



Città di Benevento

Originale di Deliberazione della Giunta Comunale di Benevento

30 AGO. 2011 **ORIGINALE**

N 125

Del 25-8-2011

OGGETTO: Movimento franoso versante sud-sud ovest collina Gran Potenza - Approvazione verbale di urgenza redatto ai sensi dell'art. 175 del D.P.R. n° 207/2010, approvazione progetto per interventi urgenti, impegno spesa . Importo totale € 165.544,59.

L'anno duemila quale il giorno 25 del mese di agosto alle ore 12.00 nella sala Giunta di Palazzo Mosti, a seguito di convocazione, si è riunita la Giunta Comunale con la partecipazione dei signori:

		Presente	Assente
Ing. Fausto Pepe	Sindaco	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avv. Raffaele Del Vecchio	Vice Sindaco	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dr. Luigi Abbate	Assessore	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Marcellino Aversano	"	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Avv. Mirna Campone	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Nicola Danilo De Luca	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Rosario Guerra	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Pietro Iadanza	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avv. Cosimo Lepore	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Luigi Scarinzi	"	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Totale Presenti 7

Partecipa in qualità di *Segretario Generale* il *Avv. Antonio ORLACCHIO*

con funzioni consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione (art. 97 T.U. 267/2000).

Il Presidente Ing. Fausto Pepe, nella sua qualità di Sindaco, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

La Giunta Comunale, come sopra riunita, ha approvato il provvedimento entro riportato.

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
Ing. Fausto Pepe

IL SEGRETARIO GENERALE
Avv. Antonio Orlacchio

RELAZIONE :

Nel corso di una riunione tenutasi in data 12 luglio 2011 presso gli uffici dell'Assessorato OO.PP. del Comune di Benevento alla presenza dell'Assessore ai LL.PP., del Dirigente di Settore, dell'Ing. Giovanni Racioppi, del rappresentante e del consulente tecnico della Società Moccia-Irme S.p.A., si convenne - attesa la rilevata condizione di pericolo in cui versava un tratto della Strada Comunale Gran Potenza causata dalla instabilità del versante a valle per la presenza di un fenomeno franoso - di formulare richiesta di finanziamento sia al Dipartimento Protezione Civile che al Settore Difesa Suolo della Regione Campania al fine di poter realizzare i relativi lavori per la messa in sicurezza del sito;

La richiesta di cui al punto precedente è stata inoltrata all'attenzione dell'Assessore regionale ai LL.PP. e Difesa Suolo nonché all'Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano-Volturno con nota in data 13.07.2011, prot. n° 64605;

Successivamente, attesa l'incertezza legata alla possibilità di poter ottenere il richiesto finanziamento, il Dirigente del Settore OO.PP. convocava, con nota prot. 67591 del 22.07.2011, il rappresentante della Società Moccia-Irme S.p.A. presso i propri uffici comunali per il giorno 28.07.2011 al fine di poter concordare l'esecuzione di interventi urgenti per la salvaguardia del tratto viario di interesse;

Nel corso dell'incontro di cui innanzi, presente l'Assessore ai LL.PP., il dirigente del Settore omologo, il rappresentante della Società Moccia-Irme S.p.A. dott. Pasquale Sorrentino ed il consulente tecnico della medesima Società, Prof. Ing. Paolo Massarotti, il Comune di Benevento ha comunicato alla Società intervenuta - atteso che la possibilità di accedere a fonti di finanziamento appariva al momento remota e nella convinzione che un intervento di messa in sicurezza del tratto di viabilità interessato risulti urgente ed indifferibile - di aver provveduto a nominare un consulente esperto nella persona del Dott. Geol. Massimo Romito, dipendente del Comune di Benevento, il quale avrebbe con ogni urgenza effettuato le verifiche del caso ed avrebbe relazionato sulla sussistenza o meno di rischi immediati per la pubblica incolumità, dandone contestuale comunicazione alla Società Moccia-Irme S.p.A.;

In esecuzione di quanto al punto precedente, con nota trasmessa a mezzo fax in data 29.07.2011, il Dirigente del Settore OO.PP. comunicava al rappresentante della Società Moccia-Irme S.p.A., Dott. Pasquale Sorrentino, che il giorno 02 agosto 2011 il consulente incaricato unitamente a tecnici comunali, avrebbero provveduto ad esperire verifica in sito, invitando la predetta Società a voler presenziare unitamente a tecnici di sua fiducia;

In data 02 agosto 2011 ed a seguito di sopralluogo esperito in sito, i Tecnici Ing. Giovanni Racioppi e Dott. Geol. Massimo Romito redigevano l'allegato verbale dal quale si evince "la sussistenza degli estremi di urgenza che impone la progettazione e l'immediata esecuzione di idonei interventi di messa in sicurezza di emergenza finalizzati all'eliminazione della situazione di pericolo rilevata in Loc. Gran Potenza, Via comunale Gran Potenza, in conseguenza del fenomeno franoso in essere" e, per le motivazioni nel predetto verbale esplicitate dichiaravano - ai sensi e per gli effetti dell'art. 175 del D.P.R. n° 207/2010 che l'intervento a farsi assume carattere di urgenza;

Con nota prot. n° 71313 del 04.08.2011 il Dirigente del Settore provvedeva alla nomina delle figure di Responsabile del Procedimento, Progettista e Collaudatore statico in c.o. per l'intervento in oggetto emarginato;

In relazione a quanto innanzi, l'ufficio provvedeva a redigere un progetto per l'esecuzione del predetto intervento di urgenza, avvalendosi - in tale fase progettuale ed attesi i tempi estremamente ristretti - dei dati geognostici, geotecnici e geofisici tratti da una relazione trasmessa dalla Ditta Moccia Irme S.p.A. ed inerente le indagini esperite nell'anno 2010 presso il sito interessato dal movimento franoso - ritenute ampiamente sufficienti ed attendibili nei risultati dal geologo incaricato -, riservandosi comunque l'esecuzione dei necessari approfondimenti di indagine preliminarmente alla fase di materiale esecuzione dei lavori.

Il progetto in parola, da intendersi non come risolutivo del dissesto in atto, ma come prima fase tesa esclusivamente alla salvaguardia della pubblica incolumità, ha la precipua finalità di mettere in sicurezza il tratto di viabilità comunale direttamente interessato dall'evento franoso.

Nell'ottica di minimizzare l'impatto ambientale e di operare senza precludere il transito sulla viabilità interessata - la quale, si rammenta, è l'unica via di transito per le otto famiglie abitanti a monte del tratto interessato dalla frana - si è optato per la realizzazione di una paratia di pali armati disposti a quinconce ed opportunamente tirantati.

La paratia, avente sviluppo lineare complessivo pari a 40 ml, verrà realizzata immediatamente a monte della nicchia di frana, in corrispondenza dell'attuale zanella stradale; i micropali da realizzare avranno $\Phi = 220$ mm e saranno realizzati ad interasse pari a 0,60 m, su due file sfalsate.

Il relazione alla profondità della nicchia di frana ed alla stratigrafia dei sedimenti affioranti, i micropali verranno spinti alla profondità di 15,00 m dall'attuale piano di campagna, verranno dotati di armatura tubolare $\Phi = 140$ mm e spessore 8,00 mm; la paratia così realizzata verrà ulteriormente stabilizzata con realizzazione di tiranti posti ad interasse di 5,00 m, aventi lunghezza pari a 12,50 (di cui 7,50 m rappresentati dal bulbo) e diametro di perforazione $\Phi = 200$ mm.

Completa l'intervento di messa in sicurezza d'urgenza la realizzazione di caditoie stradali con griglie per l'allontanamento delle acque provenienti dalla sede stradale, che verranno convogliate verso un recettore naturale ubicato a valle, nonché il ripristino dell'esistente zanella e delle relative recinzioni.

In una seconda fase ancora da progettare, sarà necessario completare l'intervento con la sistemazione idraulico forestale di una vasta area del versante a valle della zona in frana, con realizzazione di terrazzamenti ad ampie pedate, piantumazioni di essenze vegetali arboree ed arbustive, regimentazione delle acque ruscellanti sul pendio.

Il progetto redatto si compone degli elaborati di seguito indicati:

1. *Relazione Generale*
2. *Relazione Geotecnica*
3. *Relazione di Calcolo*
4. *Planimetria e Sezione dell'Intervento*
5. *Planimetria Particolari Costruttivi*
6. *Computo Metrico Estimativo*
7. *Elenco Prezzi Unitari*
8. *Capitolato Speciale D'Appalto*
9. *Piano di Sicurezza*
10. *Schema di Contratto*

L'importo complessivo di progetto ammonta ad € 165.544,59 dei quali € 141.495,08 per lavori - ivi inclusa la somma di € 3.500,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso - ed € 24.049,51 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da Quadro Economico di seguito riportato:

A Lavori	
Importo dei lavori a misura	€. 137.995,08
oneri sicurezza computati a parte	€. 3.500,00
Sommano i lavori	€. 141.495,08

B Somme a disposizione dell'Amministrazione	
I.V.A. sui lavori (10%)	€. 14.149,51
Spese tecniche U.T.C.	€. 2.700,00
Indagini geologiche IVA inclusa	€. 7.200,00
Sommano	€. 24.049,51
A + B	TOTALE Q.E. €. 165.544,59

In relazione a quanto innanzi, pertanto, con la presente si propone di approvare l'allegato Verbale di Urgenza, di approvare - ai sensi e per gli effetti dell'art. 175, comma 2 del D.P.R. 207/2010 - il progetto all'uopo redatto dall'U.T.C, di impegnare la somma necessaria all'esecuzione dello stesso pari ad € 165.544,59



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Massimo Romito

Il sottoscritto Arch. Isidoro Fucci nella qualità di Dirigente settore OO.PP.
Vista e richiamata la precedente corrispondenza con la ditta MOCCIA IRME S.P.A.

PROPONE

Alla Giunta Comunale l'approvazione della seguente deliberazione ovvero:

- 1) di approvare la suesposta relazione del Responsabile del Procedimento;
- 2) di approvare l'allegato verbale di urgenza redatto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 175 del D.P.R. n° 207/2010, dai tecnico Dott. Ing. Giovanni Racioppi e Dott. Geol. Massimo Romito, dichiarando urgenti i lavori di che trattasi;
- 3) di approvare il progetto per "Interventi urgenti di messa in sicurezza movimento franoso versante sud-sud ovest collina Gran Potenza" costituito dagli elaborati di seguito elencati:
 1. Relazione Generale
 2. Relazione Geotecnica
 3. Relazione di Calcolo
 4. Planimetria e Sezione dell'Intervento
 5. Planimetria Particolari Costruttivi
 6. Computo Metrico Estimativo
 7. Elenco Prezzi Unitari
 8. Capitolato Speciale D'Appalto
 9. Piano di Sicurezza
 10. Schema di Contratto

per un importo complessivo pari ad € 165.544,59 dei quali € 141.495,08 per lavori - ivi inclusa la somma di € 3.500,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso - ed € 24.049,51 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da Quadro Economico di seguito riportato:

A Lavori	
Importo dei lavori a misura	€. 137.995,08

oneri sicurezza computati a parte		€.	3.500,00
Sommano i lavori		€.	141.495,08
B Somme a disposizione dell'Amministrazione			
I.V.A. sui lavori (10%)	€.	14.149,51	
Spese tecniche U.T.C.	€.	2.700,00	
Indagini geologiche IVA inclusa	€.	7.200,00	
Sommano		€.	24.049,51
A + B	TOTALE Q.E.	€.	165.544,59

- 4) di demandare al settore legale di intraprendere tutte le procedure al fine della salvaguardia degli interessi dell'Ente
 - 5) di impegnare la somma complessiva di € 165.544,59 per l'esecuzione in via d'urgenza del medesimo intervento;
 - 6) di demandare ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4 del T.U. 18.08.2000, n° 267, l'esecuzione della presente determinazione, per quanto di propria competenza, al Settore Finanze;
 - 7) di imputare la spesa complessiva di € 165.544,59 per un importo di € 93.163,84 al cap. 44373, imp. 1520/2006, dando atto che l'opera di che trattasi non verrà realizzata e per un importo di € 72.380,75 al cap. 1744/6, imp. 298/2010, con l'obbligo di reintegrare il medesimo capitolo con l'eventuale ribasso di gara.
- Di dare atto che poiché trattasi di una spesa in conto capitale già impegnata negli anni 2006 e 2010, per le quali non sussistono impegni giuridici ed ai sensi dell'art. 183 comma 5 del T.U. si considera impegnata con l'approvazione del bilancio ed è pertanto possibile utilizzarla per le esigenze in oggetto;
- 9) Sottoscrive per il solo utilizzo della somma di competenza il Dirigente Settore Urbanistica, Ing. Salvatore Zotti.

IL DIRIGENTE SETTORE URBANISTICA

Ing. Salvatore Zotti



DIRIGENTE SETTORE OO.PP.

Arch. Isidoro Fucci

PARERI SULLA PROPOSTA:

Art. 49, comma 1, art. 97 comma 2, art. 151, comma 4 T.U. N.267/2000

Il sottoscritto Dirigente esprime parer favorevole in ordine alla regolarità tecnica

Benevento,

Il Dirigente del Settore

Arch. Isidoro Fucci



Il sottoscritto Dirigente del Settore Finanze

Visto il D. Lgs. del 18.8.2000, n° 267, (T.U.E.L.) ed in particolare gli artt. 49 e 153, nonché l'art. 2 (lett. e) del D.P.R. del 31.01.1996, n° 194; Visto, inoltre, l'art. 33 del Regolamento di Contabilità;

Visto il bilancio di previsione per l'anno 2011, il Bilancio Pluriennale per il triennio 2011/2013, approvato con deliberazione di consiglio comunale n° 22 del 14.7.2011;

Letta la proposta di deliberazione, e visto il parere favorevole sulla regolarità tecnica formulata dal Dirigente del settore interessato Arch. Isidoro Fucci, ai sensi dell'art 49, comma 1, del D. Lgs. 267/2000;

Visto che si è accertata l'esistenza, sull'intervento di pertinenza, della disponibilità indicata e considerato che detta dichiarazione, va intesa quale mero atto endoprocedimentale di impegno contabile inserito nel procedimento del parere di regolarità contabile, riservando l'assunzione dell'impegno ex art. 151 comma 4 D.Lgs. n° 267/2000 sulla Determinazione Dirigenziale che, in ogni caso, dovrà essere redatta dal Dirigente del Servizio interessato successivamente alla approvazione del presente atto; esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile. Si suggerisce al Settore proponente la chiamata in causa, quanto alle spese che si sosterranno, della ditta Moccia spa, qualora risultasse corresponsabile dell'accaduto.

Benevento, li



Il Dirigente del Settore Finanze
Dr. Andrea Lanzalone

VISTO, si esprime parere favorevole.

Benevento, li

Il Segretario Generale
Avv. Antonio Orlacchio



LA GIUNTA COMUNALE

VISTA la proposta di deliberazione che precede;

VISTI i pareri favorevoli espressi dai responsabili dei Settori nonché dal Segretario Generale;

Con voti unanimi

DELIBERA

Di approvare integralmente la retroestesa proposta di deliberazione che qui si intende riportata trascritta;

Con separata unanime votazione **dichiara la presente immediatamente eseguibile**

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Generale, visti gli atti d'ufficio, su conforme attestazione del messo comunale,

CERTIFICA

che copia della presente deliberazione:

- è stata affissa all'Albo pretorio comunale il giorno **30 AGO. 2011** per rimanervi per quindici giorni consecutivi (art. 124, comma 1 del T.U. 267/2000) (N. del Reg. Pubbl.)
- è stata trasmessa in pari data con elenco n. di prot. ai Capigruppo consiliari art. 125 comma 2 del T.U. 267/2000);
- è stata trasmessa al Prefetto della provincia di Benevento con nota prot. n. in data (art. 135, comma 2 del T.U. 267/2000);

Li **30 AGO. 2011**

Il Messo Comunale
IL CAPO MESSO COMUNALE
(Francesco MUCCI)

Il Segretario Generale
Avv. Antonio Orlacchio

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Il sottoscritto Segretario Generale, visti gli atti d'ufficio,

CERTIFICA

che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno **25-8-2011**

- perché dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4°, T.U. 267/2000);
- decorsi dieci giorni dalla pubblicazione all'Albo (art. 134, comma 3°, T.U. 267/2000).

Il Segretario Generale
Avv. Antonio Orlacchio