

ell. 4/4

m.m. 2016 - 05144/031



CITTA' DI TORINO

UFFICIO TECNICO DEI LL.PP.

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

Lavoro : **MANUTENZIONE ORDINARIA PER INTERVENTI SU
COMPONENTI EDILIZI DI EDIFICI SCOLASTICI
COMUNALI DELLA CITTA' - LOTTO 4 - AREA SUD -
ANNO 2015**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Torino, 23 OTT. 2014

Redatta da:

Geom. Paolo ALLOA

Il Progettista

P.I. Claudio CORNETTO

Il Responsabile del Procedimento

Arch. Isabella QUINTO

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		LAVORI				
		OPERE OCCORRENTI PER L'ORDINARIA MANUTENZIONE DEGLI EDIFICI SCOLASTICI DI OGNI GENERE E GRADO - ANNO 2015 - LOTTO 4 - AREA SUD - CIRCOSCRIZIONI 2,9, 10				
		OPERE EDILI				
1	NP01	PULIZIA DI GRONDAIE, CORNICIONI, COMPR IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI A FALDE I PRIMI DIECI M O FRAZ CON MEZZI OPERA 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 EVENTULI 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	10,00	98,17	981,70
2	NP02	PULIZIA DI GROND., CORNIC., COMPR. IMBOCC PLUV TETTI A FALDE OGNI DIECI MTI SUCC.VI O FRAZ. > DI 5 METRI CON MEZZI OPERA 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 GLI EVENTULI 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	30,00	25,33	759,90
3	NP03	PER TETTI I CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO 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, FUNE DI SICUREZZA PER ASSICURAZIONE ANELLO SCORREVOLE DEL DISSIPATORE. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI ED IL LORO				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
4	NP04	CONSOLIDAMENTO O LA LORO REALIZZAZIONE IN CASO DI ASSENZA, I NOLI QUALI IDROPULTRICE 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 PULIZ GROND, CORNIC IMBOC PLUV X TETTI CON PEND.ZE INF 10% O ACCES SENZA MEZZI D'OPERA OGNI 10 M. SUCC.VI O FRAZ > 5 M 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 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, FUNE DI SICUREZZA PER ASSICURAZIONE ANELLO SCORREVOLE DEL DISSIPATORE. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI ED IL LORO CONSOLIDAMENTO O LA LORO REALIZZAZIONE IN CASO DI ASSENZA, I NOLI QUALI IDROPULTRICE 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	15,00	66,18	992,70
5	NP05	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, FUNE DI SICUREZZA PER ASSICURAZIONE ANELLO SCORREVOLE DEL DISSIPATORE. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI ED IL LORO CONSOLIDAMENTO O LA LORO REALIZZAZIONE IN CASO DI ASSENZA, I NOLI QUALI IDROPULTRICE ECC. PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO	cad	20,00	18,90	378,00
6	NP09	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ 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	mq	85,22	0,46	39,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
7	NP10	CALPESTIO. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ	cad	5,00	68,93	344,65
8	NP11	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPAR. ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,11 A 0,25MQ RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDETE 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 TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE 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	5,00	101,68	508,40
9	NP12	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,26 A 0,50MQ RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPRENDETE 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 TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE 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	5,00	152,54	762,70

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
10	NP13	DI LAVORO E RIMOZIONE 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	4,00	211,80	847,20
11	NP14	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL FINO A 0,10MQ 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 TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ	cad	5,00	41,35	206,75
12	NP15	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,11 A 0,25MQ '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 TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE 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	5,00	51,28	256,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
13	NP16	DI LAVORO E RIMOZIONE 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	5,00	68,09	340,45
		RIPARAZIONE DI ESTENS LIMITI PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,51 A 1,00MQ 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 TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E RIMOZIONE 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	5,00	119,15	595,75
14	NP17	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	10,00	46,10	461,00
15	NP20	MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCHIAT E MOBILIO DI CUCINA DIST. PRIMI 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 VARCHIA SEZIONE DI PASSAGGIO LIMITATA, RIALLECCO 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
16	NP21	<p>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.</p> <p>PER QUESTE ULTIME SI PROCEDERA' ALLA MISURAZIONE SEPARATA APPLICANDO IDENTICO CRITERIO</p> <p>MOVIMENTAZIONE PER I PRIMI A 20 MT DI PERCORSO</p> <p>MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCH E MOBIL CUCINA DIST. SUCC. 20 MT OGNI 10M O FRAZ >5M</p> <p>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.</p> <p>COMPRESO L'EVENTUALE SVUOTAMENTO DAI MATERIALI DEPOSITATI NEL LORO INTERNO, LO SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PER MIGLIOR MOVIMENTAZIONE O PER PASSARE ATTRAVERSO VARCHI A SEZIONE DI PASSAGGIO LIMITATA, RIALACCIO ALLE TUBAZIONI DI ADDUZIONE E SCARICO DEI FLUIDI DI FUNZIONAMENTO E ALLE LINEE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, PREDISPOSTE.</p> <p>OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE E DI TRASPORTO INCLUSE.</p> <p>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.</p> <p>PER QUESTE ULTIME SI PROCEDERA' ALLA MISURAZIONE SEPARATA APPLICANDO IDENTICO CRITERIO</p> <p>MOVIMENTAZIONE PER DISTANZE SUCCESSIVE A METRI 20 PER I SUCCESSIVI METRI PER OGNI 10 MT O FRAZIONE >DI 5 METRI</p>	mc	5,000	20,36	101,80
17	NP22	<p>RIFACIMENTO DI FONDAZIONE IN CLS ARMATO CON TONDINO DI FERRO, PER PIANTONI DI RECINZIONI, CANCELLI, PARAPETTI E SIMILI</p> <p>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 PIANTONE. ESCLUSA LA FORNITURA DEL NUOVO PIANTONE</p>	mc	10,000	5,15	51,50
18	NP23	<p>SOSTITUZ RONDELLE DIST DI CERNIERE PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSC RULLI CONICI TIPO A RALLA -</p> <p>SOSTITUZIONE RONDELLE DISTANZIALI DI CERNIERE</p>	cad	10,00	58,35	583,50

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
19	NP24	PER PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA REGGISPINTA - 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	6,00	39,19	235,14
20	NP25	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ 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. COMPREDENTE 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 STUCCATIRA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ.	cad	20,00	40,78	815,60
21	NP26	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,11 A 0,25MQ 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 COMPREDENTE 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 STUCCATIRA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ	cad	10,00	63,58	635,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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. COMPRENDENTE 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 TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ	cad	10,00	94,88	948,80
22	NP27	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00MQ 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. COMPRENDENTE 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 TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ	cad	5,00	181,58	907,90
23	NP28	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON INTONACO 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. COMPRENDENTE 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO . 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO . DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ	cad	10,00	22,76	227,60
24	NP29	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON INTONACO DA 0,11 A 0,25MQ 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 COMPREDENTE 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ	cad	10,00	31,29	312,90
25	NP30	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON CON INTONACO DA 0,26 A 0,50MQ 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 COMPREDENTE 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ	cad	10,00	40,97	409,70
26	NP31	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON CON INTONACO DA 0,51 A 1,00MQ 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ COMPRENDENTE 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ	cad	10,00	55,04	550,40
27	NP32	ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN MATT FOR, O PIENI IN MAT ALLEGG VOLUME 1 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 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. 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. DI VOLUME FINO A 1 DMC	dmc	5,697	6,83	38,91
28	NP33	ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN MATT FOR, O PIENI IN MAT ALLEGG VOLDA 1 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 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. 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.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
29	NP34	PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT FOR, O PIENI IN MAT ALLEGG VOL. DA 5 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 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI I N ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI I N 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	10,000	3,29	32,90
30	NP35	ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT FOR, O PIENI I N MAT ALLEGG. VOL. DA 10 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 I N MATTONI FORATI I N ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI I N 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI I N ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI I N 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	20,000	1,71	34,20
31	NP36	ESECUZIONE DI VANI, BRECCE I N MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT FOR, O PIENI I N MAT ALLEGG. VOL. DA 50 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 I N MATTONI FORATI I N ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI I N 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE.	dmc	25,000	1,51	37,75

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
32	NP37	<p>PER OGNI INTERVENTO SU 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 50 DMC FINO A 250 DMC</p> <p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN, O SOLETTE E VOLTE VOL. FINO A 1 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 I N 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA I N 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</p>	dmc	65,000	0,33	21,45
33	NP38	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN, O SOLETTE E VOLTE VOL. DA 1 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 I N 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA I N 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</p>	dmc	1,000	12,73	12,73
34	NP39	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT PIEN, O SOLETTE E VOLTE VOL. DA 5 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 I N 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E</p>	dmc	5,000	8,75	43,75

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		SUCCESSIVA RIMOZIONE. 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 5 DMC FINO A 10 DMC	dmc	10,000	5,71	57,10
35	NP40	ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI IN MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE VOLUM. DA 10 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. 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	35,000	2,94	102,90
36	NP41	ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN MATT PIEN,O SOLETTE E VOLTE QUAL. VOLUM 250DMC 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. 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	65,000	2,28	148,20
37	NP42	ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 1 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
38	NP43	<p>SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. DI VOLUME FINO A 1 DMC</p> <p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. 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</p>	dmc	5,000	22,85	114,25
39	NP44	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. 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 5 DMC FINO A 10 DMC</p>	dmc	5,000	17,30	86,50
40	NP45	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O</p>	dmc	10,000	11,35	113,50

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
41	NP46	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 ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI,	dmc	35,000	5,89	206,15
42	NP47	MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME 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, TRANSENNAMENTO DEL LUOGO DI LAVORO E SUCCESSIVA RIMOZIONE. 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	80,000	3,89	311,20
43	NP48	POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE NO MEZZO MOT SOLLEV 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, GLI APPRESTAMENTI, I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE E COLLETTIVA, IL TRANSENNAMENTO DELLA ZONA DI LAVORO 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	5,00	63,04	315,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
44	NP50	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE E COLLETTIVA, IL TRANSENNAMENTO DELLA ZONA DI LAVORO 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 RIPORTANTE IL CARICO MASSIMO AMMESSO E LE GENERALITA' DELL'IMPRESA ESECUTRICE PER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO	cad	5,00	95,39	476,95
		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 ARRECARE 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 60 MINUTI PRIMI DALLA CHIAMATA E DOVRA' ESSERE CONFERMATA CON DOCUMENTI RISPETTIVAMENTE DALL'UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI E DAL RESPONSABILE SCOLASTICO O SUO DELEGATO. PER OGNI INTERVENTO	cad	18,00	118,79	2.138,22
45	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a				
	020	Cm 30 eseguito a macchina	m ²	10,00	17,21	172,10
46	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	050	Cm 30 eseguito a mano	m ²	10,00	53,13	531,30
47	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	060	Cm 40 eseguito a mano	m ²	5,00	65,66	328,30
48	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		compreso				
	032	Cm 60 eseguito a macchina	m ²	2,00	24,57	49,14
49	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione				
	010	Eseguito a mano	m ³	1,000	47,62	47,62
50	01.A01.B87	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere,				
	020	Eseguito con mezzo meccanico	m ³	1,000	7,97	7,97
51	01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale				
	005	Eseguito a mano	m ³	1,000	30,76	30,76
52	01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore,				
	010	Eseguito con idonei mezzi meccanici.	m ³	0,991	6,56	6,50
53	01.A01.C60	Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi meccanici				
	010	Entro l'area del cantiere	m ³	1,000	42,88	42,88
54	01.A01.C65	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.				
	010	In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km	m ³	1,000	1,66	1,66
55	01.A01.C65	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.				
	020	In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza	m ³	1,000	2,84	2,84
56	01.A01.C65	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica.				
	030	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza	m ³	1,000	4,93	4,93
57	01.A01.N00	Per quantitativi inferiori a m ³ 1 di scavo, si applicherà alle voci precedenti un aumento.				
	005	pari al 50%	%	0,50000	50%	0,25
58	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione				
	005	Con trasporto dei detriti in cantiere	m ³	1,000	89,53	89,53

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
59	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, 010 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	1,000	97,87	97,87
60	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione 010 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere	m ²	10,00	16,00	160,00
61	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati Interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la 030 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche.	m ²	1,00	17,25	17,25
62	01.A02.A25	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione 025 Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche	m ²	10,00	11,06	110,60
63	01.A02.A25	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la 030 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche	m ²	10,00	12,39	123,90
64	01.A02.A30	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione 005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	1,000	173,84	173,84
65	01.A02.A40	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione 005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	10,000	83,73	837,30
66	01.A02.A40	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o 010 Con trasporto dei detriti in cantiere	m ³	10,000	75,39	753,90
67	01.A02.A50	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione 005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m ³	2,000	195,68	391,36
68	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m ² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica	m ²	42,50	9,65	410,13
69	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei 020 In cotto	m ²	10,00	9,95	99,50
70	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei 050 In pietra, marmi, graniti	m ²	10,00	7,54	75,40
71	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei 060 In linoleum, gomma e simili	m ²	15,00	4,22	63,30
72	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione 005 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m ² 0,25	m ³	1,500	433,53	650,30
73	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per 010 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25	m ³	1,250	653,66	817,08
74	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per 015 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m ² 0,25.	m ³	1,000	870,78	870,78
75	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per 020 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10	m ³	1,000	674,77	674,77
76	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per 025 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a 0,10	m ³	1,000	946,17	946,17
77	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per 030 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,25 fino a m ² 0,10.	m ³	1,000	1.187,41	1.187,41
78	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per 035 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		a m ² 0,10.				
79	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per	m ³	1,000	855,70	855,70
	040	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m ² 0,10				
80	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per	m ³	1,000	1.365,32	1.365,32
	045	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m ² 0,10				
81	01.A02.B30	Rimozione di pietra da taglio o marmo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione	m ³	1,000	1.790,51	1.790,51
	005	Compreso il carico e trasporto dei detriti alle discariche				
82	01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche	m ³	1,000	279,74	279,74
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50				
83	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere	m ²	5,00	14,71	73,55
	010	In ceramica				
84	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la	m ²	20,00	9,65	193,00
	020	In marmo				
85	01.A02.B60	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche	m ²	1,00	21,71	21,71
	005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre				
86	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analogo durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche	m ²	10,00	6,28	62,80
	005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre				
87	01.A02.C10	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso	m ²	10,00	10,63	106,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.				
	015	In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre	m ²	1,00	10,95	10,95
88	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reiniego, compreso lo scavo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti o dei ciottoli utilizzabili, il carico sul mezzo di trasporto, il trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico				
	005	Per quantitativi fino a m ² 10	m ²	1,00	16,87	16,87
89	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reiniego, compreso lo scavo del fondo				
	010	Per quantitativi oltre m ² 10	m ²	1,00	14,40	14,40
90	01.A02.D10	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sienite anche con giunti bitumati o con manto di pietrischetto bitumato per recupero e reiniego ciottoli e cubetti, compreso il carico e trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico				
	005	Per quantitativi fino a m ² 10	m ²	1,00	23,84	23,84
91	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica				
	010	In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km	m ³	1,000	1,66	1,66
92	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica				
	020	In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza	m ³	1,000	2,84	2,84
93	01.A02.G10	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica				
	030	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza	m ³	1,000	4,93	4,93
94	01.A02.N00	...				
	010	Alle opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 0,50, aumento del 200% al m ²	%	0,40000	200%	0,80
95	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali				
	010	A mano	m ³	1,000	174,46	174,46
96	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito				
	020	Con betoniera	m ³	1,000	89,47	89,47

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
97	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali				
	010	A mano	m ³	1,000	182,89	182,89
98	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto,				
	020	Con betoniera	m ³	1,000	97,90	97,90
99	01.A04.B15	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere, escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte.				
	030	Eseguito con 250 kg/m ³	m ³	1,000	74,00	74,00
100	01.A04.B15	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro				
	050	Eseguito con 350 kg/m ³	m ³	1,000	83,87	83,87
101	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
	005	In struttura di fondazione	m ³	1,000	78,11	78,11
102	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
	010	In strutture in elevazione non armate	m ³	1,000	97,27	97,27
103	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
	015	In strutture semplici armate	m ³	1,000	116,14	116,14
104	01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile				
	005	Di calcestruzzo cementizio armato	m ³	1,000	8,12	8,12
105	01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione				
	015	In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti	kg	1,000	1,55	1,55
106	01.A04.F65	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti verticali o inclinate				
	005	...	m ²	1,00	13,07	13,07
107	01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera				
	010	In tondino da 4 a 12 mm di diametro	kg	21,000	1,34	28,14
108	01.A04.G00	Elementi quali davanzali, copertine di muri dicinta, chiusini				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	e telai, gradini e simili, liscciati con pastina di cemento, a perfetta spigolatura od anche bocciardati con gocciolatoi o con spigoli arrotondati ove occorra In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' di opera.	m ³	1,000	1.696,93	1.696,93
109	01.A04.G00	Elementi quali davanzali, copertine di muri dicinta, chiusini e telai, gradini e simili, liscciati con pastina di				
	010	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, senza armatura di ferro, dato a pie' d'opera	m ³	1,000	957,35	957,35
110	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti				
	005	In legname di qualunque forma	m ²	1,00	40,51	40,51
111	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi,				
	010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista.	m ²	1,00	44,98	44,98
112	01.A04.H50	Provvista e posa di lastre prefabbricate in cis, armate con rete elettrosaldata in acciaio B450C diam. mm 6, maglia cm 16x16, lavorate sul piano e sui lati per essere lasciata a vista, compresa l'esecuzione di bisellature, incastri ed ogni onere per la loro perfetta posa (zanche, sigillature, giunti, getti di bloccaggio, ecc) con la sola esclusione del piano di appoggio sottostante da compensarsi a parte				
	005	Resistenza minima Rck 250, spessore minimo cm 10 per l'esecuzione di zoccolature e rivestimenti di pareti	m ²	1,00	45,88	45,88
113	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia				
	045	In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	44,95	449,50
114	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia				
	055	In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	31,98	319,80
115	01.A06.A30	Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavelle piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)				
	025	Dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	21,57	215,70
116	01.A06.A30	Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavelle piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)				
	035	Dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	24,58	245,80
117	01.A06.C00	Soffitto in rete metallica zincata (filo di mm 0,80 maglia di mm 8) data in opera tirata o chiodata, compresa l'orditura di listelli in legno, tiranti di sospensioni in ferro ed ogni altra opera occorrente, escluso il successivo rinzafo e l'intonaco				
	005	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
118	01.A06.C20	Soffitto in tavelle tipo perret dello spessore fino a cm 3,5, posate con malta cementizia, compresa l'armatura metallica in tondino di acciaioganci di sospensione, completo di opera, escluso il successivo rinzafo e l'intonaco	m ²	1,00	50,77	50,77
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	1,00	71,02	71,02
119	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e soffitti, compresa la piccola orditura, il collegamento delle lastre con coprigiunti in tela o con cuciture in filo di ferro, i chiodi ed ogni altra opera occorrente, esclusa la fornitura delle lastre, la struttura portante, l'eventuale rinzafo e intonaco	m ²	1,00	24,57	24,57
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	1,00	24,57	24,57
120	01.A06.N00	Compensazioni				
	005	Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 1, aumento del 100%	%	0,80000	100%	0,80
121	01.A07.E50	Opere di puntellamento di travi e travetti di solai lignei, eseguite con elementi tubolari metallici e tavolati per i piani di lavoro e sottoponte a tutto ambiente, compresa la protezione degli intradossi con feltri di lana di roccia, il disarmo, lo sgombero dei materiali ed ogni opera accessoria	m ²	1,00	44,54	44,54
	005	Per solai situati ad un massimo di m 4.50 dal piano di calpestio	m ²	1,00	44,54	44,54
122	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incasso di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi su pareti in mattoni forati	m	10,00	15,74	157,40
	005	In muri grezzi	m	10,00	15,74	157,40
123	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incasso di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi	m	10,00	18,99	189,90
	010	In muri intonacati compreso ripristino intonaco	m	10,00	18,99	189,90
124	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello	cad	20,00	2,41	48,20
	005	Su muratura in mattoni forati	cad	20,00	2,41	48,20
125	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello	cad	21,00	3,02	63,42
	010	Su muratura in mattoni pieni	cad	21,00	3,02	63,42
126	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello	cad	20,00	4,22	84,40
	015	Su calcestruzzo	cad	20,00	4,22	84,40
127	01.A08.A60	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli	cad	1,00	52,25	52,25
	005	Per la prima lavagna	cad	1,00	52,25	52,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
128	01.A08.A60	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli				
	010	Per ogni lavagna oltre la prima	cad	1,00	46,22	46,22
129	01.A08.A70	Rimozione di lavagne a muro, compresa la smurazione di patte, ganci, tasselli e successivo ripristino della parete, compreso l'accatastamento in magazzino				
	005	Per la prima lavagna	cad	1,00	27,32	27,32
130	01.A08.A70	Rimozione di lavagne a muro, compresa la smurazione di patte, ganci, tasselli e successivo ripristino della parete,				
	010	Per ogni lavagna oltre la prima	cad	1,00	21,29	21,29
131	01.A09.A39	Fornitura e posa in opera di gancio fermaneve da applicarsi a tetto a tegole curve con listellatura orizzontale				
	005	In rame	cad	1,00	3,24	3,24
132	01.A09.A39	Fornitura e posa in opera di gancio fermaneve da applicarsi a tetto a tegole curve con listellatura orizzontale				
	010	In ferro zincato	cad	1,00	2,16	2,16
133	01.A09.B22	Posa a secco di manti sintetici in PVC, comprendente l'ispezione e preparazione della superficie da impermeabilizzare, taglio dei teli e adattamento alle dimensioni dell'area, posa del manto sintetico, saldatura con solvente o aria calda, sigillatura, avvolgimento corpi fuori uscenti e finitura bocchettoni pluviali				
	005	Per impermeabilizzazione di coperture, fondazioni, opere interrato, bacini, vasche, piscine, parcheggi, viadotti etc.	m ²	1,00	9,95	9,95
134	01.A09.B26	Posa accessori ai manti sintetici in PVC per impermeabilizzazione comprensiva di fissaggio meccanico, saldatura dei teli sull'accessorio ed eventuale siliconatura				
	005	Scossaline, profili, piattine	m	1,00	7,26	7,26
135	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente				
	005	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate icl - te, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C, di cui la prima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia	m ²	10,00	22,57	225,70
136	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer				
	010	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icl te, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in solventi	m ²	10,00	26,33	263,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
137	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer				
	015	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe certificate icite, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, spessore mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in dispersione acquosa	m ²	10,00	25,52	255,20
138	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di colmo, la sostituzione della piccola orditura e delle tegole obsolete, esclusa la sola provvista delle tegole e dei listelli sostituiti				
	005	In tegole curve	m ²	20,00	20,42	408,40
139	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di				
	010	In tegole piane	m ²	20,00	13,08	261,60
140	01.A09.C15	Ripassamento di tetto con lastre di lamiera di alluminio				
	005	Lastre tipo allusic	m ²	20,00	12,54	250,80
141	01.A09.E60	Fornitura e posa di guaina liquida elastomero bituminosa per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni di superfici di qualsiasi forma e dimensioni, applicabile a rullo, pennello, cazzuola				
	005	Senza protettivo elastico	m ²	30,00	11,72	351,60
142	01.A10.A20	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso				
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	10,00	20,76	207,60
143	01.A10.A20	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi,				
	015	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5	m ²	10,00	26,48	264,80
144	01.A10.A20	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi,				
	025	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3.	m ²	10,00	29,81	298,10
145	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso				
	005	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		cm 2				
146	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa	m ²	10,00	25,45	254,50
	015	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 2,5	m ²	10,00	31,52	315,20
147	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa	m ²	10,00	37,59	375,90
	025	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 3	m ²	10,00	12,51	125,10
148	01.A10.A40	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella	m ²	10,00	14,17	141,70
	005	proporzione di kg 500 di cemento e m ³ 1 di sabbia, stuccato e lisciato: Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 compreso:	m ²	10,00	15,83	158,30
149	01.A10.A40	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella	m ²	10,00	8,76	87,60
	015	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore oltre cm 2 e sino a cm 2.5 compreso:	m ²	1,00	22,38	22,38
150	01.A10.A40	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella	m ²	10,00		
	025	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore oltre cm 2.5 e sino a cm 3 compreso:	m ²	10,00		
151	01.A10.A70	Prerinzaffo per il risanamento di murature umide di ogni tipo eseguito con malta fluida di cemento nella proporzione di	m ²	10,00		
	005	kg 650 di cemento, m ³ 1 di sabbia e con l'aggiunta di un reagente liquido ad azione antisalina ed aggrappante, su pareti sia in piano che in curva, esclusa la frattazzatura e la profilatura degli spigoli Per uno spessore di cm 0,5 circa e per una superficie oltre i 200 m ² fino a 1000 m ² .	m ²	1,00		
152	01.A10.A80	Rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1	m ²	1,00		
	005	m ³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità, su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli: Per uno spessore di cm 2-2,5	m ²	1,00		
153	01.A10.A85	Trattamento di murature umide soggette a risalita capillare, costituito da una applicazione di soluzioni				
		antisaline monocomponenti ad alta penetrazione. applicazione di intonaco aerato deumidificante composto da malte traspiranti specifiche impastate con sabbia e cemento, permeabile al vapore ed a ridotto assorbimento d'acqua, applicato senza rinzaffo, compresa ogni opera accessoria ed eseguito a qualsiasi piano del fabbricato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Intonaco di spessore non inferiore a cm 2	m ²	1,00	34,89	34,89
154	01.A10.A90	Intonaco su rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m ³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità, su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli				
	005	Per uno spessore di cm 0,2 circa	m ²	1,00	13,90	13,90
155	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso				
	005	Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	1,00	7,74	7,74
156	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di				
	065	Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	1,00	12,58	12,58
157	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso				
	005	Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0.5	m ²	10,00	10,43	104,30
158	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa				
	065	Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0.5	m ²	10,00	15,27	152,70
159	01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale senza ritiro resistente ai solfati, eseguito con apposita attrezzatura impastatrice e spruzzatrice, per qualsiasi tipo di struttura sia verticale che orizzontale				
	005	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	1,00	62,73	62,73
160	01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale senza				
	010	Per ogni cm in plu' di spessore	m ²	1,00	26,31	26,31
161	01.A10.C00	Lisciatura con scagliola (platrio) su pareti soffitti, compresa la formazione di zanche, raccordi e piccole sagome, escluso il sottostante rinzaffo				
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	1,00	13,06	13,06

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
162	01.A10.C30	Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso				
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	1,00	4,94	4,94
163	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti lesionate, sabbatura di pulizia, trattamento delle armature metalliche con inibitore di ruggine, applicazione di una mano di emulsione di aggancio a base di resine sintetiche e ripristino della superficie con malta pronta tixotropica strutturale antiritiro, additivata con resine acriliche, applicata anche a più riprese, fino ad uno spessore medio di cm 3; compreso ogni onere per il trasporto alla discarica dei detriti, piccole casserature, ripristino di spigoli, gocciolatoi ecc., escluso eventuali ponteggi da compensarsi a parte				
	005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	m ²	10,00	79,63	796,30
164	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti				
	010	Per superfici orizzontali o verticali di cornicioni, solette, strutture a sbalzo, o superfici fortemente sagomate (bugnature, cornici etc.)	m ²	1,00	96,80	96,80
165	01.A10.N00	Compensazioni				
	005	Opere compensate a superficie, per quantitativi inferiori a m ² 1 aumento del 100%	%	0,80000	100%	0,80
166	01.A11.A20	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia naturale di cava per sottofondo di pavimenti, marciapiedi, battute di cemento ecc.				
	005	Per un volume di almeno m ³ 0,10	m ³	2,000	52,37	104,74
167	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
	005	Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	1,00	3,35	3,35
168	01.A11.N00	Compensazioni				
	005	Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m ³ 0,10 aumento del 50%	%	0,08000	50%	0,04
169	01.A11.N00	Compensazioni				
	010	Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 0,20 aumenti del 300%	%	0,80000	300%	2,40
170	01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo				
	005	Per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	10,00	8,09	80,90
171	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa				
	005	Per superfici di almeno m ² 0,20				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
172	01.A12.B50	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare ed accessoria per dare il pavimento perfettamente finito, con o senza fascia o disegno, escluso il sottofondo, per quantitativi di almeno m ² 1	m ²	1,00	9,38	9,38
	005	Compresa la lucidatura a piombo	m ²	10,00	49,66	496,60
173	01.A12.B50	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare	m ²	10,00	39,07	390,70
	015	Esclusa la lucidatura a piombo	m ²	10,00	39,07	390,70
174	01.A12.B60	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati e lucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a 10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore	m	1,00	6,39	6,39
	005	Per una lunghezza di almeno m 2	m	1,00	6,39	6,39
175	01.A12.B70	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto a disegni, dato in opera con malta cementizia; escluso il sottofondo o il rinzafo	m ²	1,00	28,41	28,41
	005	Per una superficie di almeno m ² 0,20	m ²	1,00	28,41	28,41
176	01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo	m ²	50,00	30,05	1.502,50
	005	Per una superficie di almeno m ² 0,20	m ²	50,00	30,05	1.502,50
177	01.A12.B90	Posa in opera di pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, compresa la struttura portante ed ogni lavorazione occorrente per dare il pavimento perfettamente finito	m ²	1,00	26,79	26,79
	005	Esclusa la provvista delle lastre	m ²	1,00	26,79	26,79
178	01.A12.E00	Posa in opera di linoleum per pavimentazioni	m ²	10,00	16,36	163,60
	005	In teli flessibili di qualsiasi spessore	m ²	10,00	16,36	163,60
179	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore	m ²	1,00	16,31	16,31
	005	In teli flessibili incollati al sottofondo totalmente con adesivo	m ²	1,00	16,31	16,31
180	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore	m ²	1,00	23,16	23,16
	010	In teli flessibili fissati al sottofondo con cemento.	m ²	1,00	23,16	23,16

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
181	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore 015 In piastrelloni di diversa dimensione incollati al sottofondo con adesivo.	m ²	1,00	17,63	17,63
182	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore 005 Fornito in teli flessibili	m ²	1,00	16,22	16,22
183	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore 010 Fornito in piastrelloni di diversa dimensione	m ²	1,00	17,53	17,53
184	01.A12.E22	Posa in opera di cordoni in PVC per unione di pavimenti mediante saldatura 005 Per pavimenti vinil-omogenei	m	1,00	3,41	3,41
185	01.A12.E40	Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore 005 Altezza fino cm 10 - quantitativi di almeno m 0,5	m	1,00	6,07	6,07
186	01.A12.E40	Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore 010 Altezza oltre cm 10 - quantitativi almeno m 0,50	m	1,00	6,17	6,17
187	01.A12.E55	Posa in opera di rivestimento per gradini 005 In profilati di gomma	m	1,00	18,85	18,85
188	01.A12.G00	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con malta cementizia, con giunti sigillati a cemento bianco; escluso il rinzafo 005 in caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	10,00	32,84	328,40
189	01.A12.G20	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con tessere in gres, litoceramica, paste vetrose e simili, posate con malta di cemento; esclusa la provvista delle tessere ed il ponteggio 005 Per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	1,00	40,73	40,73
190	01.A12.G40	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con listelli grezzi in marmo o pietra, posati con malta di cemento; esclusa la provvista dei listelli 005 Per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	1,00	43,50	43,50
191	01.A12.H10	Posa in opera di pietra e di marmi nonche' di pietra artificiale, la cui provvista sia compensata a metri cubi, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, rivestimenti, gradini, ecc, di qualunque dimensione e spessore; incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		sigillatura dei giunti				
	005	Per un volume di almeno m ³ 0,10	m ³	1,000	941,47	941,47
192	01.A12.H20	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti				
	005	Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m ² 1	m ²	1,00	88,36	88,36
193	01.A12.H25	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura dalla pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti				
	005	Di qualunque dimensione e spessore	m ²	1,00	50,75	50,75
194	01.A12.L00	Pavimento in spezzoni di pietra di luserna di colorazione uniforme, disposti ad "opus incertum" lavorati alla punta fina, dello spessore di cm 5 circa compresa la sigillatura dei giunti, dato in opera con malta di cemento, escluso il sottofondo				
	005	Per quantitativi di almeno m ² 1	m ²	1,00	48,92	48,92
195	01.A12.M00	Provvista e posa di regge (larghezza mm 35 circa)				
	005	In metallo bianco, e per quantitativi di almeno m 0,50	m	1,00	12,83	12,83
196	01.A12.M00	Provvista e posa di regge (larghezza mm 35 circa)				
	015	In ottone, e per quantitativi di almeno m 0,50	m	1,00	13,01	13,01
197	01.A12.M10	Provvista e posa di profilati parabordo per gradini				
	010	In materia plastica e per quantitativi di almenom 0,50	m	1,00	15,54	15,54
198	01.A12.M20	Posa di coprispigoli in materia plastica				
	005	Per quantitativi di almeno m 0,50	m	1,00	7,05	7,05
199	01.A12.N00	Compensazioni				
	005	Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m ³ 0,10 aumento del 50%	%	0,08000	50%	0,04
200	01.A12.N00	Compensazioni				
	010	Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 0,20 aumento del 300%	%	0,18300	300%	0,55
201	01.A12.N00	Compensazioni				
	015	Opere compensate a metri, per quantitativi inferiori a m 0,50 aumento del 100%	%	0,35500	100%	0,36
202	01.A12.N00	Compensazioni				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	020	Opere compensate a superficie per quantitativi compresi tra m ² 0,20 e m ² 1,00 aumento del 150%	%	4,00000	150%	6,00
203	01.A13.A10	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco				
	005	Per pietre dure	m ²	1,00	22,94	22,94
204	01.A13.A10	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco				
	010	Per marmi teneri, marmette e marmettoni a mosaico	m ²	1,00	11,47	11,47
205	01.A13.A10	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco				
	015	Per marmi verdi, neri o serpentini	m ²	1,00	17,21	17,21
206	01.A13.A20	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco				
	005	Per pietre dure	m ²	1,00	24,85	24,85
207	01.A13.A20	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco				
	010	Per marmi teneri, marmette, ecc.	m ²	1,00	13,38	13,38
208	01.A13.A20	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco				
	015	Per marmi neri, verdi o serpentini.	m ²	1,00	19,12	19,12
209	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati				
	005	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici.	m ³	1,000	6,26	6,26
210	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di				
	010	Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico	m ³	1,000	4,12	4,12
211	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di				
	015	Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m ³	1,000	8,53	8,53
212	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di				
	020	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano.	m ³	1,000	11,42	11,42
213	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di				
	025	Ghiaia naturale sparsa a mano				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
214	01.A21.A20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di	m ³	1,000	21,14	21,14
	030	Ghlaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano	m ³	1,000	26,55	26,55
215	01.A21.A30	Spandimento di materiali vari per spessori sino a cm 3 eseguito a mano, provvisti sfusi sul luogo d'impiego per la formazione di strati sottili e regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori e per lo spandimento dei materiali anzidetti sul suolo gelivo	m ³	1,000	31,17	31,17
	005	Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto	m ³	1,000	31,17	31,17
216	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantita' di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti	m ²	1,00	6,25	6,25
	005	Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm20	m ²	1,00	6,25	6,25
217	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente	m ²	1,00	9,40	9,40
	010	Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm30	m ²	1,00	9,40	9,40
218	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente	m ²	1,00	10,52	10,52
	015	Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm35	m ²	1,00	10,52	10,52
219	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente	m ²	1,00	11,82	11,82
	020	Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm40	m ²	1,00	11,82	11,82
220	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente	m ²	1,00	13,13	13,13
	025	Eseguita a macchina per uno spessore compreso pari a cm45, (steso in due strati)	m ²	1,00	13,13	13,13
221	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente	m ²	1,00	9,29	9,29
	030	Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm20	m ²	1,00	9,29	9,29
222	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente	m ²	1,00	14,86	14,86
	035	Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm30	m ²	1,00	14,86	14,86
223	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente	m ²	1,00	17,09	17,09
	040	Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm35	m ²	1,00	17,09	17,09

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
224	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente				
	045	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm40	m ²	1,00	19,69	19,69
225	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente				
	050	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm45	m ²	1,00	22,30	22,30
226	01.A21.A46	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con inerti provenienti dalla frantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato con idoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg/cm ² la miscela degli inerti dovrà avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore o uguale a 30 - successiva stesa anche a mano per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durante la cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densità in sito dovrà essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a.as.h.o. modificata)				
	005	Per ogni m ³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m ³	1,000	64,99	64,99
227	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindatura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori				
	005	Per spessore finito superiore a 30 cm	m ²	1,00	1,79	1,79
228	01.A21.A50	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali				
	010	Per spessore finito fino a 30 cm	m ²	1,00	1,32	1,32
229	01.A21.B70	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura, secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti alle discariche e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sarà compensata a parte				
	010	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	m ²	1,00	46,91	46,91
230	01.A21.B80	Disfacimento di pavimentazione, compreso lo scavo del fondo sabbioso, la cernita dei cubetti utilizzabili, il loro accatastamento nell'ambito del cantiere per un eventuale reimpiego in sito o per il trasporto nei magazzini municipali				
	005	In cubetti di porfido, di sienite o diorite	m ²	1,00	12,78	12,78
231	01.A21.C00	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tranviari, secondo le prescrizioni del capitolato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Con emulsione bituminosa	m ²	1,00	20,17	20,17
232	01.A22.A20	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose;compreso l'estirpamento dell'erba esistente, lo allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera				
	005	Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	1,00	0,90	0,90
233	01.A22.A20	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura				
	010	Per superficie dei rappezzi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	1,00	1,41	1,41
234	01.A22.A20	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura				
	015	Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti	m ²	1,00	0,68	0,68
235	01.A22.A44	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di				
	010	Kg 0,800/m ²	m ²	1,00	0,97	0,97
236	01.A22.A82	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della città' attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate				
	010	Steso a mano dello spessore compresso di cm 8	m ²	1,00	16,69	16,69
237	01.A22.A82	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini,				
	020	Steso a mano dello spessore compresso di cm 10	m ²	1,00	20,86	20,86
238	01.A22.B08	Provvista e stesa di mano di ancoraggio per tappeti di usura di tipo drenante - fonoassorbente costituita da bitume di penetrazione 80/100 modificato con polimeri sintetici (elastomeri) steso con apposita attrezzatura a pressione alla temperatura di almeno 160 °C				
	005	In ragione di kg 1/m ²	m ²	1,00	1,08	1,08
239	01.A22.B10	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
240	01.A22.B10	sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio	m ²	1,00	8,12	8,12
		025 Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 3				
241	01.A22.B20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche	m ²	1,00	10,66	10,66
		030 Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 4				
242	01.A22.B20	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città', stesa in opera a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massiciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio	m ²	1,00	5,82	5,82
		015 Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2				
243	01.A22.G30	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città', stesa in opera a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante, con effetto costipante, non inferiore a 12 t., esclusa la preparazione della massiciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio	m ²	1,00	8,73	8,73
		020 Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3				
244	01.A22.G30	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme tecniche della città', stesa in opera a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante, con effetto costipante, non inferiore a 12 t., esclusa la preparazione della massiciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio	m ²	1,00	6,98	6,98
		015 Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2				
245	01.A23.A80	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme	m ²	1,00	10,46	10,46
		020 Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 3				
246	01.A23.A80	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo 325 per m ³ 1 di sabbia) compresso, rigato e bocciardato, escluso il sottofondo	m ²	1,00	10,85	10,85
		005 Per superficie di almeno m ² 0,20				
247	01.A23.A90	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura : 600 kg di cemento tipo	m ²	1,00	19,89	19,89
		010 Per superfici inferiori a m ² 0,20				
247	01.A23.A90	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m ³ 0,400, ghiaietta m ³ 0,800) per la formazione del letto di posa dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40; - la rifilatura dei giunti e il ripassamento durante e dopo la posa;- la sigillatura con pastina di cemento colata - interventi necessari per eventuali riparazioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino				
	005	Con scavo eseguito a mano	m	1,00	35,01	35,01
248	01.A23.B00	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massiciata o disfaccimento del ciottolato; - lo scavo; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente; - il pigiamento del riempimento a sostegno delle guide stesse, che dovranno essere collocate a perfetto piano e linea				
	005	Con scavo eseguito a mano	m	1,00	29,12	29,12
249	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche;- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m ³ - sabbia m ³ 0.400 - ghiaietta m ³ 0.800);il rinflanco in calcestruzzo come sopra; - lo scarico; - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina;- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m ³ ; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa				
	005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinflanco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	1,00	14,11	14,11
250	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far				
	010	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinflanco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	1,00	20,83	20,83
251	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	005	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 6	m	1,00	11,44	11,44
252	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50				
	010	Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12	m	1,00	18,25	18,25
253	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50				
	005	Lastre in pietra di luserna o simili	m ²	1,00	18,25	18,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
254	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della rottura in figure geometriche regolari eseguito con macchine operatrici a lama circolare rotante raffreddata ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità di cm 10				
	005	In conglomerato bituminoso	m	1,00	5,19	5,19
255	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso il carico e trasporto del materiale di risulta alle discariche				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa	m ²	1,00	11,66	11,66
256	01.A23.C40	Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadatura, nei fianchi, dello spessore di cm 8/12 in lastre rettangole o quadrate di qualunque misura purché non inferiori a m ² 1, per pavimento e marciapiedi compresa la sigillatura e rifilatura dei giunti, dato in opera, posato con malta di cemento				
	005	Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre.	m ²	1,00	101,07	101,07
257	01.P02.A10	Cemento tipo 325				
	010	in sacchi	q	1,000	12,07	12,07
258	01.P02.A30	Cemento a pronta presa				
	005	...	q	1,000	37,53	37,53
259	01.P02.A90	Calce in sacchi				
	005	idraulica macinata	q	1,000	9,20	9,20
260	01.P02.A90	Calce in sacchi				
	010	idraulica plastica	q	1,000	8,59	8,59
261	01.P02.B00	Calce plastico-adesiva				
	005	...	q	1,000	11,68	11,68
262	01.P02.B60	Scagliola				
	005	normale	q	1,000	14,46	14,46
263	01.P02.E00	Malta reoplastica premiscelata antiritiro				
	005	per rinforzi strutturali e cuciture	kg	1,000	0,83	0,83
264	01.P02.E50	Betoncino reoplastico premiscelato antiritiro				
	005	per rinforzi strutturali e cuciture	kg	1,000	0,87	0,87
265	01.P02.F15	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno ecc.				
	005	per ripristini ed incollaggi	kg	1,000	11,12	11,12

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
266	01.P02.F18 005	Malta pronta monocomponente fittotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche per ripristini	kg	1,000	1,74	1,74
267	01.P03.A24 010	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 A mm 1 asciutta in sacchi	q	1,000	8,08	8,08
268	01.P03.A50 005	Sabbia fine da intonaco	m ³	1,000	29,68	29,68
269	01.P03.A70 005	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione) ...	m ³	1,000	22,15	22,15
270	01.P04.A10 005	Mattoni faccia-vista sabbiati su tre facce spessore cm7	cad	1,00	0,30	0,30
271	01.P04.A20 005	Mattoni semipieni 7X12X24	cad	1,00	0,15	0,15
272	01.P04.A30 005	Mattoni forati 6x12x24 a due fori	cad	1,00	0,16	0,16
273	01.P04.A30 010	Mattoni forati 8x12x24 a quattro fori	cad	1,00	0,17	0,17
274	01.P04.A30 015	Mattoni forati 8x15x30 a sei fori	cad	1,00	0,27	0,27
275	01.P04.A60 010	Mattoni pieni comuni 6x12x24 lavorati a macchina	cad	1,00	0,29	0,29
276	01.P04.B30 005	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista lisci	cad	1,00	0,26	0,26
277	01.P04.B30 015	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista sabbiati	cad	1,00	0,27	0,27
278	01.P04.B80 005	Tavelle forate "perret" spessore cm 3	m ²	1,00	8,48	8,48
279	01.P04.B80 010	Tavelle forate "perret" spessore cm 3.5	m ²	1,00	8,58	8,58
280	01.P04.C20 005	Tavelle spaccabili a doppia parete 3x25x40				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
281	01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25	m ²	1,00	8,48	8,48
	010	della lunghezza di m 1,20				
282	01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25	m ²	1,00	7,64	7,64
	018	della lunghezza di m1,50				
283	01.P04.E50	Tegole curve	m ²	1,00	8,13	8,13
	010	normali - lavorate a macchina				
284	01.P04.E50	Tegole curve	cad	1,00	0,45	0,45
	015	con nasello antiscivolo per listell. orizzontale				
285	01.P04.E60	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve"	cad	1,00	0,50	0,50
	005	del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)				
286	01.P04.E70	Tegole piane tipo "marsigliese" comune	cad	1,00	0,52	0,52
	005	...				
287	01.P04.E80	Tegole tipo "olandese o portoghese"	cad	1,00	0,51	0,51
	005	...				
288	01.P04.E90	Tegoloni di colmo	cad	1,00	1,40	1,40
	005	per tegole curve				
289	01.P04.E90	Tegoloni di colmo	cad	1,00	0,86	0,86
	010	per tegole piane				
290	01.P04.E90	Tegoloni di colmo	cad	1,00	0,72	0,72
	015	per tegole tipo "olandese"				
291	01.P04.F02	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180	cad	1,00	0,70	0,70
	005	dimensioni cm 8 X22.5X45				
292	01.P04.F02	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180	cad	1,00	0,76	0,76
	010	dimensioni cm10x22.5X30				
293	01.P04.F02	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180	cad	1,00	1,09	1,09
	025	dimensioni cm 20X22.5X30				
294	01.P04.F05	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50%				
	010	di dimensioni 20x22,5x30				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
295	01.P04.F05	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50% 015 di dimensioni 20x22,5x35	cad	1,00	1,38	1,38
296	01.P04.F10	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica 005 di dimensioni 25x30x19	cad	1,00	1,57	1,57
297	01.P04.F10	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica 010 di dimensioni 40x30x19	cad	1,00	1,59	1,59
298	01.P04.F10	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica 015 di dimensioni 50x30x19	cad	1,00	1,68	1,68
299	01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento 005 di dimensioni 12x12x24	cad	1,00	2,11	2,11
300	01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento 015 di dimensioni 20x12x24	cad	1,00	0,34	0,34
301	01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento 030 di dimensioni 35x12x24	cad	1,00	0,47	0,47
302	01.P05.A05	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50 010 in cls (REI 60) faccia vista grigi	cad	1,00	0,80	0,80
303	01.P05.A05	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50 020 in cls leggero (REI 90) faccia vista grigi	m ²	1,00	8,95	8,95
304	01.P05.A10	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50 010 in cls (REI 90) faccia vista grigi	m ²	1,00	13,52	13,52
305	01.P05.A10	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50 020 in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi	m ²	1,00	10,93	10,93
306	01.P05.A20	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50 010 in cls (REI 120) faccia vista grigi	m ²	3,00	15,36	46,08
			m ²	1,00	16,44	16,44

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
307	01.P05.A20	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50 020 in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi	m ²	1,00	22,39	22,39
308	01.P05.B45	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza R'bk 350 kg/cm ² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce verticali e su una orizzontale - spigoli smussati di cm 1 fra le facce suddette - rastremazione minima da permettere l'estrazione dai casseri - foro verticale di diametro cm 4 e profondità cm 25 con leggera armatura in corrispondenza dei suddetti secondo disegno della città' - della lunghezza nominale di m 1,20 e tale comunque da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20 005 spessore minimo cm 12 altezza cm 30	m	1,00	7,50	7,50
309	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato 003 sez. rettangolare cm 7x25-kg/m 38 circa	m	1,00	3,67	3,67
310	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città', attualmente in vigore, in pezzi di 010 sez. trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa	m	1,00	6,69	6,69
311	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città', attualmente in vigore, in pezzi di 010 sez. trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa	m	1,00	6,69	6,69
312	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città', attualmente in vigore, in pezzi di 010 sez. trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa	m	1,00	6,69	6,69
313	01.P05.B54	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 60 e larghezza cm 200 005 dello spessore di cm 20 e peso di kg 600 c.a.	m	1,00	25,95	25,95
314	01.P05.B56	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso raggiato di cm 7X12: 005 dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa	m	1,00	23,47	23,47
315	01.P05.C10	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi 005 ...	cad	1,00	25,85	25,85
316	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi 003 diametro interno cm 10	m	1,00	3,52	3,52
317	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompresi 010 diametro interno cm 15	m	1,00	5,57	5,57

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
318	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi 015 diametro interno cm 20	m	1,00	6,36	6,36
319	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi 020 diametro interno cm 25	m	1,00	7,97	7,97
320	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi 025 diametro interno cm 30	m	1,00	9,15	9,15
321	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi 030 diametro interno cm 40	m	1,00	14,33	14,33
322	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi 035 diametro interno cm 50	m	1,00	17,50	17,50
323	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi 060 diametro interno cm 100	m	1,00	50,13	50,13
324	01.P07.B10	Mattonelle in gres 005 Dimensioni cm 20x10x1,5 (rosso)	m ²	1,00	11,34	11,34
325	01.P07.B10	Mattonelle in gres 010 Dimensioni cm 20x10x2 colori vari	m ²	1,00	12,29	12,29
326	01.P07.B10	Mattonelle in gres 015 Dimensioni cm 24x12x2 colori vari	m ²	1,00	12,29	12,29
327	01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 005 Dimensioni cm 10x10 - a superficie liscia	m ²	1,00	9,32	9,32
328	01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 010 Dimensioni cm 7,5x15 - a superficie liscia	m ²	1,00	7,17	7,17
329	01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 015 Dimensioni cm 7.5x15 - a superficie operata	m ²	1,00	7,52	7,52
330	01.P07.B30	Piastrelle in gres 020 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colore testa di moro	m ²	1,00	10,40	10,40
331	01.P07.B30	Piastrelle in gres 025 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colori vari	m ²	1,00	11,03	11,03
332	01.P07.B30	Piastrelle in gres				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	030	Dimensioni cm 15x15 - smaltato liscio	m ²	1,00	20,88	20,88
333	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico				
	005	Dimensioni cm 20x20-smaltato operato	m ²	1,00	13,88	13,88
334	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico				
	010	Dimensioni cm 10X10-15X15	m ²	1,00	14,42	14,42
335	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico				
	015	Dimensioni cm 10x20-smaltato in colori correnti	m ²	1,00	16,43	16,43
336	01.P07.B45	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 attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucciolo				
	005	Nel formati 20X20 - 30X30 - 40X40	m ²	1,00	24,28	24,28
337	01.P07.B48	Provvista di zoccolino battiscopa 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 fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)				
	005	Nel formato 10x20	m	1,00	9,32	9,32
338	01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)				
	010	Altezza cm 15 colore rosso - tipo ceramico	m	1,00	5,02	5,02
339	01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)				
	015	Dimensioni cm 7,5x15 colore bianco avorio	m	1,00	3,29	3,29
340	01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro dello spessore minimo di mm 20 e velo di vetro nero o di carta bitumata				
	005	in alluminio opaco (colori vari) - passo 100	m ²	1,00	15,62	15,62
341	01.P09.E25	Controsoffitto in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante, materassino di lana di vetro				
	020	in acciaio passo 200	m ²	1,00	13,87	13,87
342	01.P09.E26	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato inerte, inorganici, autoportanti, leggeri, rifiniti in vista con decorazioni tipo "pietra", "mare", "neve"				
	005	pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22	m ²	1,00	31,16	31,16
343	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		pendinaggio				
	005	in colore bianco	m ²	1,00	3,74	3,74
344	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri				
	005	in profilato di alluminio a L	m	1,00	1,45	1,45
345	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri				
	010	in profilato di alluminio a doppio L	m	1,00	2,67	2,67
346	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri.				
	015	in profilato di acciaio a L	m	1,00	0,68	0,68
347	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri				
	020	in profilato di acciaio a doppio L	m	2,32	1,35	3,13
348	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, finiti nella parte a vista da tre mani di pittura acrilica bianca, variamente decorati, compresa l'orditura di sostegno				
	005	dim. mm 600x1200x15 e orditura apparente	m ²	1,00	8,84	8,84
349	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine				
	010	dim. mm 600x600x15 e orditura apparente	m ²	1,00	9,67	9,67
350	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine				
	015	dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente	m ²	1,00	12,02	12,02
351	01.P09.E36	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, ricoperti nella parte a vista da uno strato polimerico resistente ai grassi, compresa l'orditura di sostegno				
	005	dim. mm 610x1220x15 e orditura apparente	m ²	1,00	23,70	23,70
352	01.P09.E39	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche in elementi verticali formanti dei cassettonati quadrati, compresa l'orditura di sostegno in profilati tipo omega				
	005	in moduli di mm 600x600	m ²	1,00	25,36	25,36
353	01.P09.F20	Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, co-stituiti da due lastre esterne di gesso protetto interposte da elemento alveolare in fibre impregnate di resine sintetiche polimerizzate a caldo				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	spessore totale di mm 60	m ²	1,00	13,97	13,97
354	01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto				
	005	spessore mm 0,6	m	1,00	1,45	1,45
355	01.P09.F50	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto				
	005	spessore mm 0,8	m	1,00	1,38	1,38
356	01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029				
	015	spessore mm30, densita' 35 kg/m ³	m ²	1,00	6,56	6,56
357	01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato				
	025	spessore mm50, densita' 35 kg/m ³	m ²	1,00	10,98	10,98
358	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento termico di pareti,perimetrali esterne; delle dimensioni di cm 100x100,cm100x200 : lambda = 0,029				
	015	spessore mm 30, densita' 34 kg/m ³	m ²	1,00	5,78	5,78
359	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento				
	025	spessore mm 50, densita' 34 kg/m ³	m ²	1,00	9,42	9,42
360	01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con tessuto poliestere, compresa la fornitura dello strato protettivo costituito da pavimentazione prefabbricata, corredata di appositi sostegni				
	005	Spessore del telo mm 4	m ²	1,00	50,03	50,03
361	01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con				
	010	Solo il telo (da mm 4)	m ²	1,00	14,49	14,49
362	01.P10.F45	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione,di tipo spalmato e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello 0,5%, stabilizzato ai raggi ultravioletti, armato con rete in fibra di poliestere				
	005	Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,2	m ²	1,00	12,69	12,69

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
363	01.P10.H10	Primer di adesione a base di resine sintetiche in dispersione acquosa e leganti inorganici reattivi, per il trattamento di superfici cementizie, anche umide, per ottenere l'ancoraggio di rivestimenti protettivi, anticorrosivi, impermeabilizzanti				
	005	Tricomponente-aderente su superfici umide	kg	1,000	14,46	14,46
364	01.P10.H50	Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato incrociato di polietilene, per impermeabilizzazioni				
	005	Spessore mm 2	m ²	1,00	19,34	19,34
365	01.P10.H55	Guaina autoadesiva e autosigillante per stesura a freddo per impermeabilizzazioni di strutture in cls di Impalcati stradali, protezione anti corrosiva di tubazioni metalliche interrate e impermeabilizzazioni di coperture a base di gomma e bitume con armatura di rinforzo in rete di polipropilene. Temperature limiti di esercizio: -30 +130 °C				
	005	In rotoli	m ²	1,00	33,98	33,98
366	01.P10.H58	Guaina autoadesiva e autosigillante a base di gomma e bitume con supporto di alluminio avente temperature limiti di esercizio: - 30 +120 °C				
	005	In rotoli	m ²	1,00	48,19	48,19
367	01.P10.H70	Guaina impermeabile con armatura in tessuto di vetro ed autoprotetta con una lamina di rame rosso ricotto dello spessore di 8/10 di millimetro				
	005	Spessore di mm 4	m ²	1,00	29,70	29,70
368	01.P11.A30	Piastrelle di caolino smaltate cm15x15				
	005	Bianche	m ²	1,00	11,70	11,70
369	01.P11.A50	Pavimento in marmo lavorato al piano di sega, in misure di serie (cm 15x30 - 40x20 - 50x25 - 60x 30 - 20x20 - 30x30)				
	090	In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 1,5	m ²	1,00	56,71	56,71
370	01.P11.A70	Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1.3				
	020	In marmo bianco tipo edilizia	m ²	1,00	41,30	41,30
371	01.P11.A70	Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1.3				
	025	In marmo bianco Carrara tipo b/c	m ²	1,00	44,50	44,50
372	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate				
	015	In serizzo antifogorio - cm 10x2	m	1,00	8,25	8,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
373	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate				
	020	In marmo bianco - Carrara tipo b/c - cm 8x0.8	m	1,00	6,87	6,87
374	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate				
	025	In marmo bianco - Carrara tipo edilizia - cm 8x0.8	m	1,00	5,49	5,49
375	01.P11.A91	Fornitura di lastre perfettamente modulari, rifilate e calibrate, per pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, legati con resina poliesteremediante vibrocompattazione sottovuoto e successiva catalisi a caldo, classe 1				
	005	Dimensioni mm 600x600 - spessore mm 25	m ²	1,00	74,10	74,10
376	01.P11.A92	Struttura portante per pavimentazioni sopraelevate costituita da supporti regolabili in verticale in acciaio zincato, con campo di regolazione di mm +0 -25, composti da una testa nervata idonea a ricevere le estremita' dei traversi, colonna filettata munita di dado di regolazione, atta a compensare differenze di planarita' del pavimento di appoggio, completa di elementi orizzontali zincati di irrigidimento e guarnizione coibente antirumore				
	005	...	m ²	1,00	17,39	17,39
377	01.P11.B00	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15				
	005	Bianche	m ²	1,00	8,81	8,81
378	01.P11.B00	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15				
	010	In colori correnti	m ²	1,00	9,25	9,25
379	01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali				
	005	Dimensioni cm 20x20 - non decorate.	m ²	1,00	9,79	9,79
380	01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali				
	010	Dimensioni cm 20x20 decorate.	m ²	1,00	10,80	10,80
381	01.P11.B42	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della citta'				
	005	Spessore cm 4 colore grigio	m ²	1,00	11,30	11,30
382	01.P11.B42	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500				
	010	Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero	m ²	1,00	13,60	13,60
383	01.P11.E20	Piastrelle a base vinilica delle dimensioni di cm 30x30				
	005	Spessore mm 2				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
384	01.P11.E30	Piastrelle a base di PVC in colori uniti omarmorizzati delle dimensioni di cm 25x25	m ²	1,00	6,44	6,44
	005	Spessore mm2				
385	01.P11.E55	Pavimento vinillico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto	m ²	1,00	7,35	7,35
	025	Spessore mm 2 - in teli h. cm 125-150 - antistatico				
386	01.P11.E55	Pavimento vinillico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio,	m ²	1,00	21,60	21,60
	010	Spessore mm 2 - in teli di altezza cm 120-125				
387	01.P11.E60	Pavimento vinillico con strato d'usura in PVC senza cariche, strato intermedio in tessuto di fibra di vetro e strato inferiore in PVC	m ²	1,00	17,10	17,10
	005	Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7)				
388	01.P11.E68	Pavimento multistrato composto da PVC stabilizzato, fibre minerali pigmenti colorati, strato d'usura con carburum dum, strato intermedio in fibra di vetro resistente ai raggi ultravioletti	m ²	1,00	25,71	25,71
	005	Spessore mm 2 - teli h. cm 200 - liscio o a bolli				
389	01.P11.E70	Cordoncino in PVC per saldatura giunti di piastrelle o teli in PVC	m	1,00	0,63	0,63
	005	Del diametro di mm 4				
390	01.P11.E72	Cordoncino per la saldatura di teli o quadrotte in Inoleum	m	1,29	1,43	1,84
	005	Del diametro di mm 4				
391	01.P11.E80	Zoccolino vinillico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1	m	1,00	2,15	2,15
	005	Altezza cm 7,5				
392	01.P11.E80	Zoccolino vinillico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1	m	1,00	3,43	3,43
	010	Altezza cm 10				
393	01.P11.E84	Zoccolino battiscopa in gomma a superficie liscia, marmorizzato, dello spessore di mm 2	m	1,00	0,39	0,39
	005	Prezzo per ogni cm di altezza				
394	01.P11.F00	Pavimento in gomma uso civile a superficie liscia, marmorizzati, in colori vari, in piastrelle delle dimensioni di cm 50x50 - cm 100x100 o in teli di altezza di cm 100/200	m ²	1,00	12,80	12,80
	005	Spessore mm 3 - attacco a cemento				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
395	01.P11.F00	Pavimento in gomma uso civile a superfice liscia, marmorizzati, in colori vari, in piastrelle delle dimensioni di cm 50x50				
	010	Spessore mm 3 - attacco adesivo	m ²	1,00	12,80	12,80
396	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superfice a bolli in rilievo, fornito				
	005	Nero spessore mm 3	m ²	1,00	19,90	19,90
397	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superfice a bolli in rilievo, fornito				
	010	Colorato spessore mm 3	m ²	1,00	23,60	23,60
398	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superfice a bolli in rilievo, fornito				
	015	Nero spessore mm 4	m ²	1,00	21,40	21,40
399	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile, reazione al fuoco classe 1, in monostrato, con superfice a bolli in rilievo, fornito				
	020	Colorato spessore mm 4	m ²	1,00	26,20	26,20
400	01.P11.F20	Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia				
	005	Nero - spessore mm 2.6	m	1,00	11,30	11,30
401	01.P11.F20	Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia				
	010	Colori vari - spessore mm 2.6	m	1,00	13,80	13,80
402	01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti				
	003	In metallo bianco - sezione mm 25x3	m	1,00	4,70	4,70
403	01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti				
	005	In metallo bianco - sezione mm 30x5	m	1,00	4,90	4,90
404	01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti				
	010	In ottone - sezione mm 25x3	m	1,00	4,98	4,98
405	01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti				
	015	In ottone - sezione mm 30x5	m	1,00	5,08	5,08
406	01.P18.A20	Granito bianco montorfano				
	020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	153,26	153,26

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
407	01.P18.A20	Granito bianco montorfano 030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	223,30	223,30
408	01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante) 015 In lastre dello spessore di cm 2	m ²	1,00	96,22	96,22
409	01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante) 020 In lastre dello spessore di cm 3	m ²	3,00	132,96	398,88
410	01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante) 030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	194,88	194,88
411	01.P18.A70	Serizzo antigorio 020 In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	80,99	80,99
412	01.P18.A70	Serizzo antigorio 030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	118,76	118,76
413	01.P18.A90	Travertino chiaro rapolano 020 In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	71,46	71,46
414	01.P18.A90	Travertino chiaro rapolano 030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	104,55	104,55
415	01.P18.B40	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia 020 In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	95,41	95,41
416	01.P18.B40	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia 025 In lastre dello spessore di cm 4	m ²	1,00	122,82	122,82
417	01.P18.B40	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia 030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	140,07	140,07
418	01.P18.C90	Marmo botticino classico 020 In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	133,98	133,98
419	01.P18.C90	Marmo botticino classico 030 In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	194,88	194,88
420	01.P18.M00	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate 005 Spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15	m ²	1,00	38,37	38,37
421	01.P18.M00	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate 010 Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
422	01.P18.M00	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate	m ²	1,00	47,91	47,91
	015	Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40	m ²	1,00	57,48	57,48
423	01.P18.N00	Guide curve (raggio esterno cm 50) di pietra tipo luserna, dello spessore di cm 6, altezza non inferiore a cm 35, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78 a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza				
	005	...	cad	1,00	27,20	27,20
424	01.P18.N10	Guide curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di almeno m 0,78, con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose, per ogni pezzo formante un quarto di circonferenza				
	005	Dello spessore di cm 9	cad	1,00	40,40	40,40
425	01.P18.N10	Guide curve (raggio esterno cm 50), di gneiss se simili, aventi altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi della lunghezza di				
	010	Dello spessore di cm 12	cad	1,00	44,46	44,46
426	01.P18.P90	Provvista di gradini (alzata e/o pedata) in pie-tra di luserna, coste rifilate, piano fiammato, smusso sulla costa lunga per superficie effettiva, indipendentemente dalla forma geometrica				
	010	Dello spessore di cm 3	m ²	1,00	111,65	111,65
427	01.P18.P90	Provvista di gradini (alzata e/o pedata) in pie-tra di luserna, coste rifilate, piano fiammato, smusso sulla costa lunga				
	020	Dello spessore di cm 5	m ²	1,00	160,37	160,37
428	01.P19.A05	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista				
	005	Di superfici piane per pietre dure	m ²	1,00	9,68	9,68
429	01.P19.A05	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista				
	010	Di superfici curve per pietre dure	m ²	1,00	44,93	44,93
430	01.P19.A05	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista				
	015	Di superfici curve per pietre tenere e marmi	m ²	1,00	33,52	33,52
431	01.P19.A05	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		totale della superficie vista				
	020	Di superfici piane per pietre tenere e marmi	m ²	1,00	5,32	5,32
432	01.P19.A10	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista				
	005	Di superfici piane per pietre dure	m ²	1,00	16,00	16,00
433	01.P19.A10	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista				
	010	Di superfici curve per pietre dure	m ²	1,00	66,10	66,10
434	01.P19.A10	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista				
	015	Di superfici curve per pietre tenere e marmi	m ²	1,00	44,10	44,10
435	01.P19.A10	Levigatura e lucidatura a piombo eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista				
	020	Di superfici piane per pietre tenere e marmi	m ²	1,00	11,01	11,01
436	01.P19.A30	Levigatura e lucidatura a piombo delle coste viste di lastre già rifilate di sega, per ogni cm di spessore - effettuate in laboratorio				
	005	Per pietre dure	m	1,00	4,13	4,13
437	01.P19.A30	Levigatura e lucidatura a piombo delle coste viste di lastre già rifilate di sega, per ogni cm di spessore - effettuate				
	010	Per pietre tenere e marmi	m	1,00	2,61	2,61
438	01.P19.B20	Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1				
	005	Lisciato di mola per pietre dure	m	1,00	4,49	4,49
439	01.P19.B20	Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1				
	010	Lisciato di mola per pietre tenere e marmi	m	1,00	3,00	3,00
440	01.P23.G05	Fornitura di striscia antiscivolo tipo conformabile, formata da un supporto metallico sottilissimo con adeguato rivestimento autoadesivo antiscivolo, adatta per superfici irregolari o curve				
	005	In rotoli altezza mm 50	m	1,00	3,22	3,22
441	01.P24.C50	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego				
	005	Della portata sino a q 17 - compreso l'autista	h	1,00	46,69	46,69
442	01.P24.C50	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso				
	010	Della portata sino a q 17-escluso l'autista				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
443	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme Ispeis, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego	h	1,00	14,93	14,93
	010	Con sollevamento della navicella fino a m 20	h	1,00	63,47	63,47
444	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme Ispeis, installata su autocarro, con braccio a plu' snodi a	h	3,00	84,81	254,43
	015	Con sollevamento della navicella fino a m 32	h	3,00	84,81	254,43
445	01.P25.A35	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	1,00	8,13	8,13
	005	Per m di altezza-al mese	m	1,00	8,13	8,13
446	01.P25.A40	Nolo di base per castello leggero - al mese	cad	1,00	18,79	18,79
	005	...	cad	1,00	18,79	18,79
447	01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).	m ²	6,00	9,60	57,60
	005	Per i primi 30 giorni	m ²	6,00	9,60	57,60
448	01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni	m ²	50,00	1,64	82,00
	010	Per ogni mese oltre al primo	m ²	50,00	1,64	82,00
449	01.P25.C18	Nolo di piano di lavoro sospeso costituito da assito realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5, compreso il sottopiano formato da struttura in tubo - giunto di qualsiasi forma e progetto ancorato all'intradosso della struttura di un ponte o viadotto od alle sovrastrutture degli stessi (marciapiedi, cornicioni, parapetti), comprese le eventuali opere protettive complementari quali reti di diversa natura, teloni ecc., compreso ogni onere per il trasporto, montaggio e smontaggio. la misurazione viene effettuata in proiezione orizzontale per l'effettiva superficie del piano di lavoro	m ²	21,00	50,28	1.055,88
	005	Per i primi trenta giorni	m ²	21,00	50,28	1.055,88
450	02.P02.A12	Formazione di foro del diametro fino a cm 5 e profondità fino a cm 100, eseguito nelle murature in maltoni o miste di pietrame di ogni forma, spessore e specie, per inserimento di catene, tiranti o simili	cad	1,00	75,32	75,32
	010	...	cad	1,00	75,32	75,32
451	02.P02.A26	Demolizione di controsoffitto in canniccato, rete metallica o tavelle	m ²	1,00	18,09	18,09
	010	...	m ²	1,00	18,09	18,09

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
452	02.P02.A74 010 ...	Carico a mano e trasporto alla pubblica discarica del materiale di risulta in un raggio di km 8, esclusi eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche	m ³	1,000	117,14	117,14
453	09.P01.A25 005 ...	F/POSA DI DISSUASORI PER VOLATILI Fornitura e posa in opera di dissuasori antigabbiano realizzati in elementi di filo di acciaio inox a U, incastrati su nastro sagomato di acciaio inossidabile e incollati sulle struttura da proteggere (tubazioni aria ossidazione e in generale tubazioni esposte, quadri elettrici, ecc. .	m	10,00	9,94	99,40
454	07.A19.S30 020	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 31 x 31	cad	5,00	35,91	179,55
455	07.A19.S30 025	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini di manovra	cad	5,00	53,52	267,60
456	07.A19.S30 030	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 64 x 64	cad	5,00	133,14	665,70
457	07.A19.S30 035	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 80 x 80	cad	2,00	148,77	297,54
458	07.A19.S30 040	Chiusini Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessari la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo di 60 cm dal piano del chiusino preesistente e la successiva ripresa del volto, compresa la ricollocazione del chiusino; per chiusini misura 64 x 64	cad	2,00	195,76	391,52

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
459	07.A19.S30	Chiusini 045 Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessari la demolizione parziale del manufatto fino ad un massimo di 60 cm dal piano del chiusino preesistente e la successiva ripresa del volto, compresa la ricollocazione del chiusino; per chiusini misura 80 x 80	cad	2,00	219,24	438,48
		OPERE DA FABBRO - FALEGNAME - VETRAIO				
460	NP06	SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC-CUSCINETTO INFER E SUPER 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	1,00	419,04	419,04
461	NP07	SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC- CUSCINETTO INFERIORE 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	1,00	285,90	285,90
462	NP08	SOST CERNIERE PORTE QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC-CUSCIN INFER O SUPER-NO FOND 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	1,00	167,25	167,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
463	NP18	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 INTERSSATI DALLA OPERAZIONE DI SALDATURA. (AD ESEMPIO IN CASO DI SALDATURA DI TESTA LA MISURA SARÀ LIMITATA AD UN SOLO PROFILO; NELL'ACCOPPIAMENTO 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	1,00	33,40	33,40
464	NP19	RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) PER OGNI CM SUCC 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 INTERSSATI DALLA OPERAZIONE DI SALDATURA. (AD ESEMPIO IN CASO DI SALDATURA DI TESTA LA MISURA SARÀ LIMITATA AD UN SOLO PROFILO; NELL'ACCOPPIAMENTO DI PIU' PARTI LA MISURA SARA' LIMITATA AI BORDI DEL MANUFATTO AGGIUNTO AL SUPPORTO DI BASE) PER OGNI CM SUCCESSIVO	centimetri	1,00	1,41	1,41
465	NP49	PROVV E POSA DI CERN PORTE DI QUALS TIPO, ANCHE IN SOST DI CERN PORTE ESIST, CON CERN CON CUSCIN SFERE O RULLI CONIC PROVVISTA E POSA DI CERNIERE PER PORTE DI QUALSIASI TIPO, EVENTUALMENTE ANCHE IN SOSTITUZIONE DI CERNIERE DI PORTE ESISTENTI, CON CERNIERE MUNITE DI CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA - REGGISPINTA - ACCESSORI DI COMPLETAMENTO, BOCCOLE PER PERNI DI ROTAZIONE, COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE EVENTUALMENTE ANCHE PER LA MODIFICA DELLE PORTE E TELAI ESISTENTI PER L'ADATTAMENTO DELLA NUOVE CERNIERE, VERNICIATURA DELLE PARTI MODIFICATE, SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO DELLA PORTA PER TUTTE LE CERNIERE PER OGNI PORTA O BATTENTE SE A PIU BATTENTI	cad	1,00	54,12	54,12
466	NP51	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESO TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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.	cad	3,00	6,13	18,39
467	NP52	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA 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.	cad	1,00	2,29	2,29
468	NP53	VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. PRIMA 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 MANCANTI, 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.	cad	1,00	55,16	55,16

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
469	NP54	"VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. PORT 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 GRANI 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.	cad	5,00	9,03	45,15
470	NP55	"VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO. MAGGIORAZIONE PER SEC 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 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 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.	cad	1,00	4,47	4,47
471	NP56	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.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE	ml	0,50	20,26	10,13

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
472	NP57	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 APPOSITI 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	cad	1,00	50,32	50,32
473	NP58	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, AGGUINTA 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 APPOSITI 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	cad	1,00	21,32	21,32
474	NP59	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BAT 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.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.	cad	1,00	30,01	30,01
475	NP60	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORT 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 ZONA 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
476	NP61	IL RIEMPIMENTO DEI VANI RESIDUI TRA GLI STIPITI E IL VOLTINO, ED IL TELAIO DELLA PORTA. FINITURA A INTONACO LISCIATO 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	1,00	291,18	291,18
477	NP62	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RINFORZO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI DEL VANO PORTA "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 PROVVISTA 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 "	cad	1,00	1.431,20	1.431,20
478	NP63	"REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO DOPO IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO O PER IL PRIMO SE SINGOLO... 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 SOSTITUITO O SE SINGOLO INTERVENTO. "SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, IL CONTROLLO DEI MANIGLIONI RISULTATI FUNZIONANTI 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	cad	1,00	52,19	52,19

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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	cad	1,00	20,68	20,68
479	NP64	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO INTERVENTO 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	1,00	42,21	42,21
480	NP65	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO LATERALE PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO 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	1,00	9,76	9,76
481	NP66	SOSTITUZIONE MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO INTERVENTO SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO, ESTERNO, COMPRESI 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	1,00	45,56	45,56
482	NP67	SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A	cad	1,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
483	NP68	SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCESSIVI MANIGLIONI OLTRE IL PRIMO 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	1,00	13,02	13,02
484	NP69	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA SE SINGOLO INTERVENTO REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO ED EVENTUALE INSERIMENTO DEL GRANO DI BLOCCAGGIO DEL PERNO, PROVA DI CHIUSURA, PER LA PRIMA PORTA REGOLATA SE SINGOLO INTERVENTO.	cad	1,00	37,18	37,18
485	NP73	REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA 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	1,00	5,21	5,21
486	01.A02.C00	SERRAMENTI METALLICI PER FINESTRE, PORTE-BALCONE E INVETRIATE DI QUALUNQUE FORMA, TIPO, DIMENSIONE E NUMERO DI BATTENTI "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"	m ^q	0,20	283,85	56,77
487	01.A15.A10	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione 005 Con una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	0,50	12,07	6,04
488	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo 005 Trasparenti e sottili, normali e forti	m ²	0,50	17,70	8,85
	010	Stampati, rigati, martellinati, retinati, ecc.	m ²	0,50	21,48	10,74

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
489	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	0,50	44,53	22,27
490	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo				
	020	Di qualunque tipo e spessore per lucernari	m ²	0,50	28,70	14,35
491	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo				
	025	Cristalli trasparenti normali	m ²	0,50	37,70	18,85
492	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo				
	030	Cristalli temperati	m ²	0,50	37,70	18,85
493	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	0,50	37,70	18,85
494	01.A15.A20	Posa in opera di lastre in metacrilato estrusocalandrato, misurato in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	005	Di qualunque dimensione su telai metallici o in legno	m ²	0,50	8,62	4,31
495	01.A15.A25	Posa in opera di lastre alveolari trasparenti in polycarbonato per l'applicazione a serramenti interni od esterni, misurate in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	005	Di varie dimensioni su telai in ferro o legno	m ²	0,50	8,80	4,40
496	01.A15.A30	Ristuccatura di vetri su telai in legno od in ferro, compresa la rimozione del vecchio stucco ed una ripresa di biacca a protezione della nuova stuccatura				
	005	Di qualunque tipo e dimensione	m	0,50	3,55	1,78
497	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute				
	005	Per qualunque tipo di vetro	m ²	0,50	8,52	4,26
498	01.A15.C00	Posa di pellicola adesiva di poliestere, metallizzata, per vetrate				
	005	Di qualsiasi spessore o tipo	m ²	0,50	6,27	3,14
499	01.A15.N00	Compensazioni				
	005	Qualora in uno stesso stabile la superficie complessiva dei				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
500	01.A16.A10	vetri occorrenti sia inferiore a m ² uno i prezzi dell'articolo a15.a10. aumenteranno di un supplemento fisso pari a euro 5,16 al m ² (lire 10000/m ²).	m ²	0,50	6,22	3,11
		Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature				
501	01.A16.A30	005 Per superficie di almeno m ² 0,20 0,5	m ²	0,40	15,74	6,30
		Posa di porte interne rivestite con pannello bi - laminato nobilitato dello spessore di mm 20 o con specchiatura in vetro stampato, esclusa la posa del falso telaio				
502	01.A17.A40	005 In PVC antiurto	m ²	0,01	17,32	0,17
		Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, per davanzali, tavolati, imbottiture, montanti, traverse, listelli, zoccolini piani d'amadio ecc.				
503	01.A17.A40	005 In larice (Larix decidua) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	1.605,78	8,03
		Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta				
504	01.A17.A40	015 In abete (Picea abies, abies alba) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	1.481,12	7,41
		Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta				
505	01.A17.A50	040 In douglas (Pseudotsuga menziesii) fir e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	1.715,13	8,58
		Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta occorrente e l'imprimitura ad olio				
506	01.A17.A50	010 In larice d'America e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	6.285,65	31,43
		Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta				
507	01.A17.A50	020 In abete (Picea abies, Abies alba) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	6.160,98	30,80
		Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chiambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta				
508	01.A17.A60	045 In douglas (Pseudotsuga menziesii) per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	6.395,00	31,98
		Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie				
509	01.A17.A60	005 Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'amadio ecc. e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	726,65	3,63
		Posa in opera di legname di qualsiasi natura lavorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	007	Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi inferiori a m ² 0,10.	m ³	0,020	1.134,10	22,68
510	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie				
	010	Per cornici, chiambrane isolate e simili e per quantitativi superiori a m ² 0,1	m ³	0,005	826,46	4,13
511	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie				
	015	Per cornici, chiambrane isolate e simili e per quantitativi inferiori a m ² 0,10.	m ³	0,005	1.265,25	6,33
512	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo				
	005	In legno di abete (Picea abies, Abies alba)	m ²	0,05	41,37	2,07
513	01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti				
	005	In qualsiasi legname	m ²	0,05	38,30	1,92
514	01.A17.B65	Porte interne tamburate spessore mm 35, specchiature piene, rivestimento in laminato plastico di spessore mm 1,5 su rivestimento in compensato di abete spessore mm 4, complete di robusta ferramenta, serratura adeguata, ottonami e imprimitura ad ollo sulle parti di legno in vista				
	005	Con ossatura in abete (Picea abies, Abies alba)	m ²	0,05	293,91	14,70
515	01.A17.B65	Porte interne tamburate spessore mm 35, specchiature piene, rivestimento in laminato plastico di spessore mm 1,5 su				
	010	Con ossatura in vista in legno mogano o douglas	m ²	0,05	302,86	15,14
516	01.A17.B70	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chiambrane o telarone				
	005	In qualsiasi tipo di legname	m ²	0,05	41,26	2,06
517	01.A17.C10	Posa in opera porte esterne blindate, con marcatura CE ,con telaio in lamiera di acciaio di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, con isolamento termoacustico idoneo alla normativa, pannellatura in legno e rivestimento esterno in legno o alluminio; completa di accessori, falsotelaio, serratura di sicurezza, maniglieria interna ed esterna				
	005	Per qualsiasi tipo di legname	m ²	0,05	44,97	2,25
518	01.A17.C80	Posa in opera di persiane a lamelle o gelosie per serramenti esterni in legname di qualsiasi natura, comprese le opere accessorie				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	Ad ante battenti	m ²	0,05	30,44	1,52
519	01.A17.E00	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a completa chiusura, collegate con ganci a piastrine in acciaio zincato con traverse inferiori in rovere, compresa le guide fisse in ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, la cinghia in canapa, il passacringhia, i paracolpi ed ogni altro accessorio				
	005	...	m ²	0,05	53,85	2,69
520	01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche				
	005	In abete (Picea abies, Abies alba) di flemme, in pino (Pinus sylvestris) od in materiale plastico	m ²	0,05	19,41	0,97
521	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata				
	005	Esterni alla parete	cad	1,00	16,51	16,51
522	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata				
	010	Ad Incasso	cad	1,00	16,28	16,28
523	01.A17.F10	Posa in opera di avvolgitori automatici per persiane avvolgibili				
	005	Incassati	cad	1,00	9,02	9,02
524	01.A17.F20	Arganelli di manovra				
	005	Per persiane avvolgibili	cad	1,00	44,70	44,70
525	01.A17.F30	Posa in opera di arganelli di manovra				
	005	Per persiane avvolgibili	cad	1,00	22,30	22,30
526	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa				
	005	In mogano	m	0,05	29,26	1,46
527	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa				
	010	In faggio evaporato	m	0,05	26,16	1,31
528	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa				
	020	In noce (junglas regia)	m	0,05	32,01	1,60
529	01.A17.H00	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica				
	005	Piccole riparazioni comprendenti la sostituzione della cinghia o degli attacchi e l'eventuale lubrificazione dei meccanismi di manovra, esclusa la provvista delle parti sostituite	m ²	0,05	9,52	0,48

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
530	01.A17.H00	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica				
	010	Medie riparazioni con stecche di legno od in plastica, comprendente la sostituzione di ganci o di stecche e l'eventuale lubrificazione dei meccanismi di manovra esclusa la provvista delle parti sostituite	m ²	0,05	12,69	0,63
531	01.A17.H10	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite				
	005	Su serramenti in legno od in ferro	cad	1,00	44,41	44,41
532	01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle parti sostituite				
	005	Per la prima sostituzione	cad	1,00	42,82	42,82
533	01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle				
	010	Per ogni sostituzione oltre la prima	cad	1,00	19,03	19,03
534	01.A17.N00	Interventi locali				
	040	Revisione di serramenti in legno consistente nel ritocco alle battute nella revisione della ferramenta senza applicazione dei rappezzi: 8% del prezzo del serramento nuovo 0.80*2.00	%	1,60000	8%	0,13
535	01.A17.N00	Interventi locali				
	030	Piccole riparazioni di tende alla veneziana comprendente la rimozione della tenda, revisione dei meccanismi di manovra, la sostituzione delle funicelle, il ricollocamento della tenda: 27,50% al m del prezzo della tenda nuova 0.80*2.50	%	2,00000	27,5%	0,55
536	01.A17.N00	Interventi locali				
	035	Medie riparazioni di tende alla veneziana comprendenti la rimozione della tenda, la sostituzione di parte dei meccanismi di manovra, la sostituzione delle funicelle o dei nastri a scaletta, il ricollocamento in opera della tenda: 55% al m del prezzo del 0.80*2.50	%	2,00000	55%	1,10
537	01.A17.N00	Interventi locali				
	040	Revisione di serramenti in legno consistente nel ritocco alle battute nella revisione della ferramenta senza 0.80*2.50	%	2,00000	8%	0,16
538	01.A17.N00	Interventi locali				
	045	Piccole riparazioni di serramenti in legno consistenti nell'applicazione di rappezzi in legno ai montanti ed alle traverse, revisione della ferramenta, aggiustaggio delle battute: 15% del prezzo del serramento nuovo 0.80*2.50	%	2,00000	15%	0,30
539	01.A17.N00	Interventi locali				
	050	Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappezzi ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche parte in legno secondaria, sostituzione di parte della				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		ferramenta, raddrizzatura ai montanti riassetati ed incollatura di parti rotte: 25% del prezzo del serramento nuovo 0.80*2.50	%	2,00000	25%	0,50
540	01.A17.N00	Interventi locali				
	055	Maggiori riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione dei montanti o traverse, cambio di serratura e maniglie, sostituzione di pannelli, riapplicazione della ferramenta con rappezzi ai montanti, ripiazzamento del serramento: 40% del prezzo del serramento nuovo 0.80*2.50	%	2,00000	40%	0,80
541	01.A17.N00	Interventi locali				
	060	Grandi riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione di una metà' del serramento, nonché la riparazione dell'altra metà' compreso il cambio e la riparazione della ferramenta: 65% del prezzo del serramento nuovo 0.80*2.50	%	2,00000	65%	1,30
542	01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriate, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine				
	005	A lavorazione chiodata o bullonata	kg	0,005	4,58	0,02
543	01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine,				
	010	A lavorazione saldata	kg	0,005	4,09	0,02
544	01.A18.A30	Profilati dell'altezza di almeno cm 10 forniti con una ripresa di antiruggine				
	005	In ferro a doppio T (putrelle)	kg	0,005	2,67	0,01
545	01.A18.A40	Posa in opera di profilati in ferro dell'altezza di almeno cm 10				
	005	A doppio T	kg	0,005	3,62	0,02
546	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	0,005	2,75	0,01
547	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	010	In leghe leggere al cromo alluminio	kg	0,005	9,86	0,05
548	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	015	In ottone	kg	0,005	9,18	0,05
549	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80				
	005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	0,005	2,95	0,01
550	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80				
	010	In leghe leggere al cromo alluminio	kg	0,005	11,29	0,06
551	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	015	In ottone	kg	0,005	11,20	0,06
552	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati				
	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	0,005	3,88	0,02
553	01.A18.A80	Intelaiature metalliche per lucernari e velari, anche con parti apribili, compreso gocciolatoio in lamiera, cerniera in ghisa, squadre per comandi, squadrette ferma vetri, una ripresa antiruggine				
	005	In profilati normali	kg	0,005	6,36	0,03
554	01.A18.A90	Posa in opera di intelaiature per lucernari o velari				
	005	In profilati normali o in profilati speciali conchiusura ermetica o in elementi fusi in ghisa	kg	0,005	2,00	0,01
555	01.A18.A96	Provvista e posa in opera di lamiera grecate zincate dello spessore di 10/10 di mm				
	005	Per la formazione di solai, piani di calpestio etc.	m ²	0,05	29,61	1,48
556	01.A18.B18	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello				
	005	Per qualsiasi spessore	m ²	0,05	44,97	2,25
557	01.A18.B19	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensione e tipo di apertura				
	005	In acciaio o in alluminio	m ²	0,05	43,26	2,16
558	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.				
	005	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dirette	kg	1,000	5,40	5,40
559	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.				
	010	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio	kg	1,000	8,50	8,50
560	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.				
	015	In ferro in profilati tubolari, con disegno semplice a linee diritte	kg	1,000	9,77	9,77
561	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.				
	020	In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelaiato.	kg	1,000	8,04	8,04
562	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
563	01.A18.B50	005 In ferro in elementi tondi, quadri, platti o profilati, con disegno semplice a linee diritte	kg	1,000	8,02	8,02
		Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di				
564	01.A18.B50	010 In ferro in elementi tondi, quadri, platti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio	kg	1,000	11,40	11,40
		Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di				
565	01.A18.B50	015 In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-lice a linee diritte	kg	1,000	13,76	13,76
		Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di				
566	01.A18.B50	020 In ferro, formate con plantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelalato	kg	1,000	11,23	11,23
		Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di				
567	01.A18.B70	025 Formati da plantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucita ai plantoni e tesa convivagni in filo di ferro zincato	kg	1,000	10,07	10,07
		Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
568	01.A18.B70	005 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, platti, profilati speciali	kg	1,000	6,04	6,04
		Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
569	01.A18.B70	010 In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, platti profilati speciali	kg	1,000	9,13	9,13
		Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
570	01.A18.B70	015 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	1,000	11,14	11,14
		Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
571	01.A18.B70	020 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, platti, profilati speciali	kg	1,000	15,14	15,14
		Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
572	01.A18.B70	025 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi tondi, quadri, platti, profilati speciali	kg	1,000	17,86	17,86
		Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
		030 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		linee diritte, in profilati tubolari	kg	1,000	17,51	17,51
573	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
	035	In tubo di ferro, con lavorazione saldata	kg	1,000	7,42	7,42
574	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine				
	005	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	1,000	7,06	7,06
575	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine				
	010	In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali	kg	1,000	10,84	10,84
576	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine				
	015	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	1,000	13,19	13,19
577	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine				
	020	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	1,000	17,52	17,52
578	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine				
	025	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali	kg	1,000	22,64	22,64
579	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine				
	030	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte in profilati tubolari	kg	1,000	22,28	22,28
580	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine				
	035	In tubo di ferro, con lavorazione saldata	kg	1,000	9,12	9,12
581	01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rivestimenti, foderature, pannelli e simili, comprese eventuali cerniere ed accessori di assicurazione e chiusura				
	005	In ferro, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	6,90	6,90
582	01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine,				
	010	In lega leggera al cromo-alluminio	kg	1,000	6,70	6,70

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
583	01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, 015 In ferro zincato	kg	1,000	9,35	9,35
584	01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, 020 In rame	kg	1,000	20,38	20,38
585	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. 005 Serramenti in ferro di tipo Industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	1,000	1,65	1,65
586	01.A18.C08	Posa in opera di controsoffittatura metallica aperta a struttura reticolare completa del sistemi di sospensione, di regolazione e dei profili angolari perimetrali, compresa ogni altra opera accessoria per eventuali adattamenti per i corpi illuminanti 005 In alluminio	m ²	1,00	27,62	27,62
587	01.A18.C10	Posa in opera di manufatti in lega di alluminio. 005 Cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere ecc.	kg	1,000	5,33	5,33
588	01.A18.C50	Provvista e preparazione alla posa di cancelli riducibili in qualunque forma e dimensione, raccolti in vista od occultati, completi di guida superiore di sospensione e scorrimento su cuscinetti a sfere, e guida inferiore anche munita di copriguida, serratura a doppio catenaccio e due riprese di antiruggine 010 Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U, delle dimensioni di mm 20x15x20, distanziabili con diagonali snodati 1.00*1.00	m ²	1,00	145,10	145,10
589	01.A18.C60	Posa in opera di cancelli riducibili 005 Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U	m ²	1,00	69,56	69,56
590	01.A18.C70	Posa in opera di tende alla veneziana 005 Con lamelle flessibili standard in lega di alluminio di larghezza inferiore a 60mm	m ²	1,00	14,66	14,66
591	01.A18.C75	Rimozione di tende alla veneziana di diverse dimensioni in qualsiasi piano del fabbricato, compresa la salita o la discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti, la rimozione delle staffe di supporto, il ripristino murario conseguente ed il trasporto alle discariche 005 Sino all'altezza di m 4	cad	1,00	23,93	23,93
592	01.A18.C80	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa 005 Di qualunque dimensione compreso il fissaggio	kg	1,000	3,15	3,15
593	01.A18.E10	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature etc. 005 A maglie di mm 30x30				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
594	01.A18.E10	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fill di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni 015 A maglie di mm 50x50	m ²	1,00	40,53	40,53
595	01.A18.E20	Posa in opera di profilati in ferro, compreso lo scavo per far posto alla fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatura mg 20/m ³) di cm 40x40x60, il carico ed il trasporto alla discarica dei materiali di risulta, la formazione di quattro fori per la legatura della rete metallica, la verniciatura con due mani di antiruggine ed una mano di vernice 005 Di altezza non superiore a mm 80	m ²	1,00	39,84	39,84
596	01.A18.E30	Provvista e posa di griglie metalliche carreggiabili alle quote della pavimentazione finita, su preesistente manufatto compresa la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego con l'onere del ripristino della pavimentazione 005 Complete di controtelaio fisso e telaio mobile in elementi ad I, date con 2 mani di antiruggine delle quali una stesa in officina e l'altra in cantiere e successiva verniciatura, di dimensioni e disegni forniti dalla direzione lavori,	kg	1,000	6,98	6,98
597	01.A18.G10	Posa di maniglione antipanico 005 Con o senza funzionamento esterno	cad	1,00	65,87	65,87
598	01.A18.N00	Interventi Locali 005 Revisione di serramenti in ferro comprendente il ripassamento e la lubrificazione della ferramenta degli organi di chiusura e di manovra: 7% al m del prezzo del serramento nuovo 1.00*1.00	%	1,00000	7%	0,07
599	01.A18.N00	Interventi Locali 010 Revisione di serramenti in alluminio comprendente il ripassamento e la lubrificazione della ferramenta degli organi di chiusura e di manovra: 3% al m del prezzo del serramento nuovo 1.00*1.00	%	1,00000	3%	0,03
600	01.A18.N00	Interventi Locali 015 Piccole riparazioni di serramenti in ferro comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione di parti di esse escluso la fornitura delle parti sostituite:12% al m del prezzo del serramento nuovo 1.00*1.00	%	1,00000	12%	0,12
601	01.A18.N00	Interventi Locali 020 Piccole riparazioni di serramenti in alluminio comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione di parte di esse, escluso la fornitura delle parti sostituite:6% al m del prezzo del serramento nuovo 1.00*1.00	%	1,00000	6%	0,06
602	01.A18.N00	Interventi Locali 025 Qualora, per effettuare la riparazione dei serramenti in alluminio, fosse necessario lo smontaggio dei serramenti con la				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		separazione delle traverse dai montanti, la percentuale di riparazione sarà del 24% del prezzo del serramento nuovo 1.00*1.00	%	1,00000	24%	0,24
603	01.A18.N00	Interventi Locali				
	030	Se lo smontaggio (nota bene e) fosse solo parziale la percentuale sarà del 12% del prezzo del serramento 1.00*1.00	%	1,00000	12%	0,12
604	01.P08.B10	Porte interne complete di telaio, stipite e controspipite, n.3 cerniere, serratura, maniglie, pannello bilaminato nobilitato dello spessore di mm 20, tamburato spessore mm 45 circa oppure con vetro interno stampato, nelle misure standard				
	005	in PVC antiurto 0.80*2.20	m ²	1,76	140,00	246,40
605	01.P08.B15	Porte interne e divisori per box di servizi igienici delle scuole materne, formate da lastre di stratificato plastico in colori anche forti, compresa la ferramenta occorrente per il fissaggio e la chiusura in ottone od acciaio cromato e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa				
	005	per ogni mm di spessore 0.80*2.20	m ²	1,76	13,28	23,37
606	01.P08.B20	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite				
	010	spessore mm 0,9	m ²	0,97	3,95	3,83
607	01.P08.B20	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite				
	020	spessore mm 1,5	m ²	1,00	5,74	5,74
608	01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata				
	010	spessore mm 0,9	m ²	1,00	4,95	4,95
609	01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata				
	020	spessore mm 1,5	m ²	1,00	6,60	6,60
610	01.P08.B26	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata				
	015	con effetto alluminio-spessore mm 0,9	m ²	1,00	14,57	14,57
611	01.P08.B26	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata				
	030	con effetto alluminio-spessore mm 1,2	m ²	1,00	15,75	15,75
612	01.P08.B45	Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate				
	005	spessore mm 16	m ²	1,00	7,62	7,62
613	01.P08.B45	Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate				
	015	spessore mm 20	m ²	1,00	8,33	8,33

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
614	01.P08.B55 005	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno spessore mm10	m ²	1,00	6,23	6,23
615	01.P08.B55 015	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno spessore mm14	m ²	1,00	6,81	6,81
616	01.P08.B55 030	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno spessore mm20	m ²	1,00	7,74	7,74
617	01.P08.C10 005	Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore ...	m	1,00	0,71	0,71
618	01.P08.C50 005	Profilati parabordo per gradini in materia plastica	m	1,00	2,85	2,85
619	01.P08.E00 010	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate spessore mm 4	m ²	0,47	27,64	12,99
620	01.P08.E00 015	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate spessore mm 5	m ²	1,00	34,49	34,49
621	01.P08.E00 020	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate spessore mm 6	m ²	1,00	41,35	41,35
622	01.P08.F00 005	Stecche per avvolgibili In plastica pesante	m	1,00	1,01	1,01
623	01.P12.A05 010	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	1,000	0,71	0,71
624	01.P12.A05 020	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario Rete metallica elettrosaldata	kg	1,000	1,33	1,33
625	01.P12.A07 005	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm	kg	1,000	0,68	0,68
626	01.P12.A07	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	Rete metallica elettrosaldata	kg	1,000	1,23	1,23
627	01.P12.E00	Profilati in ferro a doppio T				
	005	Altezza da mm 80	kg	1,000	0,76	0,76
628	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)				
	005	In ferro (base + extra)	kg	1,000	0,75	0,75
629	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)				
	010	In lega leggera cromo-alluminio	kg	1,000	4,23	4,23
630	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)				
	025	In rame	kg	10,916	5,32	58,07
631	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80				
	005	In ferro (base + extra)	kg	0,855	0,72	0,62
632	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80				
	010	In acciaio barre da mina	kg	1,000	1,98	1,98
633	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80				
	015	In lega leggera cromo-alluminio	kg	1,000	4,49	4,49
634	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80				
	030	In rame	kg	1,000	4,93	4,93
635	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato				
	003	In ferro zincato	kg	1,000	1,38	1,38
636	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato				
	005	In ferro	kg	1,011	1,01	1,02
637	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato				
	010	In lega di alluminio	kg	1,000	4,14	4,14
638	01.P12.E70	Profilati in ferro plastificati per recinzioni				
	005	...	kg	1,000	1,27	1,27
639	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali				
	005	Nere, lisce, di spessore fino a mm 2	kg	1,000	0,93	0,93

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
640	01.P12.F00 010	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2	kg	1,000	0,91	0,91
641	01.P12.F00 015	Lamiere in ferro in misure commerciali Zincate lisce fino a mm 2	kg	1,000	1,37	1,37
642	01.P12.F00 020	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere ondulate, di spessore fino a mm 2	kg	1,000	1,03	1,03
643	01.P12.F00 025	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2	kg	1,000	1,01	1,01
644	01.P12.F00 030	Lamiere in ferro in misure commerciali Zincate ondulate fino a mm 2	kg	1,000	1,40	1,40
645	01.P12.F10 005	Lamiere di ferro con nervature (grecate) longitudinali per coperture Di spessore 8/10 mm -zincate	m ²	1,00	9,38	9,38
646	01.P12.H20 015	Tubi metallici In lega cromo-alluminio	kg	1,000	3,90	3,90
647	01.P12.H20 020	Tubi metallici In lega leggera di alluminio	kg	1,000	3,90	3,90
648	01.P12.H20 025	Tubi metallici In piombo	kg	1,000	1,31	1,31
649	01.P12.H20 030	Tubi metallici In rame	kg	1,000	5,89	5,89
650	01.P12.H30 005	Pezzi speciali per tubi in ghisa per fognature ...	kg	1,000	1,34	1,34
651	01.P12.H40 010	Raccordi in ghisa malleabile Zincati	kg	1,000	8,49	8,49
652	01.P12.L00 015	Filo di ferro Zincato e attorcigliato	kg	1,000	2,14	2,14
653	01.P12.L10 005	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm ...	kg	1,000	1,59	1,59
654	01.P12.M00 010	Rete metallica di filo di ferro zincato Tipo plastificato a maglia di mm 50x50				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
655	01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato	kg	1,000	1,74	1,74
	015	Tipo plastificato a maglia di mm 30x30				
656	01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato	kg	1,000	2,29	2,29
	020	Tipo plastificato a maglia di mm 25x25				
657	01.P12.M10	Rete tipo moscarola	kg	1,000	2,72	2,72
	005	Di nylon				
658	01.P12.M10	Rete tipo moscarola	kg	1,000	1,16	1,16
	010	Di plastica				
659	01.P12.M10	Rete tipo moscarola	kg	1,000	2,16	2,16
	015	Di alluminio				
660	01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili	kg	1,000	4,81	4,81
	005	Plastificata				
661	01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili	kg	1,000	3,03	3,03
	010	Zincata				
662	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai	kg	1,000	3,80	3,80
	010	maglia cm 10x10				
663	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione	m ²	1,00	2,29	2,29
	020	maglia cm 22x22				
664	01.P13.B20	Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapponibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali, supporti, rulli, etc, comandi autofrenanti ad asta e maniglia snodata:	kg	1,000	113,49	113,49
	005	In lega di alluminio verniciato a fuoco				
665	01.P13.B20	Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapponibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali,	kg	1,000	120,45	120,45
	010	In profilati in lega di alluminio 6060 con auto-orientamento delle stecche a persiana abbassata				
666	01.P13.C00	Cancello riducibile formato da montanti in ferro ad U e diagonali in ferro a sospensione superiore mediante cuscinetti a sfere, completo di guide e di ogni altro accessorio normale esclusa la serratura, i gommini, ecc.; per superfici non inferiori a m ² 2,50	m ²	1,00		
	005	Delle dimensioni di mm 15x15x15.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
667	01.P13.C00	Cancello riducibile formato da montanti in ferro ad U e diagonali in ferro a sospensione superiore mediante cuscinetti a	m ²	1,00	89,37	89,37
	010	Delle dimensioni di mm 20x15x20.				
668	01.P13.C00	Cancello riducibile formato da montanti in ferro ad U e diagonali in ferro a sospensione superiore mediante cuscinetti a	m ²	1,00	91,67	91,67
	015	Delle dimensioni di mm 30x22x30.				
669	01.P13.C10	Cancello riducibile formato da montanti in ferro zincato ad U e diagonali in ferro zincato a sospensione superiore mediante cuscinetti a sfere, completo di guide e di ogni altro accessorio normale esclusa la serratura, i gommini, ecc.; per superfici non inferiori a m ² 2,50	m ²	1,00	146,69	146,69
	005	Delle dimensioni di mm 15x15x15				
670	01.P13.C10	Cancello riducibile formato da montanti in ferro zincato ad U e diagonali in ferro zincato a sospensione superiore	m ²	1,00	93,97	93,97
	010	Delle dimensioni di mm 20x15x20				
671	01.P13.C10	Cancello riducibile formato da montanti in ferro zincato ad U e diagonali in ferro zincato a sospensione superiore	m ²	1,00	99,80	99,80
	015	Delle dimensioni di mm 30x22x30				
672	01.P13.E00	Tende alla veneziana a lamelle standard flessibili in lega di alluminio, di larghezza inferiore a 60mm, verniciatura a fuoco di qualunque colore, complete di nastri di cotone o di materiale plastico, di congegni per il sollevamento e per l'orientamento, di cassonetto e di traversa inferiore metallici	m ²	1,00	232,78	232,78
	005	Tipo per esterno				
673	01.P13.E00	Tende alla veneziana a lamelle standard flessibili in lega di alluminio, di larghezza inferiore a 60mm, verniciatura a	m ²	1,00	63,55	63,55
	010	Tipo per interno				
674	01.P13.E40	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 (C.R. Maggiore 40 t), a telaio quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di giunto anti rumore e a tenuta stagna	cad	1,00	60,02	60,02
	005	Lato telaio mm 850 - passo d'uomo mm 600 minimi				
675	01.P13.E50	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili	kg	1,000	281,29	281,29
	005	Peso fino a kg 30				
676	01.P13.E50	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili	kg	1,000	1,38	1,38
	010	Peso oltre kg 30				
			kg	1,000	1,14	1,14

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
677	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
	005	In lamiera di ferro zincato	kg	1,000	1,89	1,89
678	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
	010	In lamiera di rame	kg	1,000	5,66	5,66
679	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
	015	In acciaio inox	kg	1,000	5,89	5,89
680	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	005	Cantonale cm 30x30	cad	1,00	10,43	10,43
681	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	010	Testate	cad	1,00	1,84	1,84
682	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	015	Cicogne o tiranti	cad	1,00	1,11	1,11
683	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	025	Gomiti per pluviali	cad	1,00	2,47	2,47
684	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	030	Collari per pluviali	cad	1,00	1,84	1,84
685	01.P13.F50	Volute in lamiera di ferro zincato con tutte le lavorazioni occorrenti				
	005	...	cad	1,00	5,16	5,16
686	01.P13.G00	Serratura da inlardare completa di ferrogliere mostrine e due chiavi maschie con sede per maniglia, su serramenti				
	003	In legno, a due giri, o da mezzo giro	cad	1,00	3,22	3,22
687	01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera				
	005	Tipo a due giri	cad	1,00	8,40	8,40
688	01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera				
	010	Tipo a due giri e mezzo	cad	1,00	9,87	9,87
689	01.P13.G20	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera				
	015	Tipo a due giri e mezzo con sede per maniglia	cad	1,00	10,89	10,89

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
690	01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare) 005 Per serrande	cad	1,00	10,52	10,52
691	01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare) 010 Per cancelli riducibili	cad	1,00	17,22	17,22
692	01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare) 015 Con ferrogliera, mostrine, tre chiavi 6 giri	cad	1,00	18,22	18,22
693	01.P13.G40	Serratura (tipo Yale o similare) 020 A tre chiavi e 4 giri e mezzo	cad	1,00	10,89	10,89
694	01.P13.G60	Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia 005 Due chiavi maschie - due giri o a mezzo giro	cad	1,00	6,18	6,18
695	01.P13.G60	Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia 010 Due chiavi maschie - due giri e mezzo	cad	1,00	6,72	6,72
696	01.P13.G80	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale 005 Per portoncini in legno.	cad	1,00	76,73	76,73
697	01.P13.G80	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale 010 Per cancelli esterni	cad	1,00	89,01	89,01
698	01.P13.H60	Serratura per porte gabinetti a mezzo giro con chiave femmina, cricchetto e arresto sul mezzogiro completa di viti, esclusa la ferrogliera 005 ...	cad	1,00	4,19	4,19
699	01.P13.H70	Serratura di sicurezza 005 Tipo a 4 giri laterali	cad	1,00	69,93	69,93
700	01.P13.H70	Serratura di sicurezza 010 Tipo a 4 giri laterale e 2 aste	cad	1,00	99,91	99,91
701	01.P13.H70	Serratura di sicurezza 015 Tipo a 4 giri laterale e 4 aste	cad	1,00	134,72	134,72
702	01.P13.M00	Pannelli in grigliato di ferro elettrosaldato con relative piantane per il fissaggio al suolo 005 Zincato a caldo	kg	1,000	3,88	3,88
703	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	015	REI 60 ad un battente cm 100x200	cad	1,00	511,89	511,89
704	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	035	REI 60 a due battenti cm 160x200	cad	1,00	1.038,89	1.038,89
705	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	040	REI 60 a due battenti cm 180x200	cad	1,00	1.084,14	1.084,14
706	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	045	REI 60 a due battenti cm 200x200	cad	1,00	1.133,72	1.133,72
707	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	050	REI 120 ad un battente cm 80x200	cad	1,00	466,63	466,63
708	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	055	REI 120 ad un battente cm 90x200	cad	1,00	500,06	500,06
709	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	060	REI 120 ad un battente cm 100x200	cad	1,00	551,77	551,77
710	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	065	REI 120 ad un battente cm 120x200	cad	1,00	645,54	645,54
711	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	070	REI 120 a due battenti cm 120x200	cad	1,00	967,76	967,76
712	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	075	REI 120 a due battenti cm 140x200	cad	1,00	1.030,26	1.030,26
713	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	080	REI 120 a due battenti cm 160x200	cad	1,00	1.083,08	1.083,08
714	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	085	REI 120 a due battenti cm 180x200	cad	1,00	1.131,57	1.131,57
715	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	020	Tipo a becco d'anitra	cad	1,00	1,84	1,84
716	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura				
	025	Tipo gorges in ferro	cad	1,00	1,12	1,12
717	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura				
	040	Tipo gorges in ottone	cad	1,00	4,35	4,35
718	01.P14.A40	Ferroglietto orizzontale in ferro				
	010	Con cartelle da mm 250	cad	1,00	2,88	2,88
719	01.P14.A40	Ferroglietto orizzontale in ferro				
	020	Con cartelle da mm 500	cad	1,00	4,84	4,84
720	01.P14.A50	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13				
	010	Della lunghezza di mm 200	cad	1,00	2,06	2,06
721	01.P14.A50	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13				
	020	Della lunghezza di mm 400	cad	1,00	2,67	2,67
722	01.P14.A70	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa				
	010	Della lunghezza di mm 200	cad	1,00	3,21	3,21
723	01.P14.A70	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa				
	020	Della lunghezza di mm 400	cad	1,00	4,08	4,08
724	01.P14.B00	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio				
	005	Della dimensione di mm 63x45	cad	1,00	0,72	0,72
725	01.P14.B00	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio				
	015	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1,00	1,07	1,07
726	01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio				
	005	Delle dimensioni mm 63x45	cad	1,00	0,52	0,52
727	01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio				
	015	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1,00	1,12	1,12
728	01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio				
	010	Lunghezza mm 100	cad	1,00	0,52	0,52
729	01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio				
	020	Lunghezza mm 140	cad	1,00	0,81	0,81
730	01.P14.B30	Cerniera a molla in acciaio, a semplice effetto				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	Altezza mm 100	cad	1,00	5,37	5,37
731	01.P14.B40	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto				
	010	Altezza mm 100	cad	1,00	6,70	6,70
732	01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente				
	005	Destra o sinistra	cad	1,00	20,70	20,70
733	01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente				
	010	Destra o sinistra per porte a ventola	cad	1,00	14,22	14,22
734	01.P14.B60	Lucchetto da mm 50 con due chiavi				
	010	Tipo Yale	cad	1,00	5,25	5,25
735	01.P14.B70	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta				
	010	In ottone	cad	1,00	10,53	10,53
736	01.P14.B80	Cremonese incassata				
	005	Con maniglia in lega di alluminio	cad	1,00	1,99	1,99
737	01.P14.B80	Cremonese incassata				
	010	Con maniglia in ottone	cad	1,00	10,53	10,53
738	01.P14.C00	Maniglia (bilancino) completa di sfilo di gruccia ed accessori per il fissaggio				
	005	Ottone (piena)	cad	1,00	12,70	12,70
739	01.P14.C10	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, stilo di gruccia ed accessori di fissaggio				
	005	In lega di alluminio	cad	1,00	7,09	7,09
740	01.P14.C10	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, stilo di gruccia ed accessori di fissaggio				
	010	In ottone	cad	1,00	12,70	12,70
741	01.P14.C12	Maniglia in ottone cromato (oro, argento, ecc) completa di chiave ed accessori per il fissaggio				
	005	Per porte interne	cad	1,00	8,25	8,25
742	01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio				
	005	In ottone cromato per finestre	cad	1,00	8,40	8,40
743	01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio				
	010	In ottone lucido per finestre	cad	1,00	7,86	7,86

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
744	01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio				
	015	In ottone cromato per porte interne	cad	1,00	12,17	12,17
745	01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio				
	020	In ottone lucido per porte interne	cad	1,00	11,32	11,32
746	01.P14.C16	Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori				
	015	Tipo corno per finestre	cad	1,00	2,72	2,72
747	01.P14.C16	Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori				
	020	Tipo corno per porte interne	cad	1,00	3,31	3,31
748	01.P14.C17	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale verniciata da applicarsi su porte destinate a locali di riscaldamento ove la potenza calorifera sia superiore a 70 kW (60000 kcal/h)				
	005	Con apertura dall'esterno con chiave	cad	1,00	113,14	113,14
749	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato				
	005	Con apertura dall'esterno con chiave	cad	1,00	160,56	160,56
750	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra				
	010	Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	1,00	206,92	206,92
751	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra				
	015	Senza funzionamento dall'esterno	cad	1,00	119,63	119,63
752	01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato				
	005	Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	1,00	218,77	218,77
753	01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con				
	010	Senza funzionamento dall'esterno	cad	1,00	195,08	195,08
754	01.P14.C25	Pomo a serratura per porte aule scuole o gabinetti del tipo premi-apri completo di viti ed accessori per il fissaggio (cromato tipo oro o alluminio)				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	015	Con bloccaggio e sicurezza	cad	1,00	19,08	19,08
755	01.P14.C40	Molla a pressione per chiusura automatica delle porte				
	010	Tipo n.2	cad	1,00	81,80	81,80
756	01.P14.C60	Chiave tipo Yale				
	005	In ottone	cad	2,00	1,27	2,54
757	01.P14.C70	Corde in acciaio				
	015	Diametro mm 5	m	1,76	0,44	0,77
758	01.P14.E20	Staffa porta lucchetto				
	005	Lucida	cad	1,00	5,37	5,37
759	01.P14.E20	Staffa porta lucchetto				
	020	Tipo con occhiello, viti passante e dado	cad	1,00	1,54	1,54
760	01.P14.E30	Catena ferro per lucchetti ed anelli saldati				
	005	Di diametro 4,4 mm circa	m	1,00	3,73	3,73
761	01.P14.F10	Bilancino per scuri, completo				
	005	...	cad	1,00	1,17	1,17
762	01.P14.F32	Braccio regolabile per infissi a sporgere, 5 posizioni di apertura, inseribili in luci comprese tra mm 6 e mm 16, completi di ogni accessorio per il fissaggio, corsa mm 88 circa				
	005	In acciaio zincato	cad	1,00	10,43	10,43
763	01.P14.F34	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile in luci comprese tra i 10 e 16 mm completi di ogni accessorio				
	005	In acciaio zincato	cad	1,00	5,21	5,21
764	01.P14.F34	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile				
	010	In acciaio inox 18/8 (AISI 304)	cad	1,00	7,73	7,73
765	01.P14.F40	Nottolini in acciaio per wasistas				
	005	...	cad	1,00	2,06	2,06
766	01.P14.F70	Supporti a rullo per avvolgibili				
	005	...	cad	1,00	2,40	2,40
767	01.P14.F80	Puleggia in lamiera				
	005	...	cad	1,00	3,22	3,22

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
768	01.P14.F90 005 ...	Avvolgitori automatici delle cinghie con placca nichelata e cassetto di protezione completi ad incasso (m 6)	cad	1,00	5,06	5,06
769	01.P14.G00 005 ...	Avvolgitori automatici, esterni alla parete, con placca nichelata	cad	1,00	8,84	8,84
770	01.P14.H00 005 ...	Rulli in ferro completi	m	1,00	13,80	13,80
771	01.P14.H30 005 ...	Pulegge (scatole)	cad	1,00	3,73	3,73
772	01.P14.L00 005	Viti zincate con ranella Tipo normale - lunghezza mm 60	cad	6,00	0,07	0,42
773	01.P14.L10 005	Viti zincate a testa quadra e doppia rosetta Lunghezza mm 60	cad	2,00	0,09	0,18
774	01.P14.M20 015	Tasselli ad espansione - (completi) Lunghezza cm 6 - In acciaio	cad	3,00	0,39	1,17
775	01.P14.M30 005 ...	Tassellini in plastica ad espansione (senza vite)	cad	1,00	0,02	0,02
776	01.P14.N00 005	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastine e simili In ferro	kg	1,000	19,38	19,38
777	01.P14.N00 010	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In ottone cromato	kg	1,000	27,16	27,16
778	01.P14.N00 015	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, In alluminio anodizzato	kg	0,695	23,59	16,40
779	01.P15.A26 005	Tavole di abete (Picea abies, Abies alba) per ponteggi in misure commerciali Dello spessore di cm 5	m ³	0,100	202,86	20,29
780	01.P15.A50 010	Puntelli squadri uso trieste In larice (Larix decidua) - metri 4	m ³	0,100	301,12	30,11
781	01.P15.A50 020	Puntelli squadri uso trieste In abete (Picea abies, Abies alba) - 3-8 metri				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
782	01.P15.C10	Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura 015 Di noce (Junglas regia)	m ³	0,100	234,86	23,49
783	01.P15.C10	Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura 010 Di rovere (Quercus spp.)	m ²	1,00	17,10	17,10
784	01.P15.C15	Multistrato in pioppo (Populus spp.) 010 Spessore mm 10	m ²	1,00	12,38	12,38
785	01.P15.C15	Multistrato in pioppo (Populus spp.) 025 Spessore mm 20	m ²	1,00	7,38	7,38
786	01.P15.C15	Multistrato in pioppo (Populus spp.) 035 Spessore mm 30	m ²	1,00	13,09	13,09
787	01.P16.B50	Zoccolino battiscopa in legno verniciato lucido,dello spessore di mm 8 con bordo raccordato 005 Prezzo per ogni cm di altezza	m	1,00	20,35	20,35
788	01.P16.F10	Trucciolato nobilitato 005 bianco, spessore mm 10	m ²	1,00	0,76	0,76
789	01.P16.F10	Trucciolato nobilitato 020 bianco, spessore mm 20	m ²	1,00	7,37	7,37
790	01.P20.A30	Vetri trasparenti 010 Normali ex semidoppi	m ²	1,00	8,88	8,88
791	01.P20.A30	Vetri trasparenti 015 Forti ex doppi	m ²	1,00	10,54	10,54
792	01.P20.A40	Float ex cristalli 005 Spessore mm3	m ²	1,00	13,30	13,30
793	01.P20.A60	Vetri retinati di spessore oltre mm 5 fino a mm 8 005 Normali	m ²	1,00	12,18	12,18
794	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale 040 vetro mm 5 + vetro antisf. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 34dB)	m ²	1,00	14,52	14,52
795	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta				
	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	1,00	83,74	83,74
796	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta				
	090	Due lastre di vetro antisf. mm 3+0.38+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 35dB	m ²	1,00	83,03	83,03
797	01.P20.B01	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15, complete di profilati distanziatori, sali disidratanti etc. per "film" si intende la pellicola di polivinilbutirale interposta tra lastra e lastra				
	035	vetro mm 5+vetro antisf. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m2k e Rw= c.a 35dB	m ²	1,00	72,17	72,17
798	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirale				
	010	Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 33dB	m ²	1,00	50,24	50,24
799	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con Interposto foglio di polivinil - butirale				
	025	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB	m ²	1,00	57,04	57,04
800	01.P20.F00	Pellicola adesiva in poliestere, metallizzata e laminata, da applicare su vetri e vetrate per ottenere assorbimento (minimo 97 per cento) dei raggi ultravioletti, rifrazione del calore (minimo 54 %) e maggiore resistenza agli urti				
	030	Trasparente antisfondamento	m ²	1,00	34,72	34,72
801	01.P24.H10	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi				
	005	Statica	h	1,00	2,76	2,76
802	01.P24.H50	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc, compreso carburante, lubrificante ed ogni altro onere per il suo funzionamento, esclusa la mano d'opera, per il tempo di effettivo impiego				
	010	Potenza superiore a 5, 5 e fino a 10 kW	h	1,00	12,67	12,67
803	01.P24.H60	Nolo di utensili portatili elettrici della potenza massima di kW.3, compresa l'energia e quanto necessario per il funzionamento, esclusa la sola mano d'opera, per il tempo effettivo impiego				
	005	Mole angolari, trapani e simili	h	1,00	2,05	2,05
		OPERE DA LATTONIERE - IDRAULICO - POZZATTIERE				
804	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	005	Staffe, ganci e simili				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
805	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento	cad	2,00	5,43	10,86
		010 Doccioni di gronda o tubi di discesa	m	10,00	3,46	34,60
806	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schemature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti	kg	10,000	2,01	20,10
		005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.				
807	01.A08.A20	Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari	cad	5,00	111,36	556,80
		005 Compresa la murazione di mensole ed i rappezzi ai rivestimenti, materiali esclusi				
808	01.A08.B10	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigillati in cemento, staffe in ferro per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri	m	10,00	26,41	264,10
		005 In materiale plastico				
809	01.A08.B30	Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc, di qualunque diametro e spessore per discese pluviali, condotti di scarico, ecc, con giunzioni sigillate a piombo, compresa la staffatura ed i pezzi speciali	kg	8,000	8,18	65,44
		005 In ghisa catramata				
810	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera	kg	15,000	27,62	414,30
		005 In lamiera di rame				
811	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio per il fissaggio	m	10,00	18,36	183,60
		005 Del diametro di cm 8				
812	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio	m	10,00	18,55	185,50
		010 Del diametro di cm 9				
813	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio	m	10,00	20,09	200,90
		015 Del diametro di cm 10				
814	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio	m	1,00	22,59	22,59
		020 Del diametro di cm 12				
815	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera				
	005	Del diametro di cm 8				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
816	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera 010 Del diametro di cm 10	m	10,00	14,47	144,70
817	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera 015 Del diametro di cm 12	m	10,00	16,98	169,80
818	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 005 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 8	m	5,00	33,70	168,50
819	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 010 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 9.	m	1,00	35,16	35,16
820	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 015 In lamiera di ferro zincato del n.28 e diametro cm 10	m	5,00	36,62	183,10
821	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 020 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 12	m	1,00	38,28	38,28
822	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 025 In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 8	m	5,00	46,45	232,25
823	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 030 In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 9	m	1,00	48,56	48,56
824	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 035 In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 10	m	5,00	50,67	253,35
825	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 040 In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 12	m	1,00	53,63	53,63
826	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 065 In polivinile tipo pesante del diametro di cm 8	m	5,00	27,59	137,95
827	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 070 In polivinile tipo pesante del diametro di cm 10	m	5,00	29,66	148,30
828	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 075 In polivinile tipo pesante del diametro di cm 12	m	1,00	32,47	32,47
829	01.A19.B00	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza massima di cm 50, comprese le saldature 005 Dello sviluppo di cm 25	m	5,00	24,98	124,90
830	01.A19.B00	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
831	010	ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza	m	1,00	27,55	27,55
		Dello sviluppo di cm 33				
832	015	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza	m	5,00	29,90	149,50
		Dello sviluppo di cm 40				
833	020	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza	m	1,00	39,71	39,71
		Dello sviluppo di cm 50				
834	005	Doccioni di gronda in polivinile dati in opera	m	1,00	30,25	30,25
		Dello sviluppo di cm 40				
835	010	Doccioni di gronda in polivinile dati in opera	m	1,00	32,47	32,47
		Dello sviluppo di cm 50				
836	005	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o chioderia, le saldature complete (mano d'opera e provviste), la coloritura con una ripresa interna di catramina ai doccioni e tubi pluviali ed una di biacca all'esterno dei doccioni. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di doccioni e pluviali nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m di gronda o di pluviale, escludendo i tratti nuovi:	m	10,00	24,18	241,80
		Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza				
837	010	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o	m	10,00	28,57	285,70
		Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza				
838	005	Provvista e posa in opera di faldali e converse, comprese le saldature	m ²	10,00	45,98	459,80
		In lamiera di ferro zincato del n.26				
839	005	Ripassamento di faldali e converse comprese le occorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di faldali e converse nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m ² di faldale o di conversa, escludendo i tratti nuovi	m ²	10,00	29,03	290,30
		In lamiera di ferro zincato o rame				
839	005	Posa in opera di tubazioni e di valvole (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni escluse quindi le rubinetterie degli apparecchi, il tutto completo di guarnizioni, comprese inoltre tutte le lavorazioni relative ai tubi, quali filettature e piegature, e tutte le provviste occorrenti per la posa di quanto sopradescritto quali collari di fissaggio, minio, canapa, manganese, olio di lino, ecc, prezzi da applicarsi pesando esclusivamente i tubi, manicotti, raccordi, valvole	kg	0,888	10,48	9,31
		Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
840	01.A19.E10	Posa in opera di lastre per cucchiaini di gabinetti, sottofondi di orinatoi e di docce e per altri usi consimili, comprese le saldature occorrenti e le provviste dello stagno, ecc.				
	005	In piombo	kg	1,000	14,08	14,08
841	01.A19.E12	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione per acqua potabile, compresa la posa di raccordi e pezzi speciali occorrenti. il fissaggio dei tubi ai raccordi vari deve avvenire, previa sbavatura, tramite collegamento a pressione effettuato con idonea attrezzatura				
	005	Per diametri esterni da mm 16 a mm 26	m	20,00	7,96	159,20
842	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe				
	005	Del diametro di mm 32, 40 e 50	m	10,00	6,37	63,70
843	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto				
	010	Del diametro di mm 63 e 75	m	10,00	9,53	95,30
844	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto				
	015	Del diametro di mm 90 e 110	m	20,00	12,68	253,60
845	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto				
	020	Del diametro di mm 125 e 160	m	30,00	18,97	569,10
846	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto				
	025	Del diametro di mm 200 e 250	m	1,00	25,26	25,26
847	01.A19.E16	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densita' PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso la posa dei raccordi e pezzi speciali occorrenti, escluso solo lo scavo ed il reinterro				
	005	Per tubi di diametro esterno mm 20, 25 e 32	m	10,00	6,27	62,70
848	01.A19.E16	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densita' PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso				
	010	Per tubi di diametro esterno mm 40, 50 e 63	m	2,00	12,54	25,08
849	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti				
	005	Per la prima vaschetta riparata				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
850	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori	cad	15,00	40,91	613,65
	010	Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	20,00	20,46	409,20
851	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone, l'eventuale sostituzione delle guarnizioni, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio	cad	10,00	25,57	255,70
	005	Per il primo rubinetto o sifone riparato	cad	20,00	6,82	136,40
852	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone,	cad	5,00	25,57	127,85
	010	Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	10,00	6,82	68,20
853	01.A19.E40	Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di accessori, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio	cad	5,00	25,57	127,85
	005	Per il primo flussometro riparato	cad	10,00	6,82	68,20
854	01.A19.E40	Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di	cad	5,00	94,03	470,15
	010	Per ogni flussometro riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	10,00	39,24	392,40
855	01.A19.E50	Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoi a parete, comprendente lo smontaggio di sifoni, rubinetti, mensole, ecc, compensando a parte le nuove apparecchiature ed accessori, escluse le eventuali opere murarie occorrenti	cad	5,00	94,03	470,15
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100.	cad	10,00	39,24	392,40
856	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche	cad	1,00	110,32	110,32
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.	cad	1,00	110,32	110,32
857	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad	1,00	12,88	12,88
	005	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico	cad	1,00	12,88	12,88
858	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di	cad	1,00	12,88	12,88
	010	Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e scarico	cad	1,00	12,88	12,88

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
859	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	015	Lavello per cucina ad una vasca con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, piletta e sifone di scarico	cad	1,00	112,83	112,83
860	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	020	Lavello per cucina a due vasche con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, due pilette e sifoni a due bracci.	cad	1,00	115,34	115,34
861	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	025	Lavello a due vasche senza scolapiatti completo di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo miscelatore, piletta e sifone di scarico.	cad	1,00	106,56	106,56
862	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	030	Lavelli e pilozzi ad una vasca senza scolapiatti completi di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo miscelatore, piletta e sifone di scarico	cad	1,00	92,03	92,03
863	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	035	Lavabo completo di accessori, compresa la posa di un rubinetto, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e curva tecnica di raccordo al muro e mensole	cad	1,00	66,44	66,44
864	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	040	Lavabo completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formato da due rubinetti, bocca di erogazione al centro, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensole	cad	1,00	80,68	80,68
865	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	045	Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensole	cad	1,00	72,71	72,71
866	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	050	Lavapiedi completo di accessori, compresa la posa dei rubinetti per acqua calda e fredda o gruppo miscelatore, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	1,00	75,95	75,95

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
867	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 055 Vuotatoio completo di accessori, compresa la posa di rubinetti a passo rapido, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	1,00	66,74	66,74
868	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 060 Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua calda e fredda, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	1,00	83,25	83,25
869	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 065 Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua calda e fredda, comando doccetta, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	1,00	89,52	89,52
870	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 070 Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	1,00	70,72	70,72
871	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 075 Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, comando doccetta, curvetta di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	1,00	76,99	76,99
872	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 085 Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni, compresa la posa di un rubinetto per sola acqua fredda, piletta di scarico, sifone di scarico con raccordo al muro o pavimento	cad	1,00	79,99	79,99
873	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 090 Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni, compresa la posa di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, piletta di scarico, sifone di scarico con raccordo al muro o pavimento	cad	1,00	86,26	86,26
874	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 095 Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualunque tipo e dimensione, completa di accessori, gruppo miscelatore esterno, doccia a telefono, colonna di scarico, piletta e troppopieno	cad	1,00	115,11	115,11

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	importo EURO
875	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	100	Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualsiasi tipo e dimensione, completa di accessori, gruppomiscelatore incassato a parete, braccio doccia a parete, colonna di scarico, piletta di scarico e troppopieno	cad	1,00	117,85	117,85
876	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	105	Vasca poliban completa di accessori, gruppo miscelatore, braccio doccia, doccetta, piletta e sifone	cad	1,00	119,10	119,10
877	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	110	Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta di scarico e sifone di scarico	cad	1,00	112,45	112,45
878	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	115	Braccio fisso a parete con soffione per doccia collettiva	cad	1,00	28,64	28,64
879	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	120	Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/8"	cad	1,00	11,93	11,93
880	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	125	Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2"	cad	1,00	13,64	13,64
881	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	130	Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4"	cad	1,00	15,34	15,34
882	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	135	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo da-1/2"	cad	1,00	10,23	10,23
883	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	140	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3/4" a 1"	cad	1,00	13,64	13,64
884	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	145	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 1 1/4" a 1 1/2"	cad	1,00	17,05	17,05

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
885	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 150 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 2" a 2 1/2"	cad	1,00	18,75	18,75
886	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 155 Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3"	cad	1,00	20,46	20,46
887	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 160 Latrina alla turca, completa di accessori e scarico	cad	1,00	110,32	110,32
888	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 165 Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	1,00	82,74	82,74
889	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 170 Flusso rapido per latrina completo di accessori, alimentazione e scarico	cad	1,00	37,51	37,51
890	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 185 Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	1,00	61,37	61,37
891	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 190 Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	10,00	62,88	626,80
892	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 195 Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	1,00	9,52	9,52
893	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di 200 Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	1,00	21,82	21,82
894	01.A19.G20	Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle murature, il fissaggio il ripristino dell'intonaco e del rivestimento in piastrelle 005 Mensole da cm 35 per lavabi	cad	4,00	21,82	87,28
895	01.A19.G20	Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle 010 Mensoloni da cm 40 per lavelli e lavabi a canale				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
896	01.A19.H05	<p>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato</p> <p>tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>	cad	2,00	23,74	47,48
	005	Sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	2,00	239,43	478,86
897	01.A19.H10	<p>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità</p> <p>PN10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>				
	010	...	cad	2,00	181,00	362,00
898	01.A19.H15	<p>Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni</p> <p>di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.a19.h05, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.</p>				
	005	...				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
899	01.A19.H20	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.A19.H10, eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità PN10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	2,00	104,08	208,16
	005 ...					
900	01.A19.H25	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	2,00	74,27	148,54
	005 ...					
901	01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.A19.H25. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - pe diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante	cad	2,00	195,08	390,16
	005 ...					
902	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaina, braga, tubo, giunto a T con tappo a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le	cad	2,00	100,77	201,54

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005 ...	rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.	cad	2,00	275,37	550,74
903	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.a19.h35. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo geberit - pe diametro mm 90/97, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende tutte le lavorazioni, provviste, mezzi d'opera previsti dall'art. 01.A19.H35, nulla escluso, per uno sviluppo reale della nuova tubazione per ogni singolo scarico non superiore a m 2 a partire dalla braga di raccordo. prova idraulica di tenuta prima del ripristino del pavimento; sgombero e trasporto alle discariche della risulta (inclusa nell'analisi) con lo scarico a valle già realizzato. per allacciamenti aventi distanza superiore, il tratto eccedente i m 2 verrà compensato a parte.	cad	2,00	128,63	257,26
904	01.A25.A50	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, l'estrazione del materiale sedimentato, il carico e trasporto del medesimo alla discarica, la pulizia e la disostruzione della tubazione mediante l'uso di lama metallica e getto di acqua ad alta pressione, l'uso dell'autobotte, l'approvvigionamento dell'acqua ed il ricollocamento del suggello	cad	30,00	20,89	626,70
905	01.A25.A60	Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc.	cad	16,00	81,42	1.302,72
	005	Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita				
906	01.A25.A70	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc.	cad	30,00	33,17	995,10
	005	Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi				
907	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1,00	0,86	0,86
	005	di diametro esterno cm 4				
908	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1,00	1,08	1,08
	010	di diametro esterno cm 5				
909	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1,00	1,44	1,44
	015	di diametro esterno cm 6,3				
910	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	020	diametro esterno cm 8	cad	1,00	2,14	2,14
911	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	025	diametro esterno cm 10	cad	1,00	2,83	2,83
912	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	030	diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	4,16	4,16
913	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	035	diametro esterno cm 14	cad	1,00	5,31	5,31
914	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	040	diametro esterno cm 16	cad	1,00	6,29	6,29
915	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	045	diametro esterno cm 20	cad	1,00	9,66	9,66
916	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	003	diametro esterno cm 4	cad	1,00	2,32	2,32
917	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	005	diametro esterno cm 5	cad	1,00	2,91	2,91
918	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	3,93	3,93
919	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	015	diametro esterno cm 8	cad	1,00	5,82	5,82
920	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	020	diametro esterno cm 10	cad	1,00	7,69	7,69
921	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	025	diametro esterno cm 12 O cm 12,5	cad	1,00	11,30	11,30
922	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	030	diametro esterno cm 14	cad	1,00	14,57	14,57
923	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	035	diametro esterno cm 16	cad	1,00	17,24	17,24
924	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	040	diametro esterno cm 20	cad	1,00	26,69	26,69
925	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 5	cad	1,00	2,01	2,01
926	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 010 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	2,30	2,30
927	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 015 diametro esterno cm 8	cad	1,00	2,97	2,97
928	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 020 diametro esterno cm 10	cad	1,00	3,75	3,75
929	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 025 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	4,72	4,72
930	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 030 diametro esterno cm 14	cad	1,00	5,48	5,48
931	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 035 diametro esterno cm 16	cad	1,00	6,75	6,75
932	01.P08.A13	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 040 diametro esterno cm 20	cad	1,00	10,39	10,39
933	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 005 diametro esterno cm5	cad	1,00	5,42	5,42
934	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 010 diametro esterno cm6,3	cad	1,00	6,15	6,15
935	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 015 diametro esterno cm8	cad	1,00	7,93	7,93
936	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 020 diametro esterno cm10	cad	1,00	10,01	10,01
937	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 025 diametro esterno cm12,5				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
938	01.P08.A18 030	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm14	cad	1,00	12,64	12,64
939	01.P08.A18 035	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm16	cad	1,00	14,67	14,67
940	01.P08.A18 040	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm20	cad	1,00	18,10	18,10
941	01.P08.A21 005	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza inferiore m 6 diametro esterno cm 11	cad	1,00	27,97	27,97
942	01.P08.A21 010	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 12,5	m	1,00	4,33	4,33
943	01.P08.A21 015	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 16	m	1,00	4,95	4,95
944	01.P08.A21 020	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 20	m	1,00	7,76	7,76
945	01.P08.A21 025	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 25	m	1,00	12,22	12,22
946	01.P08.A21 030	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico diametro esterno cm 31,5	m	1,00	18,86	18,86
947	01.P08.A24 015	Curve a 45 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	30,20	30,20
948	01.P08.A24 020	Curve a 45 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 8	cad	1,00	0,73	0,73
949	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale	cad	1,00	0,86	0,86

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	diametro esterno cm 10	cad	1,00	1,22	1,22
950	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale				
	030	diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	2,05	2,05
951	01.P08.A24	Curve a 45 gradi in PVC serie normale				
	040	diametro esterno cm 16	cad	1,00	4,59	4,59
952	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	1,24	1,24
953	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	015	diametro esterno cm 8	cad	1,00	1,54	1,54
954	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	020	diametro esterno cm 10	cad	1,00	1,91	1,91
955	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	025	diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	2,76	2,76
956	01.P08.A25	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	035	diametro esterno cm 16	cad	1,00	4,70	4,70
957	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	010	diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	2,98	2,98
958	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	015	diametro esterno cm 16	cad	1,00	5,62	5,62
959	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	025	diametro esterno cm 25	cad	1,00	32,89	32,89
960	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	030	diametro esterno cm 31,5	cad	1,00	59,34	59,34
961	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	035	diametro esterno cm 40	cad	1,00	138,18	138,18
962	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		conformi alle norme UNI 7447/85				
	040	di diametro esterno cm 50	cad	1,00	198,17	198,17
963	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale				
	015	di diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	0,76	0,76
964	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale				
	020	di diametro esterno cm 8	cad	1,00	1,06	1,06
965	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale				
	025	di diametro esterno cm 10	cad	1,00	1,57	1,57
966	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale				
	030	di diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	2,72	2,72
967	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale				
	040	di diametro esterno cm 16	cad	1,00	5,51	5,51
968	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	010	di diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	1,33	1,33
969	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	015	di diametro esterno cm 8	cad	1,00	1,80	1,80
970	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	020	di diametro esterno cm 10	cad	1,00	2,11	2,11
971	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	025	di diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	3,28	3,28
972	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	035	di diametro esterno cm 16	cad	1,00	5,80	5,80
973	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	010	di diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	3,60	3,60
974	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	015	di diametro esterno cm 16	cad	1,00	6,94	6,94
975	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	020	diametro esterno cm 20	cad	1,00	12,32	12,32
976	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	025	diametro esterno cm 25	cad	1,00	40,39	40,39
977	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	030	diametro esterno cm 31.5	cad	1,00	75,41	75,41
978	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	035	diametro esterno cm 40	cad	1,00	199,24	199,24
979	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85				
	040	diametro esterno cm 50	cad	1,00	322,43	322,43
980	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale				
	015	diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	1,60	1,60
981	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale				
	020	diametro esterno cm 8	cad	1,00	2,57	2,57
982	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale				
	025	diametro esterno cm 10	cad	1,00	3,44	3,44
983	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale				
	030	diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	4,88	4,88
984	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale				
	040	diametro esterno cm 16	cad	1,00	9,09	9,09
985	01.P08.A40	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC serie normale				
	045	diametro esterno cm 20	cad	1,00	18,74	18,74
986	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	1,80	1,80
987	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	015	diametro esterno cm 8	cad	1,00	2,65	2,65
988	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85				
	025	diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	5,08	5,08

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
989	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 035 diametro esterno cm 16	cad	1,00	9,09	9,09
990	01.P08.A45	Braghe semplici a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 040 diametro esterno cm 20	cad	1,00	19,60	19,60
991	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 010 diametro esterno cm 12.5	cad	1,00	9,99	9,99
992	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 015 diametro esterno cm 16	cad	1,00	22,60	22,60
993	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 020 diametro esterno cm 20	cad	1,00	32,89	32,89
994	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 025 diametro esterno cm 25	cad	1,00	49,27	49,27
995	01.P08.A48	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura 030 diametro esterno cm 31,5	cad	1,00	78,09	78,09
996	01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 010 diametro esterno cm 12.5	cad	1,00	31,60	31,60
997	01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 015 diametro esterno cm 16	cad	1,00	48,64	48,64
998	01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 020 diametro esterno cm 20	cad	1,00	69,52	69,52
999	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 015 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	2,52	2,52
1000	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 025 diametro esterno cm 10	cad	1,00	4,59	4,59
1001	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 030 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	7,94	7,94

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1002	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 040 diametro esterno cm 16	cad	1,00	17,35	17,35
1003	01.P08.A50	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC serie normale 045 diametro esterno cm 20	cad	1,00	33,41	33,41
1004	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 005 diametro esterno cm 8	cad	1,00	6,20	6,20
1005	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 015 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	11,78	11,78
1006	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 025 diametro esterno cm 16	cad	1,00	29,46	29,46
1007	01.P08.A55	Braghe doppie a 45 e 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conforme alle norme UNI 7443/85 030 diametro esterno cm 20	cad	1,00	44,13	44,13
1008	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 015 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	3,70	3,70
1009	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 020 diametro esterno cm 8	cad	1,00	4,26	4,26
1010	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 030 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	8,89	8,89
1011	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 040 diametro esterno cm 16	cad	1,00	17,79	17,79
1012	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 045 diametro esterno cm 20	cad	1,00	28,39	28,39
1013	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 005 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	4,44	4,44
1014	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 015 diametro esterno cm 10	cad	1,00	8,18	8,18
1015	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 020 diametro esterno cm 12,5				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1016	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1,00	10,66	10,66
	030	diametro esterno cm 16	cad	1,00	23,46	23,46
1017	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1,00	32,36	32,36
	035	diametro esterno cm 20	cad	1,00	13,61	13,61
1018	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1,00	15,85	15,85
	005	diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	18,42	18,42
1019	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1,00	29,36	29,36
	010	diametro esterno cm 16	cad	1,00	42,96	42,96
1020	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1,00	55,28	55,28
	015	diametro esterno cm 20	cad	1,00	1,75	1,75
1021	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1,00	6,46	6,46
	020	diametro esterno cm 25	cad	1,00	2,59	12,95
1022	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1,00	42,96	42,96
	025	diametro esterno cm 31,5	cad	1,00	55,28	55,28
1023	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1,00	1,75	1,75
	030	diametro esterno cm 40	cad	1,00	6,46	6,46
1024	01.P08.B60	Canali di gronda in polivinile	m	1,00	1,75	1,75
	005	diametro esterno cm 12,5	m	1,00	6,46	6,46
1025	01.P08.B65	Fornitura canale di gronda in PVC con larghezza nella parte superiore di cm 14.5 e sviluppo totale di cm 30 con ricciolo anteriore e risvolto posteriore, compresi i pezzi speciali occorrenti (angoli, testate, giunti con scarico etc.)	m	1,00	6,46	6,46
	010	di colore marrone testa di moro	m	1,00	6,46	6,46
1026	01.P08.B67	Fornitura di tubo pluviale in PVC	m	5,00	2,59	12,95
	005	diametro cm8	m	5,00	2,59	12,95
1027	01.P08.B67	Fornitura di tubo pluviale in PVC	m	5,00	2,91	14,55
	010	diametro cm10	m	5,00	2,91	14,55
1028	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		esterni				
	005	curva a 45 gradi - diametro mm 80	cad	1,00	2,26	2,26
1029	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni				
	010	curva a 45 gradi - diametro mm 100	cad	1,00	3,24	3,24
1030	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni				
	015	braga semplice a 45 gradi - diametro mm 80	cad	1,00	3,64	3,64
1031	01.P08.B68	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni				
	020	braga semplice a 45 gradi - diametro mm 100	cad	1,00	5,16	5,16
1032	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile				
	005	giunto con scarico diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	5,30	5,30
1033	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile				
	020	angolare 90 gradi con giunto diam. est. cm 12,5	cad	1,00	4,45	4,45
1034	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile				
	035	staffe plastificate per sostegno canali d. mm 125	cad	1,00	2,51	2,51
1035	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile				
	050	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 6,3	cad	1,00	0,91	0,91
1036	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile				
	055	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 8	cad	1,00	0,91	0,91
1037	01.P08.B70	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile				
	060	collari zincati con zanca regolabile diam. cm 10	cad	1,00	0,91	0,91
1038	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	010	di diametro mm 40-spessore mm 3	m	10,00	1,27	12,70
1039	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	di diametro mm 50-spessore mm 3	m	10,00	1,62	16,20
1040	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	020	di diametro mm 63-spessore mm 3	m	10,00	2,06	20,60
1041	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	030	di diametro mm 90-spessore mm 3,5	m	20,00	3,46	69,20
1042	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	035	diametro mm 110-spessore mm 4,3	m	5,00	5,27	26,35
1043	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	040	diametro mm 125-spessore mm 4,9	m	1,00	6,80	6,80
1044	01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	045	diametro mm 160-spessore mm 6,2	m	1,00	11,04	11,04
1045	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	010	diametro mm 40	cad	1,00	0,94	0,94
1046	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	015	diametro mm 50	cad	5,00	0,99	4,95
1047	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	020	diametro mm 63	cad	5,00	1,42	7,10
1048	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	030	diametro mm 90	cad	5,00	3,62	18,10
1049	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	035	diametro mm 110	cad	5,00	3,97	19,85
1050	01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	040	diametro mm 125	cad	1,00	5,17	5,17
1051	01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	010	diametro mm 40	cad	1,00	0,99	0,99
1052	01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	015	diametro mm 50	cad	5,00	1,08	5,40
1053	01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	020	diametro mm 63	cad	1,00	1,85	1,85
1054	01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	030	diametro mm 90	cad	5,00	4,14	20,70
1055	01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	035	diametro mm 110	cad	5,00	4,47	22,35
1056	01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit				
	040	diametro mm 125	cad	1,00	5,17	5,17
1057	01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	045	diametro mm 160	cad	1,00	13,61	13,61
1058	01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50	cad	1,00	2,11	2,11
1059	01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	020	diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63	cad	1,00	2,85	2,85
1060	01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	030	diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90	cad	1,00	4,47	4,47
1061	01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	035	diametro maggiore mm 110 - min da mm 40 a mm 110	cad	1,00	5,58	5,58
1062	01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	040	diametro maggiore mm 125 - min da mm 63 a mm 125	cad	1,00	6,30	6,30
1063	01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	045	diametro maggiore mm 160 - min da mm 75 a mm 160	cad	1,00	19,81	19,81
1064	01.P08.G50	Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	005	diametro mm 75/75/75	cad	1,00	3,55	3,55
1065	01.P08.G50	Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	010	diametro mm 90/90/90	cad	1,00	4,56	4,56
1066	01.P08.G50	Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	diametri mm 110/40/40, 110/50/50, 110/110/110	cad	1,00	11,99	11,99
1067	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50	cad	1,00	2,11	2,11
1068	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	020	diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63	cad	1,00	2,85	2,85
1069	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	030	diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90	cad	1,00	4,50	4,50

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1070	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 035 diametro maggiore mm 110- min.da mm 40 a mm 110	cad	1,00	5,58	5,58
1071	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 040 diametro maggiore mm 125- min da mm 50 a mm 125	cad	1,00	6,30	6,30
1072	01.P08.G60	Braghe semplici a 88 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 045 diametro maggiore mm 160- min da mm 110 a mm 160	cad	1,00	19,81	19,81
1073	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 005 diametro mm 50/40/40	cad	1,00	2,27	2,27
1074	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 010 diametro mm 63/50/50	cad	1,00	2,85	2,85
1075	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 015 diametro mm 75/50/50, 75/63/63	cad	1,00	3,62	3,62
1076	01.P08.G80	Braghe ad Y A 60 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE 020 diametro mm 110/90/90, 110/110/110	cad	11,00	5,99	65,89
1077	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 005 diametro mm 63/63	cad	1,00	7,41	7,41
1078	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 015 diametro mm 90/90	cad	1,00	11,37	11,37
1079	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 020 diametro mm 110/110	cad	1,00	12,95	12,95
1080	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 025 diametro mm 125/110	cad	1,00	15,53	15,53
1081	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE 030 diametro mm 160/110	cad	1,00	28,60	28,60
1082	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - PE 005 diametro mm 110	cad	1,00	58,48	58,48

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1083	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - 010 diametro mm 125	cad	1,00	73,37	73,37
1084	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - 015 diametro mm 160	cad	1,00	105,51	105,51
1085	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 010 diametro maggiore mm 50, minore mm 32-40	cad	1,00	0,61	0,61
1086	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 015 diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50	cad	1,00	0,78	0,78
1087	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 025 diametro maggiore mm 90, minore 40-50-63-75	cad	1,00	1,08	1,08
1088	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 030 diametro maggiore mm 110, minore 40-50-63-75-90	cad	1,00	1,34	1,34
1089	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 035 diametro maggiore mm 125, minore mm 63-75-90-110	cad	1,00	2,39	2,39
1090	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE 040 diametro maggiore mm 160, minore mm 110-125-140	cad	1,00	25,17	25,17
1091	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 010 diametro mm 40	cad	5,00	3,32	16,60
1092	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 015 diametro mm 50	cad	5,00	3,37	16,85
1093	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 020 diametro mm 63	cad	5,00	4,00	20,00
1094	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE 030 diametro mm 90	cad	5,00	5,17	25,85
1095	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	035	diametro mm 110	cad	1,00	5,99	5,99
1096	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	040	diametro mm 125	cad	1,00	8,33	8,33
1097	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	045	diametro mm 160	cad	1,00	14,03	14,03
1098	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	010	diametro mm 40	cad	5,00	1,68	8,40
1099	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	diametro mm 50	cad	1,00	1,85	1,85
1100	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	020	diametro mm 63	cad	1,00	2,66	2,66
1101	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	030	diametro mm 90	cad	1,00	4,00	4,00
1102	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	035	diametro mm 110	cad	1,00	4,57	4,57
1103	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	040	diametro mm 125	cad	1,00	6,20	6,20
1104	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	045	diametro mm 160	cad	1,00	9,84	9,84
1105	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	005	diametro mm 40	cad	5,00	1,99	9,95
1106	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	010	diametro mm 50	cad	5,00	2,27	11,35
1107	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	diametro mm 63	cad	5,00	3,14	15,70

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1108	01.P08.H50 025	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90	cad	5,00	3,97	19,85
1109	01.P08.H50 030	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110	cad	5,00	4,50	22,50
1110	01.P08.H50 035	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 125	cad	1,00	5,68	5,68
1111	01.P08.H50 040	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 160	cad	1,00	9,53	9,53
1112	01.P08.H60 010	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40	cad	1,00	0,61	0,61
1113	01.P08.H60 015	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50	cad	1,00	0,61	0,61
1114	01.P08.H60 020	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63	cad	1,00	1,08	1,08
1115	01.P08.H60 030	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90	cad	1,00	2,39	2,39
1116	01.P08.H60 035	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110	cad	1,00	2,66	2,66
1117	01.P08.H60 040	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 160	cad	1,00	10,35	10,35
1118	01.P08.H80 010	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40	cad	1,00	1,90	1,90
1119	01.P08.H80 015	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50	cad	1,00	2,11	2,11

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1120	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in 020 diametro mm 63	cad	1,00	2,90	2,90
1121	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in 030 diametro mm 90	cad	1,00	5,68	5,68
1122	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in 035 diametro mm 110	cad	1,00	6,50	6,50
1123	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE 005 diametro mm 40X1"1/4	cad	1,00	1,89	1,89
1124	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE 010 diametro mm 40X1"1/2	cad	1,00	1,89	1,89
1125	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE 020 diametro mm 50X1"1/4	cad	1,00	2,39	2,39
1126	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado in polietilene duro tipo Geberit - PE 025 diametro mm 50X1"1/2	cad	1,00	2,39	2,39
1127	01.P08.L10	Manicotti per vasi a pavimento in polietilene duro tipo Geberit - PE 005 diametro mm 90-H. cm 7	cad	1,00	3,39	3,39
1128	01.P08.L10	Manicotti per vasi a pavimento in polietilene duro tipo Geberit - PE 010 diametro mm 110-H. cm 7	cad	1,00	3,39	3,39
1129	01.P08.L20	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE 005 diametro mm 90-H. cm 12,5	cad	1,00	3,62	3,62
1130	01.P08.L20	Manicotti prolungati per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE 010 diametro mm 110-H. cm 12,5	cad	1,00	3,62	3,62
1131	01.P08.L30	Curve ad 88 gradi 1/2 per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE 005 diametro mm 90	cad	1,00	9,14	9,14

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1132	01.P08.L30	Curve ad 88 gradi 1/2 per vasi a pavimento in polietilene duro tipo - PE				
	010	diametro mm 110	cad	1,00	9,14	9,14
1133	01.P08.L50	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	005	diametro mm 40	cad	1,00	2,56	2,56
1134	01.P08.L50	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	010	diametro mm 50	cad	1,00	2,78	2,78
1135	01.P08.L50	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	diametro mm 63	cad	1,00	3,12	3,12
1136	01.P08.L50	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	025	diametro mm 90	cad	1,00	3,12	3,12
1137	01.P08.L50	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	030	diametro mm 110	cad	1,00	3,12	3,12
1138	01.P08.L50	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	035	diametro mm 125	cad	1,00	3,48	3,48
1139	01.P08.L50	Braccialetti zincati con manicotto completo di staffa di fissaggio per elementi in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	040	diametro mm 160	cad	1,00	3,90	3,90
1140	01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità				
	005	tubo diam. 16 mm in barre da m 5	m	20,00	5,90	118,00
1141	01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,				
	010	tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50	m	1,00	5,53	5,53
1142	01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,				
	015	tubo diam. 20 mm in barre da m 5	m	10,00	8,04	80,40
1143	01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile,				
	020	tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50	m	1,00	7,55	7,55

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1144	01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, 025 tubo diam. 26 mm in barre da m 5	m	1,00	10,55	10,55
1145	01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, 030 tubo diam. 26 mm in rotoli da m 50	m	1,00	9,81	9,81
1146	01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, 050 Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 16	m	1,00	4,40	4,40
1147	01.P08.L65	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, 055 Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20	m	1,00	6,03	6,03
1148	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato 005 Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	1,00	10,16	10,16
1149	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato 010 Gomito femmina 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	1,00	10,23	10,23
1150	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato 015 gomito intermedio 90 g.tubo - tubo diam. da 16 a 26	cad	1,00	11,04	11,04
1151	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato 018 gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26	cad	1,00	11,90	11,90
1152	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato 032 gomito 90 g. press. con dado per coll. da 16 a 20	cad	1,00	11,04	11,04
1153	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato 036 raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26	cad	1,00	13,11	13,11
1154	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato 040 raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26	cad	1,00	3,88	3,88
1155	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato 042 raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26	cad	1,00	5,58	5,58
1156	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	060	nipplo da pressare con dado diametri da 16 a 20	cad	1,00	6,40	6,40
1157	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato				
	062	riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20	cad	1,00	6,49	6,49
1158	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	020	diametro esterno mm 40-spessore mm 2.5	m	1,00	1,26	1,26
1159	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	025	diametro esterno mm 50-spessore mm 4.3	m	10,00	1,90	19,00
1160	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	030	diametro esterno mm 63-spessore mm 5.4	m	10,00	3,03	30,30
1161	01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	040	diametro esterno mm 90-spessore mm 7.8	m	10,00	6,09	60,90
1162	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	015	diametro esterno mm 32-spessore mm 3	m	10,00	0,92	9,20
1163	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	020	diametro esterno mm 40-spessore mm 3.7	m	10,00	1,43	14,30
1164	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	025	diametro esterno mm 50-spessore mm 4.6	m	10,00	2,21	22,10
1165	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	030	diametro esterno mm 63-spessore mm 5.8	m	1,00	3,48	3,48
1166	01.P08.M05	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
	040	diametro esterno mm 90-spessore mm 8.2	m	1,00	7,01	7,01
1167	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	015	diametro esterno mm 32X32	cad	5,00	5,89	29,45
1168	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	020	diametro esterno mm 40X40	cad	5,00	9,65	48,25
1169	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	diametro esterno mm50X50	cad	1,00	13,28	13,28
1170	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	030	diametro esterno mm63X63	cad	5,00	18,32	91,60
1171	01.P08.M15	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10				
	010	diametro esterno mm 32X20, 32X25	cad	2,00	5,48	10,96
1172	01.P08.M15	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10				
	015	diametro esterno mm 40X32, 40X25	cad	1,00	9,43	9,43
1173	01.P08.M15	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10				
	020	diametro esterno mm 50X25, 50X32, 50X40	cad	2,00	12,22	24,44
1174	01.P08.M15	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10				
	025	diametro esterno mm 63X32, 63X40, 63X50	cad	1,00	17,35	17,35
1175	01.P08.M18	Manicotto di riparazione per tubazioni in PE				
	005	diametro esterno mm 50	cad	1,00	13,81	13,81
1176	01.P08.M18	Manicotto di riparazione per tubazioni in PE				
	010	diametro esterno mm 63	cad	1,00	18,52	18,52
1177	01.P08.M20	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10				
	015	diam. esterno 32X3/4",32X1"	cad	1,00	3,14	3,14
1178	01.P08.M20	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10				
	020	diam. esterno 40X1"1/4,40X1"1/2,40X2"	cad	1,00	6,45	6,45
1179	01.P08.M20	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10				
	025	diam. esterno 50X1"1/2,50X2"	cad	1,00	7,82	7,82
1180	01.P08.M20	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene penero pn 6, pn 10				
	030	diam. esterno 63X2",63X1"1/2	cad	1,00	11,25	11,25
1181	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	020	diam. esterno 40X1"1/4,40X1"	cad	1,00	5,89	5,89
1182	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	diam. esterno 50X1"1/2	cad	1,00	7,92	7,92
1183	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	030	diam. esterno 63X2"	cad	1,00	11,25	11,25
1184	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	015	diametro esterno mm 32X32	cad	2,00	5,79	11,58
1185	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	020	diametro esterno mm 40X40	cad	2,00	10,16	20,32
1186	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	025	diametro esterno mm 50X50	cad	2,00	14,24	28,48
1187	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	030	diametro esterno mm 63X63	cad	2,00	17,35	34,70
1188	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	015	diametro esterno mm 32X1"	cad	1,00	4,16	4,16
1189	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	020	diametro esterno mm 40X2"	cad	2,00	8,33	16,66
1190	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	025	diametro esterno mm 50X2"	cad	1,00	11,25	11,25
1191	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	030	diametro esterno mm 63X2"	cad	1,00	15,31	15,31
1192	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	015	diametro esterno mm 32X1"	cad	2,00	4,16	8,32
1193	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	020	diametro esterno mm 40X1"1/4	cad	1,00	8,33	8,33
1194	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10				
	025	diametro esterno mm 50X1"1/2	cad	2,00	11,25	22,50

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1195	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10 030 diametro esterno mm 63X2"	cad	1,00	15,31	15,31
1196	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10 015 diametro esterno mm 32X32X32	cad	1,00	8,63	8,63
1197	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10 020 diametro esterno mm 40X40X40	cad	1,00	14,24	14,24
1198	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10 025 diametro esterno mm 50X50X50	cad	1,00	19,38	19,38
1199	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10 030 diametro esterno mm 63X63X63	cad	1,00	27,42	27,42
1200	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 005 nipplo - diametro 1/2"	cad	2,00	0,36	0,72
1201	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 010 nipplo - diametro 3/4"	cad	2,00	0,42	0,84
1202	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 015 nipplo - diametro 1"	cad	2,00	0,67	1,34
1203	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 020 nipplo - diametro 1"1/4	cad	1,00	1,09	1,09
1204	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 025 nipplo - diametro 1"1/2	cad	1,00	1,33	1,33
1205	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 030 nipplo - diametro 2"	cad	1,00	1,84	1,84
1206	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 055 manicotto - diametro 1/2"	cad	2,00	1,09	2,18
1207	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 060 manicotto - diametro 3/4"	cad	2,00	1,84	3,68
1208	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene 065 gomito a 90 gradi - diametro 1/2"	cad	5,00	1,09	5,45

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1209	01.P08.M80 070	Raccordi filettati di polipropilene gomito a 90 gradi - diametro 3/4"	cad	2,00	1,58	3,16
1210	01.P08.N40 005	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua dimensioni cm 15x15-scarico diametro cm 12.5	cad	1,00	4,84	4,84
1211	01.P08.N40 010	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua dimensioni cm 20x20-scarico diametro cm 9	cad	1,00	9,41	9,41
1212	01.P08.N40 015	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua dimensioni cm 25x25-scarico diametro cm 10	cad	1,00	12,64	12,64
1213	01.P08.N40 020	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua dimensioni cm 30x30-scarico diametro cm 10-20	cad	1,00	15,53	15,53
1214	01.P08.N60 005	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad alloggiare caditoie e chiusini in PVC. Con anelli e diaframmi asportabili sui quattro lati per l'inserimento dei tubi in plastica e con nervature esterne per l'ancoraggio del cemento e guide nella parte interna per il posizionamento dei sifoni dimensioni cm 20x20 altezza cm 20	cad	1,00	9,24	9,24
1215	01.P08.N60 010	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad dimensioni cm 30x30 altezza cm 30	cad	1,00	18,96	18,96
1216	01.P08.N60 015	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad dimensioni cm 40x40 altezza cm 40	cad	1,00	32,36	32,36
1217	01.P08.N60 020	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo unico, con riquadro nella parte superiore, idoneo ad Dimensioni cm 55x55 altezza cm 44.5	cad	1,00	46,17	46,17
1218	01.P08.N65 005	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico concentrato, adatti per marciapiedi, cortili, impianti sportivi, aree verdi. Per pozzetti in cemento dimensioni cm20X20	cad	1,00	13,39	13,39
1219	01.P08.N65 010	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico dimensioni cm30X30	cad	1,00	24,85	24,85
1220	01.P08.N65	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	015	dimensioni cm40X40	cad	1,00	38,78	38,78
1221	01.P08.N65	Fornitura di caditoie o chiusini con telaio in PVC antiurto, con portata minima garantita di q10-11 di carico				
	020	dimensioni cm55X55	cad	1,00	83,13	83,13
1222	01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali				
	005	Sino a 3/4 di pollice	kg	10,000	2,96	29,60
1223	01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali				
	010	Da 1 pollice	kg	10,000	2,65	26,50
1224	01.P12.H20	Tubi metallici				
	005	In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.	kg	0,990	1,34	1,33
1225	01.P22.A10	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con, eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma				
	020	cm 59x48x19	cad	3,00	35,08	105,24
1226	01.P22.A15	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato				
	005	cm 90x45x21	cad	1,00	118,06	118,06
1227	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete				
	015	cm 56x37x39	cad	2,00	66,30	132,60
1228	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete				
	020	cm 41x34x32 - per scuole materne	cad	2,00	66,75	133,50
1229	01.P22.C02	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole, sporgenza cm13 circa				
	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	1,00	45,85	45,85
1230	01.P22.C02	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole,				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	47,97	47,97
1231	01.P22.C26	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, con deviatore per attacco lavatrice o doccia, bocca girevole				
	010	Da 1/2" ad S, sporgenza cm 18, tipo corrente	cad	3,00	34,84	104,52
1232	01.P22.C26	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, con deviatore per attacco lavatrice o doccia, bocca girevole				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	015	Da 1/2" ad U, sporgenza cm 17,5 tipo pesante	cad	1,00	42,97	42,97
1233	01.P22.C28	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13				
	015	Da 1/2 senza aeratore, tipo pesante	cad	3,00	34,84	104,52
1234	01.P22.C28	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	34,84	34,84
1235	01.P22.C32	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad s sporgenza cm 18				
	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	2,00	34,84	69,68
1236	01.P22.C32	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad s sporgenza cm 18				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	34,84	34,84
1237	01.P22.C34	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad U sporgenza cm 17,5				
	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	2,00	34,84	69,68
1238	01.P22.C34	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca girevole ad U sporgenza cm 17,5				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	34,84	34,84
1239	01.P22.C38	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo				
	015	Da 1/2", senza aeratore, tipo pesante	cad	1,00	14,24	14,24
1240	01.P22.C38	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo				
	020	Da 1/2", con aeratore, tipo pesante	cad	5,00	16,37	81,85
1241	01.P22.C40	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13				
	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	5,00	17,59	87,95
1242	01.P22.C40	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	19,14	19,14
1243	01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli				
	025	Da 1/2" con rompigetto - sede normale - tipo corrente	cad	5,00	10,64	53,20
1244	01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli				
	030	Da 1/2" con aeratore - sede normale - tipo corrente	cad	5,00	10,64	53,20
1245	01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli				
	050	Da 1/2" lungo con rosone - tipo corrente				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
			cad	1,00	10,64	10,64
1246	01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli				
	055	Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1247	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	020	Da 1/2" x 3/4" con portagom - sede inclinata - corrente	cad	1,00	10,64	10,64
1248	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	030	Da 1/2" x 3/4" senza portagomma - normale - corrente	cad	1,00	10,64	10,64
1249	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	040	Da 1/2" x 3/4" senza portagom - sede inclinata - corr.	cad	1,00	10,64	10,64
1250	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	060	Da 1/2" x 3/4" con portagomma - sede inclin - pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1251	01.P22.C50	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18				
	025	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1252	01.P22.C50	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18				
	030	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1253	01.P22.C54	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenzacm 13				
	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1254	01.P22.C54	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenzacm 13				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1255	01.P22.C62	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato				
	010	Da 3/4", sporgenza cm 20	cad	1,00	5,43	5,43
1256	01.P22.C62	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato				
	020	Da 3/4", sporgenza cm 30	cad	1,00	7,46	7,46
1257	01.P22.C64	Bocca di erogazione girevole ad u in ottone cromato				
	010	Da 3/4" sporgenza cm 20	cad	1,00	5,43	5,43
1258	01.P22.C66	Bocca di erogazione girevole ad s in ottone cromato				
	010	Da 3/4", sporgenza cm 20	cad	1,00	5,43	5,43

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1259	01.P22.C68	Bocca di erogazione fusa in ottone cromato 010 Da 3/4", sporgenza cm14 con aeratore	cad	1,00	14,92	14,92
1260	01.P22.C78	Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi 010 Da 1/2" diritto	cad	2,00	7,77	15,54
1261	01.P22.C78	Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi 010 Da 1/2" diritto	cad	2,00	7,77	15,54
1262	01.P22.C78	Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi 025 Da 1" diritto	cad	1,00	12,36	12,36
1263	01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione 005 Da 3/4"	cad	2,00	12,78	25,56
1264	01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione 010 Da 1"	cad	2,00	15,02	30,04
1265	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione 005 Da 1/2"	cad	1,00	7,99	7,99
1266	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione 010 Da 3/4"	cad	1,00	9,60	9,60
1267	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione 015 Da 1"	cad	1,00	14,24	14,24
1268	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione 020 Da 1"1/4	cad	1,00	18,69	18,69
1269	01.P22.C88	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione 025 Da 1"1/2	cad	1,00	26,71	26,71
1270	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e. 010 Da 1/2" - mm 15	cad	1,00	5,54	5,54
1271	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiato e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	015	Da 3/4" - mm 20	cad	2,00	7,46	14,92
1272	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e.				
	020	Da 1" - mm 25	cad	2,00	9,06	18,12
1273	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e.				
	025	Da 1 1/4" - mm 32	cad	2,00	13,91	27,82
1274	01.P22.C89	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate, con guarnizioni in p.t.f.e.				
	030	Da 1 1/2" - mm 40	cad	2,00	19,25	38,50
1275	01.P22.C90	Rubinetto in ottone cromato per vaschette di cacciata				
	010	Da 1/2"	cad	1,00	3,52	3,52
1276	01.P22.E10	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno-doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	66,34	66,34
1277	01.P22.E12	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno, senza doccia e senza deviatore				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	38,62	38,62
1278	01.P22.E14	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per doccia alta				
	010	Da 1/2" tipo pesante	cad	1,00	24,60	24,60
1279	01.P22.E42	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato completo di accessori				
	005	Da 3/4" a parete con rosone	cad	5,00	17,25	86,25
1280	01.P22.E42	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato completo di accessori				
	010	Da 1" a parete con rosone	cad	1,00	18,25	18,25
1281	01.P22.E42	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato completo di accessori				
	025	Da 3/4" da incasso con placca	cad	1,00	20,37	20,37
1282	01.P22.E42	Rubinetto a flusso rapido in ottone cromato completo di accessori				
	030	Da 1" da incasso con placca	cad	5,00	22,15	110,75
1283	01.P22.E44	Tubi di raccordo in ottone cromato per rubinetto esterno a flusso rapido con rosone				
	005	Da 3/4" a s con rosone diam. 25 mm	cad	1,00	8,53	8,53

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1284	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi 015 Da 1" ad S con tappo ispez -piletta - tappo caten.	cad	5,00	10,23	51,15
1285	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi 025 Da 1" a V, regolazione telescopica	cad	5,00	8,32	41,60
1286	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi 035 Da 1" a bottig - con canotti - rosone - regolaz teles.	cad	5,00	6,60	33,00
1287	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi 045 Da 1" a bott - piletta a t p - tappo a caten.- c.s.	cad	1,00	8,32	8,32
1288	01.P22.E66	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento e rosone 005 Da 1 1/4" x 32 mm a bottiglia	cad	2,00	8,48	16,96
1289	01.P22.E66	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento 015 Da 1 1/4" x 40 mm a V	cad	1,00	4,67	4,67
1290	01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella 005 Da 1" con troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,00	2,40	4,80
1291	01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella 010 Da 1 1/4" troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,00	2,71	5,42
1292	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 005 Da 1 1/4"x 40 mm a V	cad	1,00	6,51	6,51
1293	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 015 Da 1 1/2"x 40 mm a V	cad	2,00	6,51	13,02
1294	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 025 Da 1 1/4"x 40 mm a V - a due bracci	cad	1,00	8,48	8,48
1295	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 035 Da 1 1/2"x 40 mm a V - a due bracci	cad	2,00	8,48	16,96
1296	01.P22.E90	Sifone per vasca da bagno normale o a sedile in PP grigio tipo Geberit con piletta in acciaioolegato e rosone cromato, troppopieno, tappo a ventosa e catenella, scarico girevole con				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	raccordo, altezza livello d'acqua mm 50 Colonna di scarico completa da 1 1/4"	cad	1,00	17,49	17,49
1297	01.P22.F10	Sifone per piatto doccia in PP grigio tipo Geberit, senza troppopieno, scarico girevole con raccordo, guarnizioni, altezza livello d'acqua mm 50				
	005	Da 1 1/4"	cad	1,00	8,15	8,15
1298	01.P22.F20	Sifone per piatto doccia, in pe tipo Geberit, piletta a griglia cromata da 1 1/2" con guarnizione, completo di canotti				
	005	A v da 1 1/2"	cad	1,00	23,95	23,95
1299	01.P22.F40	Braccci doccia a parete in ottone cromato				
	005	Da 1/2" con soffione fuso, tipo americano	cad	1,00	54,38	54,38
1300	01.P22.F50	Tubo flessibile metallico per doccia				
	005	Da 1/2" cm100	cad	2,00	3,80	7,60
1301	01.P22.F50	Tubo flessibile metallico per doccia				
	015	Da 1/2" cm150	cad	3,00	5,44	16,32
1302	01.P22.F52	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x3/8"				
	020	Cm 30	cad	1,00	2,16	2,16
1303	01.P22.F55	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x1/2"				
	020	Cm 30	cad	5,00	2,24	11,20
1304	01.P22.F58	Tubetti flessibili in acciaio inox da 1/2"x1/2"				
	020	Cm 30	cad	10,00	2,34	23,40
1305	01.P22.F60	Doccetta a mano in plastica				
	005	Da 1/2"	cad	5,00	4,35	21,75
1306	01.P22.H20	Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate				
	005	In materiale plastico - colori vari	cad	1,00	10,85	10,85
1307	01.P22.H22	Getti a vela in ottone cromato per vasi alla turca				
	010	Da 1" con attacco alla parete	cad	1,00	12,60	12,60
1308	01.P22.H60	Vaschette di cacciata a parete complete di galleggiante e tirante				
	020	In plastica tipo pesante da litri 10-12	cad	5,00	39,17	195,85
1309	01.P22.H62	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata				
	005	Da litri 10, tipo leggero				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1310	01.P22.H62	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata	cad	5,00	25,10	125,50
	010	Da litri 10, tipo pesante	cad	9,00	50,07	450,63
1311	01.P22.H66	Catena a firante	cad	10,00	1,31	13,10
	005	Per vaschetta di cacciata alta	cad	15,00	0,04	0,60
1312	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda	cad	13,00	0,05	0,65
	005	Del diametro di 3/8 di pollice	cad	4,00	0,07	0,28
1313	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda	cad	11,00	0,06	0,66
	010	Del diametro di 1/2 di pollice	cad	4,00	2,24	8,96
1314	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda	cad	21,00	85,73	1.800,33
	015	Del diametro di 3/4 di pollice	cad	10,00	56,46	564,60
1315	01.P22.L60	Guarnizioni di fibra e di gomma di qualsiasi spessore, per rubinetti	cad	2,00	11,49	22,98
	005	Del diametro interno da 3/8" a 1"	cad	1,00	3,17	3,17
1316	01.P22.M40	Polmoncini per flussometri	cad			
	010	Del diametro di pollici 3/4	cad			
1317	01.P24.E25	Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino alla profondità di m 20 e della capacità oraria di almeno m ³ 5000 per pulizia, spurgo, distruzione di canali di fognatura, compresa la paga dell'autista e di n.1 operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego	h			
	005	Pressione pompa oltre 200 atm.	h			
1318	01.P24.E30	Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e distruzione condotti o canali interrati, compresa la paga del soloautista, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego (canal-jet)	h			
	005	...	h			
1319	05.P68.A60	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione	cad			
	005	Di qualsiasi dimensione	cad			
1320	05.P68.A70	Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione	cad			
	005	A vite o a flange	cad			

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1321	05.P68.A80	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni				
	005	Di qualsiasi diametro	cad	1,00	2,21	2,21
1322	05.P68.B20	Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo				
	005	Di qualsiasi dimensione	cad	1,00	15,84	15,84
1323	05.P68.B30	Riattacco di valvole o detentori per radiatori				
	005	Di qualsiasi diam.	cad	1,00	2,85	2,85
		OPERE DI NATURA TECNICA				
1324	NP70	"VERIFICA PERIODICA DI MANUFATTI PROTETTI CON VERNICI INTUMESCENTI				
		"				
		"VERIFICA PERIODICA DI MANUFATTI PROTETTI CON VERNICI INTUMESCENTI, PER OGNI VERIFICA EFFETTUATA NEL FABBRICATO. SONO COMPRESSE TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, SAGGI, PICCOLA RIPARAZIONE. COMPRESO TUTTI GLI ACCERTAMENTI TECNICI PREVISTI DALLE SCHEDE DI" "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"	mq	1,00	11,01	11,01
1325	NP71	"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 PERSONAL"				
			mq	6,00	15,19	91,14
1326	NP72	"VERIFICA PERIODICA DI ANCORAGGI APPARECCHIATURE APPESE A PARETI E STRUTTURE PORTANTI"				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		"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 PERSONAL" PER OGNI APPARECCHIATURA CONTROLLATA	cad	6,00	8,15	48,90
1327	01.A05.A98	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati, predisposti per successiva intonacatura con malta bastarda				
	005	Di spessore non inferiore a cm 12 con blocchi di cm 12x20x50 REI 120	m ²	10,00	34,95	349,50
1328	01.A05.A98	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati,				
	010	Dello spessore non inferiore a cm 20 con blocchi cm 20x20x50 R.E.I 180	m ²	10,00	42,21	422,10
1329	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali				
	005	Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione	cad	10,00	115,97	1.159,70
1330	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali				
	010	Manto di copertura in tegole piane, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	15,00	25,07	376,05
1331	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali				
	015	Manto di copertura in tegole curve, per la prima infiltrazione	cad	5,00	119,10	595,50
1332	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali				
	020	Manto di copertura in tegole curve, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	10,00	31,34	313,40
1333	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali				
	025	Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione	cad	5,00	200,59	1.002,95
1334	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali				
	030	Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	11,00	106,56	1.172,16

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1335	01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato				
	005	Per superfici in piano e simili	m ²	5,00	6,27	31,35
1336	01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali				
	010	Per superfici verticali o simili	m ²	6,00	9,75	58,50
1337	01.A09.L00	Posa in opera di soffittatura fono-assorbente con struttura portante in lega di alluminio ed isolamento in materassini in lana minerale (compresi ponteggi e sigillature)				
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	6,00	27,13	162,78
1338	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio				
	005	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60	m ²	6,00	32,60	195,60
1339	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di				
	010	Per pannelli delle dimensioni oltre cm 60x60	m ²	6,00	28,21	169,26
1340	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio				
	005	Per controsoffitto	m	12,00	6,34	76,08
1341	01.A09.L80	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante				
	005	Con doghe della lunghezza fino a cm 200	m ²	1,00	18,09	18,09
1342	01.A20.A10	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	2,70	27,00
1343	01.A20.A20	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	5,71	57,10
1344	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	2,06	20,60
1345	01.A20.A70	Raschiatura vecchie tappezzerie, stuccature e scartavetratura eseguita su intonaci interni tappezzati				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	1,00	5,61	5,61

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1346	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciature, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	1,00	16,39	16,39
1347	01.A20.B00	Rasatura con stucco a vernice e successiva scartavetratura eseguita su fondi intonacati a calce od a gesso e colorati ad olio				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	1,00	12,02	12,02
1348	01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su manufatti in legno già precedentemente coloriti				
	005	Di serramenti	m ²	1,00	6,12	6,12
1349	01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su				
	010	Di infissi	m ²	1,00	5,74	5,74
1350	01.A20.B60	Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi				
	005	Di manufatti in legno.	m ²	1,00	2,63	2,63
1351	01.A20.B80	Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vevtratura				
	005	Di manufatti in legno	m ²	1,00	8,05	8,05
1352	01.A20.B80	Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vevtratura				
	010	Di manufatti metallici	m ²	1,00	8,68	8,68
1353	01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su superfici metalliche già precedentemente colorite				
	005	Di manufatti esterni	m ²	1,00	8,41	8,41
1354	01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su				
	010	Di serramenti ed infissi interni	m ²	1,00	6,53	6,53
1355	01.A20.C20	Lavatura con detersivi su superfici già precedentemente colorite				
	005	Di termosifoni, piastre, ecc.	m ²	1,00	4,19	4,19
1356	01.A20.C30	Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, compreso tubi, raccordi, ugelli, canne acqua, ecc., con la sola esclusione di eventuali ponteggi				
	005	Mediante getto d'acqua a forte pressione, fino a250 atm., per l'asportazione di sporco, polvere e parti incoerenti				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1357	01.A20.C40	Pulizia di superfici particolarmente delicate quale cotto, arenarie, intonaci, e/o di interesse artistico con sistema chimicamente neutro	m ²	1,03	3,06	3,15
	005	Eseguita mediante l'elezione a bassissima pressione (circa 0.5 atm) di una emulsione mista aria-acqua e finissimi inerti con apposita macchina pulitrice alimentata ad aria compressa, compreso tubi, raccordi, lancia al tungsteno, centrale di regolazione e apparecchiatura interfono per due operatori	m ²	1,00	39,30	39,30
1358	01.A20.E00	Tinta a calce, previa imprimitura ad una o piu' tinte a due riprese	m ²	1,00	5,20	5,20
	005	Su soffitti e pareti interne	m ²	1,00	7,74	7,74
1359	01.A20.E00	Tinta a calce, previa imprimitura ad una o piu' tinte a due riprese	m ²	1,00	7,74	7,74
	010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili	m ²	30,00	4,36	130,80
1360	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati	m ²	10,00	9,00	90,00
	005	Su intonaci Interni	m ²	10,00	7,91	79,10
1361	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad	m ²	1,00	11,29	11,29
	010	Su intonaci esterni	m ²	30,00	1,65	49,50
1362	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso	m ²	1,00	3,34	3,34
	005	A due riprese e per una superficie di almeno m ² 4	m ²	1,00	4,89	4,89
1363	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso	m ²	1,00	11,29	11,29
	015	Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m ² 4	m ²	30,00	1,65	49,50
1364	01.A20.E60	Applicazione fissativo	m ²	1,00	3,34	3,34
	005	Su soffitti e pareti interne	m ²	1,00	4,89	4,89
1365	01.A20.E60	Applicazione fissativo	m ²	1,00	3,34	3,34
	010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili	m ²	1,00	4,89	4,89
1366	01.A20.E70	Formazione di zoccolini murali comprendente: preparazione, stuccatura intonaci, coloritura di fondo e successiva verniciatura	m	1,00	4,89	4,89
	005	Con vernice lavabile	m	1,00	4,89	4,89
1367	01.A20.E80	Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura, scartavetratura, ecc, con finitura in resine trasparenti (date a piu' riprese), spessore	m	1,00	4,89	4,89

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		minimo mm 1,5				
	005	Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticoat, leorm, ecc.	m ²	1,00	8,71	8,71
1368	01.A20.F00	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino				
	005	Ad una ripresa per interni	m ²	10,00	6,30	63,00
1369	01.A20.F00	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino				
	010	A due riprese per esterni	m ²	5,00	11,33	56,65
1370	01.A20.F30	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting				
	005	Su fondo in legno naturale	m ²	5,00	12,26	61,30
1371	01.A20.F30	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting				
	010	Su fondi già preparati	m ²	5,00	10,53	52,65
1372	01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati				
	015	Con smalto sintetico ad una ripresa	m ²	1,00	7,27	7,27
1373	01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati				
	020	Con smalto sintetico a due riprese	m ²	1,00	12,80	12,80
1374	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici al fosfati di zinco,su superficimetalliche				
	005	Di manufatti esterni	m ²	1,00	10,51	10,51
1375	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche				
	010	Di serramenti ed infissi interni	m ²	1,00	8,27	8,27
1376	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche				
	015	Di termosifoni,piastre ecc.	m ²	1,00	8,72	8,72
1377	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche				
	020	Di tubi aventi diametro fino cm 15	m	1,00	5,47	5,47
1378	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche				
	025	Di tubi aventi diametro superiore a cm 15	m	1,00	8,32	8,32
1379	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Di manufatti esterni, ad una ripresa	m ²	1,00	8,82	8,82
1380	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	010	Di manufatti esterni, a due riprese	m ²	1,00	14,19	14,19
1381	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	015	Di serramenti ed infissi interni, a due riprese	m ²	1,00	12,54	12,54
1382	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	020	Di termosifoni,piastre,ecc, ad una ripresa:	m ²	1,00	8,84	8,84
1383	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	025	Di termosifoni,piastre,ecc. a due riprese	m ²	1,00	12,37	12,37
1384	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	030	Tubi di sezione fino a cm 15, ad una ripresa	m	1,00	7,20	7,20
1385	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	035	Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese.	m	1,00	11,47	11,47
1386	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche				
	005	Di manufatti esterni, a due riprese	m ²	1,00	18,03	18,03
1387	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche				
	010	Di manufatti esterni, a una ripresa	m ²	1,00	9,70	9,70
1388	01.A20.N00	Compensazioni				
	005	Per superfici inferiori a m ² 4 aumento del 30%	%	1,00000	30%	0,30
1389	01.A20.N00	Compensazioni				
	010	Per le tinteggiature eseguite ad altezza superiore a m 4 verra corrisposto un aumento di euro 0,50 al m ² (lire 900 al m ²).	m ²	0,95	0,50	0,48
1390	01.P09.A00	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e densità compresa tra 10-13 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,042 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
	010	spessore 20 mm	m ²	1,42	0,68	0,97
1391	01.P09.A00	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e spessore 50 mm	m ²	1,00	1,69	1,69
1392	01.P09.A04	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai				
	005	spessore 40 mm	m ²	1,00	2,83	2,83
1393	01.P09.A04	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e				
	010	spessore 50 mm	m ²	1,90	3,54	6,73
1394	01.P09.A36	Pannelli per coperture ventilate in polistirene espanso sintetizzato (EPS) con rilievi per l'aggancio dei coppi, esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 200 kpa e densità compresa tra 20-36 kg/m ³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per coperture ventilate				
	005	spessore 50 mm	m ²	1,01	5,90	5,96
1395	01.P09.A80	Lastre per soffittature in materiali leggeri				
	005	spessore mm 10	m ²	0,68	4,19	2,85
1396	01.P09.B55	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, della densità di 40 kg/m ³ e lambda pari a 0,037 W/mK; euroclasse A1; con adeguata protezione di barriera al vapore				
	015	spessore mm 50	m ²	13,00	2,92	37,96
1397	01.P09.C60	Pannelli isolanti fono - assorbenti in fibro - legno forati, rigati o quadrettati, bianchi da cm61x61 o 55x55, spessore mm12 - 13				
	005	...	m ²	10,00	11,08	110,80
1398	01.P09.C75	Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, esenti da amianto e da altre fibre inorganiche o altre sostanze nocive				
	005	spessore mm 12 - REI 120 classe 0	m ²	1,00	17,39	17,39
1399	01.P09.C75	Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, esenti da amianto e da				
	010	spessore mm 20 - REI 180 classe 0	m ²	1,00	28,15	28,15
1400	01.P09.C80	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla spessore ai bordi fino a cm 3				
	005	con superficie liscia	m ²	1,00	11,08	11,08
1401	01.P09.E00	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla, spessore ai bordi fino a cm 3, di serie ed incastri ai bordi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1402	01.P09.E20	005 con superficie liscia	m ²	1,00	11,08	11,08
		Pannelli quadri, lisci o forati, fonoassorbenti, di qualunque dimensione, corredati di profilati di sostegno, materassino in lana di vetro e velo di vetro o di carta bitumata				
1403	01.P09.E20	005 in alluminio colori standard	m ²	1,00	17,60	17,60
		Pannelli quadri, lisci o forati, fonoassorbenti, di qualunque dimensione, corredati di profilati di sostegno, materassino				
1404	05.P71.G90	010 in acciaio colori e decorazioni ordinarie	m ²	1,00	15,21	15,21
		Fornitura e posa di vernice intumescente per la compartimentazione a REI 120 di tubi, canaline, cavi e qualunque superficie richiesta, previa pulitura delle stesse, da stendere a pennello o a spruzzo nella quantità di mani necessarie.				
1405	05.P71.H00	005 ...	m ²	1,00	28,56	28,56
		Fornitura e posa di sigillante intumescente per la chiusura di vani di passaggio di cavi, tubi, ecc., nella quantità necessaria per assicurare la compartimentazione REI 120.				
1406	06.A30.F01	005 rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori nella zona soprastante.	m ²	109,00	11,34	1.236,06
		rimozione e posa di controsoffitti				
1407	06.A30.F01	010 rimozione di lana di roccia	m ²	50,00	3,34	167,00
TOTALE LAVORI						115.195,16