



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto

Piazza Principe di Napoli – 74011 – tel. 0998497111 – fax 0998442048 – C.F. 80012250736

AREA 5 - LAVORI PUBBLICI

Determinazione

n. 1197 del 16/07/2019

OGGETTO: LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FIUME LATO - PRIMO STRALCIO. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO E LIQUIDAZIONE RELATIVE COMPETENZE PROFESSIONALI AL R.T.P. "ALTENE INGEGNERI ASSOCIATI".

PREMESSO che:

- con deliberazione della Giunta Comunale N° 31 del 28/01/2000, regolarmente esecutiva, è stato approvato il Regolamento sull'Ordinamento Generale degli Uffici e Servizi che disciplina, tra l'altro, l'attività di gestione e le determinazioni;
- con deliberazione del Consiglio Comunale N° 68 del 28/12/2018, immediatamente esecutiva, è stato approvato il Bilancio di Previsione 2019 e Pluriennale 2019 - 2021;
- con deliberazione del Consiglio Comunale N° 4 del 09/02/2017, esecutiva per legge, è stato approvato il Nuovo Regolamento di Contabilità;

Premesso, altresì, che:

- con Delibera di Giunta Comunale N° 139 del 29/09/2015 è stato approvato il progetto preliminare, di importo pari a € 50.000.000,00, per la sistemazione del reticolo idrografico del Fiume Lato;
- il progetto è stato compreso nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche approvato con Delibera di Consiglio Comunale N° 30 del 20/05/2016, di immediata esecutività;
- con nota prot. N° 23816 in data 16/10/2015 il progetto preliminare di cui innanzi è stato inviato al Servizio Difesa del Suolo e Rischio Sismico della Regione Puglia, al fine di candidarlo a finanziamento;
- con nota prot. N° 24055 del 20/10/2015 al Servizio Difesa del Suolo e Rischio Sismico della Regione Puglia è stato inviato, altresì, lo stralcio funzionale del progetto preliminare per la sistemazione del reticolo idrografico del fiume Lato, di importo pari a € 4.000.000,00, per la relativa candidatura a finanziamento;
- il progetto relativo al primo stralcio funzionale è stato ammesso a finanziamento a valere sul P.O.R. Puglia 2014-2020 - Asse V: "Adattamento al cambiamento climatico, prevenzione e gestione dei rischi" – Azione 5.1: "Interventi di riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera", per l'importo di complessivi € 4.000.000,00;
- in data 05/08/2016 è stata firmata la convenzione tra la Regione Puglia e il Comune di Castellana Grotte per la realizzazione dell'intervento infrastrutturale "Lavori di sistemazione idraulica del Fiume Lato – Primo stralcio" per l'importo provvisorio di € 4.000.000,00;
- con Determinazione Dirigenziale N° 208 del 12/08/2016 l'Arch. Pantaleo De Finis, in qualità di Responsabile della V Area LL.PP., è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento degli interventi relativi allo stralcio funzionale del progetto preliminare per sistemazione idraulica del fiume Lato, di importo complessivo pari a € 4.000.000,00;
- con Determinazione Dirigenziale N° 252 del 28/09/2016 si è proceduto all'indizione della gara di appalto per l'affidamento del "Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza e direzione dei lavori di sistemazione idraulica del Fiume Lato – Primo stralcio";
- con Determinazione Dirigenziale N° 318 del 17/11/2016 si è dato luogo alla nomina della commissione di gara per le procedure di affidamento delle prestazioni professionali di cui sopra;
- in esito alle operazioni di gara è risultato aggiudicatario il Raggruppamento Temporaneo di Professionisti "Altene Ingegneri Associati", al quale, con Determinazione Dirigenziale N° 447 del 30/11/2017, è stato affidato il "Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza e direzione dei lavori di sistemazione idraulica del Fiume Lato – Primo stralcio", fatti salvi gli effetti della decisione di merito del ricorso in appello pendente innanzi al Consiglio di Stato;
- conseguenzialmente a quanto definito con la succitata D.D. N° 447/2017, con successivo atto dirigenziale N° 460 del 14/12/2017 si è reso opportuno provvedere all'approvazione dello schema di convenzione disciplinante i rapporti tra l'Amministrazione Comunale e il Raggruppamento Temporaneo di Professionisti "Altene Ingegneri Associati", in qualità di aggiudicatario, recante i patti, le condizioni e le modalità connesse allo svolgimento delle prestazioni affidate;



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto

Piazza Principe di Napoli – 74011 – tel. 0998497111 – fax 0998442048 – C.F. 80012250736

- in data 05/01/2018 è stata stipulata la convenzione tra la Società Altene e quest'Ente;

Atteso che:

- con Determinazione Dirigenziale N° 242 in data 21/02/2018 si è proceduto a conferire alla Società di Ingegneria ANTEA S.r.l., con sede a Matera, l'incarico di verifica del progetto relativo ai "Lavori di sistemazione idraulica del fiume Lato – Primo stralcio", di importo ammontante a complessivi €4.000.000,00, circa i livelli di progettazione definitiva ed esecutiva;
- la ANTEA S.r.l., eseguiti i controlli e le analisi di rito, ha trasmesso il Verbale di Verifica del progetto definitivo relativo ai "Lavori di sistemazione idraulica del fiume Lato – Primo stralcio", per supporto al Responsabile Unico del Procedimento ai fini della validazione del progetto medesimo, proponendo modifiche e integrazioni agli elaborati progettuali esaminati, secondo le indicazioni e le osservazioni riportate nel Verbale medesimo;
- ai fini dell'approvazione del progetto definitivo di cui innanzi si è, quindi, proceduto all'acquisizione dei pareri prescritti per legge;
- con nota, prot. N° 8170 in data 07/05/2018, la Soprintendenza all'Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Brindisi, Lecce e Taranto, ha trasmesso il proprio parere favorevole con prescrizioni;
- con Verbale in data 20/05/2019 la Conferenza di Servizi decisoria in modalità sincrona, svoltasi ai sensi dell'art. 14-ter (conferenza simultanea) della L. 241/90 e ss.mm.ii., al fine di addivenire, da parte degli Enti coinvolti, ad univoche determinazioni da porre a base del provvedimento conclusivo del procedimento di V.I.A. (Valutazione di Impatto Ambientale) di competenza regionale (art. 27bis del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. – Provvedimento autorizzatorio unico regionale – L.R. 11/2001), ha espresso parere favorevole in merito alla compatibilità ambientale del progetto in questione;

Considerato che:

- avendo i progettisti adeguato gli elaborati alle prescrizioni indicate in fase di verifica e di acquisizione pareri, ricorrono i presupposti di legge perché si proceda all'approvazione del progetto definitivo dei "Lavori di sistemazione idraulica del Fiume Lato – Primo stralcio", comprendente i seguenti elaborati scritti grafici:

A.01 Relazione tecnica - illustrativa

B.01 Relazione idrologica e idraulica

C.01 Relazione geologica

C.02 Relazione indagini geognostiche

C.03 Relazione Geotecnica

C.04 Modalità di gestione terre e rocce da scavo

D.01 Studio di Impatto Ambientale

D.02 Valutazione di incidenza ambientale

D.03 Studio di Impatto Ambientale - Sintesi non tecnica

D.04 Relazione Paesaggistica

E.01 Relazione sulle interferenze

F.01 Prime indicazioni sicurezza

G.01 Disciplinare descrittivo e prestazionale

H.01 Elenco Prezzi ed Analisi

H.02 Computo Metrico Estimativo

H.03 Quadro Economico

T.01 Inquadramento territoriale generale con intervento in progetto 1:10'000

T.02 Planimetria su aerofotogrammetrico 1:2000

T.03.01 Planimetria rilievo topografico e interferenze 1 di 3

T.03.02 Planimetria rilievo topografico e interferenze 2 di 3

T.03.03 Planimetria rilievo topografico e interferenze 3 di 3

T.04.01 Studio idraulico - Scenario 0 T 30 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.02 Studio idraulico - Scenario 0 T 200 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.03 Studio idraulico - Scenario 0 T 500 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.04 Studio idraulico - Scenario 1 T 30 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto

Piazza Principe di Napoli – 74011 – tel. 0998497111 – fax 0998442048 – C.F. 80012250736

T.04.05 Studio idraulico - Scenario 1 T 200 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.06 Studio idraulico - Scenari 2 e 3 T 30 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.07 Studio idraulico - Scenario 2 T 200 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.08 Studio idraulico - Scenario 3 T 200 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.09 Studio idraulico - Scenario 3 T 500 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.05.01 Progetto su planimetria catastale - COMUNE DI CASTELLANETA FOGLIO 117

T.05.02 Progetto su planimetria catastale - COMUNE DI CASTELLANETA FOGLIO 127

T.05.03 Progetto su planimetria catastale - COMUNE DI PALAGIANELLO FOGLI 22 E 25

T.05.04 Progetto su planimetria catastale - COMUNE DI PALAGIANO FOGLIO 45

T.06.01 Planimetria Interventi in progetto 1 di 3

T.06.02 Planimetria Interventi in progetto 2 di 3

T.06.03 Planimetria Interventi in progetto 3 di 3

T.07.01 Profilo Longitudinale Argine Destro

T.07.02 Profilo Longitudinale Argine Sinistro

T.08.01 Sezioni di progetto - Argine Destro - Tavola 1 di 3

T.08.02 Sezioni di progetto - Argine Destro - Tavola 2 di 3

T.08.03 Sezioni di progetto - Argine Destro - Tavola 3 di 3

T.08.04 Sezioni di progetto - Argine Sinistro - Tavola 1 di 3

T.08.05 Sezioni di progetto - Argine Sinistro - Tavola 2 di 3

T.08.06 Sezioni di progetto - Argine Sinistro - Tavola 3 di 3

T.09 Sezioni Tipologiche

Aventi il seguente quadro economico:



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto

Piazza Principe di Napoli – 74011 – tel. 0998497111 – fax 0998442048 – C.F. 80012250736

QUADRO ECONOMICO	
1	Importo lavori a corpo 3,100,000.00
2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso 93,000.00
TOTALE LAVORI	
	3,193,000.00
3	Incentivo art. 92 D.Lgs. 163/2006 31,930.00
4	Spese per rilievi, accertamenti e indagini geognostiche propedeutiche alla progettazione esecutiva 30,000.00
5	Spese tecniche (relazione geologica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, CSP, CSE e Direzione Lavori, misure e contabilità, Attività di ricerca ordigni bellici) 221,000.00
6	Spese per attività di consulenza o di supporto al RUP (supervisione e coordinamento della progettazione e programmazione e progettazione appalto) 10,000.00
7	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici 9,000.00
8	Spese per pubblicità e per A.V.C.P. 10,000.00
9	Verifica dei livelli di progettazione (definitivo ed esecutivo) 26,000.00
10	Collaudi (impiantistico, tecnico amministrativo, ecc.) 36,000.00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	
	373,930.00
11	I.V.A. I.V.A. sui lavori 10% 319,300.00
12	C.N.P.A.I.A. (4% su 4+5+6+7+9+10) 13,280.00
13	I.V.A. su somme a disposizione e C.N.P.A.I.A. Al 22% 85,186.20
TOTALE I.V.A. E IMPOSTE	
	417,766.20
14	Imprevisti e arrotondamenti 15,303.80
TOTALE PROGETTO	
	4,000,000.00

- ai sensi e per gli effetti degli artt. 8 e 9 della convenzione disciplinante i rapporti tra l'Amministrazione Comunale e il Raggruppamento Temporaneo di Professionisti "Altene Ingegneri Associati", recante i patti, le condizioni e le modalità connesse allo svolgimento delle prestazioni affidate, gli oneri del compenso professionale sono previsti nel quadro economico di progetto e il corrispettivo viene liquidato all'operatore ad approvazione del progetto, mediante adozione dell'atto di liquidazione delle prestazioni regolarmente espletate, al termine di ogni attività professionale connessa all'incarico;
- a saldo delle prestazioni professionali relative alla redazione del progetto definitivo di cui innanzi, il R.T.P. "Altene Ingegneri Associati" ha, pertanto, emesso in data 05/07/2019 la fattura N° 034-2019, acquisita al protocollo comunale in pari data al N° 15786, di importo ammontante a complessivi € 32.387,70 oltre C.A.P. al 4%, pari a € 1.295,51, e I.V.A. al 22%, pari a € 7.410,31, in uno € 41.093,52;

Tutto ciò premesso, visto e considerato,

Ritenuto di procedere all'approvazione degli elaborati progettuali definitivi su richiamati, contestualmente provvedendo al pagamento del dovuto in favore dei progettisti;

Accertata la regolarità contributiva del R.T.P. "Altene Ingegneri Associati", mediante acquisizione del D.U.R.C. aggiornato;

Visti, altresì:

- la D.G.C. N° 110 in data 30/07/2014, debitamente esecutiva, mediante la quale si è proceduto alla riorganizzazione delle Aree, dei Servizi e degli Uffici Comunali, rettificata ed integrata dalla D.G.C. N° 137 del 16/10/2014 e dalla D.G.C. N° 132 del 20/09/2017, di immediata esecutività;
- il Decreto Sindacale N° 39 in data 10/04/2019 di nomina del sottoscritto a Responsabile della V Area Tecnica;
- L'art. 107 del D.Lgs. N° 267/2000 e ss.mm. e ii., recante il Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali;
- il D.Lgs. N° 50/2016 e ss.mm. e ii.;
- il D.P.R. N° 207/2010;
- il Regolamento di contabilità dell'Ente;



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto

Piazza Principe di Napoli – 74011 – tel. 0998497111 – fax 0998442048 – C.F. 80012250736

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa che qui si intendono riportate e trascritte:

1. di dare atto che, circa il progetto definitivo dei “Lavori di sistemazione idraulica del Fiume Lato – Primo stralcio”, con nota, prot. N° 8170 in data 07/05/2018, la Soprintendenza all’Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Brindisi, Lecce e Taranto, ha trasmesso il proprio parere favorevole con prescrizioni; con Verbale in data 20/05/2019 la Conferenza di Servizi decisoria in modalità sincrona, svoltasi ai sensi dell’art. 14-ter (conferenza simultanea) della L. 241/90 e ss.mm.ii., al fine di addivenire, da parte degli Enti coinvolti, ad univoche determinazioni da porre a base del provvedimento conclusivo del procedimento di V.I.A. (Valutazione di Impatto Ambientale), di competenza regionale (art. 27bis del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. – Provvedimento autorizzatorio unico regionale – L.R. 11/2001), ha espresso parere favorevole in merito alla compatibilità ambientale del progetto in questione;

2. di approvare, pertanto, avendo i progettisti adeguato gli elaborati alle prescrizioni indicate in fase di verifica e di acquisizione pareri, il progetto definitivo dei “Lavori di sistemazione idraulica del Fiume Lato – Primo stralcio”, comprendente i seguenti elaborati scrittografici:

A.01 Relazione tecnica - illustrativa

B.01 Relazione idrologica e idraulica

C.01 Relazione geologica

C.02 Relazione indagini geognostiche

C.03 Relazione Geotecnica

C.04 Modalità di gestione terre e rocce da scavo

D.01 Studio di Impatto Ambientale

D.02 Valutazione di incidenza ambientale

D.03 Studio di Impatto Ambientale - Sintesi non tecnica

D.04 Relazione Paesaggistica

E.01 Relazione sulle interferenze

F.01 Prime indicazioni sicurezza

G.01 Disciplinare descrittivo e prestazionale

H.01 Elenco Prezzi ed Analisi

H.02 Computo Metrico Estimativo

H.03 Quadro Economico

T.01 Inquadramento territoriale generale con intervento in progetto 1:10'000

T.02 Planimetria su aerofotogrammetrico 1:2000

T.03.01 Planimetria rilievo topografico e interferenze 1 di 3

T.03.02 Planimetria rilievo topografico e interferenze 2 di 3

T.03.03 Planimetria rilievo topografico e interferenze 3 di 3

T.04.01 Studio idraulico - Scenario 0 T 30 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.02 Studio idraulico - Scenario 0 T 200 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.03 Studio idraulico - Scenario 0 T 500 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.04 Studio idraulico - Scenario 1 T 30 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.05 Studio idraulico - Scenario 1 T 200 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.06 Studio idraulico - Scenari 2 e 3 T 30 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.07 Studio idraulico - Scenario 2 T 200 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.08 Studio idraulico - Scenario 3 T 200 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.04.09 Studio idraulico - Scenario 3 T 500 anni Planimetrie allagamenti, profili e Sezioni

T.05.01 Progetto su planimetria catastale - COMUNE DI CASTELLANETA FOGLIO 117



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto

Piazza Principe di Napoli – 74011 – tel. 0998497111 – fax 0998442048 – C.F. 80012250736

T.05.02 Progetto su planimetria catastale - COMUNE DI CASTELLANETA FOGLIO 127

T.05.03 Progetto su planimetria catastale - COMUNE DI PALAGIANELLO FOGLI 22 E 25

T.05.04 Progetto su planimetria catastale - COMUNE DI PALAGIANO FOGLIO 45

T.06.01 Planimetria Interventi in progetto 1 di 3

T.06.02 Planimetria Interventi in progetto 2 di 3

T.06.03 Planimetria Interventi in progetto 3 di 3

T.07.01 Profilo Longitudinale Argine Destro

T.07.02 Profilo Longitudinale Argine Sinistro

T.08.01 Sezioni di progetto - Argine Destro - Tavola 1 di 3

T.08.02 Sezioni di progetto - Argine Destro - Tavola 2 di 3

T.08.03 Sezioni di progetto - Argine Destro - Tavola 3 di 3

T.08.04 Sezioni di progetto - Argine Sinistro - Tavola 1 di 3

T.08.05 Sezioni di progetto - Argine Sinistro - Tavola 2 di 3

T.08.06 Sezioni di progetto - Argine Sinistro - Tavola 3 di 3

T.09 Sezioni Tipologiche

Aventi il seguente quadro economico:



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto

Piazza Principe di Napoli – 74011 – tel. 0998497111 – fax 0998442048 – C.F. 80012250736

QUADRO ECONOMICO		
1	Importo lavori a corpo	3,100,000.00
2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	93,000.00
	TOTALE LAVORI	3,193,000.00
3	Incentivo art. 92 D.Lgs. 163/2006	31,930.00
4	Spese per rilievi, accertamenti e indagini geognostiche propedeutiche alla progettazione esecutiva	30,000.00
5	Spese tecniche (relazione geologica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, CSP, CSE e Direzione Lavori, misure e contabilità, Attività di ricerca ordigni bellici)	221,000.00
6	Spese per attività di consulenza o di supporto al RUP (supervisione e coordinamento della progettazione e programmazione e progettazione appalto)	10,000.00
7	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	9,000.00
8	Spese per pubblicità e per A.V.C.P.	10,000.00
9	Verifica dei livelli di progettazione (definitivo ed esecutivo)	26,000.00
10	Collaudi (impiantistico, tecnico amministrativo, ecc.)	36,000.00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	373,930.00
11	I.V.A. I.V.A. sui lavori 10%	319,300.00
12	C.N.P.A.I.A. (4% su 4+5+6+7+9+10)	13,280.00
13	I.V.A. su somme a disposizione e C.N.P.A.I.A. Al 22%	85,186.20
	TOTALE I.V.A. E IMPOSTE	417,766.20
14	Imprevisti e arrotondamenti	15,303.80
	TOTALE PROGETTO	4,000,000.00

3.di liquidare, secondo le modalità previste in convenzione, la fattura in data 05/07/2019 N° 034-2019, acquisita al protocollo comunale in pari data al N° 15786, di importo ammontante a complessivi € 32.387,70 oltre C.A.P. al 4%, pari a € 1.295,51, e I.V.A. al 22%, pari a € 7.410,31, in uno € 41.093,52, emessa dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti “Altene Ingegneri Associati” a saldo delle competenze spettantigli circa le prestazioni professionali espletate relativamente alla redazione del progetto definitivo di cui innanzi;

4.di far gravare la spesa riveniente, di importo ammontante a complessivi € 32.387,70 oltre C.A.P. al 4%, pari a € 1.295,51, e I.V.A. al 22%, pari a € 7.410,31, in uno € 41.093,52, sul Capitolo corrispondente al numero identificativo 20532/1: “Finanziamento Fiume Lato alluvione 2013” del Bilancio 2019 R.P. 2016, dando atto che il progetto relativo al primo stralcio funzionale della sistemazione del reticolo idrografico del Fiume Lato, è stato interamente ammesso a finanziamento, a valere sul P.O.R. Puglia 2014-2020 - Asse V: “Adattamento al cambiamento climatico, prevenzione e gestione dei rischi” – Azione 5.1: “Interventi di riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera”, per l’importo di complessivi € 4.000.000,00;

5.di trasmettere copia del presente atto all’Ufficio Ragioneria per gli adempimenti conseguenti;

6.di dare atto che il presente atto va inserito nel fascicolo delle determinazioni, tenuto presso l’ufficio Segreteria.

Cig: 6815038B42 – Cup: B84H15002080003

Li, 16/07/2019

IL RESPONSABILE
Pantaleo De Finis
(atto sottoscritto digitalmente)



COMUNE DI CASTELLANETA

Provincia di Taranto

Piazza Principe di Napoli – 74011 – tel. 0998497111 – fax 0998442048 – C.F. 80012250736