



ALL. 9

no mecc. 1703994/31

CITTA' DI TORINO

DIREZIONE SERVIZI TECNICI
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

MANUTENZIONE - RECUPERO FUNZIONALE PER ADEGUAMENTO
NORMATIVO PER LA SICUREZZA E IGIENE DEI LUOGHI DI LAVORO
E INTERVENTI INTEGRATIVI C.P.I. - ANNO 2017

COORDINATORE PROGETTO
Arch. Susanna AIMONE MARIOTA

PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE

Geom. Massimo PEIRONE
Massimo Peirone

COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE
OPERE ARCHITETTONICHE

Geom. Massimo IACOMO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
E DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Arch. Rosalba STURA
Rosalba Stura

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO

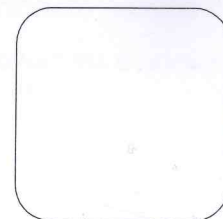
ANALISI NUOVI PREZZI OPERE

NOME-FILE Scala Plot

RIFERIMENTO

SCALA

REV	MODIFICHE	DATA	DISEGNATORE
0		2017	
1			
2			
3			
4			
5			





CITTA' DI TORINO

**DIREZIONE SERVIZI TECNICI
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA**

OGGETTO DEI LAVORI

**MANUTENZIONE RECUPERO FUNZIONALE PER ADEGUAMENTO NORMATIVO PER LA
SICUREZZA E IGIENE DEI LUOGHI DI LAVORO E INTERVENTI INTEGRATIVI C.P.I. - ANNO 2017**

ANALISI NUOVI PREZZI OPERE

NOTA AL TESTO: I PREZZI SONO RICAVATI DALL'ELENCO PREZZI REGIONE PIEMONTE 2016 (AGGIORNAMENTO DICEMBRE 2015) CON DEDUZIONE NELLA RIGA DI ANALISI COME COMPONENTE ELEMENTARE DEL 24,30% VIGENTE ALLA DATA ATTUALE. CIO' PER TENER CONTO CHE TALE ALIQUOTA VIENE AGGIUNTA ALLA SOMMA DEI COMPONENTI ELEMENTARI ALLA FINE DELL'ANALISI. IL PREZZO DELLA MANODOPERA UTILIZZATO PER LA DEFINIZIONE DEI PREZZI, OVE ESSA RISULTA EPLICITAMENTE VALUTATA, E' QUELLA VIGENTE ALLA DATA ODIERNA ED E' STATA RICAVATA DALLA COMUNICAZIONE DEL SETTORE ISPettorato TECNICO C N. 03 / 2017 DEL 12.04.2017 "Costo della mano d' opera edile ed affine in vigore dal 03.04.2017."
I PREZZI PER LA SICUREZZA NON SONO MAGGIORATI DELL'UTILE DI IMPRESA IN QUANTO SONO PER LORO NATURA E NORMA DI LEGGE ESCLUSI DALLA CONTRATTAZIONE TRA LE PARTI NON ESSENDO SOGGETTI ALLA VARIAZIONE DI GARA.

N.P.01

VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA O PORTA REI DI QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, AD UN BATTENTE, PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO

VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESSE TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSADI MINUTERIA DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI.

SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA FORNITURA E POSA DI CARTELLINO ADESIVO PLASTIFICATO CON L'ANNOTAZIONE DELLA VERIFICA, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.

PER OGNI PORTA
CAD.

#NOME?

Euro 12,92

% INCIDENZA MANONDOPERA 69,47

n. ord.	codice articolo	descrizione fornitura	lavorazione elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO			ora	0,250	28,89	7,22	69,47
2	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili			ora	0,250	1,63	0,41	3,92
3	15.P07.A25 005	codifica, carta e cancelleria			cad	1,000	2,61	2,61	25,10
4	01. P21.A10 003	olio			kg	0,005	2,34	0,01	0,11
5	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro			kg	0,010	14,50	0,15	1,39
6									
7									
PREZZO NETTO								10,40	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								1,35	
Totale parziale								11,75	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)								1,17	
TOTALE PREZZO IN EURO								12,92	

N.P.02

VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA O PORTA REI DI QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA , PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO

VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA , PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESSE TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSADI MINUTERIA DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO.

SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.

PER OGNI PORTA
CAD.

#NOME?

Euro 3,99

% INCIDENZA MANONDOPERA 90,04

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO			ora	0,100	28,89	2,89	90,04
2	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili			ora	0,100	1,63	0,16	5,08
3	01. P21.A10 003	olio			kg	0,005	2,34	0,01	0,36
4	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro			kg	0,010	14,50	0,15	4,52
5									
6									
PREZZO NETTO								3,21	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								0,42	
Totale parziale								3,63	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)								0,36	
TOTALE PREZZO IN EURO								3,99	

N.P. 03 SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO

SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO. SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DI VECCHIA GUARNIZIONE, LA FORNITURA E POSA DELLA NUOVA GUARNIZIONE , GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE

PER OGNI METRO O FRAZIONE

ML

#NOME?

Euro 17,86

% INCIDENZA MANONDOPERA 92,27

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,250	28,89	7,22	50,27
2	01.P01.A30 005	OPERAIO COMUNE	ora	0,250	24,14	6,04	42,00
3	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,250	1,63	0,41	2,84
4	01.P23.H30 005	guarnizione	ml	1,000	0,63	0,63	4,38
5	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	0,50
6							
PREZZO NETTO						14,37	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						1,87	
Totale parziale						16,24	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,62	
TOTALE PREZZO IN EURO						17,86	

N.P. 04

RIPARAZIONE DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA O PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA

RIPARAZIONE DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA O PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO PER SOSTITUZIONE DI CERNIERA. SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DI VECCHIA CERNIERA, LA FORNITURA E POSA DELLA NUOVA CERNIERA, GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO NONCHE' GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE

PER OGNI CERNIERA

CAD

#NOME?

Euro 29,10

% INCIDENZA MANONDOPERA 56,64

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,250	28,89	7,22	30,86
2	01.P01.A30 005	OPERAIO COMUNE	ora	0,250	24,14	6,04	25,78
3	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,250	1,63	0,41	1,74
4	01.P14.B40 020	cerniera	cad	1,000	9,67	9,67	41,31
5	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	0,31
6							
PREZZO NETTO						23,41	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						3,04	
Totale parziale						26,45	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						2,65	
TOTALE PREZZO IN EURO						29,10	

N.P. 05

RIPARAZIONE DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA O PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA

RIPARAZIONE DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA O PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO PER RIPARAZIONE DI CERNIERA. QUALI INTERVENTI PER LA SOSTITUZIONE DELLA MOLLA, SOSTITUZIONE DEL PERNO, AGGIUNTA DI BOCCOLE O RODELLE DI SPESSORE, ECC. SONO COMPRESI LA FORNITURA DEI PEZZI DI RICAMBIO SOSTITUITI O AGGIUNTI, GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO NONCHE' GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE

PER OGNI CERNIERA

CAD

#NOME?

Euro 18,79

% INCIDENZA MANONDOPERA 47,78

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO			ora	0,250	28,89	7,22	47,78
2	01.P01.A30 005	OPERAIO COMUNE			ora	0,250	24,14	6,04	39,93
3	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili			ora	0,250	1,63	0,41	2,70
4	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro			kg	0,100	14,50	1,45	9,59
5									
PREZZO NETTO								15,12	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								1,96	
Totale parziale								17,08	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)								1,71	
TOTALE PREZZO IN EURO								18,79	

N.P. 06

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI,

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO PER SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI. SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DEL VECCHIO DISPOSITIVO, LA FORNITURA E POSA DEL NUOVO DISPOSITIVO, GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, NONCHE' GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.

 CAD
 #NOME?

Euro 26,21

% INCIDENZA MANONDOPERA 40,24

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,160	28,89	4,62	21,92
2	01.P01.A30 005	OPERAIO COMUNE	ora	0,160	24,14	3,86	18,32
3	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,160	1,63	0,26	1,24
4	01.P14.M80.005	dispositivo per successione di chiusura dei battenti	cad	1,000	12,27	12,27	58,18
5	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	0,34
6							
PREZZO NETTO							
Maggiorazione per spese generali (13%)						21,09	100,00
Totale parziale						2,74	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						23,83	
TOTALE PREZZO IN EURO						2,38	
						26,21	

N.P. 07

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DELL' ANCORAGGIO DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA, PER OGNI SINGOLA ZANCA

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO CON RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI E AL VOLTINO DEL VANO PORTA CON L'USO DI MALTE PREMISCELATE AD ALTA RESISTENZA. SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DELLA MALTA AMMALORATA NEL PUNTO DI ANCORAGGIO E DI RIEMPIMENTO DEL VANO RESIDUO TRA IL TELAIO DELLA PORTA E GLI STIPITI E IL VOLTINO. L'AMPLIAMENTO CON DEMOLIZIONE MANUALE DELLE ZONE DI ANCORAGGIO DI NUOVA ESECUZIONE COMPRESO LA PROVISTA E POSA DELLA MALTA PREMISCELATA CERTIFICATA AD ALTA RESISTENZA SIA PER LE ZONE DI ANCORAGGIO CHE PER IL RIEMPIMENTO DEI VANI RESIDUI TRA GLI STIPITI E IL VOLTINO ED IL TELAIO DELLA PORTA. FINITURA A INTONACO LISCIATO, GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO, OGNI MATERIALE UTILIZZATO GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.

CAD

#NOME?

Euro 73,35

% INCIDENZA MANONDOPERA 89,87

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,000	28,89	28,89	48,96
2	01.P01.A30 005	OPERAIO COMUNE	ora	1,000	24,14	24,14	40,91
3	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	1,000	1,63	1,63	2,76
4	01.P02.F18 005	malta a base cementizia per ripristini	kg	3,000	1,40	4,20	7,12
5	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro	kg	0,010	14,50	0,15	0,25
6							
PREZZO NETTO						59,01	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						7,67	
Totale parziale						66,68	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						6,67	
TOTALE PREZZO IN EURO						73,35	

N.P. 08

REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO NEL FABBRICATO

SONO COMPRESI LO SMONTAGGIO PARZIALE O TOTALE DELLO STESSO, LE OPERAZIONI DI REGOLAZIONE, LA SOSTITUZIONE DELLE PARTI AMMALORATE ESCLUSA LA LORO FORNITURA ED IL RIMONTAGGIO.

CAD

#NOME?

Euro

37,59

% INCIDENZA MANONDOPERA 87,68

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	47,77
2	01.P01.A30 005	OPERAIO COMUNE	ora	0,500	24,14	12,07	39,91
3	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	2,69
4	01.P21.A10 003	olio	kg	0,005	2,34	0,01	0,04
5	01.P14.n00 005	minuteria metallica	Kg	0,200	14,50	2,90	9,59
5							
PREZZO NETTO						30,24	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						3,93	
Totale parziale						34,17	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						3,42	
TOTALE PREZZO IN EURO						37,59	

N.P. 09

SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE SOSTITUITO NEL FABBRICATO

SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE, CON MANIGLIA CON O SENZA FUNZIONAMENTO DALL'ESTERNO, ESCLUSA LA FORNITURA DEL NUOVO MANIGLIONE, COMPRESO IL CARICO E TRASPORTO A RIFIUTO DEL MANIGLIONE SOSTITUITO.

CAD

#NOME?

Euro **37,58**

% INCIDENZA MANONDOPERA 87,71

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	47,78
2	01.P01.A30 005	OPERAIO COMUNE	ora	0,500	24,14	12,07	39,93
3	01.P24.H60 005	mole, angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	2,70
4	01.P14.n00 005	minuteria metallica	Kg	0,200	14,50	2,90	9,59
PREZZO NETTO						30,23	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						3,93	
Totale parziale						34,16	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						3,42	
TOTALE PREZZO IN EURO						37,58	

N.P. 10 **SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO NEL FABBRICATO**

SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO, COMPRESSE LE ASTE DI CHIUSURA, ESCLUSA LA FORNITURA DEL NUOVO MANIGLIONE E DELLE ASTE; COMPRESO IL CARICO E TRASPORTO A RIFIUTO DEL MANIGLIONE SOSTITUITO.

CAD

#NOME? **Euro 54,56**
% INCIDENZA MANONDOPERA 90,61

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10 005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,750	28,89	21,67	49,36
2	01.P01.A30 005	OPERAIO COMUNE	ora	0,750	24,14	18,11	41,25
3	01.P24.H60 005	mole, angolari, trapani e simili	ora	0,750	1,63	1,22	2,79
4	01.P14.n00 005	minuteria metallica	Kg	0,200	14,50	2,90	6,61
PREZZO NETTO						43,90	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						5,71	
Totale parziale						49,60	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						4,96	
TOTALE PREZZO IN EURO						54,56	

N.P.11 ASSEVERAZIONE SCUOLE AI SENSI DEL D.P.R 151/11 EDIFICIO SCOLASTICO FINO A 150 PERSONE PRESENTI

Edifici scolastici fino a 150 persone presenti: asseverazione ai fini della sicurezza antincendio per Attività n 67 D.P.R. n 151/11, (ex n 85 D.M. 16/02/82) costituita da dichiarazione presentata al Comando VV.F. di Torino, previo sopralluogo in sito, verifica, riordino e fascicolazione certificazioni e dichiarazioni richieste dal D.M. 07/08/12, rionioni con funzionari del settore, inclusi tutti gli elaborati grafici aggiornati, sia in forma cartacea (n 2 copie) che su supporto informatico (n 1 dischetto).

CAD

(EURO DUEMILAQUATTROCENTOSETTANTATRE/26)**Euro 2.578,68****% INCIDENZA MANONDOPERA 100**

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	17.P06.A10.005	prestazione tecnico	misurazioni		g	2,000	472,36	944,72	45,54
2	17.P06.A05.005	prestazione professionista			g	2,000	564,92	1.129,84	54,46
3									
4									
PREZZO NETTO								2.074,56	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								269,69	
Totale parziale								2.344,25	
Maggiorazione per utile d'impresa (10 %)								234,43	
TOTALE PREZZO IN EURO								2.578,68	

N.P.12 ASSEVERAZIONE SCUOLE AI SENSI DEL D.P.R 151/11 EDIFICIO SCOLASTICO OLTRE 150 E FINO A 300 PERSONE PERSONE PRESENTI

Edifici scolastici con oltre 150 e fino a 300persone presenti: asseverazione ai fini della sicurezza antincendio per Attività n 67 D.P.R. n 151/11, (ex n 85 D.M. 16/02/82) costituita da dichiarazione presentata al Comando VV.F. di Torino, previo sopralluogo in sito, verifica, riordino e fascicolazione certificazioni e dichiarazioni richieste dal D.M. 07/08/12, rionioni con funzionari del settore, inclusi tutti gli elaborati grafici aggiornati, sia in forma cartacea (n 2 copie) che su supporto informatico (n 1 dischetto).

CAD

(EURO TREMILASETTECENTONOVE/88)

Euro 3.111,86

% INCIDENZA MANONDOPERA 100

n. ord.	codice articolo	descrizione fornitura	lavorazione elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	17.P06.A10.005	prestazione tecnico	misurazioni		g	3,000	380,02	1.140,06	45,54
2	17.P06.A05.005	prestazione professionista			g	3,000	454,48	1.363,44	54,46
3									
4									
PREZZO NETTO								2.503,50	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								325,46	
Totale parziale								2.828,96	
Maggiorazione per utile d'impresa (10 %)								282,90	
TOTALE PREZZO IN EURO								3.111,86	

N.P.13 ASSEVERAZIONE SCUOLE AI SENSI DEL D.P.R 151/11 EDIFICIO SCOLASTICO CON OLTRE 300 PERSONE PRESENTI

Edifici scolastici con oltre 300 persone presenti: asseverazione ai fini della sicurezza antincendio per Attività n 67 D.P.R. n 151/11, (ex n 85 D.M. 16/02/82) costituita da dichiarazione presentata al Comando VV.F. di Torino, previo sopralluogo in sito, verifica, riordino e fascicolazione certificazioni e dichiarazioni richieste dal D.M. 07/08/12, riunioni con funzionari del settore, inclusi tutti gli elaborati grafici aggiornati, sia in forma cartacea (n 2 copie) che su supporto informatico (n 1 dischetto).

CAD

Euro 4.149,13

(EURO QUATTROMILANOVECENTOQUARANTASEI/51)

% INCIDENZA MANONDOPERA 100

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	17.P06.A10.005	prestazione tecnico			g	4,000	380,02	1.520,08	45,54
2	17.P06.A05.005	prestazione professionista			g	4,000	454,48	1.817,92	54,46
3									
4								3.338,00	100,00
PREZZO NETTO								433,94	
Maggiorazione per spese generali (13%)								3.771,94	
Totale parziale								377,19	
Maggiorazione per utile d'impresa (10 %)								4.149,13	
TOTALE PREZZO IN EURO									

N.P.14 ASSEVERAZIONE SCUOLE AI SENSI DEL D.P.R 151/11 EDIFICIO SCOLASTICO ASILO NIDO CON OLTRE 30 BAMBINI

Asili nido con oltre 30 bambini: asseverazione ai fini della sicurezza antincendio per Attività n 67 D.P.R. n 151/11, (ex n 85 D.M. 16/02/82) costituita da dichiarazione presentata al Comando VV.F. di Torino, previo sopralluogo in sito, verifica, riordino e fascicolazione certificazioni e dichiarazioni richieste dal D.M. 07/08/12, rionioni con funzionari del settore, inclusi tutti gli elaborati grafici aggiornati, sia in forma cartacea (n 2 copie) che su supporto informatico (n 1 dischetto).

CAD

(EURO DUEMILAQUATTROCENTOSETTANTATRE/26)

Euro 2.074,57

% INCIDENZA MANONDOPERA 100

n. ord.	codice articolo	descrizione fornitura	lavorazione elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	17.P06.A10.005	prestazione tecnico	misurazioni		g	2,000	380,02	760,04	45,54
2	17.P06.A05.005	prestazione professionista			g	2,000	454,48	908,96	54,46
3									
4									
PREZZO NETTO								1.669,00	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								216,97	
Totale parziale								1.885,97	
Maggiorazione per utile d'impresa (10 %)								188,60	
TOTALE PREZZO IN EURO								2.074,57	