

Regione Siciliana



Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità
Dipartimento Regionale Tecnico
Ufficio del Genio Civile
AGRIGENTO

CONFERENZA DEI SERVIZI

(art. 5 della L.R. n. 12 del 12/07/2011 e art. 4 del D.P.R. n. 13 del 31/01/2012 con le modalità di cui all'art. 14 bis comma 2 della Legge 241/90)

OGGETTO: Lavori di consolidamento del centro abitato di Porto Empedocle costone a valle del quartiere "Bellavista"- **PROGETTO ESECUTIVO (rimodulazione del lotto funzionale).**

VERBALE DELLA SEDUTA DEL 22 luglio 2015

L'anno duemilaquindici il giorno ventidue del mese di luglio (22/07/2015), alle ore 10,30, presso la sede dell'Ufficio del Genio Civile di Agrigento, si sono riuniti i rappresentanti degli Enti convocati con nota PEC prot. n. 111994 del 07/07/2015, per l'acquisizione di tutte le intese, pareri, concessioni, autorizzazioni, licenze, nullaosta e assenti comunque denominati, necessari per l'approvazione del "Progetto Esecutivo (rimodulazione del lotto funzionale)", ai sensi dell'art. 5, comma 3, della L.R. n. 12 del 12/07/2011 e art. 4 del D.P.R. n. 13 del 31/01/2012, con le modalità di cui all'art. 14 bis, comma 2, della Legge 241/90, nonché per l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, ai sensi dell'art. 9 del T.U. 327/2001.

Partecipano alla conferenza:

- Dir. Ing. Duilio Alongi, Ingegnere Capo dell'Ufficio e Responsabile Unico del Procedimento, in qualità di Presidente;
- Dir. Ing. Cruciano Accettoso del gruppo di progettazione;
- F.D. Arch. Gerlando Sciumé del gruppo di progettazione;
- F.D. Arch. Carmelo Sorce del gruppo di progettazione;
- F.D. Geom. Francesco Mirabelli del gruppo di progettazione;
- Dir. Ing. A. Valerio Zambito Responsabile del Procedimento d'Esproprio;
- F.D. Arch. Angelo Cimino collaboratore del Responsabile del Procedimento d'Esproprio;
- F.D. Geom. Claudio Sergio Nocera collaboratore del Responsabile del Procedimento d'Esproprio;
- Dir. Arch. Francesco Valenti, Consulente Ambientale e Paesaggistico;
- Dir. Geol. Vito Capobianco Consulente Geologo;

- Dir. Geol. Biagio Spalma Consulente Geologo;
- F.D. Geom. Francesco Cappello Responsabile della Sicurezza;
- Dott. Francesco Miccichè dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento n. 1;
- Dir. Ing. Antonio Fera del Servizio per i Beni Paesaggistici, naturali, naturalistici e urbanistici della Soprintendenza BB.CC.AA. di Agrigento;
- L'ing. Luigi Gaglio, dirigente del Dipartimento LL.PP. ed Assetto Territoriale del Comune di Porto Empedocle.

Sono assenti:

1. Dipartimento Regionale Territorio e Ambiente (ARTA) Servizio 3;
2. Dipartimento Regionale Territorio e Ambiente (VIA-VAS) Servizio 1;

In via preliminare il Presidente accerta la presenza degli invitati e n.q. di RUP illustra concisamente l'iter procedurale e le cause che hanno condotto alla rimodulazione del progetto in argomento.

Gli ultimi eventi meteorici abbattutisi con imperversa violenza nel territorio della provincia di Agrigento (gen-feb-mar) hanno di fatto modificato lo "status quo ante" dei luoghi, per cui l'Ufficio ha ritenuto opportuno rimodulare il progetto esecutivo già approvato, adeguandolo al "nuovo stato dei luoghi".

Le opere previste nel presente "Progetto Esecutivo (rimodulazione del lotto funzionale)", finalizzate al consolidamento del costone del centro abitato a valle del quartiere "Bellavista" nel Comune di Porto Empedocle, sono compatibili con quanto già studiato e proposto in precedenza con il "Progetto Generale Preliminare", con il "Progetto Preliminare Lotto Funzionale" nonché con il "Progetto Esecutivo Lotto esecutivo" approvato in data 09/12/2014.

Pertanto, tenuto delle disponibilità finanziarie già decretate con DDS n. 3505/UO.S12.02 del 18/12/2014, dell'importo pari a € 1.918.376,88, nonché della consulenza geologica dei geologi d'Ufficio, dr. Vito Capobianco e dr. Biagio Spalma, nonché di quella geotecnica da parte del Consulente Geotecnico, libero professionista, ing. Antonino Butera, nel presente progetto esecutivo rimodulato, si è previsto il consolidamento della pendice sottostante il quartiere "Bellavista", mediante la realizzazione delle seguenti opere:

- Cordolo in cemento armato di dimensioni pari a m 3,60x0,60÷0,80, su pali del Ø 600÷ 800 mm e lunghi, rispettivamente, ml 9,00÷12,00, posto in prossimità del terrazzo marino.
- Riprofilatura della pendice, in corrispondenza delle masse di terra accumulate lungo il pendio a causa degli ultimi eventi meteorici.
- Realizzazione della "terra armata" di altezza pari a m 2,00 poggiata in parte sul cordolo in c.a. di cui sopra e in parte (zona centrale) direttamente sul terreno.
- Realizzazione di una "trincea drenante", profonda m 1,50, in senso sub longitudinale e di altre trincee (c.d. dreni monte-valle) lungo le rette di max pendenza, al fine di convogliare le acque di falda e superficiali negli impluvi naturali già esistenti.
- Sistemazione degli impluvi naturali esistenti, preventivamente riprofilati, rivestiti con "geostuoia antierosiva al fine di regolamentare le acque di scorrimento superficiali ed evitare l'erosione.

Quanto sopra è stato effettuato in conformità agli studi specialistici geologici e geotecnici di cui sopra.

L'importo complessivo del progetto esecutivo rimodulato è rimasto invariato e pari a € 1.918.376,88, di cui al su citato D.D.S.n.3505/UO.S12.02 del 18/12/2014.

Il quadro economico è il seguente:

CAPITOLI				IMPORTO
PALI E TERRE ARMATE			€	1.081.012,16
TRINCEE DRENANTI			€	65.175,38
REGOLARIZZAZIONE PENDICI			€	118.278,50
IMPLUVI E CONDOTTA ACQUE BIANCHE			€	27.435,42
PROCEDURE ESPROPRIATIVE			€	10.000,00
OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA			€	10.818,40
SOMMANO I LAVORI				€ 1.312.719,86
	Oneri diretti della sicurezza inclusi nei lavori	€	21.999,60	
	Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori	€	10.818,40	
	Sommano	€	32.818,00	
	a detrarre	€	32.818,00	
IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO				€ 1.279.901,86
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE				
	IVA 22%		288.798,37	
	Spese tecniche 2% comma 7 art. 16 D.P.R. 207/2010		25.254,40	
	Assicurazione comma 7bis art. 92 D.Lgs. 163/2006		1.500,00	
	Assicurazione RUP (Verifica progetto) comma 4bis art.112 D.Lgs.163/06		1.000,00	
	Spese di produzione progetto comma 7bis art. 92 D.Lgs. 163/2006		3.000,00	
	Acquisizione aree o immobili		140.000,00	
	Assistenza giornaliera in cantiere comma 7 art. 16 D.P.R. 207/2010		29.613,00	
	Accertamenti D.L. comma 2 art. 16 D.P.R. 207/2010		1.000,00	
	Pubblicità gara comma 10 art. 16 D.P.R. 207/2010		5.000,00	
	Contributo A.N. AC. art. L. 266/2005		600,00	
	Prove di laboratorio (test di cessione)		2.500,00	
	Oneri discarica		76.300,00	
	Imprevisti (<=5%) e arrotondamenti		30.019,25	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE			605.657,02	€ 605.657,02
Importo complessivo (D.D.S. n.3505 del 18/12/2014)				€ 1.918.376,88
Consulenza geotecnica (D.D.S. n.2685/S12.02 del 22/10/2014)				€ 32.123,12
IMPORTO COMPLESSIVO (D.D.S. n.971/exS11 03/03/2013)				€ 1.950.500,00

Elenco elaborati del progetto esecutivo (rimodulazione del lotto funzionale):

- 1 Relazione Generale
- 2 Relazione Geologica
- 3 Relazione Paesaggistica
- 4 Relazione Valutazione d'Incidenza
- 5 Elaborati Grafici:
 - 5.1_Aerofotogrammetria e corografia
 - 5.2_Planimetria opere d'intervento
 - 5.3_Rilievo topografico ed elaborazioni piano-altimetrico
 - 5.4_Planimetria quotata interventi
 - 5.5_Carta pericolosità e del rischio geomorfologico (anno 2012)
 - 5.6_Sezione tipo
 - 5.7_Particolari costruttivi
 - 5.8_Sezioni trasversali (3-8-13)
 - 5.9_Sezioni trasversali (17-23)
 - 5.10_Sezioni trasversali impluvi
- 6 Calcoli Geotecnici e Strutturali
- 7 Elenco dei Prezzi Unitari

- 8 Analisi dei Prezzi
- 9 Computo Metrico Estimativo
- 10 Quadro Economico
- 11 Cronoprogramma
- 12 Piano di Manutenzione dell'opera
- 13 Piano di Sicurezza e di Coordinamento
- 14 Capitolato Speciale d'Appalto e Schema di Contratto
- 15 Piano Particellare d'Esproprio
- 16 Documentazione

In considerazione della rimodulazione del progetto, il piano particellare di esproprio ha assunto un nuovo assetto, pertanto è stato redatto il nuovo piano con relativo elenco delle particelle da espropriare ed aree di occupazione temporanea e definitiva.

Il responsabile degli espropri prende atto del nuovo piano particellare di esproprio per gli atti consequenziali.

Esprimono parere i rappresentanti, presenti, dei seguenti Enti:

- Dir. Ing. Antonino Fera del Servizio per i beni paesaggistici, naturali, naturalistici e urbanistici della Soprintendenza BB.CC.AA. di Agrigento, esprime parere favorevole alle stesse condizioni già espresse in sede di conferenza di servizio del 24 novembre 2014 anche in considerazione che gli interventi previsti con le terre armate sono di minore consistenza.
- Dr. Francesco Miccichè dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento n. 1, giusta delega del direttore UOC-Servizio Igiene Ambienti di Vita, dr. Vittorio Spoto: esprime parere igienico sanitario favorevole.
- Ing. Luigi Gaglio del Comune di Porto Empedocle esprime parere favorevole di conformità agli strumenti urbanistici e di pianificazione territoriale come da nota allegata prot. N. 15743 del 21 luglio 2015 acquisita al protocollo dell'Ufficio del Genio Civile di Agrigento al n. 118002 del 22 luglio 2015.
- Il Dipartimento Regionale Territorio e Ambiente (ARTA) Servizio 3 - Assetto del territorio e difesa del suolo - assente alla odierna conferenza di servizi - esprime parere di compatibilità geomorfologica come da nota allegata n. prot. 33871 del 20 luglio 2015 acquisita a questo Ufficio del Genio Civile di Agrigento al prot. N. 0279/R/E/GCAG del 20 luglio 2015 a firma del dirigente dr Aldo Guadagnino e del dirigente e UO 3.1 Pianificazione e Programmazione con la dott.ssa Luciana Capitano.
- Si prende atto che via fax, in data odierna, mentre è in corso la conferenza dei servizi, è stato acquisito a questo Ufficio del Genio Civile di Agrigento al prot. N. 118489 del 22 luglio 2015 il Decreto Assessoriale 348/Gab dell'Assessorato Territorio e Ambiente – Dipartimento Ambiente che si allega e del quale si dà lettura, e con il quale all'art.1 è confermato "il parere del

Dipartimento dell'Ambiente-Servizio 1 (VIA- VAS) prot. N. 34466 del 12 giugno 2012) sulle modifiche apportate al progetto redatto dall'Ufficio del Genio Civile di Agrigento...".

Il Responsabile del Procedimento d'Esproprio e suoi collaboratori dichiarano che l'importo complessivo, arrotondato, dell'espropriazione totale, comprendente sia la definitiva che la temporanea, ammonta a circa € 140.000,00.

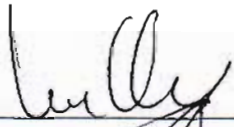
- Il RUP dichiara che a seguito della verifica, validazione del progetto e alla dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità e urgenza, ai sensi degli articoli 12, comma 1, e ^{art} 17, comma 1, del DPR n. 327/2001, si procederà alla sua approvazione, nonché alla richiesta del relativo finanziamento.
- Con nota prot. n. 88246 del 26/05/2015, il RUP ha comunicato al DRT, Servizio 12, Assetto del Territorio, di curare la rimodulazione del succitato D.D.S. n. 3505/UO.S12.02 del 18/12/2014, in seguito alla trasmissione del progetto esecutivo rivisitato a seguito degli eventi meteorici eccezionali verificatisi nella provincia di Agrigento, da parte dell'Ufficio.
- SI APPONE il vincolo preordinato all'esproprio ai sensi dell'art. 9 del DPR 08/06/2001, n.327 e s.m.i.
- Visto il precedente parere espresso nelle conferenze di servizio del 24 novembre 2014 e del 18 febbraio 2015, si ribadisce parere favorevole per quanto di competenza alla dichiarazione di pubblica utilità.
- Il RUP prende atto della conformità urbanistica espressa dal responsabile del Dipartimento LL.PP. e Territorio del Comune di Porto Empedocle, dà mandato di pubblicare il presente verbale nel sito web istituzionale dell'Ufficio del Genio Civile di Agrigento e di trasmettere lo stesso agli Enti intervenuti attraverso Pec, e nella qualità di ingegner capo esprime parere favorevole *ovi firmi all'ottenimento dell'autorizzazione ai sensi dell'art. 18 della L. 64/74*
- Il RUP ringraziando i convenuti dichiara chiusa la seduta della conferenza dei servizi alle 14.05.
- Letto confermato e sottoscritto.

Gli intervenuti:

PER L'UFFICIO DI PROGETTAZIONE DEL GENIO CIVILE DI AGRIGENTO:

- Dir. Ing. Cruciano Accettoso _____
- F.D. Arch. Gerlando Sciumé _____
- F.D. Arch. Carmelo Sorce _____
- F.D. Geom. Francesco Mirabelli _____
- Dir. Ing. A. Valerio Zambito _____
- F.D. Arch. Angelo Cimino _____
- F.D. Geom. Claudio Sergio Nocera _____
- Dir. Arch. Francesco Valenti _____

• Dir. Geol. Vito Capobianco



• Dir. Geol. Biagio Spalma



• F.D. Geom. Francesco Cappello

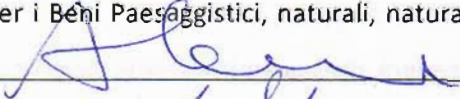


PER GLI ENTI INTERVENUTI:

• Dott. Francesco Miccichè -Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento n. 1



• Dir. ~~Ing.~~ Antonino Fera del Servizio per i Beni Paesaggistici, naturali, naturalistici e urbanistici della Soprintendenza BB.CC.AA. di Agrigento



• Ing. Luigi Gaglio del Comune di Porto Empedocle



Il Segretario della Conferenza di Servizi
Dr. Gerlando Gandolfo



Il Presidente della Conferenza dei Servizi
Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Dullio Alongi

