

DETERMINA DIRETTORE GENERALE

N. 06 del 29.10.2012

OGGETTO: Affidamento incarico di rilievo topografico ai sensi della convenzione stipulata tra Comune di Manciano quale Ente capofila dell'Associazione Temporanea tra i Comuni di Manciano, Monte Argentario, Orbetello, Magliano in Toscana, Capalbio e Isola del Giglio e Autorità in data 25.02.2010.

IL DIRETTORE GENERALE

PREMESSO CHE la L.R. n. 69 del 28.12.2011 ha previsto la soppressione della preesistente Comunità di Ambito Toscana Sud e la contestuale riattribuzione, a far data dal 1.1.2012, delle funzioni da questa esercitate al soggetto poi effettivamente istituitosi con il nome di *Autorità per la gestione del servizio integrato dei rifiuti Toscana Sud*, di seguito "**Autorità**";

VISTO CHE con Delibera Assembleare n. 06 del 10.10.2012 è stato approvato lo statuto dell'Autorità;

CONSIDERATO CHE alla data del 10.10.2012, con Deliberazione Assembleare n. 10, è stato nominato il Prof. Ing. Andrea Corti quale Direttore Generale dell'Autorità;

CONSIDERATO CHE con deliberazione di CdA della pre-esistente Comunità di Ambito Toscana Sud n°6 del 18.02.2010 si stabiliva tra l'altro di procedere all'individuazione di una modalità di supporto all'Associazione Temporanea tra i Comuni di Manciano, Monte Argentario, Orbetello, Magliano in Toscana, Capalbio e Isola del Giglio (AOR 4 della Provincia di Grosseto) mediante stipula di adeguata convenzione al fine di procedere tra l'altro alla verifica della consistenza planovolumetrica della discarica del Tafone, situata nel Comune di Manciano;

DATO ATTO CHE la convenzione è stata sottoscritta dal Sindaco pro-tempore del Comune di Manciano Ente capofila dell'Associazione Temporanea tra i Comuni di Manciano, Monte Argentario, Orbetello, Magliano in Toscana, Capalbio e Isola del Giglio e dal Presidente pro-tempore della Comunità di Ambito Toscana Sud Paolo Nannini in data 25.02.2010;

CONSIDERATO CHE nella convenzione di cui sopra le parti concordavano che "*la Comunità d'Ambito procederà:*

- (i) *a fornire tutti gli elementi di supporto per garantire adeguata vigilanza al Comune di Manciano, sulla corretta gestione attuale e futura della discarica, fornendo collaborazione nella predisposizione degli ammendamenti risultanti dai rapporti prodotti in conseguenza dei periodici sopralluoghi effettuati "in situ" dal personale all'uopo incaricato dal Comune stesso, riservandosi la facoltà di verificare la correttezza dei monitoraggi effettuati da personale del Comune sugli adempimenti amministrativi e gestionali posti a carico del Gestore relativamente alla gestione della discarica del Tafone, anche in*

relazione ai provvedimenti di AIA attualmente in essere ovvero di eventuale e successiva emanazione, e ciò allo scopo di concorrere a scongiurare qualsiasi esaurimento delle capacità o delle funzionalità di smaltimento presso il sito del Tafone anticipatamente rispetto all'avvio dell'impianto di selezione e produzione di CDR delle Strillaie ;

- (ii) a partecipare a riunioni, incontri, conferenze di servizi, anche in nome e per conto del Comune, previo rilascio di apposite deleghe;*
- (iii) in ogni caso, a valutare, nell'ambito dell'area vasta soluzioni gestionali riguardo ai flussi di rifiuti conferiti alla discarica del Tafone, così da garantire l'operatività dell'impianto fino all'entrata in regime delle previsioni di pianificazione riferite alla realizzazione ed avvio della gestione funzionale dell'impianto di selezione e produzione CDR delle Strillaie (GR);*
- (iv) a porre a disposizione del Comune eventualmente personale tecnico e/o amministrativo ritenuto necessario per il buon compimento delle attività, previa richiesta del Comune, preventivamente deliberata dall'assemblea dei Comuni. Le relative spese saranno oggetto di futura definizione, da concordare tra le parti.*

PRESO ATTO CHE con deliberazione Assembleare n° 12 del 18.05.2010 si è approvato lo schema tipo definitivo di convenzione per le gestioni del post-mortem al gestore ai sensi della deliberazione assembleare n°9 del 29.10.2009, che prevede le modalità con cui assoggettare alla gestione del Gestore Unico tali attività, ivi comprese gli investimenti per chiusura di discariche esaurite;

PRESO ATTO CHE con deliberazione Assembleare n° 15 del 18.05.2010 si procedeva a definire il perimetro del rapporto che intercorrerà tra Comunità di Ambito/Gestore Unico, in relazione alla discarica del Tafone, prevedendo che:

“ ...

- *tale complesso impiantistico è stato escluso dal perimetro di gara poiché la Comunità di Ambito con note del 07.10.2008, ns. Prot. Ex ATO9 n. 288, ha già assentito che l'Associazione Temporanea fra i Comuni di Capalbio, Isola del Giglio, Magliano in Toscana, Monte Argentario e Orbetello procedesse ad espletare idonea procedura concorsuale pubblica per l'individuazione del soggetto cui affidare le attività di gestione della discarica del Tafone e connessi lavori di completamento/copertura, la gestione della stazione di trasferimento della Torba ed il servizio di trasporto rifiuti tra i due impianti tenuto conto che la stazione di trasferimento tornerà nelle disponibilità del Gestore Unico di Ambito ad esito della gara per l'affidamento della gestione integrata. La richiamata circostanza imporrà peraltro - al momento di individuazione di tale soggetto - la sottoscrizione di un autonomo atto convenzionale, di durata pari, limitatamente all'impianto di discarica, alla conclusione delle fasi gestione e di post gestione limitata, alla fine del quale l'impianto medesimo tornerà nella disponibilità dei Comuni conferitori circostanza che imporrà - al momento di individuazione di tale soggetto - la sottoscrizione di un autonomo atto convenzionale, di durata pari, limitatamente all'impianto di discarica, alla conclusione*

delle fasi gestione e di post gestione limitata, alla fine del quale l'impianto medesimo tornerà nella disponibilità dei Comuni coniferitori;

- *che ad esito della procedura di gara svolta dall'Associazione Temporanea fra i Comuni dell'area di raccolta n°3 della Provincia di Grosseto sarà predisposta adeguata convenzione per il conferimento dei rifiuti da parte del gestore unico che terrà necessariamente conto delle previsioni contenute negli atti di gara posti in essere, fermo restando in ogni caso che per ogni ulteriore pattuizione si farà, per quanto possibile, riferimento allo schema convenzionale tipo di riferimento approvato" con la stessa deliberazione n°15 del 18.05.2010;"*

CONSIDERATO CHE, risulta necessario, ai sensi della convenzione sottoscritta in data 25.02.2010 del supporto richiesto dal Comune, attivare - in vista del prossimo passaggio al Gestore Unico e in prossimità della conclusione della fase di gestione della discarica e quindi di avvio delle fasi di chiusura e post-gestione - mediante un professionista esterno con capacità e conoscenze professionali adeguate, una ricognizione puntuale delle volumetrie della discarica del Tafone al fine di poter evidenziare correttamente le azioni future che, ai sensi della delibera di Assemblea n°15 del 18.05.2010 dovranno essere oggetto di affidamento al Gestore Unico per il tramite dell'Autorità, e comunque a definire concretamente la convenzione che all'uopo sarà da predisporre sulla base della delibera n°12 del 18.5.2010 per le attività di chiusura e post-gestione;

RICHIAMATA la richiesta con cui si è provveduto a chiedere formale offerta tecnico-economica per attività di "rilievo topografico dell'area di coltivazione della discarica ubicata in Comune di Manciano, in località Tafone, con calcolo della volumetria residua" allo studio Stingea di Firenze, che già aveva operato per conto della Comunità di Ambito Toscana Sud in tale contesto professionale e territoriale ed essendo dotato lo stesso delle adeguate professionalità e capacità strumentali;

PRESO ATTO che a tale richiamata richiesta lo Studio Stingea di Firenze ha dato risposta in data 26 ottobre 2012, come da allegato;

RICHIAMATO quanto sopra;

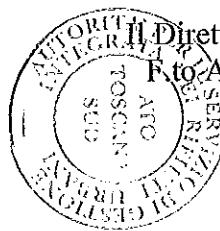
CON IL VISTO di regolarità apposta dal Responsabile del Servizio Affari Contabili Economici e Finanziari attestante la copertura finanziaria dell'impegno di spesa assunto con il presente atto, a norma dell'art. 151, c.4, D.Lgs. n. 267/2000

VISTA la convenzione sottoscritta il 25.2.2010;

DETERMINA

1. di incaricare lo studio Stingea di Firenze in qualità di professionista esterno con capacità e conoscenze professionali adeguate a svolgere una attività di "rilievo topografico dell'area di coltivazione della discarica ubicata in Comune di Manciano, in località Tafone, con calcolo della volumetria residua" il cui dettaglio è riportato nella allegata proposta allegata in atti;

2. conseguentemente di impegnare allo scopo Euro 3. 422,85 (IVA E oneri di legge inclusi) al titolo I, Funzione 01, servizio 04 cap. 357 "spese preparazione gara e supporto per controllo vigilanza e monitoraggio" del bp con sufficiente disponibilità;
3. di prevedere che nell'ambito delle procedure di passaggio della gestione post-mortem all'Autorità e quindi al Gestore Unico, ovvero all'interno della convenzione che dovrà essere appositamente stipulata ai sensi della Delibera di Assemblea n°12 del 18.05.2010, tali somme saranno inserite nel quadro economico delle attività di chiusura e post-gestione della discarica del Tafone, quali somme a disposizione di questa Amministrazione.



Il Direttore Generale
F.to Andrea Corti

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione, in copia conforme all'originale, è posta in pubblicazione sul sito web www.atotoscanasud.it, ai sensi e per gli effetti dell'art. 32 della L.69/2009, per 15 giorni consecutivi, ai sensi e per gli effetti dell'Art. 124, del D.Lgs 18 agosto 2000, 267, a decorrere dal 29 OTT. 2012

Siena, li 29 OTT. 2012


Il Dipendente incaricato
Massimiliano Terranzani

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Copia conforme all'originale per uso amministrativo

Siena, li 07 NOV. 2012


Il Direttore Generale
F.to Andrea Corti

ATTESTAZIONE DI ESECUTIVITA'

Il presente atto è stato pubblicato nei termini sopraindicati ed è divenuto esecutivo il 07 NOV. 2012

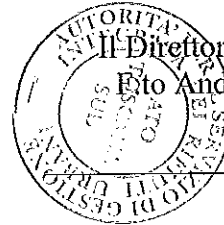
- giorno successivo al decimo di pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, c.3 del D.Lgs 267/2000;
- per dichiarazione di immeditata esecutività, ai sensi dell'art. 134, c. 4 del D.Lgs 267/2000.


Il Direttore Generale
F.to Andrea Corti

OGGETTO: : Affidamento incarico di rilievo topografico ai sensi della convenzione stipulata tra Comune di Manciano quale Ente capofila dell'Associazione Temporanea tra i Comuni di Manciano, Monte Argentario, Orbetello, Magliano in Toscana, Capalbio e Isola del Giglio e Autorità in data 25.02.2010.

Parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267.

Data 29 OTT. 2012



Il Direttore Generale
Eto Andrea Corti

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria a norma dell'art. 151, c. 4, D.Lgs. n. 267/2000

Data _____

Il Responsabile del Servizio Affari
Contabili, Economici e Finanziari
Dott.ssa Elisa Billi

Firenze, 26 ottobre 2012

**Spett. Autorità ATO dei Rifiuti Comunità di
Ambito Toscana Sud
Via della Pace, 37 - Loc. Renaccio -
53100 Siena**

direttore@atotoscanasud.it

**OGGETTO: Rilievo topografico dell'area in coltivazione della discarica ubicata in
Comune di Manciano, in località "Il Tafone" con calcolo della
volumetria residua.**

In seguito alle numerose comunicazioni intercorse, sulla base delle indicazioni ricevute e della planimetria indicativa delle aree da rilevare, abbiamo provveduto a redigere la presente offerta tecnico-economica.

Attività

Le attività per l'esecuzione di quanto indicato in oggetto comprendono:

- Rilievo topografico plano-altimetrico di dettaglio delle aree interessate dal conferimento dei rifiuti.
- Georeferenziazione del rilievo con l'utilizzo dei capisaldi di riferimento altimetrico.
- Materializzazione dei punti di stazione utilizzati per il rilievo.
- Elaborazione del rilievo di campagna.
- Restituzione di planimetria con piano quotato e curve di livello.
- Ricostruzione del modello digitale relativo alle quote massime di abbancamento
- Calcolo della volumetria residua per intersezione di modelli digitali del terreno (DTM)
- Redazione di relazione.

Strumenti e software utilizzati.

Teodolite elettronico con le seguenti caratteristiche ottiche:

- Cannocchiale ad immagine dritta
- Diametro effettivo dell'obiettivo 45 mm
- Ingrandimento 30 X
- Campo di visuale 1°20'
- Minima distanza di messa a fuoco 1,3 m
- Potere di risoluzione 2,5"

GPS per rilievi DGPS rtk con le seguenti caratteristiche:

Coppia di ricevitori L1 + L2 Mod. TRIMBLE 4700
Rate di aggiornamento 5 Hz

Precisione +/-5 mm + 1 ppm

Per l'elaborazione dei dati acquisiti dal teodolite elettronico sarà utilizzato il software Geos®
Per la gestione ed elaborazione dei dati GPS in modalità cinematica real time sarà utilizzato il software Trimble Geomatics Office®
Per la modellazione digitale tridimensionale ed il calcolo dei volumi sarà utilizzato il software Topko®

Tempi di esecuzione.

Si stima che l'attività sopra descritta potrà essere svolta in un giorno di rilievo in campagna più 3 giorni per l'elaborazione dei dati, il calcolo di volumi e la restituzione grafica degli elaborati.

Elaborati prodotti.

1 copia cartacea ed una copia riproducibile in formato PDF, oltre ai files originali editabili in formato DWG su supporto informatico.

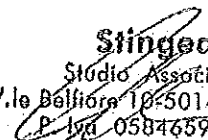
Offerta economica.

Per lo svolgimento delle attività sopra descritte, comprese le spese vive e gli oneri di produzione degli elaborati:

superficie stimata dell'area da rilevare 2,2 ha	€ 1 650,00
Elaborazione modelli digitali, restituzione elaborati grafici e relazione di calcolo dei volumi residui	€ 1 400,00
Sommano	€ 3 050,00
Rimborso spese vive e di viaggio	€ 350,00
TOTALE Generale	€ 3 400,00
sconto 20%	-€ 680,00
Totale	€ 2 720,00

L'importo è da considerarsi al netto dell'iva vigente e degli oneri di legge.

Distinti Saluti


Stingea
Studio Associato
V.le Belfiore 10-50144 Firenze
P. IVA 05846590486