



CITTA' DI TORINO

DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

PROGETTO ESECUTIVO

**LAVORI DI RECUPERO FUNZIONALE
DEGLI EDIFICI SCOLASTICI RICADENTI NELLE CIRCOSCRIZIONI
7- 8- e 1 Crocetta AREA EST
BILANCIO 2015
CODICE OPERA 4229**

ANALISI NUOVI PREZZI

Torino,

IL COORDINATORE PROGETTISTA
(Arch.Giovanni PENNAZIO)

IL PROGETTISTA STRUTTURALE
(Ing.Michele MOCCIOLA)

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
E DIRIGENTE DEL SERVIZIO**
(Arch. Isabella QUINTO)

NP_01 Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti con incastri, regoli e guarnizioni in plastica per vetri, rigetti d'acqua con gocciolatoio, cerniere, ottonami pesanti - In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato.unità di misura **mq****€ 259,51**

n. ord.	rif. elenco prezzi Regione Piem. 2015 ediz.dic 2014 nuovo prezzo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P12.E50.010	Profilati tubolare trafilato - In lega di alluminio	kg	7,310	€ 3,10	€ 22,64	10,844%
2	01.P12.F00.005	Lamiere in ferro in misure commerciali - Nere, lisce, di spessore fino a mm 2	kg	0,680	€ 0,70	€ 0,48	0,230%
3	01.P14.N00.015	mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili - In alluminio anodizzato	kg	1,275	€ 17,65	€ 22,51	10,782%
4		Anodizzazione - Di profilati in alluminio (P99.C18.005 da analisi prezzi Prezziario Regione Piemonte edizione 2007 + incremento ISTAT al 07/2015	mq	1,00	€ 5,17	€ 5,17	2,476%
5		Nolo macchine per lavorazione profilati metallici - Profilati in alluminio (P99.A18.015 da analisi prezzi Prezziario Regione Piemonte edizione 2007 + incremento ISTAT al 07/2015	ora	1,70	€ 6,90	€ 11,74	5,623%
6	01.P26.A90.005	Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalliche protettive e di materiali di piccole dimensioni,, ecc., compreso il carico e lo scarico	q.li	0,12	€ 1,47	€ 0,18	0,086%
7	Manodopera	Manodopera operaio specializzato	ora	5,10	€ 28,64	€ 146,06	69,959%
Totale NETTO in €						€ 208,78	100,000%
Spese generali ed utile d'impresa (24,30%)						€ 50,73	
TOTALE LORDO (comprensivo delle spese generali e dell'utile d'impresa)						€ 259,51	

NP_SIC_01 NOLO DI PONTEGGIO TUBOLARE ESTERNO IN TUBO GIUNTO O A CAVALLETTI.

Nolo di ponteggio tubolare esterno in tubo giunto o cavalletti.

PER I PRIMI TRENTA GIORNI

MQ

Euro 8,46

% INCIDENZA MANONDOPERA 100

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P25.A60 005	NOLO DI PONTEGGIO	mq	1,000	9,31	9,31	100,00
PREZZO NETTO						9,31	100,00
A dedurre utile d'impresa (10%)						-0,85	
TOTALE PREZZO IN EURO						8,46	

NP_SIC_02

NOLO DI PONTEGGIO TUBOLARE ESTERNO IN TUBO GIUNTI O A CAVALLETTI.

Nolo di ponteggio tubolare esterno in tubo giunto o cavalletti.

PER OGNI MESE OLTRE IL PRIMO

MQ

Euro 1,45

% INCIDENZA MANONDOPERA 100

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P25.A60 010	NOLO DI PONTEGGIO	mq	1,000	1,59	1,59	100,00
PREZZO NETTO						1,59	100,00
Totale parziale						1,59	
A dedurre utile d'impresa (10%)						-0,14	
TOTALE PREZZO IN EURO						1,45	

NP_SIC_03

NOLO DI PIANO DI LAVORO

Nolo di piano di lavoro per ponteggi eseguito con tavolati dello spessore di cm 5,00 e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiede, botole e scale di collegamento. La misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano.

PER OGNI MESE

MQ

Euro 2,23

% INCIDENZA MANONDOPERA 100

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P25.A91 005	'NOLO DI PIANO DI LAVORO	mq	1,000	2,45	2,45	100,00
PREZZO NETTO						2,45	100,00
Totale parziale						2,45	
A dedurre utile d'impresa (10%)						-0,22	
TOTALE PREZZO IN EURO						2,23	

NP_SIC_04

NOLO DI PIATTAFORMA AEREA ROTANTE

Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a più snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego.

CON SOLLEVAMENTO DELLA NAVICELLA FINO A Mt 32

ORA

Euro 77,27

% INCIDENZA MANONDOPERA 100

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P24.C75 015	NOLO DI PIATTAFORMA AEREA	h	1,000	85,00	85,00	100,00
PREZZO NETTO						85,00	100,00
Totale parziale						85,00	
A dedurre utile d'impresa (10%)						-7,73	
TOTALE PREZZO IN EURO/H						77,27	