



**REGIONE PUGLIA**  
**INTERVENTO COFINANZIATO DAL PO FESR 2007-2013**  
**ASSE VII – LINEA DI INTERVENTO 7.1 – AZIONE 7.1.2**  
**CODICE OPERAZIONE FE7.100117**



**PROGRAMMA INTEGRATO DI RIQUALIFICAZIONE  
DELLE PERIFERIE**

**PIRP “SAN FRANCESCO” - VEGLIE**

***INTERVENTO 1° STRALCIO: URBANIZZAZIONI***

***PROGETTO ESECUTIVO***

**20) COMPUTO COSTI ONERI SICUREZZA**

DATA	SCALA	REVISIONE
15.03.2011		

PROGETTAZIONE

ING. FRANCO GALLO

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA

ING. MARCO SPINA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

ARCH. ANTONIO ANGLANO

COLLABORATORI: ARCH. SALVATORE ALFIERI ARCH. LUIGI DE IACOB

## COMPUTO ONERI SICUREZZA

### 1 **Oneri per approntamento di tutti i cantieri di lavoro**

Oneri per l'approntamento di tutti i cantieri di lavoro, la preparazione dei piani d'opera, degli scivoli, delle piste, dell'area di cantiere compreso scorritici e inghiaamenti, la deviazione provvisoria delle acque, le opere ed azioni atte al contenimento delle polveri e dei rumori verso l'ambiente circostante, il noleggiato, la posa in opera, la manutenzione e lo smantellamento di opere provvisorie ( segnaletica verticale ed orizzontale, ecc.) al più per l'intera durata dei lavori e comunque per il periodo ritenuto necessario dalla DDLL, la predisposizione di apposita copertura impermeabile da apporre sui fronte-scavo durante le lavorazioni. La voce comprende tutti gli spostamenti dei mezzi e dei materiali, gli spostamenti e lo smobilizzo dei cantieri di lavoro, tutti gli oneri, per quanto non compreso nelle restanti voci del presente computo dei costi della sicurezza, previsti nel Piano di Sicurezza e nel Capitolato speciale d'appalto e quant'altro necessario per dare i lavori finiti a perfetta regola d'arte.

voce n.1 SOMMANO a corpo euro 3'500,00

### 2 **Recinzione per cantieri mobili su strada**

Trasporti, montaggio, nolo e smontaggio di recinzione mobile da cantiere realizzata in pannelli di rete elettrosaldata di acciaio zincata a caldo da installare su plinti prefabbricati in cls in tutte quelle situazioni che richiedono una delimitazione temporanea degli spazi (cantieri su strada). Realizzata nel rispetto della direttiva CEE 57/92 ed il DL 81/08 e s.m. e i. per la sicurezza dei cantieri di lavoro, il pannello dovrà essere costituito da telaio in tubolari d=38 mm e rete a maglia 300x100 con fili d=4 mm. Nella voce si ritiene compresa e compensata la sostituzione di eventuali pannelli danneggiati e le lanterne a luce fissa o lampeggiante di tipo crepuscolare a batteria una ogni 3 pannelli di rete.

voce n.2 SOMMANO a corpo euro 10'000,00

### 3 **Recinzione di area di cantiere e stoccaggio materiali**

Trasporti, montaggio, nolo e smontaggio di recinzione per area di cantiere e stoccaggio materiali realizzata mediante elementi tubolari infissi a terra e rete plastica, alta non meno di 2.00 m compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro a fine lavori. Nella voce si ritiene compresa e compensata anche la realizzazione di un cancello carrabile e di uno pedonale, eventuali riparazioni durante tutta la durata dei lavori e l'incidenza di eventuali elementi danneggiati. Il tutto per dare la recinzione funzionante per l'intera durata dei lavori.

voce n.3 SOMMANO a corpo euro 2'000,00

### 4 **Box prefabbricato**

Trasporti, montaggio, nolo e smontaggio di box prefabbricato per area di cantiere da adibire ad ufficio e/o locale per lavoratori di dimensioni 240x450x240, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico e di refrigerazione, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario. Nella voce si ritengono comprese e compensate eventuali riparazioni durante tutta la durata dei lavori e l'incidenza di eventuali elementi danneggiati. Inclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento in c.a.secondo le prescrizioni del fornitore per garantire la stabilità del box, il tutto per dare il box funzionante per l'intera durata dei lavori.

voce n.4 SOMMANO cadauno euro 3'600,00

## 5 **Bagno chimico**

Trasporti, montaggio, nolo e smontaggio di bagno chimico autopulente da installare nell'area di cantiere. Nella voce si ritengono comprese e compensate eventuali riparazioni durante tutta la durata dei lavori e l'incidenza di eventuali elementi danneggiati. Il tutto per dare il bagno funzionante per l'intera durata dei lavori.

voce n.5 SOMMANO cadauno 2,00 x3'500,00 euro 7'000,00

## 6 **Costi dovuti a sfasamenti temporanei**

Costi dovuti agli eventuali interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti e che presentano eventuali sovrapposizioni o interferenze dovute all'attività di cantiere con l'ambiente esterno (transenne, recinzioni, segnaletica, indicatori luminosi) ai sensi dell'allegato XV, punto 4.1.f del D. Lgs. 81/2008.

voce n.6 SOMMANO a corpo euro 3'000,00

## 7 **Noleggio di segnali stradali**

Noleggio di segnali stradali verticali temporanei, nei colori, figura e forma secondo il DPR 495 del 16/12/1993 e s.m. e i. completi di treppiede. Nella voce si ritengono comprese e compensate eventuali sostituzioni durante tutta la durata dei lavori di eventuali elementi danneggiati. Nel numero necessario e per l'intera durata dei lavori.

voce n. 7 SOMMANO a corpo euro 2'500,00

## 8 **CARTELLI GENERALI DI CANTIERE**

CARTELLI GENERALI DI CANTIERE Cartello indentificativo di cantiere a norma di regolamento edilizio normativa sui lavori pubblici, così come integrato dalle disposizioni di sicurezza dei lavori di edilizia, delle dimensioni minime di 2,00 mq, contenente: nominativo e indirizzo dell'impresa appaltatrice, nominativo e indirizzo del committente, nominativo del responsabile dei lavori, oggetto e importo dei lavori, nominativo del progettista, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, assistente alla direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, responsabile della sicurezza di prevenzione, responsabile della sicurezza dei lavoratori, nominativo e numero di iscrizione alla CCIAA delle imprese subappaltatrici, data di inizio dei lavori, data e numero autorizzazione concessoria e autorizzazione in deroga per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica e quant'altro richiesto dall'Amministrazione appaltante.

voce n.8 SOMMANO a corpo euro 345,00

**T O T A L E** euro **31.945,00**

I tecnici