

ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI PREZZI

OGGETTO: Edilizia Residenziale Pubblica
"Programma casa: 10.000 alloggi entro il 2012"
Primo Biennio

PARTE D'OPERA: Progetto di recupero edilizio in via Umberto I°
PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE: Amm.ne comunale di Stazzano

Gavi, 15/02/2010

IL TECNICO
Sardi ing. Pier Angelo

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 El.Pr.001 01.A01.A60 005	Scavo di incasso, di materie di qualsiasi natura purchè rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso, compresa la profilatura dei lati dello scavo e la cilindatura del fondo con rullo pesante per la durata minima di due ore ogni cento mq. (misurati nel vano dello scavo) e compreso il carico sul mezzo di trasporto eseguito con mezzo meccanico per un volume di almeno mc.1 . euro (tre/07)	m ³	3,07
Nr. 2 El.Pr.002 01.A01.A90 015	Scavo in trincea a pareti verticali di materie di qualunque natura purchè rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, compresa ogni armatura occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, con sbadacchiature leggere, compresa l'estrazione con qualsiasi mezzo delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondità superiore a m 3 euro (ventuno/70)	m ³	21,70
Nr. 3 El.Pr.003 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 (tre/58)	m ³	3,58
Nr. 4 El.Pr.004 01.A02.A05 020	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 muratura e solai in legno, ferro, voltini o a volta euro (nove/40)	m ³	9,40
Nr. 5 El.Pr.005 01.A02.B20 035	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano per formazione di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m ² 0,10 euro (settecentoventitre/00)	m ³	723,00
Nr. 6 El.Pr.006 01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche per superfici di m ² 0,50 ed oltre euro (otto/98)	m ²	8,98
Nr. 7 El.Pr.007 01.A02.D10 010	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sienite anche con giunti bitumati o con manto di pietrischetto bitumato per recupero e reimpiego ciottoli e cubetti, compreso il carico e trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico per quantitativi oltre m ² 10 euro (sedici/50)	m ²	16,50
Nr. 8 El.Pr.008 01.A02.F10 005	Rimozione di elementi metallici orizzontali, di qualsiasi dimensione e forma, di barriere stradali di protezione (guardrails) con l'impiego di idonei mezzi per lo sbloccaggio e disancoraggio dai piedritti di sostegno con trasporto del materiale nei siti indicati dalla D.L. euro (quattordici/60)	m	14,60
Nr. 9 El.Pr.009 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 (cinquantasette/30)	m ³	57,30
Nr. 10 El.Pr.010 01.A04.B42.030	Calcestruzzo per uso strutturale preconfezionato in centrale di betonaggio con cemento tipo 32,5 R a resistenza caratteristica e classe di esposizione XC1 (EN-206), aggregati rispondenti alla norma UNI EN 12620, classe di consistenza (slump) S4 (fluida), rapporto A/C max 0,6, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. resistenza caratteristica 25 N/mm ² euro (settantasei/00)	m ³	76,00
Nr. 11 El.Pr.011 01.A04.B42.040	Calcestruzzo per uso strutturale preconfezionato in centrale di betonaggio con cemento tipo 32,5 R a resistenza caratteristica e classe di esposizione XC1 (EN-206), aggregati rispondenti alla norma UNI EN 12620, classe di consistenza (slump) S4 (fluida), rapporto A/C max 0,6, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. resistenza caratteristica 30 N/mm ² euro (ottanta/20)	m ³	80,20
Nr. 12 El.Pr.012 01.A04.C30.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa in strutture di fondazione. euro (diciassette/50)	m ³	17,50
Nr. 13 El.Pr.013 01.A04.C30.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa in strutture di fondazione euro (diciassette/50)	m ³	17,50
Nr. 14 El.Pr.014 01.A04.C30.015	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa in strutture armate. euro (ventuno/20)	m ³	21,20
Nr. 15 El.Pr.015	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione in acciaio ad adherenza migliorata Fe B 38 e Fe B 44		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.A04.F00.015	euro (uno/35)	kg	1,35
Nr. 16 El.Pr.016 01.A04.F60.010	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata costituita da tondini del diametro minimo di mm. 5 in acciaio tipo FeB44 per getti di solette, caldane, sottofondi ecc. euro (zero/95)	mq	0,95
Nr. 17 El.Pr.017 01.A04.M00.010	Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio realizzate con tavole in legname di abete e pino euro (ventinove/00)	m ²	29,00
Nr. 18 El.Pr.018 01.A04.M00.020	Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 4.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento, lo sgombero e l'eventuale trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio realizzate con pannelli in legno multistrato euro (quattordici/80)	m ²	14,80
Nr. 19 El.Pr.019 01.A05.A10 075	Muratura a cassa vuota di spessore inferiore a cm 45, formata da due tramezzi longitudinali in mattoni collegati da gambette pure in mattoni posti a distanza non superiore a cm 75, compreso l'eventuale rivestimento in cotto da piano a piano dei pilastri e dei travi in cemento armato, la formazione delle mazzette, degli stipiti, delle passate, degli squarci, dei fianchi degli armadi, ecc misurata in superficie su di un piano verticale parallelo alla faccia della muratura, vuoto per pieno, da pavimento a pavimento, con la sola deduzione dei vuoti aventi superficie superiore a m ² 2 tramezzo esterno, in mattoni semipieni dello spessore di cm 12 e interno in mattoni forati dello spessore di cm 8, legati con malta di calce, per una superficie di almeno m ² 1 euro (settantanove/00)	m ²	79,00
Nr. 20 El.Pr.020 01.A05.A98 010	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati, predisposti per successiva intonacatura con malta bastarda dello spessore non inferiore a cm 20 con blocchi cm 20x20x50 REI 180 euro (trentatre/80)	m ²	33,80
Nr. 21 El.Pr.021 01.A06.A20 055	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia in mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 euro (ventisette/80)	m ²	27,80
Nr. 22 El.Pr.022 01.A07.E40.005	Realizzazione di solaio piano, costituito da travetti prefabbricati precompressi brevettati, blocchi cavi in laterizio e soletta superiore di spessore di cm.5 circa, compresi i getti di completamento delle nervature in cls di resistenza RCK=300, dei rompitratta e dei cordoli di irrigidimento, la fornitura e posa delle armature metalliche dei cordoli, dei rompitratta e della rete elettrosaldata, come da progetto, compresa ogni altra opera accessoria per la posa in opera dello spessore di cm.25 e sovraccarico utile non inferiore a 600 Kg./mq. euro (sessantadue/50)	m ²	62,50
Nr. 23 El.Pr.023 01.A08.B13 015	Posa in opera di canna fumaria formata da elementi autoportanti a doppia parete in calcestruzzo leggero vibrocompresso conforme ai requisiti richiesti dalla legge 615 del 13.7.1966 per sezioni interne superiori a cm ² 3000 euro (trentauno/50)	m	31,50
Nr. 24 El.Pr.024 01.A09.A38 005	Realizzazione di tetto a tegole curve, con coppocanale con nasello antiscivolo agganciato alla listellatura orizzontale di sezione cm 4x4, coppo di copertura bloccato al coppo canale con gancio zincato, compresa la grossa travatura e ogni altra provvista necessaria e la posa con malta di calce idraulica dei tegoloni sui colmi, sugli spigoli di displuvio e contro i muri. La listellatura sarà costituita dalla sovrapposizione orizzontale di correnti in abete con distanza interassiale di cm 38 inchiodati alla sottostante travatura uso Trieste con coppo di copertura di colore normale euro (sessantanove/90)	m ²	69,90
Nr. 25 El.Pr.025 01.A09.E50 005	Impermeabilizzazione di sottopavimentazione previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente e successiva posa di due membrane elastoplastomeriche, entrambe con certificato ICITE, dello spessore di mm 4, armate con geotessile non tessuto prodotto a filo continuo e flessibilità' -20°C con membrane di tipo normale euro (diciannove/80)	m ²	19,80
Nr. 26 El.Pr.026 01.A09.G50 010	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato per superfici verticali o simili euro (otto/23)	m ²	8,23
Nr. 27 El.Pr.027 01.A10.A10 005	Rinzaffo 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 m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 euro (sedici/60)	m ²	16,60
Nr. 28 El.Pr.028	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.A10.A30 005	esclusione del gesso per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2 euro (ventiuno/50)	m ²	21,50
Nr. 29 El.Pr.029 01.A10.B00 065	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 euro (dieci/60)	m ²	10,60
Nr. 30 El.Pr.030 01.A10.B10 005	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione di gesso eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 euro (cinque/56)	m ²	5,56
Nr. 31 El.Pr.031 01.A10.B40 005	Intonaco di malta cementizia e graniglia di marmo a vari colori, dello spessore di cm 1,5 liscio e lavato per zoccoli, pareti, lesene e simili, compresa la profilatura degli spigoli ed ogni opera accessoria per una superficie complessiva di almeno m ² 1 ed eseguito ad altezza inferiore a m 4 euro (ventisei/40)	m ²	26,40
Nr. 32 El.Pr.032 01.A11.A40.005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm.15 formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m ² 0,20 euro (due/86)	m ²	2,86
Nr. 33 El.Pr.033 01.A12.B75 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzaffo per una superficie di almeno m ² 0,20 euro (venticinque/50)	m ²	25,50
Nr. 34 El.Pr.034 01.A12.H20 005	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m ² 1 euro (settantaquattro/30)	m ²	74,30
Nr. 35 El.Pr.035 01.A15.A10 035	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale vetri antisfondamento euro (trentauno/70)	m ²	31,70
Nr. 36 El.Pr.036 01.A17.A80 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo in legno di abete euro (trentasette/80)	m ²	37,80
Nr. 37 El.Pr.037 01.A17.B00 025	Serramenti per finestre, porte-balcone ed invetriate, di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio, adeguato telarone (minimo di cm 6x8) compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio in larice d'America, dello spessore di mm 50 euro (duecentoquattordici/00)	m ²	214,00
Nr. 38 El.Pr.038 01.A17.B10 025	Serramenti per finestre, porte-balcone ed invetriate, munite di wasistas, di qualunque forma e dimensione, numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio, adeguato telarone (minimo di cm 6x8) compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio in larice d'America dello spessore di mm 50 euro (duecentosessantatre/00)	m ²	263,00
Nr. 39 El.Pr.039 01.A17.B30 005	Posa in opera di serramenti per finestre, porte-balcone ed invetriate per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti in qualsiasi legname euro (trentadue/30)	m ²	32,30
Nr. 40 El.Pr.040 01.A17.B40 010	Porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chianbrane o telarone, con specchiature piene od a 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 larice d'America, dello spessore di mm 35 euro (centonovantadue/00)	m ²	192,00
Nr. 41 El.Pr.041 01.A17.B70 005	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chianbrane o telarone in qualsiasi tipo di legname euro (trentaquattro/90)	m ²	34,90
Nr. 42 El.Pr.042 01.A17.C00 010	Portoni e portoncini a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori, comprese chianbrane, ferramenta, robuste cerniere in bronzo, serratura a blocchetto cilindrico tipo Yale con trechiavi, maniglie e pomi in bronzo, saliscendi incastrati e l'applicazione di una mano d'olio (escluso i vetri) in larice d'America, dello spessore di mm 35 euro (trecentoottantacinque/00)	m ²	385,00
Nr. 43 El.Pr.043 01.A17.C00 025	Portoni e portoncini a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori, comprese chianbrane, ferramenta, robuste cerniere in bronzo, serratura a blocchetto cilindrico tipo Yale con trechiavi, maniglie e pomi in bronzo, saliscendi incastrati e l'applicazione di una mano d'olio (escluso i vetri) in larice d'America, dello spessore di mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	50 euro (cinquecentotrentanove/00)	m ²	539,00
Nr. 44 El.Pr.044 01.A17.C10 005	Posa in opera di portoni e portoncini, a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, di qualsiasi spessore, comprese le opere accessorie per qualsiasi tipo di legname euro (trentasette/80)	m ²	37,80
Nr. 45 El.Pr.045 01.A17.C60 015	Gelosie a gangheri, con intelaiature dello spessore di mm 45, chiusura a gola di lupo in una battuta, compresa la ferramenta e l'imprimitura ad olio in abete euro (duecentocinquantacinque/00)	m ²	255,00
Nr. 46 El.Pr.046 01.A17.C80 005	Posa in opera di gelosie scorrevoli od a gangheri, comprese le opere accessorie in legname di qualsiasi natura euro (ventinove/60)	m ²	29,60
Nr. 47 El.Pr.047 01.A18.B18 005	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello per qualsiasi spessore euro (trentasette/80)	m ²	37,80
Nr. 48 El.Pr.048 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/06)	kg	5,06
Nr. 49 El.Pr.049 01.A18.B90 005	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rivestimenti, foderature, pannelli e simili, comprese eventuali cerniere ed accessori di assicurazione e chiusura in ferro, compresa una ripresa di antiruggine euro (cinque/79)	kg	5,79
Nr. 50 El.Pr.050 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/39)	kg	1,39
Nr. 51 El.Pr.051 01.A18.C90 005	Posa in opera di elementi di ringhiera, compreso l'avvicinamento, il carico e lo scarico, la formazione nel massello dei fori necessari per l'alloggiamento delle zanche di ammortamento nei pilastri ed il riempimento dei fori stessi con cemento fuso alluminoso in ghisa lavorata euro (uno/34)	kg	1,34
Nr. 52 El.Pr.052 01.A19.A10 005	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera in lamiera di rame euro (ventitre/30)	kg	23,30
Nr. 53 El.Pr.053 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 (sei/69)	m	6,69
Nr. 54 El.Pr.054 01.A19.E14.010	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri, in polietilene duro tipo geberit-PE del diametro di mm 63 e 75 euro (otto/00)	ml	8,00
Nr. 55 El.Pr.055 01.A19.E14.020	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri, in polietilene duro tipo geberit-PE del diametro di mm 125 e 160 euro (sedici/00)	ml	16,00
Nr. 56 El.Pr.056 01.A19.G10 015	Posa in opera di apparecchi igienico-sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico lavello per cucina ad una vasca con scolapiatti incorporato, completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, piletta e sifone di scarico euro (novantaquattro/80)	cad	94,80
Nr. 57 El.Pr.057 01.A19.G10 035	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 di un rubinetto, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e curva tecnica di raccordo al muro e mensole euro (cinquantacinque/90)	cad	55,90
Nr. 58 El.Pr.058 01.A19.G10 040	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 di batteria a miscela formato da due rubinetti, bocca di erogazione al centro, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensole euro (sessantasette/90)	cad	67,90
Nr. 59 El.Pr.059 01.A19.G10 060	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 batteria a miscela formata da due rubinetti per acqua calda e fredda, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio euro (settanta/00)	cad	70,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 60 El.Pr.060 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 (novantaquattro/70)	cad	94,70
Nr. 61 El.Pr.061 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 (sessantanove/50)	cad	69,50
Nr. 62 El.Pr.062 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 (cinquantadue/70)	cad	52,70
Nr. 63 El.Pr.063 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/00)	cad	8,00
Nr. 64 El.Pr.064 01.A19.G10 220	Posa in opera di apparecchi igienico-sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico combinazione w.c./ bidet per disabili in ceramica per installazione a pavimento, compresa la posa degli accessori ed effetti acqua della vaschetta di cacciata, batteria, comando di scarico a muro laterale, miscelatore termoscopico, comando a leva, doccia a telefono e regolatore automatico di portata euro (centoquarantauno/00)	cad	141,00
Nr. 65 El.Pr.065 01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati su intonaci interni euro (tre/82)	m ²	3,82
Nr. 66 El.Pr.066 01.A20.E30 010	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati su intonaci esterni euro (sette/75)	m ²	7,75
Nr. 67 El.Pr.067 01.A20.E38 005	Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche minerali, non 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 (tredici/80)	m ²	13,80
Nr. 68 El.Pr.068 01.A20.E60 005	Applicazione fissativo su soffitti e pareti interne euro (uno/39)	m ²	1,39
Nr. 69 El.Pr.069 01.A20.E60 010	Applicazione fissativo su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili euro (due/82)	m ²	2,82
Nr. 70 El.Pr.070 01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a basedi ostenolici ai fosfati di zinco, su superfici metalliche di manufatti esterni euro (otto/92)	m ²	8,92
Nr. 71 El.Pr.071 01.A20.F90 005	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche di manufatti esterni, a due riprese euro (quindici/40)	m ²	15,40
Nr. 72 El.Pr.072 01.A21.A20 015	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati ghiaia vagliata, pietrisco e ciottoli sparsi con mezzo meccanico euro (cinque/53)	m ³	5,53
Nr. 73 El.Pr.073 01.A21.A20 020	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. euro (nove/66)	m ³	9,66
Nr. 74 El.Pr.074 01.A21.A20.015	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici euro (quattro/17)	mc	4,17
Nr. 75 El.Pr.075 01.A21.B70 015	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimita' del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della Stura, secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti alle discariche e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sara' compensata a parte cubetti con spigolo variabile da cm 8 a cm 12 euro (trentaquattro/80)	m ²	34,80

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 76 El.Pr.076 01.A21.F10 010	Posa in opera di cordoli in calcestruzzo cementizio vibrati in cassero metallico comprendente: lo scavo per far posto al condolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; il trasporto 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 rinfiacco in calcestruzzo come sopra; lo scarico; l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento dosata a kg 600/m ³ ; la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa cordoli aventi sezione rettangolare (base cm 12 altezza cm 30) con foro verticale in mezzzeria, realizzando tra foro e foro del cordolo successivo posato un interasse di mm 1200 + o - mm 3, con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza euro (diciannove/90)	m	19,90
Nr. 77 El.Pr.077 01.A23.A80 005	Pavimento in battuto di cemento, formato da uno strato di cm 2 di cemento e sabbia (dosatura: 600 kg di cemento tipo 325 per m ³ 1 di sabbia) compresso, rigato e bocciardato, escluso il sottofondo per superficie di almeno m ² 0,20 euro (nove/23)	m ²	9,23
Nr. 78 El.Pr.078 01.A23.C80 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti in 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 4 e 6 euro (nove/51)	m ²	9,51
Nr. 79 El.Pr.079 01.P01.A10 005	Operaio specializzato Ore normali euro (ventisette/00)	h	27,00
Nr. 80 El.Pr.080 01.P01.A30 005	Operaio comune Ore normali euro (ventidue/00)	h	22,00
Nr. 81 El.Pr.081 01.P03.A70.005	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione). euro (venti/90)	mc	20,90
Nr. 82 El.Pr.082 01.P03.B00 005	Ghiaia naturale scevra di materie terrose Di cava euro (undici/70)	m ³	11,70
Nr. 83 El.Pr.083 01.P05.A50.005	Blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, aventi proprietà di isolamento termico e acustico di dimensioni 8x22,5x45 euro (undici/84)	m2	11,84
Nr. 84 El.Pr.084 01.P05.B50 010	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.trapezoidale cm 12-15x25(h)-kg/m 80 circa euro (sei/08)	m	6,08
Nr. 85 El.Pr.085 01.P05.E45 005	Canna fumaria formata da elementi autoportanti composti da camicia esterna in conglomerato cementizio vibrocompressato e da camicia interna in elementi in refrattario, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n. 615 del 13-7-1966 Sezione interna del refrattario cm 20x20 euro (quarantadue/90)	m	42,90
Nr. 86 El.Pr.086 01.P07.B40 005	Piastrille in gres ceramico Dimensioni cm 20x20 - smaltato operato euro (dodici/90)	m ²	12,90
Nr. 87 El.Pr.087 01.P08.A19 015	Tubi in pvc rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme uni 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 6 diametro esterno cm 16 euro (cinque/51)	m	5,51
Nr. 88 El.Pr.088 01.P08.A21 025	Tubi in pvc rigido per fognature, tipo 303/1 conformi alle norme uni 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza inferiore m 6 diametro esterno cm 25 euro (diciassette/30)	m	17,30
Nr. 89 El.Pr.089 01.P08.G00.020	Tubi in polietilene duro tipo geberit-PE diametro mm 63 - spessore mm 3 euro (uno/89)	ml	1,89
Nr. 90 El.Pr.090 01.P08.G00.040	Tubi in polietilene duro tipo geberit-PE diametro mm 125 - spessore mm 4,9 euro (sei/24)	ml	6,24
Nr. 91 El.Pr.091 01.P08.G10.020	Curve a 45 gradi in polietilene duro tipo geberit diametro mm 63 euro (uno/30)	cad	1,30
Nr. 92 El.Pr.092 01.P08.G20.040	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo geberit diametro mm 125 euro (quattro/75)	cad	4,75
Nr. 93 El.Pr.093 01.P08.G70.025	Braghe doppie a 88 gradi in polietilene duro tipo geberit-PE diametro mm 160/140/140 euro (ventisette/10)	cad	27,10
Nr. 94 El.Pr.094 01.P08.L65 020	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 densita' tubo diam. 20 mm in rotoli da m 50		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (sei/91)	m	6,91
Nr. 95 El.Pr.095 01.P08.L65 030	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 densita' tubo diam. 26 mm in rotoli da m 50 euro (nove/00)	m	9,00
Nr. 96 El.Pr.096 01.P09.B65 005	Lana di roccia per isolamenti termo-acustici in pannelli delle dimensioni di cm 100x50, su sottofondo in carta, della densita' di 50 kg/m ³ ; con adeguata protezione di barriera al vapore spessore mm 30 euro (due/08)	m ²	2,08
Nr. 97 El.Pr.097 01.P09.E30 005	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 grammi/m ² 800 in tre strati, con sughero spessore mm 1 euro (uno/71)	m ²	1,71
Nr. 98 El.Pr.098 01.P09.G20.030	Pannelli tipo sandwich in poliuretano espanso autoestinguento rigido con rivestimento in carta kraft, per isolamento termico di coperture piane od inclinate, con pannello posto direttamente sotto l'impermeabilizzazione; delle dimensioni di cm100x50 : lambda =0.029 spessore mm 60, densita' 35 kg/m ³ . euro (undici/50)	m ²	11,50
Nr. 99 El.Pr.099 01.P09.N00.005	Pannelli autoportanti a geometria variabile in polistirene espanso. euro (quindici/10)	m ²	15,10
Nr. 100 El.Pr.100 01.P10.F55.005	Barriera a vapore per manti sintetici di impermeabilizzazione in polietilene dello spessore di mm 0,3 euro (uno/19)	m ²	1,19
Nr. 101 El.Pr.101 01.P11.A80 045	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste refilate o fresate in marmo bianco calacatta macchia grig - cm 8x0.8 euro (sette/86)	m	7,86
Nr. 102 El.Pr.102 01.P11.B10 005	Piastrille di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali dimensioni cm 20x20 - non decorate euro (nove/32)	m ²	9,32
Nr. 103 El.Pr.103 01.P11.B42 030	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm, drenanti per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della citta' spessore cm 5-6 colore bianco euro (quattordici/00)	m ²	14,00
Nr. 104 El.Pr.104 01.P12.M35 010	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai in tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 10x10 euro (uno/89)	m ²	1,89
Nr. 105 El.Pr.105 01.P13.C50 005	Cassetta per lettere in lamiera, mm 250x180x50 euro (dieci/80)	cad	10,80
Nr. 106 El.Pr.106 01.P13.G80 005	Serratura elettrica a scatola con ferrogliera, due giri con chiavi, tipo Yale per portoncini in legno euro (sessantaquattro/70)	cad	64,70
Nr. 107 El.Pr.107 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 180 ad un battente cm 80x200 euro (trecentonovantaquattro/00)	cad	394,00
Nr. 108 El.Pr.108 01.P14.C14 015	Maniglia in ottone (tipo Torino-tornito) completa di chiavi e accessori per il fissaggio in ottone cromato per porte interne euro (dieci/20)	cad	10,20
Nr. 109 El.Pr.109 01.P18.A70 015	Serizzo antigorio in lastre dello spessore di cm 2 euro (cinquantaquattro/20)	m ²	54,20
Nr. 110 El.Pr.110 01.P18.A70 020	Serizzo antigorio in lastre dello spessore di cm 3 euro (settantasei/00)	m ²	76,00
Nr. 111 El.Pr.111 01.P20.B00 010	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di cristallo, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 (coefficiente di trasmissione termica k = 1.4 cal/ora m ² °C) complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti, etc.; i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale cristallo mm 4 + cristallo mm 4 euro (trentasei/40)	m ²	36,40
Nr. 112 El.Pr.112 01.P22.A10 025	Lavabo in vetro-china con troppo-pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma cm 64x49x20 euro (trentadue/20)	cad	32,20
Nr. 113 El.Pr.113 01.P22.A30 005	Lavello in gres ceramico smaltato senza troppo-pieno, per montaggio singolo cm 80x45x18 - a un bacino euro (novanta/40)	cad	90,40

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 114 El.Pr.114 01.P22.A49 010	Bidet in vitreous-china con erogazione dell'acqua a zampillo parabolico od a brida grondante cm 55x37x38 con foro per doccia euro (quarantadue/40)	cad	42,40
Nr. 115 El.Pr.115 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 (cinquantasette/50)	cad	57,50
Nr. 116 El.Pr.116 01.P22.A70 025	Piatti doccia in gres ceramico smaltato cm 78x78x11, installazione sopra pavimento euro (novantasei/10)	cad	96,10
Nr. 117 El.Pr.117 01.P22.H20 010	Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate in legno faggio euro (trenta/30)	cad	30,30
Nr. 118 El.Pr.118 01.P22.H24 005	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo geberit, per bassa posizione e per mezza altezza, isolata contro la trasudazione, batteria interna, comando incorporato nel coperchio allacciamento alla rete idrica da 3/8", rubinetto di arresto da l 10 per vasi a cacciata, dimens. 45x16,7x32,5 euro (trentanove/40)	cad	39,40
Nr. 119 El.Pr.119 01.P22.T00 005	Combinazione w.c./ bidet in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile speciale rimuovibile 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 (milletrecentoquarantatre/00)	cad	1'343,00
Nr. 120 El.Pr.120 01.P22.T05 005	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 (cinquecentoventiquattro/00)	cad	524,00
Nr. 121 El.Pr.121 01.P22.T40 005	Corrimano diritto a misura, costituito da tubo interno in alluminio e rivestimento esterno in nylon, completo sia di curve terminali che di staffaggio diametro esterno mm 35 euro (settantasette/90)	m	77,90
Nr. 122 El.Pr.122 01.P22.T55 005	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 (cinquantauno/10)	cad	51,10
Nr. 123 El.Pr.123 01.P22.T60 005	Maniglione di sostegno a muro ribaltabile in alluminio e rivestimento esterno in nylon lunghezza cm 90 euro (centoventitre/00)	cad	123,00
Nr. 124 El.Pr.124 01.P25.A75 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio e piano di lavoro realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5 con relativo sotto piano; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale) per i primi 30 giorni euro (cinque/29)	m ²	5,29
Nr. 125 El.Pr.125 01.P25.A75 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio e piano di lavoro realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5 con relativo sotto piano; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale) per ogni mese oltre il primo euro (zero/94)	m ²	0,94
Nr. 126 El.Pr.126 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 (cinque/52)	m ³	5,52
Nr. 127 El.Pr.127 01.P27.E40 010	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantita' non superiore al 5% e con pH 6 - 6.5 contenente sostanza organica non inferiore al 2% euro (undici/60)	m ³	11,60
Nr. 128 El.Pr.128 02.P02.A01.180.010	Demolizione di pavimento di ogni tipo, escluse le lastre di pietra di pezzatura superiore a m ² 0,30, compreso il relativo letto di posa euro (sette/77)	m ²	7,77
Nr. 129 El.Pr.129 02.P02.A06.010.030	Formazione di micropali mediante perforazioni verticali o inclinate (per un'esecuzione minima di m 50) eseguite con l'impiego di idonee attrezzature a percussione o a rotoperussione in terreni di qualsiasi natura, normalmente scavabili senza l'utilizzo di scalpello o fresa, compreso l'attraversamento di murature o calcestruzzi di fondazione, nonchè ogni maggior onere derivante dall'esecuzione dei lavori in locali di altezza ridotta, compreso inoltre l'eventuale rivestimento con boiaccia dei fori, fino ad un massimo di due volte il volume teorico di perforazione, la fornitura e posa in opera dei tubi in acciaio manicottati e filettati a maschio e femmina muniti di apposite valvole per l'iniezione a pressione controllata di boiaccia fluida di calcestruzzo Rck 20 - S5: esecuzione con tubo in acciaio del diametro da mm 180 a mm 200 e dello spessore di mm 10 euro (cento/32)	m	100,32
Nr. 130 El.Pr.130 02.P02.A16.010.	Posa in opera di zoccoli in marmo, granito e simili posati con collanti compresa la sigillatura dei giunti spessore cm 1, altezza cm 8-10 euro (sette/70)	m	7,70

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
010 Nr. 131 El.Pr.131 03.P09.C 04 005	Pannelli in fibre di legno mineralizzate con cemento Portland, accoppiato ad una lastra in cartongesso antincendio; termoisolanti, fonoisolanti, fonoassorbenti, traspirabili, resistenti all'attacco fungino, resistenti al fuoco (fino a REI 180), reazione al fuoco (classe 1). Dimensioni: cm 200x60 240x60 spessore cm 4 euro (tredici/07)	m ²	13,07
Nr. 132 El.Pr.132 05.P57.D00.010	Guaina tipo "armaflex" per isolamenti spessore secondo norme di leggi vigenti Diametro tubo sino a 34 mm. euro (due/45)	m	2,45
Nr. 133 El.Pr.133 05.P57.H00.005	Tubi UNI 6363 pn 16 erw preisolati con poliuretano espanso e guaina esterna in pe densita' pur 40-60 kg/m ³ spessore pur 30-50 mm. secondo il diametro spessore pe minimo 2,5 mm. temperatura di esercizio 120 gradi cent. max manto estinguenza pur secondo norme din 4102 o astm 1692 ; tubo diritto, DN : 20 euro (undici/50)	m	11,50
Nr. 134 El.Pr.134 05.P57.H00.015	Tubi UNI 6363 pn 16 erw preisolati con poliuretano espanso e guaina esterna in pe densita' pur 40-60 kg/m ³ spessore pur 30-50 mm. secondo il diametro spessore pe minimo 2,5 mm. temperatura di esercizio 120 gradi cent. max manto estinguenza pur secondo norme din 4102 o astm 1692 ; tubo diritto, DN : 32 euro (quattordici/70)	m	14,70
Nr. 135 El.Pr.135 05.P58.A77.005	Caldaia murale"low nox"a condensazione con tutte le caratteristiche di cui all'articolo precedente adatta anche per la produzione di acqua caldasanitaria. Sino a calorie 20000 rese all'acqua euro (duemilaquattrocentosessantauno/71)	cad	2'461,71
Nr. 136 El.Pr.136 05.P58.E20.005	Collettori solari con piastra captante in rame e contenitore in alluminio estruso Superficie sino mq. 1,8 euro (seicentotré/00)	cadauno	603,00
Nr. 137 El.Pr.137 05.P58.H10.010	Contatore elettronico di energiatermica completo di sonde, misuratore di volume, alimentazione Da rete 220 volt con misuratore diam. 25/80 euro (cinquecentosette/00)	cadauno	507,00
Nr. 138 El.Pr.138 05.P59.B30.015	Bollitore solare in acciaio inox a intercapedine con integrazione caldaia, sonda termostatica, resistenza elettrica Sino lt. 500 euro (novecentosettantacinque/00)	cadauno	975,00
Nr. 139 El.Pr.139 05.P59.I97.010	Manometro per acqua, molla a tubo metallico, sistema bourdon, cassa di acciaio stampato, perno di ottone radiale, graduazione uni,6 ate, conforme ispesl. Diametro 80 euro (sedici/90)	cadauno	16,90
Nr. 140 El.Pr.140 05.P59.L05.010	Miscelatore termostatico regolabile per h2o sanitaria, in bronzo, attacchi a bocchettone. regolazione di fabbrica a 48 °C Diametro 3/4" euro (quattrocentoottantaotto/00)	cadauno	488,00
Nr. 141 El.Pr.141 05.P59.O00 010	Saracinesche corpo in ghisa, senza premistoppa, tipo "sigma", UNI PN 16, filettate diametro 1" 1/2 euro (ventitre/40)	cad	23,40
Nr. 142 El.Pr.142 05.P59.O00 015	Saracinesche corpo in ghisa, senza premistoppa, tipo "sigma", UNI PN 16, filettate diametro 2" euro (trentaquattro/80)	cad	34,80
Nr. 143 El.Pr.143 05.P60.B80.005	Doppia valvola a tre vie euro (quarantanove/00)	cadauno	49,00
Nr. 144 El.Pr.144 05.P61.A10.010	Circolatori sino a :Watt 250 euro (centosettantaotto/00)	cadauno	178,00
Nr. 145 El.Pr.145 05.P61.F30.005	Regolatore elettronico per comando impianto solare completo di termostato elettronico euro (duecentotrenta/00)	cadauno	230,00
Nr. 146 El.Pr.146 05.P61.G30.005	Telecomandi ambiente per servomotorielettrici con centralina e centraline per comando bruciatori. Con sonda ambiente e interruttore per eventuale esclusione. orologio giornaliero al quarzo. euro (novantasette/90)	cadauno	97,90
Nr. 147 El.Pr.147 05.P62.D50.015	Valvola elettromagnetica di intercettaz. a diaframma 220 v ca. normalmente chiusa - omologata Diametro 1" euro (novanta/52)	cadauno	90,52
Nr. 148 El.Pr.148 05.P63.B20.015	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a doppia parete con intercapedine di 25 mm di lana minerale di densita' superiore da 150 kg/m3, costituita da elementi modulari e da gomiti, giunti a t, scarichi di condensa, camere d'espansione, cappelle, supporti e staffaggi necessari alla sua installazione con accoppiamento maschio-femmina e bloccaggio mediante fascetta di fermo, adatta per qualsiasi tipo di combustibile resistente ad una temperatura superiore ai 500		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	gr.c. in esercizio continuo ed ai 700 gr. C. in esercizio intermittente conforme alla l. 615. Condotto semplice diam. int. mm. 178 euro (centottantanove/00)	m	189,00
Nr. 149 El.Pr.149 05.P64.I30 005	Griglia di protezione per uscita fumi per tubo coassiale di qualsiasi tipo euro (cinquantanove/40)	cad	59,40
Nr. 150 El.Pr.150 05.P67.A70.005	Collettori complanari simmetrici derivazione di entrata e uscita complanari con il medesimo numero di derivazioni sui due lati di rame attacchi colonna a manicotto. 8 derivaz. (4x4) 4 derivazioni su ciascun lato. euro (quarantanove/00)	cadauno	49,00
Nr. 151 El.Pr.151 05.P67.B30.005	Detentori per radiatori compresi materiali di consumo Per ogni mm. di diam. nominale euro (zero/46)	mm	0,46
Nr. 152 El.Pr.152 05.P67.E40.005	Valvolame speciale a sfera in acciaio - Per ogni mm di diam. nominale euro (nove/17)	mm	9,17
Nr. 153 El.Pr.153 05.P69.B35 010	Provvista e posa in opera di radiatori per impianti ad acqua calda o vapore, comprese mensole, opere murarie, nipples, tappi, materiali di consumo, verniciatura; in ghisa a piastre tipo tema altezza sino a cm 60 euro (centotrentaotto/00)	Mcal/h	138,00
Nr. 154 El.Pr.154 05.P69.B57.010	Provvista e posa in opera comando termostatico con sensore a distanza e regolatore sulla valvola; completo di ogni accessorio e dato in opera funzionante Capillare mt 5 euro (settantadue/70)	cadauno	72,70
Nr. 155 El.Pr.155 05.P69.C40.005	Provvista e posa in opera di vaso di espansione in lamiera di acciaio inox AISI 304 completo di coperchio, attacchi con manicotto per carico, scarico, alimentazione, troppo pieno, rubinetto a galleggiante inox, rivestimento isolante, mensole, sottofondo inox con tubo scarico, opere murarie, materiali di consumo; compresa eventuale rimozione del vecchio vaso 1) per capacita' sino a 100 lt. spess. 15/10 euro (quattro/28)	l	4,28
Nr. 156 El.Pr.156 05.P72.A15.005	Provvista e posa di rubinetto a sfera, passagiototale, per gas, corpo in ottone Diametro 1/2" euro (diciotto/40)	cadauno	18,40
Nr. 157 El.Pr.157 05.P72.A30.005	Provvista e posa in opera di: comando elettromagnetico per valvole farfalla Diametro 50 - 65 - 80 euro (trecentoquindici/00)	cadauno	315,00
Nr. 158 El.Pr.158 05.P75.A35.005	Provvista e posa in opera di autoclave montali- quidi in lamiera di acciaio zincato, collaudato ispesl e corredato di caricatore automatico di mantenimento costante cuscino d'aria, pressosta-ti differenziali di minima e di massima, quadro di comando e protezione, indicatore di livello con paralivello, manometro a quadrante con rubinetto di prova, giunti antivibranti euro (tre/05)	l	3,05
Nr. 159 El.Pr.159 05.P75.A60 035	Contatore per acqua fredda a rulli numerati getto unico cassa di ottone - turbine di materiale termoplastico - attacchi a bocchettone - conforme alle norme CEE a quadrante bagnato diametro 1/2" euro (trentacinque/70)	cad	35,70
Nr. 160 El.Pr.160 06.A40.I.01.A 015	Quadro ascensore in pvc con oblò F.O. di quadro con pulsante di sgancio euro (sessantaquattro/65)	cad	64,65
Nr. 161 El.Pr.161 06.A40.I.01.B 005	Quadro per centrale termica F.O. di quadro in pvc da parete con 1 MTD 2P e 1MTD 4P Idn 0,3/0,5 A fino 32A euro (duecentodiciassette/62)	cad	217,62
Nr. 162 El.Pr.162 06.A40.I.01.C 010	Quadro per alloggio in pvc (MTD + MT) F.O. di quadro da incasso con 1 MTD 2P 16 A Idn 0,03 e 2 MT 2P 10A e16 A euro (centottantatre/95)	cad	183,95
Nr. 163 El.Pr.163 06.A40.I.01.D 010	Quadro per alloggio in pvc (MTD) F.O. di quadro per alloggio da incasso con 1 MTD 2P Idn 0,03A euro (centocinque/27)	cad	105,27
Nr. 164 El.Pr.164 06.A41.A.01.A 015	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F. O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 25 mm euro (due/88)	m	2,88
Nr. 165 El.Pr.165	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F. O. di tubo PVC rigido IP 55 D. 32 mm euro (tre/60)	m	3,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.A41.A.01.A 020 Nr. 166 El.Pr.166 06.A41.A.02.A 015	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. 25 mm euro (uno/61)	m	1,61
Nr. 167 El.Pr.167 06.A41.A.02.A 020	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. 32 mm euro (due/06)	m	2,06
Nr. 168 El.Pr.168 06.A41.A.02.D 030	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.110 euro (sei/35)	m	6,35
Nr. 169 El.Pr.169 06.A42.A.01.A 025	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 mutatura ed intonaco con malta cementizia. P.O. Posa in opera incassata di scatola compreso gli accessori il ripristino della mutatura con malta cementizia escluso lo scasso. F.O. di cassetta da incasso 160x130x70 euro (nove/73)	cad	9,73
Nr. 170 El.Pr.170 06.A42.A.01.A 035	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 mutatura ed intonaco con malta cementizia. P.O. Posa in opera incassata di scatola compreso gli accessori il ripristino della mutatura con malta cementizia escluso lo scasso. F.O. di cassetta da incasso 294x152x70 euro (tredici/18)	cad	13,18
Nr. 171 El.Pr.171 06.A42.A.02.A 015	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, i raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. P.O. Posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di cassetta da parete 100x100x50 euro (sei/37)	cad	6,37
Nr. 172 El.Pr.172 06.A43.B.01.A 015	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di conduttori in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, a norme CEI 20-20, non propaganti l'incendio a norme CEI 20-22 II (tipo N07V-k), Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione. Unipolare F.O. di cavo tipo N07V-K 1 x 2,5 euro (zero/93)	m	0,93
Nr. 173 El.Pr.173 06.A43.B.01.A 020	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di conduttori in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, a norme CEI 20-20, non propaganti l'incendio a norme CEI 20-22 II (tipo N07V-k), Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione. Unipolare F.O. di cavo tipo N07V-K 1 x 4 euro (uno/28)	m	1,28
Nr. 174 El.Pr.174 06.A43.B.01.B 025	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di conduttori in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, a norme CEI 20-20, non propaganti l'incendio a norme CEI 20-22 II (tipo N07V-k), Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione. Linea composta da 2 conduttori unipolari. F.O. di cavo tipo N07V-K 2 x 6 euro (tre/03)	m	3,03
Nr. 175 El.Pr.175 06.A44.A.01.B 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/14)	cad	6,14
Nr. 176 El.Pr.176 06.A44.B.01.A 005	F.o. di sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale sarà derivata l'alimentazione al corpo illuminante incluso quindi canalizzazioni, cassette, telaio portafrutti, interruttore unipolare 10 A, placca e collegamento al corpo illuminante (escluso). Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto euro (quarantaotto/80)	cad	48,80
Nr. 177 El.Pr.177 06.A44.B.01.A 010	F.o. di sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale sarà derivata l'alimentazione al corpo illuminante incluso quindi canalizzazioni, cassette, telaio portafrutti, interruttore unipolare 10 A, placca e collegamento al corpo illuminante (escluso). Impianto in tubo PVC incassato punto luce interrotto euro (centosei/15)	cad	106,15
Nr. 178 El.Pr.178 06.A44.B.01.B	Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato. Impianto in tubo PVC incassato punto luce in parallelo euro (sessanta/66)	cad	60,66

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
010 Nr. 179 El.Pr.179 06.A44.B.02.A 010	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. impianto per punto luce deviato Impianto in tubo PVC incassato punto luce con 2 deviatori euro (centotrentaquattro/50)	cad	134,50
Nr. 180 El.Pr.180 06.A44.B.03.A 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. impianto per punto luce comandato a relè Impianto in tubo PVC a vista punto luce con relè euro (sessanta/87)	cad	60,87
Nr. 181 El.Pr.181 06.A44.B.03.A 010	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce interrotto, ma con un pulsante di comando ed un relè 10A. F.o. impianto per punto luce comandato a relè Impianto in tubo PVC incassato punto luce con relè euro (centodiciotto/22)	cad	118,22
Nr. 182 El.Pr.182 06.A44.B.03.C 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 comandi a relè successivi al primo Impianto in tubo PVC a vista punto di comando successivo al primo euro (ventinove/96)	cad	29,96
Nr. 183 El.Pr.183 06.A44.B.03.C 010	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 comandi a relè successivi al primo Impianto in tubo PVC incassato punto di comando successivo al primo euro (cinquantatre/50)	cad	53,50
Nr. 184 El.Pr.184 06.A44.C.01.A 010	F.O. impianto prese civili di qualunque tipo F.o. impianto prese Impianto in tubo PVC incassato punto presa civile euro (novantauno/78)	cad	91,78
Nr. 185 El.Pr.185 06.A45.A.02.B 010	F.o. di impianto di chiamata con suoneria a ronzatore, comprendente: pulsante di chiamata, linea in cavo di sezione 1.5 mm ² , suoneria a ronzatore f.o. impianto di chiamata con ronzatore euro (cinquantasette/72)	cad	57,72
Nr. 186 El.Pr.186 06.A45.A.02.C 010	F.o. di impianto di chiamata con pulsante a tirante e pulsante di tacitazione a 12 V, con linea in cavo di sezione 1.5 mm ² , con segnalazione acustica a 12 V e segnalazione ottica di ripetizione f.o. impianto di chiamata con pulsante a tirante euro (ottantaquattro/14)	cad	84,14
Nr. 187 El.Pr.187 06.A45.B.01.A 010	Posa in opera di pulsantiera per impianti citofonici: la posa della pulsantiera si intende senza l'effettuazione dei collegamenti ai vari pulsanti, considerati separatamente p.o. di pulsantiera per impianti citofonici euro (quarantasei/20)	cad	46,20
Nr. 188 El.Pr.188 06.A45.B.01.A 012	Posa in opera di collegamento ad ogni singolo pulsante per impianti citofonici euro (tre/42)	cad	3,42
Nr. 189 El.Pr.189 06.A45.B.02.A 010	Fornitura in opera di citofoni f.o. citofono con cordone spiralato euro (ventiotto/70)	cad	28,70
Nr. 190 El.Pr.190 06.A45.B.02.B 010	Fornitura in opera di centralini da incasso per impianti citofonici f.o. centralino citofonico 12 utenti euro (quattrocentouno/44)	cad	401,44
Nr. 191 El.Pr.191 06.A45.I.01.A 015	Fornitura in opera di antenne TV f.o. antenna TV direttiva larga banda UHF euro (centonovanta/32)	cad	190,32
Nr. 192 El.Pr.192 06.A45.I.01.B 010	Fornitura in opera di prese per antenne TV inclusa linea in cavo coassiale f.o. presa per antenna TV euro (novantasei/51)	cad	96,51
Nr. 193 El.Pr.193 06.A45.I.01.D 010	Fornitura in opera di centralino e modulo amplificatore di potenza a larga banda per antenne TV f.o. centralino larga banda euro (duecentosessantaquattro/16)	cad	264,16
Nr. 194 El.Pr.194 06.A45.L.04.A 020	P.O. di ACCESSORI VARI P.O. di pulsante manuale a rottura di vetro, per impianti convenzionali euro (tredici/23)	cad	13,23
Nr. 195 El.Pr.195 06.A46.A.01.A 012	Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. posa in opera di corpi illuminanti da interno p.o. corpo illuminante civile/ind. 1x36 W euro (diciotto/30)	cad	18,30
Nr. 196 El.Pr.196 06.A46.A.01.A 034	Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. posa in opera di corpi illuminanti da interno p.o. corpo illuminante tipo tartaruga euro (sei/84)	cad	6,84
Nr. 195 El.Pr.195 06.A46.A.01.A 012	Posa in opera di corpi illuminanti per illuminazione di emergenza p.o. c.i. ill. emergenza con int. fino a 18 W euro (diciassette/37)	cad	17,37
Nr. 196 El.Pr.196 06.A46.A.01.A 034	POSA IN OPERA DI CORDE TONDI PIATTINE PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI TERRA A VISTA P.o. a vista di corde in Cu, Al e in acciaio p.o. di corde in rame o acciaio fino a 90 mm ² euro (cinque/95)	m	5,95
034	Posa in opera di puntazze di messa a terra del tipo a croce o a tubo, completi di appositi morsetti di collegamento entro		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 197 El.Pr.197 06.A46.A.02.A 015	pozzetti ispezionabili. p.o. di puntazza a croce o a tubo da 1.5 m euro (otto/22)	cad	8,22
Nr. 198 El.Pr.198 06.A48.A.01.A 010	F.o. di pozzetto per dispersore di impianto di terra realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino e di chiusino in ghisa a tenuta ermetica carrabile, o in cemento. profondita' fino a 90 cm. f.o. pozzetto 50x50x90 cm chiusino 90 kg carr. euro (centonovantadue/40)	cad	192,40
Nr. 199 El.Pr.199 06.A48.C.01.A 015	F.o. 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. e' 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 (trentaquattro/22)	cad	34,22
Nr. 200 El.Pr.200 06.A48.E.01.A 020	Pulsantiera a due file predisposte per posto esterno orizzontale pulsantiera a 10 pulsanti due file euro (cinquantacinque/43)	cad	55,43
Nr. 201 El.Pr.201 06.A48.E.01.B 010	ACCESSORI VARI pulsante manuale a rottura di vetro, per impianti convenzionali euro (ventiotto/68)	cad	28,68
Nr. 202 El.Pr.202 06.P45.B.01.B 025	Plafoniere per lampade a incandescenza o compatte con corpo in PVC e diffusore in policarbonato o in vetro, di varia forma. plaf. quadr. 300x300 mm diff. policarb. compatta euro (trentasette/23)	cad	37,23
Nr. 203 El.Pr.203 06.P45.L.04.A 020	Plafoniere tipo tartaruga rotonde plaf. 100 W tartaruga rotonda corpo in PVC IP-44 euro (ventidue/26)	cad	22,26
Nr. 204 El.Pr.204 06.P46.A.01.A 070	Plafoniere tipo tartaruga rotonde plaf. 200 W tartaruga rotonda corpo in PVC IP-44 euro (venticinque/69)	cad	25,69
Nr. 205 El.Pr.205 06.P46.B.01.A 030	Plafoniere industriali con coppa in metacrilato trasparente stampato ad iniezione; corpo in resina poliestere e fibra di vetro; IP-54. plaf. 1x36 W in fibra con coppa in metacrilato euro (novantaquattro/43)	cad	94,43
Nr. 206 El.Pr.206 06.P46.B.01.A 035	Plafoniere per illuminazione di emergenza di tipo fisso con: corpo in materiale plastico, schermo in materiale acrilico, accumulatori ermetici Ni-Cd ricaricabili incorporati plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. auton. 2 h euro (settantaotto/73)	cad	78,73
Nr. 207 El.Pr.207 06.P46.B.02.A 010	Corda di rame da 35 mm ² euro (zero/96)	m	0,96
Nr. 208 El.Pr.208 06.P46.C.01.B 020	Puntazze di messa a terra a croce in acciaio dolce zincato a fuoco puntazza croce 60x60x5 lungh: 1.5 m euro (trentauno/51)	cad	31,51
Nr. 209 El.Pr.209 08.P01.B 22 005	Chiusini in cls dimensioni 35x35 euro (undici/17)	cad	11,17
Nr. 210 El.Pr.210 14.P05.A30 005	Posa in opera di tubi in pvc di diametro diverso compresa la fornitura e la posa di sellette in materiale plastico (1 ogni 1,5 m) euro (uno/84)	m	1,84
Nr. 211 El.Pr.211 18.A01.K04.005	Fornitura e posa in opera di pozzetto per caditoie di raccolta d'acqua, in cemento prefabbricato od in muratura di mattoni pieno dello spessore di cm 12 con intonaco interno in malta di cemento dosato a q. li 5,00 di cemento per mc compreso lo scavo e trasporto a scarica dei materiali di risulta e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. a) delle dimensioni interne di cm 30 x 30 x 80 euro (sessantacinque/60)	cad	65,60
Nr. 212 El.Pr.212 18.A01.N01.005	Fornitura e posa in opera di chiusini pieni ed a griglia od in ferro su pozzetti stradali, secondo le prescrizioni della Direzione Lavori, compresa la sigillatura con malta cementizia. euro (uno/99)	kg	1,99
Nr. 213 El.Pr.213 24.P01.A 05 005	Scavo all' interno di locali da ristrutturare da eseguirsi con mezzi meccanici di piccole dimensioni (mini-escavatori), compreso lo smaltimento del materiale di risulta, nessun onere escluso tutto compreso: euro (ventiuno/00)	m ³	21,00
Nr. 214 El.Pr.214 18.A01.N01.005	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati compreso scavo, formazione del letto di posa, collegamento alle condotte di afflusso e deflusso, rinterro e ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: a) con dimensioni interne fino a cm 50x50x50 euro (quarantanove/31)	cad	49,31
Nr. 215 El.Pr.215 24.P01.A 05 005	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati compreso lo scavo, formazione del letto di posa, collegamento alle condotte di afflusso e deflusso, rinterro o ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: C) con dimensioni interne fino a cm. 80X80X80 euro (novantadue/37)	cad	92,37
Nr. 216 El.Pr.216 24.P09.C 01 005	F.p.o. Quadro Generale Utenze Condominiali comprensivo di:		

VOCE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	Q.tà	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE
AN.PR.001	F.p.o. Quadro Generale Utenze Condominiali				
06.A40.A.01.C 035	F.O. di quadro da parete IP55 con portella 64 moduli	cad	1	€ 89,68	€ 89,68
06.A39.B.03.A 085	F.O. di Interr.non automatico - 4P - da 40 a 63 A	cad	1	€ 47,93	€ 47,93
06.A39.B.01.B 025	F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	8	€ 30,52	€ 244,16
06.A39.B.02.A 010	F.O. di Bldiff. 2P In ⇔ 25A dIAC - 30 mA	cad	4	€ 40,12	€ 160,48
06.A39.B.01.B 055	F.O. di MT 6 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A	cad	1	€ 55,01	€ 55,01
06.A39.B.02.A 080	F.O. di Bldiff. 4P In >= 32A dIAC - 30 mA	cad	1	€ 77,74	€ 77,74
		a corpo			€ 875,00
AN.PR.002	F.p.o. Impianto Centrale Termica				
Prezzo di mercato		a corpo	1,00	€ 672,00	€ 672,00
06.A36.A01.A010	MANODOPERA: OPERAIO ELETTRICO	ore	20,00	€ 26,40	€ 528,00
		a corpo			€ 1 200,00
AN.PR.003	Assistenza murarie alle opere elettriche, parti condominiali				
06.A36.A01.A010	MANODOPERA: OPERAIO ELETTRICO	ore	38,00	€ 26,40	€ 1 003,20
		a corpo			€ 1 000,00
AN.PR.005	F.p.o. punto presa per impianto telefonico				
Prezzo di mercato		a corpo	1	€ 31,80	€ 31,80
06.A36.A01.A010	MANODOPERA: OPERAIO ELETTRICO	ore	0,50	€ 26,40	€ 13,20
		a corpo			€ 45,00
AN.PR.004	Assistenza murarie alle opere elettriche, alloggi				
06.A36.A01.A010	MANODOPERA: OPERAIO ELETTRICO	ore	30,40	€ 26,40	€ 802,56
		a corpo			€ 800,00

Gavi 15/02/2010

Il Tecnico
Sardi Ing. Pier Angelo