

COMUNE DI ASSORO

Provincia Regionale di Enna

Settore III - Gestione del Territorio

OGGETTO: <u>RELAZIONE CONCLUSIVA</u> - Lavori per la messa in sicurezza d'emergenza della discarica comunale per r.s.u. sita in c.da Spiga Fontana. - Codice CUP I19H07000220002 - Codice Caronte SI_1_9420.

Chiusura intervento PO FERS Sicilia 2007/2013 - Linea Intervento 2.4.4.1.

PREMESSA

Nella presente relazione si riportano, sinteticamente tutte le attività di progetto che sono state poste in essere per l'esecuzione dei lavori di cui in oggetto, il cui progetto esecutivo è stato approvato con delibera di G.M. n.52 del 03/05/2011, con l'importo complessivo di €. 844.289,01, di cui € 610.695,96 per lavori a base d'asta ed € 233.593,05 per somme a disposizione dell'Amministrazione, il cui quadro economico era così ripartito:

A) – IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA				
1. Lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	567.947,24		
2. Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	42.748,72		
SOMMANO LAVORI A BASE D'ASTA (A)	ϵ	610.695,96	€	610.695,96
B) - SOMME A DISPOSIZIONE				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
1. IVA sui lavori (10%)	€	61.069,69		
2. Per rilievi, accertamenti, indagini (biogas)	€	2.500,00		
3. Per spese tecniche	€	128.935,17		
4. Per incentivi ex art. 18 1.109/94 TC 1.R. 7/03	€	3.053,48		
5. Per spese di gara	€	7.500,00		
6. Per imprevisti	€	30.534,80		
Sommano (B)	€	233.593,05	€	233.593,05
C) TOTALE PROGETTO			€	844.289,01

e finanziato dall'Ass. Reg.le dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento Reg. dell'Acqua e dei Rifiuti, con i fondi del PO FESR Sicilia 2007-2013, giusto D.D.G. n.124 del 08.02.2012 e acquisito al Comune di Assoro con prot. 3132 del 14.05.2012.

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' DI PROGETTO

1. Procedure finalizzate all'affidamento dei lavori:

- la gara di appalto, mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. n.163/2006, è stata indetta con Determina del Responsabile del Settore III n. g/le 695 del 02.10.2012 ed è stata espletata dall'Ufficio tecnico del Comune di Assoro;
- i lavori sono stati aggiudicati alla ditta Geos s.r.l., con sede in Patti (ME) in via Sandro Pertini s.n., per l'importo complessivo di € 454.898,38 al netto del ribasso d'asta del 27,4317 % e compresi €

- 42.748,72 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, giusta determina del Responsabile del Settore III n.g/le 416 del 13.06.2013 di aggiudicazione definitiva;
- il contratto è stato stipulato, in forma pubblico-amministrativo, in data 05.11.2013, con Rep. n.14/2013, registrato in Nicosia in data 13.11.2013 al n.204 serie 1^;
- con Determina del Responsabile del Settore III n. g/le 18 del 29.01.2014 si è approvato il quadro economico e amministrativo della spesa a seguito delle economie per ribasso d'asta, dell'importo complessivo di €. 844.289,01, di cui € 454.898,38 per lavori di contratto al netto di ribasso d'asta, € 218.013,29 per somme a disposizione dell'Amministrazione ed € 171.377,34 per economie ribasso d'asta iva compresa (€ 15.579,76);

2. Esecuzione lavori:

- i lavori sono stati consegnati in data 12.12.2013, in via provvisoria ai sensi dell'art.154 comma 7 del DPR 207/2010, e in data 22.01.2014 in via definitiva, con scadenza del termine utile per l'ultimazione dei lavori il 21.04.2014;
- con Determina del Responsabile del Settore III n.g/le 221 del 16.04.2014 si è preso atto di una perizia di variante dei lavori approvata dal R.U.P. in data 16.04.2014, ai sensi dell'art.5, comma 3, della L.R. n. 12/2011 nonché dell'art.161, comma 10, del D.P.R. n.207/2010, con il quadro economico di spesa, rettificato per mero errore materiale con successiva determina del Settore III n.g/lr 524 del 19.10.2015, così ripartito:

A) – Importo contrattuale netto lavori ed oneri di sicurezza:				
1. Per lavori soggetti a ribasso	€	567.795,36		
2. A dedurre importo ribasso contrattuale del 27,4317	€	155.755,92		
Resta importo dei lavori al netto del ribasso	€	412.039,44		
3. Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	42.748,72		
Sommano (A)	€	454.788,16	€	454.788,16
B) – Somme a disposizione dell'Amministrazione:				
1. IVA sui lavori (10%)	€	45.478,82		
2. Per rilievi, accertamenti, indagini (biogas)	€	1.056,00		
3. Per spese tecniche	€	58.165,71		
4. Per incentivi ex art. 18 1.109/94 TC 1.R. 7/03	€	3.053,48		
5. Per spese di gara	€	3.097,82		
6. Per accantonamenti	€	107.271,68		
Sommano (B)	€	218.123,51	€	218.123,51
Importo totale del progetto			€	672.911,67
C) Economie di gara:				0,2,511,07
D.1. – Per ribasso d'asta del 27,4317	€	155.797,58		
D.2. – Per iva sul ribasso d'asta	€	15.579,76		
	€	171.377,34	€	171.377,34
TOTALE COMPLESS	SIVO		€	844.289,01
				0200,01

- i lavori sono stati ultimati in data 30 maggio 2014, giusto relativo certificato di ultimazione lavori del 3 giugno 2014, entro il tempo utile contrattuale del 10 giugno 2014, aggiornato a seguito di un maggior tempo d'esecuzione di mesi 1 (uno) concesso in dipendenza dei nuovi lavori previsti nella su menzionata perizia di variante e di una motivata proroga di giorni venti concessa con Determina del Responsabile del Settore III n.g/le 297 del 20.05.2014;
- nel maggio ed inizio giugno 2016 sono stati eseguiti, da parte della stessa impresa Geos s.r.l., dei lavori di ripristino della parte di capping smottata nel periodo fine dicembre 2015 e gennaio 2016;
- lo Stato Finale dei lavori è stato emesso in data 21 ottobre 2015, con un importo di € 429.821,15 complessivamente per lavori al netto del ribasso d'asta del 27,4317 %, di cui € 42.478,72 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

3. Monitoraggio delle attività e delle spese sostenute:

- Monitoraggio:

tutte le fasi di avanzamento delle diverse procedure che hanno interessato la realizzazione dei lavori di che trattasi sono state oggetto di monitoraggio attraverso i seguenti sistemi:

a) sistema SIMOG: monitoraggio ex AVCP per lavori d'importo superiore a 40.000 euro, giusto codice identificativo gara (CIG) 45880946F0;

b) sistema CARONTE: sistema di monitoraggio delle OO.PP. realizzate nell'ambito del PO FERS della Regione Siciliana.

- Spese sostenute:

Costo complessivo sostenuto € 530.711,03 di cui :

€ 501.500,64 a carico della Regione (D.D.G. n.124 del 08.02.2012 e D.D.S. n.449 del 17.04.2014); € 29.210,39 a carico del Comune (Delibera di G.M. n.86 del 13.09.2016).

4. Collaudo dell'intervento:

- per le opere strutturali è stato redatto in data 07.07.2014 apposito certificato di collaudo statico, depositato presso l'Ufficio del Genio Civile di Enna in data 07.07.2014, prot. n.13852;

- il certificato di collaudo tecnico-amministrativo è stato emesso in data 10.11.2015 e con Determina del Responsabile del Settore III n. g/le 599 del 11.11.2015 sono stati dichiarati ammissibili gli atti di contabilità finale nonché lo stesso relativo Certificato di collaudo tecnico-amministrativo;

- con Determina del Responsabile del Settore III n. g/le 01 del 27.01.2016 sono state respinte tutte le riserve avanzate dall'impresa Geos s.r.l. esecutrice dei lavori di che trattasi, riportate nel registro di contabilità e confermate nello Stato Finale nonchè nel certificato di collaudo emesso in data 10.11.2015;

- con Determina del Responsabile del Settore III n. g/le 347 del 15.06.2016 si è approvato il quadro economico e amministrativo della spesa, per economie a seguito del collaudo tecnico-amministrativo, con un costo totale del progetto dopo il collaudo di € 531.995,64 e con € 140.916,03 di economie rispetto all'importo totale del finanziamento impegnato e disponibile di € 672.911,67 (D.D.G. n.124 del 08.02.2012 e D.D.S. n.449 del 17.04.2014);

5. Chiusura dell'intervento:

- le attività relative all'intervento, risultano concluse e congrue con quanto finanziato dall'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dip. Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti a valere sul PO FERS 2007-2013; inoltre le medesime attività sono fruite, dal Comune di Assoro, a far data del 11.11.2015.

Assoro 07.10.2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (Ing. Angelo Cocuzza)