

Al. 5/1

1805408/31



CITTA' DI TORINO

**DIVISIONE SERVIZI TECNICI - COORDINAMENTO
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA**

**MANUTENZIONE ORDINARIA PER INTERVENTI SU
COMPONENTI EDILIZI DI EDIFICI SCOLASTICI COMUNALI DELLA CITTA'
LOTTO 1 – AREA OVEST – ANNO 2019-20**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE

Torino, NOVEMBRE 2018

Redatta da:
Geom. Danilo PIETRANTONIO

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
1	NP01	LAVORI OPERE OCCORRENTI PER L'ORDINARIA MANUTENZIONE DEGLI EDIFICI SCOLASTICI DI OGNI GENERE E GRADO - ANNO 2019-2020 OPERE EDILI '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 IDROPULTRICE ECC. 'PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO PER TETTI A FALDE I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE	cad	30,00	106,42	3.192,60
		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 IDROPULTRICE ECC PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO PER TETTI A FALDE OGNI DIECI METRI SUCCESSIVI O FRAZIONE > DI 5 METRI		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	ESISTENTI E OGNI ALTRO D.P.I., I NOLI QUALI IDROPULTRICE ECC. PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO PER TETTI I CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO SENZA USO DI MEZZI D'OPERA PER I PRIMI DIECI METRI O FRAZIONE	cad	52,00	70,29	3.655,08
		PULIZ GROND, CORNIC IMBOC PLUV X TETTI CON PEND.ZE INF 10% O ACCES SENZA MEZZI D'OPERA OGNI 10 M. SUCC.VI O FRAZ > 5 M 'PULIZIA DI GRONDAIE E CORNICIONI COMPRESO GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI PER TETTI E COPERTURE PIANE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20 COMPLETO. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI , I NOLI QUALI IDROPULTRICE ECC. PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO PER TETTI CON PENDENZE INFERIORI AL 10% O CON ACCESSO SENZA USO DI MEZZI D'OPERA OGNI DIECI METRI SUCCESSIVI O FRAZIONE > DI 5 METRI		60,00		
5	NP05	PULIZIA DI TETTI PIANI, COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI 'PULIZIA COMPRESO I CORNICIONI E GLI IMBOCCHI DEI PLUVIALI DI TETTI E COPERTURE PIANE DI FABBRICATI, MEDIANTE RIMOZIONE CON APPROPRIATI ATTREZZI DEI SEDIMENTI ACCUMULATI : AMORFI, VEGETALI E ANIMALI,. SONO COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SACCHETTI, DISINFETTANTE, ECC. E GLI APPRESTAMENTI DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO QUALI IMBRAGO DI SICUREZZA, DISSIPATORE DI ENERGIA CON ARROTOLATORE E CAVO MT 20 COMPLETO. SONO ANCHE COMPRESI GLI ACCERTAMENTI PREVENTIVI SUI PUNTI DI ANCORAGGIO ESISTENTI , I NOLI QUALI IDROPULTRICE ECC. PER OGNI RICHIESTA DI INTERVENTO	mq	1500,68	0,73	1.095,50
		NP09 RIPARAZIONE DI ESTENS LIMIT. I PAVIMENTO DI QUAL NATURA - PER OGNI RIPARAZ ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAM 0,10MQ 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				

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	cad	20,00	71,82	1.436,40
		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		20,00	109,37	2.187,40
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	164,11	3.282,20
		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				
9	NP12					

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	cad	20,00	232,33	4.646,60
		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 COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ		15,00	42,67	640,05
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 COMPRENDENTE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI DISSESTATI O SPEZZATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE TAGLIO E RIFILATURA DELLE PARTI RECUPERABILI, LA LIVELLATURA, SPIANAMENTO, RIPRISTINO DEL SOTTOFONDO, A REGOLA D'ARTE, L'ADATTAMENTO E LA POSA DEGLI ELEMENTI REIMPIEGABILI E/O DI QUELLI DI NUOVA FORNITURA (COMPRESI NEL PREZZO) CON PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, COLLE E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DEL PIANO FINITO DI CALPESTIO. COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI AD AGIBILITA' DEL PAVIMENTO RIPARATO PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON MATERIALI SINTETICI O TESSILI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ	cad	10,00	58,44	584,40
		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 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				
12	NP15					

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	cad	10,00	78,31	783,10
		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		10,00		
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
				10,00		
15	NP20	MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCHIAT E MOBILIO DI CUCINA DIST. PRIMI 20 MT 'MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI QUALI SCAFFALATURE, ARMADI E CASSETTIERE; MACCHINE PER LAVAGGIO QUALI LAVATRICI, ESSICCATOI, MANGANI E MACCHINE PER LA STIRATURA; APPARECCHIATURE E MOBILIO DI CUCINA QUALI APPARECCHI DI COTTURA, PENTOLONI INDUSTRIALI AD INSTALLAZIONE FISSA, FORNI, LAVELLI SU GAMBE, TAVOLI, ARMADI, LAVASTOVIGLIE, FRIGORIFERI, PELAPATATE, CAPPE, VENTILATORI A CASSONE; ECC. DALLA SPONDA DELL'AUTOMEZZO DI TRASPORTO POSTO NELLA VICINANZA O NELLO SPAZIO DI PERTINENZA DEL FABBRICATO AL LOCALE DI INSTALLAZIONE, A QUALSIASI PIANO, O VICEVERSA; OPPURE DA UN LOCALE AD UN ALTRO DELLO STESSO FABBRICATO. COMPRESO L'EVENTUALE SVUOTAMENTO 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				

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	ATTREZZATURE E DI TRASPORTO INCLUSE MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL MINIMO POLIEDRO CONTENENTE IL MANUFATTO CON ESCLUSIONE DELLE EVENTUALI GAMBE O PIEDI DI APPOGGIO O APPENDICI RIGIDE O FLESSIBILI CON ESTENSIONE PREVALENTEMENTE LINEARE, NONCHE' SPORGENZE OLTRE 5 CM RISPETTO AL MANUFATTO PRINCIPALE. PER QUESTE ULTIME SI PROCEDERA' ALLA MISURAZIONE SEPARATA APPLICANDO IDENTICO CRITERIO 'MOVIMENTAZIONE PER I PRIMI A 20 MT DI PERCORSO	mc	20,000	21,47	429,40
		MOVIMENTAZIONE DI ARREDI INGOMBRANTI, MACCHINE LAVAGGIO, APPARECCH E MOBIL CUCINA DIST. SUCC. 20 MT OGNI 10M O FRAZ >5M 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 ATTREZZATURE E DI TRASPORTO INCLUSE. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL MINIMO POLIEDRO CONTENENTE IL MANUFATTO CON ESCLUSIONE DELLE EVENTUALI GAMBE O PIEDI DI APPOGGIO O APPENDICI RIGIDE O FLESSIBILI CON ESTENSIONE PREVALENTEMENTE LINEARE, NONCHE' SPORGENZE OLTRE 5 CM RISPETTO AL MANUFATTO PRINCIPALE. PER QUESTE ULTIME SI PROCEDERA' ALLA MISURAZIONE SEPARATA APPLICANDO IDENTICO CRITERIO MOVIMENTAZIONE PER DISTANZE SUCCESSIVE A METRI 20 PER I SUCCESSIVI METRI PER OGNI 10 MT O FRAZIONE >DI 5 METRI		25,000	5,44	136,00
17	NP22	RIFACIMENTO DI FONDAZIONE IN CLS ARMATO CON TONDINO DI FERRO, PER PIANTONI DI RECINZIONI, CANCELLI RIFACIMENTO DI FONDAZIONE PER PIANTONI DI RECINZIONI, CANCELLI, PARAPETTI E SIMILI COMPRESO SCAVO, RIEMPIMENTO, CLS, ARMATURE, CASSERI, MATERIALE DI CONSUMO, NOLO DI ATTREZZATURE E MEZZI D'OPERA E OGNI LAVORAZIONE PER LA RIMOZIONE DEL MONTANTE E DELLA FONDAZIONE PREESISTENTE NONCHE' LORO SMALTIMENTO NELLE				

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	cad	10,00	77,18	771,80
		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				
19	NP24	PER TUTTE LE CERNIERE PER OGNI PORTA O BATTENTE SE A PIU BATTENTI	cad	6,00	109,96	659,76
		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.				
20	NP25	'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ	cad	30,00	41,12	1.233,60
		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'				

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	DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ	cad	20,00	66,34	1.326,80
		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 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. 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 DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ	cad	10,00	101,58	1.015,80
22	NP27	RIPARAZ DI ESTENS LIMIT DI RIVEST MURI DI QUAL NATURA PER OGNI RIPARAZ ISOL. CON MATER. LITOIDI O CERAM DA 0,51 A 1,00MQ RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI LITOIDI O CERAMICI DI SUPERFICIE DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ. 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 DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ	cad	10,00	143,37	1.433,70
		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 'RIPARAZIONE DI ESTENSIONE LIMITATA DI RIVESTIMENTO DI MURATURA DI QUALSIASI NATURA - PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON FINITURA INTONACATA CON LEGANTI IDRAULICI (CEMENTO E				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
24	NP29	CALCE) O DA SOLFATO DI CALCIO (SCAGLIOLA) DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ. COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE FINO A 0,10 MQ	cad	15,00	21,89	328,35
		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 COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,11 MQ FINO A 0,25 MQ				
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 COMPRENDE LA RIMOZIONE MANUALE DEGLI ELEMENTI AMMALORATI, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, L'EVENTUALE RIFILATURA DELLE PARTI ADIACENTI, IL RIPRISTINO DEL RINZAFFO A REGOLA D'ARTE, LA STESUTA DELL'INTONACO DI TIPO UGUALE A QUELLO PREESISTENTE CON PERFETTO LIVELLAMENTO E RACCORDO RISPETTO ALLE SUPERFICI ADIACENTI, COMPRESO SABBIA, CEMENTO, SCAGLIOLA, FISSATIVO, VERNICE, RESINA E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, PER	cad	10,00	31,39	313,90

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	IL PERFETTO LIVELLAMENTO DELLA SUPERFICIE DECORATIVA FINITA. COMPRESO LA VERNICIATURA FINALE SIMILE ALL'ESISTENTE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,26 MQ FINO A 0,50 MQ	cad	15,00	41,97	629,55
		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. 'PER OGNI RIPARAZIONE ISOLATA CON MATERIALI CON FINITURA AD INTONACO DI SUPERFICIE DA 0,51 MQ FINO A 1,00 MQ	cad	15,00	55,84	837,60
27	NP32	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. PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. DI VOLUME FINO A 1 DMC	dmc	10,000	6,29	62,90
		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				

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	'ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC	dmc	10,000	3,22	32,20
		ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF.MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG VOL. DA 5 A 10 DMC ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI., SU MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, COMPRESO RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. 'PER OGNI INTERVENTO MURATURA I N MATTONI FORATI IN ARGILLA, CEMENTO, MATERIALE ALLEGGERITO O ALTRO, OPPURE PIENI IN MATERIALE ALLEGGERITO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC	dmc	20,000	1,68	33,60
30	NP35	ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUF. MURI I N MATT FOR,O PIENI IN MAT ALLEGG. VOL. DA 10 A 50 DMC 'ESECUZIONE DI VANI O BRECCE NELLE MURATURE PER L'INCASSO DI MANUFATTI, (TUBAZIONI ESCLUSE) O RICERCA DI GUASTI ALLE RETI PER SERVIZI TECNICI, SU MURATURA I N MATTONI FORATI 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.				

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	dmc	25,000	1,56	39,00
		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	65,000	0,36	23,40
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	10,000	12,55	125,50
		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				

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	COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC	dmc	10,000	9,00	90,00
		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. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC	dmc	10,000	5,93	59,30
35	NP40	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. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC	dmc	35,000	3,09	108,15
		ESECUZIONE DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI I N MATT PIEN,O SOLETTE E				
36	NP41					

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	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. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O SOLETTE O VOLTE DI QUALSIASI TIPO. MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC	dmc	65,000	2,44	158,60
		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. '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	dmc	5,000	23,29	116,45
38	NP43	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. 'PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 1 DMC FINO A 5 DMC	dmc	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	ESEC. DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 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 PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 5 DMC FINO A 10 DMC	dmc	10,000	11,93	119,30
40	NP45	ESEC. DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 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 PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 10 DMC FINO A 50 DMC	dmc	40,000	6,26	250,40
41	NP46	ESEC. DI VANI, BRECCE IN MURATURE PER INCASSO MANUFATTI, MURI IN PETRA, O MARMO QUAL. TIPO VOLUME > 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 IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO COMPRESO LA RIMOZIONE MANUALE DEI MATERIALI DI RISULTA, IL CARICO ED IL TRASPORTO FINO ALLA DISCARICA E IL SUCCESSIVO SMALTIMENTO, LA COSTIPAZIONE ED IL BLOCCAGGIO A REGOLA D'ARTE DEI MANUFATTI INSERITI NEI VANI , INCLUSO SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA, CONSUMI DI ATTREZZI DA TAGLIO E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA RIPARAZIONE. 'PER OGNI INTERVENTO SU MURATURA IN PIETRA O MARMO DI QUALSIASI TIPO MISURA DA EFFETTUARSI SUL VOLUME DEL POLIEDRO CONTENUTO NEL VANO O BRECCIA. PER VOLUMI ECCEDENTI A 50 DMC FINO A 250 DMC	dmc	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	POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE NO MEZZO MOT SOLLEV 'POSA IN OPERA DI MANUFATTI QUALI PORTA BANDIERE, CANESTRI DA BASKET, ARGANI PER RETI DA PALLAVOLO, MENSOLONI PER BUSTI,ECC. MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI, CON L'UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA , AGGRAPPANTE CHIMICO IN IN CARTUCCE, CALZE IN FIBRA DI VETRO , TASSELLI, PER DARE IL LAVORO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA LAVORAZIONE ED I MEZZI D'OPERA CON LA SOLA ESCLUSIONE DELL'EVENTUALE MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO. E' ALTRESI' COMPRESO NEL PREZZO A LAVORO CONCLUSO IL COLLAUDO DI PORTATA DA EFFETTUARE CON UN SOVRACCARICO DI DIECI VOLTE IL CARICO MASSIMO CONSENTITO E CON RILASCIO DI RELATIVO CERTIFICATO DI PROVA E POSA DI TARGA RIPORTANTE IL CARICO MASSIMO AMMESSO E LE GENERALITA' DELL'IMPRESA ESECUTRICE ER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO	cad	15,00	61,95	929,25
43	NP48	POSA MANUF CON ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI CON TASSELL CHIMIC O SIMIL O CON MURAT ZANCHE CON MEZZO MOT SOLLEV POSA IN OPERA DI MANUFATTI QUALI PORTA BANDIERE, CANESTRI DA BASKET, ARGANI PER RETI DA PALLAVOLO, MENSOLONI PER BUSTI,ECC. MEDIANTE ANCORAGGI ALLE STRUTTURE DEGLI EDIFICI, CON L'UTILIZZO DI TASSELLI DI TIPO CHIMICO O SIMILARE OPPURE MEDIANTE MURATURA DI ZANCHE. COMPRESO MATERIALE DI CONSUMO, QUALI SABBIA, CEMENTO, CEMENTO A PRESA RAPIDA , AGGRAPPANTE CHIMICO IN IN CARTUCCE, CALZE IN FIBRA DI VETRO , TASSELLI, PER DARE IL LAVORO COMPIUTO. SONO ALTRESI INCLUSE TUTTE LE ATTREZZATURE, RIMOZIONI DEI DETRITI ED AGIBILITA' DEL LUOGO INTERESSATO DALLA LAVORAZIONE ED I MEZZI D'OPERA COMPRESO IL MEZZO MOTORIZZATO DI SOLLEVAMENTO, MUNITO DI NAVICELLA, CESTELLO O PIATTAFORMA ELEVATRICE. E' ALTRESI' COMPRESO NEL PREZZO A LAVORO CONCLUSO IL COLLAUDO DI PORTATA DA EFFETTUARE CON UN SOVRACCARICO DI DIECI VOLTE IL CARICO MASSIMO CONSENTITO E CON RILASCIO DI RELATIVO CERTIFICATO DI PROVA E POSA DI TARGA RIPORTANTE IL CARICO MASSIMO AMMESSO E LE GENERALITA' DELL'IMPRESA ESECUTRICE PER OGNI TASSELLO O ANCORAGGIO	cad	10,00	103,30	1.033,00
44	NP50	COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI 'COMPENSO PER DIRITTO DI CHIAMATA PER INTERVENTI URGENTI CHE SI POSSONO PRESENTARE NEGLI EDIFICI SCOLASTICI, E CHE POSSONO ARRECARE DANNI INGENTI ALLE PERSONE O ALLE STRUTTURE, CON PREGIUDIZIO DELL'ATTIVITÀ IN CORSO. L'INTERVENTO CONSISTE NEL SOPRALLUOGO ENTRO 60 MINUTI DALLA CHIAMATA, NEL CIRCOSCRIVERE				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
45	01.A01.B10	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
		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
52	01.A01.B90	spessore, esclusa la fornitura del materiale 005 Eseguito a mano	m ³	1,000	32,27	32,27
		Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale 010 Eseguito con idonei mezzi meccanici.		1,000	6,58	6,58
53	01.A01.C60	Sovrapprezzo allo scavo in genere per carico, trasporto e scarico a mano del materiale, escluso l'utilizzo di mezzi meccanici 010 Entro l'area del cantiere	m ³	1,000	45,01	45,01
		Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuti ad impianto di smaltimento autorizzato, esclusi i costi di smaltimento e tributi se dovuti. 010 In discarica autorizzata, fino alla distanza di 5 km		1,000	1,59	1,59
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. 020 In discarica autorizzata, da 5 km fino a 10 km di distanza	m ³	1,000	2,73	2,73
		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. 030 In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza		1,000	4,73	4,73
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. 040 Incremento per distanze superiori ai 30 km, per ogni chilometro	m ³	1,000	0,19	0,19
		Per quantitativi inferiori a m ³ 1 di scavo, si applicherà alle voci precedenti un aumento. 005 pari al 50%		6,00000	50%	3,00
58	01.A01.N00	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
		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 010 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere	m³	1,000	102,28	102,28
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 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	m²	10,89	16,81	183,06
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 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	m²	1,00	18,04	18,04
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 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	m²	10,00	11,56	115,60
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	m³	1,000	180,77	180,77
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 005 Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato	m³	10,000	87,45	874,50
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 010 Con trasporto dei detriti in cantiere	m³	10,000	79,19	791,90
68	01.A02.A50	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
69	01.A02.B00	salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione	m ³		203,42	1.017,10
		005 Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di smaltimento autorizzato		5,000		
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		10,14	101,40
		010 In ceramica		10,00		
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		10,45	104,50
		020 In cotto		10,00		
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		7,92	7,92
		050 In pietra, marmi, graniti		1,00		
73	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		4,43	22,15
		060 In linoleum, gomma e simili		5,00		
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	m ³		454,91	909,82
		005 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25		2,000		
75	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		686,16	1.372,32
		010 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25		2,000		
76	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.	d		517,09	517,09
		005 Per giorno o frazione di giorno		1,00		
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 015 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25	m³	1,430	914,24	1.307,36
		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				
78	01.A02.B20	020 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a m² 0,10	m³	2,000	708,33	1.416,66
		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				
79	01.A02.B20	025 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a 0,10	m³	1,000	993,43	993,43
		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				
80	01.A02.B20	030 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,25 fino a m² 0,10	m³	1,500	1.246,86	1.870,29
		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				
81	01.A02.B20	035 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m² 0,10	m³	1,000	898,40	898,40
		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				
82	01.A02.B20	040 Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato, per sezioni inferiori a m² 0,10	m³	1,000	1.433,76	1.433,76
		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				
		045 Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni inferiori a m² 0,10	m³	1,000	1.880,41	1.880,41

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 m ² 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 m ² 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 m ² 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 m ² 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
99	030	Eseguito con 250 kg/m³	m³	1,000	77,66	77,66
	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.				
100	050	Eseguito con 350 kg/m³	m³	1,000	89,09	89,09
	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
101	005	In struttura di fondazione	m³	1,000	82,02	82,02
	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
102	010	In strutture in elevazione non armate	m³	1,000	102,13	102,13
	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
103	015	In strutture semplici armate	m³	1,000	121,93	121,93
	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				
104	005	Di calcestruzzo cementizio armato	m³	1,000	8,55	8,55
	01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione				
105	015	In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti	kg	1,000	1,50	1,50
	01.A04.F65	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su pareti verticali o inclinate				
106	005	...	m²	1,00	13,27	13,27
	01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera				
107	010	In tondino da 4 a 12 mm di diametro	kg	1,000	1,28	1,28
	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				
108	005	In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' d'opera	m³	1,000	1.780,48	1.780,48
	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				
109	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 elettrosaldata in acciaio B450C diam. mm 6, maglia cm 16x16, lavorate sul piano e sui lati per essere lasciata a vista, compresa l'esecuzione di bisellature, incastri ed ogni onere per la loro perfetta posa (zanche, sigillature, giunti, getti di bloccaggio, ecc) con la sola esclusione del piano di appoggio sottostante da compensarsi a parte	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	33,43	334,30
113	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia	m ²	10,00	22,32	223,20
	055	In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	25,37	253,70
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	25,37	253,70
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	53,05	530,50
	035	Dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	10,00	53,05	530,50
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 acciaioleganti 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	m²	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	m²	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 interrate, bacini, vasche, piscine, parcheggi, viadotti etc.	m²	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 ici - te, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C , di cui la prima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia	m²	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	m²	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	m²	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	m²	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	m²	20,00	13,74	274,80
	01.A09.C15	Ripassamento di tetto con lastre di lamiera di alluminio				
140	005	Lastre tipo allusic	m²	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	m²	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	m²	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	m²	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		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			
		015 Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 2,5		10,00	33,25	332,50
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			
		025 Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 3		10,00	39,66	396,60
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			
		005 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 compreso:		10,00	13,21	132,10
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			
		015 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore oltre cm 2 e sino a cm 2.5 compreso:		10,00	14,99	149,90
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			
		025 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore oltre cm 2.5 e sino a cm 3 compreso:		10,00	16,76	167,60
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:	m ²	10,00	9,16	91,60
		005 Per uno spessore di cm 2-2,5	m ²	15,00	23,36	350,40
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	m ²			
		005 Intonaco di spessore non inferiore a cm 2		15,00	36,05	540,75
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	m ²			
		005 Per uno spessore di cm 0,2 circa		15,00	14,42	216,30
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	m ²			
		005 Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1		15,00	8,13	121,95
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	m ²			
		065 Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1		25,00	13,22	330,50
156	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			
		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		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				

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 01.A10.B70	Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5 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	m²	10,00	16,09	160,90
159	005 01.A10.B70	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 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	m²	15,00	64,30	964,50
160	010 01.A10.C00	Per ogni cm in piu' di spessore Lisciatura con scagliola (platrio) su pareti soffitti, compresa la formazione di zanche, raccordi e piccole sagome, escluso il sottostante rinzafo	m²	18,37	26,84	493,05
161	005 01.A10.C30	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso	m²	15,00	13,66	204,90
162	005 01.A10.E20	Per una superficie complessiva di almeno m² 1 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	m²	10,00	5,16	51,60
163	005 01.A10.E20	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature 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	m²	15,00	82,85	1.242,75
163	010 01.A10.E20	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 005 Opere compensate a superficie, per quantitativi inferiori a m² 1 aumento del 100%	m²	15,00	100,90	1.513,50
			%	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. 005 Per un volume di almeno m³ 0,10	m³	5,000	54,35	271,75
166	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 005 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20	m²	50,00	3,53	176,50
167	01.A11.N00	Compensazioni 005 Opere compensate a volume, per quantitativi inferiori a m³ 0,10 aumento del 50%	%	0,11000	50%	0,06
168	01.A11.N00	Compensazioni 010 Opere compensate a superficie per quantitativi inferiori a m² 0,20 aumenti del 300%	%	0,56000	300%	1,68
169	01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo 005 Per superfici di almeno m² 0,20	m²	4,80	8,45	40,56
170	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa 005 Per superfici di almeno m² 0,20	m²	10,00	9,85	98,50
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 m² 1 005 Compresa la lucidatura a piombo	m²	10,00	52,20	522,00
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 m² 1 015 Esclusa la lucidatura a piombo	m²	10,00	41,18	411,80
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 005 Per una lunghezza di almeno m 2	m	1,00	6,72	6,72

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 rinzafo	m ²		29,86	537,48
	005	Per una superficie di almeno m ² 0,20		18,00		
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 rinzafo	m ²		31,50	1.102,50
	005	Per una superficie di almeno m ² 0,20		35,00		
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	m ²		27,28	27,28
	005	Esclusa la provvista delle lastre		1,00		
177	01.A12.E00	Posa in opera di linoleum per pavimentazioni	m ²		17,15	171,50
	005	In teli flessibili di qualsiasi spessore		10,00		
178	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore	m ²		17,10	17,10
	005	In teli flessibili incollati al sottofondo totalmente con adesivo		1,00		
179	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore	m ²		24,38	24,38
	010	In teli flessibili fissati al sottofondo con cemento.		1,00		
180	01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore	m ²		18,49	18,49
	015	In piastrelloni di diversa dimensione incollati al sottofondo con adesivo.		1,00		
181	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore	m ²		17,01	17,01
	005	Fornito in teli flessibili		1,00		
182	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore	m ²		18,39	18,39
	010	Fornito in piastrelloni di diversa dimensione		1,00		
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
184	005	Per pavimenti vinil-omogenei	m	1,00	3,59	3,59
185	01.A12.E40	Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore	m	1,00	6,38	6,38
186	010	Altezza oltre cm 10 - quantitativi almeno m 0,50	m	1,00	6,48	6,48
187	005	In profilati di gomma	m	1,00	19,82	19,82
188	005	In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m² 0,20	m²	10,00	34,56	345,60
189	005	Per superfici di almeno m² 0,20	m²	1,00	42,90	42,90
190	005	Per superfici di almeno m² 0,20	m²	1,00	45,88	45,88
191	005	Per un volume di almeno m³ 0,10	m³	1,000	990,12	990,12
192	005	Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m² 1	m²	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
205	015	Per marmi verdi, neri o serpentini	m ²	1,00	18,01	18,01
206	01.A13.A20	Lucidatura a piombo di superfici piane, misurata sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco	m ²	1,00	26,01	26,01
207	010	Per marmi teneri, marmette, ecc.	m ²	1,00	14,00	14,00
208	015	Per marmi neri, verdi o serpentini.	m ²	1,00	20,01	20,01
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	m ³	1,000	6,33	6,33
210	010	Ghiaia naturale sparsa con mezzo meccanico	m ³	1,000	4,14	4,14
211	015	Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico	m ³	1,000	8,59	8,59
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	m ³	1,000	11,99	11,99
213	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	01.A21.A30	compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati	m ³		27,88	27,88
		030 Ghiaia vagliata, pietrischetto e ciottoli sparsi a mano		1,000		
215	01.A21.A40	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		32,75	32,75
		005 Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto		1,000		
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		6,29	6,29
		005 Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20		1,00		
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		9,45	9,45
		010 Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm30		1,00		
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		10,57	10,57
		015 Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm35		1,00		
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		11,88	11,88
		020 Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm40		1,00		
	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				
	030	Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm20	m ²	1,00	9,55	9,55
221	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			
		035 Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm30		1,00	15,28	15,28
222	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			
		040 Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm35		1,00	17,58	17,58
223	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			
		045 Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm40		1,00	20,25	20,25
224	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			
		050 Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm45		1,00	22,93	22,93
225	01.A21.A46	Provvista sul luogo d'impiego di misto granularestabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con inerti provenienti dallafrantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato conidoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m ³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m ³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg /cm ² la miscela degli inertidovrà 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 durantela cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densitàin 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
226	01.A21.A50	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	1,000	66,53	66,53
		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				
227	01.A21.A50	005 Per spessore finito superiore a 30 cm	m²	1,00	1,74	1,74
		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				
228	01.A21.A50	010 Per spessore finito fino a 30 cm	m²	1,00	1,29	1,29
		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				
229	01.A21.B70	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura, secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sarà compensata a parte	m²	1,00	49,16	49,16
		010 Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8				
230	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	m²	1,00	13,43	13,43
		005 In cubetti di porfido, di sienite o diorite				
231	01.A21.C00	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tranviari, secondo le prescrizioni del capitolato	m²	1,00	21,09	21,09
		005 Con emulsione bituminosa				
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	m²	1,00	0,93	0,93
		005 Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare				
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
233	010	Per superficie dei rappezzi oltre al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	m ²	1,00	1,45	1,45
234	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	m ²	1,00	0,70	0,70
235	01.A22.A44	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di	m ²	1,00	0,76	0,76
236	010	Kg 0,800/m ²	m ²	1,00	15,71	15,71
237	01.A22.A82	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della città' attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante	m ²	1,00	19,63	19,63
238	010	Steso a mano dello spessore compresso di cm 8	m ²	1,00	0,85	0,85
239	01.A22.B08	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della città' attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante	m ²	1,00	7,10	7,10
240	005	In ragione di kg 1/m ²	m ²	1,00		
241	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	m ²	1,00		
242	025	Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 3	m ²	1,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
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	m ²		8,77	8,77
	030	Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 4		1,00		
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	m ²		5,30	5,30
	015	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2		1,00		
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	m ²		7,95	7,95
	020	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3		1,00		
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	m ²		5,08	5,08
	015	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 2		1,00		
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	m ²		7,63	7,63
	020	Stesa a mano per uno spessore finito pari a cm 3		1,00		
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 m³ 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 m³ 1 di sabbia) compresso, rigato e bocciardato, escluso il sottofondo	m²	1,00	11,47	11,47
	010	Per superfici inferiori a m² 0,20	m²	1,00	20,97	20,97
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 m³0,400, ghiaietta m³0,800) 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	1,00	36,04	36,04
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	30,42	30,42
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/m³ - sabbia m³ 0.400 - ghiaietta m³ 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/m³; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa	m	1,00	14,04	14,04
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/m³ - sabbia m³ 0.400 - ghiaietta m³ 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		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
250	010	sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m³; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa	m	1,00	21,17	21,17
		Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza				
251	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50	m	1,00	12,00	12,00
		005 Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 6				
252	01.A23.B60	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50	m	1,00	19,18	19,18
		010 Guide a delimitazione di banchine dello spessore di cm 9-12				
253	01.A23.B70	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50	m²	1,00	19,18	19,18
		005 Lastre in pietra di luserna o simili				
254	01.A23.B95	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della rottura in figure geometriche regolari eseguito con macchine operatrici a lama circolare rotante raffreddata ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondita' di cm 10	m	1,00	5,46	5,46
		005 In conglomerato bituminoso				
255	01.A23.C00	Demolizione, ove occorra, con taglio e rifilatura di preesistente manto ammalorato, di cm 2 o cm 3 di spessore, compreso il carico e trasporto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato	m²	1,00	9,06	9,06
		005 Manto in asfalto colato o malta bituminosa				
256	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	m²	1,00	106,37	106,37
		005 Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre.				
257	01.P02.A05	Cementi comuni conformi alla norma UNI EN 197-1:2006	q	1,000	13,71	13,71
		010 in sacchi, tipo 32.5 R				
258	01.P02.A30	Cemento a pronta presa	q	1,000	30,02	30,02
		005 ...				
259	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	m³	1,000	29,68	29,68
	005	da intonaco				
268	01.P03.A70	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)	m³	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 015	Mattoni forati 8x15x30 a sei fori	cad	1,00	0,17	0,17
274	01.P04.A60 010	Mattoni pieni comuni 6x12x24 lavorati a macchina	cad	20,00	0,29	5,80
275	01.P04.B30 005	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista lisci	cad	20,00	0,30	6,00
276	01.P04.B30 015	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista sabbati	cad	20,00	0,27	5,40
277	01.P04.B80 005	Tavelle forate "perret" spessore cm 3	cad	20,00	0,29	5,80
278	01.P04.B80 010	Tavelle forate "perret" spessore cm 3.5	m²	20,00	8,73	174,60
279	01.P04.C20 005	Tavelle spaccabili a doppia parete 3x25x40	m²	20,00	8,84	176,80
280	01.P04.C30 010	Tavelloni forati 6x25 della lunghezza di m 1,20	m²	20,00	8,73	174,60
281	01.P04.C30 018	Tavelloni forati 6x25 della lunghezza di m1,50	m²	20,00	7,87	157,40
282	01.P04.E50 010	Tegole curve normali - lavorate a macchina	cad	20,00	8,38	167,60
283	01.P04.E50 015	Tegole curve con nasello antiscivolo per listell. orizzontale	cad	20,00	0,46	9,20
284	01.P04.E60 005	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve" del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)	cad	20,00	0,51	10,20
285	01.P04.E70 005	Tegole piane tipo "marsigliese" comune ...	cad	20,00	2,70	54,00
286	01.P04.E80 005	Tegole tipo "olandese o portoghese" ...	cad	20,00	0,53	10,60
			cad	1,00	0,52	0,52

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
300	015	di dimensioni 20x12x24	cad	1,00	0,48	0,48
	01.P04.F15	Mattoni e blocchi in laterizio a fori orizzontali per murature di tamponamento				
301	030	di dimensioni 35x12x24	cad	1,00	0,82	0,82
	01.P05.A05	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50				
302	010	in cls (REI 60) faccia vista grigi	m ²	1,00	8,95	8,95
	01.P05.A05	Blocchi forati in cls (REI 60) e in cls leggero di argilla espansa (REI 90) delle dimensioni di cm8x20x50				
303	020	in cls leggero (REI 90) faccia vista grigi	m ²	20,00	13,52	270,40
	01.P05.A10	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50				
304	010	in cls (REI 90) faccia vista grigi	m ²	20,00	10,93	218,60
	01.P05.A10	Blocchi forati in cls (REI 90) e in cls leggero di argilla espansa (REI 120) delle dimensioni di cm 12X20X50				
305	020	in cls leggero (REI 120) faccia vista grigi	m ²	20,00	15,36	307,20
	01.P05.A20	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50				
306	010	in cls (REI 120) faccia vista grigi	m ²	20,00	16,44	328,80
	01.P05.A20	Blocchi forati in cls (REI 120) e in cls leggero di argilla espansa (REI 180) delle dimensioni di cm 20X20X50				
307	020	in cls leggero (REI 180) faccia vista grigi	m ²	20,00	22,39	447,80
	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				
308	005	spessore minimo cm 12 altezza cm 30	m	1,00	7,50	7,50
	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				
309	003	sez. rettangolare cm7x25-kg/m 38 circa	m	1,00	3,67	3,67
	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	m		6,69	6,69
	010	sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa		1,00		
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	m		6,69	6,69
	010	sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa		1,00		
312	01.P05.B54	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 60 e larghezza cm 200	m		25,95	25,95
	005	dello spessore di cm 20 e peso di kg 600 c.a.		1,00		
313	01.P05.B56	Cordoli prefabbricati armati e vibrati in calcestruzzo cementizio, dell'altezza di cm 45 e larghezza cm 200, con smusso raggiato di cm 7X12:	m		23,47	23,47
	005	dello spessore di cm 20 e peso kg 430 circa		1,00		
314	01.P05.C10	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi	cad		25,85	258,50
	005	...		10,00		
315	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi	m		3,52	35,20
	003	diametro interno cm 10		10,00		
316	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi	m		5,57	55,70
	010	diametro interno cm 15		10,00		
317	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi	m		6,36	63,60
	015	diametro interno cm 20		10,00		
318	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi	m		7,97	79,70
	020	diametro interno cm 25		10,00		
319	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi	m		9,15	91,50
	025	diametro interno cm 30		10,00		
320	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi	m		14,33	143,30
	030	diametro interno cm 40		10,00		
321	01.P05.C20	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi	m		17,50	175,00
	035	diametro interno cm 50		10,00		
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	Piastrille 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	Piastrille 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	Piastrille 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	Piastrille in gres 020 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colore testa di moro	m ²	25,00	10,40	260,00
330	01.P07.B30	Piastrille in gres 025 Dimens cm 7.5x15.10x10 - colori vari	m ²	25,00	11,03	275,75
331	01.P07.B30	Piastrille in gres 030 Dimensioni cm 15x15 - smaltato liscio	m ²	1,00	20,88	20,88
332	01.P07.B40	Piastrille in gres ceramico 005 Dimensioni cm 20x20-smaltato operato	m ²	1,00	13,88	13,88
333	01.P07.B40	Piastrille in gres ceramico 010 Dimensioni cm 10X10-15X15	m ²	1,00	14,42	14,42
334	01.P07.B40	Piastrille 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 antisdrucciolo 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		5,02	5,02
				1,00		
	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		3,29	3,29
				1,00		
	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		15,62	15,62
				1,00		
	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		13,87	13,87
				1,00		
	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		31,16	31,16
				1,00		
	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		3,74	3,74
				1,00		
	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		1,45	1,45
				1,00		
	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		2,67	2,67
				1,00		
	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		0,68	0,68
				1,00		
	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	m		1,35	3,13
	020	in profilato di acciaio a doppio L		2,32		
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	m ²		8,84	8,84
	005	dim. mm 600x1200x15 e orditura apparente		1,00		
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	m ²		9,67	9,67
	010	dim. mm 600x600x15 e orditura apparente		1,00		
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	m ²		12,02	12,02
	015	dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente		1,00		
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	m ²		23,70	23,70
	005	dim. mm 610x1220x15 e orditura apparente		1,00		
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	m ²		25,36	25,36
	005	in moduli di mm 600x600		1,00		
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	m ²		13,97	13,97
	005	spessore totale di mm 60		1,00		
353	01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto (cartongesso)	m		1,45	1,45
	005	spessore mm 0,6		1,00		
354	01.P09.F50	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto (cartongesso)	m		1,38	1,38
	005	spessore mm 0,8		1,00		
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 cartongesso bitumato cilindrico, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029	m ²			
		015 spessore mm30, densità 35 kg/m³		1,00	6,56	6,56
357	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigidi con rivestimento in cartongesso bitumato cilindrico, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50; lambda= 0,029	m ²			
		025 spessore mm50, densità 35 kg/m³		1,00	10,98	10,98
358	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento termico di pareti,perimetrali esterne; delle dimensioni di cm 100x100,cm100x200 : lambda = 0,029	m ²			
		015 spessore mm 30, densità 34 kg/m³		1,00	5,78	5,78
359	01.P09.G10	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguente rigido con rivestimento in carta bitumata, per isolamento termico di pareti,perimetrali esterne; delle dimensioni di cm 100x100,cm100x200 : lambda = 0,029	m ²			
		025 spessore mm 50, densità 34 kg/m³		1,00	9,42	9,42
360	01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con tessuto poliestere, compresa la fornitura dello strato protettivo costituito da pavimentazione prefabbricata, corredata di appositi sostegni	m ²			
		005 Spessore del telo mm 4		1,00	44,67	44,67
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			
		010 Solo il telo (da mm 4)		1,00	12,94	12,94
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			
		005 Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,2		1,00	11,32	11,32
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
363	01.P10.H50	di rivestimenti protettivi, anticorrosivi, impermeabilizzanti	kg		12,90	12,90
		005 Tricomponente-aderente su superfici umide		1,000		
364	01.P10.H55	Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato incrociato di politene, per impermeabilizzazioni	m ²		17,27	17,27
		005 Spessore mm 2		1,00		
365	01.P10.H58	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		30,34	30,34
		005 In rotoli		1,00		
366	01.P10.H70	Guaina autoadesiva e autosigillante a base di gomma e bitume con supporto di alluminio avente temperature limiti di esercizio:- 30 +120 °C	m ²		43,02	43,02
		005 In rotoli		1,00		
367	01.P10.H70	Guaina impermeabile con armatura in tessuto di vetro ed autoprotetta con una lamina di rame rosso ricotto dello spessore di 8/10 di millimetro	m ²		26,50	26,50
		005 Spessore di mm 4		1,00		
368	01.P11.A30	Piastrelle di caolino smaltate cm15x15	m ²		11,70	11,70
		005 Bianche		1,00		
369	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		56,71	56,71
		090 In marmo bianco Carrara tipo b/c-spessore cm 1,5		1,00		
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		41,30	41,30
		020 In marmo bianco tipo edilizia		1,00		
371	01.P11.A70	Rivestimento in marmo lucido sul piano con spigoli smussati delle dimensioni di cm 30x15 o 20x10 con spessori di cm 1.3	m ²		44,50	44,50
		025 In marmo bianco Carrara tipo b/c		1,00		
372	01.P11.A80	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate	m		8,25	8,25
		015 In serizzo antigorio - cm 10x2		1,00		
	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 025	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste rifilate o fresate In marmo bianco - Carrara tipo edilizia - cm 8x0.8	m	1,00	6,87	6,87
			m	1,00	5,49	5,49
374	01.P11.A91 005	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 Dimensioni mm 600x600 - spessore mm 25	m ²	1,00	74,10	74,10
375	01.P11.A92 005	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
376	01.P11.B00 005	Piastrille di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15 Bianche	m ²	1,00	8,81	8,81
377	01.P11.B00 010	Piastrille di ceramica smaltate (cottoforte) di cm 15x15 In colori correnti	m ²	1,00	9,25	9,25
378	01.P11.B10 005	Piastrille di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali Dimensioni cm 20x20 - non decorate.	m ²	1,00	9,79	9,79
379	01.P11.B10 010	Piastrille di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali Dimensioni cm 20x20 decorate.	m ²	1,00	10,80	10,80
380	01.P11.B42 005	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 Spessore cm 4 colore grigio	m ²	1,00	11,30	11,30
381	01.P11.B42 010	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 Spessore cm 4 colore rosso - giallo - nero	m ²	1,00	13,60	13,60
382	01.P11.E20 005	Piastrille a base vinilica delle dimensioni di cm 30x30 Spessore mm 2	m ²	1,00	6,44	6,44

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	m ²		7,35	7,35
	005	Spessore mm2		1,00		
384	01.P11.E55	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto	m ²		21,60	21,60
	025	Spessore mm 2 - in teli h. cm 125-150 - antistatico		1,00		
385	01.P11.E55	Pavimento vinilico omogeneo a strato unico, marmorizzato, pressato e temperato, rispondente alle norme antincendio, classe 1, esente da amianto	m ²		17,10	17,10
	010	Spessore mm 2 - in teli di altezza cm 120-125		1,00		
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	m ²		25,71	25,71
	005	Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7)		1,00		
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	m ²		26,90	26,90
	005	Spessore mm 2 - teli h. cm 200 - liscio o a bolli		1,00		
388	01.P11.E70	Cordoncino in PVC per saldatura giunti di piastrelle o teli in PVC	m		0,63	0,63
	005	Del diametro di mm 4		1,00		
389	01.P11.E72	Cordoncino per la saldatura di teli o quadrotte in linoleum	m		1,43	1,84
	005	Del diametro di mm 4		1,29		
390	01.P11.E80	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1	m		2,15	2,15
	005	Altezza cm 7,5		1,00		
391	01.P11.E80	Zoccolino vinilico a colori uniti o striati dello spessore fino a mm 1	m		3,43	3,43
	010	Altezza cm 10		1,00		
392	01.P11.E84	Zoccolino battiscopa in gomma omogenea termoplastica a superficie liscia	m		5,00	5,00
	005	altezza cm 6		1,00		
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	01.P11.F06	manutenzione. Fornita in rotoli 10 m x 1,90 m o piastrelle tra 50x50 cm e 100x100 cm. 010 Spessore mm 3 - colori standard vari	m ²	1,00	23,00	23,00
		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				
395	01.P11.F06	005 Nero spessore mm 2,7	m ²	1,00	21,13	21,13
		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				
396	01.P11.F06	010 Colorato spessore mm 2,7	m ²	1,00	23,60	23,60
		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				
397	01.P11.F06	015 Nero spessore mm 4	m ²	1,00	27,35	27,35
		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				
398	01.P11.F20	020 Colorato spessore mm 4	m ²	1,00	29,83	29,83
		Rivestimento per gradini a spigolo arrotondato (raggio di curvatura minimo 2,5 cm) in gomma sintetica in tinta unita				
399	01.P11.F20	005 Nero - spessore mm 2.7 in rotoli	m	1,00	17,40	17,40
		Rivestimento per gradini a spigolo arrotondato (raggio di curvatura minimo 2,5 cm) in gomma sintetica in tinta unita				
400	01.P11.G30	010 Colori vari - spessore mm 2.7 in rotoli	m	1,00	18,65	18,65
		Regge lucidate per separazione di pavimenti				
401	01.P11.G30	003 In metallo bianco - sezione mm 25x3	m	1,00	4,70	4,70
		Regge lucidate per separazione di pavimenti				
402	01.P11.G30	005 In metallo bianco - sezione mm 30x5	m	1,00	4,90	4,90
		Regge lucidate per separazione di pavimenti				

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	m ²		194,88	194,88
	030	In lastre dello spessore di cm 5		1,00		
418	01.P18.M00	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate	m ²		38,37	38,37
	005	Spessore cm 3-5 - dimensioni fino a 30x15		1,00		
419	01.P18.M00	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate	m ²		47,91	47,91
	010	Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40		1,00		
420	01.P18.M00	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate	m ²		57,48	57,48
	015	Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40		1,00		
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	cad		27,20	27,20
	005	...		1,00		
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	cad		40,40	40,40
	005	Dello spessore di cm 9		1,00		
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	cad		44,46	44,46
	010	Dello spessore di cm 12		1,00		
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	m ²		111,65	111,65
	010	Dello spessore di cm 3		1,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
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	Per i primi 30 giorni per utilizzi diversi alla funzione di apprestamenti di sicurezza quali supporti per montaggio cartelli informativi ovvero opere di puntellamento	m ²	6,00	9,31	55,86
		01.P25.A60 Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformità 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).				
447	010	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	m ²	50,00	1,59	79,50
		01.P25.C18 Nolo di piano di lavoro sospeso costituito da assito realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5, compreso il sottopiano formato da struttura in tubo - giunto di qualsiasi forma e progetto ancorato all'intradosso della struttura di un ponte o viadotto od alle sovrastrutture degli stessi (marciapiedi, cornicioni, parapetti), comprese le eventuali opere protettive complementari quali reti di diversa natura, teloni ecc., compreso ogni onere per il trasporto, montaggio e smontaggio. la misurazione viene effettuata in proiezione orizzontale per l'effettiva superficie del piano di lavoro				
448	005	Per i primi trenta giorni per utilizzi diversi alla funzione di apprestamenti di sicurezza quali supporti per montaggio cartelli informativi ovvero opere di puntellamento	m ²	21,00	48,78	1.024,38
		02.P02.A12 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				
449	010	...	cad	1,00	75,00	75,00
		02.P02.A26 Demolizione di controsoffitto in canniccato, rete metallica o tavelle				
450	010	...	m ²	1,00	19,00	19,00
		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				
451	010	...	m ³	1,000	119,01	119,01
		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. .				
452	005	...	m	10,00	9,94	99,40
		07.A19.S30 Chiusini				
	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
		Chiusini				
	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	Chiusini				
	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	Chiusini				
	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	Chiusini				
	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	Chiusini				
	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	cad	5,00	507,23	2.536,15
		CUSCINETTO INFERIORE E SUPERIORE PER OGNI INTERVENTO				
460	NP08	SOST CERNIERE CANC. E PORT. QUALS TIPO CON CERN A CARDINE REGOL CON CUSC SFERE E/O CUSC RULLI CONICI- CUSCIN INFER.	cad	5,00	290,58	1.452,90
		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				
461	NP18	CUSCINETTO INFERIORE PER OGNI INTERVENTO	cad	5,00	230,67	1.153,35
		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				
		RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) IL PRIMO CM				
		RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) COMPREDENTI ANCHE LA REVISIONE E LUBRIFICAZIONE DELLA FERRAMENTA E LA VERNICIATURA DELLE PARTI SOSTITUTE, COMPRESO LA FORNITURA DEI PROFILATI E ACCESSORI NECESSARI ALLE RIPARAZIONI, LA BISELLATURA DEI LEMBI DI SALDATURA,OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE. PER OGNI CM DI SALDATURA EFFETTIVAMENTE REALIZZATA MISURANDO IL BORDO DEL PROFILO O DELL'ACCESSORIO EFFETTIVAMENTE INTERSSATI DALLA OPERAZIONE DI SALDATURA. (AD ESEMPIO IN CASO DI SALDATURA DI TESTA LA MISURA SARÀ LIMITATA AD UN SOLO PROFILO; NELL'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	cad	15,00	35,02	525,30
		RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) PER OGNI CM SUCC 'RIPARAZIONI DI SERRAMENTI, RECINZIONI, PARAPETTI, RINGHIERE, ECC. IN ACCIAIO (FERRO) COMPRENDENTI ANCHE LA REVISIONE E LUBRIFICAZIONE DELLA FERRAMENTA E LA VERNICIATURA DELLE PARTI SOSTITUTE, COMPRESO LA FORNITURA DEI PROFILATI E ACCESSORI NECESSARI ALLE RIPARAZIONI, LA BISELLATURA DEI LEMBI DI SALDATURA,OGNI MATERIALE DI CONSUMO E NOLO DI ATTREZZATURE. PER OGNI CM DI SALDATURA EFFETTIVAMENTE REALIZZATA MISURANDO IL BORDO DEL PROFILO O DELL'ACCESSORIO EFFETTIVAMENTE INTERSSATI DALLA OPERAZIONE DI SALDATURA. (AD ESEMPIO IN CASO DI SALDATURA DI TESTA LA MISURA SARÀ LIMITATA AD UN SOLO PROFILO; NELL'ACCOPIAMENTO DI PIU' PARTI LA MISURA SARA' LIMITATA AI BORDI DEL MANUFATTO AGGIUNTO AL SUPPORTO DI BASE) 'PER OGNI CM SUCCESSIVO		100,00	1,54	154,00
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	m²	5,00	342,57	1.712,85
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				

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	VERIFICA, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE. PER OGNI PORTA	cad	25,00	7,29	182,25
		VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA VERIFICA PERIODICA DI PORTA PER USCITA DI SICUREZZA QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, MAGGIORAZIONE PER SECONDA ANTA , PER OGNI PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESI TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSADI MINUTERIA DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE. PER OGNI PORTA		1,00		
466	NP53	VERIF. PERIOD. PORTA ANTINC. QUALS. FORMA, DIMENS., NUM., BATT., TIPO E RESIST. FUOCO. 1' PORTA CONTROLL. SE SING. INT. VERIFICA PERIODICA DI PORTA ANTINCENDIO QUALSIASI FORMA, DIMENSIONE, NUMERO BATTENTI, TIPO E RESISTENZA AL FUOCO, PER LA PRIMA PORTA CONTROLLATA NEL FABBRICATO PER OGNI VERIFICA PERIODICA. SONO COMPRESI TUTTE LE OPERAZIONI DI VERIFICA, REGOLAZIONE E PICCOLA RIPARAZIONE QUALE VERIFICA DELLA GUARNIZIONE DI TENUTA E DELLE BATTUTE DI CHIUSURA, REGOLAZIONE DELLE CERNIERE CON FORNITURA E POSA DEI GRANI DI FISSAGGIO SE MANCANTI, LUBRIFICAZIONE, REGOLAZIONE DEL DISPOSITIVO DI PRECEDENZA CHIUSURA DEI BATTENTI, CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DEL MANIGLIONE ANTIPANICO O DELLE MANIGLIE ED EVENTUALE LORO FISSAGGIO, CIO' ANCHE DEGLI ALTRI ACCESSORI AVVITATI ALLA PORTA. CONTROLLO DEL FUNZIONAMENTO DELL'EVENTUALE DISPOSITIVO DI RITENUTA IN POSIZIONE DI APERTURA DEI BATTENTI. SONO ALTRESI' COMPRESI TUTTI I MATERIALE DI CONSUMO, LA FORNITURA E POSA DI CARTELLINO ADESIVO PLASTIFICATO CON L'ANNOTAZIONE DELLA VERIFICA, LA PRODUZIONE E COMPILAZIONE A CURA DI TECNICO COMPETENTE DEL VERBALE DI VERIFICA SU MODELLO CONFORME A QUELLO REDATTO DAL COMMITTENTE. SONO COMPRESI NEL PREZZO I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO E GLI EVENTUALI MEZZI D'OPERA E ATTREZZATURE. PER OGNI PORTA	cad	1,00	58,72	58,72
		VERIF. PERIOD. PORTA ANTINC. QUALS. FORMA,				
467	NP54					

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	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. PER OGNI PORTA	cad	5,00	10,37	51,85
		"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. PER OGNI PORTA	cad	1,00	4,77	4,77
469	NP56	SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO SOSTITUZIONE DI GUARNIZIONE PER PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DI VECCHIA GUARNIZIONE, LA FORNITURA E POSA DELLA NUOVA GUARNIZIONE , LA CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE DI RICAMBIO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, E I				

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	ml	15,00	24,90	373,50
		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	cad	10,00	43,71	437,10
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 ANTISFILAMENTO DEL PERNO, SOSTITUZIONE DEL PERNO, AGGUINTA DI BOCCOLE O RODELLE DI SPESSORE , ECC. SONO COMPRESI LA FORNITURA DEI PEZZI DI RICAMBIO SOSTITUITI O AGGIUNTI, LA CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE DI RICAMBIO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, E I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE PER OGNI CERNIERA	cad	10,00	22,97	229,70
472	NP59	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BAT RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO PER SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO DELLA SUCCESSIONE DI CHIUSURA DEI BATTENTI,. SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DEL VECCHIO DISPOSITIVO LA FORNITURA E POSA DEL NUOVO DISPOSITIVO , LA CERTIFICAZIONE DEL LAVORO ESEGUITO CON RILASCIO DI DOCUMENTAZIONE SCRITTA CIRCA L'IDONEITA' DEL MATERIALE DI RICAMBIO CHE DEL LAVORO ESEGUITO. SONO ALTRESI' COMPRESI GLI ONERI DI SMALTIMENTI DEI MATERIALI DI RIFIUTO NEGLI APPOSITI LUOGHI DI CONFERIMENTO E OGNI MATERIALE DI CONSUMO, E I D.P.I. DI SICUREZZA PER IL PERSONALE ADDETTO, NONCHE' GLI EVENTULI MEZZI D'OPERA E I NOLI DELLE ATTREZZATURE.	cad	10,00	34,08	340,80
473	NP60	RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO: RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
474	NP61	AGLI STIPITI DEL VANO PORT RIPARAZIONE DI PORTA ANTINCENDIO DI QUALSIASI TIPO CON RIFACIMENTO DEGLI ANCORAGGI DELLE ZANCHE AGLI STIPITI E AL VOLTINO DEL VANO PORTA CON L'USO DI MALTE PREMISCELATE AD ALTA RESISTENZA. SONO COMPRESI LA RIMOZIONE DELLA MALTA AMMALORATA DEI PUNTI DI ANCORAGGIO E DI RIEMPIMENTO DEL VANO RESIDUO TRA IL TELAIO DELLA PORTA E GLI STIPITI E IL VOLTINO. L'AMPLIAMENTO CON DEMOLIZIONE MANUALE DELLE ZONA DI ANCORAGGIO DI NUOVA ESECUZIONE. COMPRESO LA PROVVISTA 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
		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 PROVVISTA E POSA DELLA MALTA PREMISCELATA CERTIFICATA AD ALTA RESISTENZA SIA PER LE ZONE DI RIPRISTINO CHE PER IL RIEMPIMENTO DEI VANI RESIDUI TRA GLI STIPITI E IL VOLTINO, ED IL LORO ALLUNGAMENTO; LA FINITURA A INTONACO LISCIATO E LA TINTEGGIATURA DEI RIPRISTINI CON TINTE SIMILI 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
476	NP63	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	cad	2,00	55,20	110,40
		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		5,00	22,24	111,20
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	2,00	44,36	88,72
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	3,00	10,27	30,81
479	NP66	SOSTITUZIONE MANIGLIONE ANTIPANICO A SCROCCO ALTO E BASSO PER IL PRIMO MANIGLIONE SOSTITUITO				

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
		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.				
481	NP68	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	5,00	13,69	68,45
482	NP69	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	6,00	38,99	233,94
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	cad	10,00	5,48	54,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
484	005	Con una superficie di almeno m² 0,50	m²	5,00	12,68	63,40
485	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circonsritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale	m²	3,00	18,60	55,80
486	010	Stampati, rigati, martellinati, retinati, ecc.	m²	1,00	22,57	22,57
487	015	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m²	1,00	46,79	46,79
488	020	Di qualunque tipo e spessore per lucernari	m²	1,00	30,15	30,15
489	025	Cristalli trasparenti normali	m²	1,00	39,64	39,64
490	030	Cristalli temperati	m²	1,00	39,64	39,64
491	035	Vetri antisfondamento	m²	1,00	39,64	39,64
492	005	Di qualunque dimensione su telai metallici o in legno	m²	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
493	005	Di varie dimensioni su telai in ferro o legno	m ²	1,00	9,26	9,26
	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				
494	005	Di qualunque tipo e dimensione	m	1,00	3,73	3,73
	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute				
495	005	Per qualunque tipo di vetro	m ²	1,00	8,98	8,98
	01.A15.C00	Posa di pellicola adesiva di poliestere, metallizzata, per vetrate				
496	005	Di qualsiasi spessore o tipo	m ²	1,00	6,59	6,59
	01.A15.N00	Compensazioni				
497	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
	01.A16.A10	Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature				
498	005	Per superficie di almeno m ² 0,20	m ²	1,00	16,47	16,47
	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				
499	005	In PVC antiurto 0.80*2.20	m ²	1,76	18,12	31,89
	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.				
500	005	In larice (Larix decidua) e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,005	1.652,36	8,26
	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.				
501	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
	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.				
502	040	In douglas (Pseudotsuga menziesii) fir e per quantitativi superiori a m ³ 0,1	m ³	0,010	1.761,71	17,62
	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
503	010	occorrente e l'imprimitura ad olio	m ³		6.573,67	65,74
		In larice d'America e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		0,010		
504	01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chianbrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta	m ³		6.449,01	64,49
		occorrente e l'imprimitura ad olio		0,010		
505	01.A17.A50	Legname lavorato su misura per cornici di qualunque sagoma, chianbrane isolate e simili con le lavorazioni e ferramenta	m ³		6.683,03	66,83
		occorrente e l'imprimitura ad olio		0,010		
506	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie	m ³		763,82	7,64
		005 Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		0,010		
507	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie	m ³		1.192,28	59,61
		007 Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi inferiori a m ³ 0,10.		0,050		
508	01.A17.A60	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie	m ³		868,48	8,68
		010 Per cornici, chianbrane isolate e simili e per quantitativi superiori a m ³ 0,1		0,010		
509	01.A17.A80	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie	m ³		1.329,89	66,49
		015 Per cornici, chianbrane isolate e simili e per quantitativi inferiori a m ³ 0,10.		0,050		
510	01.A17.B30	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo	m ²		42,63	25,15
		005 In legno di abete (Picea abies, Abies alba) 0.12*(0.70+2.10+2.10)		0,59		
511	01.A17.B65	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti	m ²		40,35	40,35
		005 In qualsiasi legname 1.00*1.00		1,00		
		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
513	01.A17.B70	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma,dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chiambrane o telarone	m ²	1,60	43,46	69,54
514	005	In qualsiasi tipo di legname 0.80*2.00	m ²	1,60	47,38	75,81
515	01.A17.C80	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	m ²	1,60	31,81	31,81
516	010	Ad ante battenti 1.00*1.00	m ²	1,00	52,72	105,44
517	01.A17.E00	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a completa chiusura, collegate con ganci a piastrine in acciaio zincato con traverse inferiori in rovere, compresa le guide fisse in ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, la cinghia in canapa, il passacringhia,i paracolpi ed ogni altro accessorio	m ²	2,00	20,46	40,92
518	005	... 0.80*2.50	m ²	2,00	16,19	16,19
519	01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche In abete (Picea abies, Abies alba) di fiamme, in pino (Pinus sylvestris)od in materiale plastico 0.80*2.50	m ²	2,00	16,19	16,19
520	01.A17.F00	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata	cad	1,00	9,50	9,50
521	010	Ad incasso	cad	1,00	40,93	40,93
522	01.A17.F10	Posa in opera di avvolgitori automatici per persiane avvolgibili Incassati	cad	1,00		
523	01.A17.F20	Arganelli di manovra Per persiane avvolgibili	cad	1,00		
524	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
522	005	Per persiane avvolgibili	cad	1,00	23,48	23,48
523	01.A17.F60	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa	m	1,00	30,43	30,43
524	010	In faggio evaporato	m	1,00	27,33	27,33
525	020	In noce (junglas regia)	m	1,00	33,18	33,18
526	01.A17.H00	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica	m ²	1,00	10,00	10,00
527	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
528	005	Su serramenti in legno od in ferro	cad	1,00	46,69	46,69
529	005	Per la prima sostituzione	cad	1,00	45,02	45,02
530	010	Per ogni sostituzione oltre la prima	cad	1,00	20,01	20,01
531	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	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 riassettati 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.	m²	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	m²	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
563	01.A18.B70	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	kg	1,000	10,49	10,49
		025 Formati da piantoni in profilati di ferro e rete metallica zincata, cucita ai piantoni e tesa convivagni in filo di ferro zincato				
564	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	6,26	6,26
		005 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali				
565	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	9,51	9,51
		010 In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali				
566	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	11,59	11,59
		015 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari				
567	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	15,49	15,49
		020 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali				
568	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	18,36	18,36
		025 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi tondi, quadri, piatti, profilati speciali				
569	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	18,02	18,02
		030 In lega leggera al cromo-alluminio con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari				
570	01.A18.B80	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	7,56	7,56
		035 In tubo di ferro, con lavorazione saldata				
571	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	7,34	7,34
		005 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali				
571	01.A18.B80	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine	kg	1,000	11,31	11,31
		010 In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali				

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	kg	1,000	1,75	1,75
583	01.A18.C10	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	m ²	1,00	28,83	28,83
584	01.A18.C50	005 In alluminio	kg	1,000	5,61	5,61
585	01.A18.C60	005 Cancelli,cancellate,inferriate,ringhiere ecc.	m ²	1,00	140,93	140,93
586	01.A18.C70	Provvista e preparazione alla posa di cancelli riducibili in qualsunque 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	m ²	1,00	73,34	73,34
587	01.A18.C75	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	15,42	15,42
588	01.A18.C80	Posa in opera di cancelli riducibili	kg	1,000	3,31	3,31
589	01.A18.E10	005 Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U	m ²	1,00	41,86	41,86
590	01.A18.E10	Posa in opera di tende alla veneziana	m ²	1,00	41,19	41,19
591	01.A18.E20	005 Con lamelle flessibili standard in lega di alluminio di larghezza inferiore a 60mm	kg	1,000		
592	01.A18.E20	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	cad	1,00	24,96	24,96
593	01.A18.E20	005 Sino all'altezza di m 4	m ²	1,00		
594	01.A18.E20	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa	kg	1,000		
595	01.A18.E20	005 Di qualunque dimensione compreso il fissaggio	m ²	1,00		
596	01.A18.E20	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.	m ²	1,00		
597	01.A18.E20	005 A maglie di mm 30x30	m ²	1,00		
598	01.A18.E20	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.	m ²	1,00		
599	01.A18.E20	015 A maglie di mm 50x50	kg	1,000		
600	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	m ²	1,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
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	kg	1,000	7,34	7,34
		005 Di altezza non superiore a mm 80				
593	01.A18.G10	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	7,81	7,81
		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,				
594	01.A18.N00	Posa di maniglione antipánico	cad	1,00	68,88	68,88
		005 Con o senza funzionamento esterno				
595	01.A18.N00	Interventi Locali	%	1,00000	7%	0,07
		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				
596	01.A18.N00	Interventi Locali	%	1,00000	3%	0,03
		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				
597	01.A18.N00	Interventi Locali	%	1,00000	12%	0,12
		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				
598	01.A18.N00	Interventi Locali	%	1,00000	6%	0,06
		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				
599	01.A18.N00	Interventi Locali	%	1,00000	24%	0,24
		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				
599	01.A18.N00	Interventi Locali	%	1,00000	12%	0,12
		030 Se lo smontaggio (nota bene e) fosse solo parziale la percentuale sara' del 12% del prezzo del serramento 1.00*1.00				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
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				
	005	in PVC antiurto	m ²	1,00	140,00	140,00
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				
	005	per ogni mm di spessore	m ²	1,00	13,28	13,28
602	01.P08.B20	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite				
	010	spessore mm 0,9	m ²	1,00	3,95	3,95
603	01.P08.B20	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite				
	020	spessore mm 1,5	m ²	1,00	5,74	5,74
604	01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata				
	010	spessore mm 0,9	m ²	1,00	4,95	4,95
605	01.P08.B22	Lastre di laminato plastico con rivestimento semplice, a disegni o in tinte unite, con superficie operata				
	020	spessore mm 1,5	m ²	1,00	6,60	6,60
606	01.P08.B26	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata				
	015	con effetto alluminio-spessore mm 0,9	m ²	1,00	14,57	14,57
607	01.P08.B26	Lastre di laminato plastico a superficie metallica satinata				
	030	con effetto alluminio-spessore mm 1,2	m ²	1,00	15,75	15,75
608	01.P08.B45	Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate				
	005	spessore mm 16	m ²	1,00	7,62	7,62
609	01.P08.B45	Pannelli di truciolare rivestito di laminato plastico in tinte unite, legno, o variegate				
	015	spessore mm 20	m ²	1,00	8,33	8,33
610	01.P08.B55	Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno				
	005	spessore mm10	m ²	1,00	6,23	6,23
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
612	01.P08.B55	con PVC, a tinte unite o legno 015 spessore mm14	m ²	1,00	6,81	6,81
		Pannelli di legno truciolare "nobilitato", tipo bilaminato con PVC, a tinte unite o legno				
613	01.P08.C10	030 spessore mm20	m ²	1,00	7,74	7,74
		Coprispigoli in materia plastica di qualunque colore				
614	01.P08.C50	005 ...	m	1,00	0,71	0,71
		Profilati parabordo per gradini				
615	01.P08.E00	005 in materia plastica	m	1,00	2,85	2,85
		Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate				
616	01.P08.E00	010 spessore mm 4	m ²	1,00	27,64	27,64
		Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate				
617	01.P08.E00	015 spessore mm 5	m ²	1,00	34,49	34,49
		Lastre metacrilato estruso calandrato lucide od opache anche operate				
618	01.P08.F00	020 spessore mm 6	m ²	1,00	41,35	41,35
		Stecche per avvolgibili				
619	01.P12.A05	005 in plastica pesante	m	1,00	1,01	1,01
		Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario				
620	01.P12.A05	010 In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	1,000	0,62	0,62
		Acciaio laminato a caldo, classe tecnica B450C, per calcestruzzo armato ordinario				
621	01.P12.A07	020 Rete metallica elettrosaldata	kg	1,000	1,18	1,18
		Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata				
622	01.P12.A07	005 Ottenute in barre raddrizzate da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm	kg	1,000	0,60	0,60
		Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata				
623	01.P12.E00	010 Rete metallica elettrosaldata	kg	1,000	1,08	1,08
		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 005	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T) In ferro (base + extra)	kg	1,000	0,73	0,73
			kg	1,000	0,72	0,72
625	01.P12.E10 010	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T) In lega leggera cromo-alluminio	kg	1,000	4,04	4,04
			kg	1,000	5,10	5,10
626	01.P12.E10 025	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 (esclusi doppi T) In rame	kg	1,000	0,70	0,70
			kg	1,000	1,89	1,89
627	01.P12.E20 005	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In ferro (base + extra)	kg	1,000	4,30	4,30
			kg	1,000	4,72	4,72
628	01.P12.E20 010	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In acciaio barre da mina	kg	1,000	1,32	1,32
			kg	1,000	0,96	0,96
629	01.P12.E20 015	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In lega leggera cromo-alluminio	kg	1,000	3,97	3,97
			kg	1,000	1,22	1,22
630	01.P12.E20 030	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza inferiore a mm 80 In rame	kg	1,000	0,89	0,89
			kg	1,000	0,87	0,87
631	01.P12.E50 003	Profilati tubolare trafilato In ferro zincato	kg	1,000		
			kg	1,000		
632	01.P12.E50 005	Profilati tubolare trafilato In ferro	kg	1,000		
			kg	1,000		
633	01.P12.E50 010	Profilati tubolare trafilato In lega di alluminio	kg	1,000		
			kg	1,000		
634	01.P12.E70 005	Profilati in ferro plastificati per recinzioni ...	kg	1,000		
			kg	1,000		
635	01.P12.F00 005	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere, lisce, di spessore fino a mm 2	kg	1,000		
			kg	1,000		
636	01.P12.F00 010	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2	kg	1,000		
			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	Lamiere in ferro in misure commerciali				
	015	Zincate lisce fino a mm 2	kg	1,000	1,31	1,31
638	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali				
	020	Nere ondulate, di spessore fino a mm 2	kg	1,000	0,98	0,98
639	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali				
	025	Nere ondulate, di spessore superiore a mm 2	kg	1,000	0,96	0,96
640	01.P12.F00	Lamiere in ferro in misure commerciali				
	030	Zincate ondulate fino a mm 2	kg	1,000	1,34	1,34
641	01.P12.F10	Lamiere di ferro con nervature (grecale) longitudinali per coperture				
	005	Di spessore 8/10 mm -zincate	m²	1,00	8,99	8,99
642	01.P12.H20	Tubi metallici				
	015	In lega cromo-alluminio	kg	1,000	3,74	3,74
643	01.P12.H20	Tubi metallici				
	020	In lega leggera di alluminio	kg	1,000	3,74	3,74
644	01.P12.H20	Tubi metallici				
	025	In piombo	kg	1,000	1,26	1,26
645	01.P12.H20	Tubi metallici				
	030	In rame	kg	1,000	5,64	5,64
646	01.P12.H30	Pezzi speciali per tubi in ghisa per fognature				
	005	...	kg	1,000	1,28	1,28
647	01.P12.H40	Raccordi in ghisa malleabile				
	010	Zincati	kg	1,000	8,13	8,13
648	01.P12.L00	Filo di ferro				
	015	Zincato e attorcigliato	kg	1,000	2,05	2,05
649	01.P12.L10	Filo di ferro plastificato per posa in tensione di rete metallica, diametro 2,7mm				
	005	...	kg	1,000	1,53	1,53
650	01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato				
	010	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	Rete metallica di filo di ferro zincato				
	015	Tipo plastificato a maglia di mm 30x30	kg	1,000	2,19	2,19
652	01.P12.M00	Rete metallica di filo di ferro zincato				
	020	Tipo plastificato a maglia di mm 25x25	kg	1,000	2,61	2,61
653	01.P12.M10	Rete tipo moscarola				
	005	Di nylon	kg	1,000	1,11	1,11
654	01.P12.M10	Rete tipo moscarola				
	010	Di plastica	kg	1,000	2,08	2,08
655	01.P12.M10	Rete tipo moscarola				
	015	Di alluminio	kg	1,000	4,61	4,61
656	01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili				
	005	Plastificata	kg	1,000	2,91	2,91
657	01.P12.M30	Rete elettrosaldata per recinzioni e simili				
	010	Zincata	kg	1,000	3,65	3,65
658	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai				
	010	maglia cm 10x10	m ²	1,00	2,19	2,19
659	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in barre acciaio B450A o B450C, secondo gli usi consentiti dalle norme vigenti, per ripartizione carichi nei sottofondi e solai				
	020	maglia cm 22x22	m ²	1,00	1,18	1,18
660	01.P13.B20	Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapponibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali, supporti, rulli, etc, comandi autofrenanti ad asta e maniglia snodata:				
	005	In lega di alluminio verniciato a fuoco	m ²	1,00	105,54	105,54
661	01.P13.B20	Persiane avvolgibili a stecche orientabili e sovrapponibili a completa chiusura, complete di accessori, guide laterali, supporti, rulli, etc, comandi autofrenanti ad asta e maniglia snodata:				
	010	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
663	01.P13.E00	l'orientamento, di cassonetto e di traversa inferiore metallici 005 Tipo per esterno	m ²	1,00	59,10	59,10
		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				
664	01.P13.E50	010 Tipo per interno	m ²	1,00	55,82	55,82
		Ghisa grigia prima fusione per chiusini carregiabili, griglie e simili				
665	01.P13.E50	005 Peso fino a kg 30	kg	1,000	1,28	1,28
		Ghisa grigia prima fusione per chiusini carregiabili, griglie e simili				
666	01.P13.F00	010 Peso oltre kg 30	kg	1,000	1,07	1,07
		Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
667	01.P13.F00	005 In lamiera di ferro zincato	kg	1,000	1,75	1,75
		Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
668	01.P13.F00	010 In lamiera di rame	kg	1,000	5,26	5,26
		Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti				
669	01.P13.F10	015 In acciaio inox	kg	1,000	5,48	5,48
		Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
670	01.P13.F10	005 Cantonale cm 30x30	cad	1,00	9,70	9,70
		Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
671	01.P13.F10	010 Testate	cad	1,00	1,72	1,72
		Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
672	01.P13.F10	015 Cicogne o tiranti	cad	1,00	1,03	1,03
		Pezzi speciali in lamiera zincata, per canali di gronda e tubi pluviali				
673	01.P13.F10	025 Gomiti per pluviali	cad	1,00	2,30	2,30
		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
		esclusa la ferrogliera				
	005 ...		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
697	01.P13.N50	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
		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		1,00	254,75	254,75
698	01.P13.N50	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
		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		1,00	311,68	311,68
700	01.P13.N50	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
		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		1,00	585,42	585,42
702	01.P13.N50	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
		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
718	010	Lunghezza mm 100	cad	1,00	0,48	0,48
	01.P14.B20	Cerniera a sfilare con rondella in acciaio				
719	020	Lunghezza mm 140	cad	1,00	0,75	0,75
	01.P14.B30	Cerniera a molla in acciaio, a semplice effetto				
720	010	Altezza mm 100	cad	1,00	5,00	5,00
	01.P14.B40	Cerniera a molla in acciaio doppio effetto				
721	010	Altezza mm 100	cad	1,00	6,23	6,23
	01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente				
722	005	Destra o sinistra	cad	1,00	19,24	19,24
	01.P14.B55	Fornitura di cerniera superiore per porte a battente				
723	010	Destra o sinistra per porte a ventola	cad	1,00	13,23	13,23
	01.P14.B60	Lucchetto da mm 50 con due chiavi				
724	010	Tipo Yale	cad	1,00	4,87	4,87
	01.P14.B70	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta				
725	010	In ottone	cad	1,00	9,79	9,79
	01.P14.B80	Cremonese incassata				
726	005	Con maniglia in lega di alluminio	cad	1,00	1,85	1,85
	01.P14.B80	Cremonese incassata				
727	010	Con maniglia in ottone	cad	1,00	9,79	9,79
	01.P14.C00	Maniglia (bilancino) completa di sfilo di gruccia ed accessori per il fissaggio				
728	005	Ottone (piena)	cad	1,00	11,81	11,81
	01.P14.C10	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, stilo di gruccia ed accessori di fissaggio				
729	005	In lega di alluminio	cad	1,00	6,59	6,59
	01.P14.C10	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, stilo di gruccia ed accessori di fissaggio				
730	010	In ottone	cad	1,00	11,81	11,81
	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	cad		7,82	7,82
	005	In ottone cromato per finestre		1,00		
732	01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio	cad		7,31	7,31
	010	In ottone lucido per finestre		1,00		
733	01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio	cad		11,31	11,31
	015	In ottone cromato per porte interne		1,00		
734	01.P14.C14	Maniglia in ottone (tipo Torino - tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio	cad		10,53	10,53
	020	In ottone lucido per porte interne		1,00		
735	01.P14.C16	Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori	cad		2,54	2,54
	015	Tipo corno per finestre		1,00		
736	01.P14.C16	Maniglia in lega di alluminio completa di chiavi ed accessori	cad		3,07	3,07
	020	Tipo corno per porte interne		1,00		
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)	cad		89,50	89,50
	005	Con apertura dall'esterno con chiave		1,00		
738	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato	cad		119,45	119,45
	005	Con apertura dall'esterno con chiave		1,00		
739	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato	cad		153,96	153,96
	010	Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave		1,00		
740	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato	cad		89,00	89,00
	015	Senza funzionamento dall'esterno		1,00		
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	01.P14.C19	funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato 005 Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	1,00	174,02	174,02
		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	01.P14.C25	010 Senza funzionamento dall'esterno	cad	1,00	156,00	156,00
		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	01.P14.C40	015 Con bloccaggio e sicurezza	cad	1,00	17,75	17,75
		Molla a pressione per chiusura automatica delle porte				
745	01.P14.C60	010 Tipo n.2	cad	1,00	76,07	76,07
		Chiave tipo Yale				
746	01.P14.C70	005 In ottone	cad	1,00	1,18	1,18
		Corde in acciaio				
747	01.P14.E20	015 Diametro mm 5	m	1,00	0,41	0,41
		Staffa porta lucchetto				
748	01.P14.E20	005 Lucida	cad	1,00	5,00	5,00
		Staffa porta lucchetto				
749	01.P14.E30	020 Tipo con occhiello, viti passante e dado	cad	1,00	1,43	1,43
		Catena ferro per lucchetti ed anelli saldati				
750	01.P14.F10	005 Di diametro 4,4 mm circa	m	1,00	3,47	3,47
		Bilancino per scuri, completo				
751	01.P14.F32	005 ...	cad	1,00	1,08	1,08
		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	01.P14.F34	005 In acciaio zincato	cad	1,00	9,70	9,70
		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	01.P14.F34	005 In acciaio zincato	cad	1,00	4,85	4,85
		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)	cad	1,00	7,18	7,18
754	01.P14.F40	Nottolini in acciaio per wasistas				
	005	...	cad	1,00	1,91	1,91
755	01.P14.F70	Supporti a rullo per avvolgibili				
	005	...	cad	1,00	2,22	2,22
756	01.P14.F80	Puleggia in lamiera				
	005	...	cad	1,00	3,00	3,00
757	01.P14.F90	Avvolgitori automatici delle cinghie con placca nichelata e cassetto di protezione completi ad incasso (m 6)				
	005	...	cad	1,00	4,71	4,71
758	01.P14.G00	Avvolgitori automatici, esterni alla parete, con placca nichelata				
	005	...	cad	1,00	8,22	8,22
759	01.P14.H00	Rulli in ferro completi				
	005	...	m	1,00	12,83	12,83
760	01.P14.H30	Pulegge (scatole)				
	005	...	cad	1,00	3,47	3,47
761	01.P14.L00	Viti zincate con ranella				
	005	Tipo normale - lunghezza mm 60	cad	3,00	0,07	0,21
762	01.P14.L10	Viti zincate a testa quadra e doppia rosetta				
	005	Lunghezza mm 60	cad	1,00	0,09	0,09
763	01.P14.M20	Tasselli ad espansione - (completi)				
	015	Lunghezza cm 6 - in acciaio	cad	3,00	0,36	1,08
764	01.P14.M30	Tassellini in plastica ad espansione (senza vite)				
	005	...	cad	6,00	0,02	0,12
765	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili				
	005	In ferro	kg	1,161	18,02	20,92
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
767	010	In ottone cromato	kg	1,000	25,26	25,26
768	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili	kg	0,600	21,94	13,16
769	015	In alluminio anodizzato	m ³	0,100	202,86	20,29
770	01.P15.A26	Tavole di abete (Picea abies, Abies alba) per ponteggi in misure commerciali	m ³	0,100	301,12	30,11
771	005	Dello spessore di cm 5	m ³	0,100	234,86	23,49
772	01.P15.A50	Puntelli squadri uso trieste	m ²	1,00	17,10	17,10
773	010	In larice (Larix decidua) - metri 4	m ²	1,00	12,38	12,38
774	01.P15.A50	Puntelli squadri uso trieste	m ²	1,00	7,38	7,38
775	020	In abete (Picea abies, Abies alba) - 3-8 metri	m ²	1,00	13,09	13,09
776	01.P15.C10	Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura	m ²	1,00	20,35	20,35
777	015	Di noce (Junglas regia)	m	1,00	0,76	0,76
778	01.P15.C10	Compensato di mm 4 di spessore provvisto su misura	m ²	1,00	7,37	7,37
779	010	Di rovere (Quercus spp.)	m ²	1,00	8,88	8,88
780	01.P15.C15	Multistrato in pioppo (Populus spp.)	m ²	1,00	10,54	10,54
781	010	Spessore mm 10	m ²	1,00		
782	025	Spessore mm 20	m ²	1,00		
783	035	Spessore mm 30	m ²	1,00		
784	01.P16.B50	Zoccolino battiscopa in legno verniciato lucido,dello spessore di mm 8 con bordo raccordato	m	1,00		
785	005	Prezzo per ogni cm di altezza	m ²	1,00		
786	01.P16.F10	Trucciolato nobilitato	m ²	1,00		
787	005	bianco, spessore mm 10	m ²	1,00		
788	01.P16.F10	Trucciolato nobilitato	m ²	1,00		
789	020	bianco, spessore mm 20	m ²	1,00		
790	01.P20.A30	Vetri trasparenti	m ²	1,00		
791	010	Normali ex semidoppi	m ²	1,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
780	01.P20.A30	Vetri trasparenti	m ²		13,30	13,30
	015	Forti ex doppi		1,00		
781	01.P20.A40	Float ex cristalli	m ²		12,18	36,54
	005	Spessore mm3		3,00		
782	01.P20.A60	Vetri retinati di spessore oltre mm 5 fino a mm 8	m ²		14,52	14,52
	005	Normali		1,00		
783	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinibutirrale	m ²		75,72	75,72
	040	vetro mm 5 + vetro antisf. mm 3+0.76+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 34dB)		1,00		
784	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinibutirrale	m ²		83,74	83,74
	055	vetro mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 36dB		1,00		
785	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinibutirrale	m ²		83,03	83,03
	090	Due lastre di vetro antisf. mm 3+0.38+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/m2k e Rw= c.a 35dB		1,00		
786	01.P20.B01	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15, complete di profilati distanziatori, sali disidratanti etc. per "film"si intende la pellicola di polivinilbutirrale interposta tra lastra e lastra	m ²		72,17	72,17
	035	vetro mm 5+vetro antisf. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m2k e Rw= c.a 35dB		1,00		
787	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale	m ²		50,24	50,24
	010	Spessore mm 3+0.76+3; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 33dB		1,00		
788	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale	m ²		57,04	57,04
	025	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB		1,00		
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
790	030	(minimo 97 percento) dei raggi ultravioletti, rifrazione del calore (minimo 54 %) e maggiore resistenza agli urti	m ²	1,00	34,72	34,72
		Trasparente antisfondamento				
791	01.P24.H10	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi	h	1,00	2,73	2,73
		005 Statica				
792	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	12,54	12,54
		010 Potenza superiore a 5, 5 e fino a 10 kW				
793	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	2,03	2,03
		005 Mole angolari, trapani e simili				
794	01.A02.B80	OPERE DA LATTONIERE - IDRAULICO - POZZATTIERE	cad	4,00	5,70	22,80
		Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
795	01.A02.B85	005 Staffe, ganci e simili	m	8,00	3,61%	0,29
		010 Doccioni di gronda o tubi di discesa				
796	01.A08.A20	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	kg	10,015	2,09	20,93
		005 Con carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato				
797	01.A08.B10	Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari	cad	5,00	117,17	585,85
		005 Compresa la murazione di mensole ed i rappezzi ai rivestimenti, materiali esclusi				
798	01.A08.B30	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigillati in cemento, staffe in ferro per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri	m	10,00	27,71	277,10
		005 In materiale plastico				
799	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
799	01.A19.A10	scarico, ecc, con giunzioni sigillate a piombo, compresa la staffatura ed i pezzi speciali 005 In ghisa catramata	kg	5,000	8,39	41,95
		Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera				
800	01.A19.A20	005 In lamiera di rame	kg	10,000	28,41	284,10
		Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio				
801	01.A19.A20	005 Del diametro di cm 8	m	10,00	18,95	189,50
		Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio				
802	01.A19.A20	010 Del diametro di cm 9	m	10,00	19,12	191,20
		Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio				
803	01.A19.A20	015 Del diametro di cm 10	m	10,00	20,70	207,00
		Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio				
804	01.A19.A30	020 Del diametro di cm 12	m	10,00	23,25	232,50
		Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera				
805	01.A19.A30	005 Del diametro di cm 8	m	6,23	15,12	94,20
		Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera				
806	01.A19.A30	010 Del diametro di cm 10	m	10,00	17,72	177,20
		Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera				
807	01.A19.A40	015 Del diametro di cm 12	m	2,00	20,24	40,48
		Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature				
808	01.A19.A40	005 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 8	m	5,00	35,19	175,95
		Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature				
809	01.A19.A40	010 In lamiera di ferro zincato del n.28 e di diametro cm 9.	m	2,00	36,70	73,40
		Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature				
810	01.A19.A40	015 In lamiera di ferro zincato del n.28 e diametro cm 10	m	4,00	38,21	152,84
		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	m ²	10,00	47,42	474,20
	005	In lamiera di ferro zincato del n.26	m ²	10,00	30,21	302,10
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	14,78	14,78
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.	kg	1,000	14,78	14,78
	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
832	01.A19.E14	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe	m	10,00	6,69	66,90
833	010	Del diametro di mm 63 e 75	m	10,00	10,01	100,10
834	015	Del diametro di mm 90 e 110	m	19,00	13,33	253,27
835	020	Del diametro di mm 125 e 160	m	20,00	19,94	398,80
836	025	Del diametro di mm 200 e 250	m	1,00	26,55	26,55
837	005	Per tubi di diametro esterno mm 20, 25 e 32	m	10,00	6,59	65,90
	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
847	01.A19.G10	accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad		72,51	72,51
		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		1,00		
848	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad		7,51	7,51
		010 P.O. Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e scarico		1,00		
849	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad		79,10	79,10
		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		1,00		
850	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad		72,51	217,53
		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.		3,00		
851	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad		65,92	65,92
		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.		1,00		
852	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad		76,10	76,10
		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		1,00		
853	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad		55,73	167,19
		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		3,00		
	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				
855	01.A19.G10	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
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
856	01.A19.G10	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
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
857	01.A19.G10	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
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
858	01.A19.G10	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
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
859	01.A19.G10	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
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
860	01.A19.G10	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
		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	cad	1,00	76,32	76,32
		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				
863	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	72,73	72,73
		090 P.O.Vasca lavatoio completa di accessori e sostegni,compresa la posa di gruppo miscelatore per acquacalda e fredda, piletta di scarico, sifone di scarico con raccordo al muro o pavimento				
864	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	112,06	112,06
		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				
865	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	112,06	112,06
		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				
866	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	112,06	112,06
		105 P.O.Vasca poliban completa di accessori, gruppo miscelatore, braccio doccia, doccetta, piletta e sifone				
867	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad	4,00	105,20	420,80
		110 P.O.Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta di scarico e sifone di scarico				
867	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	28,73	28,73
		115 P.O.Braccio fisso a parete con soffione per doccia collettiva				

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 165 P.O.Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	1,00	65,92	65,92
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
879	01.A19.G10	170 P.O.Flusso rapido per latrina completo di accessori, alimentazione e scarico	cad	1,00	32,32	32,32
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
880	01.A19.G10	185 P.O.Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	1,00	43,09	43,09
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
881	01.A19.G10	190 P.O.Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	14,00	52,73	738,22
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
882	01.A19.G10	195 P.O.Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	1,00	10,00	10,00
		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
883	01.A19.G20	200 P.O.Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	1,00	17,96	17,96
		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				
884	01.A19.G20	005 Mensole da cm 35 per lavabi	cad	4,00	22,68	90,72
		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				
885	01.A19.H05	010 Mensoloni da cm 40 per lavelli e lavabi a canale	cad	2,00	24,64	49,28
		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	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	cad	2,00	226,81	453,62
		005 Sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato				
887	01.A19.H15	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	cad	2,00	169,90	339,80
		010 ...				
888	01.A19.H20	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.	cad	2,00	92,57	185,14
		005 ...				
888	01.A19.H20	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
889	01.A19.H25	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
		005 ...				
890	01.A19.H30	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
		005 ...				
891	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca,comprensivo di cucchiaia, 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	82,14	164,28
		005 ...				

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.	cad	2,00	256,68	513,36
		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.				
893	005 ... 01.A25.A50		cad	2,00	115,21	230,42
		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				
894	005 ... 01.A25.A60		cad	20,00	21,51	430,20
		Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc.				
895	005 Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita 01.A25.A70		cad	10,00	85,53	855,30
		Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc.				
896	005 Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi 01.P08.A03		cad	20,00	34,85	697,00
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
897	005 diametro esterno cm 4 01.P08.A03		cad	1,00	0,86	0,86
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
898	010 diametro esterno cm 5 01.P08.A03		cad	1,00	1,08	1,08
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
899	015 diametro esterno cm 6,3 01.P08.A03		cad	1,00	1,44	1,44
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
900	01.P08.A03	020 diametro esterno cm 8	cad	1,00	2,14	2,14
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
901	01.P08.A03	025 diametro esterno cm 10	cad	1,00	2,83	2,83
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
902	01.P08.A03	030 diametro esterno cm 12,5	cad	1,00	4,16	4,16
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
903	01.P08.A03	035 diametro esterno cm 14	cad	1,00	5,31	5,31
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
904	01.P08.A03	040 diametro esterno cm 16	cad	1,00	6,29	6,29
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
905	01.P08.A03	045 diametro esterno cm 20	cad	1,00	9,66	9,66
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1				
906	01.P08.A10	003 diametro esterno cm 4	cad	1,00	2,32	2,32
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
907	01.P08.A10	005 diametro esterno cm 5	cad	1,00	2,91	2,91
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
908	01.P08.A10	010 diametro esterno cm 6,3	cad	1,00	3,93	3,93
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
909	01.P08.A10	015 diametro esterno cm 8	cad	1,00	5,82	5,82
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
910	01.P08.A10	020 diametro esterno cm 10	cad	1,00	7,69	7,69
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
911	01.P08.A10	025 diametro esterno cm 12 O cm 12,5	cad	1,00	11,30	11,30
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
912	01.P08.A10	030 diametro esterno cm 14	cad	1,00	14,57	14,57
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
913	01.P08.A10	035 diametro esterno cm 16	cad	1,00	17,24	17,24
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				
	01.P08.A10	040 diametro esterno cm 20	cad	1,00	26,69	26,69
		Tubi in PVC serie normale lunghezza m 3				

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	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3	cad		12,64	12,64
	025	diametro esterno cm12,5		1,00		
927	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3	cad		14,67	14,67
	030	diametro esterno cm14		1,00		
928	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3	cad		18,10	18,10
	035	diametro esterno cm16		1,00		
929	01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3	cad		27,97	27,97
	040	diametro esterno cm20		1,00		
930	01.P08.A21	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	m		4,33	4,33
	005	diametro esterno cm 11		1,00		
931	01.P08.A21	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	m		4,95	4,95
	010	diametro esterno cm 12,5		1,00		
932	01.P08.A21	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	m		7,76	7,76
	015	diametro esterno cm 16		1,00		
933	01.P08.A21	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	m		12,22	12,22
	020	diametro esterno cm 20		1,00		
934	01.P08.A21	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	m		18,86	18,86
	025	diametro esterno cm 25		1,00		
935	01.P08.A21	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	m		30,20	30,20
	030	diametro esterno cm 31,5		1,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
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	cad	1,00	59,34	59,34
	030	diametro esterno cm 31,5				
950	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1,00	138,18	138,18
	035	diametro esterno cm 40				
951	01.P08.A28	Curve a 45 gradi i in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85	cad	1,00	198,17	198,17
	040	diametro esterno cm 50				
952	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1,00	0,76	0,76
	015	diametro esterno cm 6,3				
953	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1,00	1,06	1,06
	020	diametro esterno cm 8				
954	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1,00	1,57	1,57
	025	diametro esterno cm 10				
955	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1,00	2,72	2,72
	030	diametro esterno cm 12,5				
956	01.P08.A30	Curve a 90° in PVC serie normale	cad	1,00	5,51	5,51
	040	diametro esterno cm 16				
957	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1,00	1,33	1,33
	010	diametro esterno cm 6,3				
958	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1,00	1,80	1,80
	015	diametro esterno cm 8				
959	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1,00	2,11	2,11
	020	diametro esterno cm 10				
960	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1,00	3,28	3,28
	025	diametro esterno cm 12,5				
961	01.P08.A35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85	cad	1,00	5,80	5,80
	035	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
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 cm12.5	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 cm16	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 cm 20	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
1079	01.P08.H10	Geberit - PE 035 diametro maggiore mm 125, minore mm 63-75-90-110	cad	1,00	2,39	2,39
		Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1080	01.P08.H30	040 diametro maggiore mm 160, minore mm 110-125-140	cad	1,00	25,17	25,17
		Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1081	01.P08.H30	010 diametro mm 40	cad	5,00	3,32	16,60
		Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1082	01.P08.H30	015 diametro mm 50	cad	5,00	3,37	16,85
		Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1083	01.P08.H30	020 diametro mm 63	cad	5,00	4,00	20,00
		Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1084	01.P08.H30	030 diametro mm 90	cad	5,00	5,17	25,85
		Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1085	01.P08.H30	035 diametro mm 110	cad	1,00	5,99	5,99
		Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1086	01.P08.H30	040 diametro mm 125	cad	1,00	8,33	8,33
		Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1087	01.P08.H40	045 diametro mm 160	cad	1,00	14,03	14,03
		Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1088	01.P08.H40	010 diametro mm 40	cad	5,00	1,68	8,40
		Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1089	01.P08.H40	015 diametro mm 50	cad	1,00	1,85	1,85
		Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1090	01.P08.H40	020 diametro mm 63	cad	1,00	2,66	2,66
		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
1091	030	diametro mm 90	cad	1,00	4,00	4,00
	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1092	035	diametro mm 110	cad	1,00	4,57	4,57
	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1093	040	diametro mm 125	cad	1,00	6,20	6,20
	01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1094	045	diametro mm 160	cad	1,00	9,84	9,84
	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1095	005	diametro mm 40	cad	5,00	1,99	9,95
	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1096	010	diametro mm 50	cad	5,00	2,27	11,35
	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1097	015	diametro mm 63	cad	5,00	3,14	15,70
	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1098	025	diametro mm 90	cad	5,00	3,97	19,85
	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1099	030	diametro mm 110	cad	5,00	4,50	22,50
	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1100	035	diametro mm 125	cad	1,00	5,68	5,68
	01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1101	040	diametro mm 160	cad	1,00	9,53	9,53
	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1102	010	diametro mm 40	cad	1,00	0,61	0,61
	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
1103	015	diametro mm 50	cad	1,00	0,61	0,61
	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1104	020	diametro mm 63	cad	1,00	1,08	1,08
	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1105	030	diametro mm 90	cad	1,00	2,39	2,39
	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1106	035	diametro mm 110	cad	1,00	2,66	2,66
	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1107	040	diametro mm 160	cad	1,00	10,35	10,35
	01.P08.H60	Colletti di fissaggio con anello in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1108	010	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE	cad	1,00	1,90	1,90
	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1109	015	diametro mm 50	cad	1,00	2,11	2,11
	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1110	020	diametro mm 63	cad	1,00	2,90	2,90
	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1111	030	diametro mm 90	cad	1,00	5,68	5,68
	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1112	035	diametro mm 110	cad	1,00	6,50	6,50
	01.P08.H80	Raccordi a vite completi di dado premistoppa,anello di premistoppa, guarnizione di gomma, bocchettone filettato in polietilene duro tipo Geberit - PE				
1112	005	diametro mm 40X1"1/4	cad	1,00	1,89	1,89
	01.P08.H90	Raccordi da saldare con guarnizione e dado 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
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
1135	01.P08.L65	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
		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				
1136	01.P08.L65	050 Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 16	m	1,00	4,40	4,40
		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				
1137	01.P08.L70	055 Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20	m	1,00	6,03	6,03
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1138	01.P08.L70	005 Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	1,00	10,16	10,16
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1139	01.P08.L70	010 Gomito femmina 90 gradi diam. da 16 A 26	cad	1,00	10,23	10,23
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1140	01.P08.L70	015 gomito intermedio 90 g.tubo - tubo diam. da 16 a 26	cad	1,00	11,04	11,04
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1141	01.P08.L70	018 gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26	cad	1,00	11,90	11,90
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1142	01.P08.L70	032 gomito 90 g. press. con dado per coll. da 16 a 20	cad	1,00	11,04	11,04
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1143	01.P08.L70	036 raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26	cad	1,00	13,11	13,11
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1144	01.P08.L70	040 raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26	cad	1,00	3,88	3,88
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1145	01.P08.L70	042 raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26	cad	1,00	5,58	5,58
		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
1146	01.P08.L70	tubazioni in metalplastico multistrato 060 nipplo da pressare con dado diametri da 16 a 20	cad	1,00	6,40	6,40
		Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metalplastico multistrato				
1147	01.P08.M00	062 riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20	cad	1,00	6,49	6,49
		Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' PN 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1148	01.P08.M00	020 diametro esterno mm 40-spessore mm2.5	m	1,00	1,26	1,26
		Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' PN 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1149	01.P08.M00	025 diametro esterno mm 50-spessore mm 4.3	m	10,00	1,90	19,00
		Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' PN 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1150	01.P08.M00	030 diametro esterno mm 63-spessore mm 5.4	m	10,00	3,03	30,30
		Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' PN 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1151	01.P08.M05	040 diametro esterno mm 90-spessore mm 7.8	m	10,00	6,09	60,90
		Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1152	01.P08.M05	015 diametro esterno mm 32-spessore mm 3	m	10,00	0,92	9,20
		Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1153	01.P08.M05	020 diametro esterno mm 40-spessore mm 3.7	m	10,00	1,43	14,30
		Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1154	01.P08.M05	025 diametro esterno mm 50-spessore mm 4.6	m	10,00	2,21	22,10
		Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1155	01.P08.M05	030 diametro esterno mm 63-spessore mm 5.8	m	1,00	3,48	3,48
		Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli				
1156	01.P08.M10	040 diametro esterno mm 90-spessore mm 8.2	m	1,00	7,01	7,01
		Manicotti per tubazioni in polietilene PE nero PN 6, PN 10				
1157	01.P08.M10	015 diametro esterno mm32X32	cad	5,00	5,89	29,45
		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
1171	020	diam. esterno 40X1"1/4,40X1"	cad	1,00	5,89	5,89
	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1172	025	diam. esterno 50X1"1/2	cad	1,00	7,92	7,92
	01.P08.M25	Raccordo femmina per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1173	030	diam. esterno 63X2"	cad	1,00	11,25	11,25
	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1174	015	diametro esterno mm 32X32	cad	2,00	5,79	11,58
	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1175	020	diametro esterno mm 40X40	cad	2,00	10,16	20,32
	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1176	025	diametro esterno mm 50X50	cad	2,00	14,24	28,48
	01.P08.M30	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1177	030	diametro esterno mm 63X63	cad	2,00	17,35	34,70
	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1178	015	diametro esterno mm 32X1"	cad	1,00	4,16	4,16
	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1179	020	diametro esterno mm 40X2"	cad	2,00	8,33	16,66
	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1180	025	diametro esterno mm 50X2"	cad	1,00	11,25	11,25
	01.P08.M35	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata f. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1181	030	diametro esterno mm 63X2"	cad	1,00	15,31	15,31
	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1182	015	diametro esterno mm 32X1"	cad	2,00	4,16	8,32
	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
1183	020	diametro esterno mm 40X1"1/4	cad	1,00	8,33	8,33
	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1184	025	diametro esterno mm 50X1"1/2	cad	2,00	11,25	22,50
	01.P08.M40	Gomiti a 90 gradi con derivazione filettata m. per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1185	030	diametro esterno mm 63X2"	cad	1,00	15,31	15,31
	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1186	015	diametro esterno mm 32X32X32	cad	1,00	8,63	8,63
	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1187	020	diametro esterno mm 40X40X40	cad	1,00	14,24	14,24
	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1188	025	diametro esterno mm 50X50X50	cad	1,00	19,38	19,38
	01.P08.M45	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10				
1189	030	diametro esterno mm 63X63X63	cad	1,00	27,42	27,42
	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
1190	005	nipplo - diametro 1/2"	cad	2,00	0,36	0,72
	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
1191	010	nipplo - diametro 3/4"	cad	2,00	0,42	0,84
	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
1192	015	nipplo - diametro 1"	cad	2,00	0,67	1,34
	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
1193	020	nipplo - diametro 1"1/4	cad	1,00	1,09	1,09
	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
1194	025	nipplo - diametro 1"1/2	cad	1,00	1,33	1,33
	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
1195	030	nipplo - diametro 2"	cad	1,00	1,84	1,84
	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	Raccordi filettati di polipropilene	cad	2,00	1,09	2,18
	060	manicotto - diametro 3/4"				
			cad	2,00	1,84	3,68
1197	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	065	gomito a 90 gradi - diametro 1/2"				
			cad	5,00	1,09	5,45
1198	01.P08.M80	Raccordi filettati di polipropilene				
	070	gomito a 90 gradi - diametro 3/4"				
			cad	2,00	1,58	3,16
1199	01.P08.N40	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua				
	005	dimensioni cm 15x15-scarico diametro cm 12.5	cad	1,00	4,84	4,84
1200	01.P08.N40	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua				
	010	dimensioni cm 20x20-scarico diametro cm 9	cad	10,00	9,41	94,10
1201	01.P08.N40	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua				
	015	dimensioni cm 25x25-scarico diametro cm 10	cad	1,00	12,64	12,64
1202	01.P08.N40	Provvista di chiusino sifonato carrabile in PVC rigido antiurto per raccolta e smaltimento acqua				
	020	dimensioni cm 30x30-scarico diametro cm 10-20	cad	1,00	15,53	15,53
1203	01.P08.N60	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				
	005	dimensioni cm 20x20 altezza cm 20	cad	10,00	9,24	92,40
1204	01.P08.N60	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				
	010	dimensioni cm 30x30 altezza cm 30	cad	1,00	18,96	18,96
1205	01.P08.N60	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				
	015	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
1207	01.P08.N65	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
		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				
1208	01.P08.N65	005 dimensioni cm20X20	cad	1,00	13,39	13,39
		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				
1209	01.P08.N65	010 dimensioni cm30X30	cad	10,00	24,85	248,50
		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				
1210	01.P08.N65	015 dimensioni cm40X40	cad	1,00	38,78	38,78
		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				
1211	01.P12.H10	020 dimensioni cm55X55	cad	1,00	83,13	83,13
		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				
1212	01.P12.H10	005 Sino a 3/4 di pollice	kg	10,000	2,83	28,30
		Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali				
1213	01.P12.H20	010 Da 1 pollice	kg	10,000	2,54	25,40
		Tubi mannesmann zincati, compresi pezzi speciali				
1214	01.P22.A10	005 In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc.	kg	0,990	1,28	1,27
		Tubi metallici				
1215	01.P22.A15	020 cm 59x48x19	cad	3,00	35,08	105,24
		Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma				
1216	01.P22.A60	005 cm 90x45x21	cad	1,00	118,06	118,06
		Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato				
		005 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 doccetta,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 doccetta,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	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo				
	015	Da 1/2",senza aeratore,tipo pesante	cad	1,00	14,24	14,24
1229	01.P22.C38	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo				
	020	Da 1/2", con aeratore,tipo pesante	cad	5,00	16,37	81,85
1230	01.P22.C40	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13				
	015	Da 1/2" senza aeratore, tipo pesante	cad	5,00	17,59	87,95
1231	01.P22.C40	Rubinetto semplice verticale in ottone cromato per lavabo, bocca girevole alta sporgenza cm 13				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	1,00	19,14	19,14
1232	01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli				
	025	Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo corrente	cad	5,00	10,64	53,20
1233	01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli				
	030	Da 1/2" con aeratore - sede normale - tipo corrente	cad	5,00	10,64	53,20
1234	01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli				
	050	Da 1/2" lungo con rosone - tipo corrente	cad	1,00	10,64	10,64
1235	01.P22.C44	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli				
	055	Da 1/2" con rompigitto - sede normale - tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1236	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	020	Da 1/2" x 3/4" con portagom - sede inclinata - corrente	cad	1,00	10,64	10,64
1237	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	030	Da 1/2" x 3/4" senza portagomma - normale - corrente	cad	1,00	10,64	10,64
1238	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	040	Da 1/2" x 3/4" senza portagom - sede inclinata - corr.	cad	1,00	10,64	10,64
1239	01.P22.C48	Rubineti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma				
	060	Da 1/2" x 3/4" con portagomma - sede inclin - pesante	cad	1,00	13,91	13,91
1240	01.P22.C50	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole ad s sporgenza cm 18				
	025	Da 1/2" senza aeratore,tipo pesante	cad	1,00	13,91	13,91

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	cad		13,91	13,91
	030	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante		1,00		
1242	01.P22.C54	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenzacm 13	cad		13,91	13,91
	015	Da 1/2"senza aeratore,tipo pesante		1,00		
1243	01.P22.C54	Rubinetto semplice a parete in ottone cromato per lavello con bocca girevole alta, sporgenzacm 13	cad		13,91	13,91
	020	Da 1/2"con aeratore,tipo pesante		1,00		
1244	01.P22.C62	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato	cad		5,43	5,43
	010	Da 3/4", sporgenza cm 20		1,00		
1245	01.P22.C62	Bocca di erogazione girevole alta in ottone cromato	cad		7,46	7,46
	020	Da 3/4", sporgenza cm 30		1,00		
1246	01.P22.C64	Bocca di erogazione girevole ad u in ottone cromato	cad		5,43	5,43
	010	Da 3/4" sporgenza cm 20		1,00		
1247	01.P22.C66	Bocca di erogazione girevole ad s in ottone cromato	cad		5,43	5,43
	010	Da 3/4", sporgenza cm 20		1,00		
1248	01.P22.C68	Bocca di erogazione fusa in ottone cromato	cad		14,92	14,92
	010	Da 3/4", sporgenza cm14 con aeratore		1,00		
1249	01.P22.C78	Rubineti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi	cad		7,77	15,54
	010	Da 1/2" diritto		2,00		
1250	01.P22.C78	Rubineti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi	cad		7,77	15,54
	010	Da 1/2" diritto		2,00		
1251	01.P22.C78	Rubineti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi	cad		12,36	12,36
	025	Da 1" diritto		1,00		
1252	01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione	cad		12,78	25,56
	005	Da 3/4"		2,00		
1253	01.P22.C86	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione	cad		15,02	30,04
	010	Da1"		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
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, sabbiato 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, sabbiato 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, sabbiato 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, sabbiato 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, sabbiato 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 rosori				
	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
1279	01.P22.E68	allacciamento e rosoni 015 Da 1 1/4" x 40 mm a V	cad	1,00	4,67	4,67
		Pilette in ottone cromato per lavabi, completedi accessori, tappo a catenella				
1280	01.P22.E68	005 Da 1" con troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,00	2,40	4,80
		Pilette in ottone cromato per lavabi, completedi accessori, tappo a catenella				
1281	01.P22.E78	010 Da 1 1/4" troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,00	2,71	5,42
		Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone				
1282	01.P22.E78	005 Da 1 1/4"x 40 mm a V	cad	1,00	6,51	6,51
		Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone				
1283	01.P22.E78	015 Da 1 1/2"x 40 mm a V	cad	2,00	6,51	13,02
		Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone				
1284	01.P22.E78	025 Da 1 1/4"x 40 mm a V - a due bracci	cad	1,00	8,48	8,48
		Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone				
1285	01.P22.E90	035 Da 1 1/2"x 40 mm a V - a due bracci	cad	2,00	8,48	16,96
		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				
1286	01.P22.F10	005 Colonna di scarico completa da 1 1/4"	cad	1,00	17,49	17,49
		Sifone per piatto doccia in PP grigio tipo Geberit, senza troppopieno, scarico girevole con raccordo, guarnizioni, altezza livello d'acqua mm 50				
1287	01.P22.F20	005 Da 1 1/4"	cad	1,00	8,15	8,15
		Sifone per piatto doccia,in pe tipo Geberit, piletta a griglia cromata da 1 1/2" con guarnizione, completo di canotti				
1288	01.P22.F40	005 A v da 1 1/2"	cad	1,00	23,95	23,95
		Bracci doccia a parete in ottone cromato				
1289	01.P22.F50	005 Da 1/2" con soffione fuso, tipo americano	cad	1,00	54,38	54,38
		Tubo 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	Tubo flessibile metallico per doccia				
	015	Da 1/2" cm150	cad	3,00	5,44	16,32
1291	01.P22.F52	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x3/8"				
	020	Cm 30	cad	1,00	2,16	2,16
1292	01.P22.F55	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x1/2"				
	020	Cm 30	cad	5,00	2,24	11,20
1293	01.P22.F58	Tubetti flessibili in acciaio inox da 1/2"x1/2"				
	020	Cm 30	cad	10,00	2,34	23,40
1294	01.P22.F60	Doccetta a mano in plastica				
	005	Da 1/2"	cad	5,00	4,35	21,75
1295	01.P22.H20	Sedile con coperchio,compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate				
	005	In materiale plastico - colori vari	cad	1,00	10,85	10,85
1296	01.P22.H22	Getti a vela in ottone cromato per vasi alla turca				
	010	Da 1" con attacco alla parete	cad	1,00	12,60	12,60
1297	01.P22.H60	Vaschette di cacciata a parete complete di galleggiante e tirante				
	020	In plastica tipo pesante da litri 10-12	cad	15,00	39,17	587,55
1298	01.P22.H62	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata				
	005	Da litri 10, tipo leggero	cad	10,00	25,10	251,00
1299	01.P22.H62	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata				
	010	Da litri 10, tipo pesante	cad	10,00	50,07	500,70
1300	01.P22.H66	Catena a tirante				
	005	Per vaschetta di cacciata alta	cad	9,00	1,31	11,79
1301	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda				
	005	Del diametro di 3/8 di pollice	cad	16,00	0,04	0,64
1302	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda				
	010	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
1304	01.P22.L60	calda 015 Del diametro di 3/4 di pollice	cad	4,00	0,07	0,28
		Guarnizioni di fibra e di gomma di qualsiasi spessore, per rubinetti				
1305	01.P22.M40	005 Del diametro interno da 3/8" a 1"	cad	6,00	0,06	0,36
		Polmoncini per flussometri				
1306	01.P24.E25	010 Del diametro di pollici 3/4	cad	4,00	2,24	8,96
		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 m³ 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				
1307	01.P24.E30	005 Pressione pompa oltre 200 atm.	h	10,00	88,96	889,60
		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)				
1308	05.P68.A60	005 ...	h	10,00	58,27	582,70
		Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione				
1309	05.P68.A70	005 Di qualsiasi dimensione	cad	5,00	11,49	57,45
		Distacco dall'impianto di saracinesche o valvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione				
1310	05.P68.A80	005 A vite o a flange	cad	5,00	3,17	15,85
		Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni				
1311	05.P68.B20	005 Di qualsiasi diametro	cad	5,00	2,21	11,05
		Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo				
1312	05.P68.B30	005 Di qualsiasi dimensione	cad	5,00	15,84	79,20
		Riattacco di valvole o detentori per radiatori				
1313	NP70	005 Di qualsiasi diam.	cad	5,00	2,85	14,25
		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
1314	NP71	“ 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
		“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	m²	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	m²	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.C30	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	m²	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 m² 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			
	005	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60	m ²	6,00	34,28	205,68
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			
	010	Per pannelli delle dimensioni oltre cm 60x60	m ²	6,00	29,66	177,96
1329	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio	m			
	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			
	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			
	005	Per superfici di almeno m² 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 gia' tinteggiati	m ²			
	005	Per superfici di almeno m² 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 gia' tinteggiati	m ²			
	005	Per superfici di almeno m² 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			
	005	Per superfici di almeno m² 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			
	005	Per superfici di almeno m² 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
1337	01.A20.B50	gesso e colorati ad olio 005 Per superfici di almeno m ² 4	m ²	10,00	12,61	126,10
		Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su manufatti in legno già precedentemente coloriti				
1338	01.A20.B50	005 Di serramenti	m ²	10,00	6,43	64,30
		Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su manufatti in legno già precedentemente coloriti				
1339	01.A20.B60	010 Di infissi	m ²	10,00	6,03	60,30
		Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi				
1340	01.A20.B80	005 Di manufatti in legno.	m ²	10,00	2,76	27,60
		Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vevtratura				
1341	01.A20.B80	005 Di manufatti in legno	m ²	10,00	8,44	84,40
		Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vevtratura				
1342	01.A20.C10	010 Di manufatti metallici	m ²	10,00	9,10	91,00
		Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su superfici metalliche già precedentemente colorite				
1343	01.A20.C10	005 Di manufatti esterni	m ²	10,00	8,83	88,30
		Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su superfici metalliche già precedentemente colorite				
1344	01.A20.C20	010 Di serramenti ed infissi interni	m ²	10,00	6,86	68,60
		Lavatura con detersivi su superfici già precedentemente colorite				
1345	01.A20.C30	005 Di termosifoni, piastre, ecc.	m ²	10,00	4,40	44,00
		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				
1346	01.A20.C40	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
		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 005	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
		Tinta a calce, previa imprimitura ad una o piu' tinte a due riprese				
1348	01.A20.E00 010	Su soffitti e pareti interne	m ²	1,00	5,46	5,46
		Tinta a calce, previa imprimitura ad una o piu' tinte a due riprese				
1349	01.A20.E30 005	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili	m ²	1,00	8,13	8,13
		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				
1350	01.A20.E30 010	Su intonaci interni	m ²	30,00	4,50	135,00
		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				
1351	01.A20.E40 005	Su intonaci esterni	m ²	15,00	9,36	140,40
		Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso				
1352	01.A20.E40 015	A due riprese e per una superficie di almeno m ² 4	m ²	10,00	8,26	82,60
		Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso				
1353	01.A20.E60 005	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
		Applicazione fissativo				
1354	01.A20.E60 010	Su soffitti e pareti interne	m ²	30,00	1,74	52,20
		Applicazione fissativo				
1355	01.A20.E70 005	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili	m ²	1,00	3,51	3,51
		Formazione di zoccolini murali comprendente: preparazione, stuccatura intonaci, coloritura di fondo e successiva verniciatura				
1356	01.A20.E80 005	Con vernice lavabile	m	1,00	5,13	5,13
		Formazione di zoccolature o pareti, lisce od operate, previa preparazione del fondo, rasatura, scartavetratura, ecc, con finitura in resine trasparenti (date a piu' riprese), spessore minimo mm 1,5				
		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 gia' preparati	m ²	9,00	11,03	99,27
1361	01.A20.F40 015	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi gia' 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 gia' 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	m ²		14,87	14,87
	010	Di manufatti esterni, a due riprese		1,00		
1370	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche	m ²		13,15	13,15
	015	Di serramenti ed infissi interni, a due riprese		1,00		
1371	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche	m ²		9,26	9,26
	020	Di termosifoni,piastre,ecc, ad una ripresa:		1,00		
1372	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche	m ²		12,96	12,96
	025	Di termosifoni,piastre,ecc. a due riprese		1,00		
1373	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche	m		7,54	7,54
	030	Tubi di sezione fino a cm 15, ad una ripresa		1,00		
1374	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche	m		12,01	12,01
	035	Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese.		1,00		
1375	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche	m ²		18,88	18,88
	005	Di manufatti esterni, a due riprese		1,00		
1376	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche	m ²		10,17	20,34
	010	Di manufatti esterni, a una ripresa		2,00		
1377	01.A20.N00	Compensazioni	%		30%	0,89
	005	Per superfici inferiori a m ² 4 aumento del 30%		2,95000		
1378	01.A20.N00	Compensazioni	m ²		0,50	0,88
	010	Per le tinteggiature eseguite ad altezza superiore a m 4 verrà corrisposto un aumento di euro 0,50 al m ² .		1,76		
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	m ²		0,68	1,36
	010	spessore 20 mm		2,00		
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
		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				
1382	01.P09.A04	005 spessore 40 mm	m ²	1,00	2,83	2,83
		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				
1383	01.P09.A36	010 spessore 50 mm	m ²	1,90	3,54	6,73
		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				
1384	01.P09.A80	005 spessore 50 mm	m ²	1,00	5,90	5,90
		Lastre per soffittature in materiali leggeri				
1385	01.P09.B55	005 spessore mm 10	m ²	5,00	4,19	20,95
		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				
1386	01.P09.C60	015 spessore mm 50	m ²	13,79	2,92	40,27
		Pannelli isolanti fono - assorbenti in fibro - legno forati, rigati o quadrettati, bianchi da cm61x61 o 55x55, spessore mm12 - 13				
1387	01.P09.C75	005 ...	m ²	2,00	11,08	22,16
		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				
1388	01.P09.C75	005 spessore mm 12 - REI 120 classe 0	m ²	2,00	17,39	34,78
		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		11,08	11,08
	005	con superficie liscia		1,00		
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		11,08	11,08
	005	con superficie liscia		1,00		
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		17,60	17,60
	005	in alluminio colori standard		1,00		
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		15,21	15,21
	010	in acciaio colori e decorazioni ordinarie		1,00		
1393	05.P71.G90	Fornitura e posa di vernice intumescente per la compartimentazione a REI 120 di tubi, canaline, cavi e qualunque	m ²		28,56	28,56
	005	superficie richiesta, previa pulitura delle stesse, da stendere a pennello o a spruzzo nella quantità di mani necessarie.		1,00		
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		17,80	35,60
	005	...		2,00		
1395	06.A30.F01	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori	m ²		11,91	1.369,65
	005	nella zona soprastante.		115,00		
1396	06.A30.F01	Rimozione e successiva risistemazione di pannelli per controsoffittatura di qualsiasi tipo, per l'esecuzione di lavori	m ²		3,51	175,50
	010	rimozione di lana di roccia		50,00		
		TOTALE LAVORI				164.689,32