



# COMUNE DI CASTELNUOVO VAL DI CECINA

## SETTORE TECNICO

N. 2014 / 100 registro generale

**ORIGINALE**

**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE** -----

**N. 65 del 20 Marzo 2014**

**OGGETTO: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL MOVIMENTO FRANOSO DI VIA ROMA A CASTELNUOVO-APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO**

Visto il vigente Regolamento di Contabilità;

Visto il vigente Regolamento per la disciplina e l'attribuzione ai responsabili di area di responsabilità gestionali per l'attuazione degli obiettivi fissati dagli organi dell'Ente approvato con delibera di Giunta N. 106 del 09/10/2001;

Visto il decreto del Sindaco n° 12 del 31/12/2013 con il quale viene confermato l'incarico di Responsabile del SETTORE TECNICO alla scrivente;

Richiamate:

- la Determina del Responsabile del Settore Tecnico n. 323 del 29 Novembre 2012 con la quale veniva conferito al Professionista Geologo Rita Nardi di Castelnuovo di Val di Cecina (PI) l'incarico di redigere il progetto preliminare per i lavori di "Consolidamento del movimento franoso di Via Roma a Castelnuovo Val di Cecina";
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 71 del 26.08.2013 con la quale veniva approvato il progetto preliminare per i lavori di "Consolidamento del movimento franoso di Via Roma a Castelnuovo Val di Cecina";
- la Determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 213 del 26.09.2013 con la quale veniva affidato l'incarico relativo alla progettazione e DD.LL. delle Opere di consolidamento del movimento franoso di Via Roma a Castelnuovo Val di Cecina al R.T.P. Ge.min.a – Gori – Galoppi per un importo di € 24.560,56 comprensivo di IVA 21% e contributo cassa di previdenza;
- la Determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 214 del 26.09.2013 con la quale

veniva affidato l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione all'Ing. Alice Galoppi di Follonica (GR) per un importo di € 4.443,12 comprensivo di cassa previdenza 4%;

- la Determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 317 del 31/012/2013 con la quale veniva approvato il progetto definitivo delle opere di cui sopra redatto dal R.T.P. . Ge.min.a – Gori – Galoppi per un importo complessivo di € 419.000,00;

Visto il progetto esecutivo redatto dal R.T.P. . Ge.min.a – Gori – Galoppi pervenuto al protocollo dell'Ente in data 27/01/2014 prot. 284 composto dai seguenti elaborati:

**- RELAZIONI**

VRC 023 ES R013 – RELAZIONE GENERALE DESCRITTIVA  
 VRC 023 ES R014 – RELAZIONE GEOLOGICA  
 VRC 023 ES R015 – RELAZIONE SISMICA  
 VRC 023 ES R016 – RELAZIONE GEOTECNICA  
 VRC 023 ES R017 – RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE  
 VRC 023 ES R018 – FASCICOLO DI CALCOLO  
 VRC 023 ES R019 – CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO  
 VRC 023 ES R020 – PIANO DI MANUTENZIONE  
 VRC 023 ES R021 – ELENCO PREZZI UNITARI  
 VRC 023 ES R022 – QUADRO INCIDENZA MANODOPERA  
 VRC 023 ES R023 – PIANO PARTICELLARE D'ESPROPRIO  
 VRC 023 ES R024 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
 VRC 023 ES R025 – QUADRO ECONOMICO GENERALE  
 VRC 023 ES R026 – CRONOPROGRAMMA  
 PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO,  
 FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA;

**- TAVOLE**

VRC 023 ES T011 – COROGRAFIA INQUADRAMENTO TOPOGRAFICO  
 VRC 023 ES T012 – PLANIMETRIA CATASTALE- INSERIMENTO URBANISTICO  
 VRC 023 ES T013 – RILIEVO PLANOALTIMETRICO SU BASE CTR – SEZIONI STATO ATTUALE  
 VRC 023 ES T014 – PLANIMETRIA E SEZIONI STATO MODIFICATO  
 VRC 023 ES T015 – DEMOLIZIONI E SCAVI  
 VRC 023 ES T016 – PLANIMETRIA SOTTOSERVIZI INDIVIDUATI  
 VRC 023 ES T017 – TRATTO 1 PARATIA – ELEMENTI STRUTTURALI  
 VRC 023 ES T018 - TRATTO 2 PARATIA – ELEMENTI STRUTTURALI  
 VRC 023 ES T019 - TRATTO 3 PARATIA – ELEMENTI STRUTTURALI  
 VRC 023 ES T020 – SEZIONI GEOTECNICHE  
 VRC 023 ES T021 – PARTICOLARI COSTRUTTIVI: RINGHIERA E RIVESTIMENTO MURO;

ed avente il seguente quadro economico:

Importo Lavori soggetti a ribasso d'asta	€	333.691,13	
Oneri per la sicurezza	€	6.726,21	
<b>Totale importo lavori</b>	<b>€</b>	<b>340.417,34</b>	
<b>Somme a disposizione A.C.</b>			
Imprevisti e lavori in economia IVA compresa	€	5000.38	
I.V.A. 10% sui lavori	€	34.041,73	
I.V.A. 22% sulle spese tecniche	€	5.722,20	
Spese tecniche IVA e contributi compresi			

Allacciamento ai pubblici servizi	€ 644,25		
Fondo art. 92 D.lgs 163/2006 2%	€ 6.808,35		
Acquisizione aree e/o indennità di esproprio	€ 355,75		
Spese tecniche per progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e dir. Lavv.	€ 25.500,00		
Oneri previdenziali su spese tecniche	€ 510,00		
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 78.582,66</b>		<b>€ 78.582,66</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>€ 419.000,00</b>

Verificata la conformità urbanistica ed edilizia dell'intervento;

Visti:

- il Verbale di validazione redatto in data 10 Marzo 2013 ai sensi dell'art. 122 del D.Lgs. 163/2006 e degli artt. 52-53-54-55 del D.P.R. 207/10 allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale;
- l'attestazione a firma del Direttore dei lavori ai sensi dell'art. 106 del D.P.R. 207/10 allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale;

Visto l'art. 7 comma 1 lett.c) del DPR 380/2001;

Visto l'art. 78 comma 2 della L.R.T. n. 1/2005 ;

Visto il D.Lgs 163/2006;

Tutto ciò premesso;

### **D E T E R M I N A**

1) Che le motivazioni espresse in premessa costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

2) Di approvare l'allegato progetto esecutivo relativo ai lavori di "Consolidamento del movimento franoso di Via Roma a Castelnuovo Val di Cecina" composto dai seguenti elaborati:

**- RELAZIONI**

VRC 023 ES R013 – RELAZIONE GENERALE DESCRITTIVA  
VRC 023 ES R014 – RELAZIONE GEOLOGICA  
VRC 023 ES R015 – RELAZIONE SISMICA  
VRC 023 ES R016 – RELAZIONE GEOTECNICA  
VRC 023 ES R017 – RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE  
VRC 023 ES R018 – FASCICOLO DI CALCOLO  
VRC 023 ES R019 – CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO  
VRC 023 ES R020 – PIANO DI MANUTENZIONE  
VRC 023 ES R021 – ELENCO PREZZI UNITARI  
VRC 023 ES R022 – QUADRO INCIDENZA MANODOPERA  
VRC 023 ES R023 – PIANO PARTICELLARE D'ESPROPRIO  
VRC 023 ES R024 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
VRC 023 ES R025 – QUADRO ECONOMICO GENERALE  
VRC 023 ES R026 – CRONOPROGRAMMA  
PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO,  
FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA;

**- TAVOLE**

VRC 023 ES T011 – COROGRAFIA INQUADRAMENTO TOPOGRAFICO  
VRC 023 ES T012 – PLANIMETRIA CATASTALE- INSERIMENTO URBANISTICO  
VRC 023 ES T013 – RILIEVO PLANOALTIMETRICO SU BASE CTR – SEZIONI STATO ATTUALE  
VRC 023 ES T014 – PLANIMETRIA E SEZIONI STATO MODIFICATO

VRC 023 ES T015 – DEMOLIZIONI E SCAVI  
 VRC 023 ES T016 – PLANIMETRIA SOTTOSERVIZI INDIVIDUATI  
 VRC 023 ES T017 – TRATTO 1 PARATIA – ELEMENTI STRUTTURALI  
 VRC 023 ES T018 - TRATTO 2 PARATIA – ELEMENTI STRUTTURALI  
 VRC 023 ES T019 - TRATTO 3 PARATIA – ELEMENTI STRUTTURALI  
 VRC 023 ES T020 – SEZIONI GEOTECNICHE  
 VRC 023 ES T021 – PARTICOLARI COSTRUTTIVI: RINGHIERA E RIVESTIMENTO MURO;

e con il seguente quadro economico:

Importo Lavori soggetti a ribasso d'asta	€	333.691,13	
Oneri per la sicurezza	€	6.726,21	
<b>Totale importo lavori</b>	<b>€</b>	<b>340.417,34</b>	
<b>Somme a disposizione A.C.</b>			
Imprevisti e lavori in economia IVA compresa	€	5.000,38	
I.V.A. 10% sui lavori	€	34.041,73	
I.V.A. 22% sulle spese tecniche	€	5.722,20	
Spese tecniche IVA e contributi compresi			
Allacciamento ai pubblici servizi	€	644,25	
Fondo art. 92 D.lgs 163/2006 2%	€	6.808,35	
Acquisizione aree e/o indennità di esproprio	€	355,75	
Spese tecniche per progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e dir. Lavv.	€	25.500,00	
Oneri previdenziali su spese tecniche	€	510,00	
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€</b>	<b>78.582,66</b>	<b>€ 78.582,66</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>		<b>€ 419.000,00</b>

- 1) Di confermare l'impegno di € 419.000,00 al capitolo 2864 come da prenotazioni di spesa effettuati con determinazioni nn. 213/214 e 317 del 2013;
- 2) Di approvare:
  - il verbale di validazione del progetto,
  - l'attestazione del Direttore dei lavori ai sensi dell'art.106 del D.P.R. 207/10, entrambi allegati al presente atto;
- 3) Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Simonetta Santucci.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE TECNICO  
 Arch. Simonetta Santucci

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

**Importo**

**Capitolo**

**Impegno**

**A favore di:**

Si assicura al riguardo di aver effettuato con esito positivo la valutazione di incidenza del provvedimento sull'equilibrio della gestione, dando atto altresì che alla data odierna il suddetto provvedimento è esecutivo a norma del comma 4 del Decreto Legislativo n. 267/2000.

LA RESPONSABILE DEL SETTORE  
ECONOMICO FINANZIARIO  
Rag. TADDEI AMBRA

Castelnuovo di Val di Cecina, 20-03-2014