



CITTA' DI TORINO

DIVISIONE SERVIZI TECNICI - COORDINAMENTO
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

MANUTENZIONE ORDINARIA PER INTERVENTI SU
COMPONENTI EDILIZI DI EDIFICI SCOLASTICI COMUNALI DELLA CITTA'
LOTTO 2 - AREA NORD - ANNO 2019-20

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
OPERE**

Torino, NOVEMBRE 2018

Redatta da:
Ing. Giuliana PICCO

Il Progettista
Ing. Giuliana PICCO

Il Responsabile del Procedimento

Arch. Marcello FRANCIONE

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 2019-2020				
		OPERE EDILI				
1	NP01	'PULIZIA GRONDAIE, CORNICIONI, COMPR. IMBOCCHI PLUVIALI PER TETTI A FALDE I PRIMI 10 MT O FRAZ. CON USO MEZZI OP. MOTOR. '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	30,00	106,42	3.192,60
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 E OGNI ALTRO D.P.I.. 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	27,06	811,80
3	NP03	PULIZIA GRONDAIE, CORNICIONI, COMPRESO IMBOCCHI PLUVIALI SENZA USO MEZZI D'OPERA PER I PRIMI 10 MT O FRAZ. PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20, COMPLETO. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO				

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	<p>ESISTENTI E OGNI ALTRO D.P.I., I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC.</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>'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 COMPLETO. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI , I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC.</p> <p>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</p>	cad	52,00	70,29	3.655,08
5	NP05	<p>PULIZIA DI TETTI PIANI, COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI</p> <p>'PULIZIA COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI DI TETTI E COPERTURE PIANE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20 COMPLETO. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI , I NOLI QUALI IDROPULITRICE ECC.</p> <p>PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO</p>	cad	60,00	18,11	1.086,60
6	NP09	<p>RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. I PAVIMENTO DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ</p> <p>RIPARAZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI NATURA COMPREDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD</p>	mq	1500,68	0,73	1.095,50

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	AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. 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 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. CCOMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ	cad	20,00	71,82	1.436,40
8	NP11	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. 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 COMPREDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO. 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ	cad	20,00	109,37	2.187,40
9	NP12	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00MQ '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	cad	20,00	164,11	3.282,20

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	CALPESTIO.COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO. 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. 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 RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ	cad	20,00	232,33	4.646,60
11	NP14	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. 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 RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ	cad	15,00	42,67	640,05
12	NP15	RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. PAVIMENTO DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. SINTET O TESSIL DA 0,26 A 0,50MQ 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	cad	10,00	58,44	584,40

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	CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. 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 RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ	cad	10,00	78,31	783,10
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	138,58	1.385,80
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 DAI MATERIALI DEPOSITATI NEL LORO INTERNO, LO SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PER MIGLIOR MOVIMENTAZIONE O PER PASSARE ATTRAVERSO VARCHI A SEZIONE DI PASSAGGIO LIMITATA, RIALLACCIO ALLE TUBAZIONI DI ADDUZIONE E SCARICO DEI FLUIDI DI FUNZIONAMENTO E ALLE LINEE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, PREDISPOSTE. OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI	cad	10,00	58,67	586,70

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>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 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.</p> <p>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, RIALLACCIO 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	20,000	21,47	429,40
17	NP22	<p>RIFACIMENTO DI FONDAZIONE IN CLS ARMATO CON TONDINO DI FERRO, PER PIANTONI DI RECINZIONI, CANCELLI</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</p>	mc	25,000	5,44	136,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
18	NP23	DISCARICHE AUTORIZZATE E LA POSA IN OPERA DEL NUOVO PIANTONE. ESCLUSA LA FORNITURA DEL NUOVO PIANTONE SOSTITUZ RONDELLE DIST DI CERNIERE PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CUSCINETTO A SFERE 'SOSTITUZIONE RONDELLE DISTANZIALI DI CERNIERE PER PORTE DI QUALSIASI TIPO CON CON CUSCINETTO A SFERE E/O CUSCINETTO A RULLI CONICI DEL TIPO A RALLA 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	10,00	77,18	771,80
19	NP24	12 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 RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ	cad	6,00	109,96	659,76
20	NP25	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 FINITACOMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA'	cad	30,00	41,12	1.233,60

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
21	NP26	<p>DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ</p> <p>RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,26 A 0,50MQ</p> <p>RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ.</p> <p>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 RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ</p>	cad	20,00	66,34	1.326,80
22	NP27	<p>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</p> <p>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.</p> <p>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 RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ</p>	cad	10,00	101,58	1.015,80
23	NP28	<p>RIPAR DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MUR. DI QUAL NATURA PER OGNI RIPAR. ISOLATA FIN. INTON. CEM E CALCE O SCAGL.FINO 0,10 MQ</p> <p>'RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E</p>	cad	10,00	143,37	1.433,70

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE FINO A 0,10 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, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ	cad	15,00	21,89	328,35
24	NP29	RIPAR DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MUR. DI QUAL NAT. X OGNI RIPAR. ISOL. FIN. INTON. CEM E CALCE O SCAGL. 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, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ	cad	10,00	31,39	313,90
25	NP30	RIPAR DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MUR. DI QUAL NAT. X OGNI RIPAR. ISOL. FIN. INTON. CEM E CALCE O SCAGL. DA 0,26 A 0,50 MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,26 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
26	NP31	<p>IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ</p> <p>RIPAR DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MUR. DI QUAL NAT. X OGNI RIPAR. ISOL. FIN. INTON. CEM E CALCE O SCAGL. DA 0,51 A 1,00 MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 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, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ</p>	cad	15,00	41,97	629,55
27	NP32	<p>ESEC.DI VANI, BRECCE IN MURAT. X INCASSO MANUF.,MURI I N MATT FOR IN ARG. O CEM. O IN MAT ALLEGG. O PIENI 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 FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. DI VOLUME FINO A 1 DMC</p>	cad	15,00	55,84	837,60
28	NP33	<p>ESEC.DI VANI, BRECCE IN MURAT. X INCASSO MANUF.,MURI I N MATT FOR IN ARG. O CEM. O IN MAT ALLEGG. O PIENI FINO A 5 DMC</p>	dmc	10,000	6,29	62,90

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	<p>'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.</p> <p>COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.</p> <p>MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA.</p> <p>PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC</p>	dmc	10,000	3,22	32,20
30	NP35	<p>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</p> <p>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.</p> <p>COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>'PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO.</p> <p>MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA.</p> <p>PER VOLUMI ECCEDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC</p>	dmc	20,000	1,68	33,60

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
31	NP36	'PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF.MURI I N MATT FOR,O PIENI IN 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 IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA 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	dmc	25,000	1,56	39,00
32	NP37	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, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. 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	dmc	65,000	0,36	23,40
33	NP38	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 IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO	dmc	10,000	12,55	125,50

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
34	NP39	<p>COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC</p> <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 IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>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</p>	dmc	10,000	9,00	90,00
35	NP40	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N 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, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>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</p>	dmc	10,000	5,93	59,30
36	NP41	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E</p>	dmc	35,000	3,09	108,15

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
37	NP42	<p>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, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>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</p>	dmc	65,000	2,44	158,60
38	NP43	<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N 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, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>'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>	dmc	5,000	23,29	116,45
		<p>ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N 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, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>'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	18,08	90,40

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
39	NP44	<p>ESEC. DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 5 A 10 DMC</p> <p>'ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>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	10,000	11,93	119,30
40	NP45	<p>ESEC. DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 10 A 50 DMC</p> <p>'ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC</p>	dmc	40,000	6,26	250,40
41	NP46	<p>ESEC. DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N PETRA,O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 50 A 250 DMC</p> <p>ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE.</p> <p>'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</p>	dmc	80,000	4,19	335,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
42	NP47	<p>POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE NO MEZZO MOT SOLLEV</p> <p>'POSA IN OPERA DI MANUFATTI QUALI PORTA BANDIERE, CANESTRI DA BASKET, ARGANI PER RETI DA PALLAVOLO, MENSOLONI PER BUSTI,ECC. MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI, CON L'UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA , AGGRAPPANTE CHIMICO IN IN CARTUCCE, CALZE IN FIBRA DI VETRO , TASSELLI, PER DARE IL LAVORO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA LAVORAZIONE ED I MEZZI D'OPERA CON LA SOLA ESCLUSIONE DELL'EVENTUALE MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO.</p> <p>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</p> <p>ER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO</p>	cad	15,00	61,95	929,25
43	NP48	<p>POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE CON MEZZO MOT SOLLEV</p> <p>POSA IN OPERA DI MANUFATTI QUALI PORTA BANDIERE, CANESTRI DA BASKET, ARGANI PER RETI DA PALLAVOLO, MENSOLONI PER BUSTI,ECC. MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI, CON L'UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA , AGGRAPPANTE CHIMICO IN IN CARTUCCE, CALZE IN FIBRA DI VETRO , TASSELLI, PER DARE IL LAVORO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA LAVORAZIONE ED I MEZZI D'OPERA COMPRESO IL MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO, MUNITO DI NAVICELLA, CESTELLO O PIATTAFORMA ELEVATRICE.</p> <p>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</p> <p>PER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO</p>	cad	10,00	103,30	1.033,00
44	NP50	<p>COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI</p> <p>'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.</p> <p>L'INTERVENTO CONSISTE NEL SOPRALLUOGO ENTRO 60 MINUTI DALLA CHIAMATA, NEL CIRCOSCRIVERE</p>				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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 INTERRUITORI DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, LA RIMOZIONE O SPOSTAMENTO, IN QUANTITA' LIMITATA, DI MATERIALI CONSEGUENTI A CROLLI O FRANTUMI DI MANUFATTI, LO SPOSTAMENTO O IL RIPOSIZIONAMENTO IN SEDE DI PORTE, PORTONI, SERRAMENTI ECC., OGNI ALTRA ATTIVITA' SIMILE, AL FINE DI CONSENTIRE IL PROSEGUIMENTO DELL'ATTIVITÀ O LA MESSA IN SICUREZZA DEL LUOGO. PER OGNI INTERVENTO	cad	15,00	133,55	2.003,25
45	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale. per profondità' fino a				
	020	Cm 30 eseguito a macchina	m ²	10,00	11,73	117,30
46	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale. per profondità' fino a				
	050	Cm 30 eseguito a mano	m ²	10,00	52,96	529,60
47	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale. per profondità' fino a				
	060	Cm 40 eseguito a mano	m ²	5,00	65,34	326,70
48	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale. per profondità' fino a				
	032	Cm 60 eseguito a macchina	m ²	2,00	18,62	37,24
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	49,30	49,30
50	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				
	020	Eseguito con mezzo meccanico	m ³	1,000	7,81	7,81
51	01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		spessore, esclusa la fornitura del materiale				
	005	Eseguito a mano				
52	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	m ³	1,000	32,27	32,27
	010	Eseguito con idonei mezzi meccanici.				
53	01.A01.C60	Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi meccanici	m ³	1,000	6,58	6,58
	010	Entro l'area del cantiere				
54	01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di smaltimento autorizzato, esclusi i costi di smaltimento e tributi se dovuti.	m ³	1,000	45,01	45,01
	010	In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km				
55	01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di smaltimento autorizzato, esclusi i costi di smaltimento e tributi se dovuti.	m ³	1,000	1,59	1,59
	020	In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza				
56	01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di smaltimento autorizzato, esclusi i costi di smaltimento e tributi se dovuti.	m ³	1,000	2,73	2,73
	030	In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza				
57	01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di smaltimento autorizzato, esclusi i costi di smaltimento e tributi se dovuti.	m ³	1,000	4,73	4,73
	040	Incremento per distanze superiori ai 30 km, per ogni chilometro				
58	01.A01.N00	Per quantitativi inferiori a m³ 1 di scavo, si applicherà alle voci precedenti un aumento.				
	005	pari al 50%	%	6,00000	50%	3,00
59	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	94,03	94,03
60	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				
	010	Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
61	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	m ³	1,000	102,28	102,28
	010	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere				
62	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	m ²	10,89	16,81	183,06
	030	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato				
63	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	m ²	1,00	18,04	18,04
	025	Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato				
64	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	m ²	10,00	11,56	115,60
	030	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato				
65	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 ad impianto di smaltimento autorizzato				
66	01.A02.A40	Demolizione di caldane, 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	m ³	1,000	180,77	180,77
	005	Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato				
67	01.A02.A40	Demolizione di caldane, 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	m ³	10,000	87,45	874,50
	010	Con trasporto dei detriti in cantiere				
68	01.A02.A50	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la	m ³	10,000	79,19	791,90

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione				
	005	Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato				
69	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte	m ³	5,000	203,42	1.017,10
	010	In ceramica	m ²	10,00	10,14	101,40
70	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte	m ²	10,00	10,45	104,50
	020	In cotto	m ²	10,00	10,45	104,50
71	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte	m ²	1,00	7,92	7,92
	050	In pietra, marmi, graniti	m ²	1,00	7,92	7,92
72	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte	m ²	5,00	4,43	22,15
	060	In linoleum, gomma e simili	m ²	5,00	4,43	22,15
73	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 ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione				
	005	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25	m ³	2,000	454,91	909,82
74	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 ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione				
	010	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25	m ³	2,000	686,16	1.372,32
75	17.P06.A12	Prestazione di un tecnico rocciatore (guida alpina) per installazioni e misure in parete o per lavori in quota ove richiesta apposita abilitazione per lavori in fune.				
	005	Per giorno o frazione di giorno	d	1,00	517,09	517,09
76	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
77	01.A02.B20	fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione	m ³	1,430	914,24	1.307,36
		015 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25				
78	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 ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione	m ³	2,000	708,33	1.416,66
		020 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a m² 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 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 ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione	m ³	1,000	993,43	993,43
		025 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a 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 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 ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione	m ³	1,500	1.246,86	1.870,29
		030 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a m² 0,10				
81	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 ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione	m ³	1,000	898,40	898,40
		035 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m² 0,10				
82	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 ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione	m ³	1,000	1.433,76	1.433,76
		040 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m² 0,10				
		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 ad impianto di smaltimento autorizzato, computando i volumi prima della demolizione	m ³	1,000	1.880,41	1.880,41
		045 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,10				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
83	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				
	005	Compreso il carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato.	m ³	1,000	293,35	293,35
84	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 ad impianto di smaltimento autorizzato				
	005	Con una superficie di almeno m² 0,50	m ²	7,00	15,40	107,80
85	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				
	010	In ceramica	m ²	24,00	10,14	243,36
86	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				
	020	In marmo	m ²	1,00	22,81	22,81
87	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 ad impianto di smaltimento autorizzato				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre	m ²	9,00	6,58	59,22
88	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga 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 ad impianto di smaltimento autorizzato				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre	m ²	10,00	11,14	111,40
89	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 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 m² 0,50 e oltre	m ²	5,00	11,51	57,55

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
90	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego, 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 m² 10	m²	5,00	17,14	85,70
91	01.A02.D00	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego, 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 010 Per quantitativi oltre m² 10	m²	1,00	14,76	14,76
92	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 reimpiego ciottoli e cubetti, compreso il carico e trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico 005 Per quantitativi fino a m² 10	m²	1,00	24,26	24,26
93	01.A02.N00	... 010 Alle opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m² 0,50, aumento del 200% al m²	%	1,20000	200%	2,40
94	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali 010 A mano	m³	5,000	185,05	925,25
95	01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali 020 Con betoniera	m³	1,000	95,80	95,80
96	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali 010 A mano	m³	1,000	192,06	192,06
97	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali 020 Con betoniera	m³	1,000	102,81	102,81
98	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.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	030	Eseguito con 250 kg/m ³	m ³	1,000	77,66	77,66
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.				
	050	Eseguito con 350 kg/m ³	m ³	1,000	89,09	89,09
100	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
	005	In struttura di fondazione	m ³	1,000	82,02	82,02
101	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
	010	In strutture in elevazione non armate	m ³	1,000	102,13	102,13
102	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
	015	In strutture semplici armate	m ³	1,000	121,93	121,93
103	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	8,55	8,55
104	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	1,50	1,50
105	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	13,27	13,27
106	01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera				
	010	In tondino da 4 a 12 mm di diametro	kg	1,000	1,28	1,28
107	01.A04.G00	Elementi quali davanzali, copertine di muri di cinta, chiusini e telai, gradini e simili, lisciati con pastina di cemento, a perfetta spigolatura od anche bocciardati con gocciolatoi o con spigoli arrotondati ove occorra				
	005	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' d'opera	m ³	1,000	1.780,48	1.780,48
108	01.A04.G00	Elementi quali davanzali, copertine di muri di cinta, chiusini e telai, gradini e simili, lisciati con pastina di cemento, a perfetta spigolatura od anche bocciardati con gocciolatoi o con spigoli arrotondati ove occorra				
	010	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, senza armatura di ferro, dato a pie' d'opera				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
109	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti	m ³	1,000	1.009,36	1.009,36
	005	In legname di qualunque forma	m ²	1,00	30,30	30,30
110	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti	m ²	1,00	31,31	31,31
	010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista	m ²	1,00	31,31	31,31
111	01.A04.H50	Provvista e posa di lastre prefabbricate in cls, armate con rete elettrosaldada 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	m ²	1,00	45,40	45,40
	005	Resistenza minima Rck 250, spessore minimo cm 10 per l'esecuzione di zoccolature e rivestimenti di pareti	m ²	1,00	45,40	45,40
112	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia	m ²	10,00	49,16	491,60
	045	In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	49,16	491,60
113	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia	m ²	10,00	33,43	334,30
	055	In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	33,43	334,30
114	01.A06.A30	Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavelle piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)	m ²	10,00	22,32	223,20
	025	Dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	22,32	223,20
115	01.A06.A30	Tramezzi e rivestimenti in blocchi o tavelle piene o forate in calcestruzzo e malta cementizia (ferro pagato a parte)	m ²	10,00	25,37	253,70
	035	Dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	25,37	253,70
116	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	m ²	10,00	53,05	530,50
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	53,05	530,50
117	01.A06.C20	Soffitto in tavelle tipo perret dello spessore fino a cm 3,5, posate con malta cementizia, compresa l'armatura metallica	m ²	10,00	74,43	744,30
	005	in tondino di acciaio di sospensione, completo di opera, escluso il successivo rinzafo e l'intonaco	m ²	10,00	74,43	744,30
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	74,43	744,30

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.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig e simili 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				
	005	Per una superficie complessiva di almeno m² 1	m ²	1,00	25,74	25,74
119	01.A06.N00	Compensazioni				
	005	Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m² 1, aumento del 100%	%	3,82000	100%	3,82
120	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				
	005	Per solai situati ad un massimo di m 4.50 dal piano di calpestio	m ²	10,00	45,99	459,90
121	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incassamento di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi su pareti in mattoni forati				
	005	In muri grezzi	m	10,00	16,56	165,60
122	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incassamento di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi su pareti in mattoni forati				
	010	In muri intonacati compreso ripristino intonaco	m	10,00	19,98	199,80
123	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello				
	005	Su muratura in mattoni forati	cad	15,00	2,53	37,95
124	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello				
	010	Su muratura in mattoni pieni	cad	20,00	3,17	63,40
125	01.A08.A40	Posa in opera di tasselli ad espansione, di piombo, plastica, gomma o acciaio esclusa la provvista del tassello				
	015	Su calcestruzzo	cad	20,00	4,43	88,60
126	01.A08.A60	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli				
	005	Per la prima lavagna	cad	1,00	54,91	54,91
127	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	48,58	48,58

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.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	28,71	28,71
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				
	010	Per ogni lavagna oltre la prima	cad	1,00	22,37	22,37
130	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	3,10	3,10
131	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	2,10	2,10
132	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	10,42	10,42
133	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	7,64	7,64
134	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 icite, 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	15,00	22,86	342,90
135	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente				
	010	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, 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	25,00	26,75	668,75
136	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
137	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	15,00	25,94	389,10
	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				
138	005	In tegole curve	m ²	20,00	21,46	429,20
	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				
139	010	In tegole piane	m ²	20,00	13,74	274,80
	01.A09.C15	Ripassamento di tetto con lastre di lamiera di alluminio				
140	005	Lastre tipo allusic	m ²	20,00	13,18	263,60
	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				
141	005	Senza protettivo elastico	m ²	30,00	11,11	333,30
	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				
142	005	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	10,00	21,79	217,90
	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				
143	015	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 2,5	m ²	10,00	27,84	278,40
	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				
	025	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
144	01.A10.A30	spessore di cm 3. 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	m ²	10,00	31,39	313,90
	005	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	10,00	26,83	268,30
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	m ²	10,00	33,25	332,50
	015	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 2,5	m ²	10,00	39,66	396,60
146	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	m ²	10,00	13,21	132,10
	025	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 3	m ²	10,00	14,99	149,90
147	01.A10.A40	Rinzafo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella proporzione di kg 500 di cemento e m ³ 1 di sabbia, stuccato e lisciato:	m ²	10,00	16,76	167,60
	005	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 compreso:	m ²	10,00		
148	01.A10.A40	Rinzafo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella proporzione di kg 500 di cemento e m ³ 1 di sabbia, stuccato e lisciato:	m ²	10,00		
	015	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore oltre cm 2 e sino a cm 2.5 compreso:	m ²	10,00		
149	01.A10.A40	Rinzafo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella proporzione di kg 500 di cemento e m ³ 1 di sabbia, stuccato e lisciato:	m ²	10,00		
	025	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore oltre cm 2.5 e sino a cm 3 compreso:	m ²	10,00		
150	01.A10.A70	Prerinzafo per il risanamento di murature umide di ogni tipo eseguito con malta fluida di cemento nella proporzione di 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				
	005	Per uno spessore di cm 0,5 circa e per una superficie oltre i				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
151	01.A10.A80	200 m ² fino a 1000 m ² . 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 2-2,5	m ²	10,00	9,16	91,60
152	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 005 Intonaco di spessore non inferiore a cm 2	m ²	15,00	23,36	350,40
153	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	15,00	36,05	540,75
154	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 m² 1	m ²	15,00	14,42	216,30
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 065 Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1	m ²	15,00	8,13	121,95
156	01.A10.B20	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 ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1	m ²	25,00	13,22	330,50
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 m² 1 e per uno spessore di cm 0.5	m ²	20,00	11,00	220,00
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	m ²			

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
158	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	16,09	160,90
	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				
159	005	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	15,00	64,30	964,50
	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				
160	010	Per ogni cm in piu' di spessore	m ²	18,37	26,84	493,05
	01.A10.C00	Lisciatura con scagliola (platrio) su pareti soffitti, compresa la formazione di zanche, raccordi e piccole sagome, escluso il sottostante rinzaffo				
161	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	15,00	13,66	204,90
	01.A10.C30	Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso				
162	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	5,16	51,60
	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti lesionate, sabbiatura 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 piu' riprese, fino ad uno spessore medio di cm 3; compreso ogni onere per il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato dei detriti, piccole casserature,ripristino di spigoli, gocciolatoi ecc., escluso eventuali ponteggi da compensarsi a parte				
163	005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	m ²	15,00	82,85	1.242,75
	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti lesionate, sabbiatura 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 piu' riprese, fino ad uno spessore medio di cm 3; compreso ogni onere per il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato dei detriti, piccole casserature,ripristino di spigoli, gocciolatoi ecc., escluso eventuali ponteggi da compensarsi a parte				
	010	Per superfici orizzontali o verticali di cornicioni, solette, strutture a sbalzo, o superfici fortemente sagomate (bugnature, cornici etc.)				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
164	01.A10.N00	Compensazioni	m ²	15,00	100,90	1.513,50
	005	Opere compensate a superficie, per quantitativi inferiori a m ² 1 aumento del 100%	%	3,70000	100%	3,70
165	01.A11.A20	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia naturale di cava per sottofondo di pavimenti, marciapiedi, battute di cemento ecc.	m ³	5,000	54,35	271,75
	005	Per un volume di almeno m ³ 0,10				
166	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15	m ²	50,00	3,53	176,50
	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				
167	01.A11.N00	Compensazioni	%	0,11000	50%	0,06
	005	Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m ³ 0,10 aumento del 50%				
168	01.A11.N00	Compensazioni	%	0,56000	300%	1,68
	010	Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m ² 0,20 aumenti del 300%				
169	01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo	m ²	4,80	8,45	40,56
	005	Per superfici di almeno m ² 0,20				
170	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa	m ²	10,00	9,85	98,50
	005	Per superfici di almeno m ² 0,20				
171	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	10,00	52,20	522,00
	005	Compresa la lucidatura a piombo				
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	10,00	41,18	411,80
	015	Esclusa la lucidatura a piombo				
173	01.A12.B60	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati elucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a 10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore	m	1,00	6,72	6,72
	005	Per una lunghezza di almeno m 2				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
174	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 rinzaffo				
	005	Per una superficie di almeno m² 0,20	m²	18,00	29,86	537,48
175	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 rinzaffo				
	005	Per una superficie di almeno m² 0,20	m²	35,00	31,50	1.102,50
176	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				
	005	Esclusa la provvista delle lastre	m²	1,00	27,28	27,28
177	01.A12.E00	Posa in opera di linoleum per pavimentazioni				
	005	In teli flessibili di qualsiasi spessore	m²	10,00	17,15	171,50
178	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore				
	005	In teli flessibili incollati al sottofondo totalmente con adesivo	m²	1,00	17,10	17,10
179	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore				
	010	In teli flessibili fissati al sottofondo con cemento.	m²	1,00	24,38	24,38
180	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore				
	015	In piastrelloni di diversa dimensione incollati al sottofondo con adesivo.	m²	1,00	18,49	18,49
181	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore				
	005	Fornito in teli flessibili	m²	1,00	17,01	17,01
182	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore				
	010	Fornito in piastrelloni di diversa dimensione	m²	1,00	18,39	18,39
183	01.A12.E22	Posa in opera di cordoni in PVC per unione di pavimenti mediante saldatura				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Per pavimenti vinil-omogenei	m	1,00	3,59	3,59
184	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	6,38	6,38
185	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	6,48	6,48
186	01.A12.E55	Posa in opera di rivestimento per gradini				
	005	In profilati di gomma	m	1,00	19,82	19,82
187	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 rinzaffo				
	005	In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m ² 0,20	m ²	10,00	34,56	345,60
188	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	42,90	42,90
189	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	45,88	45,88
190	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 sigillatura dei giunti				
	005	Per un volume di almeno m ³ 0,10	m ³	1,000	990,12	990,12
191	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	92,97	92,97
192	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		giunti				
	005	Di qualunque dimensione e spessore	m ²	1,00	53,42	53,42
193	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	50,77	50,77
194	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	13,23	13,23
195	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	13,42	13,42
196	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	16,19	16,19
197	01.A12.M20	Posa di coprispigoli in materia plastica				
	005	Per quantitativi di almeno m 0,50	m	1,00	7,38	7,38
198	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
199	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
200	01.A12.N00	Compensazioni				
	015	Opere compensate a metri, per quantitativi inferiori a m 0,50 aumento del 100%	%	0,35500	100%	0,36
201	01.A12.N00	Compensazioni				
	020	Opere compensate a superficie per quantitativi compresi tra m ² 0,20 e m ² 1,00 aumento del 150%	%	0,40000	150%	0,60
202	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	24,01	24,01
203	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	12,00	12,00
204	01.A13.A10	Levigatura di superfici piane,misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	015	Per marmi verdi, neri o serpentine	m ²	1,00	18,01	18,01
205	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	26,01	26,01
206	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	14,00	14,00
207	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 serpentine.	m ²	1,00	20,01	20,01
208	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	6,33	6,33
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				
	010	Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico	m ³	1,000	4,14	4,14
210	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				
	015	Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m ³	1,000	8,59	8,59
211	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				
	020	Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano.	m ³	1,000	11,99	11,99
212	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				
	025	Ghiaia naturale sparsa a mano	m ³	1,000	22,19	22,19
213	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,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
214	030	compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano	m ³	1,000	27,88	27,88
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	32,75	32,75
216	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti	m ²	1,00	6,29	6,29
217	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti	m ²	1,00	9,45	9,45
218	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti	m ²	1,00	10,57	10,57
219	01.A21.A40	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti	m ²	1,00	11,88	11,88
	025	Eseguita a macchina per uno spessore compresso pari a				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
220	01.A21.A40	cm45, (steso in due strati)	m ²	1,00	13,19	13,19
		Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti				
221	01.A21.A40	030 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm20	m ²	1,00	9,55	9,55
		Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti				
222	01.A21.A40	035 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm30	m ²	1,00	15,28	15,28
		Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti				
223	01.A21.A40	040 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm35	m ²	1,00	17,58	17,58
		Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti				
224	01.A21.A40	045 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm40	m ²	1,00	20,25	20,25
		Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' 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 quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti				
225	01.A21.A46	050 Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm45	m ²	1,00	22,93	22,93
		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 m³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg /cm² 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a.as.h.o. modificata)				
	005	Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione	m³	1,00	66,53	66,53
226	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 cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori				
	005	Per spessore finito superiore a 30 cm	m²	1,00	1,74	1,74
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 cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori				
	010	Per spessore finito fino a 30 cm	m²	1,00	1,29	1,29
228	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 del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato 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	m²	1,00	49,16	49,16
229	01.A21.B80	Disfacimento di pavimentazione, compreso lo sca-vo 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	m²	1,00	13,43	13,43
230	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				
	005	Con emulsione bituminosa	m²	1,00	21,09	21,09
231	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, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera				
	005	Per superfici dei rappezi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m²	1,00	0,93	0,93
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, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	Per superficie dei rappezi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	1,00	1,45	1,45
233	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, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera				
	015	Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti	m ²	1,00	0,70	0,70
234	01.A22.A44	Provvisa e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di				
	010	Kg 0,800/m ²	m ²	1,00	0,76	0,76
235	01.A22.A82	Provvisa 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 idoneo effetto costipante				
	010	Steso a mano dello spessore compreso di cm 8	m ²	1,00	15,71	15,71
236	01.A22.A82	Provvisa 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 idoneo effetto costipante				
	020	Steso a mano dello spessore compreso di cm 10	m ²	1,00	19,63	19,63
237	01.A22.B08	Provvisa 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	0,85	0,85
238	01.A22.B10	Provvisa e stesa a tappeto di conglomerato 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 idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massiciata sottostante e la provvisa e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio				
	025	Steso a mano, per uno spessore finito compreso pari a cm 3	m ²	1,00	7,10	7,10

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
239	01.A22.B10	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato 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 idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio				
	030	Steso a mano, per uno spessore finito compreso pari a cm 4	m ²	1,00	8,77	8,77
240	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 idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio				
	015	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2	m ²	1,00	5,30	5,30
241	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 idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio				
	020	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3	m ²	1,00	7,95	7,95
242	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 massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio				
	015	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2	m ²	1,00	5,08	5,08
243	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 massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio				
	020	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 3	m ²	1,00	7,63	7,63
244	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				
	005	Per superficie di almeno m² 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
245	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	11,47	11,47
	010	Per superfici inferiori a m² 0,20				
246	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 stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato; - 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	m ²	1,00	20,97	20,97
	005	Con scavo eseguito a mano				
247	01.A23.B00	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massicciata 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	m	1,00	36,04	36,04
	005	Con scavo eseguito a mano				
248	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 ad impianto di smaltimento autorizzato;- 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 rinfiacco 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	m	1,00	30,42	30,42
	005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza				
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 ad impianto di smaltimento autorizzato;- 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 rinfiacco 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	m	1,00	14,04	14,04

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		sigillatura delle superfici di combaccio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m ³ ; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa				
	010	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25; con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza	m	1,00	21,17	21,17
250	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	12,00	12,00
251	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	19,18	19,18
252	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il carico di trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50				
	005	Lastre in pietra di luserna o simili	m ²	1,00	19,18	19,18
253	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	5,46	5,46
254	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 ad impianto di smaltimento autorizzato				
	005	Manto in asfalto colato o malta bituminosa	m ²	1,00	9,06	9,06
255	01.A23.C40	Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadratura, nei fianchi, dello spessore di cm 8/12 in lastre rettangole o quadrate di qualunque misura purché non inferiori a m²1, 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	106,37	106,37
256	01.P02.A05	Cementi comuni conformi alla norma UNI EN 197-1:2006				
	010	in sacchi, tipo 32.5 R	q	1,000	13,71	13,71
257	01.P02.A30	Cemento a pronta presa				
	005	...	q	1,000	30,02	30,02
258	01.P02.A90	Calce in sacchi				
	005	idraulica macinata				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
259	01.P02.A90	Calce in sacchi	q	1,000	9,20	9,20
	010	idraulica plastica				
260	01.P02.B00	Calce plastico-adesiva	q	1,000	8,59	8,59
	005	...				
261	01.P02.B60	Scagliola	q	1,000	11,68	11,68
	005	normale				
262	01.P02.E00	Malta reoplastica premiscelata antiritiro	q	1,000	14,46	14,46
	005	per rinforzi strutturali e cuciture				
263	01.P02.E50	Betoncino reoplastico premiscelato antiritiro	kg	1,050	0,83	0,87
	005	per rinforzi strutturali e cuciture				
264	01.P02.F15	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo,legno ecc.	kg	1,000	0,87	0,87
	005	per ripristini ed incollaggi				
265	01.P02.F18	Malta pronta monocomponente tixotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche	kg	1,000	1,74	1,74
	005	per ripristini				
266	01.P03.A24	Sabbia di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria da mm 0.11 A mm 1	q	1,000	8,08	8,08
	010	asciutta in sacchi				
267	01.P03.A50	Sabbia fine	m ³	1,000	29,68	29,68
	005	da intonaco				
268	01.P03.A70	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)	m ³	1,000	22,15	22,15
	005	...				
269	01.P04.A10	Mattoni faccia-vista sabbiati su tre facce	cad	10,00	0,31	3,10
	005	spessore cm7				
270	01.P04.A20	Mattoni semipieni	cad	20,00	0,15	3,00
	005	7X12X24				
271	01.P04.A30	Mattoni forati	cad	20,00	0,16	3,20
	005	6x12x24 a due fori				
272	01.P04.A30	Mattoni forati				
	010	8x12x24 a quattro fori				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
273	01.P04.A30	Mattoni forati	cad	1,00	0,17	0,17
	015	8x15x30 a sei fori				
274	01.P04.A60	Mattoni pieni comuni 6x12x24	cad	20,00	0,29	5,80
	010	lavorati a macchina				
275	01.P04.B30	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista	cad	20,00	0,30	6,00
	005	lisci				
276	01.P04.B30	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista	cad	20,00	0,27	5,40
	015	sabbiati				
277	01.P04.B80	Tavelle forate "perret"	cad	20,00	0,29	5,80
	005	spessore cm 3				
278	01.P04.B80	Tavelle forate "perret"	m ²	20,00	8,73	174,60
	010	spessore cm 3.5				
279	01.P04.C20	Tavelle spaccabili a doppia parete	m ²	20,00	8,84	176,80
	005	3x25x40				
280	01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25	m ²	20,00	8,73	174,60
	010	della lunghezza di m 1,20				
281	01.P04.C30	Tavelloni forati 6x25	m ²	20,00	7,87	157,40
	018	della lunghezza di m1,50				
282	01.P04.E50	Tegole curve	cad	20,00	8,38	167,60
	010	normali - lavorate a macchina				
283	01.P04.E50	Tegole curve	cad	20,00	0,46	9,20
	015	con nasello antiscivolo per listell. orizzontale				
284	01.P04.E60	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve"	cad	20,00	0,51	10,20
	005	del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)				
285	01.P04.E70	Tegole piane tipo "marsigliese" comune	cad	20,00	0,53	10,60
	005	...				
286	01.P04.E80	Tegole tipo "olandese o portoghese"	cad	1,00	0,52	0,52
	005	...				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
287	01.P04.E90 005	Tegoloni di colmo per tegole curve	cad	20,00	1,13	22,60
288	01.P04.E90 010	Tegoloni di colmo per tegole piane	cad	10,00	0,88	8,80
289	01.P04.E90 015	Tegoloni di colmo per tegole tipo "olandese"	cad	10,00	0,75	7,50
290	01.P04.F02 005	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180 dimensioni cm 8 X22.5X45	cad	100,00	0,72	72,00
291	01.P04.F02 010	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180 dimensioni cm10x22.5X30	cad	100,00	0,78	78,00
292	01.P04.F02 025	Laterizio alveolato termoacustico a fori verticali con resistenza al fuoco f180 dimensioni cm 20X22.5X30	cad	100,00	1,13	113,00
293	01.P04.F05 010	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50% di dimensioni 20x22,5x30	cad	1,00	1,42	1,42
294	01.P04.F05 015	Blocchi in laterizio alveolato per murature portanti a fori verticali, con percentuale di foratura pari al 50% di dimensioni 20x22,5x35	cad	100,00	1,62	162,00
295	01.P04.F10 005	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica di dimensioni 25x30x19	cad	100,00	1,64	164,00
296	01.P04.F10 010	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica di dimensioni 40x30x19	cad	100,00	1,73	173,00
297	01.P04.F10 015	Blocchi semipieni portanti ad alte prestazioni termiche in laterizio alveolato per muratura armata in zona sismica di dimensioni 50x30x19	cad	100,00	2,18	218,00
298	01.P04.F15 005	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento di dimensioni 12x12x24	cad	100,00	0,35	35,00
299	01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	015	di dimensioni 20x12x24	cad	1,00	0,48	0,48
300	01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento				
	030	di dimensioni 35x12x24	cad	1,00	0,82	0,82
301	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	m ²	1,00	8,95	8,95
302	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	20,00	13,52	270,40
303	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	20,00	10,93	218,60
304	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	20,00	15,36	307,20
305	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	20,00	16,44	328,80
306	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	20,00	22,39	447,80
307	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
308	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 cm7x25-kg/m 38 circa	m	1,00	3,67	3,67
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				
	010	sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa	m	1,00	6,69	6,69

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
310	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				
	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 lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato				
	010	sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa	m	1,00	6,69	6,69
312	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
313	01.P05.B56	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso				
	005	raggiato di cm 7X12: dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa	m	1,00	23,47	23,47
314	01.P05.C10	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi				
	005	...	cad	10,00	25,85	258,50
315	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi				
	003	diametro interno cm 10	m	10,00	3,52	35,20
316	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi				
	010	diametro interno cm 15	m	10,00	5,57	55,70
317	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi				
	015	diametro interno cm 20	m	10,00	6,36	63,60
318	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi				
	020	diametro interno cm 25	m	10,00	7,97	79,70
319	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi				
	025	diametro interno cm 30	m	10,00	9,15	91,50
320	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi				
	030	diametro interno cm 40	m	10,00	14,33	143,30
321	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi				
	035	diametro interno cm 50	m	10,00	17,50	175,00
322	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi				
	060	diametro interno cm 100				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
323	01.P07.B10	Mattonelle in gres 005 Dimensioni cm 20x10x1,5 (rosso)	m	10,00	50,13	501,30
324	01.P07.B10	Mattonelle in gres 010 Dimensioni cm 20x10x2 colori vari	m ²	10,00	11,34	113,40
325	01.P07.B10	Mattonelle in gres 015 Dimensioni cm 24x12x2 colori vari	m ²	10,00	12,29	122,90
326	01.P07.B20	Piastrelle in gres, di colore rosso, dello spessore di mm 9-10 005 Dimensioni cm 10x10 - a superficie liscia	m ²	10,00	9,32	93,20
327	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	10,00	7,17	71,70
328	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	10,00	7,52	75,20
329	01.P07.B30	Piastrelle in gres 020 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colore testa di moro	m ²	25,00	10,40	260,00
330	01.P07.B30	Piastrelle in gres 025 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colori vari	m ²	25,00	11,03	275,75
331	01.P07.B30	Piastrelle in gres 030 Dimensioni cm 15x15 - smaltato liscio	m ²	1,00	20,88	20,88
332	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico 005 Dimensioni cm 20x20-smaltato operato	m ²	1,00	13,88	13,88
333	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico 010 Dimensioni cm 10X10-15X15	m ²	1,00	14,42	14,42
334	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico 015 Dimensioni cm 10x20-smaltato in colori correnti	m ²	1,00	16,43	16,43
335	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 antisdrucchiolo 005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
336	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)	m ²	50,00	24,28	1.214,00
	005	Nel formato 10x20	m	1,00	9,32	9,32
337	01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)	m	1,00	5,02	5,02
	010	Altezza cm 15 colore rosso - tipo ceramico	m	1,00	5,02	5,02
338	01.P07.B50	Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)	m	1,00	3,29	3,29
	015	Dimensioni cm 7,5x15 colore bianco avorio	m	1,00	3,29	3,29
339	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	m ²	1,00	15,62	15,62
	005	in alluminio opaco (colori vari) - passo 100	m ²	1,00	15,62	15,62
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	m ²	1,00	13,87	13,87
	020	in acciaio passo 200	m ²	1,00	13,87	13,87
341	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"	m ²	1,00	31,16	31,16
	005	pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22	m ²	1,00	31,16	31,16
342	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 pendinaggio	m ²	1,00	3,74	3,74
	005	in colore bianco	m ²	1,00	3,74	3,74
343	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri	m	1,00	1,45	1,45
	005	in profilato di alluminio a L	m	1,00	1,45	1,45
344	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri	m	1,00	2,67	2,67
	010	in profilato di alluminio a doppio L	m	1,00	2,67	2,67
345	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri	m	1,00	0,68	0,68
	015	in profilato di acciaio a L	m	1,00	0,68	0,68

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
346	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
347	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
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 010 dim. mm 600x600x15 e orditura apparente	m ²	1,00	9,67	9,67
349	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 015 dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente	m ²	1,00	12,02	12,02
350	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
351	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
352	01.P09.F20	Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, costituiti da due lastre esterne di gesso protetto (cartongesso) interposte da elemento alveolare in fibre impregnate di resine sintetiche polimerizzate a caldo 005 spessore totale di mm 60	m ²	1,00	13,97	13,97
353	01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto (cartongesso) 005 spessore mm 0,6	m	1,00	1,45	1,45
354	01.P09.F50	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto (cartongesso) 005 spessore mm 0,8	m	1,00	1,38	1,38
355	01.P09.G00	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
356	01.P09.G00	autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongelato bitumato cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda=0,029	m ²	1,00	6,56	6,56
		015 spessore mm30, densità 35 kg/m ³				
357	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongelato bitumato cilindrato, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda=0,029	m ²	1,00	10,98	10,98
		025 spessore mm50, densità 35 kg/m ³				
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	m ²	1,00	5,78	5,78
		015 spessore mm 30, densità 34 kg/m ³				
359	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	m ²	1,00	9,42	9,42
		025 spessore mm 50, densità 34 kg/m ³				
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	m ²	1,00	44,67	44,67
		005 Spessore del telo mm 4				
361	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	m ²	1,00	12,94	12,94
		010 Solo il telo (da mm 4)				
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	m ²	1,00	11,32	11,32
		005 Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,2				
362	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		di rivestimenti protettivi, anticorrosivi, impermeabilizzanti				
	005	Tricomponente-aderente su superfici umide				
363	01.P10.H50	Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato incrociato di politene, per impermeabilizzazioni	kg	1,000	12,90	12,90
	005	Spessore mm 2				
364	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	m ²	1,00	17,27	17,27
	005	In rotoli				
365	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	m ²	1,00	30,34	30,34
	005	In rotoli				
366	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	m ²	1,00	43,02	43,02
	005	Spessore di mm 4				
367	01.P11.A30	Piastrelle di caolino smaltate cm15x15				
	005	Bianche				
368	01.P11.A50	Pavimento in marmo lavorato al piano di sega, in misure di serie (cm 15x30 - 40x20 - 50x25 - 60x 30 - 20x20 - 30x30)	m ²	1,00	11,70	11,70
	090	In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 1,5				
369	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	m ²	1,00	56,71	56,71
	020	In marmo bianco tipo edilizia				
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	m ²	1,00	41,30	41,30
	025	In marmo bianco Carrara tipo b/c				
371	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate	m ²	1,00	44,50	44,50
	015	In serizzo antigorio - cm 10x2	m	1,00	8,25	8,25
372	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				

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	m	1,00	6,87	6,87
	025	In marmo bianco - Carrara tipo edilizia - cm 8x0.8	m	1,00	5,49	5,49
374	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	m ²	1,00	74,10	74,10
	005	Dimensioni mm 600x600 - spessore mm 25				
375	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 estremità dei traversi, colonna filettata munita di dado di regolazione, atta a compensare differenze di planarità del pavimento di appoggio, completa di elementi orizzontali zincati di irrigidimento e guarnizione coibente antirombo	m ²	1,00	17,39	17,39
	005	...				
376	01.P11.B00	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15	m ²	1,00	8,81	8,81
	005	Bianche				
377	01.P11.B00	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15	m ²	1,00	9,25	9,25
	010	In colori correnti				
378	01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali	m ²	1,00	9,79	9,79
	005	Dimensioni cm 20x20 - non decorate.				
379	01.P11.B10	Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali	m ²	1,00	10,80	10,80
	010	Dimensioni cm 20x20 decorate.				
380	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 città	m ²	1,00	11,30	11,30
	005	Spessore cm 4 colore grigio				
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 città	m ²	1,00	13,60	13,60
	010	Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero				
382	01.P11.E20	Piastrelle a base vinilica delle dimensioni di cm 30x30	m ²	1,00	6,44	6,44
	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
383	01.P11.E30	Piastrelle a base di PVC in colori uniti omarmorizzati delle dimensioni di cm 25x25				
	005	Spessore mm2	m ²	1,00	7,35	7,35
384	01.P11.E55	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto				
	025	Spessore mm 2 - in teli h. cm 125-150 - antistatico	m ²	1,00	21,60	21,60
385	01.P11.E55	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto				
	010	Spessore mm 2 - in teli di altezza cm 120-125	m ²	1,00	17,10	17,10
386	01.P11.E60	Pavimento vinilico con strato d'usura in PVC senza cariche, strato intermedio in tessuto di fibra di vetro e strato inferiore in PVC				
	005	Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7)	m ²	1,00	25,71	25,71
387	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				
	005	Spessore mm 2 - teli h. cm 200 - liscio o a bolli	m ²	1,00	26,90	26,90
388	01.P11.E70	Cordoncino in PVC per saldatura giunti di piastrelle o teli in PVC				
	005	Del diametro di mm 4	m	1,00	0,63	0,63
389	01.P11.E72	Cordoncino per la saldatura di teli o quadrotte in linoleum				
	005	Del diametro di mm 4	m	1,29	1,43	1,84
390	01.P11.E80	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1				
	005	Altezza cm 7,5	m	1,00	2,15	2,15
391	01.P11.E80	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1				
	010	Altezza cm 10	m	1,00	3,43	3,43
392	01.P11.E84	Zoccolino battiscopa in gomma omogenea termoplastica a superficie liscia				
	005	altezza cm 6	m	1,00	5,00	5,00
393	01.P11.F00	Pavimento in gomma sintetica in tinta unita o marmorizzata tono su tono, classe al fuoco Bfl-s1, con superficie liscia, antiscivolo e resistente all'usura. Trattamento superficiale polimerico protettivo per garantire maggiore facilità di pulizia e				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
394	010	manutenzione. Fornita in rotoli 10 m x 1,90 m o piastrelle tra 50x50 cm e 100x100 cm. Spessore mm 3 - colori standard vari	m ²	1,00	23,00	23,00
395	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile e/o industriale, reazione al fuoco Bfl-s1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo , con spessore bollo 0,50 mm per agevolare operazioni di pulizia della pavimentazione, fornito in piastre di cm 100x 100 o cm 50x50, rovescio quadrettato o smerigliato e attacco per attacco adesivo 005 Nero spessore mm 2,7	m ²	1,00	21,13	21,13
396	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile e/o industriale, reazione al fuoco Bfl-s1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo , con spessore bollo 0,50 mm per agevolare operazioni di pulizia della pavimentazione, fornito in piastre di cm 100x 100 o cm 50x50, rovescio quadrettato o smerigliato e attacco per attacco adesivo 010 Colorato spessore mm 2,7	m ²	1,00	23,60	23,60
397	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile e/o industriale, reazione al fuoco Bfl-s1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo , con spessore bollo 0,50 mm per agevolare operazioni di pulizia della pavimentazione, fornito in piastre di cm 100x 100 o cm 50x50, rovescio quadrettato o smerigliato e attacco per attacco adesivo 015 Nero spessore mm 4	m ²	1,00	27,35	27,35
398	01.P11.F06	Pavimento in gomma per uso civile e/o industriale, reazione al fuoco Bfl-s1, in monostrato, con superficie a bolli in rilievo , con spessore bollo 0,50 mm per agevolare operazioni di pulizia della pavimentazione, fornito in piastre di cm 100x 100 o cm 50x50, rovescio quadrettato o smerigliato e attacco per attacco adesivo 020 Colorato spessore mm 4	m ²	1,00	29,83	29,83
399	01.P11.F20	Rivestimento per gradini a spigolo arrotondato (raggio di curvatura minimo 2,5 cm) in gomma sintetica in tinta unita 005 Nero - spessore mm 2.7 in rotoli	m	1,00	17,40	17,40
400	01.P11.F20	Rivestimento per gradini a spigolo arrotondato (raggio di curvatura minimo 2,5 cm) in gomma sintetica in tinta unita 010 Colori vari - spessore mm 2.7 in rotoli	m	1,00	18,65	18,65
401	01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti 003 In metallo bianco - sezione mm 25x3	m	1,00	4,70	4,70
402	01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti 005 In metallo bianco - sezione mm 30x5	m	1,00	4,90	4,90

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	In ottone - sezione mm 25x3	m	1,00	4,98	4,98
403	01.P11.G30	Regge lucidate per separazione di pavimenti				
	015	In ottone - sezione mm 30x5	m	1,00	5,08	5,08
404	01.P18.A20	Granito bianco montorfano				
	020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	153,26	153,26
405	01.P18.A20	Granito bianco montorfano				
	030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	223,30	223,30
406	01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante)				
	015	In lastre dello spessore di cm 2	m ²	1,00	96,22	96,22
407	01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante)				
	020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	3,00	132,96	398,88
408	01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante)				
	030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	194,88	194,88
409	01.P18.A70	Serizzo antigorio				
	020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	80,99	80,99
410	01.P18.A70	Serizzo antigorio				
	030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	118,76	118,76
411	01.P18.A90	Travertino chiaro rapolano				
	020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	71,46	71,46
412	01.P18.A90	Travertino chiaro rapolano				
	030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	104,55	104,55
413	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
414	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
415	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
416	01.P18.C90	Marmo botticino classico				
	020	In lastre dello spessore di cm 3	m ²	1,00	133,98	133,98

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
417	01.P18.C90	Marmo botticino classico				
	030	In lastre dello spessore di cm 5	m ²	1,00	194,88	194,88
418	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
419	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	m ²	1,00	47,91	47,91
420	01.P18.M00	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate				
	015	Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40	m ²	1,00	57,48	57,48
421	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
422	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
423	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				
	010	Dello spessore di cm 12	cad	1,00	44,46	44,46
424	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

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
425	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				
	020	Dello spessore di cm 5	m ²	1,00	160,37	160,37
426	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
427	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
428	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
429	01.P19.A05	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista				
	020	Di superfici piane per pietre tenere e marmi	m ²	1,00	5,32	5,32
430	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
431	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
432	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
433	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
434	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
435	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				
	010	Per pietre tenere e marmi	m	1,00	2,61	2,61
436	01.P19.B20	Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
437	005	Lisciato di mola per pietre dure	m	1,00	4,49	4,49
	01.P19.B20	Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1				
438	010	Lisciato di mola per pietre tenere e marmi	m	1,00	3,00	3,00
	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				
439	005	In rotoli altezza mm 50	m	1,00	3,22	3,22
	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				
440	005	Della portata sino a q 17 - compreso l'autista	h	1,00	46,30	46,30
	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				
441	010	Della portata sino a q 17-escluso l'autista	h	1,00	12,91	12,91
	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispels, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego				
442	010	Con sollevamento della navicella fino a m 20	h	1,00	65,28	65,28
	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispels, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego				
443	015	Con sollevamento della navicella fino a m 32	h	3,00	86,62	259,86
	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				
444	005	Per m di altezza-al mese per utilizzi diversi alla funzione di apprestamenti di sicurezza quali supporti per montaggio cartelli informativi	m	1,00	7,88	7,88
	01.P25.A40	Nolo di base per castello leggero - al mese				
445	005	... per utilizzi diversi alla funzione di apprestamenti di sicurezza quali supporti per montaggio cartelli informativi	cad	1,00	18,23	18,23
	01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè 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).				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
446	005 01.P25.A60	Per i primi 30 giorni per utilizzi diversi alla funzione di apprestamenti di sicurezza quali supporti per montaggio cartelli informativi ovvero opere di puntellamento 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	9,31	55,86
447	010 01.P25.C18	Per ogni mese oltre al primo per utilizzi diversi alla funzione di apprestamenti di sicurezza quali supporti per montaggio cartelli informativi ovvero opere di puntellamento 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	50,00	1,59	79,50
448	005 02.P02.A12	Per i primi trenta giorni per utilizzi diversi alla funzione di apprestamenti di sicurezza quali supporti per montaggio cartelli informativi ovvero opere di puntellamento Formazione di foro del diametro fino a cm 5 e profondità fino a cm 100, eseguito nelle murature in mattoni o miste di pietrame di ogni forma, spessore e specie, per inserimento di catene, tiranti o simili	m ²	21,00	48,78	1.024,38
449	010 02.P02.A26	... Demolizione di controsoffitto in canniccato, rete metallica o tavelle	cad	1,00	75,00	75,00
450	010 02.P02.A74	... Carico a mano e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato del materiale di risulta in un raggio di km 8, esclusi costi di smaltimento e tributi se dovuti	m ²	1,00	19,00	19,00
451	010 09.P01.A25	... 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 ³	1,000	119,01	119,01
452	005 07.A19.S30	... Chiusini	m	10,00	9,94	99,40
	020	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
453	07.A19.S30	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	43,97	219,85
		025 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	65,32	326,60
454	07.A19.S30	030 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	175,66	878,30
455	07.A19.S30	035 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	197,61	395,22
456	07.A19.S30	040 Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti 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	234,88	469,76
457	07.A19.S30	045 Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti 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	262,99	525,98
458	NP06	OPERE DA FABBRO - FALEGNAME - VETRAIO SOST CERNIERE X CANC. E PORT. QUALS TIPO C/CERN. A CARD.REGOL C/CUSC SFERE E/O CUSC. RULLI CON. A RALLA INF.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,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
459	NP07	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	5,00	507,23	2.536,15
460	NP08	SOST CERNIERE CANC. E PORT. QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONICI- CUSCIN INFER. 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	5,00	290,58	1.452,90
461	NP18	SOST CERN. CANC. PORT. QUALS TIPO CON CERN A CARD. REG. CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONIC-CUSC. 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	5,00	230,67	1.153,35
461	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 II 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'ACCOPIAMENTO DI PIU' PARTI LA MISURA SARA' LIMITATA AI BORDI DEL MANUFATTO				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
462	NP19	AGGIUNTO AL SUPPORTO DI BASE) PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO IL PRIMO CM 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 II 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	cad	15,00	35,02	525,30
463	NP49	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	centimetri	100,00	1,54	154,00
464	NP51	VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA CONTROL VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESI TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSADI MINUTERIA DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA FORNITURA E POSA DI CARTELLINO ADESIVO PLASTIFICATO CON L'ANNOTAZIONE DELLA	m ²	5,00	342,57	1.712,85

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
465	NP52	<p>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.</p> <p>PER OGNI PORTA</p> <p>VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>PER OGNI PORTA</p>	cad	25,00	7,29	182,25
466	NP53	<p>VERIF. PERIOD. PORTA ANTINC. QUALS. FORMA, DIMENS., NUM., BATT., TIPO E RESIST. FUOCO. 1' PORTA CONTROLL. SE SING. INT.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>PER OGNI PORTA</p>	cad	1,00	2,46	2,46
467	NP54	<p>VERIF. PERIOD. PORTA ANTINC. QUALS. FORMA,</p> <p>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.</p> <p>PER OGNI PORTA</p>	cad	1,00	58,72	58,72

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
468	NP55	<p>DIMENS., NUM., BATT., TIPO E RESIST. FUOCO. 1' PORTA CONTR. SE NO SING. INT. 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.</p> <p>PER OGNI PORTA</p>	cad	5,00	10,37	51,85
469	NP56	<p>"VERIF. PERIOD. PORTA ANTINC. QUALS. FORMA, DIMENS., TIPO E RESIST. FUOCO. MAGGIOR. X SEC. ANTA, X OGNI PORTA CONTROL. 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.</p> <p>PER OGNI PORTA</p>	cad	1,00	4,77	4,77
		<p>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</p>				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
470	NP57	D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE PER OGNI METRO O FRAZIONE 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 PER OGNI CERNIERA	ml	15,00	24,90	373,50
471	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 ANTIFILAMENTO DEL PERNO, SOSTITUZIONE DEL PERNO, AGGIUNTA DI BOCCOLE O RODELLE DI SPESSORE , ECC. SONO COMPRESI LA FORNITURA DEI PEZZI DI RICAMBIO SOSTITUITI O AGGIUNTI, LA CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE DI RICAMBIO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI 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 PER OGNI CERNIERA	cad	10,00	43,71	437,10
472	NP59	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESIONE DI CHIUSURA DEI BAT RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO PER SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESIONE 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	10,00	22,97	229,70
473	NP60	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE	cad	10,00	34,08	340,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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 ZONE DI ANCORAGGIO DI NUOVA ESECUZIONE. COMPRESO LA PROVVISITA E POSA DELLA MALTA PREMISCELATA CERTIFICATA AD ALTA RESISTENZA SIA PER LE ZONE DI ANCORAGGIO CHE PER IL RIEMPIMENTO DEI VANI RESIDUI TRA GLI STIPITI E IL VOLTINO, ED IL TELAIO DELLA PORTA. FINITURA A INTONACO LISCIATO 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 MATERIALEUTILIZZATO, E I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.	cad	4,00	312,25	1.249,00
474	NP61	RIPAR.PORTA ANTINC. DI QUALSIASI TIPO: RINFORZO ANCOR. ZANCHE AGLI STIPITI VANO PORTA CON POSA CONTROTEL. ACCIAIO RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO CON SCOLLEGAMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE DAGLI STIPITI E DAL VOLTINO DEL VANO PORTA CON POSA DI CONTROTELAIO IN ACCIAIO. E' PREVISTO LO SMONTAGGIO E LA RIMOZIONE DELLA PORTA DAL VANO ESISTENTE, LA LAVORAZIONE DEGLI STIPITI E DEL VOLTINO PER IL RIPRISTINO E LA MODELLAZIONE AL FINE DELLA PROTEZIONE ANTINCENDIO DEL CONTROTELAIO E TELAIO DELLA PORTA REINSTALLATA. LA LAVORAZIONE COMPRENDE LA FORNITURA E POSA DEL CONTROTELAIO IN ACCIAIO CON FORMA AD H CON PROFILO A U 50*38*5 MIN., VERNICIATO CON VERNICE INTUMESCENTE RESISTENZA AL FUOCO COME LA PORTA, IN ADERENZA AGLI STIPITI E AL VOLTINO PORTA CON INTERPOSIZIONE DI SIGILLANTE PER ALTE TEMPERATURE; L'ANCORAGGIO MEDIANTE TASSELLI CHIMICI IN ACCIAIO E PIASTRE SALDATE AL CONTROTELAIO AL SOLAIO DI CALPESTIO E AL SOFFITTO, CON 8 TASSELLI. COMPRESO LA PROVVISITA E POSA DELLA MALTA PREMISCELATA CERTIFICATA AD ALTA RESISTENZA SIA PER LE ZONE DI RIPRISTINO CHE PER IL RIEMPIMENTO DEI VANI RESIDUI TRA GLI STIPITI E IL VOLTINO, ED IL LORO ALLUNGAMENTO; LA FINITURA A INTONACO LISCIATO E LA TINTEGGIATURA DEI RIPRISTINI CON TINTE SIMILI ALLE ADIACENZE. REDAZIONE DI CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE UTILIZZATO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO,OGNI MATERIALEUTILIZZATO, E I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.	cad	2,00	1.684,70	3.369,40
475	NP62	"REVISIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO DI QUALSIASI TIPO PER IL PRIMO MANIGLIONE REVISIONATO SE				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		SINGOLO INTERVENTO 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. PRIMO MANIGLIONE CONTROLLATO E NON FUNZIONANTE NEL FABBRICATO 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				
476	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 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	2,00	55,20	110,40
477	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	5,00	22,24	111,20
478	NP65	SOST. MANIGL. ANTIP. A SCROCCO LATER. PER I SUCCESSIVI MANIGL. OLTRE IL PRIMO SE STESSO PLESSO O X 1' SE SING. INT. 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	2,00	44,36	88,72
479	NP66	SOSTITUZIONE MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO	cad	3,00	10,27	30,81

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
480	NP67	SE SINGOLO INTERVENTO SOSTITUZIONE DI MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO, ESTERNO, COMPRESSE LE ASTE DI CHIUSURA, ESCLUSA LA FORNITURA DEL NUOVO MANIGLIONE E DELLE ASTE; COMPRESO IL CARICO E TRASPORTO A RIFIUTO DEL MANIGLIONE SOSTITUITO; PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO SE SINGOLO INTERVENTO.	cad	3,00	47,91	143,73
481	NP68	SOST. MANIGL.ANTIPAN. A SCROCCO ALTO E BASSO PER I SUCCES. MANIGL. OLTRE IL 1' STESSO PLESSO O 1' SE NON SING. INT. 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	5,00	13,69	68,45
482	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	6,00	38,99	233,94
483	01.A02.C00	REGOL. MOLLA AUTOCHIUS. MEDIANTE CARIC., PER LE SUCCES. PORTE OLTRE LA 1' O X LA 1' SE NON SING. INTERV. 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	10,00	5,48	54,80
483	01.A02.C00	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 ad impianto di smaltimento autorizzato, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione				

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 una superficie di almeno m ² 0,50	m ²	5,00	12,68	63,40
484	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	005	Trasparenti e sottili, normali e forti	m ²	3,00	18,60	55,80
485	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	010	Stampati, rigati, martellinati, retinati, ecc.	m ²	1,00	22,57	22,57
486	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	015	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	1,00	46,79	46,79
487	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	020	Di qualunque tipo e spessore per lucernari	m ²	1,00	30,15	30,15
488	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	025	Cristalli trasparenti normali	m ²	1,00	39,64	39,64
489	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	030	Cristalli temperati	m ²	1,00	39,64	39,64
490	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				
	035	Vetri antisfondamento	m ²	1,00	39,64	39,64
491	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	1,00	9,07	9,07
492	01.A15.A25	Posa in opera di lastre alveolari trasparenti in policarbonato per l'applicazione a serramenti interni od esterni, misurate in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale				

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 varie dimensioni su telai in ferro o legno	m ²	1,00	9,26	9,26
493	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	1,00	3,73	3,73
494	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute				
	005	Per qualunque tipo di vetro	m ²	1,00	8,98	8,98
495	01.A15.C00	Posa di pellicola adesiva di poliestere, metallizzata, per vetrate				
	005	Di qualsiasi spessore o tipo	m ²	1,00	6,59	6,59
496	01.A15.N00	Compensazioni				
	005	Qualora in uno stesso stabile la superficie complessiva dei vetri occorrenti sia inferiore a 1,00 m ² i prezzi dell'articolo 01.A15.A10 aumenteranno di un supplemento fisso pari a euro 6,00 al m ² .	m ²	1,00	6,00	6,00
497	01.A16.A10	Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature				
	005	Per superficie di almeno m ² 0,20	m ²	1,00	16,47	16,47
498	01.A16.A30	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				
	005	In PVC antiurto 0.80*2.20	m ²	1,76	18,12	31,89
499	01.A17.A40	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'armadio ecc.				
	005	In larice (Larix decidua) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	1.652,36	8,26
500	01.A17.A40	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'armadio ecc.				
	015	In abete (Picea abies, abies alba) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,010	1.527,69	15,28
501	01.A17.A40	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'armadio ecc.				
	040	In douglas (Pseudotsuga menziesii) fir e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,010	1.761,71	17,62
502	01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chianbrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		occorrente e l'imprimitura ad olio				
	010	In larice d'America e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,010	6.573,67	65,74
503	01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta				
		occorrente e l'imprimitura ad olio				
	020	In abete (Picea abies, Abies alba) e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,010	6.449,01	64,49
504	01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chambrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta				
		occorrente e l'imprimitura ad olio				
	045	In douglas (Pseudotsuga mnrziesii) per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,010	6.683,03	66,83
505	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie				
	005	Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,010	763,82	7,64
506	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie				
	007	Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi inferiori a m³ 0,10.	m³	0,050	1.192,28	59,61
507	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie				
	010	Per cornici, chambrane isolate e simili e per quantitativi superiori a m³ 0,1	m³	0,010	868,48	8,68
508	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie				
	015	Per cornici, chambrane isolate e simili e per quantitativi inferiori a m³ 0,10.	m³	0,050	1.329,89	66,49
509	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) 0.12*(0.70+2.10+2.10)	m²	0,59	42,63	25,15
510	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 1.00*1.00	m²	1,00	40,35	40,35
511	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 olio sulle parti di legno in vista				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
512	005	Con ossatura in abete (Picea abies, Abies alba) 0.80*2.00	m ²	1,60	301,74	482,78
	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 chianbrane o telarone				
513	005	In qualsiasi tipo di legname 0.80*2.00	m ²	1,60	43,46	69,54
	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				
514	005	Per qualsiasi tipo di legname 0.80*2.00	m ²	1,60	47,38	75,81
	01.A17.C80	Posa in opera di persiane a lamelle o gelosie per serramenti esterni in legname di qualsiasi natura, comprese le opere accessorie				
515	010	Ad ante battenti 1.00*1.00	m ²	1,00	31,81	31,81
	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 passacinghia,i paracolpi ed ogni altro accessorio				
516	005	... 0.80*2.50	m ²	2,00	52,72	105,44
	01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche				
517	005	In abete (Picea abies, Abies alba) di fiamme, in pino (Pinus sylvestris)od in materiale plastico 0.80*2.50	m ²	2,00	20,46	40,92
	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata				
518	005	Esterni alla parete	cad	1,00	16,19	16,19
	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata				
519	010	Ad incasso	cad	1,00	16,19	16,19
	01.A17.F10	Posa in opera di avvolgitori automatici per persiane avvolgibili				
520	005	Incassati	cad	1,00	9,50	9,50
	01.A17.F20	Arganelli di manovra				
521	005	Per persiane avvolgibili	cad	1,00	40,93	40,93
	01.A17.F30	Posa in opera di arganelli di manovra				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Per persiane avvolgibili	cad	1,00	23,48	23,48
522	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa				
	005	In mogano	m	1,00	30,43	30,43
523	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa				
	010	In faggio evaporato	m	1,00	27,33	27,33
524	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa				
	020	In noce (junglas regia)	m	1,00	33,18	33,18
525	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 lu-brificazione dei meccanismi di manovra, esclusa la provvista delle parti sostituite	m ²	1,00	10,00	10,00
526	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	1,00	13,34	13,34
527	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	46,69	46,69
528	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	45,02	45,02
529	01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle parti sostituite				
	010	Per ogni sostituzione oltre la prima	cad	1,00	20,01	20,01
530	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*6.20	%	4,96000	8%	0,40
531	01.A17.N00	Interventi locali				
	030	Piccole riparazioni di tende alla veneziana comprendente la rimozione della tenda,revisione dei meccanismi di manovra,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
532	01.A17.N00	la sostituzione delle funicelle, il ricollocamento della tenda: 27,50% al m del prezzo della tenda nuova 0.80*2.50 Interventi locali	%	2,00000	27,5%	0,55
	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
533	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*2.50	%	2,00000	8%	0,16
534	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
535	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 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
536	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
537	01.A17.N00	Interventi locali				
	060	Grandi riparazioni di serramenti in legno consistenti nella sostituzione di una meta' del serramento, nonche' la riparazione dell'altra meta' compreso il cambio e la riparazione della ferramenta: 65% del prezzo del serramento nuovo 0.80*2.50	%	2,00000	65%	1,30
538	01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine				
	005	A lavorazione chiodata o bullonata	kg	4,790	4,67	22,37
539	01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine				
	010	A lavorazione saldata	kg	1,000	4,16	4,16

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
540	01.A18.A30	Profilati dell'altezza di almeno cm 10 forniti con una ripresa di antiruggine				
	005	In ferro a doppio T (putrelle)	kg	1,000	2,71	2,71
541	01.A18.A40	Posa in opera di profilati in ferro dell'altezza di almeno cm 10				
	005	A doppio T	kg	1,000	3,82	3,82
542	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	1,000	2,81	2,81
543	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	010	In leghe leggere al cromo alluminio	kg	1,000	9,92	9,92
544	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	015	In ottone	kg	1,000	9,26	9,26
545	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80				
	005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine	kg	1,000	3,01	3,01
546	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80				
	010	In leghe leggere al cromo alluminio	kg	1,000	11,44	11,44
547	01.A18.A60	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80				
	015	In ottone	kg	1,000	11,37	11,37
548	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati				
	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	1,000	4,09	4,09
549	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	1,000	6,44	6,44
550	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	1,000	2,11	2,11
551	01.A18.A96	Provvista e posa in opera di lamiere grecate zincate dello spessore di 10/10 di mm				
	005	Per la formazione di solai, piani di calpestio etc.	m ²	1,00	29,84	29,84
552	01.A18.B18	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello				
	005	Per qualsiasi spessore	m ²	1,00	47,38	47,38

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
553	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	1,00	45,31	45,31
554	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	5,58	5,58
555	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	8,83	8,83
556	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.				
	015	In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee diritte	kg	1,000	10,14	10,14
557	01.A18.B40	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.				
	020	In ferro, formate con piantoni e pannelli in ma-glia ondulata o metallo stampato intelaiato.	kg	1,000	8,34	8,34
558	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				
	005	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte	kg	1,000	8,09	8,09
559	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				
	010	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno a linee curve o ad intreccio	kg	1,000	11,63	11,63
560	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				
	015	In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee diritte	kg	1,000	13,99	13,99
561	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				
	020	In ferro, formate con piantoni e pannelli in ma-glia ondulata o metallo stampato intelaiato	kg	1,000	11,44	11,44
562	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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				
	025	Formati da piantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucita ai piantoni e tesa convivagni in filo di ferro zincato	kg	1,000	10,49	10,49
563	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, 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	6,26	6,26
564	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, 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	9,51	9,51
565	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
	015	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	1,000	11,59	11,59
566	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, 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	15,49	15,49
567	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, 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	18,36	18,36
568	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
	030	In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari	kg	1,000	18,02	18,02
569	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	7,56	7,56
570	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	7,34	7,34
571	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	11,31	11,31

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
572	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	13,74	13,74
573	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	18,00	18,00
574	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	23,39	23,39
575	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	0,900	23,04	20,74
576	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	9,36	9,36
577	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	7,05	7,05
578	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				
	010	In lega leggera al cromo-alluminio	kg	1,000	6,50	6,50
579	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				
	015	In ferro zincato	kg	1,000	9,58	9,58
580	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				
	020	In rame	kg	1,000	20,80	20,80
581	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
582	01.A18.C08	inferriate, ringhiere e simili Posa in opera di controsoffittatura metallica aperta a struttura reticolare completa dei sistemi di sospensione, di regolazione e dei profili angolari perimetrali, compresa ogni altra opera accessoria per eventuali adattamenti per i corpi illuminanti	kg	1,000	1,75	1,75
	005	In alluminio	m ²	1,00	28,83	28,83
583	01.A18.C10	Posa in opera di manufatti in lega di alluminio. 005 Cancelli,cancellate,inferriate,ringhiere ecc.	kg	1,000	5,61	5,61
584	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	140,93	140,93
585	01.A18.C60	Posa in opera di cancelli riducibili 005 Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U	m ²	1,00	73,34	73,34
586	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	15,42	15,42
587	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 ad impianto di smaltimento autorizzato 005 Sino all'altezza di m 4	cad	1,00	24,96	24,96
588	01.A18.C80	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa 005 Di qualunque dimensione compreso il fissaggio	kg	1,000	3,31	3,31
589	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	m ²	1,00	41,86	41,86
590	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. 015 A maglie di mm 50x50	m ²	1,00	41,19	41,19
591	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 ad impianto di smaltimento autorizzato dei materiali di risulta, la				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
592	01.A18.E30	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 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	kg	1,000	7,34	7,34
593	01.A18.G10	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, Posa di maniglione antipanicco 005 Con o senza funzionamento esterno	kg	1,000	7,81	7,81
594	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	cad	1,00	68,88	68,88
595	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	7%	0,07
596	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	3%	0,03
597	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	12%	0,12
598	01.A18.N00	Interventi Locali 025 Qualora, per effettuare la riparazione dei serramenti in alluminio, fosse necessario lo smontaggio dei serramenti con la separazione delle traverse dai montanti, la percentuale di riparazione sara' del 24% del prezzo del serramento nuovo 1.00*1.00	%	1,00000	6%	0,06
599	01.A18.N00	Interventi Locali 030 Se lo smontaggio (nota bene e) fosse solo parziale la percentuale sara' del 12% del prezzo del serramento 1.00*1.00	%	1,00000	24%	0,24
			%	1,00000	12%	0,12

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
600	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	m ²	1,00	140,00	140,00
	005	in PVC antiurto				
601	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	m ²	1,00	13,28	13,28
	005	per ogni mm di spessore				
602	01.P08.B20	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite	m ²	1,00	3,95	3,95
	010	spessore mm 0,9				
603	01.P08.B20	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite	m ²	1,00	5,74	5,74
	020	spessore mm 1,5				
604	01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata	m ²	1,00	4,95	4,95
	010	spessore mm 0,9				
605	01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata	m ²	1,00	6,60	6,60
	020	spessore mm 1,5				
606	01.P08.B26	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata	m ²	1,00	14,57	14,57
	015	con effetto alluminio-spessore mm 0,9				
607	01.P08.B26	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata	m ²	1,00	15,75	15,75
	030	con effetto alluminio-spessore mm 1,2				
608	01.P08.B45	Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate	m ²	1,00	7,62	7,62
	005	spessore mm 16				
609	01.P08.B45	Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate	m ²	1,00	8,33	8,33
	015	spessore mm 20				
610	01.P08.B55	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno	m ²	1,00	6,23	6,23
	005	spessore mm10				
611	01.P08.B55	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		con PVC, a tinte unite o legno				
	015	spessore mm14	m ²	1,00	6,81	6,81
612	01.P08.B55	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno				
	030	spessore mm20	m ²	1,00	7,74	7,74
613	01.P08.C10	Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore				
	005	...	m	1,00	0,71	0,71
614	01.P08.C50	Profilati parabordo per gradini				
	005	in materia plastica	m	1,00	2,85	2,85
615	01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate				
	010	spessore mm 4	m ²	1,00	27,64	27,64
616	01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate				
	015	spessore mm 5	m ²	1,00	34,49	34,49
617	01.P08.E00	Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate				
	020	spessore mm 6	m ²	1,00	41,35	41,35
618	01.P08.F00	Stecche per avvolgibili				
	005	in plastica pesante	m	1,00	1,01	1,01
619	01.P12.A05	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario				
	010	In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	1,000	0,62	0,62
620	01.P12.A05	Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario				
	020	Rete metallica elettrosaldata	kg	1,000	1,18	1,18
621	01.P12.A07	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata				
	005	Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm	kg	1,000	0,60	0,60
622	01.P12.A07	Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata				
	010	Rete metallica elettrosaldata	kg	1,000	1,08	1,08
623	01.P12.E00	Profilati in ferro a doppio T				
	005	Altezza da 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
624	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)	kg	1,000	0,73	0,73
	005	In ferro (base + extra)	kg	1,000	0,72	0,72
625	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)	kg	1,000	4,04	4,04
	010	In lega leggera cromo-alluminio	kg	1,000	5,10	5,10
626	01.P12.E10	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T)	kg	1,000	0,70	0,70
	025	In rame	kg	1,000	1,89	1,89
627	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80	kg	1,000	4,30	4,30
	005	In ferro (base + extra)	kg	1,000	4,72	4,72
628	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80	kg	1,000	1,32	1,32
	010	In acciaio barre da mina	kg	1,000	0,96	0,96
629	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80	kg	1,000	3,97	3,97
	015	In lega leggera cromo-alluminio	kg	1,000	1,22	1,22
630	01.P12.E20	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80	kg	1,000	0,89	0,89
	030	In rame	kg	1,000	0,87	0,87
631	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato	kg	1,000		
	003	In ferro zincato	kg	1,000		
632	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato	kg	1,000		
	005	In ferro	kg	1,000		
633	01.P12.E50	Profilati tubolare trafilato	kg	1,000		
	010	In lega di alluminio	kg	1,000		
634	01.P12.E70	Profilati in ferro plastificati per recinzioni	kg	1,000		
	005	...	kg	1,000		
635	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali	kg	1,000		
	005	Nere, lisce, di spessore fino a mm 2	kg	1,000		
636	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali	kg	1,000		
	010	Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2	kg	1,000		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
637	01.P12.F00 015	Lamiere in ferro in misure commerciali Zincate lisce fino a mm 2	kg	1,000	1,31	1,31
638	01.P12.F00 020	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere ondulate, di spessore fino a mm 2	kg	1,000	0,98	0,98
639	01.P12.F00 025	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2	kg	1,000	0,96	0,96
640	01.P12.F00 030	Lamiere in ferro in misure commerciali Zincate ondulate fino a mm 2	kg	1,000	1,34	1,34
641	01.P12.F10 005	Lamiere di ferro con nervature (grecate) longitudinali per coperture Di spessore 8/10 mm -zincate	m ²	1,00	8,99	8,99
642	01.P12.H20 015	Tubi metallici In lega cromo-alluminio	kg	1,000	3,74	3,74
643	01.P12.H20 020	Tubi metallici In lega leggera di alluminio	kg	1,000	3,74	3,74
644	01.P12.H20 025	Tubi metallici In piombo	kg	1,000	1,26	1,26
645	01.P12.H20 030	Tubi metallici In rame	kg	1,000	5,64	5,64
646	01.P12.H30 005	Pezzi speciali per tubi in ghisa per fognature ...	kg	1,000	1,28	1,28
647	01.P12.H40 010	Raccordi in ghisa malleabile Zincati	kg	1,000	8,13	8,13
648	01.P12.L00 015	Filo di ferro Zincato e attorcigliato	kg	1,000	2,05	2,05
649	01.P12.L10 005	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm ...	kg	1,000	1,53	1,53
650	01.P12.M00 010	Rete metallica di filo di ferro zincato Tipo plastificato a maglia di mm 50x50	kg	1,000	1,67	1,67

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
651	01.P12.M00 015	Rete metallica di filo di ferro zincato Tipo plastificato a maglia di mm 30x30	kg	1,000	2,19	2,19
652	01.P12.M00 020	Rete metallica di filo di ferro zincato Tipo plastificato a maglia di mm 25x25	kg	1,000	2,61	2,61
653	01.P12.M10 005	Rete tipo moscarola Di nylon	kg	1,000	1,11	1,11
654	01.P12.M10 010	Rete tipo moscarola Di plastica	kg	1,000	2,08	2,08
655	01.P12.M10 015	Rete tipo moscarola Di alluminio	kg	1,000	4,61	4,61
656	01.P12.M30 005	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili Plastificata	kg	1,000	2,91	2,91
657	01.P12.M30 010	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili Zincata	kg	1,000	3,65	3,65
658	01.P12.M35 010	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai maglia cm 10x10	m ²	1,00	2,19	2,19
659	01.P12.M35 020	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai maglia cm 22x22	m ²	1,00	1,18	1,18
660	01.P13.B20 005	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: In lega di alluminio verniciato a fuoco	m ²	1,00	105,54	105,54
661	01.P13.B20 010	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: In profilati in lega di alluminio 6060 con auto-orientamento delle stecche a persiana abbassata	m ²	1,00	112,02	112,02
662	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		l'orientamento, di cassonetto e di traversa inferiore metallici				
	005	Tipo per esterno	m ²	1,00	59,10	59,10
663	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				
	010	Tipo per interno	m ²	1,00	55,82	55,82
664	01.P13.E50	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carregiabili, griglie e simili				
	005	Peso fino a kg 30	kg	1,000	1,28	1,28
665	01.P13.E50	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carregiabili, griglie e simili				
	010	Peso oltre kg 30	kg	1,000	1,07	1,07
666	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
	005	In lamiera di ferro zincato	kg	1,000	1,75	1,75
667	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
	010	In lamiera di rame	kg	1,000	5,26	5,26
668	01.P13.F00	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
	015	In acciaio inox	kg	1,000	5,48	5,48
669	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	005	Cantonale cm 30x30	cad	1,00	9,70	9,70
670	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	010	Testate	cad	1,00	1,72	1,72
671	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	015	Cicogne o tiranti	cad	1,00	1,03	1,03
672	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	025	Gomiti per pluviali	cad	1,00	2,30	2,30
673	01.P13.F10	Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
	030	Collari per pluviali	cad	1,00	1,72	1,72

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
674	01.P13.F50 005	Volute in lamiera di ferro zincato con tutte le lavorazioni occorrenti ...	cad	1,00	4,80	4,80
675	01.P13.G00 003	Serratura da inlardare completa di ferrogliere mostrine e due chiavi maschie con sede per maniglia, su serramenti In legno, a due giri, o da mezzo giro	cad	1,00	3,00	3,00
676	01.P13.G20 005	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera Tipo a due giri	cad	1,00	7,82	7,82
677	01.P13.G20 010	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera Tipo a due giri e mezzo	cad	1,00	9,17	9,17
678	01.P13.G20 015	Serratura per cancelli a due chiavi maschie con ferrogliera Tipo a due giri e mezzo con sede per maniglia	cad	1,00	10,13	10,13
679	01.P13.G40 005	Serratura (tipo Yale o similare) Per serrande	cad	1,00	9,78	9,78
680	01.P13.G40 010	Serratura (tipo Yale o similare) Per cancelli riducibili	cad	1,00	16,01	16,01
681	01.P13.G40 015	Serratura (tipo Yale o similare) Con ferrogliera, mostrine, tre chiavi 6 giri	cad	1,00	16,94	16,94
682	01.P13.G40 020	Serratura (tipo Yale o similare) A tre chiavi e 4 giri e mezzo	cad	1,00	10,13	10,13
683	01.P13.G60 005	Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia Due chiavi maschie - due giri o a mezzo giro	cad	1,00	5,74	5,74
684	01.P13.G60 010	Serratura a scatola con ferrogliera con sede per maniglia Due chiavi maschie - due giri e mezzo	cad	1,00	6,25	6,25
685	01.P13.G80 005	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale Per portoncini in legno.	cad	1,00	71,36	71,36
686	01.P13.G80 010	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale Per cancelli esterni	cad	1,00	82,78	82,78
687	01.P13.H60	Serratura per porte gabinetti a mezzo giro con chiave femmina, cricchetto e arresto sul mezzogiro completa di viti,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	esclusa la ferrogliera ...	cad	1,00	3,89	3,89
688	01.P13.H70	Serratura di sicurezza				
	005	Tipo a 4 giri laterali	cad	1,00	65,03	65,03
689	01.P13.H70	Serratura di sicurezza				
	010	Tipo a 4 giri laterale e 2 aste	cad	1,00	92,91	92,91
690	01.P13.M00	Pannelli in grigliato di ferro elettrosaldato con relative piantane per il fissaggio al suolo				
	005	Zincato a caldo	kg	1,000	3,60	3,60
691	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	010	REI 60 ad un battente cm 90x210	cad	1,00	251,86	251,86
692	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 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 100x210	cad	1,00	284,46	284,46
693	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	020	REI 60 ad un battente cm 120x210	cad	1,00	341,22	341,22
694	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	025	REI 60 a due battenti cm 120x210	cad	1,00	562,78	562,78
695	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	035	REI 60 a due battenti cm 160x210	cad	1,00	632,28	632,28
696	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	040	REI 60 a due battenti cm 180x210	cad	1,00	662,36	662,36
697	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	050	REI 120 ad un battente cm 80x210	cad	1,00	254,75	254,75
698	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	055	REI 120 ad un battente cm 90x210	cad	1,00	277,38	277,38
699	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	060	REI 120 ad un battente cm 100x210	cad	1,00	311,68	311,68
700	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	065	REI 120 ad un battente cm 120x210	cad	1,00	373,11	373,11
701	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	070	REI 120 a due battenti cm 120x210	cad	1,00	585,42	585,42
702	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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	075	REI 120 a due battenti cm 140x210	cad	1,00	632,38	632,38
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 per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure				
	080	REI 120 a due battenti cm 160x210	cad	1,00	661,97	661,97
704	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura				
	020	Tipo a becco d'anitra	cad	1,00	1,72	1,72
705	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura				
	025	Tipo gorges in ferro	cad	1,00	1,04	1,04
706	01.P14.A10	Ferrogliera per serratura				
	040	Tipo gorges in ottone	cad	1,00	4,04	4,04
707	01.P14.A40	Ferroglietto orizzontale in ferro				
	010	Con cartelle da mm 250	cad	1,00	2,68	2,68
708	01.P14.A40	Ferroglietto orizzontale in ferro				
	020	Con cartelle da mm 500	cad	1,00	4,50	4,50
709	01.P14.A50	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13				
	010	Della lunghezza di mm 200	cad	1,00	1,91	1,91
710	01.P14.A50	Paletto in ferro su cartelle da mm 35 - corsa mm13				
	020	Della lunghezza di mm 400	cad	1,00	2,49	2,49
711	01.P14.A70	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa				
	010	Della lunghezza di mm 200	cad	1,00	2,98	2,98
712	01.P14.A70	Paletto in ferro su cartelle da mm 50 - corsa mm 15 circa				
	020	Della lunghezza di mm 400	cad	1,00	3,79	3,79
713	01.P14.B00	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio				
	005	Della dimensione di mm 63x45	cad	1,00	0,67	0,67
714	01.P14.B00	Cerniera a nodo con spina fissa in acciaio				
	015	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1,00	0,99	0,99
715	01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio				
	005	Delle dimensioni mm 63x45	cad	1,00	0,48	0,48
716	01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio				
	015	Delle dimensioni di mm 100x70	cad	1,00	1,04	1,04
717	01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	Lunghezza mm 100	cad	1,00	0,48	0,48
718	01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio				
	020	Lunghezza mm 140	cad	1,00	0,75	0,75
719	01.P14.B30	Cerniera a molla in acciaio, a semplice effetto				
	010	Altezza mm 100	cad	1,00	5,00	5,00
720	01.P14.B40	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto				
	010	Altezza mm 100	cad	1,00	6,23	6,23
721	01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente				
	005	Destra o sinistra	cad	1,00	19,24	19,24
722	01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente				
	010	Destra o sinistra per porte a ventola	cad	1,00	13,23	13,23
723	01.P14.B60	Lucchetto da mm 50 con due chiavi				
	010	Tipo Yale	cad	1,00	4,87	4,87
724	01.P14.B70	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta				
	010	In ottone	cad	1,00	9,79	9,79
725	01.P14.B80	Cremonese incassata				
	005	Con maniglia in lega di alluminio	cad	1,00	1,85	1,85
726	01.P14.B80	Cremonese incassata				
	010	Con maniglia in ottone	cad	1,00	9,79	9,79
727	01.P14.C00	Maniglia (bilancino) completa di sfilo di gruccia ed accessori per il fissaggio				
	005	Ottone (piena)	cad	1,00	11,81	11,81
728	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	6,59	6,59
729	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	11,81	11,81
730	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	7,68	7,68

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
731	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	7,82	7,82
732	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	7,31	7,31
733	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	11,31	11,31
734	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	10,53	10,53
735	01.P14.C16	Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori 015 Tipo corno per finestre	cad	1,00	2,54	2,54
736	01.P14.C16	Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori 020 Tipo corno per porte interne	cad	1,00	3,07	3,07
737	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	89,50	89,50
738	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	119,45	119,45
739	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato 010 Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	1,00	153,96	153,96
740	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato 015 Senza funzionamento dall'esterno	cad	1,00	89,00	89,00
741	01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
742	005	funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	1,00	174,02	174,02
742	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				
743	010	Senza funzionamento dall'esterno	cad	1,00	156,00	156,00
743	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)				
744	015	Con bloccaggio e sicurezza	cad	1,00	17,75	17,75
744	01.P14.C40	Molla a pressione per chiusura automatica delle porte				
745	010	Tipo n.2	cad	1,00	76,07	76,07
745	01.P14.C60	Chiave tipo Yale				
746	005	In ottone	cad	1,00	1,18	1,18
746	01.P14.C70	Corde in acciaio				
747	015	Diametro mm 5	m	1,00	0,41	0,41
747	01.P14.E20	Staffa porta lucchetto				
748	005	Lucida	cad	1,00	5,00	5,00
748	01.P14.E20	Staffa porta lucchetto				
749	020	Tipo con occhiello, viti passante e dado	cad	1,00	1,43	1,43
749	01.P14.E30	Catena ferro per lucchetti ed anelli saldati				
750	005	Di diametro 4,4 mm circa	m	1,00	3,47	3,47
750	01.P14.F10	Bilancino per scuri, completo				
751	005	...	cad	1,00	1,08	1,08
751	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				
752	005	In acciaio zincato	cad	1,00	9,70	9,70
752	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				
753	005	In acciaio zincato	cad	1,00	4,85	4,85
753	01.P14.F34	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, inseribile				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		in luci comprese tra i 10 e 16 mm completi di ogni accessorio				
	010	In acciaio inox 18/8 (AISI 304)				
754	01.P14.F40	Nottolini in acciaio per wasistas	cad	1,00	7,18	7,18
	005	...				
755	01.P14.F70	Supporti a rullo per avvolgibili	cad	1,00	1,91	1,91
	005	...				
756	01.P14.F80	Puleggia in lamiera	cad	1,00	2,22	2,22
	005	...				
757	01.P14.F90	Avvolgitori automatici delle cinghie con placca nichelata e cassetto di protezione completi ad incasso (m 6)	cad	1,00	4,71	4,71
	005	...				
758	01.P14.G00	Avvolgitori automatici, esterni alla parete, con placca nichelata	cad	1,00	8,22	8,22
	005	...				
759	01.P14.H00	Rulli in ferro completi	m	1,00	12,83	12,83
	005	...				
760	01.P14.H30	Pulegge (scatole)	cad	1,00	3,47	3,47
	005	...				
761	01.P14.L00	Viti zincate con ranella	cad	3,00	0,07	0,21
	005	Tipo normale - lunghezza mm 60				
762	01.P14.L10	Viti zincate a testa quadra e doppia rosetta	cad	1,00	0,09	0,09
	005	Lunghezza mm 60				
763	01.P14.M20	Tasselli ad espansione - (completi)	cad	3,00	0,36	1,08
	015	Lunghezza cm 6 - in acciaio				
764	01.P14.M30	Tassellini in plastica ad espansione (senza vite)	cad	6,00	0,02	0,12
	005	...				
765	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili	kg	1,161	18,02	20,92
	005	In ferro				
766	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine 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
	010	In ottone cromato	kg	1,000	25,26	25,26
767	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili				
	015	In alluminio anodizzato	kg	0,600	21,94	13,16
768	01.P15.A26	Tavole di abete (Picea abies, Abies alba) per ponteggi in misure commerciali				
	005	Dello spessore di cm 5	m ³	0,100	202,86	20,29
769	01.P15.A50	Puntelli squadrati uso trieste				
	010	In larice (Larix decidua) - metri 4	m ³	0,100	301,12	30,11
770	01.P15.A50	Puntelli squadrati uso trieste				
	020	In abete (Picea abies, Abies alba) - 3-8 metri	m ³	0,100	234,86	23,49
771	01.P15.C10	Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura				
	015	Di noce (Junglas regia)	m ²	1,00	17,10	17,10
772	01.P15.C10	Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura				
	010	Di rovere (Quercus spp.)	m ²	1,00	12,38	12,38
773	01.P15.C15	Multistrato in pioppo (Populus spp.)				
	010	Spessore mm 10	m ²	1,00	7,38	7,38
774	01.P15.C15	Multistrato in pioppo (Populus spp.)				
	025	Spessore mm 20	m ²	1,00	13,09	13,09
775	01.P15.C15	Multistrato in pioppo (Populus spp.)				
	035	Spessore mm 30	m ²	1,00	20,35	20,35
776	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	0,76	0,76
777	01.P16.F10	Truciolato nobilitato				
	005	bianco, spessore mm 10	m ²	1,00	7,37	7,37
778	01.P16.F10	Truciolato nobilitato				
	020	bianco, spessore mm 20	m ²	1,00	8,88	8,88
779	01.P20.A30	Vetri trasparenti				
	010	Normali ex semidoppi	m ²	1,00	10,54	10,54

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
780	01.P20.A30 015	Vetri trasparenti Forti ex doppi	m ²	1,00	13,30	13,30
781	01.P20.A40 005	Float ex cristalli Spessore mm3	m ²	3,00	12,18	36,54
782	01.P20.A60 005	Vetri retinati di spessore oltre mm 5 fino a mm 8 Normali	m ²	1,00	14,52	14,52
783	01.P20.B00 040	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 polivinibutirrale 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	75,72	75,72
784	01.P20.B00 055	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 polivinibutirrale 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
785	01.P20.B00 090	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 polivinibutirrale 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
786	01.P20.B01 035	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 polivinilbutirrale interposta tra lastra e lastra 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
787	01.P20.B03 010	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 33dB	m ²	1,00	50,24	50,24
788	01.P20.B03 025	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB	m ²	1,00	57,04	57,04
789	01.P20.F00	Pellicola adesiva in poliestere, metallizzata e laminata, da applicare su vetri e vetrate per ottenere assorbimento				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		(minimo 97 percento) dei raggi ultravioletti, rifrazione del calore (minimo 54 %) e maggiore resistenza agli urti				
	030	Trasparente antisfondamento				
790	01.P24.H10	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi	m ²	1,00	34,72	34,72
	005	Statica				
791	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	h	1,00	2,73	2,73
	010	Potenza superiore a 5, 5 e fino a 10 kW				
792	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	h	1,00	12,54	12,54
	005	Mole angolari, trapani e simili				
		OPERE DA LATTONIERE - IDRAULICO - POZZATTIERE				
793	01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	005	Staffe, ganci e simili	cad	4,00	5,70	22,80
794	01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	010	Doccioni di gronda o tubi di discesa	m	8,00	3,61%	0,29
795	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 schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti				
	005	Con carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato	kg	10,015	2,09	20,93
796	01.A08.A20	Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari				
	005	Compresa la murazione di mensole ed i rappezzai ai rivestimenti, materiali esclusi	cad	5,00	117,17	585,85
797	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				
	005	In materiale plastico	m	10,00	27,71	277,10
798	01.A08.B30	Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc, di qualunque diametro e spessore per discese pluviali, condotti di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		scarico, ecc, con giunzioni sigillate a piombo, compresa la staffatura ed i pezzi speciali				
	005	In ghisa catramata				
799	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera	kg	5,000	8,39	41,95
	005	In lamiera di rame				
800	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio	kg	10,000	28,41	284,10
	005	Del diametro di cm 8				
801	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio	m	10,00	18,95	189,50
	010	Del diametro di cm 9				
802	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio	m	10,00	19,12	191,20
	015	Del diametro di cm 10				
803	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio	m	10,00	20,70	207,00
	020	Del diametro di cm 12				
804	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera				
	005	Del diametro di cm 8	m	6,23	15,12	94,20
805	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera				
	010	Del diametro di cm 10	m	10,00	17,72	177,20
806	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera				
	015	Del diametro di cm 12	m	2,00	20,24	40,48
807	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	35,19	175,95
808	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	2,00	36,70	73,40
809	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	4,00	38,21	152,84
810	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
811	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	1,00	39,92	39,92
812	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	5,00	48,00	240,00
813	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	1,00	50,14	50,14
814	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	5,00	52,28	261,40
815	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 065 In polivinile tipo pesante del diametro di cm 8	m	1,00	55,23	55,23
816	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	28,89	144,45
817	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature 075 In polivinile tipo pesante del diametro di cm 12	m	5,00	31,02	155,10
818	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	1,00	33,90	33,90
819	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 010 Dello sviluppo di cm 33	m	5,00	25,33	126,65
820	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 015 Dello sviluppo di cm 40	m	1,00	27,88	27,88
821	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 020 Dello sviluppo di cm 50	m	5,00	30,27	151,35
822	01.A19.B10	Doccioni di gronda in polivinile dati in opera 005 Dello sviluppo di cm 40	m	1,00	40,16	40,16
823	01.A19.B10	Doccioni di gronda in polivinile dati in opera 010 Dello sviluppo di cm 50	m	1,00	30,54	30,54

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
824	01.A19.B20	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	1,00	32,76	32,76
	005	Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza	m	10,00	25,11	251,10
825	01.A19.B20	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	29,73	297,30
	010	Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza	m	10,00	29,73	297,30
826	01.A19.C10	Provvista e posa in opera di faldali e converse,comprese le saldature				
	005	In lamiera di ferro zincato del n.26	m ²	10,00	47,42	474,20
827	01.A19.C20	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	30,21	302,10
	005	In lamiera di ferro zincato o rame	m ²	10,00	30,21	302,10
828	01.A19.E00	Posa in opera di tubazioni e di valvolame (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	1,000	10,93	10,93
	005	Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile	kg	1,000	10,93	10,93
829	01.A19.E10	Posa in opera di lastre per cucchiaie 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	14,78	14,78
830	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
831	005	Per diametri esterni da mm 16 a mm 26	m	10,00	8,36	83,60
	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 deigiunti, 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				
832	005	Del diametro di mm 32, 40 e 50	m	10,00	6,69	66,90
	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 deigiunti, 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				
833	010	Del diametro di mm 63 e 75	m	10,00	10,01	100,10
	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 deigiunti, 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				
834	015	Del diametro di mm 90 e 110	m	19,00	13,33	253,27
	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 deigiunti, 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				
835	020	Del diametro di mm 125 e 160	m	20,00	19,94	398,80
	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 deigiunti, 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				
836	025	Del diametro di mm 200 e 250	m	1,00	26,55	26,55
	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 scavoed il reinterro				
837	005	Per tubi di diametro esterno mm 20, 25 e 32	m	10,00	6,59	65,90
	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 scavoed il reinterro				
	010	Per tubi di diametro esterno mm 40, 50 e 63	m	1,00	13,18	13,18

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
838	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	cad	15,00	43,09	646,35
839	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti				
	010	Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	20,00	21,55	431,00
840	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				
	005	Per il primo rubinetto o sifone riparato	cad	20,00	26,93	538,60
841	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				
	010	Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	30,00	7,18	215,40
842	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				
	005	Per il primo flussometro riparato	cad	10,00	26,93	269,30
843	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				
	010	Per ogni flussometro riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	15,00	7,18	107,70
844	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				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100.	cad	5,00	98,87	494,35
845	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o la discesa dei materiali, l'accecamento o l'asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico, l'eliminazione di eventuali supporti murari, lo sgombero dei detriti ed il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.	cad	10,00	22,60	226,00
846	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	005	P.O. 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	72,51	72,51
847	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	010	P.O. Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e scarico	cad	1,00	7,51	7,51
848	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	015	P.O. 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	79,10	79,10
849	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	020	P.O. 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	3,00	72,51	217,53
850	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	025	P.O. 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	65,92	65,92
851	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	030	P.O. 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	76,10	76,10
852	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	035	P.O. 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	3,00	55,73	167,19
853	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	040	P.O. Lavabo completo di accessori, compresa la posa di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
854	01.A19.G10	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	75,51	75,51
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	045	P.O. 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	62,33	62,33
855	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	050	P.O. 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	62,42	62,42
856	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	055	P.O. 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	62,57	62,57
857	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	060	P.O.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	67,33	67,33
858	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	065	P.O.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	73,92	73,92
859	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	070	P.O.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	60,74	60,74
860	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	075	P.O.Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
861	01.A19.G10	posa di gruppo miscelatore monoforo, comando doccetta, curvetta di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio	cad	1,00	67,33	67,33
862	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico 085 P.O.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	76,32	76,32
863	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico 090 P.O.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	72,73	72,73
864	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico 095 P.O.Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualunque tipo e dimensione, completa di accessori, gruppomiscelatore esterno,doccia a telefono, colonna di scarico, piletta e troppopieno	cad	1,00	112,06	112,06
865	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico 100 P.O.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	112,06	112,06
866	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico 105 P.O.Vasca poliban completa di accessori, gruppo miscelatore, braccio doccia, doccetta, piletta e sifone	cad	1,00	112,06	112,06
867	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico 110 P.O.Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta di scarico e sifone scarico	cad	4,00	105,20	420,80
		115 P.O.Braccio fisso a parete con soffione per doccia collettiva	cad	1,00	28,73	28,73

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
868	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	120	P.O.Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/8"	cad	1,00	10,77	10,77
869	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	125	P.O.Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2"	cad	1,00	10,77	10,77
870	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	130	P.O.Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4"	cad	1,00	12,57	12,57
871	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	135	P.O.Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo da-1/2"	cad	1,00	7,18	7,18
872	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	140	P.O.Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3/4" a 1"	cad	4,00	10,77	43,08
873	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	145	P.O.Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 1 1/4" a 1 1/2"	cad	1,00	10,77	10,77
874	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	150	P.O.Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 2" a 2 1/2"	cad	1,00	14,36	14,36
875	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	155	P.O.Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3"	cad	1,00	16,16	16,16
876	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	160	P.O.Latrina alla turca, completa di accessori e scarico	cad	4,00	98,87	395,48
877	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
878	01.A19.G10	accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad	1,00	65,92	65,92
		165 P.O.Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico				
879	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	32,32	32,32
		170 P.O.Flusso rapido per latrina completo di accessori, alimentazione e scarico				
880	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	43,09	43,09
		185 P.O.Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico				
881	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad	14,00	52,73	738,22
		190 P.O.Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico				
882	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	10,00	10,00
		195 P.O.Sedili in plastica per vasi all'inglese				
883	01.A19.G20	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad	1,00	17,96	17,96
		200 P.O.Lancia di lavaggio, completa di accessori				
884	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	cad	4,00	22,68	90,72
		005 Mensole da cm 35 per lavabi				
885	01.A19.H05	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	cad	2,00	24,64	49,28
		010 Mensoloni da cm 40 per lavelli e lavabi a canale				
885	01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit 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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
886	01.A19.H10	<p>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 del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato</p> <p>005 Sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato</p> <p>Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda 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 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 del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato</p>	cad	2,00	226,81	453,62
887	01.A19.H15	<p>010 ...</p> <p>Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit 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 del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato.</p>	cad	2,00	169,90	339,80
888	01.A19.H20	<p>005 ...</p> <p>Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità, eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità PN10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e</p>	cad	2,00	92,57	185,14

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005 ...	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 del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato	cad	2,00	56,06	112,12
889	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 del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato	cad	2,00	186,47	372,94
890	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	82,14	164,28
891	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca,comprensivo di cucchiaino, 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 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	cad	2,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
892	005 ... 01.A19.H40	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 del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato. 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 del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato 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	256,68	513,36
893	005 ... 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 ad impianto di smaltimento autorizzato, 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	2,00	115,21	230,42
894	005 ... 01.A25.A60	Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc.	cad	20,00	21,51	430,20
895	005 Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita 01.A25.A70	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc.	cad	10,00	85,53	855,30
896	005 Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi 01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	20,00	34,85	697,00
897	005 diametro esterno cm 4 01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1,00	0,86	0,86
898	010 diametro esterno cm 5 01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1,00	1,08	1,08
899	015 diametro esterno cm 6,3 01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1	cad	1,00	1,44	1,44

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
900	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	025	diametro esterno cm 10	cad	1,00	2,83	2,83
901	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	030	diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	4,16	4,16
902	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	035	diametro esterno cm 14	cad	1,00	5,31	5,31
903	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	040	diametro esterno cm 16	cad	1,00	6,29	6,29
904	01.P08.A03	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
	045	diametro esterno cm 20	cad	1,00	9,66	9,66
905	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	003	diametro esterno cm 4	cad	1,00	2,32	2,32
906	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	005	diametro esterno cm 5	cad	1,00	2,91	2,91
907	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	010	diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	3,93	3,93
908	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	015	diametro esterno cm 8	cad	1,00	5,82	5,82
909	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	020	diametro esterno cm 10	cad	1,00	7,69	7,69
910	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
911	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	030	diametro esterno cm 14	cad	1,00	14,57	14,57
912	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	035	diametro esterno cm 16	cad	1,00	17,24	17,24
913	01.P08.A10	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	040	diametro esterno cm 20	cad	1,00	26,69	26,69

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
914	01.P08.A13 005	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 5	cad	1,00	2,01	2,01
915	01.P08.A13 010	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	2,30	2,30
916	01.P08.A13 015	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 8	cad	1,00	2,97	2,97
917	01.P08.A13 020	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 10	cad	1,00	3,75	3,75
918	01.P08.A13 025	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	4,72	4,72
919	01.P08.A13 030	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 14	cad	1,00	5,48	5,48
920	01.P08.A13 035	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 16	cad	1,00	6,75	6,75
921	01.P08.A13 040	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 20	cad	1,00	10,39	10,39
922	01.P08.A18 005	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm5	cad	1,00	5,42	5,42
923	01.P08.A18 010	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm6,3	cad	1,00	6,15	6,15
924	01.P08.A18 015	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm8	cad	1,00	7,93	7,93
925	01.P08.A18 020	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm10	cad	1,00	10,01	10,01

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
926	01.P08.A18 025	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3 diametro esterno cm12,5	cad	1,00	12,64	12,64
927	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	14,67	14,67
928	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	18,10	18,10
929	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	27,97	27,97
930	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	m	1,00	4,33	4,33
931	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 toroidale, lunghezza inferiore m 6 diametro esterno cm 12,5	m	1,00	4,95	4,95
932	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 toroidale, lunghezza inferiore m 6 diametro esterno cm 16	m	1,00	7,76	7,76
933	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 toroidale, lunghezza inferiore m 6 diametro esterno cm 20	m	1,00	12,22	12,22
934	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 toroidale, lunghezza inferiore m 6 diametro esterno cm 25	m	1,00	18,86	18,86
935	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 toroidale, lunghezza inferiore m 6 diametro esterno cm 31,5	m	1,00	30,20	30,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
936	01.P08.A24 015	Curve a 45 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	0,73	0,73
937	01.P08.A24 020	Curve a 45 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 8	cad	1,00	0,86	0,86
938	01.P08.A24 025	Curve a 45 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 10	cad	1,00	1,22	1,22
939	01.P08.A24 030	Curve a 45 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	2,05	2,05
940	01.P08.A24 040	Curve a 45 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 16	cad	1,00	4,59	4,59
941	01.P08.A25 010	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	1,24	1,24
942	01.P08.A25 015	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 8	cad	1,00	1,54	1,54
943	01.P08.A25 020	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 10	cad	1,00	1,91	1,91
944	01.P08.A25 025	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	2,76	2,76
945	01.P08.A25 035	Curve a 45 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 diametro esterno cm 16	cad	1,00	4,70	4,70
946	01.P08.A28 010	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	2,98	2,98
947	01.P08.A28 015	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 16	cad	1,00	5,62	5,62
948	01.P08.A28 025	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm 25	cad	1,00	32,89	32,89

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
949	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
950	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
951	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 040 diametro esterno cm 50	cad	1,00	198,17	198,17
952	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale 015 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	0,76	0,76
953	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale 020 diametro esterno cm 8	cad	1,00	1,06	1,06
954	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale 025 diametro esterno cm 10	cad	1,00	1,57	1,57
955	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale 030 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	2,72	2,72
956	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale 040 diametro esterno cm 16	cad	1,00	5,51	5,51
957	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 010 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	1,33	1,33
958	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 015 diametro esterno cm 8	cad	1,00	1,80	1,80
959	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 020 diametro esterno cm 10	cad	1,00	2,11	2,11
960	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 025 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	3,28	3,28
961	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85 035 diametro esterno cm 16	cad	1,00	5,80	5,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
962	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 010 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	3,60	3,60
963	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 015 diametro esterno cm 16	cad	1,00	6,94	6,94
964	01.P08.A38	Curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 020 diametro esterno cm 20	cad	1,00	12,32	12,32
965	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
966	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
967	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
968	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
969	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
970	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
971	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
972	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
973	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
974	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

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
975	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
976	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
977	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
978	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
979	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
980	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
981	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
982	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
983	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
984	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
985	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
986	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

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
987	01.P08.A49	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 020 diametro esterno cm20	cad	1,00	69,52	69,52
988	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
989	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
990	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
991	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
992	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
993	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
994	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
995	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
996	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
997	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
998	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 020 diametro esterno cm 8	cad	1,00	4,26	4,26
999	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
1000	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 040 diametro esterno cm 16				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1001	01.P08.A60	Raccordi con ispezione e tappo in PVC, serie normale 045 diametro esterno cm 20	cad	1,00	17,79	17,79
1002	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	28,39	28,39
1003	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	4,44	4,44
1004	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	cad	1,00	8,18	8,18
1005	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 030 diametro esterno cm 16	cad	1,00	10,66	10,66
1006	01.P08.A65	Raccordi con ispezione e tappo, in PVC rigido tipo 302 conformi alle norme UNI 7443/85 035 diametro esterno cm 20	cad	1,00	23,46	23,46
1007	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 005 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	32,36	32,36
1008	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 010 diametro esterno cm 16	cad	1,00	13,61	13,61
1009	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 015 diametro esterno cm 20	cad	1,00	15,85	15,85
1010	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 020 diametro esterno cm 25	cad	1,00	18,42	18,42
1011	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 025 diametro esterno cm 31,5	cad	1,00	29,36	29,36
1012	01.P08.A78	Innesti a sella in PVC rigido tipo 303, conformi alle norme UNI 7447/85 030 diametro esterno cm 40	cad	1,00	42,96	42,96
			cad	1,00	55,28	55,28

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1013	01.P08.B60 005	Canali di gronda in polivinile diametro esterno cm 12,5	m	1,00	1,75	1,75
1014	01.P08.B65 010	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 risolto posteriore, compresi i pezzi speciali occorrenti (angoli, testate, giunti con scarico etc.) di colore marrone testa di moro	m	1,00	6,46	6,46
1015	01.P08.B67 005	Fornitura di tubo pluviale in PVC diametro cm8	m	5,00	2,59	12,95
1016	01.P08.B67 010	Fornitura di tubo pluviale in PVC diametro cm10	m	5,00	2,91	14,55
1017	01.P08.B68 005	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni curva a 45 gradi - diametro mm 80	cad	1,00	2,26	2,26
1018	01.P08.B68 010	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni curva a 45 gradi - diametro mm 100	cad	1,00	3,24	3,24
1019	01.P08.B68 015	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni braga semplice a 45 gradi - diametro mm 80	cad	1,00	3,64	3,64
1020	01.P08.B68 020	Fornitura di pezzi speciali per tubi pluviali in PVC per esterni braga semplice a 45 gradi - diametro mm 100	cad	1,00	5,16	5,16
1021	01.P08.B70 005	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile giunto con scarico diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	5,30	5,30
1022	01.P08.B70 020	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile angolare 90 gradi con giunto diam. est. cm 12,5	cad	1,00	4,45	4,45
1023	01.P08.B70 035	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile staffe plastificate per sostegno canali d. mm 125	cad	1,00	2,51	2,51
1024	01.P08.B70 050	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile collari zincati con zanca regolabile diam. cm 6,3	cad	1,00	0,91	0,91
1025	01.P08.B70 055	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile collari zincati con zanca regolabile diam. cm 8	cad	1,00	0,91	0,91

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1026	01.P08.B70 060	Pezzi speciali per canali di gronda in polivinile collari zincati con zanca regolabile diam. cm 10	cad	1,00	0,91	0,91
1027	01.P08.G00 010	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 40-spessore mm 3	m	10,00	1,27	12,70
1028	01.P08.G00 015	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 50-spessore mm 3	m	10,00	1,62	16,20
1029	01.P08.G00 020	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 63-spessore mm 3	m	10,00	2,06	20,60
1030	01.P08.G00 030	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 90-spessore mm 3,5	m	20,00	3,46	69,20
1031	01.P08.G00 035	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 110-spessore mm 4,3	m	5,00	5,27	26,35
1032	01.P08.G00 040	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 125-spessore mm 4,9	m	1,00	6,80	6,80
1033	01.P08.G00 045	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 160-spessore mm 6,2	m	1,00	11,04	11,04
1034	01.P08.G10 010	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 40	cad	1,00	0,94	0,94
1035	01.P08.G10 015	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 50	cad	5,00	0,99	4,95
1036	01.P08.G10 020	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 63	cad	5,00	1,42	7,10
1037	01.P08.G10 030	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 90	cad	5,00	3,62	18,10
1038	01.P08.G10 035	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 110	cad	5,00	3,97	19,85
1039	01.P08.G10 040	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 125	cad	1,00	5,17	5,17
1040	01.P08.G20 010	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 40				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1041	01.P08.G20 015	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 50	cad	1,00	0,99	0,99
1042	01.P08.G20 020	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 63	cad	5,00	1,08	5,40
1043	01.P08.G20 030	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 90	cad	1,00	1,85	1,85
1044	01.P08.G20 035	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 110	cad	5,00	4,14	20,70
1045	01.P08.G20 040	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 125	cad	5,00	4,47	22,35
1046	01.P08.G20 045	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 160	cad	1,00	5,17	5,17
1047	01.P08.G40 015	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50	cad	1,00	13,61	13,61
1048	01.P08.G40 020	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63	cad	1,00	2,11	2,11
1049	01.P08.G40 030	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90	cad	1,00	2,85	2,85
1050	01.P08.G40 035	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 110 - min da mm 40 a mm 110	cad	1,00	4,47	4,47
1051	01.P08.G40 040	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 125 - min da mm 63 a mm 125	cad	1,00	5,58	5,58
1052	01.P08.G40 045	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro maggiore mm 160 - min da mm 75 a mm 160	cad	1,00	6,30	6,30
1053	01.P08.G50 005	Braghe doppie a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 75/75/75	cad	1,00	19,81	19,81
			cad	1,00	3,55	3,55

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1054	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
1055	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
1056	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
1057	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
1058	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
1059	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
1060	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
1061	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
1062	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
1063	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
1064	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
1065	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
1066	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1067	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00	7,41	7,41
	015	diametro mm 90/90	cad	1,00	11,37	11,37
1068	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00	12,95	12,95
	020	diametro mm 110/110	cad	1,00	15,53	15,53
1069	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00	28,60	28,60
	025	diametro mm 125/110	cad	1,00	58,48	58,48
1070	01.P08.G90	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con cappa di chiusura a vite in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00	73,37	73,37
	030	diametro mm 160/110	cad	1,00	105,51	105,51
1071	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00	0,61	0,61
	005	diametro mm 110	cad	1,00	0,78	0,78
1072	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00	1,08	1,08
	010	diametro mm 125	cad	1,00	1,34	1,34
1073	01.P08.H00	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00		
	015	diametro mm 160	cad	1,00		
1074	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00		
	010	diametro maggiore mm 50, minore mm 32-40	cad	1,00		
1075	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00		
	015	diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50	cad	1,00		
1076	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00		
	025	diametro maggiore mm 90, minore 40-50-63-75	cad	1,00		
1077	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00		
	030	diametro maggiore mm 110, minore 40-50-63-75-90	cad	1,00		
1078	01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Geberit - PE				
	035	diametro maggiore mm 125, minore mm 63-75-90-110	cad	1,00	2,39	2,39
1079	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
1080	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
1081	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
1082	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
1083	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
1084	01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	035	diametro mm 110	cad	1,00	5,99	5,99
1085	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
1086	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
1087	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
1088	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
1089	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
1090	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione 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
	030	diametro mm 90	cad	1,00	4,00	4,00
1091	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
1092	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
1093	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
1094	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	005	diametro mm 40	cad	5,00	1,99	9,95
1095	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	010	diametro mm 50	cad	5,00	2,27	11,35
1096	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	diametro mm 63	cad	5,00	3,14	15,70
1097	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	025	diametro mm 90	cad	5,00	3,97	19,85
1098	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	030	diametro mm 110	cad	5,00	4,50	22,50
1099	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	035	diametro mm 125	cad	1,00	5,68	5,68
1100	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	040	diametro mm 160	cad	1,00	9,53	9,53
1101	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	010	diametro mm 40	cad	1,00	0,61	0,61
1102	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello 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
	015	diametro mm 50	cad	1,00	0,61	0,61
1103	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	020	diametro mm 63	cad	1,00	1,08	1,08
1104	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	030	diametro mm 90	cad	1,00	2,39	2,39
1105	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	035	diametro mm 110	cad	1,00	2,66	2,66
1106	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	040	diametro mm 160	cad	1,00	10,35	10,35
1107	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	010	diametro mm 40	cad	1,00	1,90	1,90
1108	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	015	diametro mm 50	cad	1,00	2,11	2,11
1109	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	020	diametro mm 63	cad	1,00	2,90	2,90
1110	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	030	diametro mm 90	cad	1,00	5,68	5,68
1111	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
	035	diametro mm 110	cad	1,00	6,50	6,50
1112	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

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1113	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
1114	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
1115	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
1116	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
1117	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
1118	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
1119	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
1120	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
1121	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
1122	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
1123	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
1124	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

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1125	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
1126	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
1127	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
1128	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
1129	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico 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
1130	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico 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 010 tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50	m	1,00	5,53	5,53
1131	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico 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 015 tubo diam. 20 mm in barre da m 5	m	10,00	8,04	80,40
1132	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico 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 020 tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50	m	1,00	7,55	7,55
1133	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico 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 025 tubo diam. 26 mm in barre da m 5	m	1,00	10,55	10,55
1134	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità				
	030	tubo diam. 26 mm in rotoli da m 50	m	1,00	9,81	9,81
1135	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico 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				
	050	Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 16	m	1,00	4,40	4,40
1136	01.P08.L65	Tubazioni in metalplastico 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				
	055	Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20	m	1,00	6,03	6,03
1137	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	005	Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	1,00	10,16	10,16
1138	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	010	Gomito femmina 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	1,00	10,23	10,23
1139	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	015	gomito intermedio 90 g.tubo - tubo diam. da 16 a 26	cad	1,00	11,04	11,04
1140	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	018	gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26	cad	1,00	11,90	11,90
1141	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	032	gomito 90 g. press. con dado per coll. da 16 a 20	cad	1,00	11,04	11,04
1142	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	036	raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26	cad	1,00	13,11	13,11
1143	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	040	raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26	cad	1,00	3,88	3,88
1144	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	042	raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26	cad	1,00	5,58	5,58
1145	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		tubazioni in metalplastico multistrato				
	060	nipplo da pressare con dado diametri da 16 a 20	cad	1,00	6,40	6,40
1146	01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
	062	riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20	cad	1,00	6,49	6,49
1147	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 mm2.5	m	1,00	1,26	1,26
1148	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
1149	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
1150	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
1151	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
1152	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
1153	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
1154	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
1155	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
1156	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10				
	015	diametro esterno mm32X32	cad	5,00	5,89	29,45
1157	01.P08.M10	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10				
	020	diametro esterno mm40X40				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1158	01.P08.M10 025	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10 diametro esterno mm50X50	cad	5,00	9,65	48,25
1159	01.P08.M10 030	Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10 diametro esterno mm63X63	cad	1,00	13,28	13,28
1160	01.P08.M15 010	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10 diametro esterno mm 32X20, 32X25	cad	5,00	18,32	91,60
1161	01.P08.M15 015	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10 diametro esterno mm 40X32, 40X25	cad	2,00	5,48	10,96
1162	01.P08.M15 020	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10 diametro esterno mm 50X25, 50X32, 50X40	cad	1,00	9,43	9,43
1163	01.P08.M15 025	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6,PN 10 diametro esterno mm 63X32, 63X40, 63X50	cad	2,00	12,22	24,44
1164	01.P08.M18 005	Manicotto di riparazione per tubazioni in PE diametro esterno mm 50	cad	1,00	17,35	17,35
1165	01.P08.M18 010	Manicotto di riparazione per tubazioni in PE diametro esterno mm 63	cad	1,00	13,81	13,81
1166	01.P08.M20 015	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 32X3/4",32X1"	cad	1,00	18,52	18,52
1167	01.P08.M20 020	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 40X1"1/4,40X1"1/2,40X2"	cad	1,00	3,14	3,14
1168	01.P08.M20 025	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 50X1"1/2,50X2"	cad	1,00	6,45	6,45
1169	01.P08.M20 030	Raccordo maschio per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10 diam. esterno 63X2",63X1"1/2	cad	1,00	7,82	7,82
1170	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10	cad	1,00	11,25	11,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	020	diam. esterno 40X1"1/4,40X1"	cad	1,00	5,89	5,89
1171	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
	025	diam. esterno 50X1"1/2	cad	1,00	7,92	7,92
1172	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
1173	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
1174	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
1175	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
1176	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
1177	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
1178	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
1179	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
1180	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
1181	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
1182	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. 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
	020	diametro esterno mm 40X1"1/4	cad	1,00	8,33	8,33
1183	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
1184	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
1185	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
1186	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
1187	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
1188	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
1189	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	005	nipplo - diametro 1/2"	cad	2,00	0,36	0,72
1190	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	010	nipplo - diametro 3/4"	cad	2,00	0,42	0,84
1191	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	015	nipplo - diametro 1"	cad	2,00	0,67	1,34
1192	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	020	nipplo - diametro 1"1/4	cad	1,00	1,09	1,09
1193	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	025	nipplo - diametro 1"1/2	cad	1,00	1,33	1,33
1194	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	030	nipplo - diametro 2"	cad	1,00	1,84	1,84
1195	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	055	manicotto - diametro 1/2"				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1196	01.P08.M80 060	Raccordi filettati di polipropilene manicotto - diametro 3/4"	cad	2,00	1,09	2,18
1197	01.P08.M80 065	Raccordi filettati di polipropilene gomito a 90 gradi - diametro 1/2"	cad	2,00	1,84	3,68
1198	01.P08.M80 070	Raccordi filettati di polipropilene gomito a 90 gradi - diametro 3/4"	cad	5,00	1,09	5,45
1199	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
1200	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	10,00	9,41	94,10
1201	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
1202	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
1203	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	10,00	9,24	92,40
1204	01.P08.N60 010	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 30x30 altezza cm 30	cad	1,00	18,96	18,96
1205	01.P08.N60 015	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 40x40 altezza cm 40	cad	1,00	32,36	32,36
1206	01.P08.N60	Fornitura di pozzetti in polipropilene realizzati in stampo				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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				
	020	Dimensioni cm 55x55 altezza cm 44.5	cad	1,00	46,17	46,17
1207	01.P08.N65	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				
	005	dimensioni cm20X20	cad	1,00	13,39	13,39
1208	01.P08.N65	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				
	010	dimensioni cm30X30	cad	10,00	24,85	248,50
1209	01.P08.N65	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				
	015	dimensioni cm40X40	cad	1,00	38,78	38,78
1210	01.P08.N65	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				
	020	dimensioni cm55X55	cad	1,00	83,13	83,13
1211	01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali				
	005	Sino a 3/4 di pollice	kg	10,000	2,83	28,30
1212	01.P12.H10	Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali				
	010	Da 1 pollice	kg	10,000	2,54	25,40
1213	01.P12.H20	Tubi metallici				
	005	In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.	kg	0,990	1,28	1,27
1214	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
1215	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
1216	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1217	015	cm 56x37x39	cad	2,00	66,30	132,60
	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete				
1218	020	cm 41x34x32 - per scuole materne	cad	2,00	66,75	133,50
	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				
1219	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	1,00	45,85	45,85
	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				
1220	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	47,97	47,97
	01.P22.C26	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello,con deviatore per attacco lavatrice o doccia,bocca girevole				
1221	010	Da 1/2" ad S, sporgenza cm 18, tipo corrente	cad	3,00	34,84	104,52
	01.P22.C26	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello,con deviatore per attacco lavatrice o doccia,bocca girevole				
1222	015	Da 1/2" ad U, sporgenza cm 17,5 tipo pesante	cad	1,00	42,97	42,97
	01.P22.C28	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13				
1223	015	Da 1/2 senza aeratore, tipo pesante	cad	3,00	34,84	104,52
	01.P22.C28	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13				
1224	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	34,84	34,84
	01.P22.C32	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello,bocca girevole ad s sporgenza cm 18				
1225	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	2,00	34,84	69,68
	01.P22.C32	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello,bocca girevole ad s sporgenza cm 18				
1226	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	34,84	34,84
	01.P22.C34	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello,bocca girevole ad U sporgenza cm 17,5				
1227	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	2,00	34,84	69,68
	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

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1228	01.P22.C38 015	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo Da 1/2",senza aeratore,tipo pesante	cad	1,00	14,24	14,24
1229	01.P22.C38 020	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo Da 1/2", con aeratore,tipo pesante	cad	5,00	16,37	81,85
1230	01.P22.C40 015	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13 Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	5,00	17,59	87,95
1231	01.P22.C40 020	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	19,14	19,14
1232	01.P22.C44 025	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo corrente	cad	5,00	10,64	53,20
1233	01.P22.C44 030	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" con aeratore - sede normale - tipo corrente	cad	5,00	10,64	53,20
1234	01.P22.C44 050	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" lungo con rosone - tipo corrente	cad	1,00	10,64	10,64
1235	01.P22.C44 055	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1236	01.P22.C48 020	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" con portagom - sede inclinata - corrente	cad	1,00	10,64	10,64
1237	01.P22.C48 030	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" senza portagomma - normale - corrente	cad	1,00	10,64	10,64
1238	01.P22.C48 040	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" senza portagom - sede inclinata - corr.	cad	1,00	10,64	10,64
1239	01.P22.C48 060	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" con portagomma - sede inclin - pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1240	01.P22.C50 025	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18 Da 1/2" senza aeratore,tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1241	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
1242	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
1243	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
1244	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
1245	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
1246	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
1247	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
1248	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
1249	01.P22.C78	Rubineti 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
1250	01.P22.C78	Rubineti 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
1251	01.P22.C78	Rubineti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi				
	025	Da 1" diritto	cad	1,00	12,36	12,36
1252	01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione				
	005	Da 3/4"	cad	2,00	12,78	25,56
1253	01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione				
	010	Da1"	cad	2,00	15,02	30,04

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1254	01.P22.C88 005	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da1/2"	cad	1,00	7,99	7,99
1255	01.P22.C88 010	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da3/4"	cad	1,00	9,60	9,60
1256	01.P22.C88 015	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da 1"	cad	1,00	14,24	14,24
1257	01.P22.C88 020	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da1"1/4	cad	1,00	18,69	18,69
1258	01.P22.C88 025	Valvole a flusso avviato in bronzo con anello,(tipo yenkis) serie pn 10, attacchi a manicotto,per intercettazione Da1"1/2	cad	1,00	26,71	26,71
1259	01.P22.C89 010	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e. Da 1/2" - mm 15	cad	1,00	5,54	5,54
1260	01.P22.C89 015	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e. Da 3/4" - mm 20	cad	2,00	7,46	14,92
1261	01.P22.C89 020	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e. Da 1" - mm 25	cad	2,00	9,06	18,12
1262	01.P22.C89 025	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e. Da 1 1/4" - mm 32	cad	2,00	13,91	27,82
1263	01.P22.C89 030	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e. Da 1 1/2" - mm 40	cad	2,00	19,25	38,50
1264	01.P22.C90 010	Rubinetto in ottone cromato per vaschette di cacciata Da1/2"	cad	1,00	3,52	3,52
1265	01.P22.E10 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120 Da 1/2" con aeratore,tipo pesante	cad	1,00	66,34	66,34

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1266	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
1267	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
1268	01.P22.E42	Rubinetti a flusso rapido in ottone cromato com-pleti di accessori				
	005	Da 3/4" a parete con rosone	cad	5,00	17,25	86,25
1269	01.P22.E42	Rubinetti a flusso rapido in ottone cromato com-pleti di accessori				
	010	Da 1" a parete con rosone	cad	1,00	18,25	18,25
1270	01.P22.E42	Rubinetti a flusso rapido in ottone cromato com-pleti di accessori				
	025	Da 3/4" da incasso con placca	cad	1,00	20,37	20,37
1271	01.P22.E42	Rubinetti a flusso rapido in ottone cromato com-pleti di accessori				
	030	Da 1" da incasso con placca	cad	5,00	22,15	110,75
1272	01.P22.E44	Tubi di raccordo in ottone cromato per rubinettoesterno a flusso rapido con rosone				
	005	Da 3/4" a s con rosone diam. 25 mm	cad	1,00	8,53	8,53
1273	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
1274	01.P22.E64	Sifoni in ottone cromato per lavabi				
	025	Da 1" a V, regolazione telescopica	cad	5,00	8,32	41,60
1275	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
1276	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
1277	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
1278	01.P22.E66	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		allacciamento e rosone				
	015	Da 1 1/4" x 40 mm a V	cad	1,00	4,67	4,67
1279	01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completedi accessori, tappo a catenella				
	005	Da 1" con troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,00	2,40	4,80
1280	01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completedi accessori, tappo a catenella				
	010	Da 1 1/4" troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,00	2,71	5,42
1281	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
1282	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
1283	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
1284	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
1285	01.P22.E90	Sifone per vasca da bagno normale o a sedile in PP grigio tipo Geberit con piletta in acciaiolegato e rosone cromato, troppopieno, tappo a ventosa e catenella,scarico girevole con raccordo, altezza livello d'acqua mm 50				
	005	Colonna di scarico completa da 1 1/4"	cad	1,00	17,49	17,49
1286	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
1287	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
1288	01.P22.F40	Bracci doccia a parete in ottone cromato				
	005	Da 1/2" con soffione fuso,tipo americano	cad	1,00	54,38	54,38
1289	01.P22.F50	Tube flessibile metallico per doccia				
	005	Da 1/2" cm100	cad	2,00	3,80	7,60

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1290	01.P22.F50 015	Tubo flessibile metallico per doccia Da 1/2" cm150	cad	3,00	5,44	16,32
1291	01.P22.F52 020	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x3/8" Cm 30	cad	1,00	2,16	2,16
1292	01.P22.F55 020	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x1/2" Cm 30	cad	5,00	2,24	11,20
1293	01.P22.F58 020	Tubetti flessibili in acciaio inox da 1/2"x1/2" Cm 30	cad	10,00	2,34	23,40
1294	01.P22.F60 005	Doccetta a mano in plastica Da 1/2"	cad	5,00	4,35	21,75
1295	01.P22.H20 005	Sedile con coperchio,compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate In materiale plastico - colori vari	cad	1,00	10,85	10,85
1296	01.P22.H22 010	Getti a vela in ottone cromato per vasi alla turca Da 1" con attacco alla parete	cad	1,00	12,60	12,60
1297	01.P22.H60 020	Vaschette di cacciata a parete complete di galleggiante e tirante In plastica tipo pesante da litri 10-12	cad	15,00	39,17	587,55
1298	01.P22.H62 005	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata Da litri 10, tipo leggero	cad	10,00	25,10	251,00
1299	01.P22.H62 010	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata Da litri 10, tipo pesante	cad	10,00	50,07	500,70
1300	01.P22.H66 005	Catena a tirante Per vaschetta di cacciata alta	cad	9,00	1,31	11,79
1301	01.P22.L30 005	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda Del diametro di 3/8 di pollice	cad	16,00	0,04	0,64
1302	01.P22.L30 010	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda Del diametro di 1/2 di pollice	cad	10,00	0,05	0,50
1303	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		calda				
	015	Del diametro di 3/4 di pollice	cad	4,00	0,07	0,28
1304	01.P22.L60	Guarnizioni di fibra e di gomma di qualsiasi spessore, per rubinetti				
	005	Del diametro interno da 3/8" a 1"	cad	6,00	0,06	0,36
1305	01.P22.M40	Polmoncini per flussometri				
	010	Del diametro di pollici 3/4	cad	4,00	2,24	8,96
1306	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				
	005	Pressione pompa oltre 200 atm.	h	10,00	88,96	889,60
1307	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)				
	005	...	h	10,00	58,27	582,70
1308	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				
	005	Di qualsiasi dimensione	cad	5,00	11,49	57,45
1309	05.P68.A70	Distacco dall'impianto di saracinesche o valvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione				
	005	A vite o a flange	cad	5,00	3,17	15,85
1310	05.P68.A80	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni				
	005	Di qualsiasi diametro	cad	5,00	2,21	11,05
1311	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	5,00	15,84	79,20
1312	05.P68.B30	Riattacco di valvole o detentori per radiatori				
	005	Di qualsiasi diam.	cad	5,00	2,85	14,25
1313	NP70	OPERE DI NATURA TECNICA "VERIFICA PERIODICA DI MANUFATTI PROTETTI CON VERNICI INTUMESCENTI"				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		“ REGOLAZIONE DELLA MOLLA DI AUTOCHIUSURA MEDIANTE IL CARICAMENTO ED EVENTUALE INSERIMENTO DEL GRANO DI BLOCCAGGIO DEL PERNO, PROVA DI CHIUSURA, PER LE SUCCESSIVE PORTE OLTRE LA PRIMA NELLO STESSO PLESSO SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONAL PER OGNI MQ DI SVILUPPO DEL MANUFATTO CONTROLLATO	mq	1,00	12,89	12,89
1314	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 COMPRESI TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, SAGGI, PICCOLA RIPARA 'SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE PER OGNI MQ DEL MANUFATTO CONTROLLATO MISURATO DA UN SOLO LATO	mq	5,00	18,10	90,50
1315	NP72	“ VERIFICA PERIODICA DI ANCORAGGI APPARECCHIATURE APPESE A PARETI E STRUTTURE PORTANTI “ VERIFICA PERIODICA E MANUTENZIONE PROGRAMMATA DEI FISSAGGI IN CONFORMITÀ ALLE INDICAZIONI DEL PRODUTTORE DEGLI ANCORAGGI E DELL'APPARECCHIATURA. COMPRESO, RELATIVAMENTE AI FISSAGGI DI TIPO TRADIZIONALE DELLA VERIFICA DEL MATERIALE UTILIZZATO, ALLE STA 'SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE PER OGNI APPARECCHIATURA CONTROLLATA	cad	5,00	9,34	46,70
1316	01.A05.A98	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1317	01.A05.A98	di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati, predisposti per successiva intonacatura con malta bastarda	m ²	6,00	35,86	215,16
		005 Di spessore non inferiore a cm 12 con blocchi di cm 12x20x50 REI 120				
1318	01.A09.C30	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati, predisposti per successiva intonacatura con malta bastarda	m ²	10,00	43,13	431,30
		010 Dello spessore non inferiore a cm 2 o con blocchi cm 20x20x50 REI 180				
1319	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali	cad	3,00	121,95	365,85
		005 Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione				
1320	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali	cad	10,00	26,37	263,70
		010 Manto di copertura in tegole piane, per ogni infiltrazione eccedente la prima				
1321	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali	cad	3,00	125,24	375,72
		015 Manto di copertura in tegole curve, per la prima infiltrazione				
1322	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali	cad	6,00	32,96	197,76
		020 Manto di copertura in tegole curve, per ogni infiltrazione eccedente la prima				
1323	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali	cad	3,00	210,93	632,79
		025 Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione				
1324	01.A09.G50	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa la fornitura dei materiali	cad	10,00	112,06	1.120,60
		030 Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima				
1325	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	m ²	6,00	6,59	39,54
		005 Per superfici in piano e simili				
		010 Per superfici verticali o simili				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1326	01.A09.L00	Posa in opera di soffittatura fonoassorbente con struttura portante in lega di alluminio ed isolamento in materassini in lana minerale (compresi ponteggi e sigillature)	m ²	1,00	10,24	10,24
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	6,00	28,28	169,68
1327	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	m ²	6,00	34,28	205,68
	005	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60	m ²	6,00	29,66	177,96
1328	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	m ²	6,00	29,66	177,96
	010	Per pannelli delle dimensioni oltre cm 60x60	m ²	6,00	6,66	79,92
1329	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio	m	12,00	6,66	79,92
	005	Per controsoffitto	m	12,00	6,66	79,92
1330	01.A09.L80	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante	m ²	10,00	19,01	190,10
	005	Con doghe della lunghezza fino a cm 200	m ²	10,00	19,01	190,10
1331	01.A20.A10	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni	m ²	10,00	2,81	28,10
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	2,81	28,10
1332	01.A20.A20	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati	m ²	10,00	5,92	59,20
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	5,92	59,20
1333	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati	m ²	10,00	2,09	20,90
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	2,09	20,90
1334	01.A20.A70	Raschiatura vecchie tappezzerie, stuccature e scartavetratura eseguita su intonaci interni tappezzati	m ²	1,00	5,81	5,81
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	1,00	5,81	5,81
1335	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce	m ²	10,00	16,67	166,70
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	16,67	166,70
1336	01.A20.B00	Rasatura con stucco a vernice e successiva scartavetratura eseguita su fondi intonacati a calce od a				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		gesso e colorati ad olio				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	12,61	126,10
1337	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	10,00	6,43	64,30
1338	01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su manufatti in legno già precedentemente coloriti				
	010	Di infissi	m ²	10,00	6,03	60,30
1339	01.A20.B60	Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi				
	005	Di manufatti in legno.	m ²	10,00	2,76	27,60
1340	01.A20.B80	Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vevtratura				
	005	Di manufatti in legno	m ²	10,00	8,44	84,40
1341	01.A20.B80	Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vevtratura				
	010	Di manufatti metallici	m ²	10,00	9,10	91,00
1342	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	10,00	8,83	88,30
1343	01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su superfici metalliche già precedentemente colorite				
	010	Di serramenti ed infissi interni	m ²	10,00	6,86	68,60
1344	01.A20.C20	Lavatura con detersivi su superfici già precedentemente colorite				
	005	Di termosifoni, piastre, ecc.	m ²	10,00	4,40	44,00
1345	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	m ²	1,00	3,14	3,14
1346	01.A20.C40	Pulizia di superfici particolarmente delicate quale cotto, arenarie, intonaci, e/o di interesse artistico con sistema chimicamente neutro				
	005	Eseguita mediante l'eiezione a bassissima pressione (circa				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1347	01.A20.E00	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	40,21	40,21
	005	Su soffitti e pareti interne	m ²	1,00	5,46	5,46
1348	01.A20.E00	Tinta a calce, previa imprimitura ad una o piu' tinte a due riprese	m ²	1,00	8,13	8,13
	010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili	m ²	1,00	8,13	8,13
1349	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	30,00	4,50	135,00
1350	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	15,00	9,36	140,40
1351	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso	m ²	10,00	8,26	82,60
	005	A due riprese e per una superficie di almeno m ² 4	m ²	1,00	11,82	11,82
1352	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso	m ²	1,00	11,82	11,82
	015	Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m ² 4	m ²	1,00	11,82	11,82
1353	01.A20.E60	Applicazione fissativo	m ²	30,00	1,74	52,20
	005	Su soffitti e pareti interne	m ²	1,00	3,51	3,51
1354	01.A20.E60	Applicazione fissativo	m ²	1,00	3,51	3,51
	010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili	m ²	1,00	3,51	3,51
1355	01.A20.E70	Formazione di zoccolini murali comprendente: preparazione, stuccatura intonaci, coloritura di fondo e successiva verniciatura	m	1,00	5,13	5,13
	005	Con vernice lavabile	m	1,00	5,13	5,13
1356	01.A20.E80	Formazione di zoccolature o pareti, liscie od operate, previa preparazione del fondo, rasatura, scartavetratura, ecc, con finitura in resine trasparenti (date a piu' riprese), spessore minimo mm 1,5	m ²	1,00	8,98	8,98
	005	Con vernici resinoplastiche speciali tipo plasticcoat, leorm, ecc.	m ²	1,00	8,98	8,98

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.F00 005	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino Ad una ripresa per interni	m ²	10,00	6,59	65,90
1358	01.A20.F00 010	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino A due riprese per esterni	m ²	5,00	11,84	59,20
1359	01.A20.F30 005	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting Su fondo in legno naturale	m ²	5,00	12,85	64,25
1360	01.A20.F30 010	Verniciatura di manufatti in legno a due riprese di vernice tipo flatting Su fondi già preparati	m ²	9,00	11,03	99,27
1361	01.A20.F40 015	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati Con smalto sintetico ad una ripresa	m ²	1,00	7,62	7,62
1362	01.A20.F40 020	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati Con smalto sintetico a due riprese	m ²	1,00	13,41	13,41
1363	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche Di manufatti esterni	m ²	1,00	11,02	11,02
1364	01.A20.F50 010	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche Di serramenti ed infissi interni	m ²	1,00	8,66	8,66
1365	01.A20.F50 015	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche Di termosifoni,piastre ecc.	m ²	1,00	9,13	9,13
1366	01.A20.F50 020	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche Di tubi aventi diametro fino cm 15	m	1,00	5,74	5,74
1367	01.A20.F50 025	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche Di tubi aventi diametro superiore a cm 15	m	1,00	8,74	8,74
1368	01.A20.F70 005	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, ad una ripresa	m ²	1,00	9,25	9,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1369	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	010	Di manufatti esterni, a due riprese	m ²	1,00	14,87	14,87
1370	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	13,15	13,15
1371	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	020	Di termosifoni,piastre,ecc, ad una ripresa:	m ²	1,00	9,26	9,26
1372	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	025	Di termosifoni,piastre,ecc. a due riprese	m ²	1,00	12,96	12,96
1373	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	7,54	7,54
1374	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	12,01	12,01
1375	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche				
	005	Di manufatti esterni, a due riprese	m ²	1,00	18,88	18,88
1376	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche				
	010	Di manufatti esterni, a una ripresa	m ²	2,00	10,17	20,34
1377	01.A20.N00	Compensazioni				
	005	Per superfici inferiori a m ² 4 aumento del 30%	%	2,95000	30%	0,89
1378	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 .	m ²	1,76	0,50	0,88
1379	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	2,00	0,68	1,36
1380	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1381	01.P09.A04	13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,042 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai 025 spessore 50 mm	m ²	1,00	1,69	1,69
1382	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
1383	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 010 spessore 50 mm	m ²	1,90	3,54	6,73
1383	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	1,00	5,90	5,90
1384	01.P09.A80	Lastre per soffittature in materiali leggeri 005 spessore mm 10	m ²	5,00	4,19	20,95
1385	01.P09.B55	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli, della densità di 40 kg/m³ e lambda pari a 0,037 W/mK; euroclasse A1; con adeguata protezione di barriera al vapore 015 spessore mm 50	m ²	13,79	2,92	40,27
1386	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	2,00	11,08	22,16
1387	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	2,00	17,39	34,78
1388	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 010 spessore mm 20 - REI 180 classe 0	m ²	2,00	28,15	56,30

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
1389	01.P09.C80	Pannelli prefabbricati in gesso armato, con ferro zincato e fibrati con manilla spessore ai bordi fino a cm 3	m ²	1,00	11,08	11,08
	005	con superficie liscia				
1390	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	m ²	1,00	11,08	11,08
	005	con superficie liscia				
1391	01.P09.E20	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	m ²	1,00	17,60	17,60
	005	in alluminio colori standard				
1392	01.P09.E20	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	m ²	1,00	15,21	15,21
	010	in acciaio colori e decorazioni ordinarie				
1393	05.P71.G90	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.	m ²	1,00	28,56	28,56
	005	...				
1394	05.P71.H00	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.	dm ²	2,00	17,80	35,60
	005	...				
1395	06.A30.F01	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori nella zona soprastante.	m ²	115,00	11,91	1.369,65
	005	rimozione e posa di controsoffitti				
1396	06.A30.F01	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori nella zona soprastante.	m ²	50,00	3,51	175,50
	010	rimozione di lana di roccia				
		TOTALE LAVORI				164.689,32