

CAPOGRUPPO MANDATARIA



Striolo, Fochesato & Partners

Responsabile di progetto
Arch. Maurizio Striolo

MANDANTE

Manens-Tifs
INGEGNERIA

COORDINAMENTO DELLA PROGETTAZIONE



Striolo, Fochesato & Partners

Integratore delle prestazioni specialistiche
Arch. Maurizio Striolo

PROGETTO ARCHITETTONICO



Striolo, Fochesato & Partners

Responsabile di progetto
Arch. Maurizio Striolo

PROGETTO STRUTTURALE



Striolo, Fochesato & Partners

Responsabile di progetto
Ing. Andrea Fochesato

COORDINAMENTO SICUREZZA IN PROGETTAZIONE



Striolo, Fochesato & Partners

Coordinatore per la sicurezza
Ing. Andrea Fochesato

PROGETTO IMPIANTISTICO

Manens-Tifs
INGEGNERIAResponsabile progetto impianti elettrici e speciali
Ing. Giorgio FinottiResponsabile progetto impianti termomeccanici
Ing. Viliam StefanuttiResponsabile progetto di prevenzione incendi
Per. Ind. Paolo Sette

REGIONE VENETO

Azienda Ospedaliera di Padova

Il Responsabile UOC - Progettazione e Sviluppo Interventi di
Edilizia Ospedaliera e Responsabile Unico del Procedimento
ing. Giovanni SpinaPROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA E COORDINAMENTO
SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E
COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE ESECUZIONE,
PER I LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLA:**NUOVA ANATOMIA PATOLOGICA**PRESSO IL COMPLESSO EDILIZIO GIUSTINIANEO DELL'AZIENDA
OSPEDALIERA DI PADOVA**COMMESSA 1562**

CIG n. 70550191DB - CUP n. I91B14000600002

**PROGETTO ESECUTIVO**

Zona / Edificio n°

Disciplina

55 - 56_CORPI SUD ED EST

Nome Elaborato

Data

**AMMINISTRATIVI IMPIANTI MECCANICI
Analisi prezzi****GENNAIO 2022**

Scala

-

N.EM	DATA	DESCRIZIONE
R00	01/2022	1° EMISSIONE
R02	08/2022	3° EMISSIONE - AGGIORNAMENTO PREZZI

Codice Elaborato

E.IM.G.AP

A termini di legge il presente documento e' di proprieta' esclusiva - e' vietata la riproduzione o la trasmissione anche parziale a terzi senza preventiva autorizzazione.

PREMESSA

Le analisi esposte nel presente documento utilizzano come costo della manodopera il valore medio di una squadra tipo (impianti meccanici) composta da:

- n. 1 operaio specializzato da 0 a 1000 m s.l.m.; (A.02.02.a, analogo a A.05.02.a)
n. 2 operai qualificati da 0 a 1000 m s.l.m.; (A.02.03.a, analogo a A.05.03.a)

Il costo orario medio dell'impiantista meccanico rilevato per tale squadra tipo risulta dal prezzario ufficiale Regione Veneto aggiornamento 2022 escluse le spese generali (15%) e utile impresa (10%).

Il costo orario medio rilevato da tale squadra tipo risulta dalla seguente analisi:

descrizione	unità di misura	quantità	prezzo elementare	importo
Valore medio della manodopera di una squadra impianti elettrici tipo				
Operaio specializzato da 0 a 1000 m s.l.m.;	ora	1	30,39	30,39
Operaio qualificato da 0 a 1000 m s.l.m.;	ora	2	28,31	56,62
totale euro				87,01
Determinazione prezzo di applicazione		87,71 / 3 = euro/ora 29,00		
Prezzo di applicazione (ventinove/00)	euro/ora	29,00		

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
1	Analisi T07.100.131.C03 TUBAZIONI IN ACCIAIO PER SISTEMA PRESSFITTING (A BLOCCAGGIO MECCANICO) Tubazioni in acciaio inossidabile AISI 316, d.e. 18x1 mm				
	1 - Tubazioni in acciaio inossidabile AISI 316L per sistema Pressfitting a bloccaggio meccanico, d.e. 18x1 mm	m	1,00	10,80	10,80
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 10,80*110%	a corpo			11,88
	3 (trasporto)2%*22,68				0,45
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,140000	29,00	4,06
	Totale Parziale				27,19
	Spese Generali 15,00%				4,08
	Utile Impresa 10,00%				3,13
	Totale analizzato	m	1,00		34,40
	Prezzo di applicazione Euro/m 34,40				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
2	Analisi T07.100.131.C04 TUBAZIONI IN ACCIAIO PER SISTEMA PRESSFITTING (A BLOCCAGGIO MECCANICO) Tubazioni in acciaio inossidabile AISI 316, d.e. 22x1,2 m				
	1 - Tubazioni in acciaio inossidabile AISI 316L per sistema Pressfitting a bloccaggio meccanico, d.e. 22x1,2 m	m	1,00	14,85	14,85
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 14,85*80%	a corpo			11,88
	3 (trasporto)2%*26,73				0,53
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,180000	29,00	5,22
	Totale Parziale				32,48
	Spese Generali 15,00%				4,87
	Utile Impresa 10,00%				3,74
	Totale analizzato	m	1,00		41,09
	Prezzo di applicazione Euro/m 41,09				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
3	Analisi T07.100.131.C05 TUBAZIONI IN ACCIAIO PER SISTEMA PRESSFITTING (A BLOCCAGGIO MECCANICO) Tubazioni in acciaio inossidabile AISI 316, d.e. 28x1,2 m				
	1 - Tubazioni in acciaio inossidabile AISI 316L per sistema Pressfitting a bloccaggio meccanico, d.e. 28x1,2 m	m	1,00	17,55	17,55
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 17,55*85%	a corpo			14,92
	3 (trasporto)2%*32,47				0,65
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,180000	29,00	5,22
	Totale Parziale				38,34
	Spese Generali 15,00%				5,75
	Utile Impresa 10,00%				4,41
	Totale analizzato	m	1,00		48,50
	Prezzo di applicazione Euro/m 48,50				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
4	Analisi T07.100.131.C06				
	TUBAZIONI IN ACCIAIO PER SISTEMA PRESSFITTING (A BLOCCAGGIO MECCANICO)				
	Tubazioni in acciaio inossidabile AISI 316, d.e. 35x1,5 mm				
	1 - Tubazioni in acciaio inossidabile AISI 316L per sistema Pressfitting a bloccaggio meccanico, d.e. 35x1,5 mm	m	1,00	25,65	25,65
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			19,24
	25,65*75%				
	3				0,90
	(trasporto)2%*44,89				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,210000	29,00	6,09
	Totale Parziale				51,88
	Spese Generali 15,00%				7,78
	Utile Impresa 10,00%				5,97
	Totale analizzato	m	1,00		65,63
	Prezzo di applicazione				
	Euro/m 65,63				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
5	Analisi T07.100.220.A01				
	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER SCARICHI INTERNI D.e. 32 mm				
	1 - Tubazioni in polietilene ad alta densità (PEad) per scarichi, d.e. 32 mm	m	1,00	1,74	1,74
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 1,74*95%	a corpo			1,65
	3				0,07
	(trasporto)2%*3,39				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,260000	29,00	7,54
	Totale Parziale				11,00
	Spese Generali 15,00%				1,65
	Utile Impresa 10,00%				1,27
	Totale analizzato	m	1,00		13,92
	Prezzo di applicazione Euro/m 13,92				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
6	Analisi T07.100.220.A03 TUBAZIONI IN POLIETILENE PER SCARICHI INTERNI D.e. 50 mm				
	1 - Tubazioni in polietilene ad alta densità (PEad) per scarichi, d.e. 50 mm	m	1,00	2,73	2,73
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 2,73*95%	a corpo			2,59
	3 (trasporto)2%*5,32				0,11
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,260000	29,00	7,54
	Totale Parziale				12,97
	Spese Generali 15,00%				1,95
	Utile Impresa 10,00%				1,49
	Totale analizzato	m	1,00		16,41
	Prezzo di applicazione Euro/m 16,41				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
7	Analisi T07.100.220.A04				
	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER SCARICHI INTERNI D.e. 63 mm				
	1 - Tubazioni in polietilene ad alta densità (PEad) per scarichi, d.e. 63 mm	m	1,00	3,65	3,65
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 3,65*75%	a corpo			2,74
	3 (trasporto)2%*6,39				0,13
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,260000	29,00	7,54
	Totale Parziale				14,06
	Spese Generali 15,00%				2,11
	Utile Impresa 10,00%				1,62
	Totale analizzato	m	1,00		17,79
	Prezzo di applicazione Euro/m 17,79				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
8	Analisi T07.100.220.A05 TUBAZIONI IN POLIETILENE PER SCARICHI INTERNI D.e. 75 mm				
	1 - Tubazioni in polietilene ad alta densità (PEad) per scarichi, d.e. 75 mm	m	1,00	4,28	4,28
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 4,28*75%	a corpo			3,21
	3 (trasporto)2%*7,49				0,15
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,260000	29,00	7,54
	Totale Parziale				15,18
	Spese Generali 15,00%				2,28
	Utile Impresa 10,00%				1,75
	Totale analizzato	m	1,00		19,21
	Prezzo di applicazione Euro/m 19,21				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
9	Analisi T07.100.220.A06 TUBAZIONI IN POLIETILENE PER SCARICHI INTERNI D.e. 90 mm				
	1 - Tubazioni in polietilene ad alta densità (PEad) per scarichi, d.e. 90 mm	m	1,00	5,90	5,90
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 5,90*70%	a corpo			4,13
	3 (trasporto)2%*10,03				0,20
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,270000	29,00	7,83
	Totale Parziale				18,06
	Spese Generali 15,00%				2,71
	Utile Impresa 10,00%				2,08
	Totale analizzato	m	1,00		22,85
	Prezzo di applicazione Euro/m 22,85				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
10	Analisi T07.100.220.A07				
	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER SCARICHI INTERNI D.e. 110 mm				
	1 - Tubazioni in polietilene ad alta densità (PEad) per scarichi, d.e. 110 mm	m	1,00	8,76	8,76
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 8,76*70%	a corpo			6,13
	3 (trasporto)2%*14,89				0,30
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,260000	29,00	7,54
	Totale Parziale				22,73
	Spese Generali 15,00%				3,41
	Utile Impresa 10,00%				2,61
	Totale analizzato	m	1,00		28,75
	Prezzo di applicazione Euro/m 28,75				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
11	Analisi T07.100.225.A02				
	TUBAZIONI MULTISTRATO (PEX-AL-PEAD) d.e. 20 mm				
	1 - Tubazioni in PE-Xc per impianti idricosanitari d.e. 20 mm	m	1,00	2,70	2,70
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			6,62
	2,70*245%				
	3				0,19
	(trasporto)2%*9,32				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,140000	29,00	4,06
	Totale Parziale				13,57
	Spese Generali 15,00%				2,04
	Utile Impresa 10,00%				1,56
	Totale analizzato	m	1,00		17,17
	Prezzo di applicazione Euro/m 17,17				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
12	Analisi T09.100.110.A03 VALVOLA A SFERA A 2/3 VIE, IN OTTONE SBIANCATO, FILETTATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, d. 1/2"				
	1 - Valvola a sfera a due vie in ottone sbiancato, filettata d. 1/2" - PN16	n	1,0000	3,21	3,21
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 3,21*1%	a corpo			0,03
	3 (trasporto)2%*3,24				0,06
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				12,87
	Spese Generali 15,00%				1,93
	Utile Impresa 10,00%				1,48
	Totale analizzato	n	1,00		16,28
	Prezzo di applicazione Euro/n 16,28				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
13	Analisi T09.100.110.A04 VALVOLA A SFERA A 2/3 VIE, IN OTTONE SBIANCATO, FILETTATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, d. 3/4"				
	1 - Valvola a sfera a due vie in ottone sbiancato, filettata d. 3/4" - PN16	n	1,0000	4,04	4,04
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 4,04*1%	a corpo			0,04
	3 (trasporto)2%*4,08				0,08
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				13,73
	Spese Generali 15,00%				2,06
	Utile Impresa 10,00%				1,58
	Totale analizzato	n	1,00		17,37
	Prezzo di applicazione Euro/n 17,37				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
14	Analisi T09.100.110.A05 VALVOLA A SFERA A 2/3 VIE, IN OTTONE SBIANCATO, FILETTATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, d. 1"				
	1 - Valvola a sfera a due vie in ottone sbiancato, filettata d. 1" - PN16	n	1,0000	6,42	6,42
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 6,42*1%	a corpo			0,06
	3 (trasporto)2%*6,48				0,13
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				16,18
	Spese Generali 15,00%				2,43
	Utile Impresa 10,00%				1,86
	Totale analizzato	n	1,00		20,47
	Prezzo di applicazione Euro/n 20,47				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
15	Analisi T09.100.110.A06 VALVOLA A SFERA A 2/3 VIE, IN OTTONE SBIANCATO, FILETTATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, d. 1"1/4				
	1 - Valvola a sfera a due vie in ottone sbiancato, filettata d. 1"1/4 - PN16	n	1,0000	9,64	9,64
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 9,64*1%	a corpo			0,10
	3 (trasporto)2%*9,74				0,19
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				19,50
	Spese Generali 15,00%				2,93
	Utile Impresa 10,00%				2,24
	Totale analizzato	n	1,00		24,67
	Prezzo di applicazione Euro/n 24,67				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
16	Analisi T09.100.110.A07 VALVOLA A SFERA A 2/3 VIE, IN OTTONE SBIANCATO, FILETTATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, d. 1"1/2				
	1 - Valvola a sfera a due vie in ottone sbiancato, filettata d. 1"1/2 - PN16	n	1,0000	14,99	14,99
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 14,99*1%	a corpo			0,15
	3 (trasporto)2%*15,14				0,30
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				25,01
	Spese Generali 15,00%				3,75
	Utile Impresa 10,00%				2,88
	Totale analizzato	n	1,00		31,64
	Prezzo di applicazione Euro/n 31,64				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
17	Analisi T09.100.110.A08 VALVOLA A SFERA A 2/3 VIE, IN OTTONE SBIANCATO, FILETTATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, d. 2"				
	1 - Valvola a sfera a due vie in ottone sbiancato, filettata d. 2" - PN16	n	1,0000	22,48	22,48
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 22,48*1%	a corpo			0,22
	3 (trasporto)2%*22,70				0,45
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				32,72
	Spese Generali 15,00%				4,91
	Utile Impresa 10,00%				3,76
	Totale analizzato	n	1,00		41,39
	Prezzo di applicazione Euro/n 41,39				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
18	Analisi T09.100.113.A03 VALVOLA A SFERA A DUE VIE, IN ACCIAIO INOX 316, FILETTATA O FLANGIATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, filettata, d. 1/2"				
	1 - Valvola a sfera a due vie PN16 in acciaio inox 316 con attacchi filettati, d. 1/2"	n	1,0000	16,06	16,06
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 16,06*5%	a corpo			0,80
	3 (trasporto)2%*16,86				0,34
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale	ora	0,250000	29,00	7,25
	Spese Generali 15,00%				24,45
	Utile Impresa 10,00%				3,67
	Totale analizzato	n	1,00		2,81
	Prezzo di applicazione Euro/n 30,93				30,93

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
19	Analisi T09.100.113.A04 VALVOLA A SFERA A DUE VIE, IN ACCIAIO INOX 316, FILETTATA O FLANGIATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, filettata, d. 3/4"				
	1 - Valvola a sfera a due vie PN16 in acciaio inox 316 con attacchi filettati, d. 3/4"	n	1,0000	21,41	21,41
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 21,41*5%	a corpo			1,07
	3 (trasporto)2%*22,48				0,45
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,250000	29,00	7,25
	Totale Parziale				30,18
	Spese Generali 15,00%				4,53
	Utile Impresa 10,00%				3,47
	Totale analizzato	n	1,00		38,18
	Prezzo di applicazione Euro/n 38,18				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
20	Analisi T09.100.113.A05 VALVOLA A SFERA A DUE VIE, IN ACCIAIO INOX 316, FILETTATA O FLANGIATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, filettata, d. 1"				
	1 - Valvola a sfera a due vie PN16 in acciaio inox 316 con attacchi filettati, d. 1"	n	1,0000	28,91	28,91
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 28,91*5%	a corpo			1,45
	3 (trasporto)2%*30,36				0,61
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale Spese Generali 15,00% Utile Impresa 10,00% Totale analizzato	ora	0,250000	29,00	7,25 38,22 5,73 4,40 48,35
	Prezzo di applicazione Euro/n 48,35	n	1,00		

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
21	Analisi T09.100.113.A06 VALVOLA A SFERA A DUE VIE, IN ACCIAIO INOX 316, FILETTATA O FLANGIATA (OPPURE PRESSFITTING, O VICTAULIC, O SIMILI), PN 16 A due vie, filettata, d. 1"1/4				
	1 - Valvola a sfera a due vie PN16 in acciaio inox 316 con attacchi filettati, d. 1"1/4	n	1,0000	40,68	40,68
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 40,68*5%	a corpo			2,03
	3 (trasporto)2%*42,71				0,85
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				53,13
	Spese Generali 15,00%				7,97
	Utile Impresa 10,00%				6,11
	Totale analizzato	n	1,00		67,21
	Prezzo di applicazione Euro/n 67,21				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
22	Analisi T09.100.140.A11				
	VALVOLA A FLUSSO AVVIATO IN GHISA, FLANGIATA, PN 16 DN100				
	1 - Valvola a flusso avviato in ghisa flangiata PN16 - DN100	n	1,0000	321,19	321,19
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			38,54
	321,19*12%				
	3				7,19
	(trasporto)2%*359,73				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				381,42
	Spese Generali 15,00%				57,21
	Utile Impresa 10,00%				43,86
	Totale analizzato	n	1,00		482,49
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 482,49				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
23	Analisi T09.100.140.A12				
	VALVOLA A FLUSSO AVVIATO IN GHISA, FLANGIATA, PN 16 DN125				
	1 - Valvola a flusso avviato in ghisa flangiata PN16 - DN125	n	1,0000	546,03	546,03
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			65,52
	546,03*12%				
	3				12,23
	(trasporto)2%*611,55				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				638,28
	Spese Generali 15,00%				95,74
	Utile Impresa 10,00%				73,40
	Totale analizzato	n	1,00		807,42
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 807,42				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
24	Analisi T09.100.220.A03				
	DETTENTORE IN BRONZO/OTTONE d. 1/2"				
	1 - Detentore, d. 1/2"	n	1,0000	5,35	5,35
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 5,35*30%	a corpo			1,61
	3				0,14
	(trasporto)2%*6,96				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				16,67
	Spese Generali 15,00%				2,50
	Utile Impresa 10,00%				1,92
	Totale analizzato	n	1,00		21,09
	Prezzo di applicazione Euro/n 21,09				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
25	Analisi T09.100.233.A03 VALVOLA TERMOSTATICA, IN BRONZO/OTTONE, PER CORPI SCALDANTI d. 1/2"				
	1 - Valvola termostatica per corpo scaldante, d. 1/2"	n	1,0000	26,77	26,77
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 26,77*20%	a corpo			5,35
	3 (trasporto)2%*32,12				0,64
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				47,26
	Spese Generali 15,00%				7,09
	Utile Impresa 10,00%				5,44
	Totale analizzato	n	1,00		59,79
	Prezzo di applicazione Euro/n 59,79				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
26	Analisi T09.100.320.A04				
	VALVOLA DI RITEGNO A DISCO IN OTTONE, FILETTATA, PN16 d. 3/4"				
	1 - Valvola di ritegno a disco in ottone filettata - d. 3/4"	n	1,0000	36,40	36,40
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			3,64
	36,40*10%				
	3				0,80
	(trasporto)2%*40,04				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,250000	29,00	7,25
	Totale Parziale				48,09
	Spese Generali 15,00%				7,21
	Utile Impresa 10,00%				5,53
	Totale analizzato	n	1,00		60,83
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 60,83				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
27	Analisi T09.100.320.A06				
	VALVOLA DI RITEGNO A DISCO IN OTTONE, FILETTATA, PN16 d. 1"1/4				
	1 - Valvola di ritegno a disco in ottone filettata - d. 1"1/4	n	1,0000	65,31	65,31
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			5,22
	65,31*8%				
	3				1,41
	(trasporto)2%*70,53				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,250000	29,00	7,25
	Totale Parziale				79,19
	Spese Generali 15,00%				11,88
	Utile Impresa 10,00%				9,11
	Totale analizzato	n	1,00		100,18
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 100,18				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
28	Analisi T09.100.320.A07				
	VALVOLA DI RITEGNO A DISCO IN OTTONE, FILETTATA, PN16 d. 1"1/2				
	1 - Valvola di ritegno a disco in ottone filettata - d. 1"1/2	n	1,0000	87,79	87,79
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			7,02
	87,79*8%				
	3				1,90
	(trasporto)2%*94,81				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				106,28
	Spese Generali 15,00%				15,94
	Utile Impresa 10,00%				12,22
	Totale analizzato	n	1,00		134,44
	Prezzo di applicazione Euro/n 134,44				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
29	Analisi T09.100.321.A08 VALVOLA DI RITEGNO A DISCO IN OTTONE/GHISA, FRA FLANGE (WAFER), PN 16 DN50				
	1 - Valvola di ritegno a disco in ottone fra flange PN 16 - DN50	n	1,0000	50,32	50,32
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 50,32*50%	a corpo			25,16
	3 (trasporto)2%*75,48				1,51
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,420000	29,00	12,18
	Totale Parziale				89,17
	Spese Generali 15,00%				13,38
	Utile Impresa 10,00%				10,26
	Totale analizzato	n	1,00		112,81
	Prezzo di applicazione Euro/n 112,81				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
30	Analisi T09.100.321.A09 VALVOLA DI RITEGNO A DISCO IN OTTONE/GHISA, FRA FLANGE (WAFER), PN 16 DN65				
	1 - Valvola di ritegno a disco in ottone fra flange PN 16 - DN65	n	1,0000	70,66	70,66
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 70,66*45%	a corpo			31,80
	3 (trasporto)2%*102,46				2,05
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,420000	29,00	12,18
	Totale Parziale				116,69
	Spese Generali 15,00%				17,50
	Utile Impresa 10,00%				13,42
	Totale analizzato	n	1,00		147,61
	Prezzo di applicazione Euro/n 147,61				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
31	Analisi T09.100.321.A10 VALVOLA DI RITEGNO A DISCO IN OTTONE/GHISA, FRA FLANGE (WAFER), PN 16 DN80				
	1 - Valvola di ritegno a disco in ottone fra flange PN 16 - DN80	n	1,0000	107,06	107,06
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 107,06*35%	a corpo			37,47
	3 (trasporto)2%*144,53				2,89
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,420000	29,00	12,18
	Totale Parziale				159,60
	Spese Generali 15,00%				23,94
	Utile Impresa 10,00%				18,35
	Totale analizzato	n	1,00		201,89
	Prezzo di applicazione Euro/n 201,89				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
32	Analisi T09.100.321.A11 VALVOLA DI RITEGNO A DISCO IN OTTONE/GHISA, FRA FLANGE (WAFER), PN 16 DN100				
	1 - Valvola di ritegno a disco in ottone fra flange PN 16 - DN100	n	1,0000	141,32	141,32
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 141,32*30%	a corpo			42,40
	3 (trasporto)2%*183,72				3,67
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				201,89
	Spese Generali 15,00%				30,28
	Utile Impresa 10,00%				23,22
	Totale analizzato	n	1,00		255,39
	Prezzo di applicazione Euro/n 255,39				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
33	Analisi T09.100.410.A03				
	VALVOLA DI SICUREZZA A MEMBRANA OMOLOGATA PER ACQUA d. 1/2"x3/4"				
	1 - Valvola di sicurezza a membrana omologata per acqua - d. 1/2"x3/4"	n	1,0000	33,19	33,19
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 33,19*10%	a corpo			3,32
	3 (trasporto)2%*36,51				0,73
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				46,81
	Spese Generali 15,00%				7,02
	Utile Impresa 10,00%				5,38
	Totale analizzato	n	1,00		59,21
	Prezzo di applicazione Euro/n 59,21				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
34	Analisi T11.100.130.A04				
	GIUNTO COMPENSATORE ANTIVIBRANTE IN GOMMA PN10/16 Filettato PN16 - 3/4"				
	1 - Giunto compensatore antivibrante in gomma filettato PN16 - 3/4"	n	1,0000	14,99	14,99
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			1,50
	14,99*10%				
	3				0,33
	(trasporto)2%*16,49				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,200000	29,00	5,80
	Totale Parziale				22,62
	Spese Generali 15,00%				3,39
	Utile Impresa 10,00%				2,60
	Totale analizzato	n	1,00		28,61
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 28,61				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
35	Analisi T11.100.130.A06				
	GIUNTO COMPENSATORE ANTIVIBRANTE IN GOMMA PN10/16 Filettato PN16 - 1"1/4				
	1 - Giunto compensatore antivibrante in gomma filettato PN16 - 1"1/4	n	1,0000	19,27	19,27
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			1,93
	19,27*10%				
	3				0,42
	(trasporto)2%*21,20				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,200000	29,00	5,80
	Totale Parziale				27,42
	Spese Generali 15,00%				4,11
	Utile Impresa 10,00%				3,15
	Totale analizzato	n	1,00		34,68
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 34,68				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
36	Analisi T11.100.130.A07				
	GIUNTO COMPENSATORE ANTIVIBRANTE IN GOMMA PN10/16 Filettato PN16 - 1"1/2				
	1 - Giunto compensatore antivibrante in gomma filettato PN16 - 1"1/2	n	1,0000	24,62	24,62
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			2,46
	24,62*10%				
	3				0,54
	(trasporto)2%*27,08				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,250000	29,00	7,25
	Totale Parziale				34,87
	Spese Generali 15,00%				5,23
	Utile Impresa 10,00%				4,01
	Totale analizzato	n	1,00		44,11
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 44,11				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
37	Analisi T11.100.210.A02 VASO DI ESPANSIONE CHIUSO, IN ACCIAIO VERNICIATO, A MEMBRANA, PN10 Capacità 8 litri				
	1 - Vaso di espansione chiuso a membrana, capacità 8 litri	n	1,0000	16,06	16,06
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 16,06*1%	a corpo			0,16
	3 (trasporto)2%*16,22				0,32
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				45,54
	Spese Generali 15,00%				6,83
	Utile Impresa 10,00%				5,24
	Totale analizzato	n	1,00		57,61
	Prezzo di applicazione Euro/n 57,61				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
38	Analisi T11.100.210.A10 VASO DI ESPANSIONE CHIUSO, IN ACCIAIO VERNICIATO, A MEMBRANA, PN10 Capacità 100 litri				
	1 - Vaso di espansione chiuso a membrana, capacità 100 litri	n	1,0000	103,85	103,85
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 103,85*1%	a corpo			1,04
	3 (trasporto)2%*104,89				2,10
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,500000	29,00	43,50
	Totale Parziale				150,49
	Spese Generali 15,00%				22,57
	Utile Impresa 10,00%				17,31
	Totale analizzato	n	1,00		190,37
	Prezzo di applicazione Euro/n 190,37				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
39	Analisi T11.100.310.A02 COLLETTORE MODULARE SEMPLICE, FILETTATO 3/4" x n° 2 derivazioni				
	1 - Collettore modulare semplice con attacchi da 3/4" x n° 2 derivazioni	n	1,0000	8,57	8,57
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 8,57*30%	a corpo			2,57
	3 (trasporto)2%*11,14				0,22
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				25,86
	Spese Generali 15,00%				3,88
	Utile Impresa 10,00%				2,97
	Totale analizzato	n	1,00		32,71
	Prezzo di applicazione Euro/n 32,71				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
40	Analisi T11.100.310.A03 COLLETTORE MODULARE SEMPLICE, FILETTATO 3/4" x n° 3 derivazioni				
	1 - Collettore modulare semplice con attacchi da 3/4" x n° 3 derivazioni	n	1,0000	10,71	10,71
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 10,71*30%	a corpo			3,21
	3 (trasporto)2%*13,92				0,28
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				28,70
	Spese Generali 15,00%				4,31
	Utile Impresa 10,00%				3,30
	Totale analizzato	n	1,00		36,31
	Prezzo di applicazione Euro/n 36,31				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
41	Analisi T11.100.310.A04				
	COLLETTORE MODULARE SEMPLICE, FILETTATO 3/4" x n° 4 derivazioni				
	1 - Collettore modulare semplice con attacchi da 3/4" x n° 4 derivazioni	n	1,0000	12,85	12,85
	2				0,26
	(trasporto)2%*12,85				
	(*) 3 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				27,61
	Spese Generali 15,00%				4,14
	Utile Impresa 10,00%				3,18
	Totale analizzato	n	1,00		34,93
	Prezzo di applicazione Euro/n 34,93				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
42	Analisi T11.100.310.A06 COLLETTORE MODULARE SEMPLICE, FILETTATO 3/4" x n° 6 derivazioni				
	1 - Collettore modulare semplice con attacchi da 3/4" x n° 6 derivazioni	n	1,0000	21,41	21,41
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 21,41*30%	a corpo			6,42
	3 (trasporto)2%*27,83				0,56
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				42,89
	Spese Generali 15,00%				6,43
	Utile Impresa 10,00%				4,93
	Totale analizzato	n	1,00		54,25
	Prezzo di applicazione Euro/n 54,25				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
43	Analisi T11.100.310.A07 COLLETTORE MODULARE SEMPLICE, FILETTATO 3/4" x n° 7 derivazioni				
	1 - Collettore modulare semplice con attacchi da 3/4" x n° 7 derivazioni	n	1,0000	24,62	24,62
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 24,62*30%	a corpo			7,39
	3 (trasporto)2%*32,01				0,64
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				47,15
	Spese Generali 15,00%				7,07
	Utile Impresa 10,00%				5,42
	Totale analizzato	n	1,00		59,64
	Prezzo di applicazione Euro/n 59,64				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
44	Analisi T11.100.320.A02				
	COLLETTORI (COPPIA) COMPLANARI ACCOPPIATI, FILETTATI Monolaterali, 3/4", 2+2 derivazioni				
	1 - Collettore complanare monolaterale con attacchi da 3/4", 2+2 derivazioni	n	1,0000	36,88	36,88
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			7,38
	36,88*20%				
	3				0,89
	(trasporto)2%*44,26				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				59,65
	Spese Generali 15,00%				8,95
	Utile Impresa 10,00%				6,86
	Totale analizzato	n	1,00		75,46
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 75,46				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
45	Analisi T11.100.320.A03				
	COLLETTORI (COPPIA) COMPLANARI ACCOPPIATI, FILETTATI Monolaterali, 3/4", 3+3 derivazioni				
	1 - Collettore complanare monolaterale con attacchi da 3/4", 3+3 derivazioni	n	1,0000	51,15	51,15
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			12,79
	51,15*25%				
	3				1,28
	(trasporto)2%*63,94				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				79,72
	Spese Generali 15,00%				11,96
	Utile Impresa 10,00%				9,17
	Totale analizzato	n	1,00		100,85
	Prezzo di applicazione Euro/n 100,85				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
46	Analisi T11.100.382.A04				
	STABILIZZATORE REGOLATORE DI FLUSSO (AUTOFLOW) In ottone, d. 3/4"				
	1 - Stabilizzatore regolatore di flusso (Autoflow), d. 3/4"	n	1,0000	120,98	120,98
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 120,98*8%	a corpo			9,68
	3 (trasporto)2%*130,66				2,61
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				142,84
	Spese Generali 15,00%				21,43
	Utile Impresa 10,00%				16,43
	Totale analizzato	n	1,00		180,70
	Prezzo di applicazione Euro/n 180,70				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
47	Analisi T13.100.115.B01 CANALI PER ARIA RETTANGOLARI, IN PANNELLI ISOLANTI SANDWICH (REAZIONE AL FUOCO CLASSE ZERO - UNO) Per installazione all'esterno, spessore isolamento 30 mm, lamina interna (lato a contatto con l'aria) di alluminio liscio spessore 70/80 micron e lamina esterna di alluminio goffrato spessore 200 micron				
	1 - Pannelli isolanti sandwich (reazione al fuoco 0-1), per install. all'esterno, spessore isolam. 30 mm, lamina interna (lato a contatto con l'aria) di AL liscio sp. 70/80 micron e lamina esterna di AL goffrato spessore 200 micron	m²	1,00	32,40	32,40
	2 - Pezzi speciali, staffaggi ed ancoraggi, accessori, materiali vari di consumo e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	a corpo			21,06
	32,40*65%				
	3				1,07
	(trasporto)2%*53,46				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,830000	29,00	24,07
	Totale Parziale				78,60
	Spese Generali 15,00%				11,79
	Utile Impresa 10,00%				9,04
	Totale analizzato	m²	1,00		99,43
	Prezzo di applicazione Euro/m² 99,43				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
48	Analisi T13.100.150.A10 CANALE PER ARIA FLESSIBILE PREISOLATO - SILENZIATO, IN ALLUMINIO E SPIRALE IN ACCIAIO ARMONICO Diam. int. 102 mm				
	1 - Canalizzazioni per aria flessibili preisolate e fonoassorbenti in alluminio e spirale in acciaio armonico, d. int. 102 mm	m	1,00	8,10	8,10
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 8,10*5%	a corpo			0,41
	3 (trasporto)2%*8,51				0,17
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,090000	29,00	2,61
	Totale Parziale				11,29
	Spese Generali 15,00%				1,69
	Utile Impresa 10,00%				1,30
	Totale analizzato	m	1,00		14,28
	Prezzo di applicazione Euro/m 14,28				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
49	Analisi T13.100.150.A12 CANALE PER ARIA FLESSIBILE PREISOLATO - SILENZIATO, IN ALLUMINIO E SPIRALE IN ACCIAIO ARMONICO Diam. int. 127 mm				
	1 - Canalizzazioni per aria flessibili preisolate e fonoassorbenti in alluminio e spirale in acciaio armonico, d. int. 127 mm	m	1,00	9,45	9,45
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 9,45*5%	a corpo			0,47
	3 (trasporto)2%*9,92				0,20
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,100000	29,00	2,90
	Totale Parziale				13,02
	Spese Generali 15,00%				1,95
	Utile Impresa 10,00%				1,50
	Totale analizzato	m	1,00		16,47
	Prezzo di applicazione Euro/m 16,47				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
50	Analisi T13.100.150.A16 CANALE PER ARIA FLESSIBILE PREISOLATO - SILENZIATO, IN ALLUMINIO E SPIRALE IN ACCIAIO ARMONICO Diam. int. 160 mm				
	1 - Canalizzazioni per aria flessibili preisolate e fonoassorbenti in alluminio e spirale in acciaio armonico, d. int. 160 mm	m	1,00	10,80	10,80
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 10,80*8%	a corpo			0,86
	3 (trasporto)2%*11,66				0,23
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,140000	29,00	4,06
	Totale Parziale				15,95
	Spese Generali 15,00%				2,39
	Utile Impresa 10,00%				1,83
	Totale analizzato	m	1,00		20,17
	Prezzo di applicazione Euro/m 20,17				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
51	Analisi T13.100.150.A23 CANALE PER ARIA FLESSIBILE PREISOLATO - SILENZIATO, IN ALLUMINIO E SPIRALE IN ACCIAIO ARMONICO Diam. int. 203 mm				
	1 - Canalizzazione per aria flessibili in nastro metallico ondulato avvolto elicoidalmente, diam. int. 200 mm	m	1,00	13,50	13,50
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 13,50*10%	a corpo			1,35
	3 (trasporto)2%*14,85				0,30
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,200000	29,00	5,80
	Totale Parziale				20,95
	Spese Generali 15,00%				3,14
	Utile Impresa 10,00%				2,41
	Totale analizzato	m	1,00		26,50
	Prezzo di applicazione Euro/m 26,50				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
52	Analisi T13.100.150.A25 CANALE PER ARIA FLESSIBILE PREISOLATO - SILENZIATO, IN ALLUMINIO E SPIRALE IN ACCIAIO ARMONICO Diam. int. 254 mm				
	1 - Canalizzazioni per aria flessibili preisolate e fonoassorbenti in alluminio e spirale in acciaio armonico, d. int. 254 mm	m	1,00	16,20	16,20
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			1,62
	16,20*10%				
	3				0,36
	(trasporto)2%*17,82				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,200000	29,00	5,80
	Totale Parziale				23,98
	Spese Generali 15,00%				3,60
	Utile Impresa 10,00%				2,76
	Totale analizzato	m	1,00		30,34
	Prezzo di applicazione Euro/m 30,34				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
53	Analisi T13.100.150.A31 CANALE PER ARIA FLESSIBILE PREISOLATO - SILENZIATO, IN ALLUMINIO E SPIRALE IN ACCIAIO ARMONICO Diam. int. 315 mm				
	1 - Canalizzazioni per aria flessibili preisolate e fonoassorbenti in alluminio e spirale in acciaio armonico, d. int. 315 mm	m	1,00	20,25	20,25
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 20,25*10%	a corpo			2,03
	3 (trasporto)2%*22,28				0,45
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,200000	29,00	5,80
	Totale Parziale				28,53
	Spese Generali 15,00%				4,28
	Utile Impresa 10,00%				3,28
	Totale analizzato	m	1,00		36,09
	Prezzo di applicazione Euro/m 36,09				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
54	Analisi T15.100.210.A10 BOCCHETTA DI MANDATA/RIPRESA IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO, A DOPPIO FILARE DI ALETTE REGOLABILI, CON SERRANDA Dim. da 2,1 a 4 dm ²				
	1 - Bocchetta di mandata/ripresa in acciaio verniciato a doppio filare di alette regolabili, dim. da 2,1 a 4 dm ²	n	1,0000	37,47	37,47
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 37,47*15%	a corpo			5,62
	3 (trasporto)2%*43,09				0,86
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				53,52
	Spese Generali 15,00%				8,03
	Utile Impresa 10,00%				6,16
	Totale analizzato	n	1,00		67,71
	Prezzo di applicazione Euro/n 67,71				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
55	Analisi T15.100.210.A15 BOCCHETTA DI MANDATA/RIPRESA IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO, A DOPPIO FILARE DI ALETTE REGOLABILI, CON SERRANDA Dim. da 4,1 a 6 dm ²				
	1 - Bocchetta di mandata/ripresa in acciaio verniciato a doppio filare di alette regolabili, dim. da 4,1 a 6 dm ²	n	1,0000	47,11	47,11
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 47,11*15%	a corpo			7,07
	3 (trasporto)2%*54,18				1,08
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				64,83
	Spese Generali 15,00%				9,72
	Utile Impresa 10,00%				7,46
	Totale analizzato	n	1,00		82,01
	Prezzo di applicazione Euro/n 82,01				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
56	Analisi T15.100.210.A20 BOCCHETTA DI MANDATA/RIPRESA IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO, A DOPPIO FILARE DI ALETTE REGOLABILI, CON SERRANDA Dim. da 6,1 a 8 dm ²				
	1 - Bocchetta di mandata/ripresa in acciaio verniciato a doppio filare di alette regolabili, dim. da 6,1 a 8 dm ²	n	1,0000	49,25	49,25
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 49,25*15%	a corpo			7,39
	3 (trasporto)2%*56,64				1,13
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,420000	29,00	12,18
	Totale Parziale				69,95
	Spese Generali 15,00%				10,49
	Utile Impresa 10,00%				8,04
	Totale analizzato	n	1,00		88,48
	Prezzo di applicazione Euro/n 88,48				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
57	Analisi T15.100.210.A25 BOCCHETTA DI MANDATA/RIPRESA IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO, A DOPPIO FILARE DI ALETTE REGOLABILI, CON SERRANDA Dim. da 8,1 a 10 dm ²				
	1 - Bocchetta di mandata/ripresa in acciaio verniciato a doppio filare di alette regolabili, dim. da 8,1 a 10 dm ²	n	1,0000	50,32	50,32
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 50,32*15%	a corpo			7,55
	3 (trasporto)2%*57,87				1,16
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				73,53
	Spese Generali 15,00%				11,03
	Utile Impresa 10,00%				8,46
	Totale analizzato	n	1,00		93,02
	Prezzo di applicazione Euro/n 93,02				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
58	Analisi T15.100.210.A30 BOCCHETTA DI MANDATA/RIPRESA IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO, A DOPPIO FILARE DI ALETTE REGOLABILI, CON SERRANDA Dim. da 10,1 a 13 dm ²				
	1 - Bocchetta di mandata/ripresa in acciaio verniciato a doppio filare di alette regolabili, dim. da 10,1 a 13 dm ²	n	1,0000	57,81	57,81
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			8,67
	57,81*15%				
	3				1,33
	(trasporto)2%*66,48				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				82,31
	Spese Generali 15,00%				12,35
	Utile Impresa 10,00%				9,47
	Totale analizzato	n	1,00		104,13
	Prezzo di applicazione Euro/n 104,13				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
59	Analisi T15.100.318.A04 VALVOLA DI VENTILAZIONE DI RIPRESA, IN PLASTICA, REGOLABILE DN 100				
	1 - Valvola di ventilazione di mandata e/o ripresa, in plastica, DN 100	n	1,0000	5,35	5,35
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 5,35*15%	a corpo			0,80
	3 (trasporto)2%*6,15				0,12
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				15,84
	Spese Generali 15,00%				2,38
	Utile Impresa 10,00%				1,82
	Totale analizzato	n	1,00		20,04
	Prezzo di applicazione Euro/n 20,04				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
60	Analisi T15.100.318.A10				
	VALVOLA DI VENTILAZIONE DI RIPRESA, IN PLASTICA, REGOLABILE DN 150				
	1 - Valvola di ventilazione di mandata e/o ripresa, in plastica, DN 150	n	1,0000	6,42	6,42
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			0,96
	6,42*15%				
	3				0,15
	(trasporto)2%*7,38				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				22,03
	Spese Generali 15,00%				3,30
	Utile Impresa 10,00%				2,53
	Totale analizzato	n	1,00		27,86
	Prezzo di applicazione				
	Euro/n 27,86				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
61	Analisi T15.100.320.A25 DIFFUSORE QUADRANGOLARE ANEMOSTATICO MULTIDIREZIONALE, IN ALLUMINIO ANODIZZATO O ACCIAIO VERNICIATO, AD ELEMENTI ESTRAIBILI, CON SERRANDA Dim. da 8,1 a 10 dm ²				
	1 - Diffusore quadrangolare anemostatico multidirezionale, in alluminio anodizzato o acciaio verniciato, ad elementi estraibili, con serranda, dim. da 8,1 a 10 dm ²	n	1,0000	41,64	41,64
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 41,64*30%	a corpo			12,49
	3 (trasporto)2%*54,13				1,08
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				69,71
	Spese Generali 15,00%				10,46
	Utile Impresa 10,00%				8,02
	Totale analizzato	n	1,00		88,19
	Prezzo di applicazione Euro/n 88,19				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
62	Analisi T15.100.410.A07 GRIGLIA DI PRESA A.E./ESPULSIONE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO Dim. da 25,1 a 30 dm ²				
	1 - Griglia di presa a.e./espulsione, in acciaio zincato e verniciato, dim. da 25,1 a 30 dm ²	n	1,0000	61,03	61,03
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 61,03*15%	a corpo			9,15
	3 (trasporto)2%*70,18				1,40
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				86,08
	Spese Generali 15,00%				12,91
	Utile Impresa 10,00%				9,90
	Totale analizzato	n	1,00		108,89
	Prezzo di applicazione Euro/n 108,89				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
63	Analisi T15.100.410.A10 GRIGLIA DI PRESA A.E./ESPULSIONE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO Dim. da 40,1 a 50 dm ²				
	1 - Griglia di presa a.e./espulsione, in acciaio zincato e verniciato, dim. da 40,1 a 50 dm ²	n	1,0000	82,44	82,44
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 82,44*15%	a corpo			12,37
	3 (trasporto)2%*94,81				1,90
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				111,21
	Spese Generali 15,00%				16,68
	Utile Impresa 10,00%				12,79
	Totale analizzato	n	1,00		140,68
	Prezzo di applicazione Euro/n 140,68				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
64	Analisi T15.100.430.A01 GRIGLIA DI TRANSITO, IN ALLUMINIO ANODIZZATO E VERNICIATO Dim. fino a 9 dm ²				
	1 - Griglia di transito, in alluminio anodizzato e verniciato, dim. fino a 0,09 m ²	n	1,0000	24,62	24,62
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 24,62*10%	a corpo			2,46
	3 (trasporto)2%*27,08				0,54
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	5 (Spese relative alla sicurezza, ai sensi del DPR 554/94)0%*37.19				
	Totale Parziale				37,19
	Spese Generali 15,00%				5,58
	Utile Impresa 10,00%				4,28
	Totale analizzato	n	1,00		47,05
	Prezzo di applicazione Euro/n 47,05				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
65	Analisi T15.100.430.A02 GRIGLIA DI TRANSITO, IN ALLUMINIO ANODIZZATO E VERNICIATO Dim. da 9,1 fino a 20 dm ²				
	1 - Griglia di transito, in alluminio anodizzato e verniciato, dim. da 0,1 fino a 0,2 m ²	n	1,0000	43,90	43,90
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 43,90*10%	a corpo			4,39
	3 (trasporto)2%*48,29				0,97
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	5 (Spese relative alla sicurezza, ai sensi del DPR 554/94)0%*58.83				
	Totale Parziale				58,83
	Spese Generali 15,00%				8,82
	Utile Impresa 10,00%				6,77
	Totale analizzato	n	1,00		74,42
	Prezzo di applicazione Euro/n 74,42				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
66	Analisi T15.100.440.A01				
	GRIGLIA DI PRESA ARIA ESTERNA/ESPULSIONE AFONICA In acciaio zincato e verniciato				
	1 - Griglia di presa aria esterna afonica, in acciaio zincato verniciato.	dm ²	1,0	4,76	4,76
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			0,48
	4,76*10%				
	3				0,10
	(trasporto)2%*5,24				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,002000	29,00	0,06
	Totale Parziale				5,40
	Spese Generali 15,00%				0,81
	Utile Impresa 10,00%				0,62
	Totale analizzato	dm ²	1,0		6,83
	Prezzo di applicazione Euro/dm² 6,83				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
67	Analisi T15.100.450.A01				
	GRIGLIA TAGLIAFUOCO INTUMESCENTE REI 120 Spessore 60 mm, dim. fino a 4 dm ²				
	1 - Griglia tagliafuoco REI 120, spessore 60 mm, dim. fino a 4 dm ²	n	1,0000	81,37	81,37
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			12,21
	81,37*15%				
	3				1,87
	(trasporto)2%*93,58				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				109,95
	Spese Generali 15,00%				16,49
	Utile Impresa 10,00%				12,64
	Totale analizzato	n	1,00		139,08
	Prezzo di applicazione Euro/n 139,08				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
68	Analisi T15.100.530.A01 SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE/CIRCOLARE CON PALA EI 120 (ve ho i/o) S Motorizzata (alim. 24V), dim. fino a 4 dm ²				
	1 - Serranda tagliafuoco rettangolare/circolare con pala EI 120 (ve ho i/o) S, motorizzata (alim.24 V), fino a 4 dm ²	n	1,0000	427,19	427,19
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 427,19*10%	a corpo			42,72
	3 (trasporto)2%*469,91				9,40
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,000000	29,00	58,00
	Totale Parziale				537,31
	Spese Generali 15,00%				80,60
	Utile Impresa 10,00%				61,79
	Totale analizzato	n	1,00		679,70
	Prezzo di applicazione Euro/n 679,70				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
69	Analisi T15.100.530.A02 SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE/CIRCOLARE CON PALA EI 120 (ve ho i/o) S Motorizzata (alim. 24V), dim. da 4,1 a 8 dm ²				
	1 - Serranda tagliafuoco rettangolare/circolare con pala EI 120 (ve ho i/o) S, motorizzata (alim. 24 V), dim. da 4,1 a 8 dm ²	n	1,0000	427,19	427,19
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 427,19*10%	a corpo			42,72
	3 (trasporto)2%*469,91				9,40
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,250000	29,00	65,25
	Totale Parziale				544,56
	Spese Generali 15,00%				81,68
	Utile Impresa 10,00%				62,62
	Totale analizzato	n	1,00		688,86
	Prezzo di applicazione Euro/n 688,86				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
70	Analisi T15.100.530.A03 SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE/CIRCOLARE CON PALA EI 120 (ve ho i/o) S Motorizzata (alim. 24V), dim. da 8,1 a 12 dm ²				
	1 - Serranda tagliafuoco rettangolare/circolare con pala EI 120 (ve ho i/o) S, motorizzata (alim.24 V), dim. da 8,1 a 12 dm ²	n	1,0000	433,61	433,61
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 433,61*10%	a corpo			43,36
	3 (trasporto)2%*476,97				9,54
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale Spese Generali 15,00% Utile Impresa 10,00% Totale analizzato	ora	2,500000	29,00	72,50
					559,01
					83,85
					64,29
		n	1,00		707,15
	Prezzo di applicazione Euro/n 707,15				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
71	Analisi T15.100.530.A04 SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE/CIRCOLARE CON PALA EI 120 (ve ho i/o) S Motorizzata (alim. 24V), dim. da 12,1 a 16 dm ²				
	1 - Serranda tagliafuoco rettangolare/circolare con pala EI 120 (ve ho i/o) S, motorizzata (alim.24 V), dim. da 12,1 a 16 dm ²	n	1,0000	438,96	438,96
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 438,96*10%	a corpo			43,90
	3 (trasporto)2%*482,86				9,66
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale Spese Generali 15,00% Utile Impresa 10,00% Totale analizzato	ora	2,500000	29,00	72,50
					565,02
					84,75
					64,98
		n	1,00		714,75
	Prezzo di applicazione Euro/n 714,75				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
72	Analisi T15.100.530.A07 SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE/CIRCOLARE CON PALA EI 120 (ve ho i/o) S Motorizzata (alim. 24V), dim. da 25,1 a 30 dm ²				
	1 - Serranda tagliafuoco rettangolare/circolare con pala EI 120 (ve ho i/o) S, motorizzata (alim.24 V), dim. da 25,1 a 30 dm ²	n	1,0000	463,59	463,59
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 463,59*10%	a corpo			46,36
	3 (trasporto)2%*509,95				10,20
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	3,000000	29,00	87,00
	Totale Parziale				607,15
	Spese Generali 15,00%				91,07
	Utile Impresa 10,00%				69,82
	Totale analizzato	n	1,00		768,04
	Prezzo di applicazione Euro/n 768,04				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
73	Analisi T15.100.530.A09 SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE/CIRCOLARE CON PALA EI 120 (ve ho i/o) S Motorizzata (alim. 24V), dim. da 35,1 a 40 dm ²				
	1 - Serranda tagliafuoco rettangolare/circolare con pala EI 120 (ve ho i/o) S, motorizzata (alim.24 V), dim. da 35,1 a 40 dm ²	n	1,0000	523,54	523,54
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 523,54*8%	a corpo			41,88
	3 (trasporto)2%*565,42				11,31
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale Spese Generali 15,00% Utile Impresa 10,00% Totale analizzato	ora	3,000000	29,00	87,00 663,73 99,56 76,33 839,62
	Prezzo di applicazione Euro/n 839,62	n	1,00		

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
74	Analisi T15.100.530.A10 SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE/CIRCOLARE CON PALA EI 120 (ve ho i/o) S Motorizzata (alim. 24V), dim. da 40,1 a 50 dm ²				
	1 - Serranda tagliafuoco rettangolare/circolare con pala EI 120 (ve ho i/o) S, motorizzata (alim.24 V), dim. da 40,1 a 50 dm ²	n	1,0000	543,89	543,89
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 543,89*8%	a corpo			43,51
	3 (trasporto)2%*587,40				11,75
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	3,000000	29,00	87,00
	Totale Parziale				686,15
	Spese Generali 15,00%				102,92
	Utile Impresa 10,00%				78,91
	Totale analizzato	n	1,00		867,98
	Prezzo di applicazione Euro/n 867,98				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
75	Analisi T15.100.530.B12 SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE/CIRCOLARE CON PALA EI 120 (ve ho i/o) S Motorizzata (alim. 230 V), dim. da 60,1 a 70 dm ²				
	1 - Serranda tagliafuoco rettangolare/circolare con pala EI 120 (ve ho i/o) S, motorizzata (alim.230 V), dim. da 60,1 a 70 dm ²	n	1,0000	603,84	603,84
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 603,84*8%	a corpo			48,31
	3 (trasporto)2%*652,15				13,04
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	3,000000	29,00	87,00
	Totale Parziale				752,19
	Spese Generali 15,00%				112,83
	Utile Impresa 10,00%				86,50
	Totale analizzato	n	1,00		951,52
	Prezzo di applicazione Euro/n 951,52				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
76	Analisi T15.100.810.A01 CASSETTA RIDUTTRICE-REGOLATRICE DI PORTATA DELL'ARIA DI MANDATA O RIPRESA, SERVOCOMANDATA Portata fino a 350 m³/h (grand. 125)				
	1 - Cassetta regolatrice di mandata o ripresa dell'aria, portata fino a 350 m³/h (grand. 125)	n	1,0000	756,01	756,01
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 756,01*8%	a corpo			60,48
	3 (trasporto)2%*816,49				16,33
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,500000	29,00	43,50
	Totale Parziale				876,32
	Spese Generali 15,00%				131,45
	Utile Impresa 10,00%				100,78
	Totale analizzato	n	1,00		1.108,55
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.108,55				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
77	Analisi T15.100.810.A03 CASSETTA RIDUTTRICE-REGOLATRICE DI PORTATA DELL'ARIA DI MANDATA O RIPRESA, SERVOCOMANDATA Portata da 600 fino a 1000 m³/h (grand. 200)				
	1 - Cassetta regolatrice di mandata, portata da 600 fino a 1000 m³/h (grand. 200)	n	1,0000	822,87	822,87
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 822,87*8%	a corpo			65,83
	3 (trasporto)2%*888,70				17,77
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale Spese Generali 15,00% Utile Impresa 10,00% Totale analizzato	ora	1,500000	29,00	43,50 949,97 142,50 109,25
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.201,72	n	1,00		1.201,72

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
78	Analisi T15.100.810.B03 CASSETTA RIDUTTRICE-REGOLATRICE DI PORTATA DELL'ARIA DI MANDATA O RIPRESA, SERVOCOMANDATA Con batteria di post-riscaldamento, portata da 600 fino a 1100 m³/h (grand. 200)				
	1 - Casseta regolatrice di mandata, con batteria di post- riscaldamento, portata da 600 fino a 1100 m³/h (grand. 200)	n	1,0000	945,82	945,82
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 945,82*8%	a corpo			75,67
	3 (trasporto)2%*1021,49				20,43
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,500000	29,00	43,50
	Totale Parziale				1.085,42
	Spese Generali 15,00%				162,81
	Utile Impresa 10,00%				124,82
	Totale analizzato	n	1,00		1.373,05
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.373,05				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
79	Analisi T15.100.810.B04 CASSETTA RIDUTTRICE-REGOLATRICE DI PORTATA DELL'ARIA DI MANDATA O RIPRESA, SERVOCOMANDATA Con batteria di post-riscaldamento, portata da 1100 fino a 1700 m³/h (grand. 250)				
	1 - Cassetta regolatrice di mandata, con batteria di post- riscaldamento, portata da 1100 fino a 1700 m³/h (grand. 250)	n	1,0000	1.078,47	1.078,47
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 1078,47*8%	a corpo			86,28
	3 (trasporto)2%*1164,75				23,30
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,000000	29,00	58,00
	Totale Parziale				1.246,05
	Spese Generali 15,00%				186,91
	Utile Impresa 10,00%				143,30
	Totale analizzato	n	1,00		1.576,26
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.576,26				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
80	Analisi T15.100.810.B05 CASSETTA RIDUTTRICE-REGOLATRICE DI PORTATA DELL'ARIA DI MANDATA O RIPRESA, SERVOCOMANDATA Con batteria di post-riscaldamento, portata da 1700 fino a 2600 m³/h (grand. 315)				
	1 - Cassetta regolatrice di mandata, con batteria di post-riscaldamento, portata da 1700 fino a 2600 m³/h (grand. 315)	n	1,0000	1.207,89	1.207,89
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 1207,89*8%	a corpo			96,63
	3 (trasporto)2%*1304,52				26,09
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,000000	29,00	58,00
	Totale Parziale				1.388,61
	Spese Generali 15,00%				208,29
	Utile Impresa 10,00%				159,69
	Totale analizzato	n	1,00		1.756,59
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.756,59				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
81	Analisi T17.100.110.A02 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s2,d0 (PER LA GUAINA) E B-s2,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 9-10 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 9 mm	m²	1,00	38,64	38,64
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 38,64*2%	a corpo			0,77
	3 (trasporto)2%*39,41				0,79
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				40,78
	Spese Generali 15,00%				6,12
	Utile Impresa 10,00%				4,69
	Totale analizzato	m²	1,00		51,59
	Prezzo di applicazione Euro/m² 51,59				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
82	Analisi T17.100.110.A03 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s2,d0 (PER LA GUAINA) E B-s2,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 13 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 13 mm	m²	1,00	44,58	44,58
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 44,58*2%	a corpo			0,89
	3 (trasporto)2%*45,47				0,91
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				46,96
	Spese Generali 15,00%				7,04
	Utile Impresa 10,00%				5,40
	Totale analizzato	m²	1,00		59,40
	Prezzo di applicazione Euro/m² 59,40				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
83	Analisi T17.100.110.A04 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s2,d0 (PER LA GUAINA) E B-s2,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 19 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 19 mm	m²	1,00	56,73	56,73
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 56,73*2%	a corpo			1,13
	3 (trasporto)2%*57,86				1,16
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				59,60
	Spese Generali 15,00%				8,94
	Utile Impresa 10,00%				6,85
	Totale analizzato	m²	1,00		75,39
	Prezzo di applicazione Euro/m² 75,39				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
84	Analisi T17.100.110.A05 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s2,d0 (PER LA GUAINA) E B-s2,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 25 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 25 mm	m²	1,00	75,27	75,27
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 75,27*2%	a corpo			1,51
	3 (trasporto)2%*76,78				1,54
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				78,90
	Spese Generali 15,00%				11,84
	Utile Impresa 10,00%				9,07
	Totale analizzato	m²	1,00		99,81
	Prezzo di applicazione Euro/m² 99,81				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
85	Analisi T17.100.110.A06 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s2,d0 (PER LA GUAINA) E B-s2,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 32 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 32 mm	m²	1,00	83,17	83,17
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 83,17*2%	a corpo			1,66
	3 (trasporto)2%*84,83				1,70
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				87,11
	Spese Generali 15,00%				13,07
	Utile Impresa 10,00%				10,02
	Totale analizzato	m²	1,00		110,20
	Prezzo di applicazione Euro/m² 110,20				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
86	Analisi T17.100.110.A07 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s2,d0 (PER LA GUAINA) E B-s2,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 40 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 40 mm	m²	1,00	86,73	86,73
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 86,73*2%	a corpo			1,73
	3 (trasporto)2%*88,46				1,77
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				90,81
	Spese Generali 15,00%				13,62
	Utile Impresa 10,00%				10,44
	Totale analizzato	m²	1,00		114,87
	Prezzo di applicazione Euro/m² 114,87				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
87	Analisi T17.100.115.A02 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s3,d0 (PER LA GUAINA) E B-s3,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 9-10 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 9 mm	m ²	1,00	36,37	36,37
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 36,37*2%	a corpo			0,73
	3 (trasporto)2%*37,10				0,74
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				38,42
	Spese Generali 15,00%				5,76
	Utile Impresa 10,00%				4,42
	Totale analizzato	m ²	1,00		48,60
	Prezzo di applicazione Euro/m² 48,60				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
88	Analisi T17.100.115.A03 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s3,d0 (PER LA GUAINA) E B-s3,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 13 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 13 mm	m²	1,00	37,75	37,75
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 37,75*2%	a corpo			0,76
	3 (trasporto)2%*38,51				0,77
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				39,86
	Spese Generali 15,00%				5,98
	Utile Impresa 10,00%				4,58
	Totale analizzato	m²	1,00		50,42
	Prezzo di applicazione Euro/m² 50,42				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
89	Analisi T17.100.115.A04 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZIONI IN GUAINA (O LASTRA) DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BL-s3,d0 (PER LA GUAINA) E B-s3,d0 (PER LA LASTRA) Spessore 19 mm				
	1 - Isolamento in schiuma elastomerica espansa a cellule chiuse, spessore 19 mm	m²	1,00	48,08	48,08
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 48,08*2%	a corpo			0,96
	3 (trasporto)2%*49,04				0,98
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,020000	29,00	0,58
	Totale Parziale				50,60
	Spese Generali 15,00%				7,59
	Utile Impresa 10,00%				5,82
	Totale analizzato	m²	1,00		64,01
	Prezzo di applicazione Euro/m² 64,01				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
90	Analisi T17.100.120.A02 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZ. IN COPPELLE MANUFATTE SEMIRIGIDE (MATERASSINO/FELTRO OLTRE DN300) DI LANA DI VETRO O LANA DI ROCCIA RIVEST. EST. ALL'ORIGINE CON CARTA KRAFT-ALLUM. RETINATA O FOGLIO DI ALLUM. RINF., CL. A2L-s1,d0 (copp.)/ A1 (materass.) Spessore 30 mm				
	1 - Isolamento per tubazioni in coppelle semirigide di lana di vetro con carta kraft, spessore 30 mm	m ²	1,00	7,98	7,98
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 7,98*10%	a corpo			0,80
	3 (trasporto)2%*8,78				0,18
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,200000	29,00	5,80
	Totale Parziale				14,76
	Spese Generali 15,00%				2,21
	Utile Impresa 10,00%				1,70
	Totale analizzato	m ²	1,00		18,67
	Prezzo di applicazione Euro/m² 18,67				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
91	Analisi T17.100.120.A04 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZ. IN COPPELLE MANUFATTE SEMIRIGIDE (MATERASSINO/FELTRO OLTRE DN300) DI LANA DI VETRO O LANA DI ROCCIA RIVEST. EST. ALL'ORIGINE CON CARTA KRAFT-ALLUM. RETINATA O FOGLIO DI ALLUM. RINF., CL. A2L-s1,d0 (copp.)/ A1 (materass.) Spessore 50 mm				
	1 - Isolamento per tubazioni in coppelle semirigide di lana di vetro con carta kraft, spessore 50 mm	m ²	1,00	9,12	9,12
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 9,12*10%	a corpo			0,91
	3 (trasporto)2%*10,03				0,20
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,200000	29,00	5,80
	Totale Parziale				16,03
	Spese Generali 15,00%				2,40
	Utile Impresa 10,00%				1,84
	Totale analizzato	m ²	1,00		20,27
	Prezzo di applicazione Euro/m² 20,27				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
92	Analisi T17.100.120.A05 ISOLAMENTO TERMICO PER TUBAZ. IN COPPELLE MANUFATTE SEMIRIGIDE (MATERASSINO/FELTRO OLTRE DN300) DI LANA DI VETRO O LANA DI ROCCIA RIVEST. EST. ALL'ORIGINE CON CARTA KRAFT-ALLUM. RETINATA O FOGLIO DI ALLUM. RINF., CL. A2L-s1,d0 (copp.)/ A1 (materass.) Spessore 60 mm				
	1 - Isolamento per tubazioni in coppelle semirigide di lana di vetro con carta kraft, spessore 60 mm	m ²	1,00	10,26	10,26
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 10,26*10%	a corpo			1,03
	3 (trasporto)2%*11,29				0,23
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,270000	29,00	7,83
	Totale Parziale				19,35
	Spese Generali 15,00%				2,90
	Utile Impresa 10,00%				2,23
	Totale analizzato	m ²	1,00		24,48
	Prezzo di applicazione Euro/m² 24,48				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
93	Analisi T17.100.214.A19 ISOLAMENTO TERMICO ESTERNO PER CANALIZZAZIONI IN LASTRA DI SCHIUMA ELASTOMERICA (CAUCCIU' O NEOPRENE) ESPANSA A CELLE CHIUSE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B-s2,d0 Spessore 19 mm				
	1 - Isolamento esterno per canalizzazioni in lastra di schiuma elastomerica (caucciù o neoprene) espansa a celle chiuse autoadesiva, classe di reazione al fuoco B-s2,d0. Spessore 19 mm	m²	1,00	45,64	45,64
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 45,64*10%	a corpo			4,56
	3 (trasporto)2%*50,20				1,00
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,250000	29,00	7,25
	Totale Parziale				58,45
	Spese Generali 15,00%				8,77
	Utile Impresa 10,00%				6,72
	Totale analizzato	m²	1,00		73,94
	Prezzo di applicazione Euro/m² 73,94				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
94	Analisi T17.100.290.A02 ISOLAMENTO DI POMPE, VALVOLE, DILATATORI, FILTRI, ecc. Con guscio prestampato costituito dello stesso materiale isolante delle tubazioni, ovvero gusci in caucciù o neoprene espanso oppure polistirolo o poliuretano, per diametri da 2"1/2 a 4"				
	1 - Isolamento di valvole, elettropompe, ecc., con guscio prestampato in caucciù o neoprene espanso oppure polistirolo o poliuretano, per diametri da 2"1/2 a 4"	m²	1,00	7,86	7,86
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 7,86*10%	a corpo			0,79
	3 (trasporto)2%*8,65				0,17
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				18,39
	Spese Generali 15,00%				2,76
	Utile Impresa 10,00%				2,12
	Totale analizzato	n	1,00		23,27
	Prezzo di applicazione Euro/n 23,27				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
95	Analisi T17.100.410.A01 FINITURA ESTERNA IN LAMIERINO METALLICO DI TUBAZIONI O CANALIZZAZIONI D'ARIA ISOLATE Alluminio per tubazioni				
	1 - Rivestimento esterno in lamierino di alluminio per tubazioni	m ²	1,00	7,98	7,98
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 7,98*20%	a corpo			1,60
	3 (trasporto)2%*9,58				0,19
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				19,34
	Spese Generali 15,00%				2,90
	Utile Impresa 10,00%				2,22
	Totale analizzato	m ²	1,00		24,46
	Prezzo di applicazione Euro/m² 24,46				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
96	Analisi T17.100.410.A02 FINITURA ESTERNA IN LAMIERINO METALLICO DI TUBAZIONI O CANALIZZAZIONI D'ARIA ISOLATE Alluminio per canalizzazioni d'aria				
	1 - Rivestimento esterno in lamierino di alluminio per canalizzazioni d'aria	m ²	1,00	8,87	8,87
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 8,87*15%	a corpo			1,33
	3 (trasporto)2%*10,20				0,20
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				24,90
	Spese Generali 15,00%				3,74
	Utile Impresa 10,00%				2,86
	Totale analizzato	m ²	1,00		31,50
	Prezzo di applicazione Euro/m² 31,50				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
97	Analisi T21.100.610.004D CASSONCINO VENTILANTE INSONORIZZATO 4001 < Q < 6000 m³/h, 151 < Ps < 200 Pa				
	1 - Cassoncino ventilante insonorizzato. 4001 < Q < 6000 m³/h, 151 < Ps < 200 Pa	n	1,0000	2.020,33	2.020,33
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 2020,33*15%	a corpo			303,05
	3 (trasporto)2%*2323,38				46,47
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	4,000000	29,00	116,00
	Totale Parziale				2.485,85
	Spese Generali 15,00%				372,88
	Utile Impresa 10,00%				285,87
	Totale analizzato	n	1,00		3.144,60
	Prezzo di applicazione Euro/n 3.144,60				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
98	Analisi T27.110.111.A01 RADIATORI E SIMILI RADIATORE IN ACCIAIO DI TIPO AD ELEMENTI TUBOLARI Potenza (UNI)				
	(*) 1 - Radiatore in acciaio del tipo ad elementi tubolari (costo medio)	W	1.355,00000000	0,17	230,35
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 230,35*8%	a corpo			18,43
	3 (trasporto)2%*248,78				4,98
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				282,76
	Spese Generali 15,00%				42,41
	Utile Impresa 10,00%				32,52
	Totale analizzato	W	1.355		357,69
	Prezzo di applicazione 357,69/1.355 =				0,26
	Arrotondamento				-0,01
	Prezzo di applicazione Euro/W 0,25				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
99	Analisi T27.110.112.A01 RADIATORI E SIMILI RADIATORE D'ARREDO BAGNO IN ACCIAIO Potenza (UNI)				
	(*) 1 - Radiatore d'arredo bagno in acciaio (costo medio)	W	611,00000000	0,30	183,30
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 183,30*20%	a corpo			36,66
	3 (trasporto)2%*219,96				4,40
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				253,36
	Spese Generali 15,00%				38,00
	Utile Impresa 10,00%				29,14
	Totale analizzato	W	611		320,50
	Prezzo di applicazione 320,50/611 =				0,52
	Arrotondamento				0,01
	Prezzo di applicazione Euro/W 0,53				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
100	Analisi T27.120.210.A02 VENTILCONVETTORI E SIMILI MOBILETTO VENTILCONVETTORE PER MONTAGGIO A VISTA, VERTICALE (A PARETE)/ORIZZONTALE (A SOFFITTO), CON MOTORE MONOFASE STANDARD Per montaggio a vista verticale (a parete)/orizzontale (a soffitto), per circuiti a due tubi, MVC 2 (1350 Wt, 1000 Wf, 200 m³/h)				
	1 - Mobiletto ventilconvettore per montaggio a vista verticale (a parete)/orizzontale (a soffitto), con motore monofase standard, per circuiti a due tubi, MVC 2 (1350 Wt, 1000 Wf, 200 m³/h)	n	1,0000	187,65	187,65
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 187,65*30%	a corpo			56,30
	3 (trasporto)2%*243,95				4,88
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	4,000000	29,00	116,00
	Totale Parziale				364,83
	Spese Generali 15,00%				54,72
	Utile Impresa 10,00%				41,96
	Totale analizzato	n	1,00		461,51
	Prezzo di applicazione Euro/n 461,51				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
101	Analisi T27.120.210.A04 VENTILCONVETTORI E SIMILI MOBILETTO VENTILCONVETTORE PER MONTAGGIO A VISTA, VERTICALE (A PARETE)/ORIZZONTALE (A SOFFITTO), CON MOTORE MONOFASE STANDARD Per montaggio a vista verticale (a parete)/orizzontale (a soffitto), per circuiti a due tubi, MVC 4 (2100 Wt; 1500 Wf; 290 m³/h)				
	1 - Mobiletto ventilconvettore per montaggio a vista verticale (a parete)/orizzontale (a soffitto), con motore monofase standard, per circuiti a due tubi, MVC 4 (3400 Wt; 1500 Wf; 290 m³/h)	n	1,0000	222,88	222,88
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 222,88*30%	a corpo			66,86
	3 (trasporto)2%*289,74				5,79
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	4,000000	29,00	116,00
	Totale Parziale				411,53
	Spese Generali 15,00%				61,73
	Utile Impresa 10,00%				47,33
	Totale analizzato	n	1,00		520,59
	Prezzo di applicazione Euro/n 520,59				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
102	Analisi T27.120.210.A06 VENTILCONVETTORI E SIMILI MOBILETTO VENTILCONVETTORE PER MONTAGGIO A VISTA, VERTICALE (A PARETE)/ORIZZONTALE (A SOFFITTO), CON MOTORE MONOFASE STANDARD Per montaggio a vista verticale (a parete)/orizzontale (a soffitto), per circuiti a due tubi, MVC 6 (3150 Wt; 2200 Wf; 450 m³/h)				
	1 - Mobiletto ventilconvettore per montaggio a vista verticale (a parete)/orizzontale (a soffitto), con motore monofase standard, per circuiti a due tubi, MVC 6 (3150 Wt; 2200 Wf; 450 m³/h)	n	1,0000	241,58	241,58
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			60,40
	241,58*25%				
	3				6,04
	(trasporto)2%*301,98				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	4,500000	29,00	130,50
	Totale Parziale				438,52
	Spese Generali 15,00%				65,78
	Utile Impresa 10,00%				50,43
	Totale analizzato	n	1,00		554,73
	Prezzo di applicazione Euro/n 554,73				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
103	Analisi T27.120.220.A06 VENTILCONVETTORI E SIMILI MOBILETTO VENTILCONVETTORE AD INCASSO (SENZA CARENATURA) VERTICALE (A PARETE)/ORIZZONTALE (A SOFFITTO), CON MOTORE MONOFASE STANDARD Per circuiti a due tubi, MVC 6 (3150 Wt; 2200 Wf; 450 m³/h)				
	1 - Mobiletto ventilconvettore ad incasso (senza carenatura) verticale (a parete)/orizzontale (a soffitto), con motore monofase standard, per circuiti a due tubi, MVC 6 (3150 Wt; 2200 Wf; 450 m³/h)	n	1,0000	184,42	184,42
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 184,42*40%	a corpo			73,77
	3 (trasporto)2%*258,19				5,16
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	7,000000	29,00	203,00
	Totale Parziale				466,35
	Spese Generali 15,00%				69,95
	Utile Impresa 10,00%				53,63
	Totale analizzato	n	1,00		589,93
	Prezzo di applicazione Euro/n 589,93				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
104	Analisi T27.120.220.A10 VENTILCONVETTORI E SIMILI MOBILETTO VENTILCONVETTORE AD INCASSO (SENZA CARENATURA) VERTICALE (A PARETE)/ORIZZONTALE (A SOFFITTO), CON MOTORE MONOFASE STANDARD Per circuiti a due tubi, MVC 10 (4900 Wt; 4190 Wf; 720 m³/h)				
	1 - Mobiletto ventilconvettore ad incasso (senza carenatura) verticale (a parete)/orizzontale (a soffitto), con motore monofase standard, per circuiti a due tubi, MVC 10 (4900 Wt; 4190 Wf; 720 m³/h)	n	1,0000	218,93	218,93
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 218,93*35%	a corpo			76,63
	3 (trasporto)2%*295,56				5,91
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	7,500000	29,00	217,50
	Totale Parziale				518,97
	Spese Generali 15,00%				77,85
	Utile Impresa 10,00%				59,68
	Totale analizzato	n	1,00		656,50
	Prezzo di applicazione Euro/n 656,50				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
105	Analisi T27.120.230.A06 VENTILCONVETTORI E SIMILI MOBILETTO VENTILCONVETTORE A CASSETTA A CONTROSOFFITTO, CON MOTORE MONOFASE STANDARD Per circuiti a due tubi, VCC 6 (4950 Wt; 3950 Wf; 700 m³/h), dim. 600x600 mm				
	1 - Mobiletto ventilconvettore a cassetta a controsoffitto, con motore monofase standard, per circuiti a due tubi, VCC 6 (4950 Wt; 3950 Wf; 530 m³/h)	n	1,0000	506,88	506,88
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 506,88*20%	a corpo			101,38
	3 (trasporto)2%*608,26				12,17
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	8,000000	29,00	232,00
	Totale Parziale				852,43
	Spese Generali 15,00%				127,86
	Utile Impresa 10,00%				98,03
	Totale analizzato	n	1,00		1.078,32
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.078,32				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
106	Analisi T35.100.115.01H CIRCOLATORE PER IMPIANTI IDROTERMOSANITARI A VELOCITA' VARIABILE ELETTRONICAMENTE CON VARIATORE A BORDO Q < 1000 L/h, 101 < H < 120 kPa				
	1 - Circolatore per imp. idrotermosanitari a velocità variabile elettronicamente, Q < 1000 L/h, 101 < H < 120 kPa, tipo Wilo Stratos/Grundfos MAGNA1	n	1,0000	674,04	674,04
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 674,04*10%	a corpo			67,40
	3 (trasporto)2%*741,44				14,83
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,000000	29,00	58,00
	Totale Parziale				814,27
	Spese Generali 15,00%				122,14
	Utile Impresa 10,00%				93,64
	Totale analizzato	n	1,00		1.030,05
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.030,05				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
107	Analisi T35.100.115.02H CIRCOLATORE PER IMPIANTI IDROTERMOSANITARI A VELOCITA' VARIABILE ELETTRONICAMENTE CON VARIATORE A BORDO 1010 < Q < 2000 L/h, 101 < H < 120 kPa				
	1 - Circolatore per imp. idrotermosanitari a velocità variabile elettronicamente, 1010 < Q < 2000 L/h, 101 < H < 120 kPa, tipo Wilo Stratos/Grundfos MAGNA1	n	1,0000	674,04	674,04
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 674,04*10%	a corpo			67,40
	3 (trasporto)2%*741,44				14,83
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,000000	29,00	58,00
	Totale Parziale				814,27
	Spese Generali 15,00%				122,14
	Utile Impresa 10,00%				93,64
	Totale analizzato	n	1,00		1.030,05
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.030,05				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
108	Analisi T35.100.115.03C CIRCOLATORE PER IMPIANTI IDROTERMOSANITARI A VELOCITA' VARIABILE ELETTRONICAMENTE CON VARIATORE A BORDO 2010 < Q < 3000 L/h, 41 < H < 50 kPa				
	1 - Circolatore per imp. idrotermosanitari a velocità variabile elettronicamente, 2010 < Q < 3000 L/h, 41 < H < 50 kPa, tipo Wilo Stratos/Grundfos MAGNA1	n	1,0000	454,04	454,04
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 454,04*10%	a corpo			45,40
	3				9,99
	(trasporto)2%*499,44				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,000000	29,00	58,00
	Totale Parziale				567,43
	Spese Generali 15,00%				85,11
	Utile Impresa 10,00%				65,25
	Totale analizzato	n	1,00		717,79
	Prezzo di applicazione Euro/n 717,79				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
109	Analisi T35.100.115.04H CIRCOLATORE PER IMPIANTI IDROTERMOSANITARI A VELOCITA' VARIABILE ELETTRONICAMENTE CON VARIATORE A BORDO 3010 < Q < 4000 L/h, 101 < H < 120 kPa				
	1 - Circolatore per imp. idrotermosanitari a velocità variabile elettronicamente, 3010 < Q < 4000 L/h, 101 < H < 120 kPa, tipo Wilo Stratos/Grundfos MAGNA1	n	1,0000	675,12	675,12
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 675,12*10%	a corpo			67,51
	3 (trasporto)2%*742,63				14,85
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,500000	29,00	72,50
	Totale Parziale				829,98
	Spese Generali 15,00%				124,50
	Utile Impresa 10,00%				95,45
	Totale analizzato	n	1,00		1.049,93
	Prezzo di applicazione Euro/n 1.049,93				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
110	Analisi T35.100.215.010G ELETTROPOMPA CENTRIFUGA MONOBLOCCO "IN LINEA" PER IMPIANTI IDROTERMICI A VELOCITA' VARIABILE ELETTRONICAMENTE CON VARIATORE A BORDO 6010 < Q < 10000 L/h, 81 < H < 100 kPa				
	1 - Elettropompa centrifuga monoblocco "in linea" per impianti idrotermici a velocità variabile elettronicamente con inverter a bordo, 6010 < Q < 10000 L/h, 81 < H < 100, tipo GRUNDFOS TPE	n	1,0000	1.853,89	1.853,89
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 1853,89*6%	a corpo			111,23
	3 (trasporto)2%*1965,12				39,30
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	4,000000	29,00	116,00
	Totale Parziale				2.120,42
	Spese Generali 15,00%				318,06
	Utile Impresa 10,00%				243,85
	Totale analizzato	n	1,00		2.682,33
	Prezzo di applicazione Euro/n 2.682,33				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
111	Analisi T35.100.225.024M ELETTROPOMPA CENTRIFUGA MONOBLOCCO PER IMPIANTI IDROTERMICI, AD ASSE ORIZZONTALE (CON ACCOPPIAMENTO DIRETTO) PER MONTAGGIO A PAVIMENTO, A VELOCITA' VARIABILE ELETTRONICAMENTE CON VARIATORE A BORDO O IN PROSSIMITA' 20010 < Q < 24000 L/h, 201 < H < 300 kPa				
	1 - Elettropompa centrifuga monoblocco per impianti idrotermici, ad asse orizzontale per montaggio a pavimento, a velocità variabile elettronicamente con inverter a bordo o in prossimità 20010 < Q < 24000 L/h, 201 < H < 300 kPa, tipo WILO BLE	n	1,0000	3.077,95	3.077,95
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			61,56
	3077,95*2%				
	3				62,79
	(trasporto)2%*3139,51				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	4,000000	29,00	116,00
	Totale Parziale				3.318,30
	Spese Generali 15,00%				497,75
	Utile Impresa 10,00%				381,61
	Totale analizzato	n	1,00		4.197,66
	Prezzo di applicazione Euro/n 4.197,66				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
112	Analisi T35.100.225.040K ELETTROPOMPA CENTRIFUGA MONOBLOCCO PER IMPIANTI IDROTERMICI, AD ASSE ORIZZONTALE (CON ACCOPPIAMENTO DIRETTO) PER MONTAGGIO A PAVIMENTO, A VELOCITA' VARIABILE ELETTRONICAMENTE CON VARIATORE A BORDO O IN PROSSIMITA' 35010 < Q < 40000 L/h, 151 < H < 200 kPa				
	1 - Elettropompa centrifuga monoblocco per impianti idrotermici, ad asse orizzontale per montaggio a pavimento, a velocità variabile elettronicamente con inverter a bordo o in prossimità 35010 < Q < 40000 L/h, 151 < H < 200 kPa tipo KSB, ETABLOC PUMP/DRI	n	1,0000	2.952,85	2.952,85
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			59,06
	2952,85*2%				
	3				60,24
	(trasporto)2%*3011,91				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	4,000000	29,00	116,00
	Totale Parziale				3.188,15
	Spese Generali 15,00%				478,22
	Utile Impresa 10,00%				366,64
	Totale analizzato	n	1,00		4.033,01
	Prezzo di applicazione Euro/n 4.033,01				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
113	Analisi T41.100.115.A01 VASO A SEDERE SOSPESO Con cassetta di risciacquo ad incasso				
	1 - Vaso a sedere sospeso con cassetta di risciacquo ad incasso	n	1,0000	254,52	254,52
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 254,52*5%	a corpo			12,73
	3 (trasporto)2%*267,25				5,35
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	3,000000	29,00	87,00
	Totale Parziale				359,60
	Spese Generali 15,00%				53,94
	Utile Impresa 10,00%				41,35
	Totale analizzato	n	1,00		454,89
	Prezzo di applicazione Euro/n 454,89				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
114	Analisi T41.100.132.A01 VASO A SEDERE SOSPESO PER INABILI Con cassetta di risciacquo ad incasso superzilenziosa				
	1 - Vaso a sedere sospeso per inabili con cassetta di risciacquo ad incasso	n	1,0000	510,12	510,12
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 510,12*8%	a corpo			40,81
	3 (trasporto)2%*550,93				11,02
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	3,500000	29,00	101,50
	Totale Parziale				663,45
	Spese Generali 15,00%				99,52
	Utile Impresa 10,00%				76,30
	Totale analizzato	n	1,00		839,27
	Prezzo di applicazione Euro/n 839,27				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
115	Analisi T41.100.201.A01 LAVABO CON GRUPPO DI MISCELA MONOFORO MONOCOMANDO Dimensioni circa 65x50 cm				
	1 - Lavabo dim. 65x50 cm circa, con gruppo di miscela monoforo monocomando	n	1,0000	150,99	150,99
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 150,99*40%	a corpo			60,40
	3 (trasporto)2%*211,39				4,23
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,500000	29,00	72,50
	Totale Parziale				288,12
	Spese Generali 15,00%				43,22
	Utile Impresa 10,00%				33,13
	Totale analizzato	n	1,00		364,47
	Prezzo di applicazione Euro/n 364,47				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
116	Analisi T41.100.220.A01 LAVABO SPECIALE ERGONOMICO RECLINABILE PER DISABILI CON GRUPPO DI MISCELA MONOFORO MONOCOMANDO A GOMITO (SENZA TAPPO) Dim circa 70x60 cm, con set di scarico a parete esterno				
	1 - Lavabo speciale ergonomico reclinabili per disabili, dim. 70x60 cm circa, con gruppo di miscela monoforo monocomando a gomito (senza tappo)	n	1,0000	566,20	566,20
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 566,20*10%	a corpo			56,62
	3 (trasporto)2%*622,82				12,46
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	3,000000	29,00	87,00
	Totale Parziale				722,28
	Spese Generali 15,00%				108,34
	Utile Impresa 10,00%				83,06
	Totale analizzato	n	1,00		913,68
	Prezzo di applicazione Euro/n 913,68				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
117	Analisi T41.100.315.A01 BIDET SOSPESO CON GRUPPO DI MISCELA MONOFORO MONOCOMANDO Bidet				
	1 - Bidet sospeso con gruppo di miscela monoforo monocomando	n	1,0000	213,54	213,54
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 213,54*30%	a corpo			64,06
	3 (trasporto)2%*277,60				5,55
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,500000	29,00	72,50
	Totale Parziale				355,65
	Spese Generali 15,00%				53,35
	Utile Impresa 10,00%				40,90
	Totale analizzato	n	1,00		449,90
	Prezzo di applicazione Euro/n 449,90				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
118	Analisi T41.100.435.A01 COMPLESSO DOCCIA A PAVIMENTO SENZA PIATTO CON GRUPPO DI MISCELA DA INCASSO E CON SOFFIONE E ASTA SALISCENDI Complesso doccia				
	1 - Complesso doccia a pavimento senza piatto con gruppo di miscela da incasso e con soffione e asta saliscendi	n	1,0000	224,32	224,32
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 224,32*30%	a corpo			67,30
	3 (trasporto)2%*291,62				5,83
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale Spese Generali 15,00% Utile Impresa 10,00% Totale analizzato	ora	4,000000	29,00	116,00
					413,45
					62,02
					47,55
		n	1,00		523,02
	Prezzo di applicazione Euro/n 523,02				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
119	Analisi T41.100.460.A01 DOCCETTA DI LAVAGGIO PER BAGNO DISABILI CON GRUPPO DI MISCELA MONOCOMANDO A PARETE Doccetta di lavaggio				
	1 - Doccetta di lavaggio per bagno disabili con gruppo di miscela monocomando a parete	n	1,0000	165,01	165,01
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 165,01*15%	a corpo			24,75
	3 (trasporto)2%*189,76				3,80
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,500000	29,00	43,50
	Totale Parziale				237,06
	Spese Generali 15,00%				35,56
	Utile Impresa 10,00%				27,26
	Totale analizzato	n	1,00		299,88
	Prezzo di applicazione Euro/n 299,88				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
120	Analisi T41.100.931.A01 PILETTA DI SCARICO A PAVIMENTO, IN MATERIALE PLASTICO, CON GRIGLIA IN ACCIAIO INOX Dim. 120x120 mm circa				
	1 - Pilette di scarico a pavimento con griglia in acciaio inox	n	1,0000	23,73	23,73
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 23,73*10%	a corpo			2,37
	3 (trasporto)2%*26,10				0,52
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				55,62
	Spese Generali 15,00%				8,34
	Utile Impresa 10,00%				6,40
	Totale analizzato	n	1,00		70,36
	Prezzo di applicazione Euro/n 70,36				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
121	Analisi T43.100.170.A01 NASPO ANTINCENDIO UNI 25 Con manichetta 30 m, lancia con valvola a 3 posizioni e ugello da 35 o 60 L/min				
	(*) 1 - Naspo antincendio UNI 25	n	1,0000	236,73	236,73
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 236,73*8%	a corpo			18,94
	3 (trasporto)2%*255,67				5,11
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				289,78
	Spese Generali 15,00%				43,47
	Utile Impresa 10,00%				33,33
	Totale analizzato	n	1,00		366,58
	Prezzo di applicazione Euro/n 366,58				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
122	Analisi T43.100.210.A02 ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Classe estinguente 34A 233BC, carica 6 kg				
	1 - Estintore portatile a polvere, classe estinguente 34A 233BC, carica 6 kg	n	1,0000	34,51	34,51
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 34,51*30%	a corpo			10,35
	3 (trasporto)2%*44,86				0,90
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				55,33
	Spese Generali 15,00%				8,30
	Utile Impresa 10,00%				6,36
	Totale analizzato	n	1,00		69,99
	Prezzo di applicazione Euro/n 69,99				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
123	Analisi T43.100.211.A02 ESTINTORE PORTATILE AD ANIDRIDE CARBONICA Classe estinguente 113B, carica 5 kg				
	1 - Estintore portatile ad anidride carbonica, classe estinguente 113B, carica 5 kg	n	1,0000	97,06	97,06
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 97,06*25%	a corpo			24,27
	3 (trasporto)2%*121,33				2,43
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,330000	29,00	9,57
	Totale Parziale				133,33
	Spese Generali 15,00%				20,00
	Utile Impresa 10,00%				15,33
	Totale analizzato	n	1,00		168,66
	Prezzo di applicazione Euro/n 168,66				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
124	Analisi T43.100.970.A01 PROTEZIONE DAL FUOCO ESTERNO EI 120 DI CANALIZZAZIONE/I D'ARIA METALLICA RETTANGOLARE, REALIZZATA IN LASTRA/E RIGIDA DI FIBROSILICATO Superficie				
	1 - Protezione dal fuoco esterno EI 120 di canalizzazione d'aria metallica, in lastre rigide di fibrosilicato	m²	1,00	44,18	44,18
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 44,18*10%	a corpo			4,42
	3 (trasporto)2%*48,60				0,97
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,750000	29,00	21,75
	Totale Parziale				71,32
	Spese Generali 15,00%				10,70
	Utile Impresa 10,00%				8,20
	Totale analizzato	m²	1,00		90,22
	Prezzo di applicazione Euro/m² 90,22				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
125	Analisi T47.100.120.A04 TERMOMETRO A QUADRANTE A DILATAZIONE DI GAS INERTE (AZOTO) PER TUBAZIONI/CANALI Termometro a quadrante				
	1 - Termometro a quadrante a dilatazione di gas inerte (azoto) per montaggio su tubazione o canale	n	1,0000	70,10	70,10
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 70,10*10%	a corpo			7,01
	3 (trasporto)2%*77,11				1,54
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,250000	29,00	7,25
	Totale Parziale				85,90
	Spese Generali 15,00%				12,89
	Utile Impresa 10,00%				9,88
	Totale analizzato	n	1,00		108,67
	Prezzo di applicazione Euro/n 108,67				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
126	Analisi T47.100.210.C01 MANOMETRO A QUADRANTE PER LIQUIDI A MOLLA BOURDON Per misura doppia				
	1 - Manometro a quadrante per liquidi a molla Bourdon per misura doppia	n	1,0000	20,49	20,49
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 20,49*15%	a corpo			3,07
	3 (trasporto)2%*23,56				0,47
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,750000	29,00	21,75
	Totale Parziale				45,78
	Spese Generali 15,00%				6,87
	Utile Impresa 10,00%				5,27
	Totale analizzato	n	1,00		57,92
	Prezzo di applicazione Euro/n 57,92				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
127	Analisi T47.100.510.B03 CONTATORE VOLUMETRICO A TURBINA PER ACQUA FREDDA O CALDA Con emettitore di impulsi, adatto alla telelettura d. 1/2"				
	1 - Contatore volumetrico a turbina per acqua fredda, con emettitore di impulsi, adatto alla telelettura DN15, completo di modulo M-BUS per l'invio dei dati rilevati.	n	1,0000	74,41	74,41
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 74,41*10%	a corpo			7,44
	3 (trasporto)2%*81,85				1,64
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				97,99
	Spese Generali 15,00%				14,70
	Utile Impresa 10,00%				11,27
	Totale analizzato	n	1,00		123,96
	Prezzo di applicazione Euro/n 123,96				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
128	Analisi T47.100.510.B05 CONTATORE VOLUMETRICO A TURBINA PER ACQUA FREDDA O CALDA Con emettitore di impulsi, adatto alla telelettura d. 1"				
	1 - Contatore volumetrico a turbina per acqua fredda, con emettitore di impulsi, adatto alla telelettura DN25, completo di modulo M-BUS per l'invio dei dati rilevati.	n	1,0000	102,45	102,45
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 102,45*10%	a corpo			10,25
	3 (trasporto)2%*112,70				2,25
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				129,45
	Spese Generali 15,00%				19,42
	Utile Impresa 10,00%				14,89
	Totale analizzato	n	1,00		163,76
	Prezzo di applicazione Euro/n 163,76				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
129	Analisi T47.100.510.B06 CONTATORE VOLUMETRICO A TURBINA PER ACQUA FREDDA O CALDA Con emettitore di impulsi, adatto alla telelettura d. 1"1/4				
	1 - Contatore volumetrico a turbina per acqua fredda, con emettitore di impulsi, adatto alla telelettura DN32, completo di modulo M-BUS per l'invio dei dati rilevati.	n	1,0000	117,55	117,55
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 117,55*10%	a corpo			11,76
	3 (trasporto)2%*129,31				2,59
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,500000	29,00	14,50
	Totale Parziale				146,40
	Spese Generali 15,00%				21,96
	Utile Impresa 10,00%				16,84
	Totale analizzato	n	1,00		185,20
	Prezzo di applicazione Euro/n 185,20				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
130	Analisi T47.100.610.A07 SISTEMA DI CONTABILIZZAZIONE DI ENERGIA TERMICA E FRIGORIFERA PER LIQUIDI Con contatore a turbina a lanciaimpulsi, d. 1"1/2				
	1 - Sistema a contatore di energia termica e frigorifera per liquidi, con contatore a turbina a lanciaimpulsi, d. 1"1/2	n	1,0000	778,66	778,66
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 778,66*4%	a corpo			31,15
	3 (trasporto)2%*809,81				16,20
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	2,000000	29,00	58,00
	Totale Parziale				884,01
	Spese Generali 15,00%				132,60
	Utile Impresa 10,00%				101,66
	Totale analizzato	a corpo	1		1.118,27
	Prezzo di applicazione Euro/a corpo 1.118,27				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
131	Analisi T47.100.610.B09 SISTEMA DI CONTABILIZZAZIONE DI ENERGIA TERMICA E FRIGORIFERA PER LIQUIDI Con contatore Woltmann, DN65				
	1 - Sistema a contatore di energia termica e frigorifera per liquidi, con contatore Woltmann, DN65	a corpo	1	2.097,62	2.097,62
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 2097,62*3%	a corpo			62,93
	3 (trasporto)2%*2160,55				43,21
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale	ora	3,000000	29,00	87,00
	Spese Generali 15,00%				2.290,76
	Utile Impresa 10,00%				343,61
	Totale analizzato				263,44
	Prezzo di applicazione Euro/a corpo 2.897,81	a corpo	1		2.897,81

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
132	Analisi T47.100.610.B11 SISTEMA DI CONTABILIZZAZIONE DI ENERGIA TERMICA E FRIGORIFERA PER LIQUIDI Con contatore Woltmann, DN100				
	1 - Sistema a contatore di energia termica e frigorifera per liquidi, con contatore Woltmann, DN100	a corpo	1	2.302,53	2.302,53
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 2302,53*4%	a corpo			92,10
	3 (trasporto)2%*2394,63				47,89
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo Totale Parziale	ora	3,000000	29,00	87,00
	Spese Generali 15,00%				2.529,52
	Utile Impresa 10,00%				379,43
	Totale analizzato	a corpo	1		290,90
	Prezzo di applicazione Euro/a corpo 3.199,85				3.199,85

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
133	Analisi T49.100.222.C09 VALVOLA DI REGOLAZIONE AD OTTURATORE A STELO, SERVOCOMANDATA MODULANTE/ON-OFF, IN GHISA, A 2/3 VIE, FLANGIATA, PN 16 Servocomandata, MODULANTE, a DUE VIE, DN65 - kvs 63				
	1 - Valvola di regolazione ad otturatore e stelo, servocomandata, MODULANTE, in ghisa, a DUE VIE, flangiata, PN 16, DN65 - kvs 63	n	1,0000	684,14	684,14
	2 - Accessori e materiali vari di consumo.	a corpo			41,05
	684,14*6%				
	3				14,50
	(trasporto)2%*725,19				
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,660000	29,00	19,14
	Totale Parziale				758,83
	Spese Generali 15,00%				113,82
	Utile Impresa 10,00%				87,27
	Totale analizzato	n	1,00		959,92
	Prezzo di applicazione Euro/n 959,92				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
134	Analisi T49.100.222.G08 VALVOLA DI REGOLAZIONE AD OTTURATORE A STELO, SERVOCOMANDATA MODULANTE/ON-OFF, IN GHISA, A 2/3 VIE, FLANGIATA, PN 16 Servocomandata, MODULANTE, a TRE VIE, DN50 - kvs 40, completa di servocomando modulante				
	1 - Valvola di regolazione ad otturatore e stelo, servocomandata, MODULANTE, in ghisa, a TRE VIE, flangiata, PN 16, DN50 - kvs 40	n	1,0000	507,48	507,48
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 507,48*10%	a corpo			50,75
	3 (trasporto)2%*558,23				11,16
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	0,660000	29,00	19,14
	Totale Parziale				588,53
	Spese Generali 15,00%				88,28
	Utile Impresa 10,00%				67,68
	Totale analizzato	n	1,00		744,49
	Prezzo di applicazione Euro/n 744,49				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
135	Analisi T49.100.225.C03 VALVOLA DI REGOLAZIONE A SFERA, SERVOCOMANDATA MODULANTE/ON-OFF, IN OTTONE, A 2/3 VIE, FILETTATA, PN10/PN16 Servocomandata modulante senza ritorno a molla, a due vie, PN16, diam. 1/2" - kvs (0,63 - 1,0 - 1,6 - 2,5 - 4 - 6,3 secondo necessità e a pari prezzo)				
	1 - Servocomandata modulante senza ritorno a molla, a due vie, PN16, diam. 1/2" - kvs (0,63 - 1,0 - 1,6 - 2,5 - 4 - 6,3 secondo necessità e a pari prezzo) marca BELIMO mod. CCV/R2..+LR	n	1,0000	174,62	174,62
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 174,62*10%	a corpo			17,46
	3 (trasporto)2%*192,08				3,84
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				224,92
	Spese Generali 15,00%				33,74
	Utile Impresa 10,00%				25,87
	Totale analizzato	n	1,00		284,53
	Prezzo di applicazione Euro/n 284,53				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
136	Analisi T49.100.225.G03 VALVOLA DI REGOLAZIONE A SFERA, SERVOCOMANDATA MODULANTE/ON-OFF, IN OTTONE, A 2/3 VIE, FILETTATA, PN10/PN16 Servocomandata modulante senza ritorno a molla, a tre vie, PN16, diam. 1/2" - kvs (0,63 - 1,0 - 1,6 - 2,5 - 4 - 6,3 secondo necessità e a pari prezzo)				
	1 - Servocomandata modulante senza ritorno a molla, a tre vie, PN16, diam. 1/2" - kvs (0,63 - 1,0 - 1,6 - 2,5 - 4 - 6,3 secondo necessità e a pari prezzo) marca Belimo mod. CCV/ R3+LR24A..	n	1,0000	235,54	235,54
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 235,54*10%	a corpo			23,55
	3 (trasporto)2%*259,09				5,18
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				293,27
	Spese Generali 15,00%				43,99
	Utile Impresa 10,00%				33,73
	Totale analizzato	n	1,00		370,99
	Prezzo di applicazione Euro/n 370,99				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
137	Analisi T49.100.225.G05 VALVOLA DI REGOLAZIONE A SFERA, SERVOCOMANDATA MODULANTE/ON-OFF, IN OTTONE, A 2/3 VIE, FILETTATA, PN10/PN16 Servocomandata modulante senza ritorno a molla, a tre vie, PN16, diam. 1" - kvs (6,3 - 10 - 16 secondo necessità e a pari prezzo)				
	1 - Servocomandata modulante senza ritorno a molla, a tre vie, PN16, diam. 1" - kvs (6,3 - 10 - 16 secondo necessità e a pari prezzo) marca Belimo mod. CCV/R3+LR24A..	n	1,0000	281,58	281,58
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 281,58*10%	a corpo			28,16
	3 (trasporto)2%*309,74				6,19
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				344,93
	Spese Generali 15,00%				51,74
	Utile Impresa 10,00%				39,67
	Totale analizzato	n	1,00		436,34
	Prezzo di applicazione Euro/n 436,34				

ANALISI DEI PREZZI - IMPIANTI MECCANICI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
138	Analisi T49.100.225.G06 VALVOLA DI REGOLAZIONE A SFERA, SERVOCOMANDATA MODULANTE/ON-OFF, IN OTTONE, A 2/3 VIE, FILETTATA, PN10/PN16 Servocomandata modulante senza ritorno a molla, a tre vie, PN16, diam. 1"1/4 - kvs 16				
	1 - Servocomandata modulante senza ritorno a molla, a tre vie, PN16, diam. 1"1/4 - kvs 16 marca Belimo mod. CCV/R3+NR24A..	n	1,0000	392,71	392,71
	2 - Accessori e materiali vari di consumo. 392,71*10%	a corpo			39,27
	3 (trasporto)2%*431,98				8,64
	(*) 4 - Valore medio della manodopera di operaio per squadra tipo	ora	1,000000	29,00	29,00
	Totale Parziale				469,62
	Spese Generali 15,00%				70,44
	Utile Impresa 10,00%				54,01
	Totale analizzato	n	1,00		594,07
	Prezzo di applicazione Euro/n 594,07				