

Comune di Vercelli
Provincia di Vercelli

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Intervento di manutenzione straordinaria al patrimonio A.T.C. - Viale Rimembranza 62/c, Vercelli.

COMMITTENTE: A.T.C. Vercelli - Agenzia Territoriale per la Casa

Vercelli, 28/01/2011

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
MANO D'OPERA (SpCap 1)			
Nr. 1 01.P01.A05. 005	Operaio IV Livello. Ore comuni. euro (trentaquattro/34)	h	34,34
Nr. 2 01.P01.A10. 005	Operaio Specializzato. Ore comuni. euro (trentadue/63)	h	32,63
Nr. 3 01.P01.A20. 005	Operaio Qualificato. Ore comuni. euro (trenta/38)	h	30,38
Nr. 4 01.P01.A20. 005	Operaio Comune. Ore comuni. euro (ventisette/47)	h	27,47
MATERIALI (SpCap 2)			
Nr. 5 01.P02.A30. 005	Cemento a pronta presa euro (trentaquattro/74)	q	34,74
Nr. 6 01.P02.B60.0 05	Scagliola normale euro (tredici/77)	q	13,77
Nr. 7 01.P07.B45.0 05	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo. Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 euro (ventiquattro/28)	mq	24,28
Nr. 8 01.P08.L65.0 10	Tubazioni in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua, composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità. tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50 euro (cinque/37)	m	5,37
Nr. 9 01.P08.M05. 005	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli. diametro esterno mm 20-spessore mm 1.9 euro (zero/39)	m	0,39
Nr. 10 01.P08.M05. 010	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli. diametro esterno mm 25-spessore mm 2.3 euro (zero/55)	m	0,55
Nr. 11 01.P08.M05. 015	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli. diametro esterno mm 32-spessore mm 3 euro (zero/89)	m	0,89
Nr. 12 01.P08.M05. 020	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli. diametro esterno mm 40-spessore mm 3.7 euro (uno/40)	m	1,40
Nr. 13 01.P08.M05. 025	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli. diametro esterno mm 50-spessore mm 4.6 euro (due/15)	m	2,15
Nr. 14 01.P08.M05. 030	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli. diametro esterno mm 63-spessore mm 5.8 euro (tre/38)	m	3,38
Nr. 15 01.P08.M05. 035	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli. diametro esterno mm 63-spessore mm 5.8 euro (quattro/75)	m	4,75
Nr. 16 01.P08.M05. 040	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' pn 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli. diametro esterno mm 90-spessore mm 8.2 euro (sei/81)	m	6,81
Nr. 17 01.P08.M15. 015	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6, PN 10. diametro esterno mm 40X32, 40X25 euro (nove/16)	cadauno	9,16
Nr. 18 01.P08.M15. 025	Manicotti di riduzione per tubazioni in polietilene pe nero PN 6, PN 10. diametro esterno mm 63X32, 63X40, 63X50 euro (sedici/84)	cadauno	16,84
Nr. 19 01.P08.M30.	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10. diametro esterno mm 20X20 euro (tre/74)	cadauno	3,74

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 20 01.P08.M30.015	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10. diametro esterno mm 32X32 euro (cinque/62)	cadauno	5,62
Nr. 21 01.P08.M30.020	Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10. diametro esterno mm 32X32. diametro esterno mm 40X40 euro (nove/86)	cad	9,86
Nr. 22 01.P08.M45.005	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10. diametro esterno mm 20X20X20 euro (quattro/84)	cadauno	4,84
Nr. 23 01.P08.M45.020	Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero pn 6, pn 10. diametro esterno mm 40X40X40 euro (tredici/84)	cadauno	13,84
Nr. 24 01.P12.H20.010	Tubi metallici in acciaio inossidabile tipo 18/8 euro (sei/63)	kg	6,63
Nr. 25 01.P16.B50.005	Zoccolino battiscopa in legno verniciato lucido, dello spessore di mm 8 con bordo raccordato. Prezzo per ogni cm di altezza euro (zero/70)	m	0,70
Nr. 26 01.P22.A10.020	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma. cm 59x48x19 euro (trentaquattro/40)	cadauno	34,40
Nr. 27 01.P22.A12.005	Colonna per lavabo in vitreous-china. cm 65x22 euro (quarantanove/63)	cadauno	49,63
Nr. 28 01.P22.A48.005	Bidet sospeso in vitreous-china con erogazione dell'acqua dalla rubinetteria, anche per rubinetteria monoforo, con fissaggio a parete cm 57x37x36 euro (ottantatre/37)	cadauno	83,37
Nr. 29 01.P22.A60.010	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete. cm 50x36x39 euro (cinquantasei/53)	cadauno	56,53
Nr. 30 01.P22.A70.010	Piatti doccia in gres ceramico smaltato cm 75x75x8 installazione a filo pavimento euro (settantanove/57)	cadauno	79,57
Nr. 31 01.P22.A70.015	Piatti doccia in gres ceramico smaltato cm 70x70x15, installazione sopra pavimento euro (centosette/29)	cadauno	107,29
Nr. 32 01.P22.C18.010	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavello con bocca alta girevole sporgenza cm 20 senza scarico automatico. Da 1/2" con aeratore, tipo corrente euro (ventisette/71)	cadauno	27,71
Nr. 33 01.P22.C86.005	Saracinesche ad incasso in ottone cromato con cappuccio, per intercettazione. Da 3/4" euro (dodici/78)	cadauno	12,78
Nr. 34 01.P22.E00.005	Gruppo monoforo per bidet con aeratore snodato, senza scarico automatico. Da 1/2" tipo corrente euro (trentauno/71)	cadauno	31,71
Nr. 35 01.P22.E20.005	Batteria a miscela da incasso in ottone cromato per doccia, composta da due rubinetti ad angolo, tubetti e curve di collegamento, braccio fisso alla parete con soffione anticalcareo. Da 1/2" tipo corrente euro (quarantadue/63)	cadauno	42,63
Nr. 36 01.P22.E66.010	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento e rosoni. Da 1 1/4" x 40 mm a bottiglia euro (otto/32)	cadauno	8,32
Nr. 37 01.P22.E68.010	Pilette in ottone cromato per lavabi, complete di accessori, tappo a catenella. Da 1 1/4" troppopieno - racc. 2 pezzi liscio euro (due/66)	cadauno	2,66
Nr. 38 01.P22.E84.005	Sifone in PP bianco tipo Geberit per bidet completo di accessori. Ad s da 1 1/4" x 40 mm euro (quattro/59)	cadauno	4,59
Nr. 39 01.P22.E86.005	Piletta in ottone cromato per bidet, completa di accessori. Da 1" a 3 pezzi con troppo pieno; tappo a cat. euro (due/35)	cadauno	2,35
Nr. 40 01.P22.F20.005	Sifone per piatto doccia, in pe tipo Geberit, piletta a griglia cromata da 1 1/2" con guarnizione, completo di canotti. A v da 1 1/2" euro (ventitre/49)	cadauno	23,49
Nr. 41 01.P22.H24.010	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per bassa posizione e per mezza altezza, isolata contro la trasudazione, batteria interna, comando incorporato nel coperchio allacciamento alla rete idrica da 3/8", rubinetto di arresto Da 1 1/4 per vasi ad aspirazione 50x20x34 euro (sessantadue/78)	cadauno	62,78

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 42 01.P22.H28. 010	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit da incasso, isolata contro la trasudazione, batteria interna, comando a leva a pulsante sulla placca di copertura, allacciamento alla rete idrica da 1/2", rubinetto di arresto, fissaggi per la cassetta e rete per l'intonaco. Da litri 14, dimensioni cm 50x12, 5x51 euro (sessantacinque/67)	cadauno	65,67
Nr. 43 01.P22.H30. 020	Placche di copertura bianche per vaschetta da incasso tipo Geberit. Comando a pulsante per vaschette, litri 14 euro (nove/15)	cadauno	9,15
Nr. 44 01.P22.T00.0 05	Combinazione w.c./ bidet in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile speciale rimovibile 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. Installazione a pavimento euro (millecinquecentodiciannove/12)	cadauno	1'519,12
Nr. 45 01.P22.T05.0 05	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. Cm 70x57 mensole fisse euro (cinquecentonovantatre/22)	cadauno	593,22
Nr. 46 01.P22.T10.0 05	Piatto doccia accessibile, in vetroresina, per installazione a filo pavimento, con flange di impermeabilizzazione su tre lati e griglie di ancoraggio, completo di piletta sifonata. Cm 90x90 colore bianco euro (trecentotrentatre/91)	cadauno	333,91
Nr. 47 01.P22.T20.0 05	Seggiolino ribaltabile a parete per doccia. Con supporto a pavimento euro (duecentosessantasei/00)	cadauno	266,00
Nr. 48 01.P22.T40.0 05	Corrimano diritto a misura, costituito da tubo interno in alluminio e rivestimento esterno in nylon, completo sia di curve terminali che di staffaggio. Diametro esterno mm 35 euro (ottantaotto/07)	m	88,07
Nr. 49 01.P22.T50.0 05	Corrimano combinato a muro per doccia, costituito da tubo interno in alluminio e rivestimento esterno in nylon, completo sia di curve terminali che di staffaggio, tipo destro o tipo sinistro. Diametro est. mm 35 dimensioni cm 40x65 euro (centoventicinque/76)	cadauno	125,76
Nr. 50 01.P22.T55.0 05	Maniglione per doccia, vasca, w.c., bidet, porte ecc., costituito da tubo in alluminio rivestito in nylon. Diametro esterno mm 35 lunghezza cm 41 euro (cinquantasette/88)	cadauno	57,88
Nr. 51 01.P22.T60.0 05	maniglione di sostegno a muro ribaltabile in alluminio e rivestimento esterno in nylon. Lunghezza cm 90 euro (centotrentanove/13)	cadauno	139,13
Nr. 52 01.P22.T65.0 05	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. Colore bianco o grigio euro (ottantaquattro/28)	cadauno	84,28
Nr. 53 05.P57.E90.0 05	Pozzetto termometrico ottone conforme specifica ispesl 1/2x50 euro (uno/95)	cadauno	1,95
Nr. 54 05.P57.G30. 005	Tubi acciaio inox a.i.s.i. 316 rifilettabile senza saldatura. Fino diametro 3/8" euro (venticinque/36)	kg	25,36
Nr. 55 05.P57.G30. 010	Tubi acciaio inox a.i.s.i. 316 rifilettabile senza saldatura. Fino diametro 1/2" euro (ventidue/87)	kg	22,87
Nr. 56 05.P57.G30. 015	Tubi acciaio inox a.i.s.i. 316 rifilettabile senza saldatura. Fino diametro 3/4". euro (diciannove/04)	kg	19,04
Nr. 57 05.P57.G30. 020	Tubi acciaio inox a.i.s.i. 316 rifilettabile senza saldatura. Fino diametro 1" ed oltre. euro (diciassette/49)	kg	17,49
Nr. 58 05.P58.E85.0 25	Radiatori per impianti ad acqua calda o vapore di qualunque forma, tipo, completi di nipples, tipo a colonnine, tubolari, in acciaio (delta T 50K EN442). Per altezze oltre cm. 88 euro (centotre/22)	kW	103,22
Nr. 59 05.P59.A20. 010	Boiler in lamiera zincata per pressione fino a 6 atm. Con fondo a flangia con fasciame e serpentino in acciaio inox completo di attacchi filettati per acqua calda e fredda, mensole ecc.. Per capacita' sino a 1000 lt. euro (due/46)	l	2,46
Nr. 60 05.P59.E20.0 05	Flussostato euro (settantanove/81)	cadauno	79,81
Nr. 61 05.P59.E80.0 10	Fornitura di porte in ferro coibentate e omologate per c.t.: 120' - 100 x 210 euro (duecentocinquantaotto/75)	cadauno	258,75

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 62 05.P59.F00.0 05	Portelle in lamiera nera e porte in ferro in genere euro (due/15)	kg	2,15
Nr. 63 05.P59.F30.0 05	Pressostato di blocco/di minima a taratura fissa per impianti a circuito chiuso con riarmo manuale euro (trentauno/36)	cadauno	31,36
Nr. 64 05.P59.G00. 015	Termometro bimetallico con quadrante fino a mm. 65, scala fino a 110 °C. A immersione euro (quattordici/60)	cadauno	14,60
Nr. 65 05.P59.L05.0 30	Miscelatore termostatico regolabile per h2o sanitaria, in bronzo, attacchi a bocchettone. regolazione di fabbrica a 48 °C. Diametro 2" euro (millequarantaquattro/32)	cadauno	1'044,32
Nr. 66 05.P59.M00. 010	Rubinetto a maschio a 3 vie, a premistoppa, in acciaio e con flangetta porta manometro. Diametro 1/2" euro (trentatre/64)	cadauno	33,64
Nr. 67 05.P59.M80. 005	Rubinetto a sfera, pesante, corpo di ottone sbiancato, guarnizioni in teflon, per pressioni di esercizio da 0 a piu' 180 °C, flangiato. Dn 20 euro (trentacinque/50)	cadauno	35,50
Nr. 68 05.P59.M80. 020	Rubinetto a sfera, pesante, corpo di ottone sbiancato, guarnizioni in teflon, per pressioni di esercizio da 0 a piu' 180 °C, flangiato. Dn 40 euro (sessantatre/97)	cadauno	63,97
Nr. 69 05.P59.M80. 025	Rubinetto a sfera, pesante, corpo di ottone sbiancato, guarnizioni in teflon, per pressioni di esercizio da 0 a piu' 180 °C, flangiato. Dn 50 euro (centododici/82)	cadauno	112,82
Nr. 70 05.P59.M80. 030	Rubinetto a sfera, pesante, corpo di ottone sbiancato, guarnizioni in teflon, per pressioni di esercizio da 0 a piu' 180 °C, flangiato. Dn 65 euro (centosessantacinque/61)	cadauno	165,61
Nr. 71 05.P59.P80.0 10	Valvola di riempimento automatico per impianti a circuito chiuso con gruppo completo di manometro, riduttore di pressione, valvola di ritegno, valvole a sfera, filtro. Diametro 3/4" euro (ottantaotto/61)	cadauno	88,61
Nr. 72 05.P59.R10.0 15	Valvola a sfera, corpo in ghisa, pn 16, a passaggio totale, sfera di ottone cromata, stelo di ottone, speciale. Diametro 1" 1/4 euro (ottantadue/29)	cadauno	82,29
Nr. 73 05.P59.R10.0 20	Valvola a sfera, corpo in ghisa, pn 16, a passaggio totale, sfera di ottone cromata, stelo di ottone, speciale. Diametro 1" 1/2 euro (centosette/65)	cadauno	107,65
Nr. 74 05.P59.R80.0 15	Valvola di intercettazione combustibile, omologata ispesl, completa di pozzetto e capillare, ad azione positiva. Diametro 1" euro (duecentoquarantauno/15)	cadauno	241,15
Nr. 75 05.P59.S40.0 10	Valvola di sicurezza a membrana, omologata ispesl. Diametro 3/4" euro (trentasei/74)	cadauno	36,74
Nr. 76 05.P59.S40.0 15	Valvola di sicurezza a membrana, omologata ispesl. Diametro 1" euro (quarantaotto/75)	cadauno	48,75
Nr. 77 05.P60.E80.0 05	Termostato ad immersione e riarmo manuale euro (quarantadue/44)	cadauno	42,44
Nr. 78 05.P61.A30. 015	Elettropompe monofasi monoblocco verticali a bocchettone rotore bagnato. Potenza sino 0.25 kW attacco DN 40 euro (centotrentasette/65)	cadauno	137,65
Nr. 79 05.P61.A90. 035	Elettropompe trifasi monoblocco verticali flangiate rotore bagnato. Potenza sino kW 0,5 DN60/65 euro (cinquecento/94)	cadauno	500,94
Nr. 80 05.P61.E70.0 20	Plafoniera stagna ip65, in policarbonato nervato ed irrobustito, riflettore e vano portareattori indipendente interno verniciato a 120 gradi, stampato ad iniezione, con sericchi ed attacchi antivandalismo permettenti l'apertura a cerniera, completo di reattori monolampade isolati in classe r monotensione tachistart o normali con starter elettronico; portafusibile, fusibile e condensatori di rifasamento separati per ogni tubo, tubi ad alto rendimento e fluorescenti calore 3500 gradi K; cablate con conduttori rigidi 3000v di prova, 1,5 mmq. Colore bianco di cui: 2 tubi fluorescenti da 36 W euro (ottantasei/74)	cadauno	86,74
Nr. 81 05.P62.D30. 010	Valvola apertura rapida per gas. Diametro 3/4" euro (centoquindici/92)	cadauno	115,92
Nr. 82 05.P67.B60.0 05	Fornitura e posa in opera di mensole per radiatori euro (nove/49)	cadauno	9,49
Nr. 83 05.P67.E50.0	(Fornitura e posa in opera) Valvolame a sfera in ottone filettato a 2 vie, per ogni mm di diametro nominale euro (uno/71)	mm	1,71

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05 Nr. 84 N.P. 04	Fornitura di gruppo termico in acciaio inox a condensazione a basamento con corpo caldaia a sviluppo verticale pressurizzato per gas metano, rendimento 5 stelle con bruciatore premiscelato modulante a basse emissioni inquinanti (classe 5 UNI EN 297). Compresa e compensata la fornitura e posa in copera del Kit di neutralizzazione della condensa. Potenza termica focolare 110 Kw euro (settemilatrecentotrentatre/66)	cadauno	7'333,66
Nr. 85 N.P.05	Fornitura in di bollitore solare a doppio serpentino, a doppia vetrificazione (DIN 4753), con protezione anodica anticorrosione, con elevato isolamento termico senza CFC (in cospelle di poliuretano dello spessore minimo di 10 cm). Superficie di scambio serpentino: inferiore minima 2.80 mq, superiore 1.70 mq; potenza di scambio serpentino: inferiore 76 kw, superiore 48 kw; capacità bollitore minima 800 ltemp. max esercizio 95° C, pressione max 10 bar. euro (duemilaottantadue/96)	cadauno	2'082,96
Nr. 86 N.P.06	Fornitura di n° 2 set (batterie) di collettori solari piani (5 collettori per batteria) per installazione verticale su falda copertura inclinata dotato di piastra in rame con finitura selettiva TiNOx, tubazioni saldate ad ultrasuoni, superficie complessiva di ogni collettore 2.43 mq, isolamento in lana di roccia 40 mm, attacchi da 1". Superficie effettiva minima di ogni collettore 2.15 mq. Compresa e compensata la fornitura del Kit di staffaggio (per installazione in parallelo su tetto a falda con vite prigioniera) e glicole (5 secchi da 10 kg). euro (settemilatrentasei/86)	a corpo	7'036,86
NOLI E TRASPORTI (SpCap 3)			
Nr. 87 01.P24.C75.0 10	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeles, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego. Con sollevamento della navicella fino a m 20 euro (cinquantanove/26)	h	59,26
Nr. 88 01.P25.A35. 005	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 Per m di altezza al mese euro (sette/73)	m	7,73
Nr. 89 01.P25.A40. 005	Nolo di base per castello leggero al mese euro (diciassette/89)	cadauno	17,89
Nr. 90 01.P25.A75. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni euro (cinque/61)	mq	5,61
Nr. 91 01.P25.A75. 010	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre il primo euro (zero/98)	mq	0,98
Nr. 92 01.P25.A90. 005	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati comprensivo di ogni onere (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale) euro (due/61)	mq	2,61
Nr. 93 01.P25.A91. 005	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misurazione viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). per ogni mese euro (due/40)	mq	2,40
OPERE COMPIUTE (SpCap 4)			
Nr. 94 01.A01.A55. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 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. Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancament euro (sette/10)	mc	7,10
Nr. 95 01.A02.A25. 025	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. Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche euro (dieci/41)	mq	10,41
Nr. 96 01.A02.A40. 005	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. Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. euro (settantaotto/71)	mc	78,71

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 97 01.A02.B00. 010	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 m ² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte. In ceramica euro (nove/06)	mq	9,06
Nr. 98 01.A02.B20. 005	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano per formazione di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione. Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m ² 0,25 euro (quattrocentosette/39)	mc	407,39
Nr. 99 01.A02.B50. 010	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. In ceramica euro (nove/06)	mq	9,06
Nr. 100 01.A02.B70. 005	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 alle discariche. Per superfici di m ² 0,50 ed oltre euro (dieci/00)	mq	10,00
Nr. 101 01.A02.B90. 010	Formazione di traccia in muratura, per incassatura di tubo o altro, compresa la sigillatura, escluso il ripristino dell'intonaco o rivestimento. Di mattoni pieni euro (dodici/46)	m	12,46
Nr. 102 01.A02.B90. 020	Formazione di traccia in muratura, per incassatura di tubo o altro, compresa la sigillatura, escluso il ripristino dell'intonaco o rivestimento. Di mattoni forati euro (undici/06)	m	11,06
Nr. 103 01.A02.C00. 005	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. Con una superficie di almeno m ² 0,50 euro (undici/35)	mq	11,35
Nr. 104 01.A02.C10. 015	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. 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 euro (dieci/30)	mq	10,30
Nr. 105 01.A04.B20. 010	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 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. Classe di resistenza a compressione minima C28/35 euro (centonove/31)	mc	109,31
Nr. 106 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta. In strutture di fondazione euro (sette/29)	mc	7,29
Nr. 107 01.A04.F70. 010	Rete metallica elettrosaldata in acciaio Fe B 44 K per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera. In tondino da 4 a 12 mm di diametro euro (uno/21)	kg	1,21
Nr. 108 01.A04.H30. 005	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. In legname di qualunque forma euro (trentasette/70)	mq	37,70
Nr. 109 01.A05.A97. 025	Muratura faccia a vista eseguita con blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, aventi proprietà di idrorepellenza e resistenza al fuoco classe REI 180, e malta da muratura M2. la misurazione è effettuata per una superficie di almeno m ² 1. Con blocchi dello spessore di cm 25 euro (cinquantaquattro/23)	mq	54,23
Nr. 110 01.A06.A20. 045	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia. In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 euro (quarantadue/75)	mq	42,75
Nr. 111 01.A06.A20. 055	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia. In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 euro (trenta/33)	mq	30,33
Nr. 112 01.A06.A50.	Tramezzi interni o di controtamponamento alle pareti esterne costituiti con tavelloni in latero - gesso, posti in opera con collante speciale distribuito sui quattro incastri, esclusa la successiva rasatura a finire. Dello spessore di cm 6		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
005	euro (ventinove/78)	mq	29,78
Nr. 113 01.A08.A10. 005	Esecuzione traccia per incasso di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi su pareti in mattoni forati. In muri grezzi euro (quattordici/87)	m	14,87
Nr. 114 01.A08.A10. 010	Esecuzione traccia per incasso di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi su pareti in mattoni forati. In muri intonacati compreso ripristino intonaco euro (diciassette/81)	m	17,81
Nr. 115 01.A09.A78. 015	Realizzazione di copertura in lastre isolanti a profilo grecato od ondulato in lamiera di acciaio zincato protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfaltoplastico stabilizzato, spessore minimo mm 1.8, e da una lamina di alluminio goffrato, titolo 99.5, e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio come sopra, comprese sovrapposizioni, gruppi di fissaggio, pezzi speciali. Compresa la listellatura, con finitura superficiale al naturale euro (sessantasette/82)	mq	67,82
Nr. 116 01.A10.A30. 005	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, 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 Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2m ² euro (ventitre/88)	mq	23,88
Nr. 117 01.A10.B20. 005	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. Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0.5 euro (nove/78)	mq	9,78
Nr. 118 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15. Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m ² 0,20 euro (tre/15)	mq	3,15
Nr. 119 01.A12.B75. 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzaffo. Per una superficie di almeno m ² 0,20 euro (ventiotto/29)	mq	28,29
Nr. 120 01.A12.B80. 005	Posa in opera di zoccolo, formato con piastrelle speciali di gres ceramico rosso, con gola di raccordo a becco di civetta. Di almeno m 0,50 euro (sei/18)	m	6,18
Nr. 121 01.A12.C90. 005	Posa in opera di zoccolino compreso tasselli ad espansione, viti in ottone e rosette, tagli negli angoli e spigoli. In legno di qualsiasi tipo e dimensioni euro (cinque/29)	m	5,29
Nr. 122 01.A17.A80. 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo. In legno di abete euro (quaranta/41)	mq	40,41
Nr. 123 01.A17.B30. 005	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti. In qualsiasi legname euro (trentacinque/95)	mq	35,95
Nr. 124 01.A17.B60. 005	Porte interne tamburate, aventi rivestimento sulle due facce dello spessore non inferiore a mm 4, e ossatura in abete, provvista di regoli fissa vetri in legno forte applicati con viti, compresa la ferramenta robusta, gli ottonami e la imprimitura ad olio (esclusi i vetri)Dello spessore finito di mm 33, di cui mm 25 di ossatura in abete e mm 8 di rivestimento in compensato di pioppo (mm 4+4) euro (duecentoquarantaquattro/35)	mq	244,35
Nr. 125 01.A17.B70. 005	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chianbrane o telarone. In qualsiasi tipo di legname euro (trentaotto/89)	mq	38,89
Nr. 126 01.A17.C00. 015	Portoni e portoncini a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori, comprese chianbrane, ferramenta, robuste cerniere in bronzo, serratura a blocchetto cilindrico tipo Yale con tre chiavi, maniglie e pomi in bronzo, saliscendi incastrati e l'applicazione di una mano d'olio (escluso i vetri). In larice d'America, dello spessore di mm 40 euro (quattrocentocinquantaquattro/81)	mq	454,81
Nr. 127 01.A17.C90. 015	Persiane avvolgibili con stecche sagomate in legno dello spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a completa chiusura collegati con ganci a piastrine in acciaio zincato con traverse inferiori in rovere, comprese le guide fisse in ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, la cinghia in canapa, il passacinghia, i paracolpi ed ogni altro accessorio ivi compresa l'imprimitura ad olio. In abete di fiamme, senza apparecchio a sporgere euro (novantaotto/07)	mq	98,07

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 128 01.A18.B70. 005	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine. In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali euro (cinque/63)	kg	5,63
Nr. 129 01.A18.E00. 005	Provvista e posa in opera di recinzione, cancellata o ringhiera compreso lo scavo per far posto alla fondazione dei piantoni, la fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatura mg 20/m ³) di cm40x40x60, il carico ed il trasporto alla discarica dei materiali di risulta, il livellamento del terreno ai lati degli scavi. Ad elementi pieni, scatolati o tubolari, con due mani di antiruggine, delle quali una stesa in officina e l'altra stesa in cantiere e successiva verniciatura, di dimensioni e disegni forniti dalla direzione lavori, compresa l'assistenza del fabbro alla posa euro (undici/70)	kg	11,70
Nr. 130 01.A19.A20. 015	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio per il fissaggio. Del diametro di cm 10 euro (diciotto/68)	m	18,68
Nr. 131 01.A19.B00. 010	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. Dello sviluppo di cm 33 euro (venticinque/42)	m	25,42
Nr. 132 01.A19.C10. 005	Provvista e posa in opera di faldali e converse, comprese le saldature. In lamiera di ferro zincato del n.26 euro (quarantadue/72)	mq	42,72
Nr. 133 01.A19.E00. 005	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 sopra descritto quali collari di fissaggio, minio, canapa, manganese, olio di lino, ecc, prezzi da applicarsi pesando esclusivamente i tubi, manicotti, raccordi, valvole. Tubazioni in acciaio inox, in ferro nero o zincato del tipo a vite e manicotto, con annessa raccorderia in ghisa malleabile euro (nove/83)	kg	9,83
Nr. 134 01.A19.E12. 005	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione, 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. Per diametri esterni da mm 16 a mm 26 euro (sette/47)	m	7,47
Nr. 135 01.A19.E16. 005	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso la posa dei raccordi e pezzi speciali occorrenti, escluso solo lo scavo ed il reinterro. Per tubi di diametro esterno mm 20, 25 e 32 euro (cinque/87)	m	5,87
Nr. 136 01.A19.E16. 010	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso la posa dei raccordi e pezzi speciali occorrenti, escluso solo lo scavo ed il reinterro. Per tubi di diametro esterno mm 40, 50 e 63 euro (undici/77)	m	11,77
Nr. 137 01.A19.E60. 005	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. Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoio tipo sospesi, boyler ecc euro (trentasei/51)	cadauno	36,51
Nr. 138 01.A19.G10. 045	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico. 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 (sessantaotto/19)	cadauno	68,19
Nr. 139 01.A19.G10. 070	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico. 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 euro (sessantasei/35)	cadauno	66,35
Nr. 140 01.A19.G10. 110	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico. Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta di scarico e sifone di scarico euro (centocinque/52)	cadauno	105,52
Nr. 141 01.A19.G10. 130	Fornitura e posa in opera di rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4" euro (quattordici/36)	cadauno	14,36
Nr. 142 01.A19.G10. 165	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico. Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico euro (settantasette/66)	cadauno	77,66
Nr. 143 01.A19.G10. 190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico. Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico euro (cinquantaotto/83)	cadauno	58,83
Nr. 144	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01.A19.H10. 010	PN10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. euro (centosettanta/65)	cadauno	170,65
Nr. 145 01.A19.H15. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.a19.h05, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. euro (novantaotto/85)	cadauno	98,85
Nr. 146 01.A19.H25. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche euro (centoottantatre/61)	cadauno	183,61
Nr. 147 01.A19.H30. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.A19.H25. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - pe diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante euro (novantaquattro/88)	cadauno	94,88
Nr. 148 01.A19.H35. 005	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaini, 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 allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. euro (duecentosessanta/17)	cadauno	260,17
Nr. 149 01.A20.A60. 005	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati. Per superfici di almeno m ² 4 euro (uno/95)	mq	1,95
Nr. 150 01.A20.E30. 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o più tinte a più riprese su fondi già preparati. Su intonaci interni euro (quattro/15)	mq	4,15
Nr. 151 01.A20.F35. 005	Finitura superficiale di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione, in due o tre riprese distanziate nel tempo, di protettivi non filmogeni ad alta penetrazione a base di resine alchidiche o poliuretatiche monocomponenti a bassa assorbenza dei raggi ultravioletti, addizionate con ossidi di ferro trasparenti. Compresa ogni opera accessoria euro (undici/88)	mq	11,88
Nr. 152 02.P02.A40. 010	Demolizione di sottofondo di pavimento in malta di cemento: sino allo spessore di cm 6 euro (dieci/02)	mq	10,02
Nr. 153 02.P02.A40. 020	Demolizione di sottofondo di pavimento in malta di cemento; sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre cm 6.00 euro (uno/51)	mq	1,51
Nr. 154 02.P80.S32.0	Sverniciatura totale, o decapaggio, di serramenti in legno a superficie liscia, eseguita con fiamma e spatola, misurazione vuoto per pieno per ogni facciata, con un minimo di m ² 1,2, eseguita in loco, compresa eventuale rimozione e successivo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
10	riposizionamento del serramento euro (diciotto/05)	mq	18,05
Nr. 155 02.P80.S34.0 10	Sovrapprezzo alla voce precedente per superficie lavorata: a pannelli, riquadri e modanature euro (cento/00)	%	100,00
Nr. 156 05.P61.A40. 005	Idem come art.61a30 ma con corpo in acciaio cromo - nickel per acqua sanitaria. Aumento del % 25,00 euro (venticinque/00)	%	25,00
Nr. 157 05.P63.B20.0 45	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a doppia parete con intercapedine di 25 mm di lana minerale di densita' superiore da 150 kg/m3, 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. Condotta con pezzi speciali diam. int. mm. 152 euro (duecentoquattordici/25)	m	214,25
Nr. 158 05.P67.D00. 005	Tubazione in rame rivestita come art. 67c90 (guaina plastica PVC) incassata - compresa la formazione della traccia e ripristini euro (quarantasette/51)	kg	47,51
Nr. 159 05.P67.D30. 005	Tubi in ferro mannesmann zincati, compresi le staffe di sostegno, giunzioni, opere murarie, ripristini. Per diam. sino a 3/4" euro (cinque/31)	kg	5,31
Nr. 160 05.P67.D30. 010	Tubi in ferro mannesmann zincati, compresi le staffe di sostegno, giunzioni, opere murarie, ripristini. Per diam. sino a 2" euro (quattro/05)	kg	4,05
Nr. 161 05.P67.D30. 015	Tubi in ferro mannesmann zincati, compresi le staffe di sostegno, giunzioni, opere murarie, ripristini. Per diam. oltre a 2" euro (tre/67)	kg	3,67
Nr. 162 05.P67.D40. 005	Tubi in ferro mannesmann zincati, incassati compreso le giunzioni, opere murarie anche per formazione delle tracce, ripristini. Per diam. sino a 3/4" euro (dodici/11)	kg	12,11
Nr. 163 05.P67.D40. 010	Tubi in ferro mannesmann zincati, incassati compreso le giunzioni, opere murarie anche per formazione delle tracce, ripristini. Per diam. oltre 3/4" euro (nove/33)	kg	9,33
Nr. 164 05.P67.E50.0 05	Valvolame a sfera in ottone, filettato, a 2 vie. Per ogni mm. di diam. nominale euro (uno/71)	mm	1,71
Nr. 165 05.P69.A03. 005	Posa in opera di caldaia per impianti acqua calda in acciaio o acciaio inox con focolare pressurizzato (escluso bruciatore) anche a condensazione, completa, inclusa di basamento e strumentazione di corredo. Verifica circolazione idraulica, impostazione parametri di funzionamento, analisi della combustione, compilazione di libretto di centrale. sino a 116 kW al focolare euro (seicentonove/42)	cadauno	609,42
Nr. 166 05.P69.A09. 005	Posa in opera di sistemi a condensazione modulari, dotati di struttura di contenimento per l'installazione all'esterno, completi, incluso collettore di mandata e ritorno, accessori ISPEL, circolatori, strumentazione e controllo gestione di cascata, basamento. Verifica circolazione idraulica, impostazione parametri di funzionamento, analisi della combustione, compilazione di libretto di centrale. sino a 400 kW al focolare euro (millecentocinquanta/37)	cadauno	1'150,37
Nr. 167 05.P69.A50. 005	Posa in opera di bollitore in acciaio inox o zincato. Aumento sui prezzi dall'art. 59.B00 al 59.B30 euro (venticinque/00)	%	25,00
Nr. 168 05.P69.A80. 005	Provviste e posa in opera materiali e apparecchiature di cui agli articoli: 57.A30 - 57.B20 - 57.D30 - 57E90 - 57.F00 - dal 58.E10 al 58.E40 - 58.H10 - 58.H0 - dal 59.D30 al 59.E60 - dal 59.F10 al 59.F50 - dal 59.F70 al 59.G10 dal 59.G30 al 59.H50 - dal 05.P69.A80.005. Aumento sui prezzi di detti articoli del 35,00% euro (trentacinque/00)	%	35,00
Nr. 169 05.P69.A80. 005	Provviste e posa in opera materiali e apparecchiature di cui agli articoli: 57.A30 - 57.B20 - 57.D30 - 57E90 - 57.F00 - dal 58.E10 al 58.E40 - 58.H10 - 58.H0 - dal 59.D30 al 59.E60 - dal 59.F10 al 59.F50 - dal 59.F70 al 59.G10 dal 59.G30 al 59.H50 - Aumento sui prezzi di detti articoli del % 35,00 euro (trentacinque/00)	%	35,00
Nr. 170 05.P69.A81. 005	Posa in opera di collettore solare piano o a tubi sottovuoto, completo. euro (ottanta/23)	cadauno	80,23
Nr. 171 05.P69.A85. 025	Provvista e posa in opera miscelatore termostatico regolabile per h2o sanitaria. In bronzo, attacchi a bocchettone. Regolazione di fabbrica a 48 °C.. Diametro 1"1/2 euro (millecentonovantadue/99)	cadauno	1'192,99
Nr. 172 05.P69.A85.	Provvista e posa in opera miscelatore termostatico regolabile per h2o sanitaria. In bronzo, attacchi a bocchettone. Regolazione di fabbrica a 48 °C. Diametro 2"		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
030	euro (milletrecentosessantadue/01)	cadauno	1'362,01
Nr. 173 05.P69.A95. 005	Posa in opera di radiatore in ghisa o acciaio o alluminio ad elementi, o piastra radiante, o scaldia salviette, completo di nipples, tappi, riduzioni, mensole euro (settantanove/00)	kW	79,00
Nr. 174 05.P69.B22.0 10	Provvista e posa in opera di disconnettore a zona di pressione ridotta controllabile, con corpo in bronzo, valvola in ottone, guarnizione, molla inox con imbuto a gomito incorporato per montaggio verticale discendente od orizzontale - pn 10 - Diametro 1" euro (quattrocentosettantatre/00)	cadauno	473,00
Nr. 175 05.P69.B22.0 15	Provvista e posa in opera di disconnettore a zona di pressione ridotta controllabile, con corpo in bronzo, valvola in ottone, guarnizione, molla inox con imbuto a gomito incorporato per montaggio verticale discendente od orizzontale - pn 10 - Diametro 1"1/4 euro (cinquecentotrentaquattro/01)	cadauno	534,01
Nr. 176 05.P69.B28.0 05	Provv. e posa in opera di manometro per acqua, molla a tubo metallico, sistema bourdon, cassa di acciaio stampato, perno di ottone radiale, graduazione uni, 6 ate, conforme ispesl. Diametro 63 euro (otto/42)	cadauno	8,42
Nr. 177 05.P69.C13.0 05	Provvista e posa in opera di termometro; regolazione: 0 °C - 120 °C conforme specifiche ISPESL; completo di ogni accessorio e dato in opera funzionante. Capillare mt 2 euro (sessantasei/10)	cadauno	66,10
Nr. 178 05.P69.C40.0 10	Provvista e posa in opera di vaso di espansione in lamiera di acciaio inox AISI 304 completo di coperchio, attacchi con manicotto per carico, scarico, alimentazione, troppo pieno, rubinetto a galleggiante inox, rivestimento isolante, mensole, sottofondo inox con tubo scarico, opere murarie, materiali di consumo; compresa eventuale rimozione del vecchio vaso, pe euro (tre/25)	l	3,25
Nr. 179 05.P70.B40.0 05	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante coibente di tubazioni eseguito con guaina tipo armaflex avente caratteristiche fisico tecniche e comportamento al fuoco di classe 1, certificate, e fasciatura in plastica rigida tipo isogenopax. Diam. fino a mm 34 euro (dieci/05)	m	10,05
Nr. 180 05.P70.B40.0 10	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante coibente di tubazioni eseguito con guaina tipo armaflex avente caratteristiche fisico tecniche e comportamento al fuoco di classe 1, certificate, e fasciatura in plastica rigida tipo isogenopax. Diam. fino a mm 42 euro (dodici/63)	m	12,63
Nr. 181 05.P70.B40.0 15	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante coibente di tubazioni eseguito con guaina tipo armaflex avente caratteristiche fisico tecniche e comportamento al fuoco di classe 1, certificate, e fasciatura in plastica rigida tipo isogenopax. Diam. fino a mm 49 euro (tredici/66)	m	13,66
Nr. 182 05.P70.B40.0 20	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante coibente di tubazioni eseguito con guaina tipo armaflex avente caratteristiche fisico tecniche e comportamento al fuoco di classe 1, certificate, e fasciatura in plastica rigida tipo isogenopax. Diam. fino a mm 60 euro (quindici/22)	m	15,22
Nr. 183 05.P70.B40.0 70	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante coibente di tubazioni boyler - vasi espansione - canali da fumo eseguito con guaina tipo armaflex avente caratteristiche fisico tecniche e comportamento al fuoco di classe 1, certificate, e fasciatura in plastica rigida tipo isogenopax euro (quarantaquattro/30)	mq	44,30
Nr. 184 05.P70.B80.0 05	Idem come art.70b60 (Provvista e posa in opera di rivestimento isolante di tubazioni eseguito con materiale idoneo, quali: lana di vetro, spess. secondo legge, cartone ca-nettato fasciato con nastro P.V.C. e mus- solona inamidata, lamierini di finitura ecc.) ma per boyler o scambiatore di calorie, rifinito con fasciatura in lamierino di alluminio euro (quarantatre/68)	mq	43,68
Nr. 185 05.P71.A80. 010	Provvista e posa di tubi in termoplastica 75ON con marchio IMQ: posati in esecuzione stagna IP 54, a vista con graffette in ferro zincato fissate con viti od incassato sotto traccia con ripristino, e comprese cassette o scatole di derivazione stagne IP 45, coperchi, fissati con viti, una ogni 3 metri circa od ogni 3 curve consecutive di cui: Diametro mm. 20 m euro (quattro/94)	m	4,94
Nr. 186 05.P71.A80. 020	Provvista e posa di tubi in termoplastica 75ON con marchio IMQ: posati in esecuzione stagna IP 54, a vista con graffette in ferro zincato fissate con viti od incassato sotto traccia con ripristino, e comprese cassette o scatole di derivazione stagne IP 45, coperchi, fissati con viti, una ogni 3 metri circa od ogni 3 curve consecutive di cui: Diametro mm. 32 m euro (sei/66)	m	6,66
Nr. 187 05.P71.A80. 025	Provvista e posa di tubi in termoplastica 75ON con marchio IMQ: posati in esecuzione stagna IP 54, a vista con graffette in ferro zincato fissate con viti od incassato sotto traccia con ripristino, e comprese cassette o scatole di derivazione stagne IP 45, coperchi, fissati con viti, una ogni 3 metri circa od ogni 3 curve consecutive di cui: Diametro mm. 40 m euro (sette/59)	m	7,59

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 188 05.P71.C20.0 10	Provvista e posa di conduttori flessibili isolati in termoplastica tipo no7v-k, cei20/22, marchio imq, guaina non propagante la fiamma, infilati entro condutture o canalizzazioni esistenti di cui: 2,5 mmq. euro (zero/51)	m	0,51
Nr. 189 05.P71.C20.0 15	Provvista e posa di conduttori flessibili isolati in termoplastica tipo no7v-k, cei20/22, marchio imq, guaina non propagante la fiamma, infilati entro condutture o canalizzazioni esistenti di cui: 4.00 mmq. euro (zero/83)	m	0,83
Nr. 190 05.P71.C75.0 05	Fornitura e posa di cavi flessibili di tipo non propagante l'incendio, n1vv-k, conforme alle norme CEI 20-22 marchio imq, tensione nominale 600/1000 v, con guaina antiabrasiva, per tratti sino a 30 m, introdotti entro tubi o canalizzazioni predisposte per il comando di sonde esterne per centraline elettroniche. Con cavo da 3x2.5 mmq. euro (ottantaquattro/56)	cadauno	84,56
Nr. 191 05.P71.C80.0 20	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico modulare in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP55, completo di portella di chiusura trasparente o piena, eventuale portella interna, pannello di fondo, ed ogni altro accessorio necessario a rendere idoneo il quadro al montaggio delle apparecchiature ed al cablaggio (telai, guide, morsettiere, canaline ecc.) completo di ogni accessorio per posa a parete: Di dimensioni non inferiore a mm.600x400x230 euro (duecentottantaotto/66)	cadauno	288,66
Nr. 192 05.P71.D30. 005	Provvista e posa di interruttore stagno per esterno comando impianto luce. Interruttore unipolare euro (cinque/70)	cadauno	5,70
Nr. 193 05.P71.D30. 020	Provvista e posa di interruttore stagno per esterno comando impianto luce. Presa 2 p + terra 10/16a euro (sette/27)	cadauno	7,27
Nr. 194 05.P71.D40. 005	Provvista e posa di pulsante, per sgancio interruttore generale ct, racchiuso in cassetta a rottura di vetro in lamiera elettrozincata tenuta ip44 euro (novantatre/36)	cadauno	93,36
Nr. 195 05.P71.E10.0 30	Provvista, montaggio, cablaggio e posa compresi i collegamenti, sui quadri, od armadi di apparecchiature di protezione e comando di interruttore magnetotermico modulare con potere di interruzione non inferiore a 6 ka. Tripolare della portata da 10 a 32 a. euro (cinquanta/40)	cadauno	50,40
Nr. 196 05.P71.F00.0 05	Provvista, montaggio, cablaggio e posa, compresi i collegamenti di voltmetri elettromagnetici aperiodici per montaggio retroquadro, flangia quadrata sino mm. 96x96 circa, a scala motore 0-500 v euro (cinquantatre/20)	cadauno	53,20
Nr. 197 05.P71.F25.0 05	Provvista, montaggio, cablaggio e posa, compresi i collegamenti, di: trasformatore di sicurezza conforme alle norme CEI 14-6-imq da 150va con protezioni magnetotermiche a monte e a valle, posato entro contenitore, compresi i collegamenti, stagno ip65, imq euro (duecentocinquanta/47)	cadauno	250,47
Nr. 198 05.P71.G70. 010	Montaggio e posa di corpi illuminanti con tubi fluorescenti compresi tasselli a ribaltamento o ad espansione metallici di cui: Con 2 tubi fluorescenti da 18, 36, 58w euro (diciassette/80)	cadauno	17,80
Nr. 199 05.P71.L30.0 05	Posa in opera di circolatori, elettropompe e motori elettrici compreso opere murarie per eventuale basamento aumento sui prezzi degli art. dal 61a10 al 61c40 euro (venti/00)	%	20,00
Nr. 200 05.P72.A15. 005	Provvista e posa di rubinetto a sfera, passaggio totale, per gas, corpo in ottone. Diametro 1/2" euro (diciannove/04)	cadauno	19,04
Nr. 201 05.P74.A48. 005	Provvista e posa di tubo metallico in acciaio inox, flessibile, a parete continua per allacciamento apparecchiature gas fisse ed ad incasso, di qualunque sezione o lunghezza, materiali di consumo compresi, omologato uni-cig euro (sessantatre/34)	cadauno	63,34
Nr. 202 05.P74.A85. 005	Smontaggio-rimozione di apparecchiature di cottura a gas metano di qualsiasi tipo, caldaie murali, ecc. Con eventuali ripristini murali, ed annullamento collegamenti idraulici-gas euro (sessantatre/34)	cadauno	63,34
Nr. 203 05.P76.A70. 005	Posa in opera di porte in ferro coibentate. Come articolo 59.E80 euro (sessantatre/34)	cadauno	63,34
Nr. 204 05.P76.A80. 005	Posa in opera di portelle in lamiera nera e porte in genere. Come articolo 59f00 euro (uno/27)	kg	1,27
Nr. 205 06.A13.F01. 005	F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale sarà derivata l'alimentazione al corpo illuminante incluso quindi canalizzazioni, cassette, telaio portafrutti, interruttore unipolare 10 A, placca e collegamento al corpo illuminante (escluso). Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto euro (cinquantasei/11)	cadauno	56,11
Nr. 206	Fornitura in opera di impianti per comando piccoli utilizzatori - (vengono considerati i sistemi distributivi completi, che		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.A13.G01. 005	comprendono quindi canalizzazioni, cassette, organi di comando nonche' i collegamenti elettrici (inclusa incidenza della derivazione da dorsale) all'interno di locali con superficie massima di 50 m ² . Per situazioni non comprese nei limiti suddetti si dovra' procedere per composizione delle voci elementari. Sono previsti conduttori flessibili h07v-k di adeguata sezione in relazione alla potenza prelevabile, con il minimo di 1.5 mm ² per i sistemi luce e 2.5 mm ² per i sistemi f.m. compresi gli scassi, le tracce in mattoni forati, il ripristino dell'intonaco alle condizioni originali del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.). Imp. in tubo PVC a vista punto di comando con int. 2P 16A euro (cinquantatre/36)	cadauno	53,36
Nr. 207 06.A13.H01. 005	Fornitura in opera di sistema distributivo per l'alimentazione di prese civili, a partire dalla dorsale di alimentazione sino al punto presa terminale. Includere canalizzazioni, cassette, telai portafrutti, frutti, placche. (Nel caso in cui, all'interno di una stessa scatola si dovessero aggiungere frutti prese addizionali, si computerà il costo della f.o. della presa addizionale. L'impianto si considera in locali con superficie massima di 50 m ² . Per situazioni non comprese nei limiti suddetti si dovra' procedere per composizione delle voci elementari. Sono previsti conduttori flessibili h07v-k di adeguata sezione in relazione alla potenza prelevabile. Sono compresi gli scassi, le tracce in mattoni forati, il ripristino dell'intonaco alle condizioni originali del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.) Impianto in tubo PVC a vista punto presa civile euro (cinquantatre/93)	cadauno	53,93
Nr. 208 06.A30.A01. 005	Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materiale, diametro o dimensione, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino dell'intonaco, misurato sullo sviluppo dell'asse di smantellamento di tubaz. in PVC euro (uno/79)	m	1,79
Nr. 209 06.A30.A03. 005	Rimozione per recupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino del grado di protezione del quadro e delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati. rimozione apparec. civili euro (uno/79)	cadauno	1,79
Nr. 210 06.A30.A03. 010	Rimozione per recupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino del grado di protezione del quadro e delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati. rimozione apparec. Illuminanti euro (quattro/49)	cadauno	4,49
Nr. 211 06.A30.A03. 015	Rimozione per recupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino del grado di protezione del quadro e delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati. rimozione prese tipo CEE euro (due/70)	cadauno	2,70
Nr. 212 06.A30.A03. 020	Rimozione per recupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino del grado di protezione del quadro e delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati. rimozione prese tipo CEE euro (due/70)	cadauno	2,70
Nr. 213 06.A30.A04. 005	Smantellamento completo di impianto elettrico interno (luce, FM, e impianti speciali) a servizio di edifici di qualsiasi tipo, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati. smantellamento impianti completi euro (due/70)	mq	2,70
Nr. 214 N.P. 01	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni in legno come da abaco dei serramenti (tav. PDE_10) aventi le seguenti caratteristiche: Telaio in legno lamellare e gocciolatoio in alluminio color argento, sezione mm. 68x90 (68x270 portafinestra) ca. con una guarnizione in TPE nera. Ante in legno lamellare, sezione mm. 68x90 (68x270 portafinestra) con due guarnizioni termoacustiche in TPE nera e il pilastro centrale, predisposte per regolo fermavetro. Portafinestra con soglia in alluminio colore argento di serie a due punti di chiusura, conforme alla legge contro le barriere architettoniche, traverso rompitratte a 1 metro dal pavimento o due traversi nella parte inferiore (tutto vetro). Ferramenta predisposta per anta ribalta con antifurto di serie, portata utile di 130 kg ad anta. Verniciatura a base di acqua, trasparente, mordenzata o smaltata colori RAL, realizzata con doppia impregnazione a flow coating, impregnante antimuffa e antifungo. Finitura a spruzzo. Vetrocamera di serie 4+15+4 bassoemissivo con Argon Kt=1.1 e con canalina a bordo caldo Super Space®, sigilatura vetro interno ed esterno con silicone neutro nero. Garanzie e certificazioni rilasciate all'azienda: 1. Certificazione della Gestione del Sistema Qualità secondo la norma europea UNI EN ISO 9001:2008 2. Tenuta all'aria classe 4, 3. Tenuta al vento fino a 2.1 mq classe C5, superiore a 2.1 mq fino a 2.5 classe C4, 4. Tenuta all'acqua classe E750, 5. Certificazione abbattimento acustico fino a 42 dB con vetro 4+15+4 acustico – (Istituto GIORDANO). 6. Certificazione di prodotto in conformità alla norma europea – (Marchio CE). 7. Garanzia decennale rilasciata dall'azienda. 8. MARCHIO SUPERLEGNO rispondente alle norme europee vigenti relative a: permeabilità all'aria, tenuta all'acqua, resistenza al vento, sforzi di manovra, resistenza alla torsione statica e dinamica, resistenza alla deformazione nel piano dell'anta. Compreso e compensato l'onere di montaggio e trasporto Compreso e compensato l'onere di montaggio e trasporto euro (trentaseimiladuecentosettantasei/43)	a corpo	36'276,43

