

**VICE DIREZIONE GENERALI SERVIZI TECNICI
DIVISIONE EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA
SETTORE EDILIZIA ABITATIVA PUBBLICA**

**INTERVENTI DI MANUTENZIONE
STRAORDINARIA DIFFUSA PER MESSA IN
SICUREZZA STABILI DEL PATRIMONIO
COMUNALE RESIDENZIALE
LOTTO 1 – C.O. 3958**

PROGETTO ESECUTIVO

Progettista

Geom. Gabriella PAFFUMI

Collaboratore

Arch. Diego Silvio NOVO

Responsabile del Procedimento

Arch. Tiziana SCAVINO

ELENCO PREZZI

ALLEGATO

06

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P18.A70	Serizzo antigorio		
020	In lastre dello spessore di cm 3 (EURO ottanta/99)	m ²	80,99
01.P18.B40	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia		
015	In lastre dello spessore di cm 2 (EURO sessantotto/15)	m ²	68,15
01.P19.C10	Formazione di gocciolatoio a mola		
005	Per pietre dure (EURO due/99)	m	2,99
01.A01.A55	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza mi nima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature da conteggiare a parte.		
010	Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento (EURO sette/25)	m ³	7,25
01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compre- sa 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 alle discariche. (EURO novantatre/81)	m ³	93,81
01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche		
005	Con una superficie di almeno m² 0,50 (EURO quattordici/09)	m ²	14,09
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 terradei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche		
005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre (EURO dieci/21)	m ²	10,21
01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali , lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione		
005	Con una superficie di almeno m² 0,50 (EURO undici/58)	m ²	11,58
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.		
010	Eseguito con 150 kg/m³ (EURO sessanta/94)	m ³	60,94
01.A04.B20	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	aggregati 32 mm, Ci 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm.		
01.A04.C03	005 Classe di resistenza a compressione minima C25/30. (EURO centotré/00)	m³	103,00
	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta		
	010 In strutture di fondazione (EURO sette/46)	m³	7,46
	020 In strutture armate (EURO trentadue/04)	m³	32,04
01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione		
	015 In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K (EURO uno/47)	kg	1,47
01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti		
	010 In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista. (EURO quarantadue/92)	m²	42,92
01.A10.A80	Rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità, su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli:		
	005 Per uno spessore di cm 2-2,5 (EURO ventuno/41)	m²	21,41
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 m³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità, su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli		
	005 Per uno spessore di cm 0,2 circa (EURO tredici/28)	m²	13,28
01.A12.H20	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti		
	005 Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m² 1 (EURO ottantaquattro/72)	m²	84,72
01.A17.E00	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a comple- ta chiusura, collegate con ganci a piastrine in acciaio zincato con traverse inferiori in rovere, compresa le guide fisse in ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, la cinghia in canapa, il passacringhia, i paracolpi ed ogni altro accessorio		
	005 (EURO cinquantadue/75)	m²	52,75
01.A17.E10	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche		
	005 In abete di fiamme, in pino di Svezia od in materiale plastico (EURO diciotto/59)	m²	18,59
01.A20.E45	Trattamento decorativo e protettivo con pittura murale a base di farina di quarzo, resina copolimera, aggregati duri a granulometria differenziata quali mica e granito, pigmenti coloranti selezionati, speciali additivi per assicurare una		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	perfetta adesione, data a pennello o rullo a due riprese intervallate diluite del 15% ad una o piu' tinte su fondi già preparati, previa applicazione di una ripresa di fissativo consolidante adatto a base di resine acriliche in solventi aromatici ed alifatici, esclusa la preparazione del supporto e il rifacimento di intonaci		
005	Su murature esterne (EURO tredici/77)	m ²	13,77
N.P. 01	SERRAMENTI ESTERNI ALLUMINIO PROVVISTA E POSA DI SERRAMENTI COSTRUITI CON PROFILI ESTRUSI IN LEGA LEGGERA, ECC (EURO quattrocentonovantasei/70)	m ²	496,70
N.P. 02	IMPERMEABILIZZAZIONE PAVIMENTAZIONE BALCONI (EURO duecentotré/61)	m ²	203,61
N.P. 03	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO FORNITURA E POSA SERRAMENTO IN LEGNO LARICE D'AMERICA A TAGLIO TERMICO (EURO settecentotrentasette/50)	m ²	737,50
N.P. 04	GELOSIE IN LARICE D'AMERICA (EURO cinquecentoventisei/19)	m ²	526,19
N.P.05	SCURI INTERNI PER PORTE-FINESTRE (EURO duecentosettantasette/59)	m ²	277,59
N.P.06	RECINZIONE MODULARE IN GRIGLIATO ELETTROFUSO (EURO centodiciotto/09)	m ²	118,09
N.P.07	RECINZIONE IN MURATURA (EURO trecentocinquantuno/73)	m	351,73
N.P.08	CANCELLO CARRAIO IN GRIGLIATO ELETTROFUSO PROVVISTA E POSA DI CANCELLO CARRAIO IN GRIGLIATO ELETTROFUSO, VERNICIATURA CON PLEVERI POLIESTRE SU MATERIALE ZINCATO (EURO tremilaquarantacinque/35)	cad	3.045,35
N.P.09	CANCELLO PEDONALE IN GRIGLIATO ELETTROFUSO PROVVISTA E POSA DI CANCELLO PEDONALE IN GRIGLIATO ELETTROFUSO, VERNICIATURA A POLVERI IN POLIESTERE (EURO millecinquecentocinquantatre/75)	cad	1.553,75
01.P19.B10	Bisellatura, eseguita in laboratorio, con leggero arrotondamento degli spigoli (r=2-3 mm)		
010	Lisciata di mola per pietre tenere e marmi (EURO uno/12)	m	1,12
01.P02.A30	Cemento a pronta presa		
005	... (EURO trentaquattro/74)	q	34,74
01.P08.G00	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE		
005	diametro mm 32-spessore mm 3 (EURO zero/97)	m	0,97
010	diametro mm 40-spessore mm 3 (EURO uno/23)	m	1,23
020	diametro mm 63-spessore mm 3 (EURO due/00)	m	2,00
035	diametro mm 110-spessore mm 4,3 (EURO cinque/13)	m	5,13
01.P08.G10	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit		
005	diametro mm 32 (EURO zero/92)	cad	0,92
010	diametro mm 40 (EURO zero/92)	cad	0,92
015	diametro mm 50 (EURO zero/97)	cad	0,97
020	diametro mm 63 (EURO uno/38)	cad	1,38
035	diametro mm 110 (EURO tre/85)	cad	3,85

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit		
	005 diametro mm 32 (EURO uno/52)	cad	1,52
	010 diametro mm 40 (EURO zero/97)	cad	0,97
	020 diametro mm 63 (EURO uno/80)	cad	1,80
01.P08.G40	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE		
	005 diametro mm 32 (EURO uno/72)	cad	1,72
01.P08.H10	Riduzioni centriche od eccentriche in polietilene duro tipo Geberit - PE		
	020 diametro maggiore mm 63, minore mm 40-50-63 (EURO due/76)	cad	2,76
01.P08.H30	Manicotti lunghi di dilatazione per montaggio verticale ed orizzontale in polietilene duro tipo Geberit - PE		
	010 diametro maggiore mm 50, minore mm 32-40 (EURO zero/59)	cad	0,59
01.P08.H40	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE		
	020 diametro mm 63 (EURO tre/89)	cad	3,89
	035 diametro mm 110 (EURO cinque/82)	cad	5,82
01.P08.H50	Manicotti d'innesto con guarnizione in polietilene duro tipo Geberit - PE		
	005 diametro mm 32 (EURO uno/51)	cad	1,51
	010 diametro mm 40 (EURO uno/63)	cad	1,63
	020 diametro mm 63 (EURO due/59)	cad	2,59
01.P08.H50	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE		
	035 diametro mm 110 (EURO quattro/43)	cad	4,43
	005 diametro mm 40 (EURO uno/93)	cad	1,93
01.P08.L65	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE		
	015 diametro mm 63 (EURO tre/06)	cad	3,06
	030 diametro mm 110 (EURO quattro/37)	cad	4,37
01.P08.L70	Tubazioni in meta-lplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità		
	005 tubo diam. 16 mm in barre da m 5 (EURO cinque/73)	m	5,73
	015 tubo diam. 20 mm in barre da m 5 (EURO sette/81)	m	7,81
	020 tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50 (EURO sette/33)	m	7,33
	055 Curve a 90 gradi di tubo - diametro mm 20 (EURO cinque/85)	m	5,85
01.P08.L70	Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato		
	005 Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26 (EURO nove/86)	cad	9,86
	018 gomito intermedio 45 g. tubo - tubo diametro 26 (EURO undici/55)	cad	11,55
	022 gomito corto per rubinetto diam. da 16 a 26		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	(EURO dieci/71)	cad	10,71
036	raccordo A T di vario tipo diametro da 16 a 26 (EURO dodici/73)	cad	12,73
040	raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26 (EURO tre/76)	cad	3,76
042	raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26 (EURO cinque/42)	cad	5,42
062	riduzione diametro 20/16 - 26/16 - 26/20 (EURO sei/30)	cad	6,30
01.P13.H70	Serratura di sicurezza		
010	Tipo a 4 giri laterale e 2 aste (EURO novantasette/94)	cad	97,94
01.P14.M20	Tasselli ad espansione - (completi)		
015	Lunghezza cm 6 - in acciaio (EURO zero/37)	cad	0,37
01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili		
025	In bronzo (EURO ventitre/24)	kg	23,24
01.P20.A60	Vetri retinati di spessore oltre mm 5 fino a mm 8		
005	Normali (EURO quattordici/52)	m ²	14,52
01.P20.B00	Vetrare 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		
010	vetro mm 4 + cristallo vetro mm 4; Ug= da 3,3 a 2,9 w/m2k e Rw= c.a 29dB (EURO trentasette/55)	m ²	37,55
01.P20.B03	Vetrare antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale		
050	Spessore mm 5+1.52+3 (EURO settantasette/85)	m ²	77,85
01.P22.A12	Colonna per lavabo in vitreous-china		
005	cm 65x22 (EURO quarantanove/63)	cad	49,63
01.P22.A25	Lavello in gres ceramico smaltato, con troppo pieno, scolapiatti incorporato, tipo reversibile		
020	cm 120x45x21-a due bacini (EURO centoventiquattro/66)	cad	124,66
01.P22.A70	Piatti doccia in gres ceramico smaltato		
020	cm 75x75x15, installazione sopra pavimento (EURO centoventuno/32)	cad	121,32
01.P22.C02	Batteria a miscela in ottone cromato per lavabo due fori, con due rubinetti e bocca di erogazione alta girevole, spor- genza cm13 circa		
020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante (EURO quarantasette/97)	cad	47,97
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 (EURO diciannove/14)	cad	19,14
01.P22.C42	Rubinetti per attacco lavatrice in ottone cromato		
005	Da 3/8" x3/4" a squadra (EURO otto/62)	cad	8,62
01.P22.C48	Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli,		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	con o senza portagomma		
01.P22.C82	005 Da 3/8" x 3/4" con portagomma,normale,tipo corrente (EURO dieci/64)	cad	10,64
01.P22.C89	Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, flangia scorrevole, foro brocciato per comando asta di manovra 005 Da 3/8" (EURO dieci/64)	cad	10,64
01.P22.C94	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e. 015 Da 3/4" - mm 20 (EURO sette/46)	cad	7,46
01.P22.E10	Batteria a miscela in ottone cromato per bidetsenza scarico automatico 020 Da 1/2" con doccetta, tipo pesante (EURO quarantasette/97)	cad	47,97
01.P22.E64	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120 020 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante (EURO sessantasei/34)	cad	66,34
01.P22.E66	Sifoni in ottone cromato per lavabi 030 Da 1 1/4" a V, regolazione telescopica (EURO undici/24)	cad	11,24
01.P22.E80	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento e rosoni 005 Da 1 1/4" x 32 mm a bottiglia (EURO otto/32)	cad	8,32
01.P22.E82	Pilettoni in ottone cromato per lavelli,completidi accessori 005 Da 1 1/4" a sifoide racc. 2 pezzi liscio (EURO undici/79)	cad	11,79
01.P22.E86	Sifone in ottone cromato per bidet, completo di accessori 010 Da 1 1/4" tappo d'ispez- regolaztelescopica (EURO otto/53)	cad	8,53
01.P22.E88	Piletta in ottone cromato per bidet, completa di accessori 005 Da 1" a 3 pezzi con troppo pieno- tappo a cat. (EURO due/35)	cad	2,35
01.P22.F00	Sifone in ottone cromato per bagno - doccia completi di accessori 005 Colonna scar. vascalunga - codolo curvo 1 1/2" (EURO quaranta/52)	cad	40,52
01.P22.F20	Piletta per vasca da bagno, in ottone cromato 005 Da 1 1/4" a 3 pezzi, troppopieno racc.2 pezzi (EURO tredici/37)	cad	13,37
01.P22.F30	Sifone per piatto doccia,in pe tipo Geberit, piletta a griglia cromata da 1 1/2" con guarnizione, completo di canotti 005 A v da 1 1/2" (EURO ventitre/49)	cad	23,49
01.P22.F52	Pilette per piatti doccia 030 Da 1 1/4" a sifoide,racc. 2 pezzi,liscio curvo (EURO dieci/85)	cad	10,85
01.P22.H34	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x3/8" 015 Cm 25 (EURO uno/91)	cad	1,91
	025 Cm 35 (EURO due/29)	cad	2,29
	Curve di risciacquamento in PVC bianco pervaschette di cacciata esterne tipo Geberita bassa pressione		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P22.H40	005 A 90, diam. 50x40 mm, l.= 26, 5x21 cm (EURO quattro/27) Cannotto d'allacciamento per raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso con morsetto	cad	4,27
01.P22.H42	005 Per vaso a cacciata - in PVC bianco (EURO nove/59) Tubo di risciacquamento in PVC bianco con collarino e paracolpi, per vaschette di cacciata a mezza altezza tipo Geberit, diametro mm40	cad	9,59
01.P22.H58	005 In un sol pezzo, l.=75x22 cm (EURO dieci/64) Batteria completa per vaschetta di cacciata tipoGeberit	cad	10,64
01.P22.L30	015 Per vaschette con comando a catenella (EURO diciannove/03) Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda	cad	19,03
01.P22.T10	005 Del diametro di 3/8 di pollice (EURO zero/03) Piatto doccia accessibile, in vetroresina, perinstallazione a filo pavimento, con flange di impermeabilizzazione su tre lati e griglie di ancoraggio, completo di piletta sifonata	cad	0,03
01.P22.T20	005 Cm 90x90 colore bianco (EURO trecentotrentatre/91) Seggiolino ribaltabile a parete per doccia	cad	333,91
01.P22.T40	005 Con supporto a pavimento (EURO duecentosessantasei/00) Corrimano diritto a misura, costituito da tubointerno in alluminio e rivestimento esterno in nylon, completo sia di curve terminali che di staffaggio	cad	266,00
01.P22.T55	005 Diametro esterno mm 35 (EURO ottantotto/07) Maniglione per doccia, vasca, w.c., bidet, porte ecc., costituito da tubo in alluminio rivestito in nylon	m	88,07
01.P22.T60	005 Diametro esterno mm 35 lunghezza cm 41 (EURO cinquantasette/88) maniglione di sostegno a muro ribaltabile in alluminio e rivestimento esterno in nylon	cad	57,88
01.P22.T65	005 Lunghezza cm 90 (EURO centotrentanove/13) Gruppo doccia a telefono con getto regolabile, rampa saliscendi, manopola di bloccaggio a levetta, tubo flessibile a doppia aggraffatura e soffione anticalcare, autopulente e autosvuotante	cad	139,13
01.P24.C60	005 Colore bianco o grigio (EURO ottantaquattro/24) Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco edogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego	cad	84,24
01.P24.E25	010 Della portata oltre q 40 fino a q 120 (EURO cinquantasette/50) Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino alla profondita' di m 20 e della capacita' oraria di almeno m³ 5000 per pulizia, spurgo, disostruzione di canali di fognatura, compresa la paga dell'autista e di n.1 operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego	h	57,50
	005 Pressione pompa oltre 200 atm. (EURO ottantadue/43)	h	82,43

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P28.A30	Fornitura di silicone aminico in cartuccia del contenuto di 330 cm³		
005	Per impermeabilizzazione di giunti (EURO cinque/19)	cad	5,19
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 (EURO diciotto/19)	m	18,19
01.A08.A20	Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari		
005	Compresa la murazione di mensole ed i rappezzati ai rivestimenti, materiali esclusi (EURO centosei/79)	cad	106,79
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 (EURO due/89)	cad	2,89
01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfido del materiale		
005	Trasparenti e sottili, normali e forti (EURO sedici/98)	m ²	16,98
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 sfido del materiale		
005	Di varie dimensioni su telai in ferro o legno (EURO otto/45)	m ²	8,45
01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute		
005	Per qualunque tipo di vetro (EURO otto/16)	m ²	8,16
01.A17.H10	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite		
005	Su serramenti in legno od in ferro (EURO quarantadue/55)	cad	42,55
01.A17.N00	Interventi locali		
050	Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappezzati ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche parte in legno secondaria, sostituzione di parte della ferramenta, raddrizzatura ai montanti riassetati ed incollatura di parti rotte: 25% del prezzo del serramento nuovo (venticinque/00 per cento)	%	25%
01.A19.E00	Posa in opera di tubazioni e di valvole (saracinesche e rubinetti di arresto e simili) inserite sulle tubazioni escluse quindi le rubinetterie degli apparecchi, il tutto completo di guarnizioni, comprese inoltre tutte le lavorazioni relative ai tubi, quali filettature e piegature, e tutte le provviste occorrenti per la posa di quanto sopra descritto quali collari di fissaggio, minio, canapa, manganese, olio di lino, ecc, prezzi da applicarsi pesando esclusivamente i tubi, manicotti, raccordi, valvole		
005	Tubazioni in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile (EURO dieci/08)	kg	10,08
010	Tubazioni in piombo con annessa raccorderia in ottone e bronzo (EURO dodici/73)	kg	12,73
01.A19.E12	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato,		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.A19.E20	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	m	7,63
	005 Per diametri esterni da mm 16 a mm 26 (EURO sette/63)		
01.A19.E30	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti	cad	39,17
	005 Per la prima vaschetta riparata (EURO trentanove/17)		
01.A19.E50	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone, l'eventuale sostituzione delle guarnizioni, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio	cad	24,49
	005 Per il primo rubinetto o sifone riparato (EURO ventiquattro/49)		
	010 Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato (EURO sei/52)		
01.A19.E60	Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoi a parete, comprendente lo smontaggio di sifoni, rubinetti, mensole, ecc, compensando a parte le nuove apparecchiature ed accessori, escluse le eventuali opere murarie occorrenti	cad	90,19
	005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boiler litri 80/100. (EURO novanta/19)		
01.A19.G10	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche	cad	37,44
	005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boiler ecc. (EURO trentasette/44)		
01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico	cad	102,21
	025 Lavello a due vasche senza scolapiatti completo di accessori, compresa la posa della rubinetteria o gruppo miscelatore, piletta e sifone di scarico. (EURO centodue/21)		
	045 Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico , sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensola (EURO sessantanove/62)		
	075 Bidet con doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, comando doccetta, curvetta di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio (EURO settantatre/78)		
	100 Vasca da bagno lunga od a sedile, di qualsiasi tipo e dimensione, completa di accessori, gruppo miscelatore incassato a parete, braccio doccia a parete, colonna di scarico, piletta di scarico e troppopieno (EURO centotredici/04)		
110 Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e	cad	113,04	

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	soffione, piletta di scarico e sifone scarico (EURO centosette/79)	cad	107,79
120	Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/8" (EURO undici/42)	cad	11,42
130	Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4" (EURO quattordici/70)	cad	14,70
165	Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico (EURO settantanove/37)	cad	79,37
190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico (EURO sessanta/13)	cad	60,13
195	Sedili in plastica per vasi all'inglese (EURO nove/12)	cad	9,12
01.A25.A70	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc.		
005	Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi (EURO trentuno/83)	cad	31,83
05.P57.E70	Piedini per radiatori		
015	Registabili (EURO sei/33)	cad	6,33
05.P59.G80	Collari per tubi a bulloncino, robusti		
005	Diametro 3/8" (EURO zero/29)	cad	0,29
010	Diametro 1/2" (EURO zero/30)	cad	0,30
015	Diametro 3/4" (EURO zero/34)	cad	0,34
05.P63.B20	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a doppia parete con intercapedine di 25 mm di lana mine- rale di densità superiore da 150 kg/m ³ , costituita da elementi modulari e da gomiti, giunti a t, scarichi di condensa, camere d'espansione, cappelle, supporti e staffaggi necessari alla sua installazione con accoppiamento maschio-femmina e bloccaggio mediante fascetta di fermo, adatta per qualsiasi tipo di combustibile resistente ad una temperatura superiore ai 500 gr.c. in esercizio continuo ed ai 700 gr. C. in esercizio intermittente conforme alla l. 615.		
010	Condotto semplice diam. int. mm. 152 (EURO centosessantacinque/61)	m	165,61
020	Condotto semplice diam. int. mm. 203 (EURO duecentodiciassette/35)	m	217,35
05.P63.B40	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a singola parete costituita da elementi modulari, giunti a t, scarichi condense, cappelle, supporti e staffaggi necessari alla sua installazione con accoppiamento maschiofemmina ad innesto con guarnizione e fascette adatte per prodotto della combustione di caldaie a condensazione, aerazione locali, smaltimento vapori o ripristino di vecchie canne tradizionali.		
030	Condotto semplice diam. int. mm. 200 (EURO centodieci/74)	m	110,74
060	Condotto con pezzi speciali diam. int. mm. 150 (EURO novantotto/75)	m	98,75
05.P64.A10	Tubi di gomma e tela lisci tipo omologato UNI cig		
005	Qualsiasi diametro (EURO tre/17)	m	3,17
010	Fascette stringitubo (EURO uno/27)	cad	1,27
05.P64.G35	Scaldabagno istantaneo a gas, modulante, con camera stagna, a tiraggio forzato, accensione elettronica o		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	piezoelettrica con controllo di fiamma a ionizzazione, completo di accessori per scarico fumi		
05.P64.I00	010 Da litri/min 13 (EURO settecentocinquantanove/68)	cad	759,68
	Condotta di scarico coassiale fumi, per caldaie murali e flusso forzato stagne o per scaldabagni tipo stagno		
05.P64.I15	005 Di qualunque tipo (EURO centoventisette/30)	cad	127,30
	Tubo coassiale di prolungamento, per caldaie murali o scaldabagni		
05.P64.I20	005 Di qualunque lunghezza e sezione (EURO sessantanove/66)	cad	69,66
	Curva per tubo coassiale, completa di fascette, per caldaie murali o scaldabagni		
05.P64.I30	005 Di qualunque lunghezza sezione o forma (EURO sessantasei/45)	cad	66,45
	Griglia di protezione per uscita fumi per tubo coassiale		
05.P67.A70	005 Di qualsiasi tipo (EURO sessantatre/34)	cad	63,34
	Collettori complanari simmetrici derivazione di entrata e uscita complanari con il medesimo numero di derivazioni sui due lati. di rame. attacchi colonna a manicotto.		
05.P67.B30	010 12 derivaz. (6x6) 6 derivazioni su ciascun lato. (EURO sessantanove/66)	cad	69,66
	Detentori per radiatori compresimateriali di consumo		
05.P67.B60	005 Per ogni mm. di diam. nominale (EURO zero/47)	mm	0,47
	Mensole per radiatori		
05.P67.D00	005 (EURO nove/49)	cad	9,49
	Tubazione in rame rivestita come art. 67c90 incassata - compresa la formazione della traccia e ripristini		
05.P67.E40	005 (EURO quarantasette/51)	kg	47,51
	Valvolame speciale a sfera in acciaio -		
05.P68.A10	005 Per ogni mm di diam. nominale (EURO nove/49)	mm	9,49
	Carico di impianto con sfogo aria		
05.P68.A30	005 Per edifici sino a m³ 5000 (EURO trentuno/67)	cad	31,67
	Distacco dall'impianto di caldaia murale per sostituzione o demolizione		
05.P68.A60	005 Di qualsiasi potenzialita' (EURO diciannove/04)	cad	19,04
	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per sostituzione o demolizione		
05.P68.B00	005 Di qualsiasi dimensione (EURO undici/48)	cad	11,48
	Distacco e riattacco all'impianto divalvole di intercettazione, saracinesche, inserite sulle tubazioni per riparazioni:		
05.P68.B80	010 Saracinesche o valvole a vite (EURO ventitre/50)	cad	23,50
	Smontaggio e rimontaggio caldaia in acciaio a tubi d'acqua di qualsiasi tipo e dimensioni per sostituzione tubi e riparazioni:		
	010 Per caldaie oltre kW 240		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
05.P69.A60	(EURO centonovantacinque/61) Posa in opera di corpi scaldanti già esistenti in loco o dati in fornitura dal comune	cad	195,61
005	Per ogni kW (EURO trentotto/03)	cad	38,03
05.P69.B52	Provvista e posa in opera di: detentore cromato, con bocchettone "antigoccia"; completo di adattatore per tubo rame		
010	Diametro 3/8"x16 - a squadra (EURO otto/87)	cad	8,87
05.P69.C25	Provvista e posa in opera di: valvola termostattabile, cromata, con attacco tubo ferro		
005	Diametro 3/8" - a squadra (EURO sette/65)	cad	7,65
05.P70.C35	Sostituzione guarnizione, baderna di materiale termoisolante, portelloni caldaie		
015	Per caldaia oltre a kW 700. (EURO ottantadue/29)	cad	82,29
05.P74.A45	Smontaggio-rimontaggio apparecchiature di cottura a gas metano di qualsiasi tipo, compresi scollegamento e ricollegamento agli impianti, escluse rubinetterie di intercettazione		
005 (EURO centoventisette/30)	cad	127,30
05.P74.A70	Posa in opera di scaldabagno a gas, compreso trasporto, regolazione-collauda		
005	Aumento sui prezzi degli art.64g20 e 64g30 (ventotto/00 per cento)	%	28%
05.P74.A80	Smontaggio scaldabagno a gas e rimozione previa chiusura tubazioni acqua e gas		
005 (EURO sessanta/14)	cad	60,14
05.P74.G10	Provvista e posa nicchia in lamiera per contatore gas		
015	Tipo grande (EURO ottantacinque/49)	cad	85,49
05.P76.A10	Posa in opera di canne fumarie di cui agli articoli 63b20, 63b30, 63b40, (ponteggio da conteggiare a parte		
005	Aumento sui prezzi di detti articoli (quindici/00 per cento)	%	15%
06.P01.A01	unipolare		
010	cavo tipo N07V-K 1 x 1,5 (EURO zero/17)	m	0,17
015	cavo tipo N07V-K 1 x 2,5 (EURO zero/25)	m	0,25
020	cavo tipo N07V-K 1 x 4 (EURO zero/41)	m	0,41
06.P01.B02	tripolare		
020	cavo tipo H05VV-K 3 x 1,5 (EURO zero/63)	m	0,63
025	cavo tipo H05VV-K 3 x 2,5 (EURO zero/98)	m	0,98
06.P02.A01	Cavi telefonici a coppie per impianti interni in rame stagnato con conduttore a filo unico da 0,6, isolati in PVC, schermati o non schermati sotto guaina di PVC, a norme CEI 46-5, CEI 20-20 II (tipo TR&R oppure TR&H/R).		
005	cavo per telefonia tipo TR...H/R 1x2x0,6 (EURO zero/31)	m	0,31
06.P02.C01	Cavo coassiale per impianti di antenna TV digitale terrestre o satellitare, con bassa attenuazione, conduttori in rame a filo unico o flessibili, dielettrico in politene espanso,		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	schermatura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, impedenza 75 o 50 ohm, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.		
06.P07.A03	005 cavo per TV (EURO zero/56)	m	0,56
	Interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN 60898,		
06.P07.B01	040 MT 10 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A (EURO venticinque/74)	cad	25,74
	Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali).		
06.P09.A01	010 Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA (EURO trentasette/81)	cad	37,81
	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, senza portella.		
	005 centralino da parete senza portella 4 moduli (EURO due/68)	cad	2,68
	010 centralino da parete senza portella 8 moduli (EURO cinque/28)	cad	5,28
06.P09.B01	Centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume)e guide DIN.		
	005 centralino da incasso PVC IP40 con portella 4 moduli (EURO cinque/19)	cad	5,19
	010 centralino da incasso PVC IP40 con portella 8 moduli (EURO sette/39)	cad	7,39
06.P09.C01	Quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella cieca e guida DIN.		
	010 quadro in PVC IP55 con portella cieca 300x400x160 (EURO quarantadue/10)	cad	42,10
06.P10.A01	Tubi in PVC		
	005 tubo PVC rigido D. 16 mm (EURO zero/42)	m	0,42
	010 tubo PVC rigido D. 20 mm (EURO zero/56)	m	0,56
	020 tubo PVC rigido D. 32 mm (EURO uno/08)	m	1,08
06.P10.A91	Raccordi in PVC per tubo/cassetta, tubo/guaina, guaina/cassetta, guaina/guaina con grado di protezione IP 44 / IP 55,		
	005 raccordi per tubi fino a IP55 D.fino a 20 mm (EURO zero/09)	cad	0,09
	015 raccordi per tubi IP55 D. 32 mm (EURO zero/21)	cad	0,21
06.P10.A95	Curva in PVC di qualsiasi raggio per tubo rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55,		
	005 curva PVC fino a IP55 - D.16 (EURO zero/13)	cad	0,13
	010 curva PVC IP55 - D.20 (EURO zero/20)	cad	0,20
	020 curva PVC IP55 - D.32 (EURO zero/59)	cad	0,59
06.P10.B01	Tubazione in PVC flessibile serie pesante, autoestinguente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J,normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386.		
	005 tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	(EURO zero/13)	m	0,13
010	tubo PVC flessibile corrugato D. 20 mm (EURO zero/20)	m	0,20
020	tubo PVC flessibile corrugato D. 32 mm (EURO zero/45)	m	0,45
06.P11.B01	Canalina chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguento per la distribuzi one e protezione dei cavi o per l'installazione di apparecchiature elettriche, predisposta per l'inserimento dei setti separatori, completa di coperchi, posata a parete, a soffitto o su mensole, compreso la posa degli accessori.		
005	canalina PVC 30x10 (EURO zero/98)	m	0,98
025	canalina PVC 75x20 (EURO quattro/65)	m	4,65
050	canalina PVC 100x40 (EURO cinque/25)	m	5,25
06.P11.B02	Accessori per canaline in materiale termoplastico, separatori interni, testate di chiusura, flange passamuro.		
020	testate di chiusura fino a 100x60 mm (EURO uno/63)	cad	1,63
06.P11.B03	Scatola di derivazione e connessione con separatori interni, per canaline portacavi, in materiale termoplastico, grado d i protezione minimo IP40.		
005	scatola derivazione alveolare fino a 150x150x60 (EURO quindici/32)	cad	15,32
06.P11.B04	Scatola portafrutto per canalina,		
005	scatola portafrutti da parete per minicanali 3-4 moduli prof.53 mm (EURO tre/58)	cad	3,58
010	scatola da incasso nella canalina 3-4 moduli (EURO uno/87)	cad	1,87
06.P11.B05	Coperchio per scatola portafrutto da incasso in canalina, completo di raccordi alla canalina stessa.		
005	coperchio/raccordo per scatola incasso in canalina 3-4 moduli (EURO uno/97)	cad	1,97
06.P11.B90	Accessori per canalina in PVC portacavi o portaapparecchi, curve, di qualsiasi tipo. (Nota: il prezzo di questi accessor i è stato utilizzato per la creazione dei prezzi di fornitura in opera delle canalizzazioni)		
005	curve e raccordi di qualsiasi tipo per h10 qualsiasi larghezza (EURO zero/35)	cad	0,35
015	curve e raccordi di qualsiasi tipo h20 qualsiasi larghezza (EURO zero/84)	cad	0,84
030	curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina PVC 100x40 (EURO tre/15)	cad	3,15
06.P11.C01	Canalina tipo a cornice o battiscopa in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguento di qualsiasi colore , con grado di protezione minimo IP 40, completa di separatori interni.		
005	canalina a cornice 80x20 (EURO quattro/71)	cad	4,71
010	canalina a cornice 120x20 (EURO sette/39)	cad	7,39
06.P11.C02	Scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di sistema di aggancio alla canalina stessa e raccordi al coperchio.		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.P11.C90	005 scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 3-4 moduli (EURO quattro/48)	cad	4,48
	015 scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 3/4 moduli (EURO nove/77)	cad	9,77
	Accessori per canalina a cornice o battiscopa curve, raccordi, scatole di derivazione, testate di chiusura, flange per r accodo con le scatole di qualsiasi tipo.		
	005 curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina a cornice 80x20 (EURO uno/85)	cad	1,85
	010 curve e raccordi di qualsiasi tipo per canalina a cornice 120x20 (EURO quattro/02)	cad	4,02
06.P12.A01	015 scatola di derivaz. di qualsiasi tipo per canalina a cornice 80x20 (EURO uno/99)	cad	1,99
	020 scatola di derivaz. di qualsiasi tipo per canalina a cornice 120x20 (EURO tre/33)	cad	3,33
	Cassette di deivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori.		
	005 cassetta da incasso rotonda D.85 (EURO zero/42)	cad	0,42
06.P12.D01	015 cassetta da incasso 118x118x70 (EURO zero/59)	cad	0,59
	030 cassetta da incasso 196x152x70 (EURO uno/23)	cad	1,23
	Scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplasitico per l'installazione di apparecchiatura modulare comp onibile, con grado di protezione IP40.		
06.P12.D02	005 scat.portafrutti da parete IP40 da 1 o 2 moduli (EURO uno/42)	cad	1,42
	010 scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli (EURO uno/76)	cad	1,76
	Scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplasitico per l'installazione di apparecchiatura modulare comp onibile, con grado di protezione IP55.		
06.P12.D03	005 scat.portafrutti da parete IP55 da 1 o 2 moduli (EURO due/12)	cad	2,12
	010 scat.portafrutti da parete IP55 da 3 moduli (EURO tre/14)	cad	3,14
	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplasitico da incasso per l'installazione di apparecchiatura modulare com ponibile, compreso il supporto portafrutti.		
06.P12.D04	005 scat.portafrutti da incasso fino a 3 moduli o tonde (EURO zero/21)	cad	0,21
	010 scat.portafrutti da incasso da 4 moduli (EURO zero/77)	cad	0,77
	Scatola portafrutti modulari in materiale termoplasitico da cartongesso per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, compreso i supporto portafrutti.		
06.P13.A01	005 scat.portafrutti per cartongesso da 3 moduli (EURO zero/97)	cad	0,97
	010 scat.portafrutti per cartongesso da 4 moduli (EURO uno/41)	cad	1,41
06.P13.A01	Apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.		
	005 interruttore 1P 16A		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	(EURO uno/41)	cad	1,41
035	deviatore 1P 16A (EURO uno/75)	cad	1,75
055	pulsante 1P 10A (EURO uno/65)	cad	1,65
080	copriforo (EURO zero/41)	cad	0,41
090	relè passo passo 2P 10A (EURO undici/31)	cad	11,31
06.P13.A02	Prese elettriche componibili.		
005	presa italiano 2P+T 10A (EURO uno/87)	cad	1,87
010	presa italiano 2P+T 10/16A (EURO due/04)	cad	2,04
015	presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A (EURO quattro/17)	cad	4,17
06.P13.A04	Connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc.		
005	presa TV terrestre attenuata o passante (EURO cinque/78)	cad	5,78
045	presa telefono RJ12-RJ11 (EURO sei/38)	cad	6,38
06.P13.A08	Apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica.		
005	suonerie e ronzatori (EURO otto/83)	cad	8,83
06.P13.C01	Supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili nelle scatole portafrutti da incasso.		
005	supporti fino a 3 moduli (EURO zero/51)	cad	0,51
010	supporti da 4 moduli (EURO uno/23)	cad	1,23
06.P13.C02	Placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato.		
005	placche finitura in tecnopolimero fino a 3 moduli (EURO uno/61)	cad	1,61
010	placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli (EURO due/33)	cad	2,33
06.P13.C04	Placche di copertura autoportanti, in materiale plastico con grado di protezione IP55.		
005	placche stagne fino a 3 moduli (EURO tre/39)	cad	3,39
06.P15.B01	Trasformatori di sicurezza da parete con calotta in resina per suonerie e segnalazioni tensione primaria 220V e seconda rio con una a più prese fino a 24 V		
005	trasformatore da parete fino a 15 VA (EURO quindici/57)	cad	15,57
06.P16.A01	Pulsantiera in alluminio anodizzato a una fila predisposte per posto esterno verticale.		
005	pulsantiera a 1 pulsante uNa fila (EURO venti/57)	cad	20,57
06.P16.A02	Pulsantiera in alluminio anodizzato a due file predisposte per posto esterno orizzontale		
005	pulsantiera a 4 pulsanti due file (EURO trentatre/06)	cad	33,06
025	pulsantiera a 12 pulsanti due file (EURO sessantacinque/03)	cad	65,03
055	pulsantiera a 24 pulsanti due file (EURO centoquindici/13)	cad	115,13
06.P16.A12	Citofoni da parete e da tavolo per portiere elettrico o centralino.		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	005 citofono con cordone spiralato (EURO quindici/77)	cad	15,77
	010 citofono con commutatore incorporato (EURO cinquantuno/06)	cad	51,06
06.P16.A13	Citofoni intercomunicanti a tasti selettivi per un servizio (intercomunicante) o per due servizi (intercomunicante e portiere elettrico); tipo a un servizio con tasti di selezione e tasto di chiamata (ch); tipo a due servizi con tasti di selezione e tasto di chiamata, portiere elettrico, apriporta (ch + pe + ap).		
	005 citofono intercom a 2 tasti (EURO diciotto/55)	cad	18,55
06.P24.B02	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in lamiera d'acciaio verniciata.		
	005 plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 1x18 W (EURO trentatré/28)	cad	33,28
	010 plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 1x36 W (EURO quarantatré/58)	cad	43,58
	020 plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 2x18 W (EURO quarantuno/60)	cad	41,60
	025 plaf. per lamp. tubolare coppa metacril. 2x36 W (EURO cinquantasette/41)	cad	57,41
06.P26.D03	Lampade fluorescenti lineari normali; grado 2; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13.		
	015 lampada fluorescente 18 W, 1150 lm, g 13 (EURO due/18)	cad	2,18
	030 lampada fluorescente 36 W, 3000 lm, g 13 (EURO due/18)	cad	2,18
06.P27.A01	Scalda acqua elettrici verticali e orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V		
	025 scalda acqua vert. 220 V 50 l garanzia 10 anni (EURO centoventiquattro/80)	cad	124,80
	030 scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 10 anni (EURO centotrentuno/03)	cad	131,03
06.P27.B01	Estrattori elettrici serie civile		
	035 estrattore da muro chius. autom. 300 m³/ora 45 W (EURO ottantatré/93)	cad	83,93
	060 aspiratore per cappe 150 m³/ora 43 W (EURO sessanta/53)	cad	60,53
06.P27.B02	Accessori per estrattori elettrici serie civile		
	005 timer elettronico programmabile 3-20 minuti (EURO diciassette/47)	cad	17,47
	015 griglia fissa o a gravità (EURO quattro/90)	cad	4,90
	025 guarnizione anticondensa (EURO uno/40)	cad	1,40
06.P31.A01	Corde di rame		
	015 corda di rame da 50 mm² (EURO due/54)	m	2,54
06.P31.B01	Tondi di rame		
	010 tondo di rame 50 mm² (EURO due/02)	m	2,02
06.P31.D01	Giunzioni, derivazioni ed incroci		
	010 giunzione in ottone ramato (EURO cinque/87)	cad	5,87
06.P31.D02	Morsetti terminali per tondo e piattina		
	015 morsetto base (vite-dado-rondella) in ottone (EURO quattro/24)	cad	4,24
06.P34.A01	In relazione alle opere eseguite, al termine dei lavori, la ditta esecutrice dovrà presentare le certificazioni e		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	denunc e, redatte secondo le disposizioni vigenti. I costi indicati per le varie denunce tengono conto delle eventuali misure e/o calcolazioni. Le voci si applicano solo per interventi compiuti dalla ditta esecutrice, direttamente o tramite personale qualificato da essa designato.		
	005 dichiarazione di conformità (EURO centoquarantanove/16)	cad	149,16
	010 denuncia impianto di terra incluse misure (EURO centoquattro/41)	cad	104,41
	015 denuncia impianto antifulmine (EURO centoquattro/41)	cad	104,41
06.P34.A02	Produzione di originali di disegni su supporto riproducibile o magnetico. Schemi dei quadri contenenti tutte le identifi cazioni dei componenti, le tarature, le utenze, ecc., dimensioni di ingombro e viste frontali. Schemi delle distribuzioni elettriche contenenti tutte le indicazioni relative al cablaggio, incluso tipo e sezione di cavi e canalizzazioni, percorsi, ecc. Disegni digitalizzati forniti in formato dxf, su floppy disk da 3,5".		
	005 disegno quadri e/o schemi a blocchi (EURO ottantatre/99)	cad	83,99
06.A01.A01	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di conduttori unipolare compresi i collegamenti elettrici, mor setti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante.		
	010 F.O. di cavo tipo N07V-K 1 x 1,5 (EURO zero/65)	m	0,65
	015 F.O. di cavo tipo N07V-K 1 x 2,5 (EURO zero/96)	m	0,96
	020 F.O. di cavo tipo N07V-K 1 x 4 (EURO uno/30)	m	1,30
06.A01.B02	F.O. Fornitura in opera di cavi per servizio mobile (sforzi meccanici medi) di tripolare compresi i collegamenti elett rici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante.		
	020 F.O. di cavo tipo H05VV-K 3 x 1,5 (EURO uno/93)	m	1,93
	025 F.O. di cavo tipo H05VV-K 3 x 2,5 (EURO due/46)	m	2,46
06.A02.A01	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti di cavi telefonici a coppie per impi anti interni in rame stagnato con conduttore a filo unico da 0,6, isolati in PVC, schermati o non schermati sotto guaina di PVC, a norme CEI 46-5, CEI 20-20 II (tipo TR&R oppure TR&H/R).		
	005 F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 1x2x0,6 (EURO uno/31)	m	1,31
06.A02.C01	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi coassiali per impianti di antenna TV digitale terres tre o satellitare, con bassa attenuazione, conduttori in rame a filo unico o flessibili, dielettrico in politene espanso, scheramtura con foglio di alluminio e treccia di rame stagnato, guaina in PVC, impedenza 75 o 50 ohm, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.		
	005 F.O. di cavo per TV (EURO uno/32)	m	1,32
06.A07.A03	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modu lare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.		
	040 F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A (EURO trentaquattro/87)	cad	34,87

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.A07.B01	F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per c orrenti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.		
010	F.O. di BI.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA (EURO quaranta/34)	cad	40,34
06.A09.A01	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, senza portella, compreso ogni accessorio per la posa in opera.		
005	F.O. di centralino da parete senza portella 4 moduli (EURO tredici/19)	cad	13,19
010	F.O. di centralino da parete senza portella 8 moduli (EURO quindici/79)	cad	15,79
06.A09.B01	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 40, con port ella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), guida DIN, compreso la formazione dello scasso, ripristino e finitura dell'intonaco ed ogni accessorio per la posa in opera.		
005	F.O. di centralino da incasso PVC IP40 con portella 4 moduli (EURO quarantuno/17)	cad	41,17
010	F.O. di centralino da incasso PVC IP40 con portella 8 moduli (EURO cinquantuno/08)	cad	51,08
06.A09.C01	F. O. Fornitura in opera di quadro in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portell a cieca, guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.		
010	F.O. di quadro in PVC IP55 con portella cieca 300x400x160 (EURO cinquantatre/54)	cad	53,54
06.A10.A01	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione.		
005	F.O. di tubo PVC rigido D. 16 mm (EURO due/27)	m	2,27
010	F.O. di tubo PVC rigido D. 20 mm (EURO due/65)	m	2,65
020	F.O. di tubo PVC rigido D. 32 mm (EURO tre/88)	m	3,88
06.A10.B01	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesinguente , resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. (Nel caso di posa del tubo in traccia predisposta, il fissaggio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista).		
005	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm (EURO uno/32)	m	1,32
010	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 20 mm (EURO uno/38)	m	1,38
020	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 32 mm (EURO due/18)	m	2,18
06.A11.B01	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione chiusa o asolata		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente per la distribuzione e protezione dei cavi o per l'installazione di apparecchiature elettriche, predisposta per l'inserimento dei setti separatori, completa di curve, raccordi, derivazioni a "T" ed incroci sia in piano che per cambi di direzione, coperchi, piastre di giunzione, flange per raccordo con le scatole, traversine reggicavo, installata a parete, a soffitto o su mensole, con grado di protezione IP 40, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso setti separatori, mensole e scatole di derivazione del tipo alveolare. P.O. posa in opera di canalizzazione in materiale termoplastico, comprese curve, raccordi, derivazioni a "T" ed incroci sia in piano che per cambi di direzione, coperchi, piastre di giunzione, flange per raccordo con le scatole, traversine reggicavo, posata a parete, a soffitto o su mensole, con la sola esclusione della posa di setti separatori, mensole e scatole di derivazione del tipo alveolare.		
	505 P.O. di canalina PVC 30x10 (EURO quattro/81)	m	4,81
	525 P.O. di canalina PVC 75x20 (EURO quattro/81)	m	4,81
	550 P.O. di canalina PVC 100x40 (EURO cinque/80)	m	5,80
06.A11.B02	F.O. Fornitura in opera di accessori per canaline in materiale termoplastico, separatori interni, testate di chiusura, f lange passamuro, compreso la bulloneria per la posa in opera.		
	020 F.O. di testate di chiusura fino a 100x60 mm (EURO uno/88)	cad	1,88
06.A11.B03	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione e connessione con separatori interni, per canaline portacavi, in mater iale termoplastico, grado di protezione minimo IP40, completa di tutti gli accessori per la posa in opera.		
	005 F.O. di scatola derivazione alveolare fino a 150x150x60 (EURO ventitre/44)	cad	23,44
06.A11.B04	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina compreso ogni accessorio per la posa in opera.		
	005 F.O. di scatola portafrutti da parete per minicanali 3-4 moduli prof.53 mm (EURO sei/04)	cad	6,04
	010 F.O. di scatola da incasso nella canalina 3-4 moduli (EURO due/87)	cad	2,87
06.A11.B05	F.O. Fornitura in opera di coperchio per scatola portafrutto da incasso in canalina, completo di raccordi alla canalina stessa ed ogni accessorio per la posa in opera.		
	005 F.O. di coperchio/raccordo per scatola incasso in canalina 3-4 moduli (EURO due/49)	cad	2,49
06.A11.C01	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione tipo a cornice o battiscopa in materiale termoplastico isolante, antiurto e au toestinguente di qualsiasi colore, con grado di protezione minimo IP 40, completa di curve, raccordi, cassette di derivazione, coperchi, testate di chiusura, flange per raccordo con le cassette, separatori interni, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso scatole portafrutti. P.O. Posa in opera di canalina a cornice o battiscopa comprensiva di curve, raccordi, cassette di derivazione, coperchi, testate di chiusura, flange per raccordo con le cassette, separatori interni, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso le scatole portafrutti.		
	505 P.O. di canalina a cornice 80x20 (EURO sei/22)	cad	6,22
	510 P.O. di canalina a cornice 120x20 (EURO sette/19)	cad	7,19

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.A11.C02	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutto per canalina tipo a cornice o battiscopa completa di sistema di aggancio alla canalina stessa, raccordi al coperchio ed ogni altro accessorio per la posa in opera.		
005	F.O. di scatola portafrutti per canalina 80x20 a cornice 3-4 moduli (EURO nove/46)	cad	9,46
015	F.O. di scatola portafrutti per canalina 120x20 a cornice 3/4 moduli (EURO quindici/27)	cad	15,27
06.A12.A01	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della muratura con malta cementizia e lo smaltimento dei materiali di risulta .		
005	F.O. di cassetta da incasso rotonda D.85 (EURO sei/08)	cad	6,08
015	F.O. di cassetta da incasso 118x118x70 (EURO sette/63)	cad	7,63
030	F.O. di cassetta da incasso 196x152x70 (EURO undici/36)	cad	11,36
06.A12.D01	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di ap parecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera.		
005	F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 1 o 2 moduli (EURO sei/05)	cad	6,05
010	F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli (EURO sei/40)	cad	6,40
06.A12.D02	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplastico per l'installazione di ap parecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP55, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera.		
005	F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 1 o 2 moduli (EURO sei/77)	cad	6,77
010	F.O. di scat.portafrutti da parete IP55 da 3 moduli (EURO sette/77)	cad	7,77
06.A12.D03	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari in materiale termoplastico da incasso per l'installazione di a pparecchiatura modulare componibile, compreso il supporto portafrutti, la malta cementizia, lo scasso ed il ripristino della muratura.		
005	F.O. di scat.portafrutti da incasso fino a 3 moduli o tonde (EURO sei/81)	cad	6,81
06.A13.A01	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i colle gamenti elettrici.		
005	F.O. di interruttore 1P 16A (EURO tre/44)	cad	3,44
035	F.O. di deviatore 1P 16A (EURO quattro/03)	cad	4,03
055	F.O. di pulsante 1P 10A (EURO tre/70)	cad	3,70
080	F.O. di copriforo (EURO zero/66)	cad	0,66
090	F.O. di relè passo passo 2P 10A (EURO quattordici/36)	cad	14,36
06.A13.A02	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	elett ici.		
	005 F.O. di presa italiano 2P+T 10A (EURO quattro/14)	cad	4,14
	010 F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A (EURO quattro/31)	cad	4,31
	015 F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A (EURO sei/44)	cad	6,44
06.A13.A04	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici.		
	005 F.O. di presa TV terrestre attenuata o passante (EURO nove/82)	cad	9,82
	045 F.O. di presa telefono RJ12-RJ11 (EURO dieci/42)	cad	10,42
06.A13.A08	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica, compres i i collegamenti elettrici.		
	005 F.O. di suonerie e ronzatori (EURO dieci/88)	cad	10,88
06.A13.C01	F.O. Fornitura in opera di supporti in materiale isolante per l'installazione di apparecchiature modulari componibili ne lle scatole portafrutti da incasso. Compreso l'eventuale sostituzione dei supporti esistenti.		
	005 F.O. di supporti fino a 3 moduli (EURO zero/98)	cad	0,98
	010 F.O. di supporti da 4 moduli (EURO uno/71)	cad	1,71
06.A13.C02	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anotizza to, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti.		
	005 F.O. di placche finitura in tecnopolimero fino a 3 moduli (EURO uno/83)	cad	1,83
	010 F.O. di placche finitura in tecnopolimero da 4 moduli (EURO due/56)	cad	2,56
06.A13.C04	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura autoportanti, in materiale plastico con grado di protezione IP55 install ate a vite sulle scatole da incasso. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti.		
	005 F.O. di placche stagne fino a 3 moduli (EURO quattro/30)	cad	4,30
06.A15.B04	P.O. Posa in opera di trasformatori per suonerie e segnalazioni		
	505 P.O. di trasformatore per suonerie e segnalazioni (EURO dieci/12)	cad	10,12
06.A16.A11	P.O. Posa in opera di pulsantiera e posto interno citofonico		
	505 P.O. di collegamento a ogni singolo pulsante (EURO tre/05)	cad	3,05
	510 P.O. di pulsantiera per impianti citofonici (EURO cinquanta/67)	cad	50,67
06.A16.A12	F.O. Fornitura in opera di citofoni da parete e da tavolo per portiere elettrico o centralino.		
	005 F.O. di citofono con cordone spiralato (EURO trenta/46)	cad	30,46
	010 F.O. di citofono con commutatore incorporato (EURO settanta/82)	cad	70,82
06.A16.A13	F.O. Fornitura in opera di citofoni intercomunicanti a tasti selettivi per un servizio (intercomunicante) o per due servizi (intercomunicante e portiere elettrico); tipo a un servizio		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.A24.T01	005 F.O. di citofono intercom a 2 tasti (EURO trentaquattro/74)	cad	34,74
	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale.		
	705 P.O. di corpo illuminante civile/ind. 1x18 W (EURO diciassette/04)	cad	17,04
	710 P.O. di corpo illuminante civile/ind. 1x36 W (EURO diciannove/09)	cad	19,09
	720 P.O. di corpo illuminante civile/ind. 2x18 W (EURO ventitre/12)	cad	23,12
06.A26.D01	725 P.O. di corpo illuminante civile/ind. 2x36 W (EURO venticinque/69)	cad	25,69
	P.O. Posa in opera di lampade fluorescenti		
06.A26.G01	705 P.O. di posa di lampade fluorescenti (EURO uno/01)	cad	1,01
	P.O. Posa in opera di lampada hql di qualunque tipo		
06.A27.A01	705 P.O. di lampada hql di qualunque tipo (EURO due/52)	cad	2,52
	F.O. Fornitura in opera di scaldacqua elettrici verticali ed orizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V		
06.A27.B01	025 F.O. di scaldacqua vert. 220 V 50 l garanzia 10 anni (EURO duecentoventisei/09)	cad	226,09
	030 F.O. di scaldacqua vert. 220 V 80 l garanzia 10 anni (EURO duecentotrentadue/33)	cad	232,33
	P.O. Posa in opera di estrattori elettrici serie civile		
06.A27.B02	705 P.O. di estrattori elettrici da muro (EURO venticinque/32)	cad	25,32
	715 P.O. di aspiratore per cappe /sottocappa (EURO venticinque/32)	cad	25,32
	P.O. Posa in opera di accessori per estrattori elettrici serie civile		
06.A30.A01	505 P.O. di timer elettronico programmabile 3-20 minuti (EURO sette/59)	cad	7,59
	515 P.O. di griglia fissa o a gravità (EURO dieci/12)	cad	10,12
	525 P.O. di guarnizione anticondensa (EURO sette/59)	cad	7,59
	Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materi ale, diametro o dimensione, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino dell'intonaco, misurato sullo sviluppo dell'asse.		
06.A30.A02	005 smantellamento di tubaz. in PVC (EURO due/08)	m	2,08
	010 smantellamento di tubaz. metalliche (EURO due/51)	m	2,51
	015 di smantellamento di canalina a parete (EURO quattro/82)	m	4,82
06.A30.A04	Sfilaggio di conduttori e cavi elettrici, in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei m ateriali di risulta.		
	005 rimozione cavo unipolari fino a 25 mm2 (EURO zero/34)	m	0,34
06.A30.A04	Smantellamento completo di impianto elettrico interno (luce , FM, e impianti speciali) a servizio di edifici di qualsias i tipo, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati.		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
06.A30.D01	005 smantellamento impianti completi (EURO due/75) Modifica dei collegamenti elettrici nelle apparecchiature compresa l'apertura e chiusura delle apparecchiature e delle scatole di connessione.	m ²	2,75
06.A30.H02	005 modifica collegamenti in apparecchi civili (EURO due/52) Esecuzione di tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a mano o a macchina, compreso lo smaltimento dei materiali di risulta	cad	2,52
06.A30.I01	015 tracce in cemento armato o pietra fino a 25 mm di larghezza (EURO venti/06) Ripristino e chiusura di scassi o tracce su pareti, solette, o pavimento con materiali idonei al tipo di muratura esistente, compresa la rifinitura dell'intonaco e lo smaltimento dei materiali di risulta.	m	20,06
06.A31.H02	005 ripristino di scassi (EURO sette/26) P.O. Posa in opera di corde, tondi e piattine per la realizzazione di maglie di captazione e calate. la p.o. include tutti gli elementi di ancoraggio, sia a parete che al tetto supporti e morsetti. Si intendono inclusi anche gli oneri accessori derivanti dalla necessità di operare ad altezze non raggiungibili con una comune scala o su tetti di un qualsiasi tipo e forma	dm ³	7,26
	705 P.O. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm² (EURO ventisei/36)	m	26,36
	715 P.O. di tondi in rame o acciaio fino a 75 mm² (EURO ventisei/36)	m	26,36
06.A31.H03	P.O. Posa in opera interrata di corde, tondi e piattine in apposito scavo interrato, escluso lo scavo ed il reinterro		
	715 P.O. di tondi acciaio zincato fino 75 mm² interrati (EURO due/04)	m	2,04
16.P04.A05	PREZZI		
NP 01/D	335 INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE Fornitura, posa in opera e allacciamento di interruttori automatici ci magnetotermici differenziali modulari, Icn 10000 A, curva "C" secondo norme CEI 23-3 IV di tipo bipolare, portata da 6 a 32 A sensibilità 0,03 A. (EURO ottantadue/12)	cad	82,12
NP 02/D	REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO. REALIZZATO IN TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER IL REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO. REALIZZATO IN TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER IL CARICO E TUBAZIONE IN POLIETILENE DURO TIPO GEBERIT-PE PER LO SCARICO. COMPRESA FORNITURA E POSA DI RACCORDERIA, MATERIALE DI USO E CONSUMO E TUTTO QUANTO NECESSARIO ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA, A PARTIRE DAL PUNTO DI DISTRIBUZIONE. ESCLUSE LE OPERE MURARIE RACCORDERIA, RUBINETTERIA ESTERNA. (EURO duecentocinquantesi/68)	cad	256,68

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
NP 03/D	TUTTO QUANTO NECESSARIO ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA, A PARTIRE DAL PUNTO DI DISTRIBUZIONE. ESCLUSE LE OPERE MURARIE, BOILER. (EURO centocinquantatre/51) REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO (WC). REALIZZATO IN TUBAZIONE IN MULTISTRATO PE	cad	153,51
NP 04/D	REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO (WC). REALIZZATO IN TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER IL CARICO E TUBAZIONE IN POLIETILENE DURO TIPO GEBERIT-PE PER LO SCARICO. COMPRESA FORNITURA E POSA DI RACCORDERIA, RUBINETTO IN OTTONE CROMATO PAR VASCHETTA DI CACCIATA, MATERIALE DI USO E CONSUMO E TUTTO QUANTO NECESSARIO ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA, A PARTIRE DAL PUNTO DI DISTRIBUZIONE. ESCLUSE LE OPERE MURARIE, WC, VASCHETTA DI CACCIATA, ASSE (EURO duecentododici/02) REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO (LAVATRICE O LAVASTOVIGLIE). REALIZZATO IN TUBAZ	cad	212,02
NP 05/D	REALIZZAZIONE PUNTO ACQUA PER APPARECCHIO UTILIZZATORE IDRO- SANITARIO (LAVATRICE O LAVASTOVIGLIE). REALIZZATO IN TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER IL CARICO E TUBAZIONE IN POLIETILENE DURO TIPO GEBERIT-PE PER LO SCARICO. COMPRESA FORNITURA E POSA DI RACCORDERIA, RUBINETTO PER ATTACCO LAVATRICE E/O LAVASTOVIGLIE IN OTTONE CROMATO IL SIFONE MATERIALE DI USO E CONSUMO E TUTTO QUANTO NECESSARIO ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERA, A PARTIRE DAL PUNTO DI DISTRIBUZIONE. ESCLUSE LE OPERE MURARIE, RUBINETTERIA ESTERNA. (EURO duecentotrentaquattro/77) DIRITTO DI CHIAMATA PER IDRAULICO O FABBRO O FALEGNAME RIFERITO AD UN PRONTO INTERVENTO NON DILAZIONABILE NEL TEMPO.	cad	234,77
NP 06/D	DIRITTO DI CHIAMATA PER IDRAULICO O FABBRO O FALEGNAME RIFERITO AD UN PRONTO INTERVENTO NON DILAZIONABILE NEL TEMPO. (EURO novantasei/67)	cad	96,67
NP 07/D	FORMAZIONE DI FORO (MURATURA) PER AREAZIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129 FORMAZIONE DI FORO (MURATURA) PER AREAZIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129 (EURO centosei/34)	cad	106,34
NP 08/D	FORMAZIONE DI FORO PER AREAZIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129 SU VETRATA TIPO VETROCAMERA FORMAZIONE DI FORO PER AREAZIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129 SU VETRATA TIPO VETROCAMERA (EURO centonove/39)	cad	109,39
NP 09/D	SOSTITUZIONE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SOSTITUZIONE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE (EURO duecentoventitre/21)	cad	223,21
NP 10/D	FORMAZIONE DI FORO (SU SERRAMENTO IN LEGNO) PER AREAZIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129 FORMAZIONE DI FORO (SU SERRAMENTO IN LEGNO) PER AREAZIONE LOCALE CUCINA NORMA UNI 7129 (EURO settantatre/83)	cad	73,83
NP 10/D	RISANAMENTO CANNA FUMARIA MEDIANTE INSERIMENTO DI NUOVA TUBAZIONE FUMI IN ALLUMINIO FLESSIBILE ALL'INTERNO DI CANNA FUMA RISANAMENTO CANNA FUMARIA MEDIANTE INSERIMENTO DI NUOVA TUBAZIONE FUMI IN ALLUMINIO FLESSIBILE ALL'INTERNO DI CANNA FUMARIA ESISTENTE IN MURATURA; COMPRESI LA FORNITURA DEL MATERIALE, LE LAVORAZIONI PER		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
NP 11/D	ADATTAMENTO DELLE BOCCHE DI INGRESSO, LA SALITA DEI MATERIALI SULLE COPERTURE DELL'EDIFICIO. (EURO cinquantasette/44)	m	57,44
01.P22.A10	SPOSTAMENTO MOBILI, PENSILI ED OGNI ALTRO OSTACOLO PER L'ESECUZIONE DELL'INTERVENTO, COMPRESO IL RIPOSIZIONAMENTO DEGLI SPOSTAMENTO MOBILI, PENSILI ED OGNI ALTRO OSTACOLO PER L'ESECUZIONE DELL'INTERVENTO, COMPRESO IL RIPOSIZIONAMENTO DEGLI STESSI E LE MODIFICHE SUCCESSIVE ALL'INTERVENTO (EURO centoventuno/96)	cad	121,96
025	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma cm 64x49x20 (EURO trentasei/51)	cad	36,51
01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 56x37x39 (EURO sessantacinque/00)	cad	65,00
01.P22.A49	Bidet in vitreous-china con erogazione della acqua a zampillo parabolico od a brida grondante cm 55x37x38 con foro per doccia (EURO quarantasette/97)	cad	47,97
01.P22.A95	Vasca da bagno da rivestire esternamente cm170x70 in acciaio spessore 40/10 (EURO centoventotto/00)	cad	128,00
01.P22.H26	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit,per alta posizione isolata contro la trasudazione,batteria interna comando a catenella allacciamento alla rete idrica da 3/8" rubinetto di arresto		
010	Da l 10,dimens. cm 45x16,7x32,5,senza coperchio (EURO quarantatre/96)	cad	43,96
01.P22.H20	Sedile con coperchio,compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate In materiale plastico - colori vari (EURO dieci/64)	cad	10,64
01.P22.C20	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavelli, lavatoi, lavabi a canale; con bocca fissa Da 1/2", interasse mm 80 (EURO ventisei/71)	cad	26,71
01.P22.T00	Combinazione w.c./ bidet in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile specialerimuovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, altezza 500 mm e lunghezza 800 mm dalla parete, completo di cassetta, batteria, comando di scarico di tipo agevolato, miscelatore termoscopico, comando a leva, doccia a telefono con pulsante di funzionamento sull'impugnatura, regolatore automatico di portata, tipo da incasso con presa d'acqua a muro, il tutto secondo le vigenti normative		
005	Installazione a pavimento (EURO millecinquecentodiciannove/12)	cad	1.519,12
01.P22.T05	Lavabo in ceramica per disabili, frontale concavo, bordi arrotondati, appoggio per gomiti, spartiacqua antispruzzo, miscelatore meccanico a leva lunga con bocchello estraibile, sifone con scarico flessibile		
005	Cm 70x57 mensole fisse (EURO cinquecentonovantatre/22)	cad	593,22
05.P76.F10	Prova di tenuta di impianto di adduzione gas, per centrali termiche, laboratori, ai sensi norma UNI-CIG 7129/72, compreso dichiarazione		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
005	... (EURO novantacinque/02)	cad	95,02