



CITTA' DI TORINO

VICE DIREZIONE GENERALE INGEGNERIA
DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA SICUREZZA DEI LUOGHI DI LAVORO ED INTERVENTI INTEGRATIVI C.P.I ANNO 2012

SUPPORTO ALL'ATTIVITA' DEL R.U.P.
Arch. Susanna MARIOTA AIMONE

COORDINATORE DEL PROGETTO
Geom. Andrea Vacirca

COLLABORATORE ALLA
PROGETTAZIONE
Geom. Luca Esposito

IL PROGETTISTA E
COORDINATORE DELLA SICUREZZA
IN FASE PROGETTUALE

Geom. M. PEIRONE

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
E DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Arch. Isabella QUINTO

OGGETTO

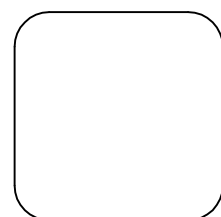
NOME-FILE Scala Plot

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE

RIFERIMENTO

SCALA

REV	MODIFICHE	DATA	DISEGNATORE
0			
1			
2			
3			
4			
5			



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
LAVORI						
		VIA ANCINA 29 interventi fabbro				
1	N.P.01	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	10,00	6,11	61,10
2	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	8,00	2,28	18,24
3	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	1,00	54,84	54,84
4	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	7,00	9,00	63,00
5	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	3,00	4,45	13,35
6	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
7	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
8	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	21,22	212,20
9	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	29,95	299,50
10	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	2,00	289,66	579,32
11	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
12	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	51,91	51,91
13	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	9,00	20,58	185,22
14	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	41,96	41,96

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
15	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	3,00	9,71	29,13
16	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	45,30	45,30
17	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	2,00	12,94	25,88
18	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	1,00	36,96	36,96
19	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	9,00	5,18	46,62
20	N.P.20	SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI	m ²	20,00	281,74	5.634,80
21	01.P20.B00 055	Vetrare isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e vetro mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 36dB	m ²	14,00	83,74	1.172,36
22	01.P20.B03 025	Vetrare antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB	m ²	14,00	57,04	798,56
23	01.A18.B19 005	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi In acciaio o in alluminio	m ²	20,00	42,34	846,80
24	01.A15.A10 015	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	14,00	43,59	610,26
25	01.A15.A10 035	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Vetri antisfondamento	m ²	14,00	36,90	516,60
26	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,68	63,40
27	01.P14.C30 020	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.4	cad	5,00	14,58	72,90
28	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
29	01.A02.C00 005	interventi murari Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m² 0,50	kg	10,00	19,38	193,80
30	N.P.01	VIA CAMPOBASSO 11 interventi fabbro VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	m²	30,00	11,83	354,90
31	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	22,00	6,11	134,42
32	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	14,00	2,28	31,92
33	N.P.04	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	1,00	54,84	54,84
34	N.P.05	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	6,00	9,00	54,00
35	N.P.06	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	3,00	4,45	13,35
36	N.P.07	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
37	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
38	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	21,22	212,20
39	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	29,95	299,50
40	N.P.11	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	2,00	289,66	579,32
41	N.P.12	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
42	N.P.13	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	51,91	51,91
42	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	9,00	20,58	185,22
43	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	41,96	41,96
44	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	3,00	9,71	29,13
45	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	45,30	45,30
46	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	2,00	12,94	25,88
47	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	1,00	36,96	36,96
48	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	9,00	5,18	46,62
49	01.P13.N50 065	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 120x200	cad	3,00	645,54	1.936,62
50	01.P13.N50 080	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 160x200	cad	3,00	1.083,08	3.249,24
51	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	10,00	206,92	2.069,20
52	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	218,77	2.187,70
53	01.P23.H30 005	Guarnizione ignifuga antifumo Per porte antincendio	m	10,00	0,78	7,80
54	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
55	01.P14.C30 020	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.4	cad	5,00	14,87	74,35
56	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		interventi murari	kg	10,000	19,38	193,80
57	01.P09.E60 020	Lastre piene in gesso protetto per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture autoportante dello spessore di cm5 - 8.	m ²	30,00	8,66	259,80
58	01.P09.F00 005	Lastre piene in gesso protetto, con armatura interna in fibre di vetro incrociate, per applicazioni antincendio dello spessore di mm 13	m ²	30,00	4,81	144,30
59	01.A06.C40 005	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	24,07	1.444,20
60	01.A02.B20 015	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25.	m ³	2,500	852,84	2.132,10
61	01.A02.B20 030	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10.	m ³	2,500	1.162,95	2.907,38
62	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	50,000	1,97	98,50
63	01.A05.B75 010	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI Con blocchi dello spessore di cm 12	m ²	30,00	47,00	1.410,00
64	01.A05.B75 020	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI Con blocchi dello spessore di cm 20	m ²	30,00	55,08	1.652,40
65	01.A10.A30 005	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	60,00	24,94	1.496,40
66	01.A10.B10 005	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	6,48	388,80
		VIA CATALANI 4 interventi fabbro				
67	N.P.01	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	16,00	6,11	97,76
68	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	9,00	2,28	20,52
69	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	1,00	54,84	54,84
70	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	10,00	9,00	90,00
71	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	6,00	4,45	26,70
72	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
73	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
74	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	21,22	212,20
75	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	29,95	299,50
76	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	2,00	289,66	579,32
77	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
78	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	51,91	51,91
79	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	9,00	20,58	185,22
80	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	41,96	41,96
81	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	3,00	9,71	29,13
82	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	45,30	45,30
83	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		PRIMO	cad	2,00	12,94	25,88
84	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	1,00	36,96	36,96
85	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	9,00	5,18	46,62
86	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	10,00	206,92	2.069,20
87	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	218,77	2.187,70
88	01.P23.H30 005	Guarnizione ignifuga antifumo Per porte antincendio	m	10,00	0,78	7,80
89	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
90	01.P14.C30 020	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.4	cad	5,00	14,87	74,35
91	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro	kg	10,000	19,38	193,80
		interventi murari				
92	01.P09.E60 020	Lastre piene in gesso protetto per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture autoportante dello spessore di cm5 - 8.	m ²	30,00	8,66	259,80
93	01.P09.F00 005	Lastre piene in gesso protetto, con armatura interna in fibre di vetro incrociate, per applicazioni antincendio dello spessore di mm 13	m ²	30,00	4,81	144,30
94	01.A06.C40 005	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	24,07	1.444,20
95	01.A02.B20 015	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25.	m ³	2,500	852,84	2.132,10
96	01.A02.B20 030	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		fino a m ² 0,10.	m ³	2,500	1.162,95	2.907,38
97	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	50,000	1,97	98,50
98	01.A05.B75 010	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI Con blocchi dello spessore di cm 12	m ²	30,00	47,00	1.410,00
99	01.A05.B75 020	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI Con blocchi dello spessore di cm 20	m ²	30,00	55,08	1.652,40
100	01.A10.A30 005	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	60,00	24,94	1.496,40
101	01.A10.B10 005	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	6,48	388,80
102	N.P.01	VIA DELLEANI 25 interventi fabbro VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	30,00	6,11	183,30
103	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	16,00	2,28	36,48
104	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	1,00	54,84	54,84
105	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	8,00	9,00	72,00
106	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	4,00	4,45	17,80
107	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
108	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
109	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
110	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	21,22	212,20
111	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	10,00	29,95	299,50
112	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	2,00	289,66	579,32
113	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
114	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	1,00	51,91	51,91
115	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	9,00	20,58	185,22
116	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	1,00	41,96	41,96
117	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	3,00	9,71	29,13
118	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	1,00	45,30	45,30
119	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	2,00	12,94	25,88
120	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	1,00	36,96	36,96
121	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	9,00	5,18	46,62
122	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	206,92	2.069,20
123	01.P23.H30 005	Guarnizione ignifuga antifumo Per porte antincendio	cad	10,00	218,77	2.187,70
124	01.P14.B40	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto	m	10,00	0,78	7,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	020	Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
125	01.P14.C30	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte				
	020	Tipo n.4	cad	5,00	14,87	74,35
126	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhiali,				
	005	In ferro	kg	10,000	19,38	193,80
		interventi murari				
127	01.P09.E60	Lastre piene in gesso protetto per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture				
	020	autoportante dello spessore di cm5 - 8.	m ²	30,00	8,66	259,80
128	01.P09.F00	Lastre piene in gesso protetto, con armatura interna in fibre di vetro incrociate, per applicazioni antincendio				
	005	dello spessore di mm 13	m ²	30,00	4,81	144,30
129	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e				
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	24,07	1.444,20
130	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni				
	015	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25.	m ³	2,500	852,84	2.132,10
131	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni				
	030	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10.	m ³	2,500	1.162,95	2.907,38
132	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti				
	005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	50,000	1,97	98,50
133	01.A05.B75	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI				
	010	Con blocchi dello spessore di cm 12	m ²	30,00	47,00	1.410,00
134	01.A05.B75	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI				
	020	Con blocchi dello spessore di cm 20	m ²	30,00	55,08	1.652,40
135	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa				
	005	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	60,00	24,94	1.496,40
136	01.A10.B10	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa				
	005	Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
137	N.P.01	VIA DESTEFANIS 20 interventi fabbro VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	m ²	60,00	6,48	388,80
138	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	18,00	6,11	109,98
139	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	10,00	2,28	22,80
140	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	1,00	54,84	54,84
141	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	10,00	9,00	90,00
142	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	cad	5,00	4,45	22,25
143	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	ml	30,00	20,35	610,50
144	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
145	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	21,22	212,20
146	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	10,00	29,95	299,50
147	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	2,00	289,66	579,32
148	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
149	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	1,00	51,91	51,91
150	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	9,00	20,58	185,22
			cad	1,00	41,96	41,96

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
151	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	3,00	9,71	29,13
152	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	45,30	45,30
153	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	2,00	12,94	25,88
154	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	1,00	36,96	36,96
155	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	9,00	5,18	46,62
156	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	10,00	206,92	2.069,20
157	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	218,77	2.187,70
158	01.P23.H30 005	Guarnizione ignifuga antifumo Per porte antincendio	m	10,00	0,78	7,80
159	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
160	01.P14.C30 020	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.4	cad	5,00	14,87	74,35
161	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro	kg	10,000	19,38	193,80
		VIA LUGARO 6 interventi fabbro				
162	N.P.01	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	10,00	6,11	61,10
163	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	6,00	2,28	13,68
164	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	1,00	54,84	54,84
165	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	13,00	9,00	117,00
166	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	8,00	4,45	35,60
167	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
168	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
169	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	21,22	212,20
170	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	29,95	299,50
171	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	2,00	289,66	579,32
172	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
173	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	51,91	51,91
174	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	9,00	20,58	185,22
175	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	41,96	41,96
176	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	3,00	9,71	29,13
177	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	45,30	45,30
178	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	2,00	12,94	25,88
179	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
180	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	1,00	36,96	36,96
			cad	9,00	5,18	46,62
181	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	218,77	2.187,70
182	01.P23.H30 005	Guarnizione ignifuga antifumo Per porte antincendio	m	10,00	0,78	7,80
183	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
184	01.P14.C30 020	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.4	cad	5,00	14,87	74,35
185	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro	kg	10,000	19,38	193,80
		interventi murari				
186	01.P09.E60 020	Lastre piene in gesso protetto per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture autoportante dello spessore di cm5 - 8.	m ²	30,00	8,66	259,80
187	01.P09.F00 005	Lastre piene in gesso protetto, con armatura interna in fibre di vetro incrociate, per applicazioni antincendio dello spessore di mm 13	m ²	30,00	4,81	144,30
188	01.A06.C40 005	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	24,07	1.444,20
189	01.A02.B20 015	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25.	m ³	2,500	852,84	2.132,10
190	01.A02.B20 030	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10.	m ³	2,500	1.162,95	2.907,38
191	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	30,00	11,83	354,90
192	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
193	01.A05.B75 010	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI Con blocchi dello spessore di cm 12	kg	50,000	1,97	98,50
194	01.A05.B75 020	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI Con blocchi dello spessore di cm 20	m ²	30,00	47,00	1.410,00
195	01.A10.A30 005	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	60,00	24,94	1.496,40
196	01.A10.B10 005	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	6,48	388,80
197	01.A20.A50 005	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni Per superfici di almeno m ² 4	m ²	60,00	1,83	109,80
198	01.A20.E60 005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne	m ²	60,00	1,62	97,20
199	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad Su intonaci interni	m ²	60,00	4,30	258,00
200	01.A20.F95 005	Protezione di manufatti metallici e similari realizzata mediante trattamenti ripetuti a base di vernici intumescenti di A tre o piu' riprese distanziate nel tempo, in misura non inferiore a 2 kg/m ²	m ²	50,00	23,76	1.188,00
201	01.A18.B18 005	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello Per qualsiasi spessore 1.20*2.15*2 1.60*2.15*2	m ² m ²	5,16 6,88 12,04	44,03	530,12
		VIA RANDACCIO 60 interventi fabbro				
202	N.P.01	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	10,00	6,11	61,10
203	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	8,00	2,28	18,24
204	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
205	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	1,00	54,84	54,84
			cad	18,00	9,00	162,00
206	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	9,00	4,45	40,05
207	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
208	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
209	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	21,22	212,20
210	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	29,95	299,50
211	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	2,00	289,66	579,32
212	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
213	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	51,91	51,91
214	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	9,00	20,58	185,22
215	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	41,96	41,96
216	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	3,00	9,71	29,13
217	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	45,30	45,30
218	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	2,00	12,94	25,88
219	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	1,00	36,96	36,96

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
220	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	9,00	5,18	46,62
221	N.P.20	SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI	m ²	20,00	281,74	5.634,80
222	01.P20.B00 055	Vetrare isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e vetro mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 36dB	m ²	14,00	83,74	1.172,36
223	01.P20.B03 025	Vetrare antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB	m ²	14,00	57,04	798,56
224	01.A18.B19 005	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi In acciaio o in alluminio	m ²	20,00	42,34	846,80
225	01.A15.A10 015	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	14,00	43,59	610,26
226	01.A15.A10 035	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Vetri antisfondamento	m ²	14,00	36,90	516,60
227	01.P13.N50 065	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 120x200	cad	3,00	645,54	1.936,62
228	01.P13.N50 080	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 160x200	cad	3,00	1.083,08	3.249,24
229	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	10,00	206,92	2.069,20
230	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	218,77	2.187,70
231	01.P23.H30 005	Guarnizione ignifuga antifumo Per porte antincendio	m	10,00	0,78	7,80
232	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
233	01.P14.C30	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	020	automatica delle porte Tipo n.4	cad	5,00	14,87	74,35
234	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro	kg	10,000	19,38	193,80
		interventi murari				
235	01.P09.E60 020	Lastre piene in gesso protetto per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture autoportante dello spessore di cm5 - 8.	m ²	30,00	8,66	259,80
236	01.P09.F00 005	Lastre piene in gesso protetto, con armatura interna in fibre di vetro incrociate, per applicazioni antincendio dello spessore di mm 13	m ²	30,00	4,81	144,30
237	01.A06.C40 005	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	24,07	1.444,20
238	01.A02.B20 015	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25.	m ³	2,500	852,84	2.132,10
239	01.A02.B20 030	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10.	m ³	2,500	1.162,95	2.907,38
240	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	30,00	11,83	354,90
241	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	50,000	1,97	98,50
242	01.A05.B75 010	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI Con blocchi dello spessore di cm 12	m ²	30,00	47,00	1.410,00
243	01.A05.B75 020	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI Con blocchi dello spessore di cm 20	m ²	30,00	55,08	1.652,40
244	01.A10.A30 005	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	60,00	24,94	1.496,40
245	01.A10.B10 005	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	6,48	388,80
246	01.A20.A50	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	60,00	1,83	109,80
247	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne	m ²	60,00	1,62	97,20
248	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad				
	005	Su intonaci interni	m ²	60,00	4,30	258,00
249	01.A20.F95	Protezione di manufatti metallici e similari realizzata mediante trattamenti ripetuti a base di vernici intumescenti di				
	005	A tre o piu' riprese distanziate nel tempo, in misura non inferiore a 2 kg/m ²	m ²	50,00	23,76	1.188,00
250	01.A18.B18	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello				
	005	Per qualsiasi spessore 1.20*2.15*2 1.60*2.15*2	m ² m ²	5,16 6,88		
				12,04	44,03	530,12
		VIA VALENZA 71				
		interventi fabbro				
251	N.P.01	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	18,00	6,11	109,98
252	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	10,00	2,28	22,80
253	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	1,00	54,84	54,84
254	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	10,00	9,00	90,00
255	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	5,00	4,45	22,25
256	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
257	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
258	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
259	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	21,22	212,20
260	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	10,00	29,95	299,50
261	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	2,00	289,66	579,32
262	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
263	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	1,00	51,91	51,91
264	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	9,00	20,58	185,22
265	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	1,00	41,96	41,96
266	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	3,00	9,71	29,13
267	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	1,00	45,30	45,30
268	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	2,00	12,94	25,88
269	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	1,00	36,96	36,96
270	01.P13.N50 065	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 120x200	cad	9,00	5,18	46,62
271	01.P13.N50 080	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 160x200	cad	3,00	645,54	1.936,62
272	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	3,00	1.083,08	3.249,24
			cad	10,00	206,92	2.069,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
273	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	218,77	2.187,70
274	01.P23.H30 005	Guarnizione ignifuga antifumo Per porte antincendio	m	10,00	0,78	7,80
275	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
276	01.P14.C30 020	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.4	cad	5,00	14,87	74,35
277	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro	kg	10,000	19,38	193,80
		interventi murari				
278	01.A18.B18 005	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello Per qualsiasi spessore 1.20*2.15*2 1.60*2.15*2	m ² m ²	5,16 6,88 12,04	44,03	530,12
		VIA SERVAIS 62 interventi fabbro				
279	N.P.01	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	30,00	6,11	183,30
280	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	12,00	2,28	27,36
281	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	1,00	54,84	54,84
282	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	8,00	9,00	72,00
283	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	4,00	4,45	17,80
284	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
285	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
286	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	21,22	212,20
287	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	29,95	299,50
288	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	2,00	289,66	579,32
289	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
290	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	51,91	51,91
291	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	9,00	20,58	185,22
292	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	41,96	41,96
293	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	3,00	9,71	29,13
294	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	45,30	45,30
295	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	2,00	12,94	25,88
296	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	1,00	36,96	36,96
297	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	9,00	5,18	46,62
298	N.P.20	SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI	m ²	20,00	281,74	5.634,80
299	01.P20.B00 055	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e vetro mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 36dB	m ²	14,00	83,74	1.172,36
300	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB	m ²	14,00	57,04	798,56
301	01.A18.B19	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi				
	005	In acciaio o in alluminio	m ²	20,00	42,34	846,80
302	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo				
	015	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	14,00	43,59	610,26
303	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo				
	035	Vetri antisfondamento	m ²	14,00	36,90	516,60
304	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli,				
	005	In ferro	kg	10,000	19,38	193,80
305	01.A18.B18	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello				
	005	Per qualsiasi spessore 1.20*2.15*2 1.60*2.15*2	m ² m ²	5,16 6,88		
				12,04	44,03	530,12
		PIAZZA GIACOMINI 24 interventi fabbro				
306	N.P.01	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	30,00	6,11	183,30
307	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	16,00	2,28	36,48
308	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	1,00	54,84	54,84
309	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	14,00	9,00	126,00
310	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	8,00	4,45	35,60
311	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	30,00	20,35	610,50
312	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	10,00	52,97	529,70
313	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
314	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	10,00	21,22	212,20
			cad	10,00	29,95	299,50
315	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	2,00	289,66	579,32
316	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	1,00	1.422,60	1.422,60
317	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	1,00	51,91	51,91
318	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	9,00	20,58	185,22
319	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	41,96	41,96
320	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	3,00	9,71	29,13
321	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	1,00	45,30	45,30
322	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	2,00	12,94	25,88
323	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	1,00	36,96	36,96
324	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	9,00	5,18	46,62
325	N.P.20	SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI	m ²	20,00	281,74	5.634,80
326	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e				
	055	vetro mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 36dB	m ²	14,00	83,74	1.172,36
327	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale				
	025	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB	m ²	14,00	57,04	798,56

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
328	01.A18.B19 005	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi In acciaio o in alluminio	m ²	20,00	42,34	846,80
329	01.A15.A10 015	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	14,00	43,59	610,26
330	01.A15.A10 035	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo Vetri antisfondamento	m ²	14,00	36,90	516,60
331	01.P13.N50 065	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 120x200	cad	3,00	645,54	1.936,62
332	01.P13.N50 080	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 160x200	cad	3,00	1.083,08	3.249,24
333	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	13,00	206,92	2.689,96
334	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	218,77	2.187,70
335	01.P23.H30 005	Guarnizione ignifuga antifumo Per porte antincendio	m	10,00	0,78	7,80
336	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
337	01.P14.C30 020	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.4	cad	5,00	14,87	74,35
338	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ferro	kg	17,121	19,38	331,80
		interventi murari				
339	01.P09.E60 020	Lastre piene in gesso protetto per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture autoportante dello spessore di cm5 - 8.	m ²	60,00	8,66	519,60
340	01.P09.F00 005	Lastre piene in gesso protetto, con armatura interna in fibre di vetro incrociate, per applicazioni antincendio dello spessore di mm 13	m ²	60,00	4,81	288,60
341	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	120,00	24,07	2.888,40
342	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni				
	015	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25.	m ³	3,000	852,84	2.558,52
343	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni				
	030	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10.	m ³	3,000	1.162,95	3.488,85
344	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei				
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	70,00	11,83	828,10
345	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti				
	005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	50,000	1,97	98,50
346	01.A05.B75	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI				
	010	Con blocchi dello spessore di cm 12	m ²	30,00	47,00	1.410,00
347	01.A05.B75	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI				
	020	Con blocchi dello spessore di cm 20	m ²	30,00	55,08	1.652,40
348	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc. sia in piano che incurva, compresa				
	005	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	60,00	24,94	1.496,40
349	01.A10.B10	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa				
	005	Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	60,00	6,48	388,80
350	01.A20.A50	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	60,00	1,83	109,80
351	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne	m ²	60,00	1,62	97,20
352	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad				
	005	Su intonaci interni	m ²	60,00	4,30	258,00
353	01.A20.F95	Protezione di manufatti metallici e similari realizzata mediante trattamenti ripetuti a base di vernici intumescenti di				
	005	A tre o piu' riprese distanziate nel tempo, in misura non inferiore a 2 kg/m ²				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
354	01.A18.B18	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello	m ²	50,00	23,76	1.188,00
	005	Per qualsiasi spessore 1.20*2.15*2 1.60*2.15*2	m ² m ²	5,16 6,88		
				12,04	44,03	530,12
		INTERVENTI NELLE SCUOLE DELLA CITTA' interventi fabbro				
355	N.P.01	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI	cad	400,00	6,11	2.444,00
356	N.P.02	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	200,00	2,28	456,00
357	N.P.03	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO E RESIST. AL FUOCO. PRIMA PORTA CONTR	cad	200,00	54,84	10.968,00
358	N.P.04	VERIFICA PERIOD. PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., NUM. BATTENTI, TIPO, RESIST. AL FUOCO. PORTE SUCC. DOPO LA 1°	cad	250,00	9,00	2.250,00
359	N.P.05	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINC. QUALSIASI FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA	cad	200,00	4,45	890,00
360	N.P.06	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO	ml	250,00	20,35	5.087,50
361	N.P.07	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DI CERNIERA	cad	200,00	52,97	10.594,00
362	N.P.08	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIPARAZIONE DI CERNIERA	cad	250,00	21,22	5.305,00
363	N.P.09	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: SOSTIT. DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI	cad	200,00	29,95	5.990,00
364	N.P.10	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA	cad	50,00	289,66	14.483,00
365	N.P.11	RIPARAZ. PORTA ANTINC. DI QUALS. TIPO: RINFORZO ANCORAGGI ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA C/ POSA CONTROTELAIO ACCIAIO	cad	10,00	1.422,60	14.226,00
366	N.P.12	REVISIONE MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE SINGOLO INTERVENTO NEL FABBR.	cad	250,00	51,91	12.977,50

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
367	N.P.13	REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO	cad	500,00	20,58	10.290,00
368	N.P.14	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	50,00	41,96	2.098,00
369	N.P.15	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	50,00	9,71	485,50
370	N.P.16	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	80,00	45,30	3.624,00
371	N.P.17	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO	cad	150,00	12,94	1.941,00
372	N.P.18	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA	cad	160,00	36,96	5.913,60
373	N.P.19	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA O PER LA PRIMA	cad	200,00	5,18	1.036,00
374	01.P14.B40 020	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto Altezza mm 150	cad	5,00	12,93	64,65
375	01.P14.C30 020	Molla di ricambio per apparecchi a pressione per chiusura automatica delle porte Tipo n.4	cad	50,00	14,87	743,50
376	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhiali, In ferro	kg	25,342	19,38	491,13
377	01.P13.N50 065	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 ad un battente cm 120x200	cad	15,00	645,54	9.683,10
378	01.P13.N50 080	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e REI 120 a due battenti cm 160x200	cad	16,00	1.083,08	17.329,28
379	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	20,00	206,92	4.138,40
380	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	20,00	218,77	4.375,40
381	N.P.21	ASSEVERAZIONE SCUOLE AI SENSI DEL D.P.R. 151/11				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
382	N.P.22	EDIFICIO SCOLASTICO FINO A 150 PERSONE PRESENTI	cad	1,00	2.473,24	2.473,24
383	N.P.23	ASSEVERAZIONE SCUOLE AI SENSI DEL D.P.R. 151/11 EDIFICIO SCOLASTICO OLTRE 150 E FINO A 300 PERSONE PRESENTI	cad	1,00	3.709,87	3.709,87
384	N.P.24	ASSEVERAZIONE SCUOLE AI SENSI DEL D.P.R. 151/11 EDIFICIO SCOLASTICO CON OLTRE 300 PERSONE PRESENTI	cad	1,00	4.946,50	4.946,50
		ASSEVERAZIONE SCUOLE AI SENSI DEL D.P.R. 151/11 EDIFICIO SCOLASTICO ASILO NIDO CON OLTRE 30 BAMBINI	cad	1,00	2.473,24	2.473,24
		TOTALE LAVORI				384.834,71