

ALL-11

1800721/31



CITTA' DI TORINO

DIREZIONE SERVIZI TECNICI - COORDINAMENTO
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

OGGETTO DEI LAVORI

OPERE DI MANUTENZIONE ORDINARIA PER INTERVENTI SU COMPONENTI EDILIZI DEGLI
EDIFICI SCOLASTICI DELLA CITTA'
ANNO 2018-2019

ANALISI NUOVI PREZZI
PER OPERE (CODICE N.P. XX)

Il Responsabile del Procedimento
(Arch. Rosalba STURA)

Il progettista
(P.I. Claudio Gornetto)

NOTA AL TESTO: I PREZZI SONO RICAVATI DALL'ELENCO PREZZI REGIONE PIEMONTE 2016 VIGENTE ALLA DATA ATTUALE, CON DEDUZIONE NELLA RIGA DI ANALISI DEL 24,30% COME COMPONENTE ELEMENTARE PER LE SPESE GENERALI E L'UTILE DI IMPRESA. CIO' PER TENER CONTO CHE TALE ALIQUOTA VIENE AGGIUNTA ALLA SOMMA DEI COMPONENTI ELEMENTARI ALLA FINE DELL'ANALISI. IL PREZZO DELLA MANODOPERA UTILIZZATO PER LA DEFINIZIONE DEI PREZZI, OVE ESSA RISULTA EPPLICITAMENTE VALUTATA, E' QUELLA VIGENTE ALLA DATA ODIERNA ED E' STATA RICAVATA DALLA COMUNICAZIONE DEL SERVIZIO ISPETTORATO TECNICO C S. 3 / 2017 DEL 12.04.2017 Prot. 5302/6-50-39 "Costo della mano d' opera edile ed affine in vigore dal 03.04.2017" decreto direttoriale del MINISTRO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI n. 23/2017 del 3 APRILE 2017, PUBBLICATO IN G.U. Serie Generale n.99 del 29-04-2017

N.P. 01 PULIZIA DI GRONDAIE, CORNICIONI, COMPRESO GLI IMBocchi DEI PLUVIALI PER TETTI A FALDE I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE, CON L'USO DI MEZZI D'OPERA MOTORIZZATI

PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBocchi DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI - AMORFI, VEGETALI E ANIMALI, SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO. SONO COMPRESI E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA PER L'ACCESSO IN SICUREZZA AI LUOGHI DI PULIZIA E I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC.

PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO PER TETTI A FALDE I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE

CAD.
(EURO CENTODUE / 19)

Euro 102,19
% INCIDENZA MANODOPERA 32,64

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	1,000	26,83	26,83	32,64
2	01.P24.C65.010	con braccio fino all'altezza di m 25 nodo di innalzamento a funzionamento elettrico ad alta pressione, completa di tubi, raccordi, lancia ed ugelli	ora	1,000	52,63	52,63	64,02
3	01.P24.M35.005	vari, compreso il consumo degli attrezzi ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, ecc.	h	0,500	5,21	2,61	3,17
4	01.P25.A90.005	Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, fusti di legno o ferro od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalliche protettive e di materiali di piccole dimensioni, blocchetti di p.	qf	0,100	1,47	0,15	0,18
PREZZO NETTO						82,21	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						10,69	
Totale parziale						92,90	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						9,29	
TOTALE PREZZO IN EURO						102,19	

N.P.
38 ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO, MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC

DMC

(EURO OTTO / 84)

Euro 8,84

% INCIDENZA MANONDOPERA 92,17

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,160	28,89	4,62	65,01
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,080	24,14	1,93	27,16
1	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,0005	6,50	0,00	0,05
2	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,0005	9,71	0,00	0,07
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,240	1,63	0,39	5,50
4	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,0001	8,53	0,00	0,01
5	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0002	426,33	0,09	1,20
6	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0004	132,12	0,05	0,74
7	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	qf	0,0005	30,19	0,02	0,21
8	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=600	cad	0,0002	17,26	0,00	0,05
9							
10							
11							
PREZZO NETTO						7,11	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,92	
Totale parziale						8,03	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,80	
TOTALE PREZZO IN EURO						8,84	

N.P.
39

ESECUZIONE DI VANI O BRECCIE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO PER VOLUMI ECCEIDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC

ESECUZIONE DI VANI O BRECCIE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEIDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC

DMC

(EURO CINQUE / 80)

Euro 5,80

% INCIDENZA MANODOPERA 90,87

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,080	28,89	2,31	49,50
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,080	24,14	1,93	41,36
1	01.P03.A24.010	Sabbia di rocce quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qI	0,0005	6,50	0,00	0,07
2	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qI	0,0005	9,71	0,00	0,10
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,160	1,63	0,26	5,58
4	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qI	0,0001	8,53	0,00	0,02
5	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0002	426,33	0,09	1,83
6	04.P82.C11.025	Accessori e punte per martello elettrico tipo	cad	0,0004	132,12	0,05	1,13
7	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	qI	0,0005	30,19	0,02	0,32
8	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=600	cad	0,0002	17,26	0,00	0,07
9							
10							
11							
PREZZO NETTO						4,67	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,61	
Totale parziale						5,28	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,53	
TOTALE PREZZO IN EURO						5,80	

N.P.
40

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC

DMC

(EURO TRE / 00)

Euro 3,00

% INCIDENZA MANONDOPERA 87,75

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,040	28,89	1,16	47,81
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,040	24,14	0,97	39,95
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	ql	0,0005	6,50	0,00	0,13
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	ql	0,0005	9,71	0,00	0,20
5	01.P24.H50.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,080	1,63	0,13	5,39
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	ql	0,0001	8,53	0,00	0,04
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0002	426,33	0,09	3,53
8	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0004	132,12	0,06	2,19
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	ql	0,0005	30,19	0,02	0,62
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=500	cad	0,0002	17,26	0,00	0,14
11							
12							
13							
PREZZO NETTO						2,42	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,31	
Totale parziale						2,73	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,27	
TOTALE PREZZO IN EURO						3,00	

N.P.
41

ESECUZIONE DI VANI O BRECCHE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC

ESECUZIONE DI VANI O BRECCHE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A FRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC

DMC

(EURO DUE / 36)

Euro 2,36

% INCIDENZA MANONDOPERA 86,15

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,040	28,89	1,16	60,76
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,020	24,14	0,48	25,39
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0,11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,0005	6,50	0,00	0,17
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,0005	9,71	0,00	0,26
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,060	1,63	0,10	5,14
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,0001	8,53	0,00	0,04
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0002	426,33	0,09	4,48
8	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0004	132,12	0,05	2,78
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	qf	0,0005	30,19	0,02	0,79
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo	cad	0,0002	17,26	0,00	0,18
11							
12							
13							
PREZZO NETTO						1,90	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,25	
Totale parziale						2,15	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,21	
TOTALE PREZZO IN EURO						2,36	

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,320	28,89	9,24	50,27
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,320	24,14	7,72	42,00
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0,11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,0005	6,50	0,00	0,02
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,0005	9,71	0,00	0,03
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,640	1,63	1,04	5,67
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,0001	8,53	0,00	0,00
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0005	426,33	0,21	1,16
8	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0010	132,12	0,13	0,72
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	qf	0,0005	30,19	0,02	0,08
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello	cad	0,0005	17,26	0,01	0,05
11							
12							
13							
PREZZO NETTO						18,39	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						2,39	
Totale parziale						20,78	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						2,08	
TOTALE PREZZO IN EURO						22,86	

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC									
ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.									
PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC									
DMC									
(EURO DICIASSETTE / 73)									
							Euro	17,73	
							% INCIDENZA MANONDOPERA		91,87
n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %		
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,320	26,89	9,24	64,80		
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,160	24,14	3,86	27,07		
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0,11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,0005	6,50	0,00	0,02		
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,0005	9,71	0,00	0,03		
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,480	1,63	0,78	5,46		
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,0001	8,53	0,00	0,01		
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0005	426,33	0,21	1,49		
8	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo	cad	0,0010	132,12	0,13	0,93		
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	qf	0,0005	30,19	0,02	0,11		
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=500	cad	0,0005	17,26	0,01	0,06		
11									
12									
13									
PREZZO NETTO						14,27	100,00		
Maggiorazione per spese generali (13%)						1,85			
Totale parziale						16,12			
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,61			
TOTALE PREZZO IN EURO						17,73			

N.P. 02 PULIZIA DI GRONDAIE, CORNICIONI, COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI A FALDE, CON L'USO DI MEZZI D'OPERA MOTORIZZATI, OGNI DIECI METRI SUCCESSIVI O FRAZIONE > DI 5 METRI

PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E OGNI ALTRO D.P.I. SONO COMPRESI GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA PER L'ACCESSO IN SICUREZZA AI LUOGHI DI PULIZIA E I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC.

PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO
PER TETTI A FALDE OGNI DIECI METRI SUCCESSIVI O FRAZIONE > DI 5 METRI
CAD.

(EURO VENTICINQUE / 91)

Euro 25,91

% INCIDENZA MANODOPERA 32,18

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,250	26,83	6,71	32,18
2	01.P24.C65.019	con braccio fino all'altezza di m 25	ora	0,250	52,63	13,16	63,12
3	01.P24.M35.005	Nolo di idrolavatrice a funzionamento elettrico ad alta pressione, completa di tubi, raccordi, lancia ed ugelli vari, compreso il consumo degli attrezzi ed ogni onere	h	0,160	5,21	0,83	4,00
4	01.P26.A90.005	Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, fusti di legno o ferro od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalliche protettive e di materiali di piccole dimensioni, blocchetti di p.	qf	0,100	1,47	0,15	0,71
5							
6							
PREZZO NETTO						20,85	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						2,71	
Totale parziale						23,56	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						2,36	
TOTALE PREZZO IN EURO						25,91	

N.P. 03 PULIZIA DI GRONDAIE, CORNICIONI, COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI
SENZA USO DI MEZZI D'OPERA PER I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE

PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI.. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20, COMPLETO. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI E OGNI ALTRO D.P.I., I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC.

PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO
PER TETTI I CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO
SENZA USO DI MEZZI D'OPERA PER I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE
CAD.

(EURO SESSANTANOVE / 43)

Euro 69,43

% INCIDENZA MANODOPERA 94,94

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,000	28,89	28,89	51,72
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	1,000	24,14	24,14	43,22
3	01.P24.M35.005	Nolo di idrolavatrice a funzionamento elettrico ad alta pressione, completa di tubi, raccordi, lancia ed ugelli vari, compreso il consumo degli attrezzi ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, escluso l'operatore Potenza fino a 250 atmosfere	h	0,500	5,21	2,61	4,66
4	01.P26.A90.005	Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, fusti di legno o ferro od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalliche protettive e di materiali di piccole dimensioni, blocchetti di p	qf	0,100	1,47	0,15	0,26
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,010	1,63	0,02	0,03
6	04.P82.C08.060	punta trapano WIDIA super 12 mm	cad.	0,010	5,75	0,06	0,10
7							
8							
9							
10							
PREZZO NETTO						55,86	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						7,26	
Totale parziale						63,12	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						6,31	
TOTALE PREZZO IN EURO						69,43	

N.P. 04 PULIZIA DI GRONDAIE, CORNICIONI, COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO SENZA USO DI MEZZI D'OPERA OGNI DIECI METRI SUCCESSIVI O FRAZIONE > DI 5 METRI

PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE PIANE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI: AMORFI, VEGETALI E ANIMALI, SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20 COMPLETO. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI, I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC.

PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO

PER TETTI CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO SENZA USO DI MEZZI D'OPERA OGNI DIECI METRI SUCCESSIVI O FRAZIONE > DI 5 METRI

CAD.

(EURO DICIASSETTE / 79)

Euro 17,79

% INCIDENZA MANONDOPERA 92,83

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,250	28,89	7,22	50,46
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,250	24,14	6,04	42,17
3	01.P24.M35.005	Nolo di idrolavatrice a funzionamento elettrico ad alta pressione, completa di tubi, raccordi, lancia ed ugelli vari, compreso il consumo degli attrezzi ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, escluso l'operatore Potenza fino a 250 atmosfere	h	0,160	5,21	0,83	5,82
4	01.P26.A90.005	Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, fusti di legno o ferro od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalliche protettive e di materiali di piccole dimensioni, blocchetti di p	qf	0,100	1,47	0,15	1,03
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,010	1,63	0,02	0,11
6	04.P82.C08.060	punta trapano WIDIA super 12 mm	cad.	0,010	5,75	0,06	0,40
7							
PREZZO NETTO						14,31	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						1,86	
Totale parziale						16,17	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,62	
TOTALE PREZZO IN EURO						17,79	

N.P. 05 PULIZIA DI TETTI PIANI, COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI

PULIZIA COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI DI TETTI E COPERTURE PIANE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,, SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20 COMPLETO. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI , I NOLI QUALI IDROPULTRICE ECC.

PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO

MQ

(EURO ZERO / 72)

Euro 0,72

% INCIDENZA MANONDOPERA 91,83

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,010	28,89	0,2889	50,03
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,010	24,14	0,2414	41,80
3	01.P24.M35.005	Nolo di idrolavatrice a funzionamento elettrico ad alta pressione, completa di tubi, raccordi, lancia ed ugelli vari, compreso il consumo degli attrezzi ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, escluso l'operatore Potenza fino a 250 atmosfere	h	0,002	5,21	0,0104	1,80
4	01.P26.A90.005	Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, fusti di legno o ferro od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalliche protettive e di materiali di piccole dimensioni, blocchetti di p	qf	0,010	1,47	0,0147	2,55
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,010	1,63	0,0163	2,82
6	04.P82.C08.060	punta trapano WIDIA super 12 mm	cad.	0,0010	5,75	0,0058	1,00
7							
PREZZO NETTO						0,58	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,08	
Totale parziale						0,65	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,07	
TOTALE PREZZO IN EURO						0,72	

N.P. 06

SOSTITUZIONE DI CERNIERE PER CANCELLI E PORTONI DI QUALSIASI TIPO CON CERNIERE A CARDINE REGOLABILE CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA CUSCINETTO INFERIORE E SUPERIORE E RIFACIMENTO FONDAZIONE

PROVVISTA E POSA ANCHE IN SOSTITUZIONE DI CERNIERE DI TIPO A CARDINE CON PARTE INFERIORE COSTITUITA DA CUSCINETTO A RALLA CON STAFFA REGOLABILE, IN ACCIAIO INOX E ZINCATO, DI TIPO STAGNO PRELUBRIFICATO, COMPLETO DI PIASTRE DI FISSAGGIO, TASSELLI E BULLONERIA DI ANCORAGGIO, ACCESSORI DI COMPLETAMENTO QUALI CUFFIE ECC, PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA MODIFICA DELLA PORTA E DEL MONTANTE E FONDAZIONE PER ANCORAGGIO E APPOGGIO CERNIERA INFERIORE, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE

CUSCINETTO INFERIORE E SUPERIORE
PER OGNI INTERVENTO

CAD.

(EURO QUATTROCENTOSESSANTATRE / 04)

Euro 463,04

% INCIDENZA MANODOPERA 59,83

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	4,000	28,89	115,56	31,02
2	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	4,000	26,83	107,32	28,81
3	06.P09.H04.015	mensola estraibile /cuscinetto sup)	cad	1,000	95,4	95,40	25,61
4	06.P09.H04.005	mensola supporto fissa (cuscinetto inf)	cad	1,000	21,63	21,63	5,81
5	01.P12.A70.010	Ferro (anche fucinato e saldato) rifinito A limi	kg	2,000	7,96	15,92	4,27
6	01.P14.M20.015	lunghezza cm 6 - in acciaio	cad	4,000	0,29	1,16	0,31
7	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	4,000	1,63	6,52	1,75
8	01.A21.H00.005	Provvista e posa in opera poggiaruote in tubolare d'acciaio zincato, ancorato a terra con zanche, annegato nel getto di calcestruzzo a basamento della struttura, compreso: le lavorazioni per tagli, fori e saldature necessarie; il trattamento con zincatura	kg	1,000	8,31	8,31	2,23
9	04.P82.C09.005	elettrodo per ferro P41 RIV. RUTILE	cad	10,000	0,07	0,70	0,19
10							
PREZZO NETTO						372,52	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						48,43	
Totale parziale						420,95	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						42,09	
TOTALE PREZZO IN EURO						463,04	

N.P. 07

SOSTITUZIONE DI CERNIERE PER CANCELLI E PORTONI DI QUALSIASI TIPO CON CERNIERE A CARDINE REGOLABILE CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA CUSCINETTO INFERIORE E RIFACIMENTO FONDAZIONE

PROVVISTA E POSA ANCHE IN SOSTITUZIONE DI CERNIERE DI TIPO A CARDINE CON PARTE INFERIORE COSTITUITA DA CUSCINETTO A RALLA CON STAFFA REGOLABILE, IN ACCIAIO INOX E ZINCATO. DI TIPO STAGNO PRELUBRIFICATO, COMPLETO DI PIASTRE DI FISSAGGIO, TASSELLI E BULLONERIA DI ANCORAGGIO, ACCESSORI DI COMPLETAMENTO QUALI CUFFIE ECC., PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA MODIFICA DELLA PORTA E DEL MONTANTE E FONDAZIONE PER ANCORAGGIO E APPOGGIO CERNIERA INFERIORE, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE

CUSCINETTO INFERIORE PER OGNI INTERVENTO CAD.

(EURO DUECENTOSETTANTACINQUE / 20)

Euro 275,20

% INCIDENZA MANONDOPERA 75,5

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	3,000	28,89	86,67	39,15
2	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	3,000	26,83	80,49	36,36
3	06.P09.H04.005	mensola supporto fissa (cuscinetto inf)	cad	1,000	21,63	21,63	9,77
4	01.P12.A70.010	Ferro (anche fucinato e saldato) rifinito A limi	kg	2,000	7,96	15,92	7,19
5	01.P14.M20.015	lunghezza cm 6 - in acciaio	cad	4,000	0,29	1,16	0,52
6	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	4,000	1,63	6,52	2,94
7	01.A21.H00.005	Provvista e posa in opera poggiatesta in tubolare d'acciaio zincato, ancorate a terra con zanche, annegato nel getto di calcestruzzo a basamento della struttura, compreso: le lavorazioni per tagli, fori e saldature necessarie; il trattamento con zincatura	kg	1,000	8,31	8,31	3,75
8	04.P82.C09.005	elettrodo per ferro P41 RIV. RUTILE	cad	10,000	0,07	0,70	0,32
9							
PREZZO NETTO						221,40	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						28,78	
Totale parziale						250,18	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						25,02	
TOTALE PREZZO IN EURO						275,20	

N.P. 08 SOSTITUZIONE DI CERNIERE PER CANCELLI E PORTONI DI QUALSIASI TIPO CON CERNIERE A CARDINE REGOLABILE CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA - CUSCINETTO SUPERIORE O INFERIORE SENZA NECESSITA' DI RIFACIMENTO DELLA FONDAZION

PROVVISTA E POSA ANCHE IN SOSTITUZIONE DI CERNIERE DI TIPO A CARDINE CON PARTE INFERIORE COSTITUITA DA CUSCINETTO A RALLA CON STAFFA REGOLABILE, IN ACCIAIO INOX E ZINCATO, DI TIPO STAGNO PRELUBRIFICATO, COMPLETO DI PIASTRE DI FISSAGGIO, TASSELLI E BULLONERIA DI ANCORAGGIO, ACCESSORI DI COMPLETAMENTO QUALI CUFFIE ECC, PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA MODIFICA DELLA PORTA E DEL MONTANTE E FONDAZIONE PER ANCORAGGIO E APPOGGIO CERNIERA INFERIORE, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE

CUSCINETTO SUPERIORE O INFERIORE SENZA NECESSITA' DI RIFACIMENTO DELLA FONDAZIONE
PER OGNI INTERVENTO

CAD.

(EURO DUECENTOSEI / 83)

Euro 206,83

% INCIDENZA MANODOPERA 50,23

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare e fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,500	28,89	43,34	26,04
2	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	1,500	26,83	40,25	24,19
3	06.P09.H04.005	mensole supporto fissa (cuscinetto inf)	cad	0,500	21,63	10,82	6,50
4	06.P09.H04.015	mensole estraibile /cuscinetto sup)	cad	0,500	95,4	47,70	28,67
5	01.P12.A70.010	Ferro (anche fucinato e saldato) rifinito A lim	kg	2,000	7,96	15,92	9,57
6	01.P14.M20.015	lunghezza cm 6 - in acciaio	cad	4,000	0,29	1,16	0,70
7	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	4,000	1,63	6,52	3,92
8	04.P82.C09.005	elettrodo per ferro P41 RIV. RUTILE	cad	10,000	0,07	0,70	0,42
9							
10							
PREZZO NETTO						166,40	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						21,63	
Totale parziale						188,03	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						18,80	
TOTALE PREZZO IN EURO						206,83	

N.P. 09 RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ

RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ

CAD

(EURO SESSANTASETTE / 47)

Euro 67,47

% INCIDENZA MANONDOPERA 73,27

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,750	28,89	21,67	39,92
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,750	24,14	18,11	33,35
3	01.P02.F15.005	Adeviso strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno, ecc.	kg	0,250	8,95	2,24	4,12
4	01.P02.E00.005	Per rinforzi strutturali e cuciture	kg	10,000	0,67	6,70	12,34
5	01.P07.B45.005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attac	mq	0,160	19,53	3,12	5,76
6	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	1,500	1,63	2,45	4,50
7							
8							
9							
PREZZO NETTO						54,28	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						7,06	
Totale parziale						61,34	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						6,13	
TOTALE PREZZO IN EURO						67,47	

N.P. **RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA**
10 **CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI**
DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ

RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO, CCOMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO..

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
 DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ

CAD.

(EURO CENTO / 93)

Euro 100,93

% INCIDENZA MANONDOPERA 65,31

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,000	28,89	28,89	35,58
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	1,000	24,14	24,14	29,73
3	01.P02.F15.005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno, ecc.	kg	0,500	8,95	4,48	5,51
4	01.P02.E00.005	Per rinforzi strutturali e cuciture	kg	20,000	0,67	13,40	16,50
5	01.P07.B45.005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attac	mq	0,360	19,53	7,03	8,66
6	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	2,000	1,63	3,26	4,01
7							
8							
9							
PREZZO NETTO						81,20	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						10,56	
Totale parziale						91,75	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						9,18	
TOTALE PREZZO IN EURO						100,93	

N.P.
11
RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA
PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ

RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ

CAD

(EURO CENTOCINQUANTUNO / 42)

Euro 151,42

% INCIDENZA MANODOPERA 65,3

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,500	28,89	43,34	35,67
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	1,500	24,14	36,21	29,72
3	01.P02.F15.005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno, ecc.	kg	1,000	8,95	8,95	7,35
4	01.P02.E00.005	Per rinforzi strutturali e cuciture	kg	25,000	0,67	16,75	13,75
5	01.P07.B45.006	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attac	mq	0,640	19,53	12,50	10,26
6	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	2,500	1,63	4,08	3,35
7							
8							
9							
PREZZO NETTO						121,82	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						15,84	
Totale parziale						137,66	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						13,77	
TOTALE PREZZO IN EURO						151,42	

N.P.
12
RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA
PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ

RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPREDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ

CAD.

(EURO DUECENTONOVE / 60)

Euro 209,60
% INCIDENZA MANONDOPERA 55,04

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,750	28,89	50,56	29,98
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	1,750	24,14	42,25	25,05
3	01.P02.F15.005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno, ecc.	kg	2,000	8,95	17,90	10,62
4	01.P02.E00.005	Per rinforzi strutturali e cuciture	kg	50,000	0,67	33,50	19,87
5	01.P07.B45.005	Provista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attac	mq	1,000	19,53	19,53	11,58
6	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	3,000	1,63	4,89	2,90
7							
8							
9							
PREZZO NETTO						168,62	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						21,92	
Totale parziale						190,54	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						19,05	
TOTALE PREZZO IN EURO						209,60	

N.P.
13

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA
PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI
DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ

RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO. L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI
DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ

CAD.

(EURO TRENTOTTO / 74)

Euro 38,74

% INCIDENZA MANODOPERA 57,86

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare e fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,340	28,89	9,82	31,52
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,340	24,14	8,21	26,34
3	01.P23.A50.005	Collante a base di resine sintetiche per pavimenti e rivestimenti in linoleum	kg	0,050	1,64	0,08	0,26
	01.P23.B35.005	Materiale cementizio a base di resine acriliche per rivestimenti di superfici o per rasatura sottofondi pavimenti linoleum e affini tipo rasoplast o similari	kg	0,100	0,32	0,03	0,10
4	01.P02.E00.005	Per rinforzi strutturali e cuciture	kg	10,000	0,67	6,70	21,50
5	01.P11.E55.005	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto spessore mm 2 - in piastrelle di cm 60x60	mq	0,350	15,29	5,50	17,66
6	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	2,62
7							
8							
9							
PREZZO NETTO						31,16	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						4,05	
Totale parziale						35,21	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						3,52	
TOTALE PREZZO IN EURO						38,74	

N.P.
14
RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA
PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI
DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ

RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI
DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ
CAD.

(EURO CINQUANTADUE / 48)

Euro 52,48

% INCIDENZA MANODOPERA 52,75

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,420	28,89	12,13	28,74
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,420	24,14	10,14	24,01
3	01.P23.A50.005	Collante a base di resine sintetiche per pavimenti e rivestimenti in linoleum	kg	0,100	1,64	0,16	0,39
4	01.P23.B35.005	Materiale cementizio a base di resine acriliche per rivestimenti di superfici o per rasatura sottofondi pavimenti linoleum e affini tipo rasoplast o similari	kg	0,200	0,32	0,06	0,15
5	01.P02.E00.005	Per rinforzi strutturali e cuciture	kg	20,000	0,67	13,40	31,74
6	01.P11.E55.005	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto spessore mm 2 - in piastrelle di cm 60x60	mq	0,360	15,29	5,50	13,04
7	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	1,93
8							
9							
PREZZO NETTO						42,22	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						5,49	
Totale parziale						47,71	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						4,77	
TOTALE PREZZO IN EURO						52,48	

N.P.
15

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA
PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI
DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ

RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO. PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI
DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ

CAD.

(EURO SESSANTANOVE / 51)

Euro 69,51

% INCIDENZA MANODOPERA 47,42

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	25,83
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,500	24,14	12,07	21,58
3	01.P23.A50.005	Collante a base di resine sintetiche per pavimenti e rivestimenti in inoleum	kg	0,200	1,64	0,33	0,59
4	01.P23.B35.005	Materiale cementizio a base di resine acriliche per rivestimenti di superfici o per resatura sottofondi pavimenti inoleum e affini tipo rasoplast o similari	kg	0,300	0,32	0,10	0,17
5	01.P02.E00.005	Per rinforzi strutturali e cuciture	kg	25,000	0,67	16,75	29,95
6	01.P11.E55.005	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto spessore mm 2 - in piastrelle di cm 60x60	mq	0,720	15,29	11,01	19,69
7	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,750	1,63	1,22	2,19
8							
9							
PREZZO NETTO						55,92	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						7,27	
Totale parziale						63,19	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						6,32	
TOTALE PREZZO IN EURO						69,51	

N.P.
16
RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA
PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI
DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ

RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPREDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI
DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ

CAD.

(EURO CENTOVENTUNO / 28)

Euro 121,28

% INCIDENZA MANONDOPERA 40,76

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,750	28,89	21,67	22,21
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,750	24,14	18,11	18,56
3	01.P23.A50.005	Collante a base di resine sintetiche per pavimenti e rivestimenti in linoleum	kg	0,300	1,64	0,49	0,50
4	01.P23.B35.005	Materiale cementizio a base di resine acriliche per rivestimenti di superfici o per rasatura sottofondi pavimenti linoleum e affini tipo rasoplast o similari	kg	0,500	0,32	0,16	0,16
5	01.P02.E00.005	Per rinforzi strutturali e cuciture	kg	50,000	0,67	33,50	34,33
6	01.P11.E55.005	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto spessore mm 2 - in piastrelle di cm 60x60	mq	1,440	15,29	22,02	22,57
7	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	1,000	1,63	1,63	1,67
8							
9							
PREZZO NETTO						97,57	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						12,68	
Totale parziale						110,26	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						11,03	
TOTALE PREZZO IN EURO						121,28	

N.P.
17 POSA IN OPERA DI VENTILATORE A PALE DA SOFFITTO COMPLETO DI SICUREZZA ANTICADUTA

POSA IN OPERA DI VENTILATORE A PALE DA SOFFITTO COMPLETO DI DISPOSITIVO DI SICUREZZA ANTICADUTA CON CATENA O FILO DI ACCIAIO. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO , ALLACCIAMENTO ALLE LINEE ELETTRICHE PREDISPOSTE, VERIFICA DI CORRETTO FUNZIONAMENTO ED EVENTUALE EQUILIBRATURA DELLE PALE PER CONTRASTO DELLE OSCILLAZIONI ASSIALI.

CAD.
(EURO QUARANTASETTE / 33)

Euro 47,33
% INCIDENZA MANODOPERA 75,88

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,000	28,89	28,89	75,88
2	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	2,14
3	01.P14.E30 005	Catena ferro per lucchetti ed anelli saldati di diametro 4,4 mm circa	mi	0,600	2,79	1,67	4,40
4	01.P14.M20.015	Tasselli ad espansione - (completi) lunghezza cm 6 - in acciaio	cad.	2,000	0,29	0,58	1,52
5	04.P82.C08.060	punta trapano WIDIA super 12 mm	cad.	0,100	5,75	0,58	1,51
6	04.P81.E10.040	Ancoraggio chimico con fiale monodose o resina bicomponente per ancoraggio di materiali vari (plastica, gomma, cemento, piastre in ferro ecc.) su qualsiasi materiale. La fornitura del tassello tirante è completa di fiala o pasta di resina chimica. Tassell	cad.	1,000	5,54	5,54	14,55
PREZZO NETTO						38,07	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						4,95	
Totale parziale						43,02	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						4,30	
TOTALE PREZZO IN EURO						47,33	

N.P.
18. RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) IL PRIMO CM

RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) COMPREDENTI ANCHE LA REVISIONE E LUBRIFICAZIONE DELLA FERRAMENTA E LA VERNICIATURA DELLE PARTI SOSTITUTE. COMPRESO LA FORNITURA DEI PROFILATI E ACCESSORI NECESSARI ALLE RIPARAZIONI, LA BISELLATURA DEI LEMBI DI SALDATURA, OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE.

PER OGNI CM DI SALDATURA EFFETTIVAMENTE REALIZZATA MISURANDO IL BORDO DEL PROFILO O DELL'ACCESSORIO EFFETTIVAMENTE INTERESSATI DALLA OPERAZIONE DI SALDATURA. (AD ESEMPIO IN CASO DI SALDATURA DI TESTA LA MISURA SARÀ LIMITATA AD UN SOLO PROFILO; NELL'ACCOPIAMENTO DI PIU' PARTI LA MISURA SARA' LIMITATA AI BORDI DEL MANUFATTO AGGIUNTO AL SUPPORTO DI BASE)

PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO IL PRIMO CM

CAD.

(EURO TRENTAQUATTRO / 94)

Euro 34,94

% INCIDENZA MANONDOPERA 99,1

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	51,38
2	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,500	26,83	13,42	47,72
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,017	1,63	0,03	0,10
4	01.P24.H10.005	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5,5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi, statica	ora	0,017	2,20	0,04	0,13
5	04.P82.C13.005	Disco a sega HSS per macchina troncatrice, per taglio metalli (ferro-acciaio), diam. disco mm 275, diam. foro centrale mm 32, spessore lama mm 2.5, disco a sega per macchina troncatrice	cad	0,001	56,69	0,06	0,20
6	04.P82.C10.015	Dischi per utensile mola da taglio o sbavo di alta qualita e diverse misure. mola da sbavo ferro 115x6.5	cad	0,005	1,77	0,01	0,03
7	04.P82.C08.035	Punte da trapano di alta qualita per fori su ferro-acciaio (HSS) oppure su pietra-cemento (WIDIA) diversi diametri. Punta trapano HSS 12 mm	cad	0,010	8,75	0,09	0,31
8	01.A18.A50.005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 in ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	0,010	2,22	0,02	0,08
9	01.P21.B50.010	Vernice oleosinletica minerale	kg	0,002	3,81	0,01	0,03
10	01.P21.A20.005	Acquaragia minerale	kg	0,001	1,41	0,00	0,01
11	05.P67.C90.005	Grasso lubrificante per alte temperature	kg	0,001	5,35	0,01	0,02
12							
13							
PREZZO NETTO						28,11	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						3,65	
Totale parziale						31,77	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						3,18	
TOTALE PREZZO IN EURO						34,94	

N.P. 19 RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) PER OGNI CM SUCCESSIVO

RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) COMPREDENTI ANCHE LA REVISIONE E LUBRIFICAZIONE DELLA FERRAMENTA E LA VERNICIATURA DELLE PARTI SOSTITUTE, COMPRESO LA FORNITURA DEI PROFILATI E ACCESSORI NECESSARI ALLE RIPARAZIONI, LA BISELLATURA DEI LEMBI DI SALDATURA, OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE.

PER OGNI CM DI SALDATURA EFFETTIVAMENTE REALIZZATA MISURANDO IL BORDO DEL PROFILO O DELL'ACCESSORIO EFFETTIVAMENTE INTERESSATI DALLA OPERAZIONE DI SALDATURA. (AD ESEMPIO IN CASO DI SALDATURA DI TESTA LA MISURA SARÀ LIMITATA AD UN SOLO PROFILO; NELL'ACCOPIAMENTO DI PIU' PARTI LA MISURA SARÀ LIMITATA AI BORDI DEL MANUFATTO AGGIUNTO AL SUPPORTO DI BASE)

PER OGNI CM SUCCESSIVO

CM

(EURO UNO / 46)

Euro 1,46

% INCIDENZA MANONDOPERA 78,51

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,017	28,89	0,48	40,71
2	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,017	26,83	0,45	37,80
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,017	1,63	0,03	2,30
4	01.P24.H10.005	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5,5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi, statici	ora	0,017	2,20	0,04	3,10
5	04.P82.C13.005	Disco a sega HSS per macchina troncatrice, per taglio metalli (ferro-acciaio), diam. disco mm 275, diam. foro centrale mm 32, spessore lama mm 2,5, disco a sega per macchina troncatrice	cad	0,001	56,69	0,06	4,81
6	04.P82.C10.015	Dischi per utensile mola da taglio o sbavo di alta qualita e diverse misure. mola da sbavo ferro 115x6.5	cad	0,005	1,77	0,01	0,75
7	04.P82.C08.035	Punte da trapano di alta qualita per fori su ferro-acciaio (HSS) oppure su pietra-cemento (WIDIA) diversi diametri. Punta trapano HSS 12 mm	cad	0,010	8,75	0,09	7,43
8	01.A18.A50.005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 in ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	0,010	2,22	0,02	1,88
9	01.P21.B50.010	Vernice oleosintetica minerale	kg	0,002	3,81	0,01	0,65
10	01.P21.A20.005	Acquaragia minerale	kg	0,001	1,41	0,00	0,12
11	05.P57.C90.005	Grasso lubrificante per alte temperature	kg	0,001	5,35	0,01	0,45
12							
13							
PREZZO NETTO						1,18	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,15	
Totale parziale						1,33	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,13	
TOTALE PREZZO IN EURO						1,46	

N.P. MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE PER LAVAGGIO, APPARECCHIATURE E MOBILIO DI CUCINA-
20 DISTANZE FINO A 20 MT

MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI QUALI SCAFFALATURE, ARMADI E CASSETTIERE; MACCHINE PER LAVAGGIO QUALI LAVATRICI, ESSICCATOI, MANGANI E MACCHINE PER LA STIRATURA; APPARECCHIATURE E MOBILIO DI CUCINA QUALI APPARECCHI DI COTTURA, PENTOLONI INDUSTRIALI AD INSTALLAZIONE FISSA, FORNI, LAVELLI SU GAMBE, TAVOLI, ARMADI, LAVASTOVIGLIE, FRIGORIFERI, PELAPATATE, CAPPE, VENTILATORI A CASSONE; ECC.
DALLA SPONDA DELL'AUTOMEZZO DI TRASPORTO POSTO NELLA VICINANZA O NELLO SPAZIO DI PERTINENZA DEL FABBRICATO AL LOCALE DI INSTALLAZIONE, A QUALSIASI PIANO, O VICEVERSA; OPPURE DA UN LOCALE AD UN ALTRO DELLO STESSO FABBRICATO. COMPRESO L'EVENTUALE SVUOTAMENTO DEI MATERIALI DEPOSITATI NEL LORO INTERNO, LO SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PER MIGLIOR MOVIMENTAZIONE O PER PASSARE ATTRAVERSO VARCHI A SEZIONE DI PASSAGGIO LIMITATA, RIALLACCIO ALLE TUBAZIONI DI ADDUZIONE E SCARICO DEI FLUIDI DI FUNZIONAMENTO E ALLE LINEE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, PREDISPOSTE. OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE E DI TRASPORTO INCLUSE.

MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL MINIMO POLIEDRO CONTENENTE IL MANUFATTO CON ESCLUSIONE DELLE EVENTUALI GAMBE O PIEDI DI APPOGGIO O APPENDICI RIGIDE O FLESSIBILI CON ESTENSIONE PREVALENTEMENTE LINEARE, NONCHE' SPORGENZE OLTRE 5 CM RISPETTO AL MANUFATTO PRINCIPALE.
PER QUESTE ULTIME SI PROCEDERA' ALLA MISURAZIONE SEPARATA APPLICANDO IDENTICO CRITERIO

MOVIMENTAZIONE PER I PRIMI A 20 MT DI PERCORSO

MC

(EURO VENTUNO / 21)

Euro 21,21

% INCIDENZA MANODOPERA 94,95

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,160	26,89	4,62	27,09
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,160	24,14	3,86	22,63
3	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,160	24,14	3,86	22,63
4	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,160	24,14	3,86	22,63
5	01.P24.G10.005	Affitto di montacarichi meccanici di portata fino a 1 t compreso il compenso per consumi manutenzione, escluso l'onere del manovratore	giorno	0,020	3,30	0,07	0,39
6	01.P24.E70.005	Nolo di argano a cavaletto con palo della portata di kg 250, compresa energia elettrica ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, escluso l'onere del manovratore	ora	0,160	3,30	0,53	3,09
7	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,160	1,63	0,26	1,53
8							
9							
10							
PREZZO NETTO						17,06	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						2,22	
Totale parziale						19,28	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,93	
TOTALE PREZZO IN EURO						21,21	

N.P. 21 MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE PER LAVAGGIO, APPARECCHIATURE E MOBILIO DI CUCINA-
DISTANZE SUCCESSIVE A METRI 20 PER OGNI 10 MT O FRAZIONE >DI 5 METRI

MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI QUALI SCAFFALATURE, ARMADI E CASSETTIERE; MACCHINE PER LAVAGGIO QUALI LAVATRICI, ESSICCATOI, MANGANI E MACCHINE PER LA STIRATURA; APPARECCHIATURE E MOBILIO DI CUCINA QUALI APPARECCHI DI COTTURA, PENTOLONI INDUSTRIALI AD INSTALLAZIONE FISSA, FORNI, LAVELLI SU GAMBE, TAVOLI, ARMADI, LAVASTOVIGLIE, FRIGORIFERI, PELAPATATE, CAPPE, VENTILATORI A CASSONE; ECC.
DALLA SPONDA DELL'AUTOMEZZO DI TRASPORTO POSTO NELLA VICINANZA O NELLO SPAZIO DI PERTINENZA DEL FABBRICATO AL LOCALE DI INSTALLAZIONE, A QUALSIASI PIANO, O VICEVERSA; OPPURE DA UN LOCALE AD UN ALTRO DELLO STESSO FABBRICATO. COMPRESO L'EVENTUALE SVUOTAMENTO DEI MATERIALI DEPOSITATI NEL LORO INTERNO, LO SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PER MIGLIOR MOVIMENTAZIONE O PER PASSARE ATTRAVERSO VARCHI A SEZIONE DI PASSAGGIO LIMITATA, RIALLACCIO ALLE TUBAZIONI DI ADDUZIONE E SCARICO DEI FLUIDI DI FUNZIONAMENTO E ALLE LINEE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, PREDISPOSTE. OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE E DI TRASPORTO INCLUSE.

MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL MINIMO POLIEDRO CONTENENTE IL MANUFATTO CON ESCLUSIONE DELLE EVENTUALI GAMBE O PIEDI DI APOGGIO O APPENDICI RIGIDE O FLESSIBILI CON ESTENSIONE PREVALENTEMENTE LINEARE, NONCHE' SPORGENZE OLTRE 5 CM RISPETTO AL MANUFATTO PRINCIPALE.
PER QUESTE ULTIME SI PROCEDERA' ALLA MISURAZIONE SEPARATA APPLICANDO IDENTICO CRITERIO

MOVIMENTAZIONE PER DISTANZE SUCCESSIVE A METRI 20 PER I SUCCESSIVI METRI PER OGNI 10 MT O FRAZIONE >DI 5 METRI

CAD x MC

(EURO CINQUE / 36)

Euro 5,36

% INCIDENZA MANONDOPERA 93,9

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,040	28,89	1,16	26,78
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,040	24,14	0,97	22,37
3	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,040	24,14	0,97	22,37
4	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,040	24,14	0,97	22,37
5	01.P24.G10.005	Affitto di montacarichi meccanici di portata fino a 1 t compreso il compenso per consumi manutenzione, escluso l'onere del manovratore	giorno	0,020	3,30	0,07	1,53
6	01.P24.E70.005	Nolo di argano a cavalletto con palo della portata di kg 250, compresa energia elettrica ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, escluso l'onere del manovratore	ora	0,040	3,30	0,13	3,06
7	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,040	1,63	0,07	1,51
8							
9							
10							
PREZZO NETTO						4,32	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,56	
Totale parziale						4,88	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,49	
TOTALE PREZZO IN EURO						5,36	

N.P. 22 RIFACIMENTO DI FONDAZIONE IN CLS ARMATO CON TONDINO DI FERRO, PER PIANTONI DI RECINZIONI , CANCELLI,

RIFACIMENTO DI FONDAZIONE PER PIANTONI DI RECINZIONI ,CANCELLI, PARAPETTI E SIMILI COMPRESO SCAVO, RIEMPIMENTO, CLS, ARMATURE, CASSERI, MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA RIMOZIONE DEL MONTANTE E DELLA FONDAZIONE PREESISTENTE NONCHE' LORO SMALTIMENTO NELLE DISCARICHE AUTORIZZATE E LA POSA IN OPERA DEL NUOVO PIANTE. ESCLUSA LA FORNITURA DEL NUOVO PIANTE

CAD.

(EURO CINQUANTANOVE / 46)

Euro 59,46

% INCIDENZA MANODOPERA 58,24

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	30,20
2	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,500	26,83	13,42	28,04
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	1,70
4	01.A21.H00.005	Provvista e posa in opera poggiatesta in tubolare d'acciaio zincato, ancorato a terra con zanche, annegato nel getto di calcestruzzo a basamento della struttura, compreso: le lavorazioni per tagli, fori e saldature necessarie; il trattamento con zincatura	kg	2,000	8,08	16,16	33,78
5	01.P12.C00.030	Barre in acciaio ad aderenza migliorata tipo Fe B 38 K (tensione ammissibile 2200 kg/cm ²) e tipo Fe B 44 K (tensione ammissibile 2600 kg/cm ²) , diametro mm 14	kg	6,000	0,50	3,00	6,27
6							
PREZZO NETTO						47,84	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						6,22	
Totale parziale						54,05	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						5,41	
TOTALE PREZZO IN EURO						59,46	

N.P. 23 SOSTITUZIONE RONDELLE DISTANZIALI DI CERNIERE PER PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CUSCINETTO A SFERE

SOSTITUZIONE RONDELLE DISTANZIALI DI CERNIERE PER PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA REGGIPINTA - ACCESSORI DI COMPLETAMENTO, BOCCOLE PER PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA MODIFICA DELLE CERNIERE ESISTENTI PER L'ADATTAMENTO DEL CUSCINETTO, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE, SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DELLA PORTA

PER TUTTE LE CERNIERE PER OGNI PORTA O BATTENTE SE A PIU BATTENTI

CAD.

(EURO NOVANTACINQUE / 46)

Euro 95,46

% INCIDENZA MANODOPERA 36,28

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	18,81
2	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	0,500	26,83	13,42	17,47
3	06.P09.H04.005	mensola supporto fissa (cuscinetto inf)	cad	2,000	21,63	43,26	56,33
4	01.P12.A70.010	Ferro (anche fucinato e saldato) rifinito A limi	kg	0,500	7,96	3,98	5,18
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	1,000	1,63	1,63	2,12
6	04.P82.C09.005	elettrodo per ferro P41 RIV. RUTILE	cad	1,000	0,07	0,07	0,09
7							
PREZZO NETTO						78,80	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						9,98	
Totale parziale						88,78	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						8,68	
TOTALE PREZZO IN EURO						95,46	

N.P. 24 RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ.
 COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA SIMILI PER DIMENSIONE E TIPO A QUELLI PREESISTENTI (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA STUCCATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ

CAD.

(EURO TRENTANOVE / 52)

Euro 39,52

% INCIDENZA MANODOPERA 83,39

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	45,43
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,500	24,14	12,07	37,96
3	01.P02.F15.005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno, ecc.	kg	0,150	8,95	1,34	4,22
4	01.P07.B45.005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attac	mq	0,160	19,53	3,12	9,63
5	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	2,56
6							
7							
PREZZO NETTO						31,80	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						4,13	
Totale parziale						35,93	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						3,59	
TOTALE PREZZO IN EURO						39,52	

N.P.
25 RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA. PER OGNI
RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA
CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ .
COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA
DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, IL
RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA
FORNITURA SIMILI PER DIMENSIONE E TIPO A QUELLI PREESISTENTI (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA STUCCATURA DEI
GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA
SUPERFICIE DECORATIVA FINITA COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA
RIPARAZIONE.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ

CAD.

(EURO SESSANTATRE / 03)

Euro 63,03

% INCIDENZA MANODOPERA 78,43

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,750	28,89	21,67	42,73
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,750	24,14	18,11	35,70
3	01.P02.F15.005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno, ecc.	kg	0,300	8,95	2,69	5,29
4	01.P07.B45.005	Provista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi	mq	0,360	19,53	7,03	13,86
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,750	1,63	1,22	2,41
6							
7							
PREZZO NETTO						50,71	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						6,59	
Totale parziale						57,30	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						5,73	
TOTALE PREZZO IN EURO						63,03	

N.P.
26 RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA
PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ.
COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA SIMILI PER DIMENSIONE E TIPO A QUELLI PREESISTENTI (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA STUCCATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ

CAD.

(EURO NOVANTAQUATTRO / 60)

Euro 94,60

% INCIDENZA MANONDOPERA 69,68

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,000	28,89	28,89	37,96
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	1,000	24,14	24,14	31,72
3	01.P02.F15.005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno, ecc.	kg	1,000	8,95	8,95	11,76
4	01.P07.B45.005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attac	mq	0,640	19,53	12,50	16,42
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	1,000	1,63	1,63	2,14
6							
7							
8							
PREZZO NETTO						76,11	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						9,89	
Totale parziale						86,00	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						8,60	
TOTALE PREZZO IN EURO						94,60	

N.P.
27
RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTI DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA
PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA
CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ.
COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA
DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, IL
RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA
FORNITURA SIMILI PER DIMENSIONE E TIPO A QUELLI PREESISTENTI (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA STUCCATURA DEI
GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA
SUPERFICIE DECORATIVA FINITA COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA
RIPARAZIONE.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI
DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ

CAD.

(EURO CENTOTRENTUNO / 45)

Euro 131,45

% INCIDENZA MANODOPERA 62,66

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,250	28,89	36,11	34,15
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	1,250	24,14	30,18	28,53
3	01.P02.F15.005	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno, ecc.	kg	2,000	8,95	17,90	16,93
4	01.P07.B45.005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attac	mq	1,000	19,53	19,53	18,47
5	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	1,250	1,63	2,04	1,93
6							
7							
8							
PREZZO NETTO						105,76	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						13,75	
Totale parziale						119,50	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						11,95	
TOTALE PREZZO IN EURO						131,45	

N.P. 28 RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ.

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ.

COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO .
DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ

CAD.

(EURO VENTI / 79)

Euro 20,79
% INCIDENZA MANODOPERA 79,26

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o forniture	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,250	28,89	7,22	43,18
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,250	24,14	6,04	36,08
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,100	6,50	0,65	3,89
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,025	9,71	0,24	1,45
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,250	1,63	0,41	2,44
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,010	8,53	0,09	0,51
7	01.P21.C10.010	Vernici emulsionate in acqua (per finitura) ACRILICHE	kg	0,200	3,28	0,66	3,92
8	01.P23.B70.005	Vernice consolidante a base di esteri dell'acido silicico per trattamento superfici c.a. - pietra - muratura	kg	0,200	7,14	1,43	8,54
9							
10							
PREZZO NETTO						16,73	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						2,17	
Totale parziale						18,90	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,89	
TOTALE PREZZO IN EURO						20,79	

N.P.
29 RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ

COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA, COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ

CAD.

(EURO VENTINOVE / 57)

Euro 29,57

% INCIDENZA MANODOPERA 75,6

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,340	26,69	9,82	41,29
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,340	24,14	8,21	34,50
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0,11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,200	6,50	1,30	5,47
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,040	9,71	0,39	1,63
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	3,43
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,015	8,53	0,13	0,54
7	01.P21.C10.010	Vernici emulsionate in acqua (per finitura) ACRILICHE	kg	0,300	3,28	0,98	4,14
8	01.P23.B70.005	Vernice consolidante a base di esteri dell'acido silicico per trattamento superfici c.a. - pietra - muratura	kg	0,300	7,14	2,14	9,00
9							
10							
11							
PREZZO NETTO						23,79	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						3,09	
Totale parziale						26,88	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						2,69	
TOTALE PREZZO IN EURO						29,57	

N.P.
30 RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 M

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ

COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ

CAD.

(EURO TRENTANOVE / 04)

Euro 39,04

% INCIDENZA MANONDOPERA 70,91

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,420	28,89	12,13	38,63
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,420	24,14	10,14	32,28
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,500	6,50	3,25	10,35
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,080	9,71	0,78	2,47
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,420	1,63	0,68	2,18
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,030	8,53	0,26	0,81
7	01.P21.C10.010	Vernici emulsionate in acqua (per finitura) ACRILICHE	kg	0,400	3,28	1,31	4,18
8	01.P23.B70.005	Vernice consolidante a base di esteri dell'acido silicico 'per trattamento superfici c.a. - pietra - muratura	kg	0,400	7,14	2,86	9,09
9							
10							
11							
PREZZO NETTO						31,41	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						4,08	
Totale parziale						35,49	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						3,55	
TOTALE PREZZO IN EURO						39,04	

N.P.
31 RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ F

RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ

COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ

CAD.

(EURO CINQUANTUNO / 09)

Euro 51,09

% INCIDENZA MANONDOPERA 64,5

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	35,14
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,500	24,14	12,07	29,36
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	ql	1,000	6,50	6,50	16,81
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	ql	0,160	9,71	1,55	3,78
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	1,98
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	ql	0,060	8,53	0,51	1,25
7	01.P21.C10.010	Vernici emulsionate in acqua (per finitura) ACRILICHE	kg	0,500	3,28	1,64	3,99
8	01.P23.B70.005	Vernice consolidante a base di esteri dell'acido silicico per trattamento superfici c.s. - pietra - muratura	kg	0,500	7,14	3,57	8,68
9							
10							
11							
PREZZO NETTO						41,11	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						5,34	
Totale parziale						46,45	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						4,64	
TOTALE PREZZO IN EURO						51,09	

N.P.
32 ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI
MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGG

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.

COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.

MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA.

DI VOLUME FINO A 1 DMC

DMC

(EURO SEI / 19)

Euro 6,19

% INCIDENZA MANONDOPERA 92,86

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,160	28,89	4,62	92,86
1	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qI	0,0005	6,50	0,00	0,07
2	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qI	0,0005	9,71	0,00	0,10
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,160	1,63	0,26	5,24
4	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qI	0,0001	8,53	0,00	0,02
5	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e cong. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0001	426,33	0,04	0,66
6	04.P82.C11.025	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0002	132,12	0,03	0,53
7	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	qI	0,0005	30,19	0,02	0,30
8	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=600	cad	0,0001	17,26	0,00	0,03
9							
10							
11							
PREZZO NETTO						4,98	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,65	
Totale parziale						5,63	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,56	
TOTALE PREZZO IN EURO						6,19	

N.P.
33 ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI
MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEG

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.
COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.

MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA.

PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC

DMC

(EURO TRE / 15)

Euro 3,15

% INCIDENZA MANONDOPERA 91,12

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,080	28,89	2,31	91,12
1	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	ql	0,0005	6,50	0,00	0,13
2	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	ql	0,0005	9,71	0,00	0,19
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,080	1,63	0,13	5,14
4	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	ql	0,0001	8,53	0,00	0,03
5	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0001	426,33	0,04	1,68
6	04.P82.C11.025	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacce tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0002	132,12	0,03	1,04
7	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	ql	0,0005	30,19	0,02	0,60
8	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=500	cad	0,0001	17,26	0,00	0,07
9							
10							
11							
PREZZO NETTO						2,54	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,33	
Totale parziale						2,87	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,29	
TOTALE PREZZO IN EURO						3,15	

N.P.
34 ESECUZIONE DI VANI O BRECCIE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI
MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGG

ESECUZIONE DI VANI O BRECCIE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.
COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.

MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA.

PER VOLUMI ECCEDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC

DMC

(EURO UNO / 64)

Euro 1,64

% INCIDENZA MANONDOPERA 87,84

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,040	28,89	1,16	87,84
2	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	ql	0,0005	6,50	0,00	0,25
3	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	ql	0,0005	9,71	0,00	0,37
4	01.P24.H80.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,040	1,63	0,07	4,96
5	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	ql	0,0001	8,53	0,00	0,06
6	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e cong. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0001	425,33	0,04	3,24
7	04.P82.C11.025	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0002	132,12	0,03	2,01
8	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	ql	0,0005	30,19	0,02	1,15
9	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=600	cad	0,0001	17,26	0,00	0,13
10							
11							
12							
PREZZO NETTO						1,32	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,17	
Totale parziale						1,49	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,15	
TOTALE PREZZO IN EURO						1,64	

N.P.
35

ESECUZIONE DI VANI O BRECCHE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI
MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGG

ESECUZIONE DI VANI O BRECCHE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.

COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.

MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA.

PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC

DMC

(EURO UNO / 52)

Euro 1,52

% INCIDENZA MANONDOPERA 86,89

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,020	28,89	0,58	47,34
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,020	24,14	0,48	39,55
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,0005	6,50	0,00	0,27
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,0005	9,71	0,00	0,40
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,040	1,63	0,07	5,34
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,0001	8,53	0,00	0,07
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0001	426,33	0,04	3,49
8	04.P82.C11.025	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0002	132,12	0,03	2,16
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	qf	0,0005	30,19	0,02	1,24
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=600	cad	0,0001	17,26	0,00	0,14
11							
12							
13							
PREZZO NETTO						1,22	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,16	
Totale parziale						1,38	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,14	
TOTALE PREZZO IN EURO						1,52	

N.P.
36 ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI
 MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO, PER VOLUMI ECC

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.

COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.

MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA, PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC

DMC

(EURO ZERO / 33)

Euro 0,33

% INCIDENZA MANONDOPERA 61,03

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,004	28,89	0,12	43,05
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,002	24,14	0,05	17,98
3	01.P03.A24.010	Sabbia di rocce quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	ql	0,0005	6,50	0,00	1,21
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	ql	0,0005	9,71	0,00	1,81
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,008	1,63	0,01	3,64
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	ql	0,0001	8,53	0,00	0,32
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0001	426,33	0,04	15,86
8	04.P82.C11.025	*Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0002	132,12	0,03	9,84
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	ql	0,0005	30,19	0,02	5,62
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=600	cad	0,0001	17,26	0,00	0,64
11							
12							
13							
PREZZO NETTO						0,27	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,03	
Totale parziale						0,30	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,03	
TOTALE PREZZO IN EURO						0,33	

ESECUZIONE DI VANI O BRECCHE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO VOLUME FINO A 1 DMC									
ESECUZIONE DI VANI O BRECCHE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.									
PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA, DI VOLUME FINO A 1 DMC									
DMC									
(EURO DODICI / 35)									
							Euro	12,35	
							% INCIDENZA MANODOPERA		93,08
n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %		
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,320	28,89	9,24	93,08		
1	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	ql	0,0005	6,50	0,00	0,03		
2	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	ql	0,0005	9,71	0,00	0,05		
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,320	1,63	0,52	5,25		
4	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	ql	0,0001	8,53	0,00	0,01		
5	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0002	426,33	0,09	0,86		
6	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0004	132,12	0,05	0,53		
7	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	ql	0,0005	30,19	0,02	0,15		
8	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=500	cad	0,0002	17,26	0,00	0,03		
9									
10									
11									
PREZZO NETTO						9,93	100,00		
Maggiorazione per spese generali (13%)						1,29			
Totale parziale						11,22			
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,12			
TOTALE PREZZO IN EURO						12,35			

N.P.
44

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO PER VOLUMI ECCEIDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEIDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC

DMC
(EURO UNDICI / 66)

Euro 11,66

% INCIDENZA MANONDOPERA 90,41

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,160	28,89	4,62	49,26
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,160	24,14	3,86	41,16
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera e silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	ql	0,0005	6,50	0,00	0,03
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	ql	0,0005	9,71	0,00	0,05
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,320	1,63	0,52	5,56
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	ql	0,0001	8,53	0,00	0,01
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte	cad	0,0005	426,33	0,21	2,27
8	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0010	132,12	0,13	1,41
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	ql	0,0005	30,19	0,02	0,16
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo	cad	0,0005	17,26	0,01	0,09
11							
12							
13							
PREZZO NETTO						9,38	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						1,22	
Totale parziale						10,60	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,06	
TOTALE PREZZO IN EURO						11,66	

N.P.
45

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC

DMC

(EURO SEI / 07)

Euro 6,07

% INCIDENZA MANODOPERA 86,91

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,080	28,89	2,31	47,35
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,080	24,14	1,93	39,56
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	qf	0,0005	6,50	0,00	0,07
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	qf	0,0005	9,71	0,00	0,10
5	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,160	1,63	0,26	6,34
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	qf	0,0001	8,53	0,00	0,02
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0005	426,33	0,21	4,37
8	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0010	132,12	0,13	2,71
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	qf	0,0005	30,19	0,02	0,31
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - scalpello sezione esagonale att. Bosh L=500	cad	0,0005	17,26	0,01	0,16
11							
12							
13							
PREZZO NETTO						4,88	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,63	
Totale parziale						5,52	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,55	
TOTALE PREZZO IN EURO						6,07	

N.P.
46
ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC

ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI, INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.

PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC

DMC
(EURO QUATTRO / 03)

Euro 4,03
% INCIDENZA MANONDOPERA 83,3

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,060	28,89	1,73	53,50
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,040	24,14	0,97	29,80
3	01.P03.A24.010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 a mm 1 Asciutta in sacchi	ql	0,0005	6,50	0,00	0,10
4	01.P02.A10.010	Cemento tipo 325 IN SACCHI	ql	0,0005	9,71	0,00	0,15
5	01.P24.H50.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,100	1,63	0,16	5,03
6	01.P02.B40.005	Calce spenta in sacchi grassello	ql	0,0001	8,53	0,00	0,03
7	01.P23.M10.015	Disco diamantato per seghe circolari adatte al taglio di calcestruzzi e congl. bitumin. diam. sino mm 450	cad	0,0005	426,33	0,21	6,58
8	04.P82.C11.025	'Accessori e punte per martello elettrico tipo MAKITA HR 5000/attacco tipo Bosh in dotazione al personale comunale - punta elicoidale tipo ratio diam. 50 mm	cad	0,0010	132,12	0,13	4,08
9	01.P02.A30.005	Cemento a pronta presa	ql	0,0005	30,19	0,02	0,47
10	04.P82.C11.020	Accessori e punte per martello elettrico tipo	cad	0,0005	17,26	0,01	0,27
11							
12							
13							
PREZZO NETTO						3,24	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,42	
Totale parziale						3,66	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,37	
TOTALE PREZZO IN EURO						4,03	

N.P.
47 POSA IN OPERA DI MANUFATTI MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE SENZA USO DI MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO

POSA IN OPERA DI MANUFATTI QUALI PORTA BANDIERE, CANESTRI DA BASKET, ARGANI PER RETI DA PALLAVOLO, MENSOLONI PER BUSTI,ECC. MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI, CON L'UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA , AGGRAPPANTE CHIMICO IN IN CARTUCCE, CALZE IN FIBRA DI VETRO , TASSELLI, PER DARE IL LAVORO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA LAVORAZIONE ED I MEZZI D'OPERA CON LA SOLA ESCLUSIONE DELL'EVENTUALE MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO. E' ALTRESI COMPRESO NEL PREZZO A LAVORO CONCLUSO IL COLLAUDO DI PORTATA DA EFFETTUARE CON UN SOVRACCARICO DI DIECI VOLTE IL CARICO MASSIMO CONSENTITO E CON RILASCIO DI RELATIVO CERTIFICATO DI PROVA E POSA DI TARGA RIPIORTANTE IL CARICO MASSIMO AMMESSO E LE GENERALITA' DELL'IMPRESA ESECUTRICE

PER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO
CAD.

(EURO CINQUANTANOVE / 79)

Euro 59,79
% INCIDENZA MANONDOPERA 30,03

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	30,03
2	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	30,03
3	01.P01.A30.005	OPERAIO COMLINE	ora	0,500	24,14	12,07	25,09
4	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	1,69
5	01.P25.A35.005	Nolo di castello leggero di alluminio su ruote, prefabbricato, delle dimensioni di m 1,00x2,00, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, escluso il nolo della base	m	0,010	6,34	0,06	0,13
6	01.P25.A40-005	Nolo di base per castello leggero - al mese	cad.	0,010	14,67	0,15	0,30
7							
8	04.P82.C08.060	punta trapano WIDIA super 12 mm	cad.	0,100	5,75	0,58	1,20
9	04.P81.E10.040	Ancoraggio chimico con file monodose o resina bicomponente per ancoraggio di materiali vari (plastica, gomma, cemento, piastre in ferro ecc.) su qualsiasi materiale. La fornitura del tassello fronte e completa di file o pasta di resina chimica. Tasselli	cad.	1,000	5,54	5,54	11,52
10							
11							
PREZZO NETTO						48,10	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						6,25	
Totale parziale						54,35	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						5,44	
TOTALE PREZZO IN EURO						59,79	

N.P.
48 POSA IN OPERA DI MANUFATTI MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE, CON USO DI MEZZO DI SOLLEVAMENTO MUNITO E DI NAVICELLA O CESTELLO

POSA IN OPERA DI MANUFATTI QUALI PORTA BANDIERE, CANESTRI DA BASKET, ARGANI PER RETI DA PALLAVOLO, MENSOLONI PER BUSTI,ECC. MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI, CON L'UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, AGGRAPPANTE CHIMICO IN IN CARTUCCE, CALZE IN FIBRA DI VETRO, TASSELLI, PER DARE IL LAVORO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA LAVORAZIONE ED I MEZZI D'OPERA COMPRESO IL MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO, MUNITO DI NAVICELLA, CESTELLO O PIATTAFORMA ELEVATRICE.

E' ALTRESI' COMPRESO NEL PREZZO A LAVORO CONCLUSO IL COLLAUDO DI PORTATA DA EFFETTUARE CON UN SOVRACCARICO DI DIECI VOLTE IL CARICO MASSIMO CONSENTITO E CON RILASCIO DI RELATIVO CERTIFICATO DI PROVA E POSA DI TARGA RIPIORTANTE IL CARICO MASSIMO AMMESSO E LE GENERALITA' DELL'IMPRESA ESECUTRICE

PER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO
CAD.

(EURO NOVANTADUE / 90)

Euro 92,90

% INCIDENZA MANONDOPERA 54,81

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	19,33
2	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	19,33
3	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,500	24,14	12,07	16,15
4	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	1,09
5	01.P24.C65.010	con braccio fino all'altezza di m 25	ora	0,500	53,69	26,85	36,92
6							0,00
7	04.P82.C08.060	punta trapano WIDIA super 12 mm	cad.	0,100	5,75	0,58	0,77
8	04.P81.E10.040	Ancoraggio chimico con fiale monodose o resina bicomponente per ancoraggio di materiali vari (plastica, gomma, cemento, piastre in ferro ecc.) su qualsiasi materiale. La fornitura del tassello franco e completa di fiale o pasta di resina chimica. Tasselli	cad.	1,000	5,54	5,54	7,41
PREZZO NETTO						74,74	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						9,72	
Totale parziale						84,45	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						8,45	
TOTALE PREZZO IN EURO						92,90	

N.P. 49

SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI CON INCASTRI, REGOLI E GUARNIZIONI IN PLASTICA PER VETRI, RIGETTI D'ACQUA CON GOCCIOLATOIO, CERNIERE, OTTONAMI PESANTI - IN PROFILATI TUBOLARI IN LEGA DI ALLUMINIO ANODIZZATO E LUCIDATO.

SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI CON INCASTRI, REGOLI E GUARNIZIONI IN PLASTICA PER VETRI, RIGETTI D'ACQUA CON GOCCIOLATOIO, CERNIERE, OTTONAMI PESANTI - IN PROFILATI TUBOLARI IN LEGA DI ALLUMINIO ANODIZZATO E LUCIDATO. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI TASSELLI, INSERTI, RIVETTI CERNIERE FERROGLIERA, MANIGLIE E SERRATURA PER DARE IL MANUFATTO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE E IL TRASPORTO NELLA POSIZIONE DI MONTAGGIO. E' ALTRESI COMPRESO NEL PREZZO IL RILASCIO DEL RELATIVO CERTIFICATO DI CONFORMITA.

MQ

(EURO DUECENTOTTANTAQUATTRO / 21)

Euro 284,21

% INCIDENZA MANODOPERA 11,6

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	6,32
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,500	24,14	12,07	5,28
3	24.A36.J09.005	SERRAMENTI Chiusure esterne tipo persiana o antone a doghe, in legno, in PVC o alluminio anodizzato, complete di ferramenta, posa in opera ed ogni altro onere:	mq	1,000	193,20	193,20	84,50
4	01.P14.N00.015	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastri e simili - In alluminio anodizzato	kg	0,200	17,65	3,53	1,54
5	01.P24.C50.010	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego della portata sino a q 17 - ESCLUSO l'autista	ora	0,500	10,81	5,41	2,36
6							
7							
PREZZO NETTO						228,65	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						29,72	
Totale parziale						258,37	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						25,84	
TOTALE PREZZO IN EURO						284,21	

N.P. 50 COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI

COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI, E CHE POSSONO ARRECARRE DANNI INGENTI ALLE PERSONE O ALLE STRUTTURE, CON PREGIUDIZIO DELL'ATTIVITÀ IN CORSO. L'INTERVENTO CONSISTE NEL SOPRALLUOGO ENTRO 60 MINUTI DALLA CHIAMATA, NEL CIRCOSCRIVERE MEDIANTE TRANSENNAMENTO, O LIMITAZIONE DEL DANNO ESEGUENDO OPERAZIONI ELEMENTARI SENZA PARTICOLARI MEZZI D'OPERA QUALI LA INTERCETTAZIONE DELLE RETI IDRICHE O DEL GAS, L'APERTURA DEGLI INTERRUTTORI DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, LA RIMOZIONE O SPOSTAMENTO, IN QUANTITÀ LIMITATA, DI MATERIALI CONSEGUENTI A CROLLI O FRANTUMI DI MANUFATTI, LO SPOSTAMENTO O IL RIPOSIZIONAMENTO IN SEDE DI PORTE, PORTONI, SERRAMENTI ECC., OGNI ALTRA ATTIVITÀ SIMILE, AL FINE DI CONSENTIRE IL PROSEGUIMENTO DELL'ATTIVITÀ O LA MESSA IN SICUREZZA DEL LUOGO.

L'EVENTUALE RIPARAZIONE SARÀ ORDINATA SUCCESSIVAMENTE E COMPUTATA A PARTE.

PER IL PAGAMENTO DELL'INTERVENTO CON IL PRESENTE ARTICOLO L'INIZIO DEL MEDESIMO DEVE AVVENIRE ENTRO IL TEMPO PREVISTO DI SESSANTA MINUTI PRIMI DALLA CHIAMATA E DOVRÀ ESSERE CONFERMATI CON DOCUMENTI RISPETTIVAMENTE DALL'UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI E DAL RESPONSABILE SCOLASTICO SCOLASTICO O SUO DELEGATO.

PER OGNI INTERVENTO

CAD.

(EURO CENTOVENTUNO / 82)

Euro 121,82

% INCIDENZA MANONDOPERA 85,28

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,500	28,89	43,34	44,22
2	01.P01.A20.005	OPERAIO QUALIFICATO	ora	1,500	26,83	40,25	41,06
3	01.P24.C50.010	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego della portata sino a q 17 - ESCLUSO faustista	ora	1,000	10,81	10,81	11,03
4	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	0,83
5	01.P25.C30.005	Barriera composta di cavalletti di starramento regolamentari, secondo le prescrizioni del capitolato speciale, per ogni giorno di affitto, compreso ogni compenso per il collocamento, la manutenzione e la rimozione	m	4,000	0,70	2,80	2,86
6							
7							
8							
PREZZO NETTO						98,01	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						12,74	
Totale parziale						110,75	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						11,07	
TOTALE PREZZO IN EURO						121,82	

N.P.51 VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO

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

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

PER OGNI PORTA

CAD.

(EURO SEI / 38)

Euro 6,38

% INCIDENZA MANODOPERA 45

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,080	28,89	2,31	45,00
2	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,080	1,63	0,13	2,54
3	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria	cad	1,000	2,61	2,61	50,82
4	01. P21.A10.003	olio	kg	0,005	2,34	0,01	0,23
5	01.P14.N00.005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	1,41
6							
7							
PREZZO NETTO						5,14	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,67	
Totale parziale						5,80	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,58	
TOTALE PREZZO IN EURO						6,38	

N.P.52 VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA , PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO

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

SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.

PER OGNI PORTA

CAD.

(EURO DUE / 38)

Euro 2,38

% INCIDENZA MANONDOPERA 90,5

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO		ora	0,080	26,89	1,73	90,50
2	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili		ora	0,080	1,63	0,10	5,11
3	01. P21.A10 003	olio		kg	0,005	2,34	0,01	0,61
4	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro		kg	0,005	14,50	0,07	3,79
5								
6								
PREZZO NETTO							1,92	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)							0,25	
Totale parziale							2,16	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)							0,22	
TOTALE PREZZO IN EURO							2,38	

N.P. 53

VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO SE SINGOLO INTERVENTO

VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO, PER LA PRIMA PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESI TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLA GUARNIZIONE DI TENUTA E DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSA DEI GRANI DI FISSAGGIO SE MANGANTI, LUBRIFICAZIONE, REGOLAZIONE DEL DISPOSITIVO DI PRECEDENZA CHIUSURA DEI BATTENTI, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI.

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

PER OGNI PORTA

CAD.

(EURO CINQUANTASETTE / 72)

Euro 57,72

% INCIDENZA MANODOPERA 93,32

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.006	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	1,500	28,89	43,34	93,32
2	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,250	1,63	0,41	0,88
3	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria	cad	1,000	2,61	2,61	5,62
4	01.P21.A10.003	olio	kg	0,005	2,34	0,01	0,03
5	01.P14.N00.005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	0,16
6							
7							
PREZZO NETTO						46,44	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						6,04	
Totale parziale						52,47	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						5,25	
TOTALE PREZZO IN EURO						57,72	

N.P. 54

VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. PORTE SUCCESSIVE DOPO LA PRIMA PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO O PRIMA PORTA SE NON SINGOLO INTERVENTO

VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO, PER LE PORTE SUCCESSIVE DOPO LA PRIMA PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESI TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLA GUARNIZIONE DI TENUTA E DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSA DEI GRANİ DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, REGOLAZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO. CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA FORNITURA E POSA DI CARTELLINO ADESIVO PLASTIFICATO CON L'ANNOTAZIONE DELLA VERIFICA, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.

PER OGNI PORTA

CAD.

(EURO NOVE / 42)

Euro 9,42

% INCIDENZA MANODOPERA 61

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,160	28,89	4,62	61,00
2	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,160	1,63	0,26	3,44
3	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria	cad	1,000	2,61	2,61	34,44
4	01.P21.A10.003	olio	kg	0,005	2,34	0,01	0,15
5	01.P14.N00.005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	0,96
6							
7							
PREZZO NETTO						7,58	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,99	
Totale parziale						8,56	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,86	
TOTALE PREZZO IN EURO						9,42	

N.P. 55 VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA , PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO

VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA , PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESSE TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLA GUARNIZIONE DI TENUTA E DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSA DEI GRANI DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.

PER OGNI PORTA

CAD.

(EURO QUATTRO / 66)

Euro 4,66

% INCIDENZA MANODOPERA 92,53

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO			ora	0,120	28,89	3,47	92,53
2	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili			ora	0,120	1,63	0,20	5,22
3	01. P21.A10 003	olio			kg	0,005	2,34	0,01	0,31
4	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro			kg	0,005	14,50	0,07	1,94
5									
6									
PREZZO NETTO								3,75	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								0,49	
Totale parziale								4,23	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)								0,42	
TOTALE PREZZO IN EURO								4,66	

N.P. 56 SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO

SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DI VECCHIA GUARNIZIONE, LA FORNITURA E POSA DELLA NUOVA GUARNIZIONE, LA CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE DI RICAMBIO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, E I D.P.J. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE

PER OGNI METRO O FRAZIONE

ML

(EURO VENTITRE / 23)

Euro 23,23

% INCIDENZA MANODOPERA 70,94

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,250	28,89	7,22	38,65
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,250	24,14	6,04	32,29
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,250	1,63	0,41	2,18
4	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria	cad	1,000	2,61	2,61	13,97
5	01.P21.A10.003	olio	kg	1,000	2,34	2,34	12,52
6	01.P14.N00.005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	0,39
7							
PREZZO NETTO						18,69	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						2,43	
Totale parziale						21,12	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						2,11	
TOTALE PREZZO IN EURO						23,23	

N.P. 57 RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO PER SOSTITUZIONE DI CERNIERA, SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DI VECCHIA CERNIERA LA FORNITURA E POSA DELLA NUOVA CERNIERA, LA CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE DI RICAMBIO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, E I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE

PER OGNI CERNIERA

CAD
(EURO QUARANTUNO / 58)Euro 41,58
% INCIDENZA MANODOPERA 79,26

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,500	28,89	14,45	43,18
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,500	24,14	12,07	36,08
3	01.P24.H10.005	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5,5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi, statica	ora	0,500	2,20	1,10	3,29
4	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	2,44
5	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria	cad	1,000	2,61	2,61	7,80
6	01.P21.A10.003	olio	kg	1,000	2,34	2,34	6,99
7	01.P14.N00.005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	0,22
8							
PREZZO NETTO						33,45	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						4,35	
Totale parziale						37,80	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						3,78	
TOTALE PREZZO IN EURO						41,58	

N.P. 58 RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO PER RIPARAZIONE DI CERNIERA.QUALI INTERVENTI PER LA SOSTITUZIONE DELLA MOLLA,MONTAGGIO DI STAFFA AD ELLE RIVETTATA AL DI SOTTO DELLA CERNIERA CON FUNZIONE ANTISFILAMENTO DEL PERNO, SOSTITUZIONE DEL PERNO, AGGIUNTA DI BOCCOLE O RODELLE DI SPESSORE , ECC. SONO COMPRESI LA FORNITURA DEI PEZZI DI RICAMBIO SOSTITUITI O AGGIUNTI, LA CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE DI RICAMBIO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, E I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE

PER OGNI CERNIERA

CAD

(EURO VENTUNO / 70)

Euro 21,70

% INCIDENZA MANONDOPERA 41,38

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,250	28,89	7,22	41,38
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,250	24,14	6,04	34,57
3	01.P24.H60 005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,250	1,63	0,41	2,33
4	01. P21.A10 003	olio	kg	1,000	2,34	2,34	13,41
5	01.P14.N00 005	minuteria metallica in ferro	kg	0,100	14,50	1,45	8,31
6							
PREZZO NETTO						17,46	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						2,27	
Totale parziale						19,72	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,97	
TOTALE PREZZO IN EURO						21,70	

N.P. 59 RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI,

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO PER SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI, SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DEL VECCHIO DISPOSITIVO LA FORNITURA E POSA DEL NUOVO DISPOSITIVO , LA CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE DI RICAMBIO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, E I D.P.L. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.

CAD

(EURO VENTINOVE / 46)

Euro 29,46

% INCIDENZA MANONDOPERA 35,8

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,160	28,89	4,62	19,51
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,160	24,14	3,86	16,30
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,160	1,63	0,26	1,10
4	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria	cad	1,000	2,61	2,61	11,01
5	01.P14.M80.005	dispositivo per successione di chiusura dei battenti	cad	1,000	12,27	12,27	51,78
6	01.P14.N00.005	minuteria metallica in ferro	kg	0,005	14,50	0,07	0,31
7							
PREZZO NETTO						23,70	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						3,08	
Totale parziale						26,78	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						2,68	
TOTALE PREZZO IN EURO						29,46	

N.P. 60

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO CON RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI E AL VOLTINO DEL VANO PORTA CON L'USO DI MALTE PREMISCELATE AD ALTA RESISTENZA. SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DELLA MALTA AMMALORATA DEI PUNTI DI ANCORAGGIO E DI RIEMPIMENTO DEL VANO RESIDUO TRA IL TELAIO DELLA PORTA E GLI STIPITI E IL VOLTINO. L'AMPLIAMENTO CON DEMOLIZIONE MANUALE DELLE ZONE DI ANCORAGGIO DI NUOVA ESECUZIONE COMPRESO LA PROVISTA E POSA DELLA MALTA PREMISCELATA CERTIFICATA AD ALTA RESISTENZA SIA PER LE ZONE DI ANCORAGGIO CHE PER IL RIEMPIMENTO DEI VANI RESIDUI TRA GLI STIPITI E IL VOLTINO, ED IL TELAIO DELLA PORTA. FINITURA A INTONACO LISCIO E COMPRESO TINTEGGIATURA DEI RIPRISTINI CON TINTE SIMILI ALLE ADIACENZE. REDAZIONE DI CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE UTILIZZATO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO, OGNI MATERIALE UTILIZZATO, E I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.

CAD

(EURO TRECENTODUE / 71)

Euro 302,71

% INCIDENZA MANONDOPERA 87,1

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o forniture	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	4,000	28,89	115,56	47,45
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	4,000	24,14	96,56	39,65
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	4,000	1,63	6,52	2,68
4	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria	cad	1,000	2,61	2,61	1,07
5	01.P02.F18.005	malta a base cementizia per ripristini	kg	10,000	1,40	14,00	5,75
6	01.P14.N00.005	minuteria metallica in ferro	kg	0,010	14,50	0,15	0,06
7	01.P21.G10.025	pitture emulsionate colori speciali	kg	2,000	4,07	8,14	3,34
8							
PREZZO NETTO						243,54	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						31,66	
Totale parziale						275,19	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						27,52	
TOTALE PREZZO IN EURO						302,71	

N.P. 61

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RINFORZO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA CON POSA DI CONTROTELAIO IN ACCIAIO

RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO CON SCOLLEGAMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE DAGLI STIPITI E DAL VOLTINO DEL VANO PORTA CON POSA DI CONTROTELAIO IN ACCIAIO.

E' PREVISTO LO SMONTAGGIO E LA RIMOZIONE DELLA PORTA DAL VANO ESISTENTE, LA LAVORAZIONE DEGLI STIPITI E DEL VOLTINO PER IL RIPRISTINO E LA MODELLAZIONE AL FINE DELLA PROTEZIONE ANTINCENDIO DEL CONTROTELAIO E TELAIO DELLA PORTA REINSTALLATA. LA LAVORAZIONE COMPRENDE LA FORNITURA E POSA DEL CONTROTELAIO IN ACCIAIO CON FORMA AD H CON PROFILO A U 50*38*5 MIN., VERNICIATO CON VERNICE INTUMESCENTE RESISTENZA AL FUOCO COME LA PORTA, IN ADERENZA AGLI STIPITI E AL VOLTINO PORTA CON INTERPOSIZIONE DI SIGILLANTE PER ALTE TEMPERATURE; L'ANCORAGGIO MEDIANTE TASSELLI CHIMICI IN ACCIAIO E PIASTRE SALDATE AL CONTROTELAIO AL SOLAIO DI CALPESTIO E AL SOFFITTO, CON 8 TASSELLI. COMPRESO LA PROVISTA E POSA DELLA MALTA PREMISCELATA CERTIFICATA AD ALTA RESISTENZA SIA PER LE ZONE DI RIPRISTINO CHE PER IL RIEMPIMENTO DEI VANI RESIDUI TRA GLI STIPITI E IL VOLTINO, ED IL LORO ALLUNGAMENTO; LA FINITURA A INTONACO LISCIATO E LA TINTEGGIATURA DEI RIPRISTINI CON TINTE SIMILI

ALLE ADIACENZE, REDAZIONE DI CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE UTILIZZATO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO, OGNI MATERIALE UTILIZZATO, E I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.

CAD

(EURO MILLEQUATTROCENTOCINQUANTAQUATTRO / 91)

Euro 1454,91

% INCIDENZA MANODOPERA 36,24

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare e fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	8,000	26,89	231,12	19,75
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	8,000	24,14	193,12	16,50
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	8,000	1,63	13,04	1,11
4	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria	cad	1,000	2,61	2,61	0,22
5	01.P02.F18.005	malta a base cementizia per ripristini	kg	25,000	1,40	35,00	2,99
6	01.P09.C75.010	lastre calcio silicato rei xx	mq	4,000	22,65	90,60	7,74
7	01.A18.A25.010	carpenteria varia	kg	60,000	3,30	198,00	16,92
8	05.P71.H00.005	schiuma sigillante REI	dmq	20,000	14,32	286,40	24,47
9	04.P81.E10.055	tassello chimico	cad.	8,000	4,93	39,44	3,37
10	05.P71.G90.005	venice intumescente	mq	3,000	22,98	68,94	5,89
11	01.P21.G10.025	pitture emulsionate colori speciali	kg	3,000	4,07	12,21	1,04
12							
PREZZO NETTO						1.170,48	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						152,16	
Totale parziale						1.322,64	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						132,26	
TOTALE PREZZO IN EURO						1.454,91	

N.P. 63

REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO O PER IL PRIMO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBRICATO

SONO COMPRESI LO SMONTAGGIO PARZIALE O TOTALE DELLO STESSO, LE OPERAZIONI DI REGOLAZIONE, LA SOSTITUZIONE DELLE PARTI AMMALORATE ESCLUSA LA LORO FORNITURA ED IL RIMONTAGGIO. MANIGLIONE SUCCESSIVO DOPO IL PRIMO CONTROLLATO NEL FABBRICATO.

SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE.

SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE.

PER OGNI MANIGLIONE REVISIONATO

(EURO VENTUNO / 11)

Euro 21,11
% INCIDENZA MANONDOPERA 78,06

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare c fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,250	28,89	7,22	42,52
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,250	24,14	6,04	35,53
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,500	1,63	0,82	4,80
4	01.P21.A10.003	olio	kg	0,005	2,34	0,01	0,07
5	01.P14.N00.005	minuteria metallica in ferro	kg	0,200	14,50	2,90	17,07
6							
PREZZO NETTO						16,98	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						2,21	
Totale parziale						19,19	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,92	
TOTALE PREZZO IN EURO						21,11	

N.P. 64 SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBRICATO

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

CAD

(EURO QUARANTAQUATTRO / 06)

Euro 44,06

% INCIDENZA MANODOPERA 97,24

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO			ora	0,650	28,89	18,78	52,98
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE			ora	0,650	24,14	15,69	44,27
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili			ora	0,600	1,63	0,98	2,76
4									0,00
PREZZO NETTO								35,45	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								4,61	
Totale parziale								40,06	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)								4,01	
TOTALE PREZZO IN EURO								44,06	

N.P. 65

SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO NELLO STESSO PLESSO O PER IL PRIMO SE NON SINGOLO INTERVENTO NEL FABBRICATO

SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE, CON MANIGLIA CON O SENZA FUNZIONAMENTO DALL'ESTERNO, ESCLUSA LA FORNITURA DEL NUOVO MANIGLIONE, COMPRESO IL CARICO E TRASPORTO A RIFIUTO DEL MANIGLIONE SOSTITUITO; PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO NELLO STESSO PLESSO

CAD

(EURO DIECI / 19)

Euro 10,19

% INCIDENZA MANODOPERA 97,02

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,150	28,88	4,33	52,85
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,150	24,14	3,62	44,16
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,150	1,63	0,24	2,98
4							
PREZZO NETTO						8,20	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						1,07	
Totale parziale						9,26	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,93	
TOTALE PREZZO IN EURO						10,19	

N.P. 66 SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBRICATO

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

CAD

(EURO QUARANTASETTE / 56)

Euro 47,56

% INCIDENZA MANONDOPERA 97,02

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO		ora	0,700	28,89	20,22	52,85
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE		ora	0,700	24,14	16,90	44,16
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili		ora	0,700	1,63	1,14	2,98
4								
PREZZO NETTO							38,26	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)							4,97	
Totale parziale							43,24	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)							4,32	
TOTALE PREZZO IN EURO							47,56	

N.P. 67 SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO NELLO STESSO PLESSO O PER IL PRIMO SE NON SINGOLO INTERVENTO NEL FABBRICATO

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

CAD

(EURO TREDICI / 59)

Euro 13,59

% INCIDENZA MANONDOPERA 97,02

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,200	28,89	5,76	52,85
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,200	24,14	4,83	44,16
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,200	1,63	0,33	2,98
4							
PREZZO NETTO						10,93	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						1,42	
Totale parziale						12,35	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						1,24	
TOTALE PREZZO IN EURO						13,59	

N.P. 68 **REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBRICATO**

REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO ED EVENTUALE INSERIMENTO DEL GRANO DI BLOCCAGGIO DEL FERNO, PROVA DI CHIUSURA, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA SE SINGOLO INTERVENTO.

CAD

(EURO TRENTOTTO / 84)

Euro 38,84

% INCIDENZA MANODOPERA 98,44

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO			ora	0,580	26,89	16,76	53,63
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE			ora	0,580	24,14	14,00	44,81
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili			ora	0,300	1,63	0,49	1,56
4									0,00
PREZZO NETTO								31,25	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)								4,06	
Totale parziale								35,31	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)								3,53	
TOTALE PREZZO IN EURO								38,84	

N.P. 69

REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA SE NON SINGOLO INTERVENTO NEL FABBRICATO

REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO ED EVENTUALE INSERIMENTO DEL GRANO DI BLOCCAGGIO DEL PERNO, PROVA DI CHIUSURA, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA NELLO STESSO PLESSO

CAD

(EURO CINQUE / 44)

Euro 5,44

% INCIDENZA MANODOPERA 97,02

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione elementare o fornitura	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO	ora	0,080	28,89	2,31	52,85
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE	ora	0,080	24,14	1,93	44,16
3	01.P24.H60.005	mole angolari, trapani e simili	ora	0,080	1,63	0,13	2,98
4							
PREZZO NETTO						4,37	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)						0,57	
Totale parziale						4,94	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)						0,49	
TOTALE PREZZO IN EURO						5,44	

N.P. 70 VERIFICA PERIODICA DI MANUFATTI PROTETTI CON VERNICI INTUMESCENTI

REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO ED EVENTUALE INSERIMENTO DEL GRANO DI BLOCCAGGIO DEL PERNO, PROVA DI CHIUSURA, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA NELLO STESSO PLESSO

SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE, SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONAL

PER OGNI MQ DI SVILUPPO DEL MANUFATTO CONTROLLATO

(EURO UNDICI / 37)

Euro 11,37

% INCIDENZA MANODOPERA 46,36

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO		ora	0,080	28,89	2,31	25,26
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE		ora	0,080	24,14	1,93	21,11
3	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria		cad	1,000	2,61	2,61	28,52
4	05.P71.G90.005	vernice intumescente		kg	0,100	22,98	2,30	25,11
5								
PREZZO NETTO							9,15	74,74
Maggiorazione per spese generali (13%)							1,19	
Totale parziale							10,34	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)							1,03	
TOTALE PREZZO IN EURO							11,37	

N.P. 71

VERIFICA PERIODICA DI RIVESTIMENTI ANTINCENDIO E MANUFATTI DI COMPARTIMENTAZIONE

VERIFICA PERIODICA DELL'INTEGRITÀ DEI RIVESTIMENTI ANTINCENDIO E DELLE STRUTTURE E ALTRI ELEMENTI EDILIZI DI COMPARTIMENTAZIONE ANTINCENDIO, PER OGNI VERIFICA EFFETTUATA NEL FABBRICATO.
SONO COMPRESSE TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, SAGGI, PICCOLA RIPARA

SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE.
SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE

PER OGNI MQ DEL MANUFATTO CONTROLLATO MISURATO DA UN SOLO LATO
(EURO QUINDICI / 57)

Euro 15,57

% INCIDENZA MANODOPERA 33,86

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare	o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO			ora	0,080	28,89	2,31	18,45
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE			ora	0,080	24,14	1,93	15,42
3	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria			cad	1,000	2,61	2,61	20,83
4	05.P75.H60.005	schiuma REI			cad	1,000	5,16	5,16	41,19
5	01.A10.B70.005	intonaco per risanamento			mq	0,010	51,51	0,52	4,11
6									
PREZZO NETTO								12,53	66,14
Maggiorazione per spese generali (13%)								1,63	
Totale parziale								14,16	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)								1,42	
TOTALE PREZZO IN EURO								15,57	

N.P. 72 VERIFICA PERIODICA DI ANCORAGGI APPARECCHIATURE APPESE A PARETI E STRUTTURE PORTANTI

VERIFICA PERIODICA E MANUTENZIONE PROGRAMMATA DEI FISSAGGI IN CONFORMITÀ ALLE INDICAZIONI DEL PRODUTTORE DEGLI ANCORAGGI E DELL'APPARECCHIATURA, COMPRESO, RELATIVAMENTE AI FISSAGGI DI TIPO TRADIZIONALE DELLA VERIFICA DEL MATERIALE UTILIZZATO, ALLE STA

SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE

PER OGNI APPARECCHIATURA CONTROLLATA
(EURO OTTO / 52)

Euro 8,52
% INCIDENZA MANODOPERA 61,91

n. ord.	codice articolo	descrizione lavorazione fornitura	elementare o	unità di misura	quantità	prezzo unitario Euro	totale Euro	incidenza %
1	01.P01.A10.005	OPERAIO SPECIALIZZATO		ora	0,080	28,89	2,31	33,73
2	01.P01.A30.005	OPERAIO COMUNE		ora	0,080	24,14	1,93	28,18
3	15.P07.A25.005	codifica, carta e cancelleria		cad	1,000	2,61	2,61	38,09
4								
PREZZO NETTO							6,85	100,00
Maggiorazione per spese generali (13%)							0,89	
Totale parziale							7,74	
Maggiorazione per utile d'impresa (10%)							0,77	
TOTALE PREZZO IN EURO							8,52	

