



Provincia Regionale di Caltanissetta

Codice Fiscale e Partita I.V.A.: 00115070856

Area Servizi Tecnici - Sett.. VIII - Edilizia

Lavori urgenti di ripristino della rete fognate delle acque nere del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Caltanissetta.

PROGETTO ESECUTIVO

A). Importo dei lavori €. 19.468,68

-1). Oneri sicurezza €. 1.024,30

-2). Costo della Mano d'opera €. 1.964,54

TOTALE €. 2.988,84

Lavori soggetto a rib. d'asta €. 16.479,84

B). Somme a disposizione Amm.ne €. 6.494,32

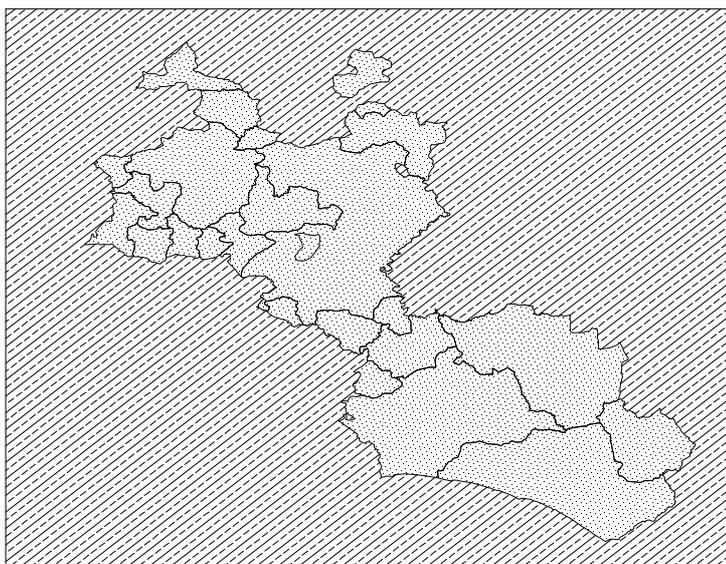
Importo del Progetto €. 25.963,00

Provincia Regionale di Caltanissetta
Area Servizi Tecnici - Settore 8° Edilizia
N° 30/UT

Visto il verbale di Validazione del 06/11/2013. Redatto ai sensi dell'Art. 47 del D.P.R. 21.12.1999 n° 554, si esprime parere favorevole ai sensi dell'art. 7 bis del testo della Legge L.R. 02.08.2002 n° 7 e successive modifiche ed integrazioni.

Caltanissetta, 06/11/2013

F.to Il Responsabile Unico del Procedimento
(Ing. Giuseppe Tomasella)



ALLEGATI:

- Relazione Tecnica
- Disegni
- Relazione DUVRI
- Computo metrico estimativo
- Analisi prezzi
- Elenco prezzi
- Schema contratto
- Capitolato Speciale Appalto
- Norme tecniche accettazione materiali
- Cronoprogramma
- Scheda dati cottimo appalto

Caltanissetta, 31 OTTOBRE 2013

Il R.U.P.
f.to Tomasella
(Dott.Ing. Giuseppe Tomasella)

Il Progettista
f.to Colasberna
(Geom. Roberto Colasberna)



PROVINCIA REGIONALE DI CALTANISSETTA

Area Servizi Tecnici - VIII Settore

Oggetto: Lavori urgenti di ripristino della rete fognate delle acque nere del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Caltanissetta.

Relazione D.U.V.R.I.

I lavori in oggetto indicati saranno eseguiti nel piazzale ubicato all'interno dell'area sede del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Caltanissetta sito in Viale della Regione.

Con riferimento al D. Lgs. N° 81/2008 "Testo Unico sulla Sicurezza e alla Salute nei luoghi di lavoro" e s.m. ed i., considerata la tipologia dei lavori che si andranno ad eseguire ed il tipo di attività che si svolge all'interno dell'area pertinenziale del Comando (Attività di emergenza e protezione civile) si ritiene di:

- Prescindere dalla redazione, ai sensi del D. Lgs. N°81/2008 art. 100, del Piano di Sicurezza e Coordinamento considerato che, stante la natura dei lavori e la loro specifica settorialità, si prevede non vi sarà compresenza di due o più imprese e, quindi, rischi da interferenze nell'attività lavorative relative all'esecuzione degli stessi;
- Dover redigere, ai sensi del D. Lgs n° 81/2008 art.26 comma 3 ter, il D.U.V.R.I., in considerazione del fatto che andranno eliminati e, ove ciò non è possibile, ridotti i rischi da interferenza tra l'attività lavorativa dell'impresa che realizzerà i lavori e l'attività lavorativa che si svolge quotidianamente all'interno ed all'esterno dell'edificio sede dei lavori in quanto i lavori medesimi interessano una parte dell'area pertinenziale attualmente inibita alle attività quotidiane e comunque decentrata del Comando e comunque lontana dagli uffici nei quali si ha affluenza di utenza esterna.

Quanto sopra dovrà riguardare, nello specifico, la protezione e la salvaguardia dagli addetti dai rischi relativi alla esecuzione dei lavori e, si dovrà:

1. Inibire adeguatamente al personale e all'utenza l'accesso alla zona in cui si svolgono i lavori, per evitare ogni possibile contatto e conseguenti probabili infortuni;
2. Proteggere gli addetti dalle interferenze acustiche causate dalla esecuzione dei lavori stessi;
3. Evitare l'esposizione ed il contatto degli addetti dalle polveri e/o quant'altro potrà derivare da determinate lavorazioni (scavi a sezione obbligata, dismissione di pavimenti, realizzazione della condotta e dei pozzetti, ecc...ecc....)

Si ritiene, altresì, dover specificare che gli interventi che si prevede realizzare sono così di seguito localizzati: area laterale zona sud del Comando - scavi a sezione obbligata, dismissione e ricostruzione di marciapiede, realizzazione della condotta e dei pozzetti, e pertanto tali aree, saranno opportunamente inibite all'accesso e protette dalle polveri e dai rumori, per tutta la durata dell'intervento. Alla luce di quanto sopra esposto ed in relazione ai lavori che si andranno ad eseguire, si valutano e quantificano i relativi costi per la sicurezza come di seguito, dettagliatamente descritto:

23.01.03 Recinzione di cantiere alta cm 200, realizzata con tavolato continuo dello spessore minimo di 2 cm sostenuto da montanti in legno convenientemente ancorati a terra e opportunamente controventati, compreso tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.

Chiusura stradella mq. 38,00 X € 21,60 = € 820,80

23.03.01 Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. Tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: l'utilizzo per 30 gg che prevede il segnale al fine di garantire una gestione ordinata del cantiere assicurando la sicurezza dei lavoratori; i supporti per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60.

Da collocare ad inizio stradella cad 1 X € 54,50 = € 54,50

23.01.03 Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plasticato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.

Da collocare ad inizio stradella mq. 10,00 X € 14,90 = € 149,00

SOMMANO I LAVORI A MISURA D.U.V.R.I. € 1.024,30

Caltanissetta li, 31/10/2013

Il R.U.P.

Dott. Ing. Giuseppe Tomasella
f.to Tomasella