogni LOTTO, nell'allegato modello denominato OFFERTA ECONOMICA. Si precisa che gli oneri di sicurezza sono stati quantificati, più o meno, nella misura del 3%, e gli stessi non sono soggetti al ribasso.

**I prezzi proposti dall'impresa devono intendersi fissati dal concorrente in base a calcoli e valutazioni di sua propria e assoluta convenienza; pertanto, l'offerta è onnicomprensiva, e forfetaria, di trasporto, carico dei mezzi, scarico dei mezzi, carburanti, personale etc., che saranno a carico dell'impresa aggiudicataria, per cui, indipendentemente da qualsiasi eventualità, rimarranno invariabili per l'intera durata contrattuale.**

### Art. 4 - Modalità di esecuzione dei lavori

Il servizio dovrà prevedere l'asportazione del manto vegetale (cotico erboso superficiale) intaccando, il meno possibile, la parte del suolo sottostante. I materiali di risulta andranno distribuiti, in maniera uniforme, su tutta la superficie delle fasce parafuoco o, in alternativa, lasciate in andane ai lati degli stessi viali, secondo le direttive impartite dalla direzione dei lavori e, comunque, nel rispetto delle prescrizioni di massima e di polizia forestale, nonché, delle prescrizioni antincendio.

### Art. 5 - Tempi di esecuzione

**La ditta aggiudicataria dovrà garantire la presenza dei mezzi e l'inizio del Servizio**, **di ripulitura delle fasce**, **entro tre (3) giorni dalla consegna**.

Nel caso di aggiudicazione in più lotti, l'impresa aggiudicataria dovrà garantire di disporre di più macchine (del tipo e potenza richiesti nel bando di gara) in numero tale da garantire, in ogni caso, l'inizio dei lavori entro la data indicata nel relativo verbale di consegna, redatto dal Direttore dei Lavori del Complesso Forestale interessato, firmato dal rappresentante legale/direttore tecnico dell'impresa esecutrice; resta fermo che dette ripuliture dovranno essere ultimate entro giorni 5 lavorativi dalla data di consegna dei lavori.

Per i ritardi nell'inizio e/o nella fine dei lavori verranno applicate le penali di cui all'articolo 8 del presente capitolato.

### Art. 6 - Collaudo

Il collaudo deve accertare che il servizio svolto (natura, quantità e luoghi di esecuzione) corrispondano a quanto richiesto dall'Amministrazione e che l'esecuzione sia eseguita secondo le modalità previste nel presente capitolato.

Il collaudo verrà effettuato, dal personale dell'Amministrazione incaricato (Direttore dei Lavori del Complesso Forestale all'interno del quale ricadono le fasce parafuoco ripulite), nei siti oggetto dei lavori.

Delle operazioni di collaudo sarà redatto specifico verbale, firmato dal Direttore dei Lavori del Complesso Forestale e dagli esecutori/incaricati dell'Impresa.

Il buon esito del collaudo non esonera, comunque, l'impresa per eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento del controllo ma vengano in seguito accertati, dovendo rispondere l'impresa per essi ad ogni effetto secondo quanto prescritto al successivo articolo 9.

### Art. 7 - Liquidazione e pagamento dei corrispettivi

Il corrispettivo dovuto, sulla base dell'ordinazione, sarà liquidato entro 30 giorni dalla data del collaudo, ovvero, se successiva, dalla data di ricezione della fattura, redatta secondo le norme in vigore e accompagnata da una copia dell'attestazione di cui al precedente articolo 5, a comprova della regolarità delle forniture fatturate.

La fattura potrà essere presentata, esclusivamente, per i lavori consegnati e collaudati.

L'Amministrazione, al fine di garantirsi, in modo efficace, sulla puntuale osservanza delle clausole contrattuali, può sospendere, ferma l'applicazione delle eventuali penalità, i pagamenti all'impresa cui sono state contestate inadempienze nella esecuzione dei lavori, fino a che non si sia posta in regola con gli obblighi contrattuali.

La sospensione non può avere durata superiore a tre mesi a decorrere dal momento della relativa notifica, che avviene in forma amministrativa e non giudiziale.

### Art. 8 - Penalità nell'esecuzione

L'impresa, senza esclusione di eventuali conseguenze penali, è soggetta a penalità quando:

- effettua in ritardo l'inizio e/o la fine dei lavori: € 200,00 per ogni giorno di ritardo;
- si rende colpevole di manchevolezze e deficienze nella qualità dell'esecuzione dei lavori: 2% dell'importo dei lavori non conformi.

L'ammontare delle penalità è addebitato sui crediti dell'impresa, dipendente dal contratto, cui essi si riferiscono. L'addebito delle penali potrà, altresì, essere addebitato su eventuali ulteriori crediti dell'impresa dipendenti da altri contratti.

Mancando crediti o essendo insufficienti gli stessi, l'ammontare della penalità viene addebitato sulla cauzione.

Qualora la cauzione dovesse ridursi per l'applicazione di penali, l'impresa dovrà provvedere al suo reintegro entro 10 giorni dalla comunicazione dell'Amministrazione.

Le penalità non possono essere abbandonate, nemmeno parzialmente, a meno che, all'atto della liquidazione, esse siano riconosciute inapplicabili a seguito di relazione motivata del Funzionario Delegato ovvero dal Responsabile del Procedimento sentito il parere del Funzionario Delegato.

### Art. 9 - Difetti di esecuzione - Garanzie dell'impresa

L'impresa garantisce il servizio svolto da tutti gli inconvenienti non derivanti da forza maggiore, per il periodo di garanzia del lavoro, e comunque per un periodo non inferiore a 5 mesi dalla data di effettiva fine dei lavori.

L'impresa, pertanto, è obbligata ad eliminare, a proprie spese, tutti i difetti manifestatisi, entro 5 giorni dalla data della lettera dell'Amministrazione con cui si notificano i difetti riscontrati e si rivolge l'invito a provvedere all'eliminazione degli stessi; l'impresa è tenuta ad adempire a tale obbligo.

Qualora, trascorso il citato termine, l'impresa non abbia adempiuto al suo obbligo, l'Amministrazione si riserva il diritto di far eseguire, da altre imprese, i lavori necessari ad eliminare i difetti ed imperfezioni, addebitandone l'importo all'impresa inadempiente.

A garanzia di tale obbligo, l'Amministrazione può sospendere i pagamenti, eventualmente, ancora non effettuati in contratto, ovvero, in mancanza, i pagamenti dovuti alla impresa in relazione ad altre forniture in corso con l'Amministrazione.

### Art. 10 - Validità dell'offerta

Le offerte, delle ditte partecipanti, rimangono ferme per 120 giorni dalla data di scadenza della presentazione dell'offerta.

L'offerta della Ditta Aggiudicataria è invariabile, in aumento, per l'intera durata della convenzione.

### Art. 11 - Prescrizioni

Il servizio dovrà essere eseguito a perfetta regola d'arte, nel rispetto del presente Capitolato, ed in modo da non comportare violazioni al Codice della Strada, alle Prescrizioni di Massima e di Polizia Forestale, nonché, alle Prescrizioni Antincendio. La partecipazione alla gara implica che la Ditta sia in regola con la normativa vigente in materia di disciplina del lavoro, per tutto il personale impiegato nelle lavorazioni, nonché, per i mezzi d'opera e le attrezzature di officina la cui responsabilità ricade, in ogni caso, unicamente sulla Ditta assuntrice dell'appalto.

**Art. 12** - **Privacy**

Nella procedura di gara saranno rispettati i principi di riservatezza delle informazioni fornite, ai sensi della L. 675/96, e successive modificazioni ed integrazioni (Decreto legislativo 193/2006), compatibilmente con le funzioni istituzionali, le disposizioni di legge, i regolamentari concernenti i pubblici appalti e le disposizioni riguardanti il diritto di accesso ai documenti ed alle informazioni.

**IL DIRETTORE DEL SERVIZIO**
Dott.ssa Dora Soru