



*Regione Siciliana*

Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità  
Dipartimento Regionale Tecnico  
Servizio "Ufficio del Genio Civile di Palermo"

Conferenza Speciale dei Servizi N. 02  
(L.R. 12/7/2011 n. 12 art. 5 e D.P.R. 05/10/2010 n.207)  
Seduta ( II^ ) del 28-10-2015

Oggetto: Comune di Carini. Progetto preliminare dei lavori di "Ampliamento del Cimitero Comunale e relativa viabilità di accesso".

Premesso che:

In data 22/06/2015 si è tenuta la prima seduta della Conferenza Speciale dei Servizi per l'approvazione del Progetto preliminare dei lavori di "Ampliamento del Cimitero Comunale e relativa viabilità di accesso".

Nel corso di tale conferenza è stato richiesto al RUP, così come descritto nel verbale della 1^ seduta, di apportare alcune modifiche al progetto in esame.

Il giorno 28/10/2015, alle ore 10,00 circa, a seguito di nuova convocazione con nota prot. 77693 del 12/10/2015, presso i locali dell'Ufficio del Genio Civile di Palermo, sono convenuti, per il riesame del progetto sopra descritto, i Sigg. di cui all'allegato foglio di presenza.

**Presiede la seduta l'Ing. Capo Manlio Munafò, Segretario è l'Arch. Salvatore Rizzo, Relatore è l'Arch. Silvia Occhipinti con il supporto, dell'Ing. Giuseppe Nogara e del Geol. Giuseppe D'Angelo (tutti dirigenti dell'Ufficio del Ge o Civile di Palermo).**

Sono inoltre presenti:

**Ing. Antonino Ruffino - Responsabile Unico del Procedimento**

**Ing. Filippo Evola e Arch. Bartolo - Progettisti**

**Dott. Tranchina Giuseppe - U.O.T di Prevenzione Carini c/o ASP Palermo**

**Dott.ssa Rosa Maria Cucco Servizio - Soprintendenza Beni Culturali e Ambientali di Palermo**

**Ing. Paola Pendino - Assessorato Reg. Territorio e Ambiente. Dip. Ambiente Servizio 7**

Il Relatore espone il contenuto della propria relazione istruttoria:

*Vista la relazione istruttoria redatta dallo scrivente in data 08/06/2015 con la quale, avuto riguardo di tutte le considerazioni in essa contenute, si esprimeva parere tecnico favorevole all'approvazione del progetto in esame dell'importo complessivo di 13.800.000,00 di cui € 9.831.705,43 per lavori a base d'asta, € 100.000,00 per costi della sicurezza ed € 3.868.294,57 per somme a disposizione dell'Amministrazione, con le prescrizioni contenute in seno alla stessa relazione e a condizione che fossero, in sede di Conferenza Speciale dei Servizi, acquisite le autorizzazioni da parte delle Amministrazioni competenti in relazione ai vincoli presenti nelle aree oggetto dell'intervento ed agli interessi connessi alla realizzazione delle opere in esame e, più specificatamente, da parte di: Soprintendenza BB.CC.M. di Palermo, Azienda Sanitaria Provinciale di Carini, A.R.T.A..*

*Premesso che:*

*In data 22/06/2015 si è tenuta la prima seduta della Conferenza Speciale dei Servizi per l'approvazione del progetto in esame. Nel corso di tale conferenza si evidenziava che era necessario alcune modifiche, così come meglio descritto nel verbale della 1^ seduta.*

*Con nota prot. 77693 del 12/10/2015, l'Ingegnere Capo di questo Ufficio ha convocato, per il giorno 28 Ottobre 2015, la Conferenza Speciale dei Servizi, di cui all'art. 5 della L.R. no 12/2011, per l'approvazione del progetto in esame, invitandovi a partecipare l'Ing. Antonino Ruffino, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento, e i soggetti da quest'ultimo individuati per l'espressione dei pareri di competenza.*

Considerato che:

In data 07/10/2015 con prot.n. 49349 e assunti al protocollo di questo Ufficio al n. 82377 del 21/10/2015 sono state trasmesse, dal RUP ing. Antonino Ruffino, n°2 copie degli elaborati integrativi così come convenuto nel corso della prima seduta della Conferenza Speciale dei servizi del 22/06/2015 ed in particolare: tav .3 bis: "Relazione integrativa sullo smaltimento delle acque bianche nel Torrente San Vincenzo" e tav.24bis: "Particolari scarichi acque meteoriche Torrente San Vincenzo e documentazione fotografica;

Il quadro economico allegato al progetto non ha subito modifiche rispetto la 1o seduta di conferenza di servizi.

Quanto sopra premesso e considerato, a parere di quest'Ufficio, sotto il profilo tecnico ed economico, il progetto preliminare "Ampliamento del cimitero comunale e viabilità d'accesso nel comune di Carini, dell'importo complessivo di E. 13.800.000,00 di cui € 9.831.705,43 per lavori a base d'asta, E. 100.000,00 per costi della sicurezza ed E. 3.868.294,57 per somme a disposizione dell'Amministrazione, è meritevole di approvazione, ferme restando le valutazioni ed i pareri che gli altri soggetti esprimeranno in sede di conferenza di servizi.

Successivamente , i rappresentanti dei vari uffici intervengono come appresso:

**Dott. Tranchina Giuseppe - U.O.T di Prevenzione Carini c/o ASP Palermo**

Si ribadisce il parere preventivo favorevole reso in data 23.04.2015 con prot. 2139.

**Dott.ssa Rosa Maria Cucco Servizio - Soprintendenza Beni Culturali e Ambientali di Palermo**

Si conferma quanto già espresso nella precedente riunione di Conferenza e si aggiunge che: le nuove condutture previste in questa sede non dovranno interferire con le strutture archeologiche venute in luce nel corso degli scavi archeologici preventivi.

**Ing. Paola Pendino - Assessorato Reg. Territorio e Ambiente. Dip. Ambiente Servizio 7**

Con riferimento allo smaltimento delle acque meteoriche di dilavamento si rappresenta che

- 1) per le acque meteoriche di prima pioggia, per le quali viene proposto un sistema di trattamento con dissabbiatore, disoleatore e filtro a coalescenza per essere poi sversate nel torrente San Vincenzo, si conviene con la soluzione di progetto fatte salve le valutazioni di impatto sul corpo recettore;
- 2) per le acque meteoriche di dilavamento di seconda pioggia, si esclude la possibilità di raccolta di dette acque con successivo stoccaggio per un loro eventuale riutilizzo. Laddove si volesse prevedere al riuso di acque meteoriche l'ipotesi percorribile sarebbe quella di raccogliere le acque bianche ricadenti sui tetti e comunque sulle superfici coperte convogliandole in tubazioni dedicate (senza alcuna miscelazione o contatto con le acque meteoriche di dilavamento di strade, piazzali etc), per poi prevedere il riutilizzo di sole dette acque preventivamente decantate a scopo di riuso civile o per irrigare parti verdi non piantumate da essenze floreali o edibili.

**Ing. Giuseppe Nogara – Dirigente U.O. 08 del Genio Civile di Palermo**

Si esprime parere di fattibilità favorevole alla realizzazione delle opere relative allo scarico delle acque piovane sul torrente San Vincenzo a condizione che all'atto della redazione del progetto definitivo venga redatto il calcolo idraulico per verificare le soluzioni progettuali e richiedere a quest'Ufficio il N.O. Idraulico ai sensi del R.D. n° 523/1904.

**Ing. Antonino Ruffino - Responsabile Unico del Procedimento**

Preso atto delle osservazioni, prescrizioni e quant'altro espresso in conferenza dichiara che dette prescrizioni, in particolare quelle riferite allo smaltimento delle acque meteoriche di dilavamento, verranno recepite ed introdotte negli atti propedeutici da porre a base di gara, mentre la verifica di ottemperanza delle suddette condizioni verrà effettuata in sede di approvazione del progetto definitivo.

Tutto ciò premesso la Conferenza, preso atto di tutti i pareri resi, ai sensi dell'art. 5 della L.R. n. 12/2011 esprime favorevolmente all'approvazione in linea tecnica del progetto con il seguente quadro economico:

<b>A</b>	<b>IMPORTI A BASE DI GARA</b>		
a1	<b>Importo dei lavori</b>	<b>9.078.542,03</b>	
a2	<b>Costi della sicurezza</b>	<b>100.000,00</b>	
a3	<b>Progettazione definitiva comprese prestazioni geologiche</b>	<b>490.674,14</b>	
a4	<b>Progettazione esecutiva compreso PSC</b>	<b>262.489,26</b>	
Σai	<b>Importo Complessivo a base di gara</b>	<b>9.931.705,43</b>	<b>9.931.705,43</b>
	<b>Importo soggetto a ribasso (Σa-a2)</b>	<b>9.831.705,43</b>	
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
1	Lavori in economia	10.000,00	
2	Rilievi, accertamenti e indagini	20.000,00	
3	Allacciamenti ai pubblici servizi (Elettr.,Tel., Idr.e spost. Linea ENEL)	10.500,00	
4	Imprevisti	385.575,33	
5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	755.413,85	
6	Accantonamento di cui all'articolo 133, c. 3 e 4 del Codice	150.000,00	
7	Spese di cui agli artt.90 c.5, 92 c.7/bis e 93 c.7 bis del codice	183.570,84	
7bis	Spese tecniche relative alla D.L. verifiche e collaudi al netto d'IVA	516.392,54	
7ter	Inarcassa ed IVA su Spese di progettazione, D.L, verifiche e collaudi	341.256,64	
7quater	Spese per verifiche archeologiche in corso d'opera	12.752,32	
8	Spese per attività connesse alla progettaz.ne (supp., verif. e validaz.)	325.978,85	
9	Spese per commissioni giudicatrici	30.000,00	
10	Spese per pubblicità, e tasse di gara	15.000,00	
11	Spese per accert. di lab. e verifiche tecniche da C.S.A	44.000,00	
12	IVA sui lavori, eventuali altre Imposte e contributi dovuti per legge	917.854,20	
13	Spese per il conferimento a discarica dei materiali	150.000,00	
	<b>TOTALE SOMME A DISP AMMINISTRAZIONE €.</b>	<b>3.868.294,57</b>	<b>3.868.294,57</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO €.</b>		<b>13.800.000,00</b>

Il R.U.P. resta obbligato, nell'ambito degli adempimenti normativi di competenza, ad adottare tutte le necessarie procedure affinché il successivo progetto definitivo venga adeguato in base alle prescrizioni, considerazioni, condizioni, raccomandazioni ed osservazioni sopra espresse e, in particolare, in base alle prescrizioni relative allo smaltimento delle acque meteoriche di dilavamento.

Si dichiara conclusa la seduta alle ore 13,00 circa.

Il presente verbale è stato redatto in base a quanto dichiarato e rilevato durante i lavori di conferenza, sono allegati e ne costituiscono parte integrante: il foglio di presenza firmato dagli intervenuti, i pareri resi e/o trasmessi in forma documentale e la relazione istruttoria.

Ing. Filippo Evola - Progettista

Arch. Bartolo - Progettista

Dott. Tranchina Giuseppe - U.O.T di Prevenzione Carini c/o ASP Palermo

Dott.ssa Rosa Maria Cucco Servizio - Soprintendenza Beni Culturali e Ambientali di Palermo

Ing. Paola Pendino - Assessorato Reg. Territorio e Ambiente. Dip. Ambiente Servizio 7

Ing. Antonio Ruffino (RUP)

Geol. Giuseppe D'Angelo – Dirigente U.O. 05 “Geologia ed assetto idrogeologico” G. C. PA

Ing. Giuseppe Nogara – Dirigente U.O. 08 “Geologia ed assetto idrogeologico” G. C. PA

Arch. Silvia Occhipinti (Relatore)

Arch. Salvatore Rizzo (Segretario)

Ing. Capo Manlio Munafò (Presidente)

The image shows several handwritten signatures in black ink. On the right side, there are two distinct signatures, one above the other. On the left side, there are three signatures, each corresponding to one of the officials listed below it: Arch. Silvia Occhipinti, Arch. Salvatore Rizzo, and Ing. Capo Manlio Munafò. The signatures are written in a cursive, somewhat stylized script.