

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A01.A10. 010	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm euro (due/74)	m ³	2,74
Nr. 2 01.A01.A50. 010	Scavo in trincea con pareti a scarpa, eseguito con adeguati mezzi meccanici, di terreni sciolti o compatti, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm euro (sette/46)	m ³	7,46
Nr. 3 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 sbancamento euro (sette/10)	m ³	7,10
Nr. 4 01.A01.A65. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm euro (sette/91)	m ³	7,91
Nr. 5 01.A01.B90. 010	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici. euro (quattro/90)	m ³	4,90
Nr. 6 01.A01.C65. 030	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica. In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza euro (quattro/32)	m ³	4,32
Nr. 7 01.A02.A05. 030	Demolizione completa di fabbricati sino al piano di spiccato, valutata a metro cubo vuoto per pieno compreso l'accatastamento entro l'area di cantiere del materiale di spoglio ed il carico ed il trasporto delle macerie alle discariche, esclusi eventuali corrispettivi per diritti di discarica Con struttura portante in c.a. e solai in c.a. o latero - cemento euro (undici/85)	m ³	11,85
Nr. 8 01.A02.A10. 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. euro (novantadue/02)	m ³	92,02
Nr. 9 01.A02.A30. 005	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. euro (centosessantadue/61)	m ³	162,61
Nr. 10 01.A02.B85. 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. euro (uno/89)	kg	1,89
Nr. 11 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)	m ²	10,30
Nr. 12 01.A02.E00. 005	Smontaggio di tetto in lastre di fibro - cemento - amianto di qualunque tipo con la sola rimozione del manto di copertura compresa la discesa a terra e l'accatastamento dei materiali, computando le superfici prima della demolizione con la maggiorazione del 5% a compenso delle sovrapposizioni delle lastre, compreso il trasporto, lo smaltimento dei materiali alle discariche autorizzate e ogni onere relativo alle varie autorizzazioni ed analisi presso gli enti e istituti competenti, il tutto secondo le prescrizioni vigenti Esclusi ponteggi e l'eventuale rete antinfortunistica. Nella presente analisi è stata considerata come punto di partenza la voce del prezzo 2010 della regione Piemonte 01.A02.E00.005 che propone un importo pari ad €19,94 al mq. il peso specifico dell'eternit è di circa 2000 kg/mc- risulta pertanto che al kg l'importo è pari ad €0,997. valutando che in questo fabbricato possano esserci circa 2000 Kg di eternit e che la rimozione di tubi (quali colonne di scarico, sfiati, condotte) rispetto a lastre necessita di maggiori accorgimenti vista la dimensione più contenuta., si può considerare un costo al kg di €1,24. euro (uno/24)	kg	1,24
Nr. 13 01.A04.A20. 005	Malta per murature (confezionata con m ³ 0,25 dicalce spenta, kg 100 di cemento tipo 325 e m ³ 1 di sabbia) Bastarda euro (centotredici/63)	m ³	113,63
Nr. 14	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01.A04.B05. 010	non impiegare per usi strutturali A mano euro (centosessantatre/70)	m ³	163,70
Nr. 15 01.A04.B05. 020	idem c.s. ...usi strutturali Con betoniera euro (ottantatre/69)	m ³	83,69
Nr. 16 01.A04.B15. 010	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. Eseguito con 150 kg/m ³ euro (sessanta/16)	m ³	60,16
Nr. 17 01.A04.B17. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15 euro (ottantadue/49)	m ³	82,49
Nr. 18 01.A04.B20. 005	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, Cl 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 C25/30. euro (centodieci/00)	m ³	102,00
Nr. 19 01.A04.C00. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In struttura di fondazione euro (settantatre/46)	m ³	73,46
Nr. 20 01.A04.C03. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta Per sottofondi di marciapiedi euro (ventidue/10)	m ³	22,10
Nr. 21 01.A04.C20. 015	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito con l'ausilio della gru compreso il nolo della stessa In strutture armate euro (cinquanta/96)	m ³	50,96
Nr. 22 01.A04.C30. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa In strutture di fondazione euro (diciotto/99)	m ³	18,99
Nr. 23 01.A04.C30. 015	idem c.s. ...In strutture armate euro (ventitre/16)	m ³	23,16
Nr. 24 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato euro (sette/62)	m ³	7,62
Nr. 25 01.A04.F00. 015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K euro (uno/41)	kg	1,41
Nr. 26 01.A04.F20. 005	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, trafilato a freddo, classe tecnica B450A, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; In barre raddrizzate ottenute da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm euro (uno/25)	kg	1,25
Nr. 27 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. 28 01.A04.G00. 005	Elementi quali davanzali, copertine di muri dicinta, chiusini e telai, gradini e simili, liscciati con pastina di cemento, a perfetta spigolatura od anche bocciardati con gocciolatoi o con spigoli arrotondati ove occorra In getto cementizio di qualunque spessore, e dimensione, con armatura di ferro, dato a pie' di opera. euro (millecinquecentonovanta/92)	m ³	1'590,92
Nr. 29 01.A04.H00. 005	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta qualisolette, traversi ecc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma euro (cinquantasei/45)	m ²	56,45
Nr. 30 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)	m ²	37,70
Nr. 31 01.A06.A10. 055	Tramezzi in mattoni legati con malta di calce In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 euro (ventinove/76)	m ²	29,76

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 32 01.A07.E32. 025	Realizzazione di solaio piano in laterocemento gettato in opera con blocchi in laterizio di alleggerimento a norma UNI 9730 1/a, compreso l'impalcato di sostegno provvisorio costituito da tavolato continuo fino ad un'altezza di cm 350 dal piano di appoggio, il getto di completamento in calcestruzzo Rck >= 25 N/mm², l'acciaio d'armatura dei travetti, la formazione di rompritratta ed ogni altra opera accessoria per la corretta posa in opera Utilizzando blocchi 1/a UNI 9730-20x38x29, spessore 20+4=24 cm euro (sessantanove/39)	m²	69,39
Nr. 33 01.A08.B30. 005	Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc, di qualunque diametro e spessore per discese pluviali, condotti di scarico, ecc, con giunzioni sigillate a piombo, compresa la staffatura ed i pezzi speciali In ghisa catramata euro (sette/82)	kg	7,82
Nr. 34 01.A09.A40. 005	Realizzazione di tetto a tegole piane compresala grossa travatura ed ogni altra provvista, formato con correnti di larice rosso squadrate alla sega aventi sezione di cm 5x7, inchiodati ai sottostanti puntoni alla distanza interassiale di cm 35, compresa la posa con malta di calce idraulica dei tegoloni speciali, su tutti gli spigoli salienti. la grossa travatura dovra' essere costituita da colmi e puntoni in travi riquadrati uso Trieste di lunghezza fino a m 7 e portata per un sovraccarico di neve e vento di kg/m² 200 oltre il peso del tetto euro (sessantacinque/01)	m²	65,01
Nr. 35 01.A09.A40. 015	idem c.s. ...del tetto Tegole legate con filo di ferro zincato euro (settantatre/33)	m²	73,33
Nr. 36 01.A09.E40. 005	Impermeabilizzazione di muri contro terra previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e successiva applicazione di membrana prefabbricata elastoplastomerica, dello spessore di mm 4, armata con geotessile non tessuto di poliestere prodotto da filo continuo e flessibilita' a freddo -10 °C Con membrana di tipo normale euro (quattordici/60)	m²	14,60
Nr. 37 01.A09.G50 010	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali simili) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato per superfici verticali o simili euro (sei/50)	m²	6,50
Nr. 38 01.A09.G50. 005	idem c.s. ...trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili euro (cinque/87)	m²	5,87
Nr. 39 01.A09.G50. 010	idem c.s. ...trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici verticali o simili euro (nove/17)	m²	9,17
Nr. 40 01.A09.N10. 005	Provvista e posa di tegole fermaeve in polietilene ad alta densita', compreso tutto l'occorrente per il fissaggio Tipo marsigliesi, coppi, portoghesi, olandesi euro (otto/35)	cad	8,35
Nr. 41 01.A10.A10. 005	Rinzafo eseguito con malta di calce dolce 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 complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 euro (diciotto/45)	m²	18,45
Nr. 42 01.A10.B00. 005	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta,su rinzafo,in piano od in curva,anche con aggiunta di coloranti,compresa l'esecuzione dei raccordi,delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 euro (sette/26)	m²	7,26
Nr. 43 01.A11.A10. 005	Formazione di drenaggi o vespai a ridosso di murature con l'utilizzo di ciottoli forniti dalla ditta, per quantitativi superiori a m³ 0.10 Eseguito a macchina, compresa l'assistenza di un operaio euro (trenta/78)	m³	30,78
Nr. 44 01.A11.A30. 005	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia di fiume mista a sabbia per sottofondo di pavimenti marciapiedi, battute di cemento per manto di protezione di tetti piani ecc. Per un volume di almeno m³ 0,10 euro (sessantatre/94)	m³	63,94
Nr. 45 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 euro (tre/15)	m²	3,15
Nr. 46 01.A12.A30. 005	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo Per superfici di almeno m² 0,20 euro (sette/66)	m²	7,66
Nr. 47 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 rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20 euro (ventiotto/29)	m²	28,29
Nr. 48	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore In teli flessibili incollati al sottofondo totalmente con adesivo		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01.A12.E10. 005	euro (quindici/36)	m ²	15,36
Nr. 49	Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore Altezza fino cm 10 - quantitativi di almeno m 0,5		
01.A12.E40. 005	euro (cinque/70)	m	5,70
Nr. 50	Posa in opera di rivestimento di pareti esterne con listelli grezzi in marmo o pietra, posati con malta di cemento; esclusa la		
01.A12.G40. 005	provvista dei listelli Per superfici di almeno m ² 0,20 euro (quaranta/81)	m ²	40,81
Nr. 51	Rivestimenti in tavole lisce od in perline, realizzati con elementi uniti a maschio e femmina, compresa l'imprimitura ad olio e		
01.A12.G50. 065	l'opera del falegname per l'assistenza alla posa In abete, dello spessore di cm 2-3 euro (ottantadue/76)	m ²	82,76
Nr. 52	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, architravi,		
01.A12.H20. 005	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 Di qualunque dimensione e spessore. per quantitativi di almeno m ² 1 euro (ottantadue/92)	mq	82,92
Nr. 53	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per pietre dure		
01.A13.A10. 005	euro (ventiuno/47)	m ²	21,47
Nr. 54	idem c.s.loco Per marmi teneri, marmette e marmettoni a mosaico		
01.A13.A10. 010	euro (dieci/74)	m ²	10,74
Nr. 55	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto,		
01.A15.A10. 015	incluso il compenso per lo sfrido del materiale Isolanti termoacustici tipo vetrocamera euro (quarantauno/82)	m ²	41,82
Nr. 56	Posa in opera di lastre alveolari trasparenti in policarbonato per l'applicazione a serramenti interni od esterni, misurate in opera sul		
01.A15.A25. 005	minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale Di varie dimensioni su telai in ferro o legno euro (otto/26)	m ²	8,26
Nr. 57	Posa di serramenti esterni completi di telaio e vetrata aventi qualsiasi dimensione e tipo di apertura In PVC antiurto		
01.A16.B00. 005	euro (venticinque/04)	m ²	25,04
Nr. 58	Posa di sistema di contenimento per avvolgibile in PVC per porte e finestre, costituito da cassonetto con isolamento termo-acustico		
01.A16.B30. 005	e tapparella In PVC rigido antiurto euro (diciassette/63)	m ²	17,63
Nr. 59	Posa di sistema di contenimento per avvolgibile in PVC per porte e finestre, costituito da cassonetto con isolamento termo-		
01.A16.B30. 005	acustico e tapparella In PVC rigido antiurto euro (diciassette/63)	m ²	17,63
Nr. 60	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete		
01.A17.A80. 005	euro (quaranta/41)	m ²	40,41
Nr. 61	Porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chianbrane o telarone, con specchiature piene od a		
01.A17.B40. 085	vetri, con modanatura anche di riporto, compresa la ferramenta pesante, gli ottonami, le serrature a due giri e mezzo con due chiavi e l'imprimitura ad olio (esclusi i vetri) In abete, dello spessore di mm 40 euro (duecentodue/52)	m ²	202,52
Nr. 62	idem c.s.di mm 45		
01.A17.B40. 090	euro (duecentoventisei/86)	m ²	226,86
Nr. 63	idem c.s.di mm 55		
01.A17.B40. 100	euro (duecento settantacinque/35)	m ²	275,35
Nr. 64	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, per		
01.A17.B70. 005	qualsiasi spessore, montate su chianbrane o telarone In qualsiasi tipo di legname euro (trentaotto/89)	m ²	38,89
Nr. 65	Portoni e portoncina pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori, comprese		
01.A17.C00. 110	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 del Tirolo, dello spessore di mm 80 euro (ottocentosessantasei/59)	m ²	866,59
Nr. 66	Posa in opera di portoni e portoncini, a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, di qualsiasi spessore, comprese le opere		
01.A17.C10. 005	accessorie Per qualsiasi tipo di legname euro (quarantadue/19)	m ²	42,19
Nr. 67	Persiane avvolgibili con stecche in plastica di spessore non inferiore a mm 13, distanziabili e sovrapponibili a completa		
01.A17.E00. 005	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		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (cinquanta/57)	m ²	50,57
Nr. 68 01.A17.E10. 005	Posa in opera di persiane avvolgibili con stecche In abete di fiamme, in pino di Svezia od in materiale plastico euro (diciotto/21)	m ²	18,21
Nr. 69 01.A17.I00.0 05	Posa in opera di finestre per tetti a falde con pendenza da 15° a 90°; ad apertura manuale o elettrica; con raccordo, telaio e battente in legno; rivestita allesterno in alluminio plastificato; completa di vetrata isolante. Esclusa l'apertura del vano, ma compresi tutti gli apprestamenti e il necessario per il montaggio. Per dimensioni comprese tra largh. 45/135 x lungh.50/140 euro (centodiciannove/50)	cadauno	119,50
Nr. 70 01.A18.A25. 005	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine A lavorazione chiodata o bullonata euro (quattro/28)	kg	4,28
Nr. 71 01.A18.A50. 010	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In leghe leggere al cromo alluminio euro (nove/04)	kg	9,04
Nr. 72 01.A18.A70. 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone euro (tre/64)	kg	3,64
Nr. 73 01.A18.B00. 060	Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa In alluminio, fissi, aventi superficie superiore a m ² 3,5 euro (centoottantauno/84)	m ²	181,84
Nr. 74 01.A18.B18. 005	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello Per qualsiasi spessore euro (quarantadue/19)	m ²	42,19
Nr. 75 01.A18.B20. 005	Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannellatura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Compresa le opere accessorie Per qualsiasi dimensione euro (cinquantatre/85)	m ²	53,85
Nr. 76 01.A18.B30. 005	Serramenti in ferro di tipo industriale, di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti, anche con pannelli tamburati con incastri per i vetri, rigetti d'acqua con gocciolatoio, comprese cerniere in ghisa, ottonami, accessori di assicurazione e chiusura, dove occorran serrature a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa antiruggine Formati da profilati normali euro (sei/97)	kg	6,97
Nr. 77 01.A18.B40. 005	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dirette euro (cinque/04)	kg	5,04
Nr. 78 01.A18.B40. 020	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. In ferro, formate con piantoni e pannelli in maglia ondulata o metallo stampato intelaiato. euro (sette/48)	kg	7,48
Nr. 79 01.A18.B50. 005	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati con disegno semplice a linee diritte euro (sette/39)	kg	7,39
Nr. 80 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. 81 01.A18.B80. 005	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali euro (sei/59)	kg	6,59
Nr. 82 01.A18.C00. 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili euro (uno/55)	kg	1,55
Nr. 83 01.A18.C80. 005	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa Di qualunque dimensione compreso il fissaggio euro (due/96)	kg	2,96
Nr. 84 01.A18.E10. 015	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature etc. A maglie di mm 50x50 euro (trentasette/10)	m ²	37,10
Nr. 85 01.A18.G00. 005	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, intelaiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (zero/88)	kg	0,88
Nr. 86 01.A18.G10.005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno euro (sessantauno/67)	cad	61,67
Nr. 87 01.A19.A10.005	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera In lamiera di rame euro (venticinque/61)	kg	25,61
Nr. 88 01.A19.E12.005	Posa in opera di tubazione in metal-plastico multistrato, per condotte a pressione per acqua potabile, compresa la posa di raccordi e pezzi speciali occorrenti. il fissaggio dei tubi ai raccordi vari deve avvenire, previa sbavatura, tramite collegamento a pressione effettuato con idonea attrezzatura. Per diametri esterni da mm 16 a mm 26 euro (sette/47)	m	7,47
Nr. 89 01.A19.E14.005	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica deigiunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai,esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro di mm 32, 40 e 50 euro (cinque/98)	m	5,98
Nr. 90 01.A19.E14.010	idem c.s. ...di mm 63 e 75 euro (otto/93)	m	8,93
Nr. 91 01.A19.E14.015	idem c.s. ...di mm 90 e 110 euro (undici/89)	m	11,89
Nr. 92 01.A19.E14.020	idem c.s. ...di mm 125 e 160 euro (diciassette/80)	m	17,80
Nr. 93 01.A19.E14.025	idem c.s. ...di mm 200 e 250 euro (ventitre/71)	m	23,71
Nr. 94 01.A19.G10.020	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico: lavello per cucina a due vasche con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, due pilette e sifoni a due bracci. euro (centootto/25)	cad	108,25
Nr. 95 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 mensole euro (sessantaotto/19)	cad	68,19
Nr. 96 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)	cad	66,35
Nr. 97 01.A19.G10.090	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico: vasca lavatoio completa di accessori e sostegni, compresa la posa di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, piletta di scarico, sifone di scarico con raccordo al muro o pavimento euro (ottanta/89)	cad	80,89
Nr. 98 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 discarico euro (centocinque/52)	cad	105,52
Nr. 99 01.A19.G10.120	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico: rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/8 euro (undici/18)	cad	11,18
Nr. 100 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)	cad	77,66
Nr. 101 01.A19.G10.185	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico: sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico euro (cinquantasette/45)	cad	57,45
Nr. 102 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 capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico euro (cinquantaotto/83)	cad	58,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 103 01.A19.G10. 195	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico: sedili in plastica per vasi all'inglese euro (otto/92)	cad	8,92
Nr. 104 01.A19.G20. 005	Provvista e posa di mensole, mensoloni in ferro o ghisa smaltata per lavabi, lavelli e simili, compresa la rottura delle murature, il fissaggio il ripristino dell'intonaco e del rivestimento in piastrelle: mensole da cm 35 per lavabi euro (venti/38)	cad	20,38
Nr. 105 01.A19.G20. 010	idem c.s. ...in piastrelle: mensoloni da cm 40 per lavelli e lavabi a canale euro (ventidue/18)	cad	22,18
Nr. 106 01.A19.H05. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda 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 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 (duecentoventisette/50)	cad	227,50
Nr. 107 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)	cad	98,85
Nr. 108 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 essererealizzata 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)	cad	183,61
Nr. 109 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)	cad	94,88
Nr. 110 01.A19.H35. 005	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaia, braga, tubo, giunto a T con tappo a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per 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)	cad	260,17
Nr. 111 01.A20.A20. 005	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati Per superfici di almeno m ² 4 euro (cinque/38)	m ²	5,38
Nr. 112 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)	m ²	1,95
Nr. 113	Spazzolatura con spazzole metalliche e spolveratura su superfici metalliche grezze Di manufatti esterni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01.A20.B90. 005	euro (cinque/18)	m ²	5,18
Nr. 114	idem c.s. ...grezze Di termosifoni, piastre, tubi, ecc.		
01.A20.B90. 015	euro (sei/91)	m ²	6,91
Nr. 115	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a		
01.A20.E30. 005	piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci interni euro (quattro/15)	m ²	4,15
Nr. 116	idem c.s. ...Su intonaci esterni		
01.A20.E30. 010	euro (otto/51)	m ²	8,51
Nr. 117	Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche minerali, non		
01.A20.E38. 005	filmogena ma permeabile all'acqua ed al vapore acqueo, perfettamente reagente con il supporto preventivamente pulito, applicata con una mano di fondo diluita al 30% come imprimitura e con due riprese successive distanziate nel tempo diluite al 10% la prima e 25% la seconda, esclusa la preparazione del supporto, eseguita a qualsiasi piano del fabbricato Su pareti esterne, vani scala, androni euro (quindici/07)	m ²	15,07
Nr. 118	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne		
01.A20.E60. 005	euro (uno/55)	m ²	1,55
Nr. 119	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili		
01.A20.E60. 010	euro (tre/14)	m ²	3,14
Nr. 120	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ad azione		
01.A20.F32. 005	consolidante, fungicida, antitarlo ed insetto repellente, non filmogeno e ad elevata capacita' penetrante nel supporto, applicato a spruzzo od a pennello, compresa ogni opera accessoria per la pulizia preventiva dei manufatti A due riprese euro (dodici/71)	m ²	12,71
Nr. 121	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese		
01.A20.F70. 010	euro (tredici/35)	m ²	13,35
Nr. 122	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese.		
01.A20.F70. 035	euro (dieci/81)	m	10,81
Nr. 123	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese		
01.A20.F90. 005	euro (sedici/96)	m ²	16,96
Nr. 124	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari,		
01.A21.A20. 005	secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. euro (quattro/99)	m ³	4,99
Nr. 125	idem c.s. ...degli strati Ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico		
01.A21.A20. 015	euro (sei/68)	m ³	6,68
Nr. 126	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i		
01.A21.A50. 010	piani stabiliti, mediante cilindatura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm euro (uno/02)	m ²	1,02
Nr. 127	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del sottofondo in		
01.A21.A60. 005	terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia per l'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra Su carreggiate stradali e su banchine euro (uno/35)	m ²	1,35
Nr. 128	Provvista e posa in opera di recinzione in grigliato di ferro zincato a caldo, costituita da pannelli elettrosaldati resi solidali alle		
01.A21.H60. 005	piantane mediante bulloncini in acciaio inox normali o antifurto; il prezzo comprende: provvista della bulloneria; provvista, montaggio e posa di pannelli e piantane A maglia diversa secondo le indicazioni euro (sei/69)	kg	6,69
Nr. 129	Stesa di misto granulare stabilizzato con emulsioni (grave-emulsion), compresa la cilindatura con rullo vibrante con effetto		
01.A22.A55. 010	costipante non inferiore a 15 tonnellate eseguita a perfetta regola d'arte Con vibrofinitrice o motograder livellatore e per uno spessore compreso oltre cm 6 euro (sei/20)	t	6,20
Nr. 130	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed		
01.A23.B50. 005	al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di ricupero ai magazzin municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche;- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m ³ - sabbia m ³ 0.400 - ghiaietta m ³ 0.800);il rinfianco in calcestruzzo come sopra; - lo scarico; - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina;- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m ³ ; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza euro (tredici/30)	m	13,30
Nr. 131 01.A23.C80. 010	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 7 e 8 euro (dodici/01)	m ²	12,01
Nr. 132 01.A23.C90. 005	Posa di marmette autobloccanti forate, per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi, in calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 5 a cm 10, la compattazione con piastra vibrante o con pestello a mano, escluso il riempimento dei fori Dello spessore di cm 10 euro (undici/45)	m ²	11,45
Nr. 133 01.A30.A01. 010	Ascensore per edifici residenziali con vano corsa proprio (escluso dal prezzo), con motore, puleggia di frizione e speciali funi traenti. Cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, pavimento ricoperto in gomma e corrimano, corpi illuminanti incassati, luce d'emergenza con autonomia di 3 ore. Porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, rivestite in acciaio inossidabile satinato, con fotocellula verticale a tutta altezza. S'intendono compresi nel prezzo i supporti delle guide, il fissaggio delle guide con mensole a muro poste a distanza di progetto i supporti delle soglie, la posa ed il fissaggio delle apparecchiature nel locale macchinario, i comandi elettrici, l'illuminazione del vano corsa, l'impianto di allarme e telefonico e tutto quanto necessario per avere l'impianto perfettamente funzionante e collaudato con la sola esclusione della linea di allacciamento elettrico e delle assistenze edili. Ascensore ad azionamento elettrico (senza locale macchinario). Portata 480 kg - Persone n. 6 - Fermate n. 6 compresa la prima - Corsa m 17,50 - Velocità 1m/sec nominale. Dimensione vano corsa: profondità m 1,7 - larghezza m 1,55. Macchinario posto in alto nella testata del vano corsa ancorato alle guide di scorrimento per la cabina in provolato di acciaio trafilato e fresato del tipo a fungo guide contrappeso in acciaio preformato e contrappeso. Motore elettrico trifase 2,6 kW 380 V installato sulla guida di scorrimento della cabina nella testata, velocità regolata in VVVF. Tolleranza allineamento +/- 5mm. Cabina con superficie utile di almeno 1,25 m2. Porte di cabina e di piano con luce netta non inferiore a 0,80x2,10 (H) m. Bottoniera di cabina (ad accessibilità semplificata) con numerazione in rilievo e traduzione in Braille, allarme e citofono. Bottoniere esterne (ad accessibilità semplificata) in rilievo, scritte in Braille e placca di riconoscimento di piano in caratteri Braille, con segnalazione di posizione cabina. Applicazione di 3 ganci omologati 1500 Kg nella testata del vano corsa. euro (venticinquemilasettecentosedici/55)	cad	25'716,55
Nr. 134 01.A30.A03. 005	Maggiorazione per fermate aggiuntive Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori ad azionamento elettrico. Fino alla corsa massima di m 27. euro (milleottocentonovantauno/04)	cad	1'891,04
Nr. 135 01.A30.B01. 005	Ascensore per edifici residenziali con vano corsa proprio (escluso dal prezzo), ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, centralina posta in locale a meno di 10m dal vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per la testata del pistone in acciaio a T trafilato e fresato. Cabina in ferro rivestita in materiale plastico, pavimento in gomma e corrimano, corpi illuminanti incassati, luce d'emergenza con autonomia di 3 ore. Porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, rivestite in acciaio inossidabile satinato, con fotocellula verticale a tutta altezza. Sono compresi i supporti delle guide, il fissaggio delle guide con mensole a mure poste come progetto, i supporti delle soglie, la posa ed il fissaggio delle apparecchiature nel locale macchinario, i comandi elettrici, l'illuminazione del vano corsa, l'impianto di allarme e telefonico e tutto quanto necessario per avere l'impianto perfettamente funzionante, collaudato e chiavi in mano con la sola esclusione della linea di allacciamento elettrico e delle assistenze edili. Ascensore ad azionamento oleodinamico. Portata 480 kg - Persone n. 6 - Fermate n. 4 compresa la prima - Corsa m 10,50 - Velocità 0,6 m/sec nominale. Centralina oleodinamica con motore immerso da 9 kW 380 V, gruppo elettrovalvola per controllo velocità, tolleranza allineamento +/- 10mm. Dimensione vano corsa: profondità m 1,7 - larghezza m 1,55. Cabina con superficie utile di almeno 1,25 m2. Porte di cabina e di piano con luce netta non inferiore a 0,80x2,10 (H) m. Bottoniera di cabina (ad accessibilità semplificata) con numerazione in rilievo e traduzione in Braille, allarme e citofono. Bottoniere esterne (ad accessibilità semplificata) in rilievo, scritte con traduzione in Braille e placca di riconoscimento di piano in caratteri Braille, con segnalazione di posizione cabina. euro (ventimilanovecentoquattordici/33)	cadauno	20'914,33
Nr. 136 01.A30.B02. 005	Maggiorazione per fermate aggiuntive Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori oleodinamici. Fino alla corsa massima di m 18. euro (millesettecentocinquantaquattro/60)	cad	1'754,60
Nr. 137 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali euro (venticinque/81)	h	25,81
Nr. 138 01.P01.A20. 005	Operaio qualificato Ore normali euro (ventiquattro/07)	h	24,07
Nr. 139 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali euro (ventuno/78)	h	21,78
Nr. 140 01.P03.A10. 010	Aggregati per calcestruzzo conformi alla UNI 8520-2/EN 12620 sabbia 0/8 euro (ventisei/50)	m ³	26,50
Nr. 141 01.P03.C60.0 05	Misto granulare di cava o di fiume, anidro, conforme alle prescrizioni della città' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche con minime quantità di materie limose o argillose sfuso euro (quindici/10)	m ³	15,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 142 01.P04.A10. 005	Mattoni faccia-vista sabbiati su tre facce spessore cm7 euro (zero/30)	cad	0,30
Nr. 143 01.P04.E60.0 05	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve" del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.) euro (due/55)	cad	2,55
Nr. 144 01.P05.B50.0 05	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa euro (quattro/60)	m	4,60
Nr. 145 01.P05.F00.0 05	Travetti prefabbricati autoportanti in cementoarmato precompresso,con sezione a forma di T rovesciata,armati con trecce di filo armonico, percopertura canali, camere di ispezione ecc Con base di cm 12-altezza cm 9- lung. fino m 5,00 euro (due/51)	m	2,51
Nr. 146 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)	m ²	24,28
Nr. 147 01.P07.B48.0 05	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20 euro (nove/33)	m	9,33
Nr. 148 01.P08.A49. 020	Sifoni tipo Firenze in PVC rigido per fognature,tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85 diametro esterno cm20 euro (sessantasette/50)	cad	67,50
Nr. 149 01.P08.B07.0 05	Serramenti esterni in PVC pluricamera antiurto con apertura a doppio effetto (doppia anta oppure anta e vasistas) e con sopraluca a vasistas, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, con spessore minimo della parete del profilo di mm 3, comprensivi di vetro montato tipo camera bassoemissivo;, profili fermavetro od incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta ad incasso e maniglia in alluminio. Con trasmittanza termica complessiva Uw= <1,8 e >=1,6 W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1) di superficie fino a 3,5 m ² euro (trecentoventiuno/74)	m ²	321,74
Nr. 150 01.P08.B08.0 10	Sistema di contenimento per avvolgibile in PVC per porte e finestre, costituito da cassonetto con isolamento termo-acustico e tapparella. Isolamento acustico Dn, e W= 48dB con trasmittanza termica U= <1,8,0 e >=1,5 W/m ² K ed oscuramenti fino a h=245 cm euro (centouno/93)	m ²	101,93
Nr. 151 01.P08.B08.0 10	Sistema di contenimento per avvolgibile in PVC per porte e finestre, costituito da cassonetto con isolamento termo-acustico e tapparella. Isolamento acustico Dn, e W= 48dB con trasmittanza termica U= <1,8,0 e >=1,5 W/m ² K ed oscuramenti fino a h= 245 cm euro (centouno/93)	m ²	101,93
Nr. 152 01.P08.B42.0 25	Fornitura di lastra trasparente in policarbonato con film protettivo di polietilene, compreso il taglio su misura spessore mm 6 euro (cento/57)	m ²	100,57
Nr. 153 01.P08.G00. 005	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 32-spessore mm 3 euro (zero/97)	m	0,97
Nr. 154 01.P08.G00. 010	idem c.s. ...diametro mm 40-spessore mm 3 euro (uno/23)	m	1,23
Nr. 155 01.P08.G00. 015	idem c.s. ...diametro mm 50-spessore mm 3 euro (uno/56)	m	1,56
Nr. 156 01.P08.G00. 020	idem c.s. ...diametro mm 63-spessore mm 3 euro (due/00)	m	2,00
Nr. 157 01.P08.G00. 025	idem c.s. ...diametro mm 75-spessore mm 3 euro (due/39)	m	2,39
Nr. 158 01.P08.G00. 030	idem c.s. ...diametro mm 90-spessore mm 3,5 euro (tre/36)	m	3,36
Nr. 159 01.P08.G00. 035	idem c.s. ...diametro mm 110-spessore mm 4,3 euro (cinque/13)	m	5,13
Nr. 160 01.P08.G00. 040	idem c.s. ...diametro mm 125-spessore mm 4,9 euro (sei/60)	m	6,60
Nr. 161 01.P08.G00. 045	idem c.s. ...diametro mm 160-spessore mm 6,2 euro (dieci/71)	m	10,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 162 01.P08.G00. 050	idem c.s. ...diametro mm 200-spessore mm 6,2 euro (tredici/31)	m	13,31
Nr. 163 01.P08.G00. 055	idem c.s. ...diametro mm 250-spessore mm 7,8 euro (ventiuno/01)	m	21,01
Nr. 164 01.P08.G10. 015	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit: diametro mm 50 euro (zero/97)	cad	0,97
Nr. 165 01.P08.G10. 030	idem c.s. ...diametro mm 90 euro (tre/52)	cad	3,52
Nr. 166 01.P08.G10. 035	idem c.s. ...diametro mm 110 euro (tre/85)	cad	3,85
Nr. 167 01.P08.G10. 045	idem c.s. ...diametro mm 160 euro (tredici/21)	cad	13,21
Nr. 168 01.P08.G10. 050	idem c.s. ...diametro mm 200 euro (venticinque/17)	cad	25,17
Nr. 169 01.P08.G20	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit euro (zero/00)		0,00
Nr. 170 01.P08.G20. 015	idem c.s. ...duro tipo Geberit: diametro mm 50 euro (uno/05)	cad	1,05
Nr. 171 01.P08.G20. 030	idem c.s. ...duro tipo Geberit: diametro mm 90 euro (quattro/02)	cad	4,02
Nr. 172 01.P08.G20. 035	idem c.s. ...duro tipo Geberit: diametro mm 110 euro (quattro/36)	cad	4,36
Nr. 173 01.P08.G20. 045	idem c.s. ...duro tipo Geberit: diametro mm 160 euro (tredici/21)	cad	13,21
Nr. 174 01.P08.G20. 050	idem c.s. ...duro tipo Geberit: diametro mm 200 euro (quarantauno/91)	cad	41,91
Nr. 175 01.P08.G40. 015	Braghe semplici a 45 gradi in polietilene duro tipo Geberit - PE: diametro maggiore mm 50, minore mm 40-50 euro (due/05)	cad	2,05
Nr. 176 01.P08.G40. 030	idem c.s. ...maggiore mm 90, minore da mm 40 a mm 90 euro (quattro/36)	cad	4,36
Nr. 177 01.P08.G40. 035	idem c.s. ...maggiore mm 110 - min da mm 40 a mm 110 euro (cinque/42)	cad	5,42
Nr. 178 01.P08.G40. 045	idem c.s. ...maggiore mm 160 - min da mm 75 a mm 160 euro (diciannove/24)	cad	19,24
Nr. 179 01.P08.H00. 005	Pezzi d'ispezione a 90 gradi con coperchi ovali di chiusura ed anelloni di fissaggio in polietilene duro tipo Geberit - PE: diametro mm 110 euro (cinquantasei/78)	cad	56,78
Nr. 180 01.P08.H00. 015	idem c.s. ...diametro mm 160 euro (centodieci/43)	cad	102,43
Nr. 181 01.P08.H00. 020	idem c.s. ...diametro mm 200 euro (centocinquantasette/04)	cad	157,04
Nr. 182 01.P08.H20. 015	Coperture per tubi d'aerazione in polietilene duro tipo Geberit - PE: diametro mm 90 euro (sette/39)	cad	7,39
Nr. 183 01.P08.H50. 010	Manicotti per saldatura elettrica in polietilene duro tipo Geberit - PE: diametro mm 50 euro (due/21)	cad	2,21
Nr. 184 01.P08.H50. 025	idem c.s. ...diametro mm 90 euro (tre/85)	cad	3,85
Nr. 185 01.P08.H50. 030	idem c.s. ...diametro mm 110 euro (quattro/37)	cad	4,37
Nr. 186	idem c.s. ...diametro mm 160		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01.P08.H50.040 Nr. 187	euro (nove/26) idem c.s. ...diametro mm 200	cad	9,26
01.P08.H50.045 Nr. 188	euro (settantadue/59) Tubazioni in metal-plastico 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	cad	72,59
01.P08.L65.010 Nr. 189	Tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50 euro (cinque/37) idem c.s. ...densità	m	5,37
01.P08.L65.020 Nr. 190	Tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50 euro (sette/33) Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato.	m	7,33
01.P08.L70.005 Nr. 191	Gomito maschio 90 gradi diam. da 16 A 26 euro (nove/86) idem c.s. ...in metal-plastico multistrato.	cad	9,86
01.P08.L70.010 Nr. 192	Gomito femmina 90 gradi diam. da 16 A 26 euro (nove/93) idem c.s. ...in metal-plastico multistrato.	cad	9,93
01.P08.L70.020 Nr. 193	gomito per cassette d'incasso diam. da 16 a 20 euro (dieci/71) idem c.s. ...in metal-plastico multistrato.	cad	10,71
01.P08.L70.024 Nr. 194	gomito lungo per rubinetto diam. da 16 a 26 euro (tredici/62) idem c.s. ...in metal-plastico multistrato.	cad	13,62
01.P08.L70.040 Nr. 195	Raccordo diritto maschio diametro da 16 a 26 euro (tre/76) idem c.s. ...in metal-plastico multistrato.	cad	3,76
01.P08.L70.042 Nr. 196	Raccordo diritto femmina diametro da 16 a 26 euro (cinque/42) Raccordi in ottone stampato a giunzione dapressare, per tubazioni in metal-plastico multistrato.	cad	5,42
01.P08.L70.056 Nr. 197	Tappo per collettori- 3/4" - 1" - euro (tre/03) polistirolo espanso densita' 30 kg/m ³	cad	3,03
01.P09.A05.015 Nr. 198	euro (centoventicinque/05) Provvista di pannelli rigidi in lana di roccia idrorepellente legata con resine termoindurenti,per isolamenti termoacustici, rivestiti su una faccia con strato bituminoso armato con velo di vetro e film in polipropilene, aventi densita'non inferiore a 150 kg/m ³ , elevata resistenza a compressione e stabilita' dimensionale, certificati per la classe 0 di reazione al fuoco spessore mm50	m ³	125,05
01.P09.B88.015 Nr. 199	euro (otto/73) isolamento acustico fono-impedente al calpestio a strati differenziati costituito da uno strato di agglomerato di sughero naturale e un cartone bivermiculizzato sulle due facce del peso di g/m ² 800 in tre strati,con sughero spessore mm 2	m ²	8,73
01.P09.E30.015 Nr. 200	euro (due/78) Pannellatura trasparente in policarbonato curvato resistente agli urti ed ai raggi U.V.A. Corredata di certificazione attestante l'idoneità del prodotto agli impieghi esterni spessore minimo mm5	m ²	2,78
01.P09.M45.005 Nr. 201	euro (sessantacinque/37) Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della citta' Spessore cm 7-8 colore rosso - giallo - nero	m ²	65,37
01.P11.B42.040 Nr. 202	euro (diciassette/50) Marmette autobloccanti forate in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) delle dimensioni esterne di cm 37x21 circa per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi Spessore cm 7-8	m ²	17,50
01.P11.B44.005 Nr. 202	euro (quattordici/71) Marmette autobloccanti forate in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) delle dimensioni esterne di cm 37x21 circa per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi Spessore cm 7-8	m ²	14,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 203 01.P11.E10.0 25	Linoleum su juta con trattamento protettivo superficiale Marmorizzato a teli altezza cm 200-spess. mm 3.2 euro (ventisei/70)	m ²	26,70
Nr. 204 01.P11.E83.0 05	Zoccolino in linoleum unito o marmorizzato preformato e rinforzato in fibra di vetro Altezza mm 100 base mm 5 euro (dieci/90)	m	10,90
Nr. 205 01.P11.F20.0 10	Gomma industriale per rivestimento gradini con pedata a bolli, toro a righe e alzata liscia Colori vari - spessore mm 2.6 euro (tredici/79)	m	13,79
Nr. 206 01.P12.H20. 005	Tubi metallici In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc. euro (uno/19)	kg	1,19
Nr. 207 01.P12.N00. 005	Griglia in acciaio elettro - saldato con piatto portante a maglia e telaio in acciaio profilato elettro - saldato, il tutto zincato a caldo per immersione con zinco di prima fusione secondo le norme C.E.I., per camerette stradali Di dimensioni e forme forniti dalla città euro (tre/47)	kg	3,47
Nr. 208 01.P13.E50.0 05	Ghisa grigia prima fusione per chiusini carreggiabili, griglie e simili Peso fino a kg 30 euro (uno/23)	kg	1,23
Nr. 209 01.P13.E62.0 05	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 euro (due/86)	kg	2,86
Nr. 210 01.P13.F20.0 15	Pezzi speciali in rame, per canali di gronda etubi pluviali Cicogne o tiranti euro (uno/31)	cad	1,31
Nr. 211 01.P13.N50. 050	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 ad un battente cm 80x200 euro (quattrocentoquindici/90)	cad	415,90
Nr. 212 01.P13.N50. 070	idem c.s. ...REI 120 a due battenti cm 120x200 euro (ottocentosessantadue/53)	cad	862,53
Nr. 213 01.P13.N50. 075	idem c.s. ...REI 120 a due battenti cm 140x200 euro (novecentodiciotto/24)	cad	918,24
Nr. 214 01.P13.N55. 010	Sovraprezzo all'articolo P13.N50 per porte antincendio complete di oblo' vetrato delle dimensioni di cm 30x40 o del diametro di cm 40 Con vetro REI 120 euro (settecentoquattro/04)	cad	704,04
Nr. 215 01.P13.Q00. 005	Porte pedonali esterne blindate ad un battente, con marcatura CE (UNI EN 14351-1); antieffrazione Classe 3, norma ENV 1627; con trasmittanza termica complessiva $U = \leq 2,0$ e $\geq 1,7$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1); con telaio in lamiera di acciaio pressopiegato 20/10; anta battente in doppia lamiera di acciaio elettrozincato spessore 10/10 con rinforzi verticali interni di spessore 15/10, con isolamento termoacustico, pannellatura in legno e rivestimento esterno in legno o alluminio; completa di accessori, falsotelaio, serratura di sicurezza, manigliera interna ed esterna. (Per porte con diversa trasmittanza termica complessiva e finitura, vedere 01.P13.Q10) porta di dimensione standard di larg. mm. 70/90 e altezza mm. 210/230, con finitura in pannelli di legno liscio euro (quattrocentosettantadue/34)	m ²	472,34
Nr. 216 01.P13.Q10. 005	Variazione del prezzo per porte pedonali esterne blindate 01.P13.Q00 sovrapprezzo a 01.P13.Q00, per porte antieffrazione Classe 4, con trasmittanza termica $U = <1,7$ e $\geq 1,4$ W/m ² K (percentuale del 40,00) euro (zero/00)	m ²	0,00
Nr. 217 01.P14.C17.0 05	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale verniciata da applicarsi su porte destinate a locali di riscaldamento ove la potenza calorifera sia superiore a 70 kW (60000 kcal/h) Con apertura dall'esterno con chiave euro (cento/85)	cad	100,85
Nr. 218 01.P14.C18.0 10	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave euro (centoottantaquattro/43)	cad	184,43
Nr. 219 01.P14.C19.0 05	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato Con funzionamento dall'esterno con maniglia euro (centonovantaquattro/98)	cad	194,98
Nr. 220 01.P16.H00. 005	Finestra per tetti a falde con pendenza da 15° a 90°; con marcatura CE (UNI EN 14351-1); manuale con apertura a bilico completa di raccordo; telaio e battente in legno, verniciatura acrilica traspirante a base acqua; dotata di dispositivo di ventilazione a finestra chiusa e filtro anti-polvere; rivestita all'esterno in alluminio plastificato; completa di vetrata isolante basso emissiva stratificata di sicurezza con funzione di protezione dalla grandine, autopulente; $U_w = ?2,0$ e $>1,4$ W/(m ² K). (Per finestre con diversa trasmittanza termica, altre varianti e dispositivi vedere 01.P16.H10) largh. 45/60 x lungh.70/100 euro (duecentonovanta/61)	cad	290,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 221 01.P18.A60. 015	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 2 euro (novantasei/22)	m ²	96,22
Nr. 222 01.P18.A60. 020	idem c.s. ...di cm 3 euro (centotrentadue/97)	m ²	132,97
Nr. 223 01.P18.A60. 060	Pietra di luserna (spessore costante) In masselli euro (tremilaseicentoventiquattro/57)	m ³	3'624,57
Nr. 224 01.P18.B40.0 20	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 3 euro (novantacinque/41)	m ²	95,41
Nr. 225 01.P18.P90.0 05	Provvista di gradini (alzata e/o pedata) in pie-tra di luserna, coste refilete, piano fiammato, smusso sulla costa lunga per superficie effettiva, indipendentemente dalla forma geometrica Dello spessore di cm 2 (solo per alzata) euro (centosette/59)	m ²	107,59
Nr. 226 01.P18.P90.0 10	idem c.s. ...di cm 3 euro (centoundici/65)	m ²	111,65
Nr. 227 01.P19.A20. 005	Levigatura delle coste vista di lastre gia' refilete di sega, per ogni cm di spessore - effettuata in laboratorio Per pietre dure euro (due/99)	m	2,99
Nr. 228 01.P19.A20. 010	idem c.s. ...Per pietre tenere e marmi euro (due/23)	m	2,23
Nr. 229 01.P19.B10.0 15	Bisellatura, eseguita in laboratorio, con leggero arrotondamento degli spigoli (r=2-3 mm) Lucidata a piombo per pietre dure euro (uno/85)	m	1,85
Nr. 230 01.P19.B10.0 20	idem c.s. ...per pietre tenere e marmi euro (uno/12)	m	1,12
Nr. 231 01.P19.B40.0 15	Listello ribassato fino a cm 2x1, eseguito in laboratorio, (scuretto) Lucidato a piombo per pietre dure euro (dodici/02)	m	12,02
Nr. 232 01.P19.C10.0 05	Formazione di gocciolatoio a mola Per pietre dure euro (due/99)	m	2,99
Nr. 233 01.P20.B00.0 90	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale 'Due lastre di vetro antisf. mm 3+0.38+3; Ug= da 3,2 a 2,8 w/ m2k e Rw= c.a 35dB euro (ottantatre/03)	m ²	83,03
Nr. 234 01.P20.B04.0 95	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con interposta intercapedine d'aria o gas; complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc.; i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale. (Per vetri con altre caratteristiche vedere 01.P20.B06) 3+3/15/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria; U= 1,4 W/m²K e Rw= c.a 36dB euro (novantaquattro/91)	m ²	94,91
Nr. 235 01.P20.B06.0 05	Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05) supplemento con gas argon 90% euro (cinque/91)	m ²	5,91
Nr. 236 01.P20.B06.0 30	idem c.s. ...supplemento con vetro stampato c euro (tre/73)	m ²	3,73
Nr. 237 01.P20.G00. 025	Telaio per serramenti esterni in PVC (UNI EN 12608); sistema per finestre, con telaio in profilati pluricamera antiurto rinforzato internamente in acciaio e con spessore minimo della parete esterna del profilo di mm 3, comprensivo di profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, ferramenta ad incasso, serratura, accessori e maniglia in alluminio; compreso il montaggio della vetrata, ma esclusa la fornitura; trasmittanza termica dei telai Uf= <2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). (Per telai con diversa trasmittanza termica Uf, vedere 01.P20.G40) finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m² euro (centosessantauno/84)	m ²	161,84
Nr. 238 01.P20.G00. 035	idem c.s. ...01.P20.G40) finestra a vasistas; di superficie fino a 2,0 m² euro (centosessantadue/58)	m ²	162,58
Nr. 239 01.P20.G00. 055	idem c.s. ...01.P20.G40) finestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie fino a 3,5 m² euro (duecentoquindici/53)	m ²	215,53
Nr. 240 01.P20.G10. 050	Telaio per serramenti esterni in PVC (UNI EN 12608); sistema per portefinestre, con telaio in profilati pluricamera antiurto rinforzato internamente in acciaio e con spessore minimo della parete esterna del profilo di mm 3, comprensivo di profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, ferramenta ad incasso, serratura, accessori e maniglia in alluminio; compreso il montaggio della vetrata, ma esclusa la fornitura; trasmittanza termica dei telai Uf= =<2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077- 2). (Per telai con diversa trasmittanza termica Uf, vedere 01.P20.G40) portafinestra a due ante anta-anta/ribalta; di superficie oltre 3,5 m²		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (centoottantasei/45)	m ²	186,45
Nr. 241 01.P20.G40. 005	Variazione del prezzo di telai per serramenti esterni in PVC 01.P20.G00, 01.P20.G10, 01.P20.G20 e 01.P20.G30 incremento del prezzo con telaio per finestre e portefinestre con trasmittanza termica $U_f = <1,6$ e $\Rightarrow 1,3$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-2). 01.P20.G00 e 01.P20.G10 (percentuale del 10,00) euro (zero/00)	%	0,00
Nr. 242 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)	cad	34,40
Nr. 243 01.P22.A12. 005	Colonna per lavabo in vitreous-china: cm 65x22 euro (quarantanove/63)	cad	49,63
Nr. 244 01.P22.A17. 005	Coprigiunto in gres ceramico smaltato per lavabia canale montati in batteria: diritto euro (dodici/24)	cad	12,24
Nr. 245 01.P22.A25. 020	Lavello in gres ceramico smaltato, con troppo pieno, scolapiatti incorporato, tipo reversibile: cm 120x45x21-a due bacini euro (centoventiquattro/66)	cad	124,66
Nr. 246 01.P22.A40. 010	Vasca lavatoio in gres ceramico smaltato con troppo - pieno: cm 75x60x36 euro (centotrentaquattro/66)	cad	134,66
Nr. 247 01.P22.A45. 005	Supporti per vasca lavatoio, in gres ceramico smaltato: cm 35x26x10 euro (trentadue/95)	cad	32,95
Nr. 248 01.P22.A49. 010	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
Nr. 249 01.P22.A60. 015	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
Nr. 250 01.P22.A70. 020	Piatti doccia in gres ceramico smaltato: cm 75x75x15, installazione sopra pavimento euro (centoventiuno/32)	cad	121,32
Nr. 251 01.P22.C06.0 20	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione normale, senza scarico automatico: da 1/2" con aeratore, tipo pesante euro (trentanove/07)	cad	39,07
Nr. 252 01.P22.C18.0 15	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavello con bocca alta girevole sporgenza cm 20 senza scarico automatico: da 1/2" senza aeratore, tipo pesante euro (trentadue/51)	cad	32,51
Nr. 253 01.P22.C42.0 05	Rubinetti per attacco lavatrice in ottone cromato: da 3/8" x 3/4" a squadra euro (otto/62)	cad	8,62
Nr. 254 01.P22.C58.0 10	Rubinetti regolaggio sottolavabo: da 1/2" con cappuccio chiuso e rosone euro (tre/19)	cad	3,19
Nr. 255 01.P22.E00.0 10	Gruppo monoforo per bidet con aeratore snodato, senza scarico automatico: da 1/2" tipo pesante euro (trentanove/51)	cad	39,51
Nr. 256 01.P22.E10.0 15	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per bagno - doccia, con deviatore, doccia a telefono, flessibile da cm120: da 1/2" senza aeratore, tipo pesante euro (sessantatre/99)	cad	63,99
Nr. 257 01.P22.E66.0 15	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento e rosone: da 1 1/4" x 40 mm a V euro (quattro/59)	cad	4,59
Nr. 258 01.P22.E68.0 10	Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella: da 1 1/4" troppopieno - racc 2 pezzi liscio euro (due/66)	cad	2,66
Nr. 259 01.P22.E78.0 25	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone: da 1 1/4" x 40 mm a V - a due bracci euro (otto/32)	cad	8,32
Nr. 260 01.P22.E80.0 15	Pilettoni in ottone cromato per lavelli, completi di accessori: da 1 1/4" racc. 2 pezzi liscio flangia da mm 80 euro (quattro/90)	cad	4,90
Nr. 261 01.P22.E84.0 05	Sifone in PP bianco tipo Geberit per bidet completo di accessori: ad s da 1 1/4" x 40 mm euro (quattro/59)	cad	4,59
Nr. 262 01.P22.E86.0	Piletta in ottone cromato per bidet, completa di accessori: da 1 1/4" a 3 pezzi i.c.s. euro (due/66)	cad	2,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
10 Nr. 263 01.P22.F10.0 05	Sifone per piatto doccia in PP grigio tipo Geberit, senza troppopieno, scarico girevole con raccordo, guarnizioni, altezza livello d'acqua mm 50: da 1 1/4 euro (otto/00)	cad	8,00
Nr. 264 01.P22.F30.0 10	Pilette per piatti doccia: da 1 1/4" flangia diammm 65 - racc 2 pezzi lis. euro (sette/67)	cad	7,67
Nr. 265 01.P22.H20. 005	Sedile con coperchio,compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate: in materiale plastico - colori vari euro (dieci/64)	cad	10,64
Nr. 266 01.P22.H24. 005	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit,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 l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5 euro (quarantaquattro/63)	cad	44,63
Nr. 267 01.P22.H34. 010	Curve di risciacquamento in PVC bianco pervaschette di cacciata esterne tipo Geberita bassa pressione: a 90, diam. 50x40 mm, l.= 65x35 cm euro (nove/59)	cad	9,59
Nr. 268 01.P22.H70. 010	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordoimbuto d'entrata regolabile in pe e griglia inacciaio inossidabile, con entrata laterale diametro mm 50, scarico diametro mm 50, diametro esterno del sifone mm 100: h livello acqua mm 50 - senza attacco lavaggio euro (ventidue/47)	cad	22,47
Nr. 269 01.P22.N95. 005	Tassello in ottone per vaso all'inglese euro (zero/21)	cad	0,21
Nr. 270 01.P22.P00.0 05	Tasselli in ottone forte per fissaggio bidet al pavimento euro (zero/21)	cad	0,21
Nr. 271 01.P22.T00.0 05	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: installazione a pavimento euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 272 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)	cad	593,22
Nr. 273 01.P22.T10.0 05	Piatto doccia accessibile, in vetroresina, perinstallazione 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)	cad	333,91
Nr. 274 01.P22.T20.0 05	Seggiolino ribaltabile a parete per doccia con supporto a pavimento euro (duecentosessantasei/00)	cad	266,00
Nr. 275 01.P22.T40.0 05	Corrimano diritto a misura, costituito da tubointerno 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. 276 01.P22.T45.0 05	Corrimano angolare 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 (centododici/08)	m	112,08
Nr. 277 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)	cad	125,76
Nr. 278 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)	cad	57,88
Nr. 279 01.P22.T60.0 05	Maniglione di sostegno a muro ribaltabile in alluminio e rivestimento esterno in nylon: lunghezza cm 90 euro (centotrentanove/13)	cad	139,13
Nr. 280 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/24)	cad	84,24
Nr. 281 01.P23.A50.	Collante a base di resine sintetiche Per pavimenti e rivestimenti in linoleum euro (due/04)	kg	2,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
005 Nr. 282 01.P24.A55. 005	Nolo di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso con il tempo di effettivo impiego Con benna frontale di tipo richiesto dalla D.L. euro (quaranta/60)	h	40,60
Nr. 283 01.P24.C50.0 05	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino a q 17 - compreso l'autista euro (quarantadue/64)	h	42,64
Nr. 284 01.P24.C60.0 05	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino q 40 euro (quarantacinque/67)	h	45,67
Nr. 285 01.P24.C65.0 05	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPELS a uno o due posti, atto alle potature dei viali alberati della città, compreso l'autista ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore Con braccio fino all'altezza di m 18 euro (cinquantacinque/83)	h	55,83
Nr. 286 01.P24.E30.0 05	Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti o canali interrati, compresa la paga del soloautista, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego (canal-jet) euro (cinquantadue/70)	h	52,70
Nr. 287 01.P25.A20. 005	Nolo di ruota in gomma per ponte tubolare Per il primo mese euro (cinque/91)	cad	5,91
Nr. 288 01.P25.A20. 010	idem c.s. ...tubolare Per ogni mese successivo al primo euro (due/18)	cad	2,18
Nr. 289 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. 290 01.P25.A40. 005	Nolo di base per castello leggero - al mese euro (diciassette/89)	cad	17,89
Nr. 291 01.P25.A60. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni euro (otto/65)	m ²	8,65
Nr. 292 01.P25.A60. 010	idem c.s. ...verticale). Per ogni mese oltre al primo euro (uno/55)	m ²	1,55
Nr. 293 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, fermapièdi, 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 misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese euro (due/40)	m ²	2,40
Nr. 294 01.P26.A30. 005	Trasporto di materie di scavo dai cantieri alle discariche, compreso carico, scarico e spianamento nelle località prefissate dall'amministrazione A qualsiasi distanza euro (undici/41)	m ³	11,41
Nr. 295 01.P26.A45. 005	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) euro (sei/00)	m ³	6,00
Nr. 296 01.P27.E40.0 10	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantità non superiore al 5% e con pH 6-6.5 Contenente sostanza organica non inferiore al 2% euro (dodici/07)	m ³	12,07
Nr. 297 01.P27.E50.0 05	Terriccio per piantumazioni a base di stallatici ed humus vegetale In sacchi euro (zero/07)	l	0,07
Nr. 298 02.P02.A03. 020.020	Calcestruzzo confezionato con betoniera cemento 325 (escluso getto in opera, cassetatura e ferro) dosato a: kg 200 euro (centoventinove/55)	m ³	129,55
Nr. 299 02.P02.A15. 240.010	Posa in opera di linoleum, gomma, laminati plastici e prodotti similari per pavimenti, di qualunque spessore: per materiale reso in teli flessibili euro (undici/49)	m ²	11,49
Nr. 300 02.P02.A16.	Posa in opera di zoccolino in ceramica, cotto, klinker o similari di altezza cm 8-10 euro (otto/53)	m	8,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
020.010 Nr. 301 02.P10.C10.0 20	Calcestruzzo confezionato con betoniera cemento 325 (escluso getto in opera, cassetta e ferro) dosato a: kg 200 euro (centotrenta/19)	m ³	130,19
Nr. 302 02.P55.N48. 010	Stilatura dei giunti, eseguita con malta idonea, su qualunque tipo di muratura a vista euro (quindici/47)	m ²	15,47
Nr. 303 02.P55.N56. 010	Lavaggio leggero di facciata per uniformare la stilatura dei giunti e rimuovere le colature ed i residui di malta su paramento murario euro (sei/91)	m ²	6,91
Nr. 304 02.P70.Q10. 010	Posa in opera di zoccolino in ceramica, cotto, klinker o similari di altezza cm 8-10 euro (otto/61)	m	8,61
Nr. 305 03.P05.A02. 025	Elementi per murature portanti. Blocchi di argilla naturale porizzati con materiale di origine vegetale, esenti da prodotti di sintesi, non radioattivi. Ad incastro per l'eliminazione di ponti termici (U <= 0,801 W/m ² K). Ad incastro a T per spessore muro cm 25 euro (sedici/84)	m ²	16,84
Nr. 306 03.P05.B02.0 30	Elementi per tamponamento e per tramezzatura. Blocchi di argilla naturale porizzati con materiale di origine vegetale, esenti da prodotti di sintesi, non radioattivi. Ad incastro per l'eliminazione di ponti termici, (U <= 1,363 W/m ² K). Spessore muro 12 cm euro (undici/95)	m ²	11,95
Nr. 307 03.P07.D01. 055	Piastrille e mattonelle per pavimenti in argilla con lavorazione tipo "a mano", fatte essiccare lentamente e poi cotte in forno, con caratteristiche chimico-fisiche idonee per l'impiego in pavimentazione e comunque corrispondenti ai criteri di accettazione stabiliti dalla norma UNI EN 1344; rispondenti alla direttiva europea 89/106/CE (radon) ed alla Raccomandazione Euratom n. 143/90 Battiscopa lineare 7x28 cm euro (venti/49)	m	20,49
Nr. 308 03.P09.B 07 030	Pannelli di fibre cellulose; prodotte da pura carta di giornale, con procedimento asciutto, resistente al fuoco (classe 1), esente da sostanze nocive. Dimensioni: cm 100x60 e cm125x60 spessore cm 8 euro (dieci/30)	m ²	10,30
Nr. 309 03.P09.I04.0 20	Pannelli in fibra di legno infeltrite e stabilizzate; assemblate senza collanti chimici; resistenti al fuoco, resistenti alla compressione, traspiranti, esente da sostanze nocive. Per l'isolamento termo-acustico di coperture, intercapedine e solai. Densità 160 Kg/m ³ . Lambda <= 0,040 W/mK Spessore mm 60 euro (undici/57)	m ²	11,57
Nr. 310 03.P09.I04.0 25	idem c.s. ...Spessore mm 80 euro (quindici/42)	m ²	15,42
Nr. 311 03.P09.I07.0 10	Pannelli extraporosi in fibra di legno infeltrite e stabilizzate; assemblate senza collanti chimici; resistenti al fuoco, resistenti alla compressione, traspiranti, esente da sostanze nocive. Densità 160 Kg/m ³ circa. Lambda <= 0,040 W/mK A forma rettangolare; spessore mm 60 euro (dodici/34)	m ²	12,34
Nr. 312 03.P10.D01. 015	Barriere anti - radon. Per vespai - Elementi in polietilene riciclato a cupola 50x50 cm per la realizzazione di vespai aerati H=15 cm euro (tredici/99)	m ²	13,99
Nr. 313 05.P57.B10.0 05	Chiusini in ghisa carreggiabili a tenuta stagna Peso fino a kg 30 euro (uno/55)	kg	1,55
Nr. 314 05.P57.D30. 005	Imbuto raccoglitore di scarico Diametro 3/4" x 3/4" euro (otto/77)	cad	8,77
Nr. 315 05.P57.E90.0 05	Pozzetto termometrico ottoneconforme specifica ispesl 1/2x50 euro (uno/95)	cad	1,95
Nr. 316 05.P58.E70.0 25	Radiator per impianti ad acqua calda o vapore di qualunque forma,tipo, completi di nipples, tipo a colonnine in ghisa (deltaT 50K EN442) Per altezze sino a cm. 88 euro (centotrentanove/87)	kW	139,87
Nr. 317 05.P58.H10. 005	Contatore elettronico di energiatermica completo di sonde, misuratore di volume, alimentazione Da rete 220 volt con misuratore diam. 13/40 euro (quattrocentocinquantaquattro/37)	cad	454,37
Nr. 318 05.P59.D40. 030	Vaso espansione per circuito chiuso a membrana acarina di azoto Da litri 35 euro (centosette/65)	cad	107,65
Nr. 319 05.P59.E00.0 05	Convogliatori di scarico per valvole di sicurezza a membrana Diametro 1/2"x3/4" euro (sei/96)	cad	6,96
Nr. 320 05.P59.G00. 005	Termometro bimetallico con quadrantefino a mm. 65, scala fino a 110 °C A bracciale euro (sette/59)	cad	7,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 321 05.P59.G00. 015	idem c.s. ...°C A immersione euro (quattordici/60)	cad	14,60
Nr. 322 05.P59.I20.0 05	Guarnizioni in gomma per flange,tubazioni, sara- cinesche Dn 32 euro (zero/55)	cad	0,55
Nr. 323 05.P59.I20.0 15	idem c.s. ...cinesche Dn 50 euro (zero/70)	cad	0,70
Nr. 324 05.P59.I35.0 05	Guarnizioni in materiale termoisolante per flange,tubazioni, saracinesche: Dn 32 euro (zero/20)	cad	0,20
Nr. 325 05.P59.I35.0 15	idem c.s. ...saracinesche: Dn 50 euro (zero/22)	cad	0,22
Nr. 326 05.P59.I80.0 25	Manicotti acciaio, neri, anche da saldare Diametro 3/4" euro (zero/34)	cad	0,34
Nr. 327 05.P59.I80.0 40	idem c.s. ...saldare Diametro 1" 1/2 euro (uno/14)	cad	1,14
Nr. 328 05.P59.I97.0 05	Manometro per acqua, molla a tubo metallico, si- stema bourdon, cassa di acciaio stampato, perno di ottone radiale, graduazione uni,6 ate, confor- me ispesl. Diametro 63 euro (sei/47)	cad	6,47
Nr. 329 05.P59.O40. 005	Scaricatori di condensa,universali, funzionamentoa soffietto termostatico, pn 10 Diametro 1/2" euro (ottantaotto/61)	cad	88,61
Nr. 330 05.P59.P80.0 10	Valvola di riempimento automatico per impianti acircuito chiuso con gruppo completo di manometroriduttore di pressione, valvola di ritegno, valvole a sfera, filtro. Diametro 3/4" euro (ottantaotto/60)	cad	88,60
Nr. 331 05.P59.Q60. 010	Valvola motorizzata a 2 vie, in ghisa, a stelo, attacchi a manicotto Diametro 3/4" euro (novantadue/43)	cad	92,43
Nr. 332 05.P59.R80.0 25	Valvola di intercettazione combustibile,omologata ispesl, completa di pozzetto e capillare, ad azione positiva Diametro 1" 1/2 euro (trecentotrentasei/38)	cad	336,38
Nr. 333 05.P59.S30.0 20	Valvola di sicurezza in bronzo, a squadra, a sedgio piano, scarico convogliato a molla Diametro 3/4" euro (quattordici/91)	cad	14,91
Nr. 334 05.P59.S80.0 05	Valvola di sicurezza per vaso di espansione autopressurizzato, omologata ispesl Dn 25 euro (trentatre/64)	cad	33,64
Nr. 335 05.P59.T00.0 15	Valvole in bronzo per sfogo aria a volantino robuste Diametro 3/8" euro (uno/03)	cad	1,03
Nr. 336 05.P59.T20.0 05	Valvole per sfogo aria, automatiche a galleg- gigante Diametro 3/8" euro (sette/52)	cad	7,52
Nr. 337 05.P60.E40.0 25	Termostati ambiente: Tipo giorno/notte con orologio e selet. A 4 prog. euro (centocinquantadue/14)	cad	152,14
Nr. 338 05.P60.E70.0 05	Termostato ad immersione, a 2 posizioni, Taratura esterna, scala 30-90 °C euro (trentauno/46)	cad	31,46
Nr. 339 05.P61.A70. 005	Elettropompe monofasi monoblocco verticali flangiate e a bocchettone rotore ventilato Potenza sino kW 0,25 attacco DN 25 euro (centoottantasette/33)	cad	187,33
Nr. 340 05.P61.A90. 075	Elettropompe trifasi monoblocco verticali flangiate rotore bagnato Potenza sino kW 1 DN50 euro (quattrocentotrentauno/60)	cad	431,60
Nr. 341 05.P61.A90. 095	idem c.s. ...sino kW 1,5 DN60/65 euro (cinquecentosettantaotto/57)	cad	578,57
Nr. 342 05.P61.B00.0 05	Elettropompe gemellari con caratteristiche di cui all'articolo 61a90 - aumento sui prezzi del predetto articolo Aumento del (percentuale del 80,00) euro (trecentoquarantacinque/28)	cad	345,28
Nr. 343 05.P62.A40. 020	Filtro raccogliore impurita' Diametro 1"1/2 euro (ventidue/87)	cad	22,87
Nr. 344 05.P62.A70.	Manometro per pressione gas diam. 80 Attacco diametro 3/8" euro (trenta/43)	cad	30,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
005 Nr. 345 05.P62.B10.0 05	Rilevatore automatico per fughe gas Tipo domestico euro (centoquattro/54)	cad	104,54
Nr. 346 05.P62.B60.0 05	Centralina controllo fughe gas per montaggio nel locale caldaia sensore incorporato, cicalino dipreallarme e rele' per l'azionamento una elettrovalvola che consente la chiusura automatica del gas euro (centotrentaquattro/55)	cad	134,55
Nr. 347 05.P62.B70.0 20	Centralina rivelazione fughe gas selettiva Contenitore 8 posti euro (duecentoquattordici/25)	cad	214,25
Nr. 348 05.P62.B90.0 05	Segnalatore acustico modulato visivo lampeggiante alimentazione 220 V euro (sessantacinque/21)	cad	65,21
Nr. 349 05.P62.C00.0 05	Rilevatore ottico di fumo euro (centoottantauno/13)	cad	181,13
Nr. 350 05.P62.C20.0 10	Rubinetto portamanometro a passaggio normale attacco mf con maniglia a farfalla: Diametro 1/2" euro (tre/54)	cad	3,54
Nr. 351 05.P62.D50. 025	Valvola elettromagnetica di intercettaz. a diaframma 220 v ca. normalmente chiusa - omologata Diametro 1"1/2 euro (centosettantasei/99)	cad	176,99
Nr. 352 05.P67.A40. 015	F.O. Cassetta da incasso per collettori complanari di lamiera zincata sportello di lamiera verniciata bloccabile ad incastro e con chiave: 33x70 euro (quarantatre/37)	cad	43,37
Nr. 353 05.P67.A70. 010	F.O. Collettori complanari simmetrici derivazione di entrata e uscita complanari con il medesimo numero di derivazioni sui due lati di rame. attacchi colonna a manicotto. 12 derivaz. (6x6) 6 derivazioni su ciascun lato. euro (sessantanove/66)	cad	69,66
Nr. 354 05.P67.C10.0 05	Raccorderia in bronzo per tubazioni in rame o ferro.. euro (ventisette/53)	kg	27,53
Nr. 355 05.P67.C90.0 05	Tubazione di rame rivestita con guaina plastica P.V.C. stellare termoisolante e protettiva euro (diciannove/04)	Kg	19,04
Nr. 356 05.P67.D00. 005	Tubazione in rame rivestita come art. 67c90 incassata - compresa la formazione della traccia e ripristini. euro (quarantasette/51)	Kg	47,51
Nr. 357 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. 358 05.P67.D50. 010	Tubi in ferro mannesmann di cui agli articoli 67d10-67d20-67d30-67d40 per installazione complessiva, nel contesto del lavoro effettuato, limitata ai seguenti quantitativi: Da kg 10.1 a kg 40 aumento sugli art. su indicati (percentuale del 50,00) euro (due/03)	Kg	2,03
Nr. 359 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. 360 05.P67.F20.0 10	Valvole di zona motorizzate provviste di dispositivo di bloccaggio delle valvole in posizione aperta. Corpo di bronzo - otturatore di ottone con guarnizione or attacchi a manicotto: Diametro 3/4" euro (centotrentanove/72)	cad	139,72
Nr. 361 05.P67.F40.0 05	Valvole per radiatori, compresi i materiali di consumo Per ogni mm. di diam. nominale euro (zero/50)	mm	0,50
Nr. 362 05.P68.A10. 005	Carico di impianto con sfogo aria Per edifici sino a m³ 5000 euro (trentauno/67)	cad	31,67
Nr. 363 05.P68.D10. 005	Smontaggio per demolizione di caldaia in acciaio a tubi d'acqua compresi i materiali di consumo Per caldaie sino kW 240 euro (trecentodieci/50)	cad	310,50
Nr. 364 05.P69.A95. 005	Posa in opera di radiatore in ghisa o acciaio o alluminio ad elementi, o piastra radiante, o scaldasalviette, completo di nipples, tappi, riduzioni, mensole Posa in opera di radiatore euro (settantanove/00)	kW	79,00
Nr. 365 05.P69.B52.0 05	Provvista e posa in opera di: detentore cromato, con bocchettone "antigoccia"; completo di adattatore per tubo rame Diametro 3/8"x12 - a squadra euro (sei/88)	cad	6,88
Nr. 366	Provvista e posa in opera comando termostatico con sensore a distanza e regolatore sulla valvola; completo di ogni accessorio e		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05.P69.B57.0 05	dato in opera funzionante Capillare mt 2 euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 367 05.P69.C13.0 05	Provvista e posa in opera testa termostatica a liquido, limitatrice di temperatura; regolazione: 30 °C - 60 °C; completadi ogni accessorio e data in opera funzionante Capillare mt 2 euro (sessantasei/10)	cad	66,10
Nr. 368 05.P69.C30.0 05	Provvista e posa in opera di vaso di espansione in lamiera zincata completo di coperchio, attacchi con manicotto per carico, scarico alimentazione, troppo pieno, rubinetto a galleggiante, rivestimento isolante, mensole, sottofondo con tubo scarico, opere murarie, materiali di consumo; compresa eventuale rimozione del vecchio vaso: 1) per capacita' sino a 100 lt. spess. 15/10 euro (due/75)	l	2,75
Nr. 369 05.P70.B10.0 10	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante coibente di tubazioni con materiale avente conducibilita' (lambda)= 0,041 w/m °C e spessori della tabella "1" proporzionati alla tabella "2" dell'art. 12 DPR 20 giugno 1977 n. 1052 eseguito con idonea barriera vapore e nastra- tura in P.V.C. Diam. fino a mm 42 euro (cinque/38)	m	5,38
Nr. 370 05.P70.B10.0 15	idem c.s.a mm 49 euro (cinque/51)	m	5,51
Nr. 371 05.P70.B10.0 20	idem c.s.a mm 60 euro (cinque/90)	m	5,90
Nr. 372 05.P74.A43. 005	Provvista e posa di rubinetto portagomma per gascon corpo in ottone, di qualunque tipo e diame- tro euro (uno/71)	mm	1,71
Nr. 373 05.P74.A48. 005	Provvista e posa di tubo metallico in acciaioinox, flessibile, a parete continua per allac- ciamento apparecchiature gas fisse o ad incasso, di qualunque sezione o lunghezza, materiali di consumo compresi, omologato uni-cig euro (sessantatre/34)	cad	63,34
Nr. 374 05.P75.F10.0 05	Provvista e posa in opera di valvola di ritegno antinquinamento da riflusso. Provvista e posa in opera di valvola di ritegno con flange. Costituita da corpo in ghisa con rivestimento epossidico 150 micron, ritegno e sede in bronzo, asta e molla in acciaio inox, tenuta in gomma epdm.dotata di coperchio smontabile per ispezione e sostituzione di sede e tenuta. Rubinetti di controllo montati sui bordi delle flange di tipo a sfera con comando a farfalla. Con certificato di conformita' n.f. Anti-pollution classe a, completa di rubinetto di controllo. Per ogni mm di diametro. euro (quindici/52)	mm	15,52
Nr. 375 05.P76.D70. 005	Formazione di fori qualunque diametro e dimensioni per passaggio tubazioni con conseguente ripristino di: Solette di qualsiasi tipo e spessore euro (sessantatre/34)	cad	63,34
Nr. 376 05.P76.D70. 015	idem c.s.ripristino di: Murature qualsiasi tipo spessore oltre cm.25 euro (cinquantatre/82)	cad	53,82
Nr. 377 05.P76.F10.0 05	Prova di tenuta di impianto di adduzione gas, per centrali termiche, laboratori, ai sensi norma UNI-CIG 7129/72, compreso dichiarazione euro (novantacinque/02)	cad	95,02
Nr. 378 05.P76.F40.0 05	Prova di tenuta tubazione parziale lineagas con dichiarazione euro (trentauno/67)	cad	31,67
Nr. 379 05.P76.F60.0 05	Quota a rimborso delle spese di elaborazione progetto ispesl, compilazione denuncia e firma tecnico abilitato, per localita': e compreso assistenza e rielaborazione per iter pratica e pagamento tariffe richieste daispesl per esame e collaudo Per potenz.ta' impianto sino a kcal/ora 300000 euro (trecentosettantanove/85)	cad	379,85
Nr. 380 05.P76.F85.0 05	Quota a rimborso delle spese per certificato di collaudo di nuovo impianto termico o di condizionamento dell'aria, a norma della legge 37/08, rilasciato, debitamente firmato, da professionista abilitato iscritto all'albo professionale, compreso visite, prove, relazione Per impianti fino a 116 kW euro (centonovanta/44)	cad	190,44
Nr. 381 06.A01.A03. 010	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di Linea composta da 3 conduttori unipolari. compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo N07V-K 3 x 1,5 euro (uno/73)	m	1,73
Nr. 382 06.A01.A03. 015	idem c.s.3 x 2,5 euro (due/22)	m	2,22
Nr. 383 06.A01.A03. 020	idem c.s.3 x 4 euro (due/95)	m	2,95
Nr. 384	idem c.s.3 x 6		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.A01.A03. 025	euro (tre/75)	m	3,75
Nr. 385	idem c.s. ...3 x 10		
06.A01.A03. 030	euro (sei/01)	m	6,01
Nr. 386	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di Linea composta da 5 conduttori unipolari. compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante.		
06.A01.A05. 010	F.O. di cavo tipo N07V-K 5 x 1,5 euro (due/52)	m	2,52
Nr. 387	idem c.s. ...5 x 2,5		
06.A01.A05. 015	euro (tre/33)	m	3,33
Nr. 388	idem c.s. ...5 x 4		
06.A01.A05. 020	euro (quattro/36)	m	4,36
Nr. 389	idem c.s. ...5 x 6		
06.A01.A05. 025	euro (cinque/93)	m	5,93
Nr. 390	idem c.s. ...5 x 10		
06.A01.A05. 030	euro (otto/59)	m	8,59
Nr. 391	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo quadripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante.		
06.A01.E04. 045	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 3x50+1x25 euro (venticinque/15)	m	25,15
Nr. 392	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo pentapolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante.		
06.A01.E05. 010	F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 5 x 2,5 euro (tre/71)	m	3,71
Nr. 393	idem c.s. ...5 x 4		
06.A01.E05. 015	euro (quattro/81)	m	4,81
Nr. 394	idem c.s. ...5 x 6		
06.A01.E05. 020	euro (sei/90)	m	6,90
Nr. 395	idem c.s. ...5 x 10		
06.A01.E05. 025	euro (nove/85)	m	9,85
Nr. 396	idem c.s. ...5 x 16		
06.A01.E05. 030	euro (tredici/83)	m	13,83
Nr. 397	idem c.s. ...5 x 25		
06.A01.E05. 035	euro (diciannove/54)	m	19,54
Nr. 398	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti di 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).		
06.A02.A01. 005	F.O. di cavo per telefonia tipo TR...H/R 1x2x0,6 euro (uno/25)	m	1,25
Nr. 399	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi coassiali per impianti di antenna TV digitale terrestre o satellitare con bassa attenuazione, conduttori in rame a filo unico o flessibili, dielettrico in polietene espanso, 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.A02.C01. 005	F.O. di cavo per TV euro (uno/32)	m	1,32
Nr. 400	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavo per citofoni in rame flessibile isolati in PVC, guaina in PVC, (tipo FR0R) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi e gas corrosivi.		
06.A02.D02. 030	F.O. di cavo per citofonia 8x0,5 euro (due/48)	m	2,48
Nr. 401	F.O. cavi speciali per impianti di sicurezza (antintrusione) con conduttori in rame flessibili, isolati in PVC, schermatura a nastro accoppiato di poliestere-alluminio con conduttore di continuità, guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II. Cavi 0,6/1 kv.		
06.A02.E02. 010			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	F.O. di cavo per impianti di sicurezza 6x0,22 euro (uno/52)	m	1,52
Nr. 402 06.A07.A02. 020	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.		
	F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - fino 6 A euro (trentacinque/71)	cad	35,71
Nr. 403 06.A07.A02. 025	idem c.s. ...C - 2P - da 10 a 32 A euro (trentauno/13)	cad	31,13
Nr. 404 06.A07.A02. 030	idem c.s. ...C - 2P - da 40 a 63 A euro (quarantauno/87)	cad	41,87
Nr. 405 06.A07.A02. 055	idem c.s. ...C - 4P - da 10 a 32 A euro (cinquantacinque/95)	cad	55,95
Nr. 406 06.A07.A02. 060	idem c.s. ...C - 4P - da 40 a 63 A euro (settantasette/07)	cad	77,07
Nr. 407 06.A07.A03. 110	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.		
	F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - da 80 A euro (centoundici/38)	cad	111,38
Nr. 408 06.A07.B01. 010	F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA euro (quaranta/29)	cad	40,29
Nr. 409 06.A07.B01. 015	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA euro (trentasette/03)	cad	37,03
Nr. 410 06.A07.B01. 020	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.AC - 30 mA euro (quarantaquattro/68)	cad	44,68
Nr. 411 06.A07.B01. 025	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA euro (quarantauno/46)	cad	41,46
Nr. 412 06.A07.B01. 030	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.AC - 30 mA euro (settantasette/79)	cad	77,79
Nr. 413 06.A07.B01. 035	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA euro (settantauno/13)	cad	71,13
Nr. 414 06.A07.B01. 070	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 30 mA euro (settantaquattro/56)	cad	74,56
Nr. 415 06.A07.B01. 075	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA euro (cinquantacinque/56)	cad	55,56
Nr. 416 06.A07.B01. 080	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 30 mA euro (ottantasette/99)	cad	87,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 417 06.A07.B01. 085	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA euro (cinquantaotto/34)	cad	58,34
Nr. 418 06.A07.B01. 090	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.AC - 30 mA euro (centoventitre/51)	cad	123,51
Nr. 419 06.A07.B01. 095	idem c.s. ...i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA euro (ottantaotto/92)	cad	88,92
Nr. 420 06.A07.D01. 010	F.O. Fornitura in opera di ausiliari per interruttori e differenziali tipo modulare, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di sganciatore a lancio di corrente euro (diciannove/78)	cad	19,78
Nr. 421 06.A07.E01. 005	F.O. Fornitura in opera di sezionatori portafusibili modulari per fusibili cilindrici 8,5x31,5 - 10,3x38 - 14x51 - 22x58 con o senza lampada di segnalazione compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti elettrici. F.O. di portafusibili 10,3x38 neutro euro (undici/18)	cad	11,18
Nr. 422 06.A07.E01. 015	idem c.s. ...portafusibili 10,3x38 3P euro (ventiuno/01)	cad	21,01
Nr. 423 06.A07.E03. 010	F.O. di fusibile cilindrico P.D.I.100 kA 10.3X 38 mm euro (uno/47)	cad	1,47
Nr. 424 06.A07.H01. 030	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 16 kA, Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici F.O. di interr magn.term.scad. 16 kA - 4P - da 80 a 100 A euro (centoventisette/20)	cad	127,20
Nr. 425 06.A07.K01. 010	F.O. Fornitura in opera di sganciatori differenziali da abbinare ad interruttori autoamntici tipo scatolato con corrente e tempo d'intervento regolabili, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Blocco diff. per interr.fino a 250A 4P euro (trecentocinquantanove/38)	cad	359,38
Nr. 426 06.A07.K02. 010	F.O. Fornitura in opera di sganciatori differenziale da quadro (a pannello o per guida DIN) con toroide separato, corrente e tempo d'intervento regolabili, per qualsiasi tensione, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettr F.O. di rele sganciatore differenziale + toroide chiuso da 110 mm euro (trecentocinquantadue/21)	cad	352,21
Nr. 427 06.A08.A03. 015	F.O. Fornitura in opera di Interruttore orario, 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, con o senza autonomia di funzionamento, per qualsiasi tensione di funzionamento.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di interr.orario a cavallieri 24Hx7gg 1-2 contatti con riserva euro (ottantauno/09)	cad	81,09
Nr. 428 06.A08.A07. 010	F.O. Fornitura in opera di Interruttore crepuscolare con fotocellula separata, luminosità regolabile 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di interr.crepuscolare 2-2000 Lux 1 contatto con fotocellula euro (centotrentauno/78)	cad	131,78
Nr. 429 06.A08.A08. 010	F.O. Fornitura in opera di Termostato con sonda separata, con 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 220 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di cronotermostato programmabile euro (duecentoquattro/68)	cad	204,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 430 06.A08.A09. 015	F.O. Fornitura in opera di Contattori modulari con contatti NA oppure NC, circuito di comando a qualsiasi tensione di funzionamento (da 24 a 240-V), con possibilità di comando manuale sul fronte del contattore.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.		
	F.O. di contattore modulare 2P 40 A (categoria AC7a) euro (quarantatre/31)	cad	43,31
Nr. 431 06.A08.A09. 045	idem c.s. ...contattore modulare 4P 40 A (categoria AC7a) euro (sessanta/50)	cad	60,50
Nr. 432 06.A08.B01. 040	F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 15 kA - 3P+N euro (duecentosettantasei/50)	cad	276,50
Nr. 433 06.A08.D01. 020	F.O. Fornitura in opera di Strumenti di misura ed accessori per corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento, classe 1,5compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici.		
	F.O. di voltmetro digitale fino a 600 V euro (settantasette/65)	cad	77,65
Nr. 434 06.A08.D01. 025	idem c.s. ...elettrici. F.O. di amperometro digitale diretto o indiretto euro (ottanta/26)	cad	80,26
Nr. 435 06.A08.D01. 045	idem c.s. ...elettrici. F.O. di commutatore voltmetrico o amperometrico euro (trentacinque/50)	cad	35,50
Nr. 436 06.A08.D01. 060	idem c.s. ...elettrici. F.O. di contatore elettronico di energia 1P+N inser.diretta, reset euro (centoquarantatre/20)	cad	143,20
Nr. 437 06.A09.C04. 030	F.O. Fornitura in opera di quadro in poliestere, rinforzato con fibre di vetro, grado di protezione IP 65, con portella trasparente o ad oblò, guide DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di quadro in poliestere IP65 con portella ad oblò 600x800x300 euro (duecentocinquanta/10)	cad	250,10
Nr. 438 06.A09.C06. 025	F.O. Fornitura in opera di quadro in metallo, grado di protezione minimo IP 55, con portella trasparente o ad oblò, guide DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di quadro in metallo IP55 con portella ad oblò 600x800x300 euro (centonovantanove/82)	cad	199,82
Nr. 439 06.A09.C06. 030	idem c.s. ...ad oblò 800x1000x350 euro (trecentoquindici/49)	cad	315,49
Nr. 440 06.A09.F14. 015	F.O. Fornitura in opera di piastre di fondo, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera. F.O. di Piastre di fondo H fino a 1800 L = 800 euro (centotrentauno/81)	cad	131,81
Nr. 441 06.A09.G01. 005	F.O. Fornitura in opera di barre in rame nudo o isolato, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distribuzione all'interno dei quadri, compreso giunti, supporti, isolatori ed ogni accessori per la posa in opera. F.O. di barre rigide con sez fino a 100 mmq euro (venti/92)	m	20,92
Nr. 442 06.A09.G01. 035	idem c.s. ...di barre flessibili da 160 A isolate euro (quaranta/07)	cad	40,07
Nr. 443 06.A09.M03. 010	F.O. Fornitura in opera di quadro per alloggio in pvc (mtd + mt) F.O. di quadro per alloggio da incasso con 1 MTD 2P Idn 0,03A e 2 MT 2P euro (centoottantaotto/46)	cad	188,46
Nr. 444 06.A09.M05. 005	F.O. Fornitura in opera di quadro protezione in pvc per utilizzatori F.O. di quadro di protezione utilizzatori a parete con interr.MT 16 A 2P euro (cinquantaquattro/43)	cad	54,43
Nr. 445	F.O. di centralino per emergenza con portella a chiave e pulsante di sgancio.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.A09.M07. 005	euro (cinquantaotto/43)	cad	58,43
Nr. 446 06.A10.A02. 010	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione minimo IP 65, 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.		
	F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 20 mm euro (tre/06)	m	3,06
Nr. 447 06.A10.A02. 015	idem c.s. ...65 D. 25 mm euro (tre/72)	m	3,72
Nr. 448 06.A10.A02. 020	idem c.s. ...65 D. 32 mm euro (quattro/39)	m	4,39
Nr. 449 06.A10.A02. 025	idem c.s. ...65 D. 40 mm euro (cinque/48)	m	5,48
Nr. 450 06.A10.A02. 030	idem c.s. ...65 D. 50 mm euro (sei/48)	m	6,48
Nr. 451 06.A10.A02. 035	idem c.s. ...65 D. 63 mm euro (sette/02)	m	7,02
Nr. 452 06.A10.B01. 010	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente, 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).		
	F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 20 mm euro (uno/38)	m	1,38
Nr. 453 06.A10.B01. 015	idem c.s. ...corrugato D. 25 mm euro (uno/71)	m	1,71
Nr. 454 06.A10.B01. 020	idem c.s. ...corrugato D. 32 mm euro (due/18)	m	2,18
Nr. 455 06.A10.B01. 025	idem c.s. ...corrugato D. 40 mm euro (due/40)	m	2,40
Nr. 456 06.A10.B01. 030	idem c.s. ...corrugato D. 50 mm euro (due/96)	m	2,96
Nr. 457 06.A10.B01. 035	idem c.s. ...corrugato D. 63 mm euro (tre/23)	m	3,23
Nr. 458 06.A10.B04. 045	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.		
	F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160 euro (dieci/25)	m	10,25
Nr. 459 06.A10.B04. 050	idem c.s. ...per cavidotto D.200 euro (tredici/74)	m	13,74
Nr. 460 06.A10.C01. 010	F.O. Fornitura in opera di tubazione in PVC incassata, realizzata con tubi rigidi o flessibili, completa di curve, manicotti ed ogni altro accessorio per la posa in opera, compreso le opere edili di scasso, il ripristino alla condizioni originale del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione (nel caso di posa del tubo senza scassi e ripristino definitivo considerare la posa a vista, il fissaggio del tubo con malta è compensata dagli accessori per la posa a vista).		
	F.O. di tubo PVC incassato D. 20 mm euro (dieci/35)	m	10,35
Nr. 461 06.A10.C01. 015	idem c.s. ...di tubo PVC incassato D. 25 mm euro (undici/86)	m	11,86
Nr. 462 06.A10.C01. 020	idem c.s. ...di tubo PVC incassato D. 32 mm euro (tredici/13)	m	13,13
Nr. 463 06.A10.C01.	idem c.s. ...di tubo PVC incassato D. 40 mm euro (quattordici/92)	m	14,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
025 Nr. 464 06.A10.C01.	idem c.s. ...di tubo PVC incassato D. 50 mm euro (sedici/92)	m	16,92
030 Nr. 465 06.A10.C01.	idem c.s. ...di tubo in PVC incassato D. 63 mm euro (diciannove/20)	m	19,20
035 Nr. 466 06.A11.B01.	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione chiusa o asolata 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. F.O. di canalina PVC 200x60 euro (ventisei/71)	m	26,71
085 Nr. 467 06.A11.B02.	F.O. Fornitura in opera di accessori per canaline in materiale termoplastico, separatori interni, testate di chiusura, flange passamuro, compreso la bulloneria per la posa in opera. F.O. di separatore interno per canalina PVC h = 60 euro (uno/88)	m	1,88
010 Nr. 468 06.A11.G01.	F.O. Fornitura in opera di base per canalina chiusa (minimo IP 40) o asolata autoportante in lamiera di acciaio zincato a caldo, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso i giunti di messa a terra, la bulloneria ed ogni accessorio per la posa in opera; escluso coperchi, curve e derivazioni. F.O. di canalina metallica 200x50 euro (diciassette/29)	m	17,29
030 Nr. 469 06.A11.G02.	F.O. Fornitura in opera di coperchi per canaline metalliche zincate. F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 200 euro (sei/94)	m	6,94
025 Nr. 470 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. F.O. di cassetta da incasso 118x118x70 euro (sette/54)	cad	7,54
015 Nr. 471 06.A12.A01.	idem c.s. ...da incasso 196x152x70 euro (undici/13)	cad	11,13
030 Nr. 472 06.A12.A01.	idem c.s. ...da incasso 392x152x70 euro (diciannove/99)	cad	19,99
040 Nr. 473 06.A12.B01.	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di cassetta da parete 100x100x50 euro (sei/69)	cad	6,69
015 Nr. 474 06.A12.B01.	idem c.s. ...da parete 190x140x70 euro (undici/00)	cad	11,00
025 Nr. 475 06.A12.B01.	idem c.s. ...da parete 300x220x120 euro (ventiquattro/78)	cad	24,78
035 Nr. 476 06.A12.B01.	idem c.s. ...da parete 380x300x120 euro (trenta/67)	cad	30,67
040 Nr. 477 06.A12.E02.	F.O. Fornitura in opera di coperchi per pozzetti in termopolimero ad alta resistenza chiusi o grigliati, carico di rottura del coperchio non inferiore a 7 Kg/cm2, completo di guarnizione ed eventuali viti di acciaio per il fissaggio. F.O. di coperchio per pozzetto 550x550 euro (ventiotto/71)	cad	28,71
020 Nr. 478 06.A12.E04.	F.O. di pozzetto realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino e di chiusino in ghisa a tenuta ermetica carrabile profondità fino a 90 cm. Compreso scavo, ripristino e smaltimento materiale di risulta. F.O. di pozzetto 60x60x90 cm con chiusino 90 kg carr. euro (duecentosessanta/28)	cad	260,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 479 06.A13.A01. 060	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici.		
	F.O. di pulsante 1P 10A luminoso euro (quattro/66)	cad	4,66
Nr. 480 06.A13.A01. 075	idem c.s. ...elettrici. F.O. di targa portanome a pulsante euro (sette/76)	cad	7,76
Nr. 481 06.A13.A02. 015	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A euro (sei/40)	cad	6,40
Nr. 482 06.A13.B02. 010	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A - serie elite euro (cinque/37)	cad	5,37
Nr. 483 06.A13.C03. 005	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura con finitura metallica, installate a vite o ad incastro. F.O. di placche finitura metallica fino a 3 moduli euro (cinque/64)	cad	5,64
Nr. 484 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).		
	F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto euro (cinquantasei/11)	cad	56,11
Nr. 485 06.A13.F01. 010	idem c.s. ...tubo PVC incassato punto luce interrotto euro (centododici/07)	cad	112,07
Nr. 486 06.A13.F02. 005	F.O. Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato. F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce in parallelo euro (ventiotto/64)	cad	28,64
Nr. 487 06.A13.F02. 010	idem c.s. ...tubo PVC incassato punto luce in parallelo euro (sessantatre/90)	cad	63,90
Nr. 488 06.A13.F03. 005	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce interrotto, ma con due deviatori per il comando di un singolo corpo illuminante da due punti diversi F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce con 2 deviatori euro (sessantaotto/88)	cad	68,88
Nr. 489 06.A13.F03. 010	idem c.s. ...tubo PVC incassato punto luce con 2 deviatori euro (centoquarantauno/87)	cad	141,87
Nr. 490 06.A13.F04. 005	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce interrotto, ma con un pulsante di comando ed un relè 10A. F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce con relè euro (sessantaotto/57)	cad	68,57
Nr. 491 06.A13.F04. 010	idem c.s. ...tubo PVC incassato punto luce con relè euro (centoventiquattro/55)	cad	124,55
Nr. 492 06.A13.F05. 005	F.O. di comandi a relè successivi al primo F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto di comando successivo al primo euro (trentauno/36)	cad	31,36
Nr. 493 06.A13.F05. 010	F.O. di comandi a relè successivi al primo F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto di comando successivo al primo euro (cinquantasei/52)	cad	56,52
Nr. 494 06.A13.G01.	F.O. impianti per comando piccoli utilizzatori		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
005	F.O. di Imp. in tubo PVC a vista punto di comando con int. 2P 16A euro (cinquantatre/36)	cad	53,36
Nr. 495 06.A13.G01.	F.O. impianti per comando piccoli utilizzatori		
010	F.O. di Imp. in tubo PVC incassato punto di comando con int. 2P 16A euro (novanta/66)	cad	90,66
Nr. 496 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. Inclusive canalizzazioni, cassette, telai portafrutti, frutti, placche. F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto presa civile euro (cinquantatre/93)	cad	53,93
Nr. 497 06.A13.H01. 010	idem c.s. ...in tubo PVC incassato punto presa civile euro (novantasei/92)	cad	96,92
Nr. 498 06.A13.H01. 015	idem c.s. ...in tubo metallico zincato punto presa civile euro (novantauno/22)	cad	91,22
Nr. 499 06.A13.H02. 010	idem c.s. ...in tubo PVC incassato punto presa con MT 16A euro (centoventitre/76)	cad	123,76
Nr. 500 06.A14.A03. 005	F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP-55 e IP-65 in esecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili di protezione F.O. di presa CEE-17 interbloc. 2p+t, 16 A, IP-65, 6 h euro (sessantaotto/57)	cad	68,57
Nr. 501 06.A14.A03. 015	idem c.s. ...CEE-17 interbloc. 4p+t, 16 A, IP-65, 6 h euro (settantasette/97)	cad	77,97
Nr. 502 06.A15.E01. 005	F.O. Fornitura in opera di impianto (esterno o in tracce predisposte) di chiamata comprendente suoneria a ronzatore, pulsante canalizzazioni scatole portafrutti, cassette di derivazione, linea cavo di sez. 1,5 mm2 F.O. di impianto di chiamata con ronzatore euro (cinquantasette/01)	cad	57,01
Nr. 503 06.A15.E02. 005	F.O. Fornitura in opera di impianto (esterno o in tracce predisposte) di chiamata con pulsante a tirante e pulsante di tacitazione a 12-24V, segnalazione acustica a 12-24V, segnalazione ottica di ripetizione, comprese canalizzazioni scatole portafrutti, cassette di derivazione, linea cavo di sez. 1,5 mm2 trasformatore 230/12-24V F.O. di impianto di chiamata con pulsante a tirante euro (centoventiquattro/17)	cad	124,17
Nr. 504 06.A15.E02. 015	idem c.s. ...230/12-24V F.O. di segnalazione addizionale euro (trentauno/81)	cad	31,81
Nr. 505 06.A16.A11. 505	P.O. Posa in opera di pulsantiera e posto interno citofonico P.O. di collegamento a ogni singolo pulsante euro (due/97)	cad	2,97
Nr. 506 06.A16.A11. 510	P.O. Posa in opera di pulsantiera e posto interno citofonico P.O. di pulsantiera per impianti citofonici euro (quarantanove/60)	cad	49,60
Nr. 507 06.A16.A12. 005	F.O. Fornitura in opera di citofoni da parete e da tavolo per portiere elettrico o centralino. F.O. di citofono con cordone spiralato euro (trenta/15)	cad	30,15
Nr. 508 06.A16.A15. 005	F.O. Fornitura in opera di Centralini citofonici da parete, da incasso, o da tavolo. Per servizio normale e con commutazione a portiere elettrico. F.O. di centralino da parete o incasso a 12 utenti euro (quattrocentodiciannove/55)	cad	419,55
Nr. 509 06.A16.B06. 705	P.O. di alimentatore per impianti videocitofonici euro (ventinove/26)	cad	29,26
Nr. 510	F.O. Fornitura in opera di punti presa per impianti telefonici incassati o esterni realizzati con tubazioni/canalizzazioni , compresi i		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.A16.D04. 005	ripristini e tutti gli accessori per rendere l'impianto funzionante. F.O. di presa unificata a 3 poli euro (centoquarantaotto/97)	cad	148,97
Nr. 511 06.A17.H01. 015	F.O. Fornitura in opera di antenne per ricezione tv di vario tipo complete di accessori di montaggio su tutti i tipi di tetto ed i collegamenti compresi accessori e collegamenti con la sola esclusione della fornitura del palo. F.O. di antenna logaritmica 5 elem. VHF guad. 3.5-8 db euro (centotrentadue/78)	cad	132,78
Nr. 512 06.A17.H01. 020	idem c.s. ...di antenna direttiva larga banda UHF fino 90 elem. euro (centoottantauno/17)	cad	181,17
Nr. 513 06.A17.H03. 005	F.O. di centralino a larga banda euro (duecentosesttantatre/77)	cad	273,77
Nr. 514 06.A17.H04. 005	F.O. di modulo amplificatore di potenza a larga banda euro (duecentotrentauno/14)	cad	231,14
Nr. 515 06.A17.H05. 005	F.O. Fornitura in opera di accessori vari: F.O. di filtro attivo di canale, alimentazione 12 V euro (ottantaquattro/02)	cad	84,02
Nr. 516 06.A17.H05. 010	F.O. Fornitura in opera di accessori vari: F.O. di convertitore, alimentazione 12 V euro (duecentotrenta/16)	cad	230,16
Nr. 517 06.A17.H05. 015	F.O. Fornitura in opera di accessori vari: F.O. di finale larga banda VHF-UHF amplificaz. separata euro (centootto/43)	cad	108,43
Nr. 518 06.A17.H05. 020	F.O. Fornitura in opera di accessori vari: F.O. di modulo alimentatore stabiliz. uscita fino 100 MA euro (novantaotto/31)	cad	98,31
Nr. 519 06.A17.H07. 005	F.O. Fornitura in opera di accessori vari: F.O. di demiscelatore VHF/UHF euro (trentasei/92)	cad	36,92
Nr. 520 06.A17.H08. 005	F.O. Fornitura in opera di prese per antenne TV inclusa linea in cavo coassiale F.O. di f.o. presa per antenna TV euro (novantaotto/26)	cad	98,26
Nr. 521 06.A21.B01. 005	F.O. di impianto motorizzazione cancelli euro (duemilasettecentoventiquattro/24)	cad	2'724,24
Nr. 522 06.A24.T01. 705	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ind. 1x18 W euro (sedici/37)	cad	16,37
Nr. 523 06.A24.T01. 710	idem c.s. ...illuminante civile/ind. 1x36 W euro (diciotto/35)	cad	18,35
Nr. 524 06.A24.T01. 715	idem c.s. ...illuminante civile/ind. 1x58 W euro (diciannove/83)	cad	19,83
Nr. 525 06.A24.T01. 720	idem c.s. ...illuminante civile/ind. 2x18 W euro (ventidue/32)	cad	22,32
Nr. 526 06.A24.T01. 725	idem c.s. ...illuminante civile/ind. 2x36 W euro (ventiquattro/79)	cad	24,79
Nr. 527 06.A24.T01. 730	idem c.s. ...illuminante civile/ind. 2x58 W euro (ventisette/28)	cad	27,28
Nr. 528 06.A24.T02. 705	P.O. posa in opera di proiettori ed armature tipo stradale su pali di varie altezze o sbracci a palo o a parete. posa di pali e sbracci a parete inclusa messa a piombo, sigillatura, messa a terra, numerazione, ecc. escluso eventuale nolo di macchine con cestello. l'ambito di applicazione di queste voci riguarda i complessi residenziali e sportivi, con esclusione degli impianti di illuminazione pubblica e stradale. P.O. di proiettore 200/400 W vari tipi euro (ventisei/79)	cad	26,79
Nr. 529 06.A25.A04. 015	F.O. Fornitura in opera di plafoniere IP-65 per illuminazione di emergenza indirizzabili con: corpo in materiale plastico, schermo in materiale acrilico, accumulatori ermetici Ni-Cd ricaricabili incorporati.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	F.O. di plaf. emerg. IP-65 1x18 W fluores. auton. 2 h euro (centodiciannove/25)	cad	119,25
Nr. 530 06.A26.D01. 705	P.O. di lampade fluorescenti euro (zero/99)	cad	0,99
Nr. 531 06.A27.B01. 705	P.O. Posa in opera di estrattori elettrici serie civile P.O. di estrattori elettrici da muro euro (ventiquattro/79)	cad	24,79
Nr. 532 06.A27.H01. 705	P.O. Posa in opera di Elettropompe sommerse monofasi alimentazione a 220 V, 50 Hz P.O. di pompa sommersa 1f euro (ventinove/76)	cad	29,76
Nr. 533 06.A30.G01. 005	Esecuzione di fori per il passaggio di condutture elettriche, compreso il ripristino e lo smaltimento dei materiali di risulta. F.O. di fori nel mattone D.<=35 mm spess. fino a 25 cm euro (cinque/38)	cad	5,38
Nr. 534 06.A30.G01. 010	idem c.s. ...di fori nel mattone D.<=35 mm spess. oltre 25 cm euro (nove/87)	cad	9,87
Nr. 535 06.A30.G01. 015	idem c.s. ...di fori nel mattone D. > 35 mm spess. fino a 25 cm euro (nove/87)	cad	9,87
Nr. 536 06.A30.G01. 020	idem c.s. ...di fori in mattone D. > 35 mm spess. oltre 25 cm euro (diciassette/94)	cad	17,94
Nr. 537 06.A30.H02. 005	Esecuzione di scasso o 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 F.O. di tracce in mattoni forati fino a 45 mm di larghezza euro (quattro/49)	m	4,49
Nr. 538 06.A30.H02. 010	idem c.s. ...in mattoni pieni fino a 45 mm di larghezza euro (undici/21)	m	11,21
Nr. 539 06.A30.I01.0 10	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. F.O. di ripristino di tracce euro (sette/37)	m	7,37
Nr. 540 06.A31.H01. 705	P.O. Posa in opera di corde tondi piattine per la realizzazione di impianti di terra a vista compresa la posa di supporti, morsetti ed ogni accessorio per il montaggio. P.O. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm ² euro (sei/45)	m	6,45
Nr. 541 06.A31.H04. 715	P.O. Posa in opera di puntazze di messa a terra del tipo a croce o a tubo entro pozzetti ispezionabili e di piastre di messa a terra, complete di morsetti di collegamento. P.O. di puntazza a croce o a tubo da 2 m euro (dieci/91)	cad	10,91
Nr. 542 06.A31.I01.0 05	F.O. Fornitura in opera di cassetta di terra, completa di piastra con bulloni per l'ancoraggio delle derivazioni all'impianto disperdente, e/o al sistema distributivo. La f.o. è onnicomprensiva, e comprende quindi anche gli oneri derivanti dall'effettuazione di tutti i collegamenti, qualunque ne sia il numero, comprese targhette ed ideogrammi identificatori. F.O. di cassetta di terra euro (sessantanove/76)	cad	69,76
Nr. 543 06.A43.G.05. A 010	Cavi speciali per impianti di sicurezza (antintrusione). F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavo con conduttori in rame flessibili, isolati in PVC, schermatura a nastro accoppiato di poliester-alluminio con conduttore di continuità, guaina esterna in PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi opachi e gas tossici e corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II. F.O. di cavo per impianti di sicurezza 6x0,22 euro (uno/38)	m	1,38
Nr. 544 06.P01.T02.0 05	Morsetti tipo a "mammut" per la connessione di cavi elettrici, con viti e bussola in ottone. Morsetti tipo mammut 6 mm ² euro (zero/09)	cad	0,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 545 06.P01.T02.0 10	idem c.s. ...tipo mammut 10-16 mm ² euro (zero/12)	cad	0,12
Nr. 546 06.P01.T03.0 05	Morsetti tipo a "cappuccio" per la connessione di cavi elettrici. Morsetti a cappuccio 4 mm ² euro (zero/08)	cad	0,08
Nr. 547 06.P01.T03.0 10	idem c.s. ...a cappuccio 5-9 mm ² euro (zero/10)	cad	0,10
Nr. 548 06.P01.T03.0 15	idem c.s. ...a cappuccio 10-16 mm ² euro (zero/18)	cad	0,18
Nr. 549 06.P01.T03.0 20	idem c.s. ...a cappuccio 25-35 mm ² euro (zero/25)	cad	0,25
Nr. 550 06.P01.T04.0 10	Capicorda di qualunque tipo in rame stagnato. Capicorda fino a 4-6 mm ² euro (zero/06)	cad	0,06
Nr. 551 06.P01.T04.0 15	idem c.s. ...rame stagnato. Capicorda da 10-16 mm ² euro (zero/15)	cad	0,15
Nr. 552 06.P01.T04.0 20	idem c.s. ...rame stagnato. Capicorda da 25-35 mm ² euro (zero/23)	cad	0,23
Nr. 553 06.P08.A01. 020	Apparecchiatura modulare per comando e segnalazione luminosa ed acustica, per correnti fino a 16 A, per qualsiasi valore di tensione continua o alternata. Commutatore a leva 2-3 posizioni con 2 contatti euro (diciassette/37)	cad	17,37
Nr. 554 06.P10.B01.0 05	Tubazione in PVC flessibile serie pesante, autoesingente, 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. tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm euro (zero/13)	m	0,13
Nr. 555 06.P10.B01.0 10	idem c.s. ...corrugato D. 20 mm euro (zero/20)	m	0,20
Nr. 556 06.P10.B01.0 15	idem c.s. ...corrugato D. 25 mm euro (zero/28)	m	0,28
Nr. 557 06.P10.B01.0 20	idem c.s. ...corrugato D. 32 mm euro (zero/45)	m	0,45
Nr. 558 06.P10.B01.0 25	idem c.s. ...corrugato D. 40 mm euro (zero/63)	m	0,63
Nr. 559 06.P10.B01.0 30	idem c.s. ...corrugato D. 50 mm euro (zero/87)	m	0,87
Nr. 560 06.P10.B01.0 35	idem c.s. ...corrugato D. 63 mm euro (uno/14)	m	1,14
Nr. 561 06.P16.A02. 005	Pulsantiera in alluminio anodizzato a due file predisposte per posto esterno orizzontale pulsantiera a 4 pulsanti due file euro (trentatre/06)	cad	33,06
Nr. 562 06.P16.A02. 010	idem c.s. ...orizzontale pulsantiera a 6 pulsanti due file euro (quarantauno/04)	cad	41,04
Nr. 563	Alimentatori per videocitofoni		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.P16.B06.0 05	alimentatore integrale 60 VA 110-220-240 V euro (centocinquantacinque/64)	cad	155,64
Nr. 564 06.P17.H02. 010	Accessori per antenne tv: palo composto h = 5 m diametro 32 mm x 2 euro (venti/04)	cad	20,04
Nr. 565 06.P21.A01. 120	Componenti per impianti di motorizzazione elettroserratura 220 V resist. di battuta nulla euro (sessantasei/35)	cad	66,35
Nr. 566 06.P24.B01.0 05	Plafoniere per lampade fluorescenti circolari; coppa in metacrilato satinato e stampato ad iniezione; corpo in lamiera d'acciaio verniciata. Plafone per lampada circolare 1x22 o 1x32 W euro (quarantadue/74)	cad	42,74
Nr. 567 06.P24.B01.0 10	idem c.s. ...lampada circolare 1x40 W euro (cinquanta/96)	cad	50,96
Nr. 568 06.P24.B01.0 15	idem c.s. ...lampada circolare 1x32 W + 1x40 W euro (cinquantanove/70)	cad	59,70
Nr. 569 06.P24.B03.0 05	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in policarbonato autoestinguente, infrangibile, trasparente, plurilenticolare, stampato ad iniezione; corpo in lamiera d'acciaio verniciata. Plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 1x18 W euro (trentasei/20)	cad	36,20
Nr. 570 06.P24.B03.0 10	idem c.s. ...coppa policarb. 1x36 W euro (quarantaquattro/94)	cad	44,94
Nr. 571 06.P24.B03.0 15	idem c.s. ...coppa policarb. 1x58 W euro (cinquantasette/41)	cad	57,41
Nr. 572 06.P24.B03.0 20	idem c.s. ...coppa policarb. 2x18 W euro (quarantacinque/34)	cad	45,34
Nr. 573 06.P24.B03.0 25	idem c.s. ...coppa policarb. 2x36 W euro (sessantadue/61)	cad	62,61
Nr. 574 06.P26.D03. 015	Lampade fluorescenti lineari normali; grado 2; diametro 26 mm; attacco bispina normale g 13. Lampada fluorescente 18 W, 1150 lm, g 13 euro (due/18)	cad	2,18
Nr. 575 06.P26.D03. 030	idem c.s. ...13. Lampada fluorescente 36 W, 3000 lm, g 13 euro (due/18)	cad	2,18
Nr. 576 06.P26.D07. 010	Lampade fluorescenti circolari normali; diametro 29-32 mm; attacco a 4 spine g 10 q. Lampada fluorescente 40 W, 2300 lm, g 10-q euro (sette/17)	cad	7,17
Nr. 577 06.P27.B01.0 15	Estrattori da muro o da finestra, serie civile alimentazione monofase 220 v, 50 hz Estrattore da muro 300 m ³ /ora 40 W euro (cinquantasette/73)	cad	57,73
Nr. 578 06.P27.H01. 015	Elettropompe sommerse monofasi alimentazione a 220 V, 50 Hz Pompa sommersa 1f port. 6-8 m ³ /h prevalenza 5 m euro (trecentoottantadue/72)	cad	382,72
Nr. 579 06.P31.A01. 015	Corda di rame da 50 mm ² euro (due/54)	m	2,54
Nr. 580 06.P31.D01. 035	Deriv. t in ottone ramato euro (cinque/48)	cad	5,48
Nr. 581	Puntazze di messa a terra a croce in acciaio dolce zincato a fuoco		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.P31.E01.0 15	Puntazza croce 50x50x5 lungh: 2 m euro (quattordici/99)	cad	14,99
Nr. 582 06.P34.A01. 005	In relazione alle opere eseguite, al termine dei lavori, la ditta esecutrice dovrà presentare le certificazioni e denunce, 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.		
	dichiarazione di conformità euro (centoquarantanove/16)	cad	149,16
Nr. 583 06.P34.A01. 010	idem c.s. ...da essa designato. denuncia impianto di terra incluse misure euro (centoquattro/41)	cad	104,41
Nr. 584 06.P34.A01. 015	idem c.s. ...da essa designato. denuncia impianto antifulmine euro (centoquattro/41)	cad	104,41
Nr. 585 06.P34.A01. 025	idem c.s. ...da essa designato. denuncia impianti ascensori euro (centoquattro/95)	cad	104,95
Nr. 586 06.P34.A02. 005	Produzione di originali di disegni su supporto riproducibile o magnetico. Schemi dei quadri contenenti tutte le identificazioni 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".		
	disegno quadri e/o schemi a blocchi euro (ottantatre/99)	cad	83,99
Nr. 587 06.P34.A02. 025	idem c.s. ...disk da 3,5". digitalizzazione di disegni formato A1 euro (centoventisei/05)	cad	126,05
Nr. 588 06.P36.C.01. A	Oneri accessori dichiarazione di conformità euro (quarantatre/78)	cad	43,78
Nr. 589 07.A17.Q05. 005	Costruzione di pezzi speciali in acciaio quali pezzi a T, riduzioni, curve, ecc.; compresa la fornitura dei materiali occorrenti; per diametri fino a DN 100 euro (tre/47)	kg	3,47
Nr. 590 07.A18.R42. 010	Scavo per riallaccio di derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa; in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a l. 50 m e profondità media l. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa; compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate; compreso il taglio e la disagregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso; per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm euro (centocinquantauno/07)	cad	151,07
Nr. 591 08.P01.B 01 020	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori spessore cm 4; dimensioni interne cm 50x50x50 diam. 40 euro (diciannove/10)	cad	19,10
Nr. 592 08.P01.B 02 020	Prolunghe per pozzetti dimensioni interne cm 50x50x50 euro (diciassette/96)	cad	17,96
Nr. 593 08.P01.B03.0 25	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori spessore cm 5; dimensioni interne cm 60x60x60 diam. 45 euro (trentauno/02)	cad	31,02
Nr. 594 08.P01.B03.0 30	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori spessore cm 10; dimensioni interne cm 80x80x80 diam. 60 euro (sessantaotto/53)	cad	68,53
Nr. 595 08.P01.B03.0 40	idem c.s. ...dimensioni interne cm 120x120x100 diam. 100 euro (duecentotrentanove/70)	cad	239,70
Nr. 596 08.P03.G 21 005	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	loro sigillatura euro (centoottantasei/55)	cad	186,55
Nr. 597 08.P03.G 23 005	Costruzione di pozzetto tubolare di qualunque profondita' in calcestruzzo armato del diametro interno di cm 100, spessore minimo delle pareti di cm 15, di soletta di copertura, compresa la scala di discesa in acciaio inox, l'elemento prefabbricato terminale di raccordo al piano stradale, e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (duecentocinquanta/51)	m	250,51
Nr. 598 08.P03.G63. 005	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm ²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura euro (centoottantasette/35)	cad	187,35
Nr. 599 08.P03.G69. 005	Costruzione di pozzetto tubolare di qualunque profondita' in calcestruzzo armato del diametro interno di cm 100, spessore minimo delle pareti di cm 15, di soletta di copertura, compresa la scala di discesa in acciaio inox, l'elemento prefabbricato terminale di raccordo al piano stradale, e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (duecentocinquantauno/55)	m	251,55
Nr. 600 08.P03.N 01 005	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco euro (centocinque/25)	cad	105,25
Nr. 601 08.P03.N 02 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali compreso lo scavo, il sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore di cm 15, la provvista del pozzetto, il carico ed il trasporto alla discarica della terra eccedente, il reimpimento dello scavo, l'eventuale muratura in mattoni pieni e malta cementizia, debitamente intonacata sulle pareti interne per la posa della griglia alle quote di progetto con adozione di pozzetto in cemento armato prefabbricato a due elementi, esclusa la provvista e posa della griglia e del telaio in ghisa euro (ottantadue/04)	cad	82,04
Nr. 602 08.P03.N03. 005	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco euro (centonove/42)	cad	109,42
Nr. 603 10.A02.A20 010	Fornitura e posa di geotessuto agugliato in fibra sintetica al 100% di polietilene ad alta densità (HDPE) agugliato in singolo strato di massa aerica 800 g/m ² - compresa la cucitura dei lembi con filo di nylon mediante cucitrice elettrica, avente le caratteristiche conformi alla normativa di riferimento euro (quattro/33)	m ²	4,33
Nr. 604 16.P04.A05. 347	PREZZI 'FORNITURA E POSA CAMERETTA PER CONTATORE ACQUEDOTTO. Costruzione di cameretta interrata per contenimento contatore acqua secondo la normativa vigente prevista da SMAT realizzata in calcestruzzo cementizio leggermente armato alle pareti, soletta inferiore poggiante su fondazione in magrone, soletta di copertura in calcestruzzo armato con maglia elettrosaldata con sedi per appoggio di n. 1 chiusini in ghisa, a passo d'uomo per l'accesso alla cameretta medesima, comprese le opere idrauliche comprendenti fornitura e posa di valvole di intercettazione, giunti di dilatazione, riduttore di pressione, flange per allacciamento al contatore, rubinetto di scarico dell'impianto idraulico, delle dimensioni interne di cm. 120 x 120 x 120. euro (duemilaseicentoventicinque/33)	cad	2'625,33
Nr. 605 18.A01.E01. 005	OPERE STRADALI DI RIPRISTINO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale e con pezzatura massima di mm. 51 con curva granulometrica definitiva secondo le prescrizioni della Direzione dei Lavori, posta in opera in strati dello spessore massimo di 15 cm soffici, con idonee macchine, compattato al 100% della densità secca ottenuta con la prova Aasho modificata ed in modo da ottenere un modulo deformazione non inferiore a 1.000 kg/cmq, compreso il compenso per finitura di fondazione stradale in rilevato di nuova costruzione eseguito con materiali misti non stabilizzati euro (diciassette/34)	m ³	17,34
Nr. 606 18.A02.B07. 005	INERBIMENTI Formazione di prato in operazioni di verde urbano, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento, sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta con preparazione manuale del terreno euro (uno/85)	m ²	1,85
Nr. 607 18.A04.I02.0 05	SOTTOFONDI, PAVIMENTI, RIVESTIMENTI Soletta areata realizzata con moduli preformati in materiale plastico a forma di igloo comprensiva di sottofondo in calcestruzzo (magrone) per la formazione del piano di posa di spessore minimo 5 cm, fornitura e posa in opera dei moduli e di successiva gettata in c.l.s. per il riempimento dei vuoti e per la realizzazione della soletta superiore di spessore minimo cm 8 armata con rete elettro-saldata, in opera per impiego di moduli fino ad un'altezza di 30 cm: euro (quarantaquattro/75)	m ²	44,75
Nr. 608 18.A04.M02. 015	SCARICHI E FOGNATURE Fornitura e posa in opera di tubi in PVC per fognature, su massetto di calcestruzzo di cm 7 compresi collari, sigillature, pezzi speciali ed ogni accessorio, compresi scavo, rinterro ed ogni altro onere: diametro esterno mm 100 euro (dodici/64)	m	12,64
Nr. 609 18.A04.M02. 030	idem c.s. ...esterno mm 200 euro (sedici/43)	m	16,43
Nr. 610	Faldale di lamiera di rame spessore di 6/10 di mm compresi gli oneri delle saldature, graffature, chiodature, delle opere murarie in		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
23.P02.H.10. 005	opera. euro (cinquantacinque/32)	m ²	55,32
Nr. 611 NP001)	Demolizione completa di fabbricato sino al piano di spiccato, valutata a corpo compreso l'accatastamento entro l'area di cantiere de materiale di spoglio ed il carico ed il trasporto delle macerie alle discariche, compresi eventuali corrispettivi per diritti di discarica Con struttura portante in c.a. e solai in c.a. o latero - cemento. nel costo della demolizione è compreso l'eventuale rimozione di manufatti di amianto, conformemente alla normativa vigente in materia ed al piano di sicurezza di coordinamento contrattuale. in caso di rinvenimento di manufatti realizzati in cemento amianto ad esempio condotte di scarico, la ditta dovrà attivare tutte le procedure e gli accorgimenti necessari previsti dalla normativa vigente in materia di cantiere. la presente voce è relativa alla demolizione e alla rimozione di tutti i componenti del fabbricato. la ditta dovrà demolire/rimuovere tutti gli elementi che costituiscono il fabbricato dalla copertura all'interrato. il tutto nel rispetto delle normative vigenti in materia, delle indicazioni nel piano di sicurezza, nel piano di lavoro, negli elaborati grafici e sulla base delle indicazioni della DL. euro (trentaduemilacentosettantanove/12)	a corpo	32'179,12
Nr. 612 NP002)	Provvista e posa in opera di sifoni in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, compreso il carico, lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, compreso ogni lavoro e provvista per dare l'oper perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro esterno di cm 20 euro (ottanta/68)	cad	80,68
Nr. 613 NP003)	Fornitura e posa di angolare a sguscio in materiale plastico da posare in corrispondenza della parete o alzata con la pedata per il raccordo del pavimento in gomma con lo zoccolino sempre in gomma, di altezza non inferiore a cm 2 euro (otto/50)	ml	8,50
Nr. 614 NP004)	Muratura a cassa vuota formata da due tramezze longitudinali in blocchi di argilla naturale porizzati con materiale di origine vegetale, esenti da prodotti di sintesi, non radioattivi. Ad incastro per l'eliminazione di ponti termici unite con gambette, compreso l'eventuale rivestimento con tavelle in laterizio alveolato da piano a piano dei pilastri e di travi in cemento armato, la formazione delle mazzette, degli stipiti, delle passate, degli squarci, dei fianchi, degli armadi ect, il tutto realizzato con malta di calce e cemento per una superficie di almeno mq. 1, misurata in superficie su di un piano verticale parallelo alla facciata della muratura, vuoto per pieno, da pavimento a pavimento, con la deduzione dei vuoti; dello spessore di cm 50, tramezze in blocchi con tramezzo esterno in blocchetti spessore cm. 12, interna in blocchetti spessore cm. 25, collegate ad incrocio delle file. Il lavoro dovrà comprendere le seguenti indicazioni: 1.Utilizzo di elementi per murature portanti. Blocchi di argilla naturale porizzati con materiale di origine vegetale, esenti da prodotti di sintesi, non radioattivi. Ad incastro per l'eliminazione di ponti termici (U <= 0,801 W/m ² K). Ad incastro a T per spessore muro cm 25 - elemento interno spessore cm. 25 2.Utilizzo di elementi per tamponamento e per tramezzatura. Blocchi di argilla naturale porizzati con materiale di origine vegetale, esenti da prodotti di sintesi, non radioattivi. Ad incastro per l'eliminazione di ponti termici, (U <= 1,363 W/m ² K). Spessore muro 12 cm. elemento esterno spessore di cm. 12. Compresi gambette per legatura, elementi speciali, voltini, sguinci, raccordi ecc. tavelle per rivestimento travi e pilastri per murature, malta necessaria, trasporto. Sono compresi la mano d'opera, gli oneri per la sicurezza e ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (ottantasei/67)	m2	86,67
Nr. 615 NP005)	Fornitura e posa di barriera a vapore in polietilene Dello spessore di mm 0,3, compresa idonea sigillatura, nastratura con nastro adesivo idoneo e adeguata sovrapposizione dei teli per almeno 5 cm per lato, per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (due/98)	m ²	2,98
Nr. 616 NP006)	FORNITURA E POSA DI VOLTINO A FACCIA VISTA, DA REALIZZARSI NELL'ABACO DEL SERRAMENTO DI FINESTRE E PORTE/FINESTRE. IL VOLTINO DELL'ABACO DEL SERRAMENTO DOVRA' ESSERE REALIZZATO A VISTA NELLE FACCIATE ESTERNE DEL FABBRICATO. IL VOLTINO DOVRA' ESSERE REALIZZATO NEL SEGUENTE MODO: 1) LA PARTE STRUTTURALE DEL VOLTINO DOVRA' ESSERE REALIZZATA CON TRAVETTI PREFABBRICATI. O STRUTTURA IN C.A.; 2) I RIEMPIMENTI DI COMPLETAMENTO DOVRANNO ESSERE REALIZZATI CON MALTA CEMENTIZIA; 3) IL RIVESTIMENTO A VISTA DEL VOLTINO, NELLA PARTE ESTERNA CHE RISULTA A VISTA, DOVRA' ESSERE REALIZZATO CON I MATTONI FACCIA-VISTA CHE DOVRANNO ESSERE DEL TIPO SABBIAI SU DUE FACCE CM. 7 E MODELLATI SECONDO LE ESIGENZE DELL'OPERA E POSTI DI COLTELLO; 4) STILATURA DEI GIUNTI SECONDO LA BUONA TECNICA DEL FACCIA VISTA; IL MANUFATTO DOVRA' ESSERE REALIZZATO COME RIPORTATO NEI PARTICOLARI COSTRUTTIVI DEGLI ELABORATIGRAFICI. LA CONTABILIZZAZIONE DEL MANUFATTO SOPRA DESCRITTO SARA' EFFETTUATA MEDIANTE LA MISURAZIONE DI UN SOLO LATO DEL VOLTINO, NELLA PARTE ESTERNA, COMPRENDENDO LA COMPENSAZIONE ECONOMICA DELL'INTERO MANUFATTO REALIZZATO. COMPRESO L'ONERE DELLA PULIZIA A LAVORO ULTIMATO E QUALSIASI ONERE E MAGISTERO PER DARE IL LAVORO FINITO A PERFETTA REGOLA D'ARTE. euro (cinquantaquattro/39)	m	54,39
Nr. 617 NP007)	01.A30.A01.010 e 01.A30.A03.005 Ascensore per edifici residenziali con vano corsa proprio (escluso dal prezzo), con motore, puleggia di frizione e speciali funi traenti. Cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, pavimento ricoperto in gomma e corrimano, corpi illuminanti incassati, luce d'emergenza con autonomia di 3 ore. Porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, rivestite in acciaio inossidabile satinato, con fotocellula verticale a tutta altezza. S'intendono compresi nel prezzo i supporti delle guide, il fissaggio delle guide con mensole a muro poste a distanza di progetto i supporti delle soglie, la posa ed il fissaggio delle apparecchiature nel locale macchinario, i comandi elettrici, l'illuminazione del vano corsa, l'impianto di allarme e telefonico e tutto quanto		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>necessario per avere l'impianto perfettamente funzionante e collaudato con la sola esclusione della linea di allacciamento elettrico e delle assistenze edili. Ascensore ad azionamento elettrico (senza locale macchinario). Portata 480 kg - Persone n. 6 - Fermate n. 6 compresa la prima - Corsa m 17,50 - Velocità 1m/sec nominale. Dimensione vano corsa: profondità m 1,7 - larghezza m 1,55. Macchinario posto in alto nella testata del vano corsa ancorato alle guide di scorrimento per la cabina in provilato di acciaio trafilato e fresato del tipo a fungo guide contrappeso in acciaio preformato e contrappeso. Motore elettrico trifase 2,6 kW 380 V installato sulla guida di scorrimento della cabina nella testata, velocità regolata in VVVF. Tolleranza allineamento +/- 5mm. Cabina con superficie utile di almeno 1,25 m2. Porte di cabina e di piano con luce netta non inferiore a 0,80x2,10 (H) m. Bottoniera di cabina (ad accessibilità semplificata) con numerazione in rilievo e traduzione in Braille, allarme e citofono. Bottoniere esterne (ad accessibilità semplificata) in rilievo, scritte in Braille e placca di riconoscimento di piano in caratteri Braille, con segnalazione di posizione cabina. Applicazione di 3 ganci omologati 1500 Kg nella testata del vano corsa. la maggiorazione per fermate aggiuntive Maggior prezzo per una fermata in più per gli ascensori ad azionamento elettrico. Fino alla corsa massima di m 27. risulta pari a cad €1.891,04 che saranno dedotte dal costo complessivo dell'ascensore.</p> <p>euro (ventimilaquarantatre/43)</p>	cad	20'043,43
Nr. 618 NP008)	<p>Struttura di sostegno in alluminio tubolare sezione mm 74 x 74 spessore mm 3, curvata all'apice per un tratto di m 0.90 in grado di ospitare sia le pannellature metalliche fonoisolanti fonoassorbenti sia quelle in policarbonato trasparenti riflettenti. La struttura dovrà essere verniciata con prodotti a base di poliestere applicati a polvere spessore minimo film secco 60 micron, colori della gamma RAL. Il modulo ha dimensioni m 2.00 x 2.50 h e comprende guarnizioni, giunti antivibranti, giunti spaziali, viteria, bulloneria e minuteria di serie corrente in acciaio zincato, mezzi di sollevamento e scarico.</p> <p>euro (quattrocentoventi/23)</p>	cadauno	420,23
Nr. 619 NP11	<p>Fornitura di corpo illuminante tipo "Green" Marca Disano art. 1285, corpo in tecnopolimero stabilizzato ai raggi U.V., diffusore in policarbonato satinato antiabbagliamento infrangibile, resistente agli shock termici ed agli urti, colore grigio, completo di piastra per il fissaggio a parete, guarnizioni in gomma siliconata, pressacavo, viterie e lampada FLC 2x18W ed ogni qualsiasi altro accessorio per rendere la posa a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (sessantasei/00)</p>	cadauno	66,00
Nr. 620 NP12	<p>F. O. di cassette da incasso a parete per collettori complanari di lamiera zincata sportello di lamiera verniciata bloccabile ad incastro e con chiave per fornitura acqua sanitaria interno alloggio.</p> <p>Cassetta completa di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - collettore cromato componibile per distribuzione di acqua sanitaria calda e fredda; - intercettazione utenze di adduzione; - coppia contabilizzatori volumetrici acqua da 3/4" a lettura diretta; - valvole di sfiato automatico collettore; - coppia valvole di intercettazione adduzioni 3/4"; - coppia valvole di intercettazione collettore 3/4"; - raccordi e tappi; - ed ogni qualsiasi altro accessorio per rendere la posa a perfetta regola d'arte <p>per una pressione massima d'esercizio 10 bar, fluido d'impiego acqua potabile e campo di temperatura 5÷100°C.</p> <p>euro (trecentosettanta/00)</p>	cadauno	370,00
Nr. 621 NP13	<p>Provvista e posa in opera di valvole di sicurezza per adduzione utenze a gas, omologato per l'installazione ad incasso.</p> <p>euro (centosessantaquattro/00)</p>	cad	164,00
Nr. 622 NP14	<p>Fornitura in opera di sistema solare termico a circolazione forzata per produzione di acqua calda sanitaria costituito da collettori a tubi sottovuoto ad assorbitore interno con inclinazione modificabile. Il sistema sarà complessivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n.6 collettori solari a n.8 tubi sottovuoto con assorbitore interno ruotabile per una superficie totale lorda di 12,24 m² ed una superficie totale assorb. di 8,40 m² ; - n.1 accumulo solare capacità da 900lt. del tipo a stratificazione con stazione di produzione acqua calda sanitaria istantanea, completo di isolamento di sp. min. 100mm; - n.1 stazione solare completa di centralina, gruppo di ricircolo e gruppo di sicurezza di gestione scambio termico; - Tubazione solare flessibile in rame isolata, resistente alle alte temperature, completo di cavo per sonda; - Staffe di fissaggio collettori su tetto inclinato; <p>Il prodotto dovrà essere certificato DIN EN 12975</p> <p>Raccorderia idraulica, Miscelatore termostatico, Vaso di espansione, Staffe di fissaggio tubazioni, Liquido antigelo ed ogni qualsiasi altro magistero a rendere l'impianto completo e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>euro (ventiunomilacinquecentosettantanove/54)</p>	cad	21'579,54
Nr. 623 NP15	<p>Provvista e posa di pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con i seguenti componenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pannello isolante in fibra di legno (non compreso nella fornitura), posato sulla soletta strutturale - cartone nervato per la protezione dell'isolamento termico dall'umidità del getto, di spessore 2 mm - striscia perimetrale in fibra di canapa imputrescibile, di altezza minima cm 10, - foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, - sistema per fissaggio del tubo costituito da barre di fissaggio con banda autoadesiva o altro sistema equivalente, - tubo in polietilene reticolato PE-Xa 14x2 con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, - giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, - additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 6,0 cm), - collettori di distribuzione e relativi armadi per incasso in parete, - staffe di fissaggio, - valvole di mandata e ritorno per ogni collettore, - detentori di ritorno, 		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	- valvole manuali di sfogo aria, - termometri. Interasse del tubo: variabile da 10 cm a 20 cm Costruzione tipo Velta NaturKlima od a.q.s. euro (sessantadue/79)	mq	62,79
Nr. 624 NP16	05.P71.L30.005 - Posa in opera circolatori, elettropompe e motori elettrici compreso opere murarie per eventuale basamento aumento sui prezzi degli art. dal 61a10 al 61c40 Aumento sui prezzi degli art.dal 61a10 al 61c40 (percentuale del 20,00) (pompa gemellare idrico) euro (centoquindici/71)	cad	115,71
Nr. 625 NP17	idem c.s.20,00) (pompa ricircolo) euro (trentasette/47)	cad	37,47
Nr. 626 NP18	Provvista e posa in opera di gruppo termico murale a condensazione a gas, riscaldamento e produzione acs, marcato CE, idoneo per installazione in centrale termica, completo di: apparecchiatura elettronica per accensione automatica e controllo fiamma con elettrodo a ionizzazione, apparecchiatura elettronica di controllo e regolazione, circolatore a controllo elettronico della velocità, accessori di sicurezza, organi d'intercettazione, efficienza >= 106%, fornito in opera a perfetta regola d'arte compresi: collegamenti all'impianto o collettori, collegamento alla tubazione gas combustibile, raccorderia, collegamento allo scarico condensa, fornitura e posa tubo dei fumi in acciaio inox fino al camino, riempimento impianto, prima accensione, regolazione e analisi di combustione, compilazione libretto di centrale spese generali, utili d'impresa e ogni altro onere Potenza del focolare da 46 a 60 kW euro (quattromilasettecentoventiuno/48)	cad.	4'721,48
Nr. 627 NP19	D IT CC I 000 c - Provvista e posa in opera di valvola di ritegno in ottone, otturatore a molla, idonea per acqua calda e fredda - temp +5 +95 °C - PN10, fornita in opera perfetta regola d'arte, compresi raccordi, guarnizioni, spese generali, utili d'impresa ed ogni altro onere ø 3/4" FF euro (otto/78)	cad.	8,78
Nr. 628 NP20	D IT CC I 000 f - Provvista e posa in opera di valvola di ritegno in ottone, otturatore a molla, idonea per acqua calda e fredda - temp +5 +95 °C - PN10, fornita in opera perfetta regola d'arte, compresi raccordi, guarnizioni, spese generali, utili d'impresa ed ogni altro onere ø 1"1/2" FF euro (diciannove/40)	cad.	19,40
Nr. 629 NP21	D IT DD F 000 d - Provvista e posa in opera di tubazione in in polietilene nero alta densita, idoneo per condotte di gas combustibile a posa interrata, conforme a norma UNI ISø 4437 - SDR 11 serie S 5, massa volumica 930 kg/m³, fornito in opera a perfetta regola d'arte, compresa incidenza di tagli, preparazione superfici, saldatura per fusione, nastro segnalatore, spese generali utili d'impresa ed ogni altro onere (prezzo calcolato su una lunghezza di 12 m escluso scavo e rinterro) DN 63 (ø interno 51,4 mm spess.5,8 mm) in rotoli o barre euro (otto/75)	m	8,75
Nr. 630 NP22	D IT MM A 000 e - Provvista e posa in opera di condotto fumi ad elementi lineari in acciaio inox AISI 316 L, monoparete liscia, fornito in opera entro camino/cavedio esistente, rettilineo, di dimensioni idonee, compresa incidenza dei raccordi speciali, T, elemento terminale, raccoglitore di condensa, portello d'ispezione, fascette e guarnizioni di giunzione, (prezzo calcolato su una lunghezza media di 7 m, esclusi oneri per la sicurezza e opere murarie). ø 150 mm spess. 6/10 euro (ottantacinque/77)	m	85,77
Nr. 631 NP23	D IT BB N 000 a - Provvista e posa in opera di flussostato omol. ISPEL per controllo circolazione in caldaia, completo di microinterruttore e cavetto, fornito in opera a perfetta regola d'arte, (escl. collegamenti elettrici), compreso manicotto filettato, raccorderia, spese generali, utili d'impresa ed ogni altro onere per tubazioni da 1" a 8" euro (centotrentacinque/74)	cad.	135,74
Nr. 632 NP24	Provvista e posa in opera di giunto antivibrante (05.P62.A50.010) in acciaio inox Diametro 3/4" euro (cinquantadue/98)	cad	52,98
Nr. 633 NP25	Provvista e posa in opera di giunto antivibrante (05.P62.A50.025) in acciaio inox Diametro 1"1/2 euro (ottantatre/41)	cad	83,41
Nr. 634 NP26	Provvista e posa in opera di filtri a y in ghisa (05.P59.H40.030) flangiati pn 16 Dn 50 euro (cinquantasette/12)	cad	57,12
Nr. 635 NP27	idem c.s. ...in ghisa (05.P59.H40.020) flangiati pn 16 Dn 32 euro (quarantanove/25)	cad	49,25
Nr. 636 NP28	Provvista e posa in opera di gruppi disaeratori-valvola sicurezza (05.P59.H80.005) Diametro 3/4" euro (cinquantasette/02)	cad	57,02
Nr. 637 NP29	idem c.s. ...disaeratori-valvola sicurezza (05.P59.H80.020) Diametro 1" 1/2 euro (sessantasette/67)	cad	67,67
Nr. 638 NP30	Provvista e posa in opera di giunto dielettrico (05.P62.A60.015) Diametro 1 1/2" euro (cinquantauno/11)	cad	51,11
	Moncalieri, 26/05/2010		

