

Contratto di Quartiere II Quartiere Shangay - Isolato 419

NUOVA COSTRUZIONE DI 60 APPARTAMENTI DI E.R.P.

ANALISI PREZZI - STRUTTURE METALLICHE DI COPERTURA

Aggiornamento Prezzi Settembre 2012



STUDIO
DI INGEGNERIA
DELLE STRUTTURE

SIS 01 - F.P.O. di Acciaio per carpenteria metallica zincato a caldo e verniciato

| | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | PARZIALE | |
|---|------|-----------|--------|-------------|-------------|
| 1.0 MANODOPERA | | | | | |
| 1.1 Costo orario medio operaio squadra metalmecc. tipo (*) | h | 0.02 | 27.50 | 0.55 | |
| TOTALE MANO D'OPERA | | | | | 0.55 |
| 2.0 MATERIALI FRANCO CANTIERE | | | | | |
| 2.1 Elementi metallici zincati a caldo e verniciati - fornitura | kg | 1.00 | 1.65 | 1.65 | |
| 2.2 Bulloneria - fornitura | kg | 0.05 | 4.00 | 0.20 | |
| 2.3 | | | | | |
| 2.4 | | | | | |
| 2.5 | | | | | |
| TOTALE MATERIALI | | | | | 1.85 |
| 3.0 NOLI / PRESTAZIONI DA TERZI | | | | | |
| 3.1 Oneri per la movimentazione | kg | 1.00 | 0.25 | 0.25 | |
| 3.2 Oneri per la calandratura | kg | 0.55 | 0.75 | 0.41 | |
| 3.3 | | | | | |
| 3.4 | | | | | |
| 3.5 | | | | | |
| TOTALE NOLI E PRESTAZIONI | | | | | 0.66 |
| SOMMANO | | | | | 3.06 |
| SPESE GENERALI 15% | | | | | 0.46 |
| UTILI 10% | | | | | 0.35 |
| Totale | | | | | 3.87 |
| Totale prezzo di applicazione al kg | | | | Euro | 3.90 |

(*)

| | | | |
|---|-------|-----|--------|
| Squadra Metalmeccanica tipo | €/ora | ore | € |
| 1.1.1.1 - Operaio IV livello | 32.4 | 1 | 32.4 |
| 1.2.1.2 - Operaio specializzato | 28.57 | 3 | 85.71 |
| 1.2.1.3 - Operaio qualificato | 27.38 | 2 | 54.76 |
| 1.2.1.4 - Operaio comune | 24.96 | 3 | 74.88 |
| valori totali | | 9 | 247.75 |
| Costo orario medio operaio squadra tipo | 27.50 | | |

Contratto di Quartiere II Quartiere Shangay - Isolato 419

NUOVA COSTRUZIONE DI 60 APPARTAMENTI DI E.R.P.

ANALISI PREZZI - STRUTTURE METALLICHE DI COPERTURA

Aggiornamento Prezzi Settembre 2012



STUDIO
DI INGEGNERIA
DELLE STRUTTURE

SIS 02 - F.P.O. di Elementi frangisole grecati in acciaio zincato e preverniciato PVDF

| | U.M. | QUANTITA' | PREZZO | PARZIALE |
|--|------|-----------|--------|--------------|
| 1.0 MANODOPERA | | | | |
| 1.1 Costo orario medio operaio squadra metalmecc. tipo (*) | h | 0.25 | 27.50 | 6.88 |
| TOTALE MANO D'OPERA | | | | 6.88 |
| 2.0 MATERIALI FRANCO CANTIERE | | | | |
| 2.1 Lamiera - fornitura | mq | 1.00 | 16.00 | 16.00 |
| 2.2 Sfridi, sormonti e fissaggi inox | mq | 0.13 | 9.00 | 1.17 |
| 2.3 | | | | |
| 2.4 | | | | |
| 2.5 | | | | |
| TOTALE MATERIALI | | | | 17.17 |
| 3.0 NOLI / PRESTAZIONI DA TERZI | | | | |
| 3.1 Oneri per la movimentazione | mq | 1.00 | 0.80 | 0.80 |
| 3.2 Oneri per il taglio | mq | 1.00 | 0.90 | 0.90 |
| 3.3 | | | | |
| 3.4 | | | | |
| 3.5 | | | | |
| TOTALE NOLI E PRESTAZIONI | | | | 1.70 |
| SOMMANO | | | | 25.75 |
| SPESE GENERALI 15% | | | | 3.86 |
| UTILI 10% | | | | 2.96 |
| Totale | | | | 32.57 |
| Totale prezzo di applicazione al mq | | | Euro | 32.60 |

(*)

| Squadra Metalmeccanica tipo | €/ora | ore | € |
|---|-------|-----|--------|
| 1.1.1.1 - Operaio IV livello | 32.4 | 1 | 32.4 |
| 1.2.1.2 - Operaio specializzato | 28.57 | 3 | 85.71 |
| 1.2.1.3 - Operaio qualificato | 27.38 | 2 | 54.76 |
| 1.2.1.4 - Operaio comune | 24.96 | 3 | 74.88 |
| valori totali | | 9 | 247.75 |
| Costo orario medio operaio squadra tipo | 27.50 | | |