



COMUNE DI SAN FRATELLO

(Provincia Regionale di Messina)

Albo

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

AREA TECNICA MANUTENTIVA

N. 49 DEL 23/05/2012

REGISTRO GENERALE DELLE DETERMINAZIONI

N. 145 DEL 26/5/2012

OGGETTO: AFFIDAMENTO LAVORI per la riparazione e sostituzione di ml. 36,00 del D. 300 di condotta idrica esterna in Località Passo dei Tre proveniente dalla Sorgente Baruto che alimenta i serbatoi idrici Comunali Santa Lena.

IL DIRIGENTE

VISTA la Legge 8/6/1990, n.142;

VISTO l'art.3 del D.Lgs 03/02/1993, N. 29;

VISTO l'art. 27, comma 9, del D.Lgs 28/2/1995, N.77;

VISTO il Regolamento Comunale di contabilità;

VISTA la Legge 15/5/1997 N.127;

CONSIDERATO CHE l'art.51, comma 3-bis, della legge 08/6/1990, N.142 così come recepito dall'art.1 comma 1°, lettera h della L.R. N.48/91, dispone che per tali Enti le funzioni di cui al Comma 3 del medesimo art.51 sono svolte dai responsabili degli Uffici o dei servizi;

VISTA la Determinazione Sindacale N.07 del 20/02/2004 con la quale sono stati individuati i responsabili dei servizi ai sensi della L.R. N.23/98;

VISTA la Delibera di G.M. N.80 del 17/5/2012 di assegnazione somme all'U.T.C. per la **riparazione e sostituzione di ml. 36,00 del D. 300 di condotta idrica esterna in Località Passo dei Tre proveniente dalla Sorgente Baruto che alimenta i serbatoi idrici Comunali Santa Lena**, per un importo di €. 7.569,17 compreso I.V.A. somma impegnata al Servizio 1-09-04-03-00, come da preventivo di spesa redatto dall'U.T.C.:

RICHIAMATI i regolamenti vigenti e constatato che tra le ditte di fiducia dell'Ente si è dichiarata disponibile ad eseguire gli interventi la ditta **SERVICE NEBRODI di VIENI Filadelfio** con sede in San Fratello per l'importo di euro 7.569,17 compreso I.V.A.;

VISTO il decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, ed in particolare l'art. 107 del decreto legislativo 267/2000 che attribuisce specifica competenza al dirigente per la gestione e l'emanazione dei provvedimenti amministrativi, finanziari e tecnici;

VISTA la determinazione N° 8 DEL 27/3/2007 dell'Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici, che esplicita ed interpreta la normativa in materia di ordinanze contingibili ed urgenti;

DETERMINA

AFFIDARE alla Ditta **SERVICE NEBRODI di VIENI Filadelfio** con sede in San Fratello i lavori di **riparazione e sostituzione di ml. 36,00 del D. 300 di condotta idrica esterna in Località Passo dei Tre proveniente dalla Sorgente Baruto che alimenta i serbatoi idrici Comunali Santa Lena**, per un importo di €. 7.569,17 compreso I.V.A. somma impegnata al Servizio 1-09-04-03-00 Per le motivazioni indicate in premessa che costituiscono parte integrante del dispositivo;

Di assegnare il termine di giorni 10 (dieci) per l'esecuzione degli stessi lavori stante l'urgenza degli stessi, con esplicito e formale avvertimento che ogni giorno di ritardo sarà sanzionato con euro 100, per i primi tre giorni, oltre i quali l'aggiudicazione sarà risolta e la ditta cancellata dall'albo delle imprese di fiducia.

Di trasmettere il presente provvedimento al dirigente finanziario per gli atti di competenza.

IMPEGNARE la somma di €. 7.569,17 per eseguire lavori di riparazione e sostituzione di ml. 36,00 del D. 300 di condotta idrica esterna in Località Passo dei Tre proveniente dalla Sorgente Baruto che alimenta i serbatoi idrici Comunali Santa Lena,

DARE ATTO CHE la somma di €. 7.569,17 è stata prenotata con atto deliberativo di G.M.n.80 del 17/05/2012 con copertura finanziaria al servizio 1-09-04-03-00;

LIQUIDARE l'importo dovuto a presentazione fattura, e Modello DURC pervia verifica della riparazione effettuata, senza l'adozione di ulteriori atti.

San Fratello li 23/05/2012



IL DIRIGENTE dell'U.T.C.
(Geom. VIENI Salvatore)

Visto di regolarità Contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione ai sensi dell'art.55, comma 5, della legge 08/06/1990, n.142, come modificato dall'art.6 comma 11, della legge 15/05/1997, n.127, che, pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

NOTE: _____

San Fratello

24-05-18

IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA

ESITUTTORE DIRETTIVO CONTABILE

(Reg. RIFORMA ANTONINO)



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

OGGETTO: Preventivo spesa sostituzione tratto di ml. 36,00 rete idrica esterna" diametro 300"

Al Sig. Sindaco

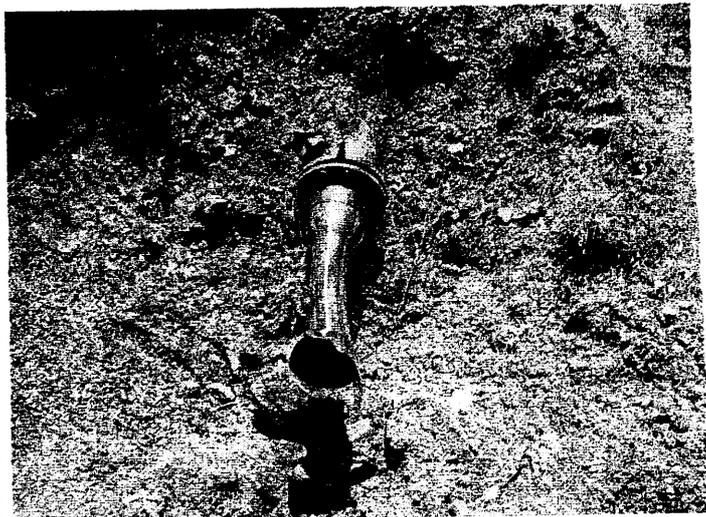
S E D E

Premesso che in località Passo dei Tre sottostante la S.S. n.289 all'uscita della terza galleria passa la condotta idrica esterna del diametro 300" proveniente dalla Sorgente Baruto che alimenta il serbatoio centrale in località Santa Lena. A seguito delle avverse condizioni meteorologiche si sono verificati dei movimenti franosi causando lo scivolamento a valle della condotta con conseguente rottura della stessa, come si evince dal servizio fotografico allegato.

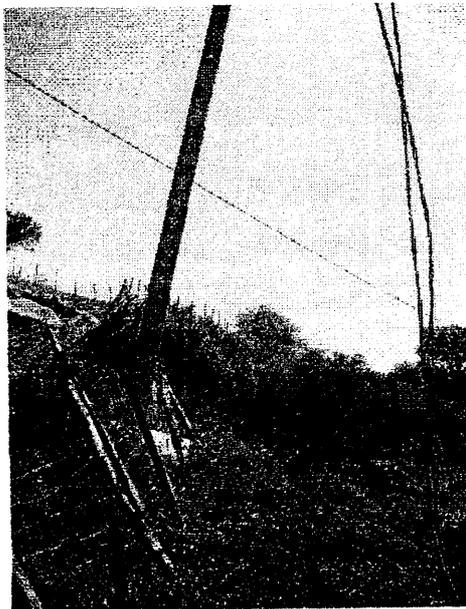
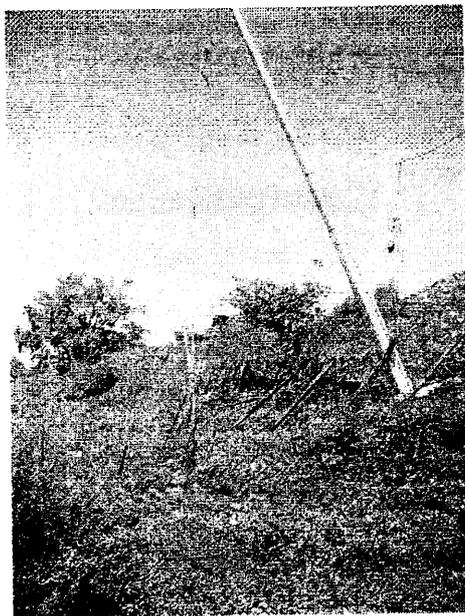
Pertanto al fine di evitare disagi alla popolazione per la mancata erogazione dell'acqua alle utenze private si redige preventivo di spesa per la riparazione delle condotte, sostituendo ml. 36,00 di condotta in polietilene del diametro 300" e applicando n. 2 flangie alle estremità per collegarlo alla condotta in ferro e al pozzetto d'ispezione.



Condotta tranciata



Condotta tranciata



Area limitrofa all'attraversamento della condotta idrica (movimenti franosi)

	DESCRIZIONE DELLE OPERE	DIMENSIONI	QUANTITATIVI VI	COSTO UNITARIO	TOTALE
1	1.1.5 Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.7.1 e 1.7.2, comprese le armature di qualsiasi tipo, tranne che a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi inoltre il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie l'ambito del cantiere fino alla distanza di 1.000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggotamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo: in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m3, sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW al m3 € 5,70 19%	40,00x1,50x2,00	Mc 120,00	5,70	684,00
2	1.1.9 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'esterno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m dal piano di inizio dello scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 m3 cadauno, le puntellature e le sbadacchiate re occorrenti, nonché l'innalzamento delle materie a bordo scavo, escluso lo scarriolamento; compreso altresì l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19 aprile 2000, sono a carico dell'Amministrazione al m3 € 123,50 58%	3,00x1,50x0,40	Mc 1,80	123,50	222,30
3	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 del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto al m3 € 16,20 20% (POZETTO)	1,00x1,00x0,30	mc. 0,30	16,20	4,86
4	Mercede Operai ;per saldatura flangia e taglio - Operaio Specializzato - Operaio Comune				
		N.1x ore 5	Ore5	20,39	101,95
		N.1x ore 5	Ore5	18,51	92,55
5	13.3.5 Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità (circolare ministeriale n. 102 del 2 dicembre 1978 e al D.M. 21 marzo 1973). Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNILEN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio. il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì	DM 315mmPN 16	ML36	93,50	3366,00

	esi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfidi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: 18) D esterno 31..... al m € 93,50 5%				
6	AP); Collare per flangia ad elettro fusione	PE100 DE 315 SDR11	N02	125,00	250,00
7	AP); Flangia per collare	315 PN 16	N02	110,00	220,00
8	AP); Manicotto ad elettrofusione	DE 315 SDR16/S5	N6	181,20	1087,20
9	AP); Bulloni 18x90	18x90mm	N 24	3,50	24,00
10	AP); Guarnizioni	DN300	N2	15,90	31,80
11	AP); Dado	DE 18	N 24	1,50	12,00
12	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, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali: per ogni m3 di materiale costipato al m3 € 1,77	40,00x1,50x1,50	MC90,00	1,77	159,30

Totale Preventivo	€.	6.255,96
IVA21%	€.	1.313,75
Totale Complessivo	€.	7.569,71



IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

(Geom. Salvatore VIENI)