



COMUNE DI SAN FRATELLO
PROVINCIA DI MESSINA

COPIA

DELIBERAZIONE

DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 214 del 30.11.2011

OGGETTO	Lavori di effettuazione n. 2 saggi lungo la sede stradale della Via Roma incrocio Via Enna per verifica condotta idrica del Ø 150 per sospetto rottura.
----------------	--

L'anno duemilaundici addì trenta del mese di novembre alle ore 18.30 , nella sala delle adunanze ,previa osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente legge,vennero oggi convocati a seduta i componenti la Giunta Comunale.

All'appello risultano:

SIDOTI PINTO Dott. SALVATORE	P
LO CICERO Rag. GIUSEPPE	P
MANASSERI Geom. SALVATORE	A
NICOLOSI Prof. TERESA	P
CARROCCIO Dott. SALVATORE	P

Totale presenti 4

Totale assenti 1

Assiste il Segretario Comunale **Dott.ssa Rachele Caristo** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti ,il Dott. Salvatore Sidoti Pinto nella sua qualità di Sindaco assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'argomento indicati in oggetto.

LA GIUNTA COMUNALE

VISTA

- La proposta di deliberazione di competenza dell'Area Tecnica n.214 avente ad oggetto: "Lavori di effettuazione n.2 saggi lungo la sede stradale della Via Roma incrocio via Enna per verifica condotta idrica del Ø 150 per sospetto rottura"
- **DATO ATTO** che sulla proposta della presente deliberazione
- il responsabile del servizio interessato ,per quanto concerne la regolarità tecnica
- il responsabile di ragioneria,per quanto concerne la regolarità contabile hanno espresso parere favorevole.

RITENUTO

- Che la stessa è meritevole di approvazione

RICHIAMATO

L'O.A.EE.LL vigente nella Regione Siciliana;

Con voti unanimi legalmente resi e verificati;

DELIBERA

- 1..Approvare l'allegata proposta di deliberazione di competenza dell'Area Tecnica avente ad oggetto: "Lavori di effettuazione n.2 saggi lungo la sede stradale della Via Roma incrocio via Enna per verifica condotta idrica del Ø 150 per sospetto rottura
- 2. Con successiva votazione, ad unanimità, la presente viene dichiarata immediatamente esecutiva stante la necessità di provvedere.
- 3.Trasmettere copia del presente provvedimento al Responsabile dell' Area Tecnica e al Responsabile dell'Area Economico finanziaria per quanto di competenza.



COMUNE DI SAN FRATELLO

PROVINCIA DI MESSINA

Proposta di deliberazione per la Giunta Comunale
n. 214 del 30.11.2011

SU INDICAZIONE DI	AMMINISTRAZIONE COMUNALE
SETTORE DI COMPETENZA	AREA TECNICA
ISTRUTTORIA DEL PROCEDIMENTO	Geom. Carmelo Versaci

OGGETTO	LAVORI DI EFFETTUAZIONE N.2 SAGGI LUNGO LA SEDE STRADALE DELLA VIA ROMA INCROCIO VIA ENNA PER VERIFICA CONDOTTA IDRICA DEL Ø 150 PER SOSPETTO ROTTURA
---------	---

PREMESSO

- che a seguito dello scavo effettuato nella Via Enna da parte della SMEDIGAS si è riscontrata la presenza di acqua lungo lo scavo, da indicazioni del Fontaniere Comunale si suppone che nella Via Roma prospiciente il fabbricato del Sig. Lombardo a seguito di un avvallamento della sede stradale abbia causato danni alla condotta idrica, pertanto al fine di accertare le condizioni della condotta si ritiene necessario effettuare n. 2 saggi per accertare eventuale perdite.

CONSIDERATO CHE

- Necessita urgentemente provvedere a ispezionare la condotta idrica al fine di evitare inconvenienti igienico-sanitari, smottamenti dell'area già interessata al dissesto idrogeologico, e danni ai fabbricati;

DATO ATTO

- Che l'Ufficio Tecnico in data 14/11/2011 ha provveduto a redigere preventivo di spesa per effettuare n. 2 saggi lungo la Via Roma incrocio con la Via Enna prospiciente al fabbricato del Sig. Lombardo per accertare le condizioni della condotta idrica del Ø 150, per un importo di €. 726,00 compreso I.V.A. al 21%, per eseguire detto intervento;

VISTO

- il vigente Regolamento di Organizzazione degli Uffici e dei Servizi;

RICHIAMATO

- l'O.A.EE.LL. vigente nella Regione Siciliana;

Per quanto sopra motivato,

SI PROPONE

1. **Di autorizzare** il Responsabile dell'Area Tecnica a predisporre tutti gli atti necessari onde provvedere ad effettuare nella Via Roma, n.2 saggi per ispezione condotta idrica come da preventivo redatto dall'U.T.C. in data 14/11/2011;
2. **Di assegnare** a tale fine al Responsabile dell'Area Tecnica la somma di €. 726,00 compreso I.V.A. al 21%; per i provvedimenti consequenziali, prelevandola dai fondi assegnati dal Dipartimento di Protezione Civile sul Capitolo 117303 O/A 2/2011 fuori bilancio Cassa Regionale Messina;
3. **Di dichiarare** la presente immediatamente esecutiva stante la necessità di provvedere ad eseguire detti interventi

IL RESPONSABILE
DELL'AREA TECNICA

IL PROPONENTE



COMUNE DI SAN FRATELLO

(Provincia Regionale di Messina)

C.A.P. 98075 - ☎ 0941/794030 - Fax 0941/799714 Cod. Fisc. 84000410831
Part.I.V.A. 00111010831 c/c p. N. 14072987

UFFICIO TECNICO COMUNALE

Prot. N. _____
Del 14/11/2011

Al Sig. Sindaco
SEDE

OGGETTO: Saggi Via Roma incrocio Via Enna

Il Fontaniere Comunale Sig. Mazzullo Giuseppe, ha evidenziato a questo Ufficio che a seguito dello scavo effettuato da parte della Smedigas nella Via Enna per ricerche perdite gas si è riscontrato la presenza di acqua lungo lo scavo, lo stesso da indagini e prove ritiene opportuno fare effettuare un saggio lungo la sede stradale della Via Roma prospiciente al fabbricato del Sig. Lombardo per verificare le condizioni della condotta idrica del Ø 150 in considerazione che nello stesso tratto si è verificato un abbassamento della sede stradale, già oggetto di rottura della rete idrica del Ø 200 e che pertanto lo stesso ritiene che potrebbe aver causato ulteriori danni alla condotta passante dal versante opposto.

Questo Ufficio al fine di accertare le condizioni della rete idrica, considerato che nella stessa zona si sono evidenziati gravi dissesti idrogeologici è del parere di effettuare un saggio nella Via Roma prospiciente l'angolo della Via Enna al fine di accertare le condizioni della rete idrica ed intercettare l'eventuale perdite d'acqua.

Pertanto si redige preventivo di spesa per l'intervento richiesto.

Si rimette quanto sopra alla cortese attenzione delle SS.LL. per le disposizioni che vorranno impartire.

PREVENTIVO DI SPESA

n.o	DESCRIZIONE DELLE OPERE	DIMENSIONI	QUANTITATIVI	COSTO UNITAR	TOTALE
1	1.4.4 Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare integra la pavimentazione circostante dopo l'esecuzione dello scavo e compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: — per ogni m di taglio effettuato al m € 2,05 34% Per Scavo su Condotta idrica sede stradale in bitume	N.2 x ml. 5	ml. 10,00	2.05	20.50
2	1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la specie, compresi i calcestruzzi semplici o armati, anche con l'uso continuo di punta di acciaio, comprese tutte le cautele occorrenti, i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 di altezza necessari, il tiro in alto, il carico sul mezzo di trasporto. . . . CONDOTTA CENTRALE - Sede stradale Via Roma Prosp. Incrocio Via Enna	n.2 ml. 5,00 x 0.80x0.30	mc. 2.40	16.20	38.88
3	1.1.7 Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano, con mezzo meccanico, fino alla profondità di 2,00 m, dal piano di sbancamento al m3 € 7,73 19% CONDOTTA CENTRALE - Sede stradale Via Roma Prosp. Incrocio Via Enna	n.2 ml. 5,00 x 0.80x0.80	mc. 6.40	7.73	49.48

21	<p>13.8 Formazione del letto di posa, rinfresco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento..... al m3 € 20,50 8%</p> <p>Sede stradale Via Roma</p>	n.2 ml.5,00 x 0.80x0.30	mc. 2.40	20,50	49.20
	<p>1.2.4 Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, battitura e necessari risarcimenti ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali: per ogni m3 di materiale costipato al m3 € 1,77 47%</p>	n.2 ml.5,00 x 0.80x0.30	mc. 2.40	1,77	4.25
24	<p>1.5.3 Compattazione del fondo degli scavi, quando questi debbono costituire il piano di posa delle sovrastrutture stradali, eseguita con adatto macchinario ed all'umidità ottima fino al raggiungimento su uno strato di spessore non inferiore a 20 cm di una densità non inferiore al 95% della densità massima ottenuta in laboratorio con la prova AASHO modificata: — per ogni m2 di superficie compattata..... al m2 € 0,47 20%</p> <p>- Fogna centrale ViaRoma</p>	n.2 x ml.5.00 x 0.80	mq. 8.00	0.47	3.76
25	<p>3.1.4 Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di consistenza S4 oppure S5, dato in opera compresi gli oneri dei ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 di altezza, la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. 6) Rck = 25 N/mm2 al m3 € 113,30 5%</p> <p>Via Roma</p>	n.2 ml. 5.00 x 0.80 x 0.10	mc. 0.80	123,50	98.80
	<p>6.1.4 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionata caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e +1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frammentazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purché rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella tabella 5, traffico tipo M e P (extraurbana) e nella tabella 5, traffico tipo M (urbana), della norma C.N.R. B.U. n.° 139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di collegamento previsto dal "Catalogo delle pavimentazioni stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 4-5,5 %. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel corso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1.000kg, rigidità non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 7 %. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (con dosaggio di bi-</p>				

<p> fume residuo pari a 0,35-0,40 kg/m², la stessa del conglomerato mediante vibrofinitrice. Le sue dimensioni minime permettano interventi in strade di larghezza non inferiore a 3 m. ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato liscio a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare l'accostamento della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 1,0 cm in qualsiasi direzione). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall: 2) per strade in ambito urbano € 1,45 6% -per ogni m² e per ogni cm di spessore </p>	<p>N.2 x ml. 5.00 x 0.80</p>	<p>Mq. 8.00 Mq. 8 x cm. 10 80.00</p>	<p>1.45</p>	<p>116.00</p>
<p>Per imprevisti (eventuale ritrovamento di rottura condotta)</p>	<p>A corpo (da giustificare in consuntivo)</p>			<p>219,13</p>

SOMMANO.....€. 600,00
I.V.A. al 21%.....€. 126,00
TOTALE€. 726,00



IL TECNICO
Geom. Carmelo VERSACI

[Handwritten signature of Geom. Carmelo Versaci]



IL RESPONSABILE DELL'U.T.C.
Geom. Salvatore VIENI

[Handwritten signature of Geom. Salvatore Vieni]

In ordine alla presente proposta di deliberazione, ai sensi dell'art. 53 della legge 08.06.1990, n. 142, recepito dall'art. 1 comma 1 lettera i) della L.R. 11.12.1991, n. 48, così come modificato dall'art. 12 della L.R. 30/2000, vengono espressi i relativi pareri come appreso:

Il RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA per quanto concerne la regolarità tecnica esprime parere

FAVOREVLE

Data 5.11.11

Il Responsabile
F.to V. G. M. I.

Il RESPONSABILE DELL'AREA ECONOMICO FINANZIARIO per quanto concerne la regolarità contabile esprime parere

FAVOREVLE

Data 5.11.11

Il Responsabile
F.to V. G. M. I.

ATTESTA a norma dell'art. 55 della legge 08.05.1990 n. 142 recepito dall'art. 1 comma 1 lettera i) della L.R. 11.12.1991, n. 48, la copertura finanziaria all'intervento citato in proposta.

Data _____

Il Responsabile
F.to _____

ATTESTA, infine, a norma dell'art. 9, comma 2 del D.L. n. 78 del 01.07.2009, convertito in Legge n. 102/2009, la compatibilità di cassa con i relativi stanziamenti in bilancio e con le regole di finanza pubblica.

Data _____

Il Responsabile
F.to _____

Letto, approvato e sottoscritto:

IL PRESIDENTE
F.to Dott. Salvatore Sidoti Pinto

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Dott.ssa Rachele Caristo

- Viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line di questo Comune per quindici giorni consecutivi dal _____ al _____ ai sensi dell' Art. 32 comma 1, del D.Lgs 18.06.2009 n. 69.
- Viene trasmessa in copia in data odierna via e-mail ai Capigruppo Capigruppi consiliari ai sensi dell'Art. 125 del D.Lgs 18.08.2000 n. 267.

Addì,

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to D.ssa Rachele Caristo

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi dell'Art. 134 del D.Lgs 267/00:

- Decorso 10 giorni dalla pubblicazione –Art. 134, comma 3° del D.Lgs 267/00
- E' stata dichiarata immediatamente eseguibile –Art. 134 –comma 4° del D-L.gs 267/00

Addì, _____

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to D.ssa Rachele Caristo

Copia conforme all'originale ,in carta libera ,ad
uso amministrativo.

Addì _____

IL SEGRETARIO COMUNALE