



Serv. Determinazioni Dirigenziali  
Trasmessa: *Seg. VIII*  
*Reg. Albo*  
il **24 GEN. 2012**  
L'Espresso *11/11/2011*  
IL FUNZIONARIO AMMINISTRATIVO  
(Francesca *Ilmimo*)

# **CITTA' DI RAGUSA**

## **SETTORE VIII**

### **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

Annotata al Registro  
Generale n. *2521*

In data: *30/12/2011*

N.187 SETTORE VIII

Data *30/11/2011*

**OGGETTO:** Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa. Anno 2011  
Importo euro 3.834,92 iva inclusa.

#### **DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITA' DEI FONDI**

BIL 2011 CAP. 2885.2 FUN. 09 SERV. 04 INTERV. 03

IMP. *1040/11*  
*Imp. 1018/11*

**IL RAGIONIERE CAPO**  
*[Signature]*

L'anno duemilaundici, il giorno trenta del mese di Novembre, nell'ufficio del settore VIII, il Dirigente, Ing. Giulio Renzo LETTICA, ha adottato la seguente determinazione:

In considerazione della necessità di provvedere con estrema urgenza alla manutenzione di alcune pompe sommerse guaste dell'impianto di c/da Mirio, preposte all'approvvigionamento di acqua potabile ai serbatoi della rete idrica di Marina di Ragusa, ed altre apparecchiature nelle more dell'espletamento di un cottimo fiduciario, si rende necessario affidare urgentemente il servizio di manutenzione a ditta specializzata.

Le somme da utilizzare fanno riferimento al ribasso d'asta del 35.17% realizzato da un cottimo fiduciario di € 25.000,00 iva inclusa, giusta determina Dirigenziale n° 1735 del 3/10/11 cap. 2885.2 imp. 1040/2011

Per tanto è stato predisposto un foglio patti e condizioni che prevede una spesa complessiva di €. 3.834,92 iva inclusa per il servizio di manutenzione urgente degli impianti di sollevamento e cabine di trasformazione di Ragusa e Marina di Ragusa;

Visto il Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture emanato con D.L. 163 del 12/04/2006.

Vista la Delibera del Consiglio Comunale n. 66 del 08-11-2007 che ha per oggetto il Regolamento per l'acquisto in economia di beni e servizi e per l'esecuzione di lavoro e per la costituzione e tenuta degli operatori economici, dalla quale si evince all'art. 8 comma 5 che così recita: **" Si può prescindere, altresì, in caso di estrema urgenza dalla richiesta di più preventivi/offerte quando l'importo presunto delle spesa è inferiore a 20.000 euro per le categorie di cui al punto 2, comma 1, dell'art. 4 e a 5.000 euro per tutte le altre categorie, tenendo in considerazione l'elenco degli operatori economici, laddove esistente "**, pertanto si ritiene di avvalersi della Ditta "Scribano Damiano Via Piemonte n° 53, 97100 Ragusa", il cui preventivo per €.3.834,92 risulta congruo.

**VISTO** l'art. 15 comma 2° del vigente Regolamento di contabilità Comunale che consente al Dirigente di provvedere, di norma, all'utilizzo dei fattori produttivi con "Determinazioni" osservando le formalità di cui all'art. 17 comma 1, 2, 3 e 4 dello stesso Regolamento;

**VISTO** l'art. 47, comma 1, lett. "D" dello statuto di questo Comune, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del Bollettino Uff. della Regione Siciliana n° 26 del 22/05/93;

**CONSIDERATO** che la materia oggetto del presente provvedimento rientra tra le attribuzioni dei Dirigenti, indicate nell'art. 53 del vigente Regolamento di organizzazione degli Uffici e dei Servizi al quale si rinvia;

**VISTO** il successivo art. 65 del medesimo Regolamento, in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle Determinazioni Dirigenziali;

Vista la disponibilità della Ditta " Scribano Damiano " ad eseguire il servizio, e che per lo svolgimento del servizio in parola la Stessa offre un ribasso del 41% (quarantunoperceto):

## DETERMINA

- 1) Approvare il foglio patti e condizioni avente per oggetto il Servizio per la manutenzione ordinaria degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa.
- 2) Affidare alla Ditta "Scribano Damiano Via Piemonte n° 53, 97100 Ragusa", l'intervento di cui all'oggetto per una spesa complessiva di € 3.834,92 di cui € 3.169.36 per l'intervento ed € 665,56 per IVA , prevedendo l'utilizzo del ribasso d'asta
- 3) Impegnare la somma complessiva di € 3.834,92 iva compresa al

Cap. 2885.2 , Funz. 09 , Serv .04 , Interv. 03 , Bil.2011, imp. 1009/2011 lipi. 1018/11

**IL DIRIGENTE**  
(ING. GIULIO RENZO LETTICA)



Da trasmettersi d'ufficio, oltre che al Segretario Generale, ai seguenti uffici: - RAGIONERIA

Il Dirigente del I Settore  
Ragusa, li

Visto

Il Segretario Generale

Per presa visione:

Il Capo di Gabinetto  
Ragusa, li

Il Sindaco

**IL DIRIGENTE**  
(ING. GIULIO RENZO LETTICA)



**SETTORE FINANZA E CONTABILITÀ**

Visto per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art.151, 4° comma, del TUEL.

Ragusa 29/12/11

**IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA**

*[Signature]*

---

Il sottoscritto Messo comunale attesta di avere pubblicato in data odierna, all'Albo Pretorio, per la durata di giorni sette, copia della su estesa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa 25 GEN. 2012

**IL MESSO COMUNALE**

**IL MESSO NOTIFICATORE**

*Linzitto Giorgio*

---

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè dal 25 GEN. 2012 al 01 FEB. 2012

Ragusa 02 FEB. 2012

**IL MESSO COMUNALE**

h.2. loc. 012  
Parte integrante  
della deliberazione dirigenziale  
N. 2521 del 30 DIC. 2011

COMUNE DI RAGUSA  
SETTORE VIII  
Ambiente Energia e protezione Civile  
SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

\*\*\*\*\*

**OGGETTO:** Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa. Anno 2011 Importo euro 3.834.92 iva inclusa.

1| Relazione Tecnica

2| Foglio Patti e Condizioni

3| Elenco Prezzi Unitari

4| Analisi dei prezzi

Ragusa 30 Novembre 2011



IL DIRIGENTE CAPO SETTORE  
*Dr. Ing. Giò Renzo Lettica*

IL TECNICO  
P.E. Giovanni Canzonieri  
IL TECNICO  
PER. ELETTROTECNICO  
*Giovanni Canzonieri*

TELEFONO

**COMUNE DI RAGUSA**  
**SETTORE VIII**  
**Ambiente Energia e Protezione Civile**

Servizio idrico integrato

**OGGETTO:** : Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa.  
Anno 2011 Importo euro 3834.92 iva inclusa.

**≈ RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA ≈**

Il Comune di Ragusa, per la raccolta ed il sollevamento delle acque potabili si avvale di impianti di sollevamento costituiti da elettropompe sommerse ad alta efficienza unitamente ad impianti elettrici ad esse asserviti. Detti impianti di sollevamento per un efficiente funzionamento necessitano di una continua, specifica, e qualificata manutenzione che può rivestire carattere di urgenza.

Nelle more di affidamento tramite cottimo fiduciario ad una ditta specializzata e vista la improrogabile urgenza di provvedere alla riparazione di n° 2 elettropompe sommerse danneggiate ed altre apparecchiature, valvole di ritegno ed altro è stata redatta la presente perizia, per la quale si ritiene opportuno procedere all'esperimento dell'affidamento diretto.

**Considerato tutto ciò** è stata redatta la presente perizia che prevede i lavori di cui prima per l'importo di **€. 3834.92** IVA e oneri compresi.

Tale perizia è così distinta:

|  |    |                |
|--|----|----------------|
| A) Per lavori, noli, trasporti e fornitura di materiale a piè d'opera, | €  | 3.169,36       |
| B) Per IVA 21% sui lavori  | €  | 665,56         |
| Sommano  | €. | <b>3834.92</b> |

Ragusa, 30 Novembre 2011



**IL DIRIGENTE CAPO SETTORE**  
**Dr. Ing. Giulio Renzo Letticia**

**IL TECNICO**  
**(P.E. Giovanni Canzonieri)**

h. h. Jaccione  
Parte integrante e sostanziale  
della determinazione dirigenziale  
N. 2521 del 30 DIC. 2011

COMUNE DI RAGUSA  
SETTORE VIII  
Ambiente Energia e protezione Civile  
SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

\*\*\*\*\*

**OGGETTO:** Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa.  
Anno 2011 Importo euro 3.834.92 iva inclusa.

1| Relazione Tecnica

2| Foglio Patti e Condizioni

3| Elenco Prezzi Unitari

4| Analisi dei prezzi

Ragusa 30 Novembre 2011



IL DIRIGENTE CAPO SETTORE  
Dr. Ing. Giulio Renzo Letticia

IL TECNICO  
P.E. Giovanni Canzonieri

CAV. P. 1/11

**COMUNE DI RAGUSA**  
**SETTORE VIII°**  
**Ambiente Energia e Protezione Civile**  
**SERVIZIO IDRICO INTEGRATO**

OGGETTO: Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa.  
Anno 2011 Importo euro 3834.92 iva inclusa.

**FOGLIO PATTI E CONDIZIONI**

**Art. 1**  
**Oggetto dell'appalto**

L'affidamento ha per oggetto la riparazione di due elettropompe sommerse, e la fornitura di un corpo pompa a 4 stadi nonché l'estrazione e sostituzione di una elettropompa all'impianto di sollevamento di c/da Mirio in territorio di S. Croce Camerina, ed altre apparecchiature quali valvole di ritegno, relè termici, saracinesche ed altro nel suddetto impianto

**Art. 2**  
**Ammontare dell'appalto**

L'importo complessivo del servizio ammonta a €. 3834.92 di cui € 3.169.36 per l'intervento e € 665.56 per IVA, prevedendo l'utilizzo del ribasso d'asta.

Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri derivanti alla Ditta assuntrice dalla accettazione del presente foglio patti e condizioni.

**Art. 3**  
**Designazione sommaria delle opere**

L'intervento oggetto del presente appalto, può essere riassunto come appresso:

- 1) Fornitura e posa in opera di elettropompe sommerse, o di qualsiasi accessorio e materiale elettrico utilizzato negli impianti di cui sopra, relè termici, saracinesche
- 2) Fornitura di mano d'opera e noli di cui all'elenco prezzi allegato.

**Art. 4**  
**Oneri**

Nei detti prezzi sono compresi i seguenti oneri:

- la fornitura, il trasporto, lo scarico, il sollevamento, l'avvicinamento, l'assemblaggio, la mano d'opera e la posa in opera a regola d'arte.



## **Art. 5**

### **Consegna dell'intervento**

Alla notifica della avvenuta aggiudicazione da parte del responsabile del Servizio, la Ditta assuntrice dovrà immediatamente procedere all'esecuzione dei lavori, salvo diversa disposizione da parte del Responsabile del servizio.

## **Art. 6**

### **Ordine da tenersi nello sviluppo dell'intervento**

La Ditta svilupperà l'intervento nel modo che crederà più conveniente per darle compiute entro il termine stabilito dagli articoli 5 e 7

L'Amministrazione fa salva la facoltà di modificare l'ordine e il calendario di esecuzione degli interventi in base a quanto fosse imposto dalle circostanze. Il Responsabile del servizio avrà inoltre facoltà insindacabile di sospendere in qualsiasi momento una parte o parte dei lavori in corso di esecuzione, sia per esigenze tecniche che in conseguenza di particolari necessità non prevedibili. Il Responsabile del servizio ne informerà immediatamente, con comunicazione scritta e motivata, la Ditta che non potrà avanzare eccezione alcuna o domanda per compensi di sorta non previsti dal presente capitolato.

## **Art. 7**

### **Tempi utili per dare compiuto l'intervento – Penale – Proroghe**

Il periodo utile per dare perfettamente compiuto l'intervento oggetto dell'appalto è stabilito in giorni 60 (sessanta) naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di notifica dell'avvenuta aggiudicazione, così come indicato nel precedente art.5.

La locuzione "giorni consecutivi" è da intendersi nel senso che non sarà tenuto conto di qualsiasi ritardo nell'inizio dei lavori o di interruzioni durante la esecuzione delle stesse per qualsiasi motivo, fatta eccezione per le sospensioni ordinate dal Responsabile del servizio.

Per ogni giorno di ritardo nella ultimazione dei lavori rispetto alla scadenza del periodo utile come sopra stabilito, la Ditta soggiacerà ad una penale di € 50,00 (euro cinquanta), fermo restando il diritto per l'Amministrazione appaltante di rivalersi delle maggiori spese e danni derivanti dal ritardo stesso.

Qualora tuttavia si verificassero circostanze del tutto particolari, sarà facoltà dell'Amministrazione di concedere, a suo insindacabile giudizio, proroghe sul periodo utile per la ultimazione delle forniture dietro richiesta scritta e motivata della Ditta.

La data di effettiva ultimazione dell'intervento risulterà da apposito verbale che il Responsabile del servizio, dopo gli accertamenti del caso, stilerà al completamento dei lavori di cui al presente Foglio Patti e Condizioni, in contraddittorio con la Ditta esecutrice.

## **Art. 8**

### **Danni per cause di forza maggiore**

I danni dipendenti da causa di forza maggiore saranno accertati con la procedura stabilita dall'art. 14 del Capitolato Generale (D.M. 19/04/2000 n.145 e dall'art.139 del D.P.R. 21 dicembre 1999, n. 554).

Si fa presente che per causa di forza maggiore si intendono anche scioperi di categoria e pubbliche calamità e non sarà considerata forza maggiore la mancanza, per qualsiasi ragione, di materiali occorrenti per l'esecuzione dei lavori.

**Art. 9**  
**Eventuali lavori non previsti**

La Ditta esecutrice non può per nessun motivo introdurre variazioni di sorta nella esecuzione dei lavori senza averne ricevuto l'ordine da parte del Responsabile del servizio; in caso contrario la Ditta non potrà pretendere alcun aumento di prezzi o indennità per le variazioni effettuate ed anzi sarà tenuta ad eseguire senza alcun compenso le eventuali modifiche che il Responsabile del servizio riterrà opportuno di ordinare, nonchè risarcire l'Amministrazione appaltante degli eventuali danni ad essa derivanti per le suddette variazioni. Fanno eccezione i casi di assoluta urgenza nei quali la Ditta dovrà sollecitamente prestarsi a richiesta anche verbale da parte del Responsabile del servizio. In questi casi l'Amministrazione potrà tuttavia sospendere l'esecuzione dei lavori ordinati d'urgenza, pagando alla Ditta le spese per i medesimi già sostenute all'atto della sospensione.

**Art. 10**  
**Pagamenti**

Alla Ditta esecutrice verrà corrisposto il pagamento dell'intervento in una unica soluzione al raggiungimento dell'importo d'appalto. L'importo verrà liquidato all'emissione da parte del Responsabile del servizio del verbale di regolare ultimazione dei lavori previsti e oggetto dell'appalto, di cui all'art.3 del presente Foglio Patti e Condizioni.

La liquidazione della somma spettante avverrà tramite mandato del Tesoriere entro 30 gg dalla presentazione della fattura.

**Art. 11**  
**Osservanza delle Leggi**

Per quanto non sia in contrasto con le condizioni stabilite dal presente Foglio Patti e Condizioni e dal contratto, l'esecuzione dei lavori è soggetto alla legislazione vigente in materia di pubbliche forniture D.L. 163/07 ed in particolare al Regolamento per l'acquisto in economia di beni e servizi e per l'esecuzione in economia di lavori e per la costituzione e tenuta dell'elenco degli operatori approvato con delibera di C.C. n°66 del 08/11/2007 e di quanto altro anche se non richiamato nel presente foglio patti e condizioni.

Ragusa 30 Novembre 2011



**IL DIRIGENTE CAPO SETTORE**  
**Dr. Ing. Giulio Renzo Lettica**

**IL TECNICO**  
**(P.E. Giovanni CANZONIERI)**

u.2 ferriole  
Intesa per la sostanza  
della materia e dirigenziale  
N. 2521 30 DIC. 2011

COMUNE DI RAGUSA  
SETTORE VIII  
Ambiente Energia e protezione Civile  
SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

\*\*\*\*\*

**OGGETTO:** Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa. Anno 2011 Importo euro 3.834.92 iva inclusa.

1 | Relazione Tecnica

2 | Foglio Patti e Condizioni

3 | Elenco Prezzi Unitari

4 | Analisi dei prezzi

Ragusa 30 Novembre 2011



IL TECNICO  
P.E. Giovanni Canzonieri

IL DIRIGENTE CAPO SETTORE  
Dr. Ing. Giulio Renzo Letticia

ITALVITAL

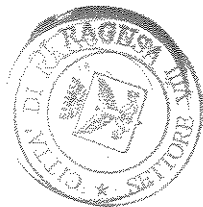
**COMUNE DI RAGUSA**  
**SETTORE VIII°**  
*Ambiente Energia e Protezione Civile*  
*SERVIZIO IDRICO INTEGRATO*

**OGGETTO:** Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa.  
Anno 2011 Importo euro 3834.92 iva inclusa.

**ELENCO DEI PREZZI**

- |   |      |        |
|---|------|--------|
| 1) Operaio specializzato                      |      |        |
| Costo ora                                     | Euro | 30,44  |
| 2) Operaio qualificato                        |      |        |
| costo ora                                     | Euro | 27,50  |
| 3) Operaio Comune                             |      |        |
| Costo ora                                     | Euro | 25,55  |
| 4) Martello demolitore completo di operatore. |      |        |
| Costo ora                                     | Euro | 46,40  |
| 5) Camion con gru completo di operatore       |      |        |
| Costo ora                                     | Euro | 71,87  |
| 6) Escavatore completo di operatore.          |      |        |
| Costo ora                                     | Euro | 109,93 |
| 7) Mini - escavatore completo di operatore.   |      |        |
| Costo ora                                     | Euro | 56,25  |
| 8) Motosaldatrice completo di operatore.      |      |        |
| Costo ora                                     | Euro | 39,50  |
| 9) Oneri per fornitura                        |      |        |
| In relazione ai prezzi di listino             |      |        |
| Da assoggettare al ribasso d'asta             |      |        |

Ragusa, 30 Novembre 2011



IL TECNICO  
(P.E. Giovanni Canzonieri)

IL DIRIGENTE CAPO SETTORE  
Dr. Ing. Giulio Enrico Lettica

COMUNE DI RAGUSA  
SETTORE VIII  
Ambiente Energia e protezione Civile  
SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

\*\*\*\*\*

**OGGETTO:** Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa. Anno 2011 Importo euro 3.834.92 iva inclusa.

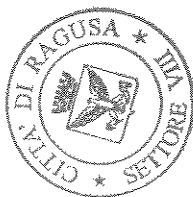
1| Relazione Tecnica

2| Foglio Patti e Condizioni

3| Elenco Prezzi Unitari

4| Analisi dei prezzi

Ragusa 30 Novembre 2011



IL TECNICO  
P.E. Giovanni Canzonieri

IL DIRIGENTE CAPO SETTORE  
Dr. Ing. Giulio Penzo Lettica

**COMUNE DI RAGUSA**  
**SETTORE VIII°**  
*Ambiente Energia e Protezione Civile*  
*SERVIZIO IDRICO INTEGRATO*

**OGGETTO:** Servizio per la manutenzione urgente degli impianti di sollevamento idrico, serbatoi e cabine di trasformazione della città di Ragusa e Marina di Ragusa.  
Anno 2011 Importo euro 3.834.92 iva inclusa.

**ANALISI DEI PREZZI**

**A) MERCEDE DEGLI OPERAI, NOLI, TRASPORTI.**

1) Operaio specializzato

|                    |      |                 |
|--------------------|------|-----------------|
| Paga oraria        | Euro | 24,35           |
| Utile impresa 10%  | Euro | 2,43            |
| Spese generali 13% | Euro | 3,17            |
| Oneri sicurezza 2% | Euro | 0,49            |
| Totale             | Euro | 30,44 costo ora |

2) Operaio qualificato

|                    |      |                 |
|--------------------|------|-----------------|
| Paga oraria        | Euro | 22,00           |
| Utile impresa 10%  | Euro | 2,20            |
| Spese generali 13% | Euro | 2,86            |
| Oneri sicurezza 2% | Euro | 0,44            |
| Totale             | Euro | 27,50 costo ora |

3) Operaio Comune

|                    |      |                 |
|--------------------|------|-----------------|
| Paga oraria        | Euro | 20,46           |
| Utile impresa 10%  | Euro | 2,04            |
| Spese generali 13% | Euro | 2,65            |
| Oneri sicurezza 2% | Euro | 0,40            |
| Totale             | Euro | 25,55 costo ora |

4) Martello demolitore completo di operatore.

|                    |      |                 |
|--------------------|------|-----------------|
| Costo orario       | Euro | 37,12           |
| Utile impresa 10%  | Euro | 3,72            |
| Spese generali 13% | Euro | 4,82            |
| Oneri Sicurezza 2% | Euro | 0,74            |
| Totale             | Euro | 46,40 costo ora |

5) Camion con gru completo di operatore.

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Costo orario       | Euro 57.50           |
| Utile impresa 10%  | Euro 5.75            |
| Spese generali 13% | Euro 7.47            |
| Oneri Sicurezza 2% | <u>Euro 1.15</u>     |
| Totale             | Euro 71.87 costo ora |

6) Escavatore completo di operatore.

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Costo orario       | Euro 87.95            |
| Utile impresa 10%  | Euro 8.79             |
| Spese generali 13% | Euro 11.43            |
| Oneri Sicurezza 2% | <u>Euro 1.76</u>      |
| Totale             | Euro 109.93 costo ora |

7) Mini - escavatore completo di operatore.

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Costo orario       | Euro 45.00           |
| Utile impresa 10%  | Euro 4.50            |
| Spese generali 13% | Euro 5.85            |
| Oneri Sicurezza 2% | <u>Euro 0.90</u>     |
| Totale             | Euro 56.25 costo ora |

8) Motosaldatrice completo di operatore.

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Costo orario       | Euro 30.93           |
| Utile impresa 10%  | Euro 3.93            |
| Spese generali 13% | Euro 4.02            |
| Oneri Sicurezza 2% | <u>Euro 0.62</u>     |
| Totale             | Euro 39.50 costo ora |

9) Oneri per fornitura

In relazione ai prezzi di listino

Da assoggettare al ribasso d'asta

Ragusa, 30 Novembre 2011



IL DIRIGENTE CAPO SETTORE  
Dr. Ing. Giulio Renzo Lettica

IL TECNICO  
( P.E. Giovanni Canzonieri )