



Città di Modica

E. 1.

DELIBERAZIONE  
della  
GIUNTA COMUNALE  
N. 292 del 28.11.2019

OGGETTO: -Evento calamitoso del mese di ottobre 2019-

Presenza d'atto ricognitiva del prospetto riepilogativo degli interventi di somma urgenza disposti ed eseguiti ai fini del ripristino delle condizioni di sicurezza e presa d'atto delle schede delle opere previste ai fini della mitigazione del rischio residuo derivante da dissesto idrogeologico - Approvazione spesa sostenuta e Direttive ai Settori -

L'anno duemiladiciannove il giorno 28 del mese di novembre alle ore 16,00 nel Palazzo di Città e nella stanza del Sindaco, in seguito ad invito di convocazione, si è riunita la Giunta Comunale, alla quale risultano presenti:

		Presente	Assente
Abbate Ignazio	Sindaco	X	
Viola Rosario	Vice Sindaco	X	
Linguanti Giorgio	Assessore	X	
Lorefice Salvatore Pietro	Assessore		X
Monisteri Caschetto Maria	Assessore	X	
Aiello Anna Maria	Assessore	X	
Belluardo Giorgio	Assessore	X	

Partecipa il Vice Segretario, Dott. Giorgio Paolo Di Giacomo, con funzioni consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione, ai sensi dell'art.97, comma 4, lett. a) del d. Lgs. n.267/2000.

Assunta la presidenza, il Sindaco, Ignazio Abbate, constatata la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta ed invita la Giunta Comunale all'esame della proposta di deliberazione in oggetto, in merito alla quale sono stati espressi i pareri di legge.

## LA GIUNTA MUNICIPALE

### Premesso:

- che dal 24 ottobre 2019 il territorio comunale è stato pesantemente interessato da un eccezionale evento alluvionale, causando ingenti danni al patrimonio infrastrutturale pubblico, a quello privato sia residenziale che del comparto produttivo;
- che in conseguenza di ciò, data la rilevanza degli effetti prodotti sull'intero territorio, fin da subito valutati di eccezionale portata e ricaduta, con Delibera della G.M. ~~276~~ del 28/10/2019 è stata avanzata richiesta, alla Presidenza della Regione Siciliana ed alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, per il riconoscimento dello stato di calamità e di emergenza in relazione ai suddetti eventi calamitosi;
- che il Governo Regionale, valutando la ricorrenza dei presupposti per il predetto riconoscimento, ha già deliberato lo stato di calamità ed inoltrato al Consiglio dei Ministri la richiesta per il riconoscimento dello stato di emergenza;
- che nell'immediato, fin dalle prime ore del verificarsi dell'evento calamitoso, la struttura comunale è stata prontamente attivata ed ha dato corso a tutta una serie di attività di somma urgenza finalizzate a mitigare i rischi ed i pericoli per la pubblica incolumità ed a provvedere, ricorrendone i presupposti degli interventi di somma urgenza di cui all'art. 163 del D.Lgs. n°50/2016, per le prime operazioni di ripristino indispensabili ed indifferibili;
- che per tale fattispecie l'Area tecnica dell'Ente ha provveduto tempestivamente alla prevista verbalizzazione di cui al citato art.163 del D.Lgs 50/2016 (il primo in data 25/10 ed un secondo in data 28/10) con i quali veniva sommariamente e provvisoriamente quantificata la spesa complessivamente occorrente in € 421.000,00 (vedi All.1 e All.2);
- che in dipendenza di ciò, le attività prontamente avviate all'instaurarsi dell'evento calamitoso, sono proseguite senza soluzione di continuità anche in relazione agli accertamenti effettuati a seguito del progredire delle segnalazioni pervenute e riguardanti le infrastrutture variamente coinvolte dall'evento ed essenzialmente riguardanti la viabilità, le sue opere di corredo, oltre che alcuni impianti fognari e relative apparecchiature elettromeccaniche;
- che tale riguardo, al fine di consentire la tempestività degli interventi oltre che la loro definizione contabile ed amministrativa, in relazione alla particolarità dell'evento si è provveduto ad impiegare il necessario personale dipendente anche oltre l'ordinario orario di lavoro, ricorrendo per questo a prestazioni di lavoro straordinario e disponendone, conseguentemente, con Delibera della G.C. n°290 del 22/11/2019 la relativa autorizzazione alle prestazioni prenotandone la spesa presunta in € 15.663,65;
- che ad avvenuta definizione amministrativa e contabile degli interventi in somma urgenza disposti, in parte eseguiti ed in parte in corso di esecuzione, l'Area tecnica interessata ha provveduto all'inoltro del prospetto riepilogativo degli interventi complessivamente occorsi, dal quale si evince la spesa complessiva di € 436.740,13, di cui € 421.076,48 per interventi in somma urgenza ed € 15.663,65 per prestazioni di lavoro straordinario del personale dell'Ente impiegato nella fase di emergenza;
- che come da precedenti programmi concertati con la Direzione generale del Dipartimento Regionale della Protezione Civile e sulla base delle evidenze emerse sia in sede di valutazione della calamità occorsa, persistendone le condizioni oggettive originarie e precedentemente già evidenziate, sono state rielaborate apposite schede distinte per singoli interventi ritenuti essenziali, oltre che urgenti, ai fini della mitigazione dei rischi connessi al dissesto idrogeologico riscontrabile nel territorio comunale;
- che tali schede, allegate al presente provvedimento, redatti dall'Area Tecnica OO.PP. dell'Ente, riguardano complessivamente n°6 interventi e riportano per ognuno degli interventi previsti: la titolazione dell'intervento, la descrizione dello stato attuale, la finalità dell'intervento, lo stato/livello progettuale esistente ed il costo stimato;
- che dall'esame delle predette schede emerge una spesa complessiva presunta pari ad €7.940.000,00;

### Tenuto conto:

- che tali opere sono finalizzate al superamento delle criticità che in parte hanno determinato l'insorgenza dei gravi danni conseguenti all'evento calamitoso, oltre che a scongiurare il ripetersi con altri più gravi di possibile evenienza;

- che le stesse, pertanto, rientrano a pieno titolo fra le opere ritenute *urgenti ed indifferibili ai fini* della mitigazione dei rischi connessi al dissesto idrogeologico e per le quali, pertanto, occorre poter ricorrere alle provvidenze previste al riguardo, anche in relazione all'avvenuto riconoscimento dello stato di calamità e così come verranno messe a disposizione dalla Regione Siciliana;

**Ritenuto:**

- di procedere alla ulteriore presa d'atto delle predette schede ricognitive in ordine alle opere da realizzare ai fini della mitigazione dei rischi connessi al dissesto idrogeologica rilevabile nel territorio comunale;
- di prendere atto ed approvare la spesa presumibilmente necessaria per la realizzazione delle opere previste e che, come complessivamente rilevabile da tali schede ammonta ad €13.820.000,00;
- di doversi provvedere in merito

Visto l'O.R.E.L.;

Vista la L.R. n. 48/1991 e ss.mm.ii.;

Visto l'art. 12, comma 2, della L.R. n. 44/1991;

Visti i vigenti regolamenti comunali, per quanto applicabili al presente provvedimento;

Visto il D. Lgs n° 267/2000;

Con voti unanimi, resi nei modi di legge


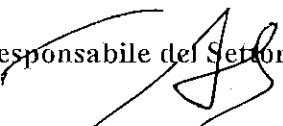
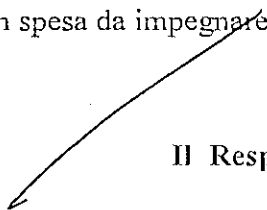
**DELIBERA**

- 1) **Di prendere atto**, di tutto quanto in premessa per fare parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) **Di prendere atto** del prospetto riepilogativo per singolo intervento occorsi in somma urgenza ai fini del ripristino di condizioni di sicurezza conseguenti all'evento calamitoso verificatosi nel territorio comunale nel periodo dal 24 al 27 ottobre 2019;
- 3) **Di dare atto** che la spesa occorrente e necessaria per la copertura della spesa risultante dagli atti relativi per ognuno degli interventi disposti ed eseguiti ammonta a complessivi € 436.740,13 di cui € 421.076,48 per interventi di somma urgenza iva compresa ed € 15.663,65 per prestazioni di lavoro straordinario disposte al personale dipendente impiegato nel corso dell'emergenza;
- 4) **Di prendere atto ed approvare** altresì la quantificazione della spesa complessivamente prevista per la realizzazione delle opere necessarie per la riduzione del rischio residuo, così come rilevabile dalle predette schede ed ammontante presuntivamente ad €7.940.000,00 e da porre a base della richiesta di finanziamento a cura della Regione Siciliana in dipendenza del riconoscimento dello stato di calamità;
- 5) **Di demandare** al Responsabile del Settore IV la trasmissione della presente, corredata della documentazione ivi approvata, alle competenti autorità del Dipartimento Regionale di Protezione Civile ai fini della definizione del possibile finanziamento dei suddetti interventi connessi alla calamità naturale occorsa ed al Responsabile del Settore 5° OO.PP. l'adozione dei provvedimenti gestionali ed operativi che si renderanno conseguenti ai provvedimenti che verranno adottati dalla Regione Siciliana e dal Dipartimento Regionale della Protezione Civile;
- 6) **Di dare atto** che l'adozione della presente Deliberazione, in atto non comporta assunzione di oneri finanziari o atti a carico del bilancio comunale, atteso che si è già provveduto al perfezionamento dell'impegno spesa per gli interventi disposti ed eseguiti e che, una volta che questi saranno riconosciuti e rimborsati da parte dalla Regione Siciliana se ne provvederà alla regolarizzazione contabile compensativa;

7) Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, a seguito di successiva votazione unanime, ai sensi dell'art. 12, comma 2, della L.R. n. 44/1991, attesa l'urgenza di provvedere a quanto infra riportato nell'interesse dell'Ente.

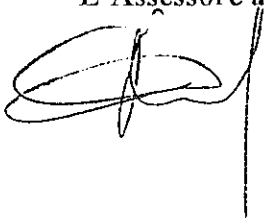
*[A large, diagonal handwritten mark, possibly a signature or a large checkmark, is present across the page.]*

Sulla proposta di deliberazione di cui sopra sono stati espressi i seguenti pareri, ai sensi dell'art. 1, comma 1, lett. i, L.R. n. 48/91, come modificato ed integrato dall'art. 12 L.R. n.30/2000.

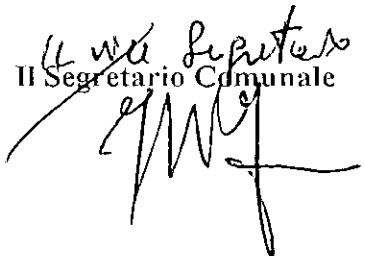
Parere del Responsabile del Settore proponente per la regolarità tecnica: <u>favorevole</u> /sfavorevole Modica, li 28/11/2019  Il Responsabile del Settore 
Parere del Responsabile del settore finanziario per la regolarità contabile: favorevole / <del>sfavorevole</del> <u>NEI LIMITI DELLE RISORSE DISPONIBILI</u> Modica, li 28/11/19  Il Responsabile del Settore Finanziario 
Per l'assunzione dell'impegno di spesa, si attesta la regolare copertura finanziaria, ai sensi degli artt. 153, 183, 191 del D.L.vo n.267/2000, con spesa da impegnare al cap. _____ del Bilancio 2016. Modica, li _____  Il Responsabile del Settore Finanziario 

La proposta infra riportata si compone di n. \_\_\_\_\_ pagine, incluso il presente prospetto,.

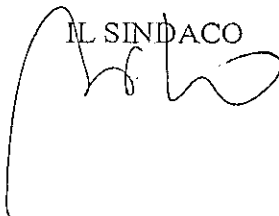
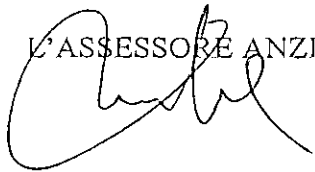
Visto  
L'Assessore al ramo

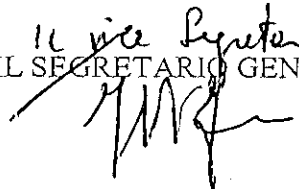


La presente proposta è approvata con deliberazione della Giunta Municipale n. 292 del 28 NOV. 2019

Il Segretario Comunale  


Letto, approvato e sottoscritto

IL SINDACO  
  
L'ASSESSORE ANZIANO  


Il vice Segretario  
IL SEGRETARIO GENERALE  


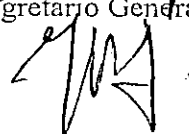
---

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

La presente deliberazione viene pubblicata per 15 giorni consecutivi all'Albo Pretorio online del Comune, sul sito istituzionale dell'Ente: [www.comune.modica.gov.it](http://www.comune.modica.gov.it).

Modica li

Il vice Segretario  
Il Segretario Generale  


Si attesta che copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio online del Comune di Modica, senza opposizioni e reclami, dal 29 NOV, 2019 al 14 DIC, 2019, ed è repertoriata nel registro delle pubblicazioni al n. \_\_\_\_\_.

Modica li

Il Responsabile della pubblicazione

---

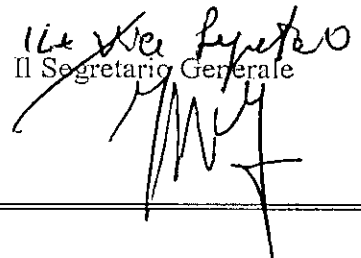
---

**ATTESTAZIONE DI ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione:  
 E' stata dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi dell'art.12, comma 2, della L.R. 44/91.

E' divenuta esecutiva il \_\_\_\_\_ ai sensi dell'art. 12, comma 1, della L.R. 44/91, trascorsi dieci giorni dall'inizio della pubblicazione.

Modica li

Il vice Segretario  
Il Segretario Generale  


Per copia conforme all'originale ad uso amministrativo.

Modica li

Il Segretario Generale



# Città di Modica

www.comune.modica.gov.it

## Settore IV

Servizio Comunale di Protezione Civile

INTERVENTI IN SOMMA URGENZA PER RIPRISTINO CONDIZIONI DI SICUREZZA IN IMMOBILI, TRATTI DI VIABILITA' E SERVIZI A RETE COMUNALI, DANNEGGIATI A SEGUITO DEGLI ECCEZIONALI EVENTI ATMOSFERICI DEL MESE DI OTTOBRE - (Verbali di somma urgenza Prot. n. 52887 del 26.10.2019 e Prot. n. 53127 del 28.10.2019)

### PROSPETTO RIEPILOGATIVO PER FORNITORE DI PRESTAZIONE IN SOMMA URGENZA

n°	Nominativo	p. IVA	Area e oggetto intervento	Rif. Scheda	Importo €	Determina e C.I.G.
1	Contea Scavi S.r.l.s.	01567560881	Marina di Modica, rimozione detriti dalla sede stradale ripristino condizioni di percorribilità di strade danneggiate.	1	25.000,00	Det. 2827 del 13/11/2019 CIG: Z922A6C0C4
2	Edilizia 2 G S.r.l.	01406850881	Frigintini – Marina di Modica, rimozione detriti e ripristino delle condizioni di percorribilità di alcune strade.	2	30.000,00	Det. 2828 del 13/11/2019 CIG: Z522A6D0DA
3	Leone geom. Marcello	00659080811	Frigintini e zone limitrofe, rimozione detriti e ripristino delle condizioni di percorribilità di alcune strade ripristino muri crollati	3	84.000,00	Det. 2869 del 18/11/2019 CIG: 80890238F1
4	Cappello Giuseppe S.r.l.	01032480889	Marina di Modica e zone limitrofe, rimozione detriti dalla sede stradale.	4	32.000,00	Det. 2826 del 13/11/2019 CIG: ZEC2A73821
5	Boscarino geom. Rosario	00908850886	Modica Bassa, ripristino condizioni di percorribilità di strade danneggiate	5	35.000,00	Det. 2825 del 13/11/2019 CIG: Z872A6DE28

6	Schininà Giovanni	00891780884	Modica Alta, rimozione detriti dalla sede stradale detriti e ripristino delle condizioni di percorribilità di alcune strade.	6	40.000,00	Det. 2829 del 13/11/2019 CIG: Z592A6DE81
7	Occhipinti Pietro	00942140880	Marina di Modica, rimozione detriti dalla sede stradale e ripristino delle condizioni di percorribilità di alcune strade.	7	25.000,00	Det. 2868 del 18/11/2019 CIG: Z252A6CF82
8	Poidomani Vincenzo	00174930883	Modica Sorda, ripristino condizioni di percorribilità di strade danneggiate.	8	20.000,00	Det. 2824 del 13/11/2019 CIG: ZFA2A6DEC2
9	Buscema Carmelo Giovanni	00101920882	Modica- Marina di Modica, sturamento e pulizia condotte fognarie	9	10.000,00	Det. 2831 del 13/11/2019 CIG: Z762A6DF75
10	Scifo Giorgio	00899600886	Modica, ripristino funzionalità della condotta fognaria all'interno dell'alveo	10	30.000,00	Det. 2823 del 13/11/2019 CIG: Z7A2A6A7AB
11	M.G. Impianti di Mugneco Natale	01031820887	Marina di Modica, ripristino funzionalità stazione di sollevamento fogna, sostituzione schede elettroniche ecc.	11	30.000,00	Det. 2830 del 13/11/2019 CIG: 262°6E16D
12	S.G. SCAVI di Spadaro Giovanni	01326880885	Tratti di Strade: Marina di Modica, Passa Gatta, Modica Noto, Fasana, Baronazzo, Bibbiola, Cammaratini, Fondo Mosche, Moseche, Balatazza, Rumpolo Pisciarello, S.P.44 etc.	12	19.996,76	Determina in corso di perfezionamento - CIG: Z5A2AC678D



13	<i>Macauda Rosario</i>	01329490880	<i>Tratti di Strada Cammaratini, Fasana</i>	13	2.557,91	<i>Determina in corso di perfezionamento - CIG: ZAB2AC66D5</i>
14	<i>Maltese Vincenzo</i>	01270690884	<i>Tratti di Strada Cammaratini e Teduschella Serrafigura</i>	14	2.521,81	<i>Determina in corso di perfezionamento - CIG: Z762AC6741</i>
15	<i>Agosta Costruzioni s.r.l.</i>	01220430886	<i>Messa in sicurezza porzione di argine dell'alveo torrente Pisciotto (Jannimauro) del parco urbano "S. Giuseppe u' Timpuni"</i>	15	35.000,00	<i>Determina 3007 del 25.11.2019 CIG: ZA32ACBFDC</i>
			<i>Totale somme urgenze</i>	€	421.076,48	
	<i>Prestazioni per lavoro straordinario del personale dell'Ente impiegato nell'emergenza per l'esecuzione degli interventi in somma urgenza e per la loro definizione amministrativa e contabile</i>				15.663,65	
			<i>Totale spesa occorsa</i>	€	436.740,13	



Città di Modica

[www.comune.modica.gov.it](http://www.comune.modica.gov.it)

Settore V

Programmazione e progettazione OO.PP.

Prot. n. LP.633

del 14 APR, 2017

RICOGNIZIONE DELLO STATO PROGETTUALE DEGLI INTERVENTI FINALIZZATI  
ALLA RIDUZIONE DEL RISCHIO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO

Scheda n. 1

Titolo dell'intervento	Sistemazione idraulica e regimentazione delle acque del torrente "Passogatta" (intera asta fluviale) ivi compresa la realizzazione delle opere di presa in corrispondenza dell'inizio del tratto di alveo coperto di via Fontana ed il raccordo con l'area dell'ex Foro bonario
Descrizione dello stato attuale	Il tratto di torrente a monte del centro abitato si presenta allo stato naturale, privo di idonei argini (i muri a secco esistenti sono stati travolti dalla recente piena) e di bacini di calma; l'imbocco del tratto coperto è privo di opere di presa idonee ad evitare la tracimazione nelle aree a ridosso del tratto tombato e limitrofe all'abitato.
Finalità dell'intervento	Regimentazione delle acque e messa in sicurezza delle aree dell'abitato
Stato progettuale	Studio di fattibilità
Costo stimato OPERA	Lavori: Costo complessivo: € 3.000.000,00

COSTO STIMATO  
ONERI PROGETTAZIONE

Il Responsabile del Settore  
*Ing. Giuseppe Patti*



Città di Modica

www.comune.modica.gov.it

Settore V

Programmazione e progettazione OO.PP.

Prot. n. 1.9.633  
del ...1.4. Aff. 2017

RICOGNIZIONE DELLO STATO PROGETTUALE DEGLI INTERVENTI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DEL RISCHIO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO

Scheda n. 2

Titolo dell'intervento	Sistemazione idraulica dell'alveo "San Silvestro Rassabia Fasana" e riconfigurazione strada comunale limitrofa
Descrizione dello stato attuale	Il corso d'acqua confluisce nel torrente Passogatta corre affiancato alla strada comunale Fasana senza argini ed opere di protezione o di attraversamento per l'accesso ai fondo rurali e alla abitazioni; ad ogni evento piovoso, anche di media intensità, le acque tracimano rendendo impraticabile la sede stradale ed isolando di fatto i numerosi residenti.
Finalità dell'intervento	Regimentazione delle acque e creazione degli argini e degli attraversamenti per la messa in sicurezza della strada.
Stato progettuale	Studio di fattibilità
Costo stimato	Lavori: Costo complessivo: € 600.000,00

Il Responsabile del Settore  
Fto Ing. Giuseppe Patti  
*Giuseppe Patti*



Città di Modica

www.comune.modica.gov.it

**Settore V**

Programmazione e progettazione OO.PP.

Prot. n. ....

Del .....

**RICOGNIZIONE DELLO STATO PROGETTUALE DEGLI INTERVENTI FINALIZZATI  
ALLA RIDUZIONE DEL RISCHIO DA DISSESTO IDRAULICO E IDROGEOLOGICO**

Scheda n. 3

<b>Titolo dell'intervento</b>	Revisione completa del collettore fognario principale del C.so Umberto e della condotta di adduzione al depuratore comunale
<b>Descrizione dello stato attuale</b>	Il collettore fognario in questione è collocato nel tratto di alveo tombato di C.so Umberto I e costituisce la dorsale principale della rete fognaria cittadina quale ramo di collegamento con la condotta di adduzione al Depuratore; per la sua collocazione in alveo è naturalmente soggetto ad intrusioni anomale di detriti e materiale estraneo che ne causa la ostruzione e la conseguente tracimazione dei liquami e la dispersione in alveo con gravi pericoli per l'igiene e la salute pubblica, ivi compreso il rischio di inquinamento delle falde acquifere
<b>Finalità dell'intervento</b>	Revisione completa del collettore mediante esecuzione di lavori in galleria per l'intero tratto al fine di procedere alla rimozione totale del materiale improprio presente in condotta e realizzazione di opere di filtraggio a monte e di sedimentazione a valle, prima della immissione nella condotta di adduzione al depuratore
<b>Stato progettuale</b>	Studio di fattibilità
<b>Costo stimato</b>	Lavori: Costo complessivo: € 500.000,00

Il Responsabile del Settore

F.to ING. G. PATTI



Città di Modica

www.comune.modica.gov.it

Prot. n. 10633  
del 14 APR. 2017

Settore V  
Programmazione e progettazione OO.PP.

RICOGNIZIONE DELLO STATO PROGETTUALE DEGLI INTERVENTI FINALIZZATI  
ALLA RIDUZIONE DEL RISCHIO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO

Scheda n. 7

Titolo dell'intervento	Opere di adeguamento e salvaguardia dell'impianto di depurazione mediante sistemazione idraulica del torrente Modica Scicli
Descrizione dello stato attuale	La collocazione dell'impianto di depurazione in adiacenza all'alveo del Torrente Modica Scicli e la natura mista dei reflui trattati rendono imprescindibile la necessità di un potenziamento ed adeguamento dell'impianto al fine di salvaguardare lo stesso da sovraccarichi che potrebbero danneggiarlo e vanificare i processi depurativi con conseguenze sull'ambiente.
Finalità dell'intervento	Adeguamento dell'impianto di depurazione e regimentazione delle acque dell'adiacente torrente finalizzata alla mitigazione del rischio idraulico connesso alla tracimazione e coinvolgimento dell'impianto.
Stato progettuale	Studio di fattibilità
Costo stimato	Lavori: Costo complessivo: € 2.000.000,00

Il Responsabile del Settore  
E.F. Ing. Giuseppe Patti  
*Luigi Patti*



Città di Modica  
www.comune.modica.gov.it

Prot. n. 18633  
del 14/11/2017

Settore V  
Programmazione e progettazione OO.PP.

RICOGNIZIONE DELLO STATO PROGETTUALE DEGLI INTERVENTI FINALIZZATI ALLA  
RIDUZIONE DEL RISCHIO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO  
SCHEDA n. 9

Titolo dell'intervento	Collettore per la raccolta delle acque bianche del tratto compreso tra la Via Risorgimento e l'ultima traversa a sx della Via San Giuliano.
Descrizione dello stato attuale	Allo stato esiste un collettore di raccolta acque realizzato lungo la Via Risorgimento, mai messo in funzione.
Finalità dell'intervento	Il Collettore in progetto, della lunghezza di m 1100 circa e del diametro di cm 1000, da collegare con il collettore esistente in Via Risorgimento, consentirà lo smaltimento delle acque meteoriche della zona centrale del quartiere Sorda convogliandole verso il torrente San Liberale lungo la Via San Giuliano e la Via Trani.
Stato progettuale	o <u>Studio di fattibilità</u>
Costo stimato	Lavori : Costo complessivo : € 1.100.000,00 Aggiornamento prezzi: _____

Il Responsabile del Settore  
Ing. Giuseppe Patti



Città di Modica

www.comune.modica.gov.it

Prot. n. 10633  
del 14 APR, 2017

Settore V

Programmazione e progettazione OO.PP.

RICOGNIZIONE DELLO STATO PROGETTUALE DEGLI INTERVENTI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DEL RISCHIO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO

10

SCHEDA n. 10

Titolo dell'intervento	Lavori di canalizzazione delle acque bianche in C.da Scardacucco.
Descrizione dello stato attuale	La viabilità esistente in Contrada Scardacucco, in occasione di piogge anche di modesta entità che non defluiscono per la mancanza di idonei presidi, subisce allagamenti che creano disagi per i residenti situazioni di pericolo.
Finalità dell'intervento	La condotta in progetto, ipotizzata per una lunghezza complessiva di m. 680 circa, consentirà lo smaltimento delle acque meteoriche di C.da Scardacucco, ad alta densità residenziale, verso la valle dell'Irminio.
Stato progettuale	o <u>Studio di fattibilità</u>
Costo stimato	Lavori : Costo complessivo : € 740.000,00 Aggiornamento prezzi: _____

Il Responsabile del Settore  
Ing. Giuseppe Patti



Città di Modica

www.comune.modica.gov.it

Protezione Civile

53127

28 OTT. 2019

Al Sig. Sindaco  
Al Resp. del 2° Settore

LL.SS.

**Oggetto:** interventi di somma urgenza per eliminazione pericoli per la pubblica incolumità e di messa in sicurezza di manufatti ed aree comunali a seguito degli eccezionali eventi meteo riscontrati a partire dal 25 ottobre 2019.

-2° VERBALE DI SOMMA URGENZA di cui all'art. 163 del D.Lgs n°50/2016 e ss.mm.ii.

L'anno duemiladiciannove il giorno 28 (ventotto) del mese di ottobre in Modica.

Premesso:

- che a seguito degli eccezionali eventi meteo verificatisi a partire dal 25 ottobre 2019 e dei conseguenti danneggiamenti e condizioni di pericolo venutesi a creare, si è immediatamente dato corso agli interventi ritenuti più urgenti ed indifferibili attivando le procedure della somma urgenza come da verbale redatto nell'immediatezza degli eventi ed assunto agli atti del protocollo dell'Ente con n°53127 del 28/10/2019;
- che in detto verbale, fra l'altro, si individuavano le Imprese immediatamente attivate ai fini della eliminazione delle condizioni di pericolo, elencando sommariamente queste ultime in relazione ai dati ed alle rilevazioni a quel momento disponibili e quantificando su tali basi in € 85.000,00 la spesa presuntivamente occorrente;
- che i predetti fenomeni di eccezionale avversità atmosferica sono proseguiti anche nelle giornate del 26 e del 27 ottobre 2019, aggravando ed ampliando, di fatto, i danneggiamenti già accertati ed i siti d'intervento;
- che in relazione all'attività svolta in ordine al monitoraggio svolto su impianti, infrastrutture e sul territorio in generale, anche sulla scorta delle segnalazioni che continuano a giungere da parte di cittadini ed attività produttive, le previsioni d'intervento originariamente valutate risultano necessariamente da rideterminare in aumento, sia in ordine alle tipologie d'intervento necessarie che in ordine alle conseguenti risorse finanziarie da impiegare;



Tenuto conto:

- che in relazione agli impianti ed alle infrastrutture coinvolte negli ulteriori danneggiamenti conseguenti al persistere dei predetti eventi meteo eccezionali, si possono così sinteticamente stimare le occorrenze finanziarie necessarie:

-per eliminazione condizioni di pericolo sulla viabilità di pertinenza comunale ed esecuzione opere di ripristino percorribilità (rimozioni detriti e fango da smottamenti e frane, ripristini manufatti ecc.) € 200.000,00 circa

-per interventi di ripristini in alvei e sulla condotta fognante comunale (rimozioni e risagomature per ripristino deflusso, disostruzioni e ripristino condotte danneggiate, ivi compresa quella di adduzione al Depuratore e quella passante in galleria nel tratto tombato del torrente passante lungo il C.so Umberto) € 120.000,00 circa

Per tutto quanto innanzi esposto, e per le circostanze riscontrate, i sottoscritti:

-geom. Giorgio Scollo, titolare della Funzione 4 "materiali, mezzi e prestazioni operative" e

-geom. Vincenzo Terranova titolare della Funzione 1 "tecnico scientifica e pianificazione" oltre che coordinatore del C.O.C

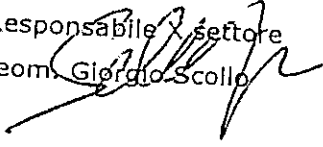
#### DICHIARANO

- 1)-che per le condizioni di cui sopra, ricorrono i presupposti di cui all'art. 163 del D.Lgs n. 50/16, ed intervenire , pertanto, senza indugi ed in somma urgenza al fine di scongiurare rischi e pericoli per la pubblica incolumità, ed in tale contesto, si redige il presente verbale in virtù della vigente normativa.
- 2)-che la spesa integrativa presuntiva per gli interventi ulteriormente necessari viene quantificata in via preventiva in € 200.000,00 per la rete viaria e sue pertinenze ed accessori ed in € 120.000,00 per interventi in alvei e rete fognaria;
- 3)-che per l'esecuzione dei predetti interventi, in considerazione della somma urgenza richiesta e della natura degli stessi, si ricorre ad Imprese locali note ed idoneamente attrezzate dichiaratesi immediatamente disponibili, in massima parte già in rapporti di collaborazione con l'Ente in virtù di precedenti affidamenti, così come già individuate nel precedente verbale del 25/10/2019;
- 4)-che nei prossimi giorni si provvederà alla redazione degli atti consuntivi sulla base delle effettive necessità occorse e con l'applicazione dei prezzi medi applicati per tipologie di prestazioni similari e con l'applicazione del ribasso percentuale del 20%

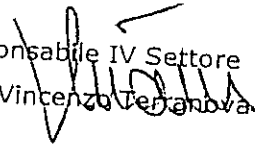
TRASMETTONO

Copia del presente verbale all'organo esecutivo dell'Ente, affinché lo stesso provveda ad assegnare le corrispondenti risorse finanziarie indicate al fine di consentire agli scriventi la formalizzazione degli atti conseguenti entro i tempi previsti.

Il Responsabile I settore  
Geom. Giorgio Scollo

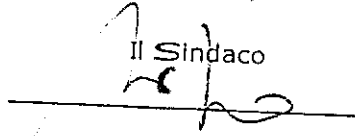


Il Responsabile IV Settore  
geom. Vincenzo Terranova



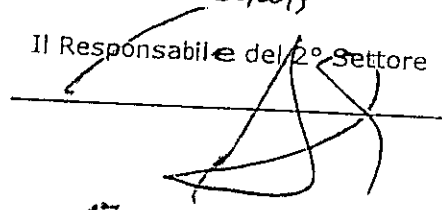
VISTO E CONDIVISO QUANTO VERBALIZZATO SI AUTORIZZA L'INTERVENTO E SE NE DISPONE AL RESPONSABILE FINANZIARIO L'ASSEGNAZIONE DELLE RISORSE INDICATE IN VIA PROVVISORIA.

Il Sindaco



VISTO LA SUPERIORE DISPOSIZIONE, SI ATTESTA LA DISPONIBILITA DELLE SOMME COME SOPRA INDICATE CON PRENOTAZIONE AL Cap. 10370/7, 10270/10, 10370/9, 12010/30, 12530/99, 10370/11, 10370/8, 11240/11 DEL BILANCIO COMUNALE 2019 ED IMP. NN° 2320, 2350, 2352, 2353, 2349, 2382, 2383, 2384, 2385, 2419, 2351, 2378, 2379, 2380/2019

Il Responsabile del 2° settore





Città di Modica

www.comune.modica.gov.it

Protezione Civile

52887  
26 OTT. 2019

Al Sig. Sindaco  
Al Resp. del 2° Settore

LL.SS.

**Oggetto:** interventi di somma urgenza per eliminazione pericoli per la pubblica incolumità e di messa in sicurezza di manufatti ed aree comunali a seguito degli eccezionali eventi meteo riscontrati a partire dal 25 ottobre 2019.

-ATTIVAZIONE PRESIDII TERRITORIALI ED OPERATIVI DEL C.O.C. A SEGUITO DELL'ALLERTA "ROSSA" DEL 24/10/2019

-VERBALE DI SOMMA URGENZA di cui ALL'art. 163 del D.Lgs n°50/2016 e ss.mm.ii.

L'anno duemiladiciannove il giorno 25 (venticique) del mese di ottobre in Modica.

Premesso:

- che a partire dalle prime ore del 25/10/2019 e per tutta la giornata odierna (come da previsioni meteo e del bollettino emesso dalla Soris con livello di allerta "Rossa" e stato di Allarme), il territorio comunale è stato interessato da eccezionali ed avverse condizioni meteo, caratterizzate da forti e persistenti rovesci temporaleschi, accompagnati da forti raffiche di vento, con particolare persistenza ed intensità sulla fascia sud del territorio, fino alla frazione di Marina di Modica e litorale di competenza;
- che in previsione di ciò fin dalla serata del 24/10/2019 è stata allertata la struttura comunale di emergenza, con insediamento del C.O.C. e dei previsti presidi territoriali ed operativi, dandone nel contempo avviso alla cittadinanza mediante messaggio vocale telefonico automatizzato (raggiunti circa 8.000 utenti) oltre che attraverso i mezzi di comunicazione stampa e radiotelevisi, mediante pubblicazione sul sito web dell'Ente e della Protezione civile comunale;
- che in conseguenza di ciò, al manifestarsi dei primi fenomeni temporaleschi (ore 3,00 circa) ed in esito ai riscontri obiettivi accertati sul territorio dalle squadre del presidio territoriale, composte da personale della Polizia locale e dai volontari del gruppo comunale di protezione civile, successivamente integrato anche da personale dell'A.N.V.F.C. è emersa la diffusa compromissione di condizioni di sicurezza su gran

parte della viabilità comunale e provinciale di pertinenza territoriale, a causa della diffusa presenza di detriti e materiale alluvionale invadenti le sedi stradali a seguito di crolli di muri di contenimento, smottamenti e tracimazioni di fango da fondi agricoli;

-che a seguito dell'attività d'ispezione intrapresa, oltre che dalle numerose segnalazioni nel contempo pervenute alla sede del C.O.C. in particolare sono state riscontrate molteplici criticità presso la frazione di Marina di Modica dove nell'immediato è stato necessario interdire alla circolazione un tratto della S.P. n.66 Pozzallo-Sampieri e un tratto della Via del Laghetto e provvedere a portare soccorso alle diverse autovetture e relativi occupanti rimasti bloccati a causa della improvvisa impercorribilità di tali arterie. Analoghe condizioni di criticità si sono riscontrate: lungo la Via Modica-Noto, dove un consistente smottamento di detriti e fango aveva occupato, fino ad ostruirla completamente, la sede stradale per un tratto di circa ml. 20,00; una volta prestata la necessaria assistenza si provveduto in massima parte riconducibili alla presenza impropria di detriti e materiali vari su sedi stradali (alberi, lamiere, insegne, cassonetti, risulite varie ecc.) oltre a diverse condizioni di grave pericolo conseguente alla possibilità di ulteriori crolli sulla pubblica via di manufatti ed alberi pericolanti in quanto danneggiati e non più nella condizione originaria di stabilità;

- che tali condizioni accertate, rappresentando un grave pericolo per la sicurezza e la incolumità pubblica, sia sotto l'aspetto della circolazione stradale sia per quanto riferibile al pericolo incombente per la possibilità del crollo a terra di tutti i manufatti danneggiati ed ancora in precarie condizioni di stabilità, determinano i presupposti per doversi intervenire senza ulteriori indugi in somma urgenza per la eliminazione del pericolo incombente;

-che in tale ottica, previo raccordo con Il Sindaco, in relazione alla molteplicità degli interventi richiesti ed alla estensione territoriale del fenomeno meteo avverso, oltre che per la persistenza del fenomeno stesso, al fine di ottimizzare i tempi di intervento e limitare il periodo di esposizione al rischio derivante, nell'immediato sono state attivate diverse Imprese con proprie squadre operative variamente dislocate ed impiegate su tutto il territorio comunale;

-che sulla base delle disponibilità acquisite, anche in relazione a rapporti contrattuali già in essere per altri affidamenti, si sono dichiarati e resi immediatamente disponibili le seguenti Imprese: 1-Cicciarella Rosario Via variante SS115 n°1; 2-Scifo Giovanni Via Bussello Rampolo Crucia; 3-Di Rosa Angelo Via Villa Guardia cava Palombieri; 4-Restart srl C.so Mazzini n°58; 5-Maory Via Loreto Vanella 156 n.40/d; 6-Floridea di

Iemmolo Giuseppe e Salvatore snc Via vanella 155 n.7;7-Contea Scavi Via San Giuliano n°8;8-S.L. Infrastrutture srl Via Toscano n°18;9-Leone Marcello Via Toscano n°6;10-Occhipinti Pietro Via Pezza n°44 Ragusa;11-Boscarino Rosario Via Geleno n°9 Ragusa; 12-Minardo Michele Via Toscanini n°30;

-che al momento, in rapporto alla entità dei danni accertati ed alla evoluzione del fenomeno meteo, gli interventi sono tutt'ora in corso e ciò presumibilmente continuerà nelle prossime ore anche in considerazione della progressione delle segnalazioni che continuano a pervenire, per cui al momento non è possibile anticipare una stima reale sulla spesa che conseguirà alla esecuzione di tutto quanto necessario, anticipando sommariamente, comunque, la necessità di messa a disposizione di circa € 35.000,00 per gli interventi già in essere, oltre ad ulteriori 50.000,00 per il loro completamento e per quanto riferibile alla messa in sicurezza definitiva dei siti, delle aree e dei manufatti coinvolti dai predetti danneggiamenti e, pertanto, per una spesa complessiva al momento stimabile in via provvisoria in circa € 85.000,00, da sottoporre, comunque, a consuntivo finale sulla scorta delle effettive prestazioni operative che saranno disposte ed eseguite.

Per tutto quanto innanzi esposto, e per le circostanze riscontrate, i sottoscritti:

-geom. Giorgio Scollo, titolare della Funzione 4 "materiali, mezzi e prestazioni operative" e

-geom. Vincenzo Terranova titolare della Funzione 1 "tecnico scientifica e pianificazione" oltre che coordinatore del C.O.C

#### DICHIARANO

1)-che per le condizioni di cui sopra, ricorrono i presupposti di cui all'art. 163 del D.Lgs n. 50/16, ed intervenire, pertanto, senza indugi ed in somma urgenza al fine di scongiurare rischi e pericoli per la pubblica incolumità, ed in tale contesto, si redige il presente verbale in virtù della vigente normativa.

2)-che la spesa presuntiva per gli interventi necessari viene quantificata in via preventiva in complessivi € 85.000,00 iva compresa;

3)-che per l'esecuzione dei predetti interventi, in considerazione della somma urgenza richiesta e della natura degli stessi, si ricorre ad Imprese locali note ed idoneamente attrezzate dichiaratesi immediatamente disponibili, in massima parte già in rapporti di collaborazione con l'Ente in virtù di precedenti affidamenti;

4)-che nei prossimi giorni si provvederà alla redazione degli atti consuntivi sulla base delle effettive necessità occorse e con l'applicazione dei prezzi medi applicati per tipologie di prestazioni simili e con l'applicazione del ribasso percentuale del 20%

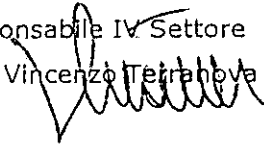
TRASMETTONO

Copia del presente verbale all'organo esecutivo dell'Ente, affinché lo stesso provveda ad assegnare le corrispondenti risorse finanziarie indicate al fine di consentire agli scriventi la formalizzazione degli atti conseguenti entro i tempi previsti.

Il Responsabile X settore  
Geom. Giorgio Scollo

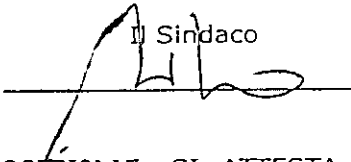


Il Responsabile IV Settore  
geom. Vincenzo Tetraiova



VISTO E CONDIVISO QUANTO VERBALIZZATO SI AUTORIZZA L'INTERVENTO E SE NE DISPONE AL RESPONSABILE FINANZIARIO L'ASSEGNAZIONE DELLE RISORSE INDICATE IN VIA PROVVISORIA.

Il Sindaco



VISTO LA SUPERIORE DISPOSIZIONE, SI ATTESTA LA DISPONIBILITA della somma di €85.000,00 CON PRENOTAZIONE AL Cap. 12010/30 10370/08 DEL BILANCIO COMUNALE 2019 ED IMP. N° 2353, 2354, 2360, 2361/2019

Il Responsabile del 2° Settore

