



COMUNE DI VILLALBA
(PROVINCIA DI CALTANISSETTA)

COPIA DETERMINAZIONE N. 200 DEL 11-05-2015
Determinazione del Responsabile dell'AREA III n. 60 del 11-05-2015

OGGETTO	"INDAGINI AMBIENTALI DI TIPO GEOLOGICO E GEOTECNICO ED ANALISI CHIMICO-FISICHE DI LABORATORIO FINALIZZATE ALLA REDAZIONE DELLO STUDIO GEOLOGICO DEL SITO DELL'EX DISCARICA DI CONTRADA PETRABANNA" RIMODULAZIONE QUADRO ECONOMICO. CIG: 5913841FF6 CUP: F96J13000540002
----------------	--

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

PREMESSO:

- che nella Conferenza dei Servizi tenutasi presso il Comune di Villalba in data 06/02/2007, ai sensi del D.lgs. n. 152/2006, è stato esitato favorevolmente il Piano della Caratterizzazione della discarica di C/da Petrabanna;
 - che l'Agenzia Regionale per i Rifiuti e le Acque – Settore Rifiuti e Bonifiche ha finanziato i lavori di messa in sicurezza di emergenza della ex discarica RSU di Villalba sita in C/da Petrabanna i cui lavori sono stati ultimati in data 05/12/2008;
 - che con nota prot. n. 43223 del 19/11/2009 l'Agenzia Regionale per i Rifiuti e le Acque ha richiesto l'adeguamento del suddetto Piano di Caratterizzazione agli interventi di M.I.S.E. eseguiti, al fine di minimizzare le potenziali interferenze con le opere di presidio già realizzate;
 - che con nota prot. N. 444 del 26/01/2010 è stato richiesto all'Assessorato Regionale all'Energia e dei Servizi di pubblica utilità- Dipartimento Acque e rifiuti – l'autorizzazione a potere conferire l'incarico professionale ad un tecnico geologo per l'adeguamento, al D.lgs 152/2006, del Piano della Caratterizzazione e redazione del Progetto di indagini ambientali, direzione e contabilità lavori e dello studio geologico dell'ex sito della discarica comunale di C/da Petrabanna;
 - che con nota n. 20240 del 04/06/2010, acquisita agli atti del Comune col prot. N. 39333 del 10/06/2010, l'Assessorato Regionale all'Energia e dei Servizi di pubblica utilità- Dipartimento Acque e rifiuti ha autorizzato questo Comune a conferire l'incarico a professionista esterno in considerazione della mancanza di figura professionale in possesso di laurea in geologia, specificando che il finanziamento delle spese tecniche sarà limitato solo a quelle previste nello schema di parcella;
 - che, con verbale di aggiudicazione del pubblico incanto affisso all'Albo del Comune dal 22/09/2011 all'25/09/2011 (pubblicazione n. 483/2011), si decideva di affidare l'incarico professionale per la redazione del progetto di adeguamento del Piano di Caratterizzazione del sito dell'ex discarica di C/da Petrabanna, al Dott. Geol. Capodici Vincenzo di Casteltermini (AG);
 - che, in data 05/03/2012, prot. n. 1005, il Geologo Dott. Vincenzo Capodici ha fatto pervenire il progetto esecutivo in oggetto;
 - che il progetto è stato approvato, in linea tecnica, dal Responsabile dell'Area III, con
- Comune di Villalba (CL) D.D. 200/2015

Determinazione Dirigenziale n. 74 del 18/06/2012;

- che il progetto è stato approvato, in linea amministrativa con Deliberazione G.M. n. 117 del 27/09/2012;
- che, con nota prot. n. 5086 del 08/11/2012, questo Ente ha prodotto all'Assessorato Regionale all'Energia e dei Servizi di pubblica utilità - Dipartimento Acque e Rifiuti istanza per il finanziamento delle indagini geognostiche e delle analisi fisico chimiche di laboratorio per la caratterizzazione del sito dell'ex discarica di rifiuti solidi urbani di C/da Petrabanna;
- che, con nota prot. n. 647 del 05/02/2013, questo Ente ha prodotto integrazione documentale all'istanza citata;

VISTO:

- il Decreto del Dirigente Generale del Dipartimento Acque e Rifiuti presso l'Assessorato Regionale all'Energia e dei Servizi di pubblica utilità n. 920 del 20/06/2013, reg.to presso la Corte dei Conti della Regione Sicilia in data 26/07/2013, reg. n. 1, foglio n. 63, con il quale veniva disposto il finanziamento, sul cap. 612410, dell'intervento di adeguamento del Piano di Caratterizzazione per la redazione del progetto di indagini ambientali e dello studio geologico del sito dell'ex discarica di C/da Petrabanna del Comune di Villalba per un importo complessivo pari ad € 171.539,29 (eurocentosettantunomilacinquecentotrentanove/29);

- il quadro economico del progetto così ripartito:

A) LAVORI		€ 112.551,86
A1) Indagini geognostiche e geotecniche	€ 37.249,10	
A2) Analisi chimico-fisiche di laboratorio	€ 75.302,76	
di cui:		
- Lavori a base d'asta	€ 111.878,88	
- Sicurezza (non soggetta a ribasso)	€ 672,98	
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1) Spese tecniche:		
a - Rilievo topografico	€ 6.782,18	
b - Prestazioni tecniche geologo (Iva incl.)	€ 11.756,83	
B2) Competenze R.U.P.	€ 562,76	
B3) Piano Sicurezza in fase esecutiva	€ 1.048,20	
B4) Oneri A.R.P.A. per attività controllo	€ 15.797,40	
C) IVA		
- 10% di A1	€ 3.724,91	
- 21% di A2	€ 15.813,58	
- 21% di B1a	€ 1.424,26	
- 21% di B3	€ 214,86	
D) IMPREVISTI		
- 5% di A1	€ <u>1.862,46</u>	
Sommano a disposizione	€ 58.987,43	€ <u>58.987,43</u>

Importo totale del progetto € **171.539,29**

CONSIDERATO CHE:

- per quanto riguarda le indagini geognostiche, il prezzario di riferimento è quello relativo all'anno 2009; per le analisi di laboratorio i prezzi unitari delle prestazioni sono stati dedotti con riferimento al Tariffario Nazionale dei Chimici con l'applicazione di opportuni incrementi ed aggiornamenti;
- i prezzi del Nuovo Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici di cui al Decreto Assessoriale 27 febbraio 2013, pubblicato sul Supplemento Ordinarion. 2 alla G.U.R.S. n. 13 del 17 marzo 2013, rispetto a quelli riportati in progetto, non hanno avuto significative variazioni economiche e quindi non si è ritenuto di procedere all'aggiornamento prezzi, ai sensi dell'art. 10, comma 4 della L.R. 12 luglio Comune di Villalba (CL) D.D. 200/2015

2011, n. 12;

- l'art. 32, comma 7 bis della Legge 9 agosto 2013, n. 98, di conversione del decreto-legge 21 giugno 2013, n. 69 (Decreto del fare), prescrive che l'importo a base d'asta dei lavori debba essere depurato anche dell'incidenza della manodopera, per cui l'importo dei lavori risulta il seguente:

A) Importo dei lavori	€ 112.551,86
1) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 672,98
2) Manodopera (art.32, comma 7/bis, legge 98/2013)	€ <u>12.452,67</u>
Oneri non soggetti a ribasso	€ 13.125,65 €
<u>13.125,65</u>	
B) Importo a Base d'Asta	€ 99.426,21
	(diconsiueuronovanovemilaquattrocentoventisei/21);

DATO ATTO CHE:

- con Determina a contrarre n. 225 del 24 giugno 2014 è stata indetta una gara per la scelta del contraente al quale affidare l'esecuzione del servizio in oggetto;
- il bando di gara ed il relativo disciplinare sono stati pubblicati all'Albo Pretorio, sia cartaceo che on-line, del Comune dal 25/06/2014 al 21/07/2014;
- entro la scadenza prevista delle ore 13,00 del giorno 21 luglio 2014 sono pervenuti n. 15 (quindici) plichi;
- in data 22luglio 2014, alle ore 9,00, così come previsto dal bando, si è riunito il seggio di gara che ha proceduto alla verifica formale dei plichi pervenuti ed al riscontro della documentazione prodotta;
- a seguito di tali adempimenti, il seggio ha ammesso, alle successive fasi di gara, tutte le quindici ditte che hanno prodotto domanda di partecipazione, fissando la seduta per l'apertura delle buste contenenti le offerte per il giorno 28 luglio 2014, alle ore 10,00;
- in data 24/07/2014, al protocollo di questo Ente, al n. 3247, è stata acquisita, mediante posta certificata, una nota delle ditte associate C.A.D.A. di Menfi (AG) e GEO GAV di Favara (AG), ammesse alla gara, con la quale le stesse, considerata la impossibilità di affidare in subappalto lo svolgimento delle analisi chimiche, erano a richiedere l'esclusione dalle procedura di gara, per mancanza dei requisiti di capacità tecnica e professionale, delle ditte non in possesso di proprio laboratorio accreditato o non associate con laboratori accreditati, seppur le stesse avessero prodotto, così come richiesto dal bando, la dichiarazione che, in caso di aggiudicazione, si sarebbero avvalse, per l'esecuzione delle analisi chimiche, di laboratori accreditati;
- il seggio di gara, con nota prot. n. 3280 del 25 luglio 2014, trasmessa mediante posta certificata, comunicava a tutte le ditte partecipanti alla gara il rinvio delle operazioni di gara a data da destinarsi al fine di procedere ad un esame approfondito della problematica segnalata;
- con nota prot. n. 3466 del 08 agosto 2014, inviata tramite PEC, alle ditte partecipanti, è stato comunicato, ai sensi degli artt. 8 e seguenti della L.R. 30 aprile 1991, n. 10, l'avvio del procedimento per l'annullamento, in autotutela delle procedure di gara;
- nel termine assegnato di cinque giorni non sono pervenute, a questo Ente, memorie scritte ed eventuali documentazioni;
- che le operazioni di gara erano ancora in una fase iniziale, non avendo il seggio di gara proceduto all'apertura delle buste contenenti l'offerta economica e all'aggiudicazione provvisoria dei servizi oggetto della procedura ad evidenza pubblica portata dal bando in esame, non essendosi consolidato alcun apprezzabile interesse dei soggetti partecipanti alla gara alla stipulazione del contratto;
- con Determinazione Dirigenziale n. 336 del 14 agosto 2014 si è proceduto alla revoca in autotutela del bando di gara pubblicato all'Albo Pretorio on-line e cartaceo del Comune di Villalba in data 25/06/2014;
- è stata data comunicazione, mediante posta certificata, alle ditte partecipanti, ai sensi dell'art. 79 del D.Lgs 163/2006, della disposta revoca in autotutela della procedura di gara;
- nella citata Determinazione Dirigenziale n. 336 del 14 agosto 2014 si è ribadita la necessità di indire una nuova procedura di gara con successivo apposito atto;

PREMESSO ALTRESI' CHE:

- con Determina a contrarre n. 371 del 15/19/2014 è stata indetta una nuova procedura di gara per la scelta del contraente al quale affidare le “Indagini ambientali di tipo geologico e geotecnico ed analisi chimico-fisiche di laboratorio finalizzate alla redazione dello studio geologico del sito dell'ex discarica di Contrada Petrabanna” ed è stato approvato lo schema di bando di gara con procedura aperta, con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, ed il disciplinare di gara;
- il bando di gara è stato pubblicato sul sito istituzione dell'Ente ed all'Albo Pretorio, sia informatico che cartaceo, per almeno 26 gg., a far data dal 17/09/2014;
- la gara è stata celebrata in data 16/10/2014, giusta verbale n. 01 di pari data, pubblicato all'Albo Pretorio dal 17/10/2014 al 01/11/2014;
- alla gara hanno partecipato n. 5 ditte;
- la ditta che ha offerto il ribasso maggiore è risultata la AMBIENTE Ingegneria ambientale e laboratori, via Frassina n. 21 – 54033 Carrara (MS), con il ribasso del 66,6666% sull'importo posto a base d'asta;
- alla luce dei ribassi offerti dalle ditte partecipanti, il Presidente dell'Ufficio di gara, ai sensi dell'art. 86 del D. Lgs. N. 162/2006, si è riservato di procedere alla valutazione della congruità dell'offerta della ditta AMBIENTE;
- l'Ufficio di gara ha calcolato, in relazione alle offerte pervenute, la soglia di anomalia che è risultata pari al 63,0000%;
- con nota prot. n. 4335 del 20/10/2014, il Presidente dell'Ufficio di gara, in osservanza degli artt. 87 ed 88 del D. Lgs. N. 163/2006, ha richiesto alla ditta AMBIENTE specifiche giustificazioni utili a comprovare la congruità dell'offerta prodotta;
- con nota assunta al protocollo di questo Ente, in data 31/10/2014, al n. 4530, anticipata mediante pec protocollata al n. 4463 in data 28/10/2014, la ditta AMBIENTE ha trasmesso apposita documentazione costituita da Relazione Giustificativa, Allegato 1 – Tabella Determinazioni Analitiche, Allegato 2 – Preventivo subappaltatore (Trivelsicilia S.r.l.);
- in data 18/11/2014 si è riunito l'Ufficio da gara, giusta verbale n. 02 di pari data, pubblicato all'Albo Pretorio dal 19/11/2014 per almeno 15 gg., per procedere alla valutazione delle giustificazioni prodotte dalla ditta AMBIENTE;
- verificata l'attendibilità delle analisi dei costi eseguite, valutate le argomentazioni prodotte e ritenute congrue in relazione al ribasso offerto, l'Ufficio di gara ha deciso di affidare il servizio, in via provvisoria, alla ditta AMBIENTE;
- con Determinazione Dirigenziale n. 77 del 04/03/2015 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva in favore della ditta AMBIENTE Ingegneria ambientale e laboratori, via Frassina n. 21 – 54033 Carrara (MS) che ha offerto il ribasso del 66,6666% sull'importo dei lavori pari ad € 112.551,86 (eurocento-dodicimilacinquecentocinquantuno/86), di cui € 99.426,21 (euro novantanovemilaquattrocentoventi-sei/21) soggetto a ribasso, oltre a € 12.452,67 (euro dodicimilaquattrocentocinquantadue/67) per il costo della manodopera, non soggetti a ribasso ed € 672,98 (euro seicentasettantadue/98) per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso;
- a seguito di tale aggiudicazione il quadro economico di progetto è il seguente:

A) LAVORI

A1) Indagini geognostiche e geotecniche	€ 37.249,10
A dedurre Oneri sicurezza	“ 672,98
“ “ Costo manodopera	“ <u>12.452,67</u>
a base d'asta	€ 24.123,45
ribasso (66,6666%)	" <u>16.082,27</u>
netti	€ 8.041,16
Oneri sicurezza	" 672,98
Costo manodopera	" <u>16.082,27</u>
	€ 21.166,81
A2) Analisi chimico-fisiche di laboratorio	€ 75.302,76
ribasso (66,6666%)	" <u>50.201,79</u>

€ 25.100,97

IMPORTO CONTRATTUALE (A1+A2) € 46.267,78 € 46.267,78

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1) Spese tecniche:

a - Rilievo topografico € 7.245,89

b - Prestazioni tecniche geologo (Iva incl.) € 11.756,83

B2) Competenze R.U.P. € 562,76

B3) Piano Sicurezza in fase esecutiva € 1.141,29

B4) Oneri A.R.P.A. per attività controllo € 15.797,40

C) IVA

- 10% di A1 € 2.116,68

- 22% di A2 € 5.522,21

D) IMPREVISTI

- 5% di A1 € 1.058,34

Sommano a disposizione € 45.201,40 € 45.201,40

Importo totale del progetto € **91.469,18**

nel quale, importi "B1a" e "B3" sono al netto del ribasso del 12,125% e comprensivi di Iva, Oneri previdenziali e Vidimazione

parcella; l'importo "B1b" è quello relativo alla progettazione e Direzione dei lavori, al netto del ribasso del 52,50% e

comprensivo di Iva, Oneri previdenziali e vidimazione parcella;

VISTO il D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTO il D.P.R. 05/10/2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. recante Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTA la L.R. n. 12/2011 "Disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" di recepimento del D. Lgs. n. 163/2006 e del D.P.R. n. 207/2010;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO il D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

VISTA la L.R.n. 23/98 che ha recepito nell'OREL l'art. 6 della L. 127/97, come modificato dalla Legge n. 191/98;

D E T E R M I N A

1. di approvare il seguente quadro economico rimodulato alla luce del ribasso d'asta offerto dalla ditta aggiudicataria:

A) LAVORI

A1) Indagini geognostiche e geotecniche	€ 37.249,10
A dedurre Oneri sicurezza	" 672,98
" " Costo manodopera	" 12.452,67
a base d'asta	€ 24.123,45
ribasso (66,6666%)	" 16.082,27
netti	€ 8.041,16
Oneri sicurezza	" 672,98
Costo manodopera	" 16.082,27
	€ 21.166,81

A2) Analisi chimico-fisiche di laboratorio	€ 75.302,76
ribasso (66,6666%)	" 50.201,79
	€ 25.100,97

IMPORTO CONTRATTUALE (A1+A2) € 46.267,78 € 46.267,78

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1) Spese tecniche:

a - Rilievo topografico	€	7.245,89
b - Prestazioni tecniche geologo (Iva incl.)	€	11.756,83
B2) Competenze R.U.P.	€	562,76
B3) Piano Sicurezza in fase esecutiva	€	1.141,29
B4) Oneri A.R.P.A. per attività controllo	€	15.797,40

C) IVA

- 10% di A1	€	2.116,68
- 22% di A2	€	5.522,21

D) IMPREVISTI

- 5% di A1	€	1.058,34
------------	---	----------

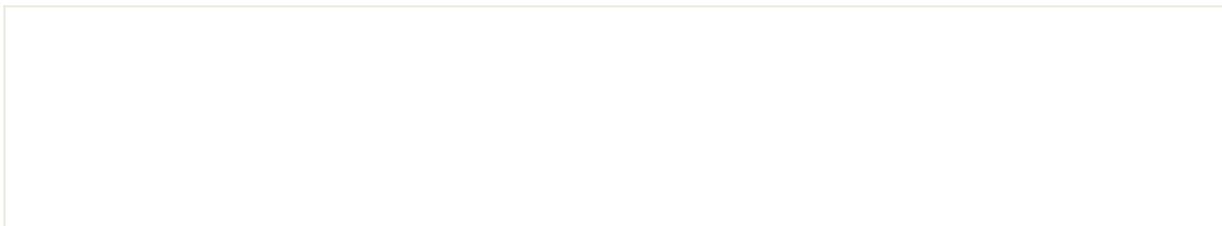
Sommano a disposizione

€ 45.201,40
Importo totale del progetto

€ 45.201,40
€ **91.469,18**

Villalba, 11-05-2015

IL RESPONSABILE DELL'AREA III
F.to ARCH. LUIGI SCHIFANO



**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA
FINANZIARIA**

Si esprime il visto di regolarita' contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi degli art. 151, comma 4, e 153, comma 5, del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267 della spesa derivante dall'adozione della determinazione suesposta che sara' imputata per la somma complessiva di €. 0,00 così come segue:

Impegno	Intervento	Cap./Peg	Articolo	2014	2015	2016	Creditore

IL RESPONSABILE DELL'AREA FINANZIARIA
F.toRAG. GIUSEPPE PLUMERI