

COMUNE DI SCHEGGINO
Provincia di Perugia

COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 33 del Reg. Data 30-04-20

**Oggetto: INTERVENTI URGENTI FINALIZZATI AL CONSOLIDAMENTO DELLA FRANA
DI SCHIOPPO 1°STRALCIO - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO**

L'anno duemilaventi, addì trenta del mese di aprile alle ore
12:30, nella sala delle riunioni della Giunta Comunale di Scheggino si
é riunita la Giunta Comunale con la presenza dei signori:

=====

FABIO DOTTORI	SINDACO	P
MIRAGGIO ERNESTO	ASSESSORE	P

=====

Assume la presidenza FABIO DOTTORI in qualità di Sindaco
Assiste il Segretario del Comune ROBERTA ISIDORI

Il Presidente accertato il numero legale dei presenti per la
validità della riunione invita a deliberare in ordine all'oggetto.

=====

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO:

Che all'interno del territorio di questo Comune è stato rilevato un movimento franoso di notevole estensione presso la frazione Schioppo, opportunamente segnalato ai competenti uffici della Regione Umbria;

VISTA la nota acquisita al protocollo comunale n. 1550 del 10/04/2018 con la quale la Regione Umbria comunica che con Decreto del Commissario Delegato per la Mitigazione del Rischio Idrogeologico n. 29 del 05 aprile 2018 - IV Atto Integrativo, ha ammesso a finanziamento l'intervento:

- Interventi Urgenti Finalizzati al Consolidamento della Frana di Schioppo - 1^ Stralcio (codice 10IR137/G1) per un importo di Euro 540.000,00;

VISTA la determinazione n. 75 del 10.10.2018 con la quale si è affidato l'incarico professionale per la redazione del progetto preliminare ed esecutivo nonché coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori, nonché D.L. contabilità a misura e collaudo per l'intervento di Decreto del Commissario Delegato per la Mitigazione del Rischio Idrogeologico n. 29 del 05 aprile 2018 - IV Atto Integrativo "Consolidamento della Frana di Schioppo - 1^ Stralcio", all'Ing. Marco Balducci, Via della Gabbia n. 7, Perugia;

VISTO il progetto esecutivo relativo agli interventi urgenti finalizzati al consolidamento della frana di Shiooppo - 1^ Stralcio, trasmesso dall'ing. Marco Balducci;

VISTA la delibera di consiglio comunale n. 43 del 19.12.2019 con la quale si è:

- **emanata** una norma locale, valida solo all'interno del centro abitato di Pontuglia, che consenta l'approvazione del progetto esecutivo relativo agli interventi urgenti finalizzati al consolidamento della frana di Shiooppo - 1^ Stralcio;
- **stabilito**, ai sensi del R.D. 25 luglio 1904 n. 523 - Testo Unico sulle opere idrauliche - art. 96 lettera f, una distanza pari a metri lineari 4,00 (quattro), di rispetto dal piede dell'argine o ciglio di sponda del fosso, valida solamente all'interno del centro abitato di Pontuglia e per l'intervento in questione, come da planimetria del progetto esecutivo.

VISTA l'ordinanza sindacale n. 13 del 20.04.2020 con la quale si ordina la copertura del tratto di fosso che attraversa il cento abitato di Pontuglia, tramite l'utilizzo di uno scatolare in calcestruzzo armato, la cui sezione garantisce la sufficienza idraulica nei rispetti di una portata di progetto riferita al tempo di ritorno di 200 anni, come meglio descritto negli elaborati progettuali e nello specifico "Intervento F", del progetto esecutivo relativo agli interventi urgenti finalizzati al consolidamento della frana di Shiooppo - 1^ Stralcio, al fine di tutelare la pubblica incolumità, vista la vicinanza dalle abitazioni esistenti

VISTA la nota trasmessa dalla Regione Umbria, servizio Risorse idriche e rischio idraulico, acquisito al protocollo comunale n. 2093 del 28.04.2020, di presa d'atto dell'intervento in oggetto;

RITENUTO di approvare il progetto esecutivo dei lavori "Interventi Urgenti Finalizzati al Consolidamento della Frana di Schioppo - 1^ Stralcio", redatto dall'ing. Marco Balducci, composta dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnica generale
- Relazione geologica
- Documentazione fotografica
- Relazione geotecnica

- Relazione idrologica ed idraulica
- Piano particellare di esproprio
- Relazione sulla gestione delle materie
- Relazione sulla risoluzione delle interferenze
- Elenco prezzi unitari
- Analisi prezzi
- Computo metrico estimativo
- Stima Incidenza Manodopera
- Piano di Manutenzione
- Cronoprogramma delle lavorazioni
- Capitolato Speciale d'Appalto
- Schema di contratto
- Quadro economico
- Piano di sicurezza e coordinamento
- Fascicolo dell'opera
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE AREA D'INTERVENTO
- STATO ATTUALE: Rilievo plano-altimetrico
- STATO DI PROGETTO: Planimetria interventi
- STATO DI PROGETTO: Particolari costruttivi

RITENUTO di approvare il Quadro Tecnico Economico del progetto esecutivo dei lavori "Interventi Urgenti Finalizzati al Consolidamento della Frana di Schioppo - 1^ Stralcio", come sotto riportato:

QUADRO ECONOMICO GENERALE			
a) LAVORI A MISURA			
		importo lavori	
importo totale dei lavori lordo		€ 354.166,75	
di cui Oneri della Sicurezza in % sulle spese generali		€ 9.557,86	
di cui Costo della Manodopera	19,70%	€ 69.757,00	
di cui costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso)		€ 18.803,18	
lavori soggetti a ribasso		€ 335.363,57	
ribasso d'asta			
importo netto lavori			
IMPORTO LAVORI		€ 354.166,75	€ 354.166,75
b) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
lavori in economia esclusi dall'appalto		€ 1.000,00	€ 1.000,00
Oneri per spostamento ed allacciamento reti di servizi		€ 1.000,00	€ 1.000,00
INDAGINI MONITORAGGI			
sondaggi geognostici ed indagini geofisiche		€ 5.317,80	
letture inclinometriche e piezometriche		€ 3.194,38	
analisi chimiche fisiche su terre e rocce da scavo		€ -	
imponibili indagini		€ 8.511,98	
cnpaia su indagini e monitoraggi	4%	€ 340,48	
Iva 22% su indagini e monitoraggi	22%	€ 1.847,54	
totale indagini e monitoraggi		€ 10.800,00	€ 10.800,00
SPESE TECNICHE per:			
geologia		€ 4.480,00	
progettazione direzione lavori sicurezza		€ 38.079,90	
imponibile spese tecniche		€ 42.559,90	
cnpaia su spese tecniche	4%	€ 1.702,40	
Iva su spese tecniche e CNPAIA	22%	€ 9.737,71	
totale spese tecniche		€ 54.000,00	€ 54.000,00
IVA sui lavori	22%	€ 77.916,69	€ 77.916,69
INCENTIVI PROGETTAZIONE INTERNA 80% DEL 2% art.113 c.3		€ 5.666,67	€ 5.666,67
INCENTIVI FONDO INNOVAZIONE 20% DEL 2% art.113 c.4		€ 1.416,67	€ 1.416,67
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto,		€ 2.000,00	€ 2.000,00
Spese per pubblicità Contributo ANAC		€ 500,00	€ 500,00
Accantonamento per le finalità di cui all'Art. 13 comma 3 L.R. 21/01/2010 n. 3)	1%	€ 5.400,00	€ 5.400,00
spese per attività di consulenza e supporto		€ -	€ -
tributi speciali per conferimento in discarica		€ 13.250,00	€ 13.250,00
espropri occupazioni asservimenti		€ 10.662,00	€ 10.662,00
spese per commissioni giudicatrici		€ -	€ -
Imprevisti ed arrotondamenti (max 10%) comprensivi di IVA		€ 1.721,23	€ 1.721,23
accordi bonari	1%	€ -	€ -
spese di pubblicità bandi		€ 500,00	€ 500,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			€ 185.833,25
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO			€ 540.000,00

Visto il D. Lgs. 50/2016;

Visto il D. Lgs. 267/2000;

Con voti favorevoli unanimi

D E L I B E R A

Per i motivi meglio esposti in premessa e che si intendono di seguito integralmente riportati di:

1) APPROVARE il progetto esecutivo dei lavori "Interventi Urgenti Finalizzati al Consolidamento della Frana di Schioppo - 1^ Stralcio", redatto dall'ing. Marco Balducci, composta dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnica generale
- Relazione geologica
- Documentazione fotografica
- Relazione geotecnica
- Relazione idrologica ed idraulica
- Piano particellare di esproprio

- Relazione sulla gestione delle materie
- Relazione sulla risoluzione delle interferenze
- Elenco prezzi unitari
- Analisi prezzi
- Computo metrico estimativo
- Stima Incidenza Manodopera
- Piano di Manutenzione
- Cronoprogramma delle lavorazioni
- Capitolato Speciale d'Appalto
- Schema di contratto
- Quadro economico
- Piano di sicurezza e coordinamento
- Fascicolo dell'opera
- INQUADRAMENTO TERRITORIALE AREA D'INTERVENTO
- STATO ATTUALE: Rilievo plano-altimetrico
- STATO DI PROGETTO: Planimetria interventi
- STATO DI PROGETTO: Particolari costruttivi

2) APPROVARE il Quadro Tecnico Economico del progetto esecutivo dei lavori "Interventi Urgenti Finalizzati al Consolidamento della Frana di Schioppo - 1^ Stralcio", come sotto riportato:

QUADRO ECONOMICO GENERALE			
a) LAVORI A MISURA		importo lavori	
importo totale dei lavori lordo		€ 354.166,75	
di cui Oneri della Sicurezza in % sulle spese generali		€ 9.557,86	
di cui Costo della Manodopera	19,70%	€ 69.757,00	
di cui costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso)		€ 18.803,18	
lavori soggetti a ribasso		€ 335.363,57	
ribasso d'asta			
importo netto lavori			
IMPORTO LAVORI		€ 354.166,75	€ 354.166,75
b) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
lavori in economia esclusi dall'appalto		€ 1.000,00	€ 1.000,00
Oneri per spostamento ed allacciamento reti di servizi		€ 1.000,00	€ 1.000,00
INDAGINI MONITORAGGI			
sondaggi geognostici ed indagini geofisiche		€ 5.317,80	
letture inclinometriche e piezometriche		€ 3.194,38	
analisi chimiche fisiche su terre e rocce da scavo		€ -	
imponibili indagini		€ 8.511,98	
onpaia su indagini e monitoraggi	4%	€ 340,48	
Iva 22% su indagini e monitoraggi	22%	€ 1.947,54	
totale indagini e monitoraggi		€ 10.800,00	€ 10.800,00
SPESE TECNICHE per:			
geologia		€ 4.480,00	
progettazione direzione lavori sicurezza		€ 38.079,90	
imponibile spese tecniche		€ 42.559,90	
onpaia su spese tecniche	4%	€ 1.702,40	
Iva su spese tecniche e CNPAIA	22%	€ 9.737,71	
totale spese tecniche		€ 54.000,00	€ 54.000,00
Iva sui lavori	22%	€ 77.916,69	€ 77.916,69
INCENTIVI PROGETTAZIONE INTERNA 80% DEL 2% art.113 c.3		€ 5.666,67	€ 5.666,67
INCENTIVI FONDO INNOVAZIONE 20% DEL 2% art.113 c.4		€ 1.416,67	€ 1.416,67
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto,		€ 2.000,00	€ 2.000,00
Spese per pubblicità Contributo ANAC		€ 500,00	€ 500,00
Accantonamento per le finalità di cui all'Art. 13 comma 3 L.R. 21/01/2010 n. 3)	1%	€ 5.400,00	€ 5.400,00
spese per attività di consulenza e supporto		€ -	€ -
tributi speciali per conferimento in discarica		€ 13.250,00	€ 13.250,00
espropri occupazioni asservimenti		€ 10.662,00	€ 10.662,00
spese per commissioni giudicatrici		€ -	€ -
Imprevisti ed arrotondamenti (max 10%) comprensivi di IVA		€ 1.721,23	€ 1.721,23
accordi bonari	1%	€ -	€ -
spese di pubblicità bandi		€ 500,00	€ 500,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			€ 185.833,25
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO			€ 540.000,00

Di dichiarare, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, IV comma, D. Lgs. 267/2000.

Parere favorevole di regolarità tecnica
Il Responsabile dell'Ufficio Tecnico
Ing. Pamela Virgili

Parere favorevole di regolarità contabile
Il Responsabile dell'Ufficio Finanziario
Dott.ssa Pasqua Lena Bianchi

Letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to FABIO DOTTORI

f.to ROBERTA ISIDORI

=====

Della suesposta deliberazione, ai sensi dell'art. 32, comma 1, della legge 18.06.2009, n. 69, viene iniziata oggi la pubblicazione all'albo pretorio on line disponibile nel sito web istituzionale per quindici giorni consecutivi.

Dalla Residenza comunale, li 07-05-20

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to ROBERTA ISIDORI

=====

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Dalla Residenza Comunale, li 07-05-20

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to ROBERTA ISIDORI

=====

Il sottoscritto Responsabile del Servizio, visti gli atti d'ufficio,

A T T E S T A

- che la presente deliberazione:

(x) E' stata affissa all'Albo Pretorio on line disponibile nel sito web istituzionale accessibile al pubblico (art. 32 comma 1, della legge 18.06.2009 n. 69 dal 07-05-20 al 22-05-20 per 15 giorni consecutivi al Prot. N. 234 come prescritto dall'art. 124, comma 1, del D.Lgs. 267/2000, senza reclami.

(x) E' stata trasmessa con lettera n. , in data 07-05-20 , ai signori capigruppo consiliari così come prescritto dall'art. 125 del D. Lgs. 267 del 18.08.2000;

- che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno: 18-05-2020

() decorsi 10 giorni dalla pubblicazione (Art. 134, comma 3 D. Lgs. 267/2000));

() dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi e con gli effetti di cui all'art. 134, comma 4, D. Lgs. 267/2000.

Dalla residenza municipale, li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

f.to ROBERTA ISIDORI

=====

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Dalla Residenza Comunale, li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

ROBERTA ISIDORI

=====