

Comune di Nuraminis

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Progettista: RPT HABITAT - Ing. Narciso Piras (Capogruppo), Ing. Maria Laura Rutilio, Ing. Maria Elena Argiolas



ELENCO DEI PREZZI

Samassi, 24/11/2011

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
A	PREZZI ELEMENTARI		
A.001.01 .001	Squadra Tipo A (2Ma) (Euro trentatre e cinquantatre centesimi)	h	33.53
A.001.01 .003	OPERAIO SPECIALIZZATO (Euro venticinque e ottantadue centesimi)	h	25.82
A.001.01 .004	OPERAIO COMUNE (Euro ventuno e novantasette centesimi)	h	21.97
A.001.01 .005	OPERAIO QUALIFICATO (Euro ventiquattro e diciannove centesimi)	h	24.19
A.001.01 .009	Squadra Tipo F (1Sp+1Ma) (Euro trentaquattro e quarantatre centesimi)	h	34.43
A.001.01 .010	Squadra Tipo F1 (1Sp+2Ma) (Euro cinquanta e quaranta centesimi)	h	50.40
A.001.01 .011	Squadra Tipo G (1Sp+1Qa+1Ma) (Euro cinquantuno e settantanove centesimi)	h	51.79
A.001.01 .014	Squadra Tipo IMP (1op.5°I + 1op.4°I) (Euro trentadue e settantotto centesimi)	h	32.78
A.002.01 .0012	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE (Euro uno e cinque centesimi)	Stima	1.05
A.002.02 .011	Cannello a gas (Euro cinque e sedici centesimi)	h	5.16
A.002.02 .018	Escavatore cingolato 12t e benna da 0,8 m3. (Euro quarantatre e trentanove centesimi)	h	43.39
A.002.02 .025	Gru a torre 30x30 e 2,2 t (Euro cinquantaquattro e ventitre centesimi)	h	54.23
A.002.02 .031	Martello demolitore elettrico per laterizio (martellina) (sessantadue centesimi)	h	0.62

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
A.002.02 .040	Pala meccanica gommata da 1,5 m3. (Euro quarantuno e quarantanove centesimi)	h	41.49
A.002.02 .054	Saldatrice elettrica 380V. (Euro venti e sessantasei centesimi)	h	20.66
A.003.03 .003	Autocarro ribaltabile da 12 m3 (Euro trentasei e cinquantacinque centesimi)	h	36.55
A.003.03 .007	Dumper portata fino a 1 m3 (Euro ventidue e otto centesimi)	h	22.08
A.003.03 .010	Trasporto materiali con autocarro da 12 m3 (settantadue centesimi)	m3/km	0.72
A.004.09 .376	Lavabo in porcellana vetrificata da 70x55 cm, completo di apparecchiatura di tipo pesante, comprendente: gruppo miscelatore monocomando, bocca di erogazione al centro a testa cieca con scarico automatico, tubazione di collegamento all'impianto, sifone a bottiglia, piletta, due mensole da 350 mm smaltate, altre parti in vista cromate, morsetti, viti e bulloni, in opera (Euro centoventidue e cinquantanove centesimi)	ognuno	122.59
A.004.10 .002	Adesivo a base di resine acriliche per ceramiche (sedici centesimi)	kg	0.16
A.004.13 .006	Tegole marsigliesi (Euro quattro e diciannove centesimi)	m2	4.19
A.004.15 .011	Filo di ferro ricotto nero (sessantasette centesimi)	kg	0.67
A.004.15 .026	Profilati tubolari o scatolari di spessore minimo 15/10 mm (sessantasette centesimi)	kg	0.67
A.004.19 .002	Apparecchiatura completa per bidet di tipo pesante, senza doccia, con gruppo miscelatore monocomando. (Euro quarantacinque/00)	ognuno	45.00
A.004.19 .005	Apparecchiatura completa per lavabo di tipo pesante, con gruppo miscelatore monocomando. (Euro quarantacinque/00)	ognuno	45.00
A.004.19 .012	Autoclave in acciaio zincato completa di accessori, capacità 100 litri, potenza 1HP, portata 3.500 l/h (Euro quattrocentocinquantanove e novantasei centesimi)	ognuno	459.96

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
A.004.19 .022	Bidet in porcellana vetrificata. <i>(Euro settantotto/00)</i>	ognuno	78.00
A.004.19 .042	Cassetta da incasso a muro completa di apparecchiature per vaso igienico di tipo a cacciata. <i>(Euro quarantaquattro/00)</i>	ognuno	44.00
A.004.19 .046	Colla in barattolo da 1 Kg per tubazioni in PVC <i>(Euro quattordici e quarantasei centesimi)</i>	ognuno	14.46
A.004.19 .069	Curva a 90° DN 40. <i>(cinquantacinque centesimi)</i>	ognuno	0.55
A.004.19 .070	Curva a 90° DN 63. <i>(Euro uno e uno centesimi)</i>	ognuno	1.01
A.004.19 .102	Lavabo in porcellana vetrificata da 70x55 cm. <i>(Euro settantacinque/00)</i>	ognuno	75.00
A.004.19 .116	Miscelatore a parete con leva a gomito, doccia a pulsante, tubo flessibile a gancio <i>(Euro ottantacinque/00)</i>	ognuno	85.00
A.004.19 .118	Niples da 1/2" a 12 mm. <i>(sessantasette centesimi)</i>	ognuno	0.67
A.004.19 .126	Piatto doccia a filo terra in fire clay da 70x70 cm, spazio minimo per incasso a pavimento 5 cm <i>(Euro centocinquanta/00)</i>	ognuno	150.00
A.004.19 .138	Pozzetto intercettatore in PVC, sifonato a 2 fori, con coperchio. <i>(Euro sei e venti centesimi)</i>	ognuno	6.20
A.004.19 .218	Serbatoio in polietilene lineare, verticale e di capacità 1000 litri <i>(Euro centotrentaquattro e quarantotto centesimi)</i>	ognuno	134.48
A.004.19 .244	Tubo in rame rivestito diametro non inferiore ai 12 mm con collettore di distribuzione <i>(Euro uno e settantuno centesimi)</i>	m	1.71
A.004.19 .326	Tubo in rame rivestito di diametro 12 mm. <i>(Euro uno e venticinque centesimi)</i>	m	1.25
A.004.19 .332	Tubo per scarichi in PVC DN 40.		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
A.004.26 .003	Cemento bianco in sacchi (Euro quindici e ottantasette centesimi)	0.1t	15.87
A.004.26 .004	Cemento tipo 325 in sacchi. (Euro sette e quarantacinque centesimi)	0.1t	7.45
A.004.28 .013	Malta epossi cementizia per boiaccia inibitrice di corrosione e promotrice d'adesione (Euro tre e trentasei centesimi)	kg	3.36
A.004.28 .015	Malta premiscelata tipo M1 (dieci centesimi)	kg	0.10
A.004.28 .017	Malta premiscelata tipo M4 (bastarda) (otto centesimi)	kg	0.08
A.004.28 .019	Malta tixotropica fibrorinforzata a ritiro compensato per riparazioni e riporti strutturali (settantadue centesimi)	kg	0.72
A.004.28 .0151	MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per m3 1.00 di sabbia (Euro ottantuno e quarantatre centesimi)	m3	81.43
A.004.29 .045	Lastre di marmo bianco tipo carrara sp. 4 cm lunghezza fino a 1,50 m e larghezza non inferiore a 20 cm levigate nella faccia vista (Euro sessantacinque e cinquantuno centesimi)	m2	65.51
A.004.29 .046	Lastra squadrata di marmo bianco tipo Carrara, levigata nella faccia vista, in opera. Malta premiscelata tipo M4 (bastarda). Di lunghezza superiore a 1,5 m e fino a 2,00 m, larghezza non inferiore a 20 cm, spessore 2-3-4 cm (Euro settantuno e sessantotto centesimi)	m2	71.68
A.004.31 .030	Blocchi di laterizio alveolati da cm 10x25x25. (trentasei centesimi)	ognuno	0.36
A.004.31 .031	Tramazzature in blocchi di laterizio alleggerito 25x25x10 con o senza incastro (con certificato di origine), di qualsiasi forma e dimensione, con uno o più fronti, rette o curve e malta premiscelata tipo M1. Di spessore 10 cm (Euro dieci e ottanta centesimi)	m2	10.80
A.004.33 .023	Gres porcellanato tinte unite 20x20 o 30x30, sp 8-10. (Euro dieci e novantacinque centesimi)	m2	10.95
A.004.33 .026	Gres rosso 7,5x15 sp.8/10 mm sup.piana. (Euro cinque e trentuno centesimi)	m2	5.31

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
A.004.33 .113	Piastrelle in cotto forte smaltato a decoro semplice di misura 20x20 cm spessore 8-10 mm <i>(Euro dieci e settantuno centesimi)</i>	m2	10.71
A.004.33 .118	Segatura di legno asciutta <i>(Euro cinque e trentotto centesimi)</i>	0.1t	5.38
A.004.34 .004	Carta abrasiva. <i>(trentadue centesimi)</i>	ognuno	0.32
A.004.34 .011	Fissativo per pitture. <i>(Euro uno e ottantuno centesimi)</i>	l	1.81
A.004.34 .019	Pittura a base di grassello di calce. <i>(Euro uno e cinquantotto centesimi)</i>	l	1.58
A.004.34 .028	Pittura antiruggine al minio di Piombo. <i>(Euro otto e settantuno centesimi)</i>	l	8.71
A.004.34 .042	Stucco emulsionato per intonaci. <i>(Euro due e sette centesimi)</i>	l	2.07
A.111.03 .	TUBO TIPO APLEX in PVC e alluminio rivestito all'interno in polietilene DN 26 mm per il convogliamento del gas. <i>(Euro diciotto e cinquanta centesimi)</i>	m	18.50
A.111.03 .1	CRONOTERMOSTATO settimanale del tipo digitale della stessa marca della caldaia, funzionante a 24 Volt. <i>(Euro centoventi/00)</i>	Cad	120.00
A.111.03 .2	RADIATORE DI GHISA A COLONNA a elementi componibili DA ASSEMBLARE in opera completo di accessori di montaggio, dato in opera trattato con due mani di antiruggine grigia, comprese opere murarie ed esclusa raccorderia e valvolame Valutato 1 W di emissione nominale ISO unitaria a 4 colonne h 600 mm - 112 W per elemento <i>(dodici centesimi)</i>	W	0.12
A.111.03 .3	CALDAIA (generatore) a parete all'esterno per produzione dell'acqua calda per il riscaldamento e per uso sanitario, alimentata a GPL, di marca Vaillant modello VMW 240 avente potenza termica nominale di 24 KW, consumo di kg 2.1/H, completa di saracinesche, raccordi, tubo di scarico dei fumi, e di quant'altro occorra per il perfetto funzionamento; <i>(Euro milletrecento/00)</i>	Cad	1 300.00
A.0001.0 02	ONERI VARI <i>(Euro uno/00)</i>	cadauno	1.00
A.0004.0 001.000 4	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
A.0004.0 001.000 8	<p>inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centoquindici e venticinque centesimi)</i></p>	m3	115.25
A.0004.0 001.000 8	<p>Calcestruzzo a durabilita' garantita per opere strutturali non armate in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione X0 norma UNI EN</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centotrentasei e ventisette centesimi)</i></p>	m3	136.27
A.0008.0 001.000 4	<p>CASSEFORME in legname o metalliche per getti di calcestruzzo semplice o armato, PER OPERE IN FONDAZIONE, quali plinti, travi rovesce, fondazioni continue, platee, etc..Comprese armature di sostegno, chioderie, collegamenti, sfridi e disarmanti; compreso altresì il disarmo, la pulitura e il riaccatastamento; da valutare per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro diciannove e venti centesimi)</i></p>	m2	19.20
A.0008.0 002.000 2	<p>ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.PER STRUTTURE SOTTILI con impiego prevalente di barre fino al FI 10</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro uno e novantacinque centesimi)</i></p>	kg	1.95
A.0013.0 006.024 8	<p>MAGGIOR COSTO DI PORTA INTERNA AD UNsp. 4 cm lunghezza fino a 1,50 m e larghezza non inferiore a 20 cm levigate nella faccia vista</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centocinquanta/00)</i></p>	cadauno	150.00
A.0013.0 006.027 2	<p>FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINIO ANODIZZATO SERIE 45 INTERNATIONAL A GIUNTO APERTO, CON TAGLIO TERMICO O SIMILARI, IN ALLUMINIO ELETTROCOLORATO, ad uno o due battenti, completa di guarnizioni a tutto giro sull'anta e di accessori di movimento e chiusura del tipo corrente commerciale; data in opera compreso il controtelaio metallico da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, le opere murarie e la registrazione dell'infisso, da computarsi con minimo di quadratura compatibile di 1,75 mq, con misurazione esterno telaio. Compreso CRISTALLO FLOAT TRASPARENTE INCOLORE PER SERRAMENTI IN ALLUMINIO, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro a scatto, compreso il taglio, la guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 3 mm.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecento/00)</i></p>	m2	300.00
A.0013.0 006.027 5	<p>SERRAMENTO MONOBLOCCO IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINIO ANODIZZATO SERIE 45 INTERNATIONAL A GIUNTO APERTO, CON TAGLIO TERMICO, IN ALLUMINIO NATURALE, rivestito in legno costituito: da una finestra o portafinestra interna, ad uno o due battenti, completa di guarnizioni a tutto giro sull'anta e di accessori di movimento e chiusura del tipo corrente commerciale; da un cassonetto in alluminio anodizzato ispezionabile; da una persiana avvolgibile esterna in PVC, peso 5 Kg/mq, completa di guide, rullo con relativa puleggia, cinghia, cassetta e avvolgicinghia; dato in opera compreso il controtelaio metallico da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato. Il prezzo è comprensivo di VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASPARENTI INCOLORE SEPARATI DA INTERCAPEDINE D'ARIA DISIDRATATA, SIGILLATI A CALDO, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro, compreso il taglio, i tasselli di appoggio, laterali e periferici, le</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	della copertura 5) - Distacco dal sistema di riscaldamento esistente. 6) - RIMOZIONE COMPLETA DI DETRITI ED R.S.U. anche pericolosi, presenti nelle aree adiacenti agli edifici e all'interno degli stessi, rappresentati da materiali di varia natura e consistenza, forma e dimensione, compresi automezzi mobili ed elettrodomestici, anche parzialmente o del tutto interrati fino ad una profondità di m 0.5 dal piano di campagna. Compresa la selezione merceologica degli stessi, il carico su idonei mezzi, il trasporto a discarica autorizzata e lo smaltimento differenziato a seconda della tipologia di rifiuto. Il prezzo è comprensivo della fornitura e posa in opera dei materiali il carico trasporto e conferimento in discarica autorizzata dei materiali di risulta comprensivi dei formulari di trasporto, e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <i>(Euro seimiladuecentosettantasette/00)</i>	a corpo	6 277.00
D.0010.0 007.007 7	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico-sanitario, dato finito in opera all'interno di edifici civili completo di: a) per l'acqua fredda: quota parte della rete interna principale, con tubazioni da 1/2" o equivalente, dal complanare fino all'utenza; b) per l'acqua calda: quota parte della rete interna principale, con tubazione da 1/2" o equivalente coibentata a norma L.373 e successive, dalla diramazione del complanare fino al punto di utilizzo; c) per gli scarichi: quota parte della tubazione, diametro 100-120 mm, di raccordo alla colonna di scarico più prossima e tubazioni da 35-40 mm dall'apparecchio di utilizzo al predetto raccordo. Compresi i materiali di consumo, pezzi speciali, aperture e chiusure di tracce al grezzo, assistenze murarie, esclusa fornitura e montaggio dei sanitari o degli apparecchi utilizzatori con relative rubinetterie e raccorderie, nonché eventuali collettori complanari e saracinesche di intercettazione. Con tubazioni in rame tipo B pesante incrudito e ricotto per l'adduzione, coibentazione tipo "Armaflex AF" da 6 mm per l'acqua calda e tubazioni in PVC rigido tipo "302" per lo scarico. Compresa l'apertura e la chiusura di tracce e le assistenze murarie, per dare l'opera finita e la traccia pronta a ricevere il successivo intonaco <i>(Euro centoquaranta/00)</i>	cad	140.00
D.0010.0 007.008 8	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO IN VETROCHINA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 70x55 tipo medio comprendente: gruppo miscelatore monocomando, bocca di erogazione al centro a testa cieca con scarico automatico, tubazione di collegamento all'impianto, sifone a bottiglia, piletta, due mensole da 350 mm smaltate, altre parti in vista cromate, morsetti, viti e bulloni, in opera <i>(Euro trecentoventi e diciassette centesimi)</i>	cadauno	320.17
D.0010.0 007.009 1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BIDET IN VETROCHINA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 40x55 tipo medio comprendente: gruppo miscelatore monocomando, sifone ad S in ottone cromato, tubazione di collegamento all'impianto, scarico automatico a pistone con deviatore e piletta, tubazione di prolungamento a parete con rosone, tutte le parti in vista cromate, morsetti, viti e bulloni, in opera <i>(Euro trecentotrenta e settantadue centesimi)</i>	cadauno	330.72
D.0010.0 007.009 5	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN VETROCHINA BIANCA, con scarico a suolo o a parete, dimensioni circa 40x50-55 inclusi sedile, cassetta e accessori tipo medio del tipo a cacciata con rosone di raccordo al tubo di collegamento, anello di gomma, morsetti, viti, bulloni, cassetta incassata a parete di capacità 10 litri con comando a pressione, allacciamento alla rete idrica con rubinetto d'arresto, tubo di collegamento al vaso con curve e relativi accessori, in opera <i>(Euro trecentocinquantuno e ottantuno centesimi)</i>	cadauno	351.81
D.0010.0 007.010 4	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PIATTO DOCCIA IN MATERIALE CERAMICO SMALTATO, cotto a 1300°, colore bianco, per installazione sopra pavimento, incluse rubinetterie ed apparecchiature di scarico e raccordo dimensioni interne circa 70x70 ed esterne circa 80x80x10, spazio minimo per incasso a pavimento cm 5, foro di scarico in posizione centrale, ampliabile a pavimento per mezzo di apposite scanalature sul bordo ceramico che consentono all'opera dei materiali il carico trasporto e conferimento in discarica autorizzata dei materiali di risulta comprensivi dei formulari di trasporto, e qualsiasi altro onere <i>(Euro quattrocentosettantaquattro e sessantadue centesimi)</i>	cadauno	474.62
D.0012	RIMOZIONI, TAGLI E DEMOLIZIONI		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
D.0012.0 05.009	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senza compromettere la stabilita' di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita. <i>(Euro duecentotrentacinque e novantuno centesimi)</i>	metri cubi	235.91
D.0012.0 05.010	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senza compromettere la stabilita' di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Compreso il trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e gli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita. <i>(Euro duecentotrenta/00)</i>	m ³	230.00
D.0012.0 005.000 8	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, di spessore fino a 12 cm, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senza compromettere la stabilita' di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita. <i>(Euro sedici e settantasei centesimi)</i>	m ²	16.76
D.0012.0 008.000 1	Rimozione del solo strato di finitura di intonaco tramite picchettamento, compresa l'onere delle cautele da adottare per l'esecuzione a piccole zone e spazzolatura delle superfici, l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare le parti escluse dall'operazione ed evitare danni a strutture vicine, il tiro in alto o il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento <i>(Euro uno e venti centesimi)</i>	m ²	1.20
D.0012.0 009.001 1	RIMOZIONE DI PAVIMENTO DI QUALSIASI TIPO E SPESSORE Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. <i>(Euro otto e quarantatre centesimi)</i>	m ²	8.43
D.0012.0 009.002 1	Demolizione di massetto continuo in calcestruzzo non armato, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, entro l'ambito di cantiere, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza fino a 10 cm <i>(Euro otto e cinquantacinque centesimi)</i>	m ²	8.55
D.0012.0 009.003 0	Rimozione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili, compreso l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa: comprese tutte le opere di protezione necessarie per evitare qualsiasi danno all'ambiente circostante. <i>(Euro sette e quarantatre centesimi)</i>	m ²	7.43

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
D.0012.0 009.003 1	Taglio a sezione obbligata o apertura in breccia su muratura in mattoni forati fino a spessori di 30 cm, compresa realizzazione architravi in travetti di cemento armato o travetti tipo "Bausta", da eseguire con idonei mezzi secondo le sagome prestabilite, gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumita' degli operai e di terzi, le eventuali armature per puntellare o per presidiare strutture o fabbricati circostanti, l'innaffiamento e il carico di materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Compreso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutato per il volume effettivo di struttura da asportare: CON L'IMPIEGO DI SCALPELLO A MANO O DI PICCOLI ATTREZZI ELETTROMECCANICI (carotatrice, troncatrice, trapano o simili), ANCHE A PERCUSSIONE PURCHE' di potenza limitata, e da valutarsi nella specifica situazione di lavoro. <i>(Euro trecentonovantacinque/00)</i>	m ³	395.00
D.0012.0 009.003 5	Rimozione di rivestimenti esterni in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e senza recupero di materiale. <i>(Euro otto e quarantatre centesimi)</i>	m ²	8.43
D.0012.0 013.001	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente lo smontaggio delle tegole in laterizio e rimozione guaina bituminosa, compresi altresì lo smontaggio di converse e canali di gronda, le opere provvisionali di protezione e di presidio, la cernita del materiale riutilizzabile, i trasporti orizzontali e l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; esclusi il ponteggio esterno, il calo in basso, il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutato per l'effettiva superficie rimossa <i>(Euro undici e quarantasette centesimi)</i>	m ²	11.47
D.0012.0 013.000 2	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente lo smontaggio delle tegole marsigliesi su piccola orditura in legno, compresi altresì lo smontaggio di converse e canali di gronda, le opere provvisionali di protezione e di presidio, la cernita del materiale riutilizzabile, i trasporti orizzontali e l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; esclusi il ponteggio esterno, il calo in basso, il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutato per l'effettiva superficie rimossa <i>(Euro undici e quarantasette centesimi)</i>	m ²	11.47
D.0012.0 014.000 3	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m ² <i>(Euro undici e diciotto centesimi)</i>	m ²	11.18
D.0012.0 014.000 7	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m ² <i>(Euro undici e diciotto centesimi)</i>	m ²	11.18
D.0012.0 015.000 1	Rimozione di opere in ferro lavorato quali cancelli, ringhiere, grate, ecc., eseguita a mano e con la massima accuratezza compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi a fiamma o a sega, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; compreso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettivo peso in chilogrammi della struttura		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	rimossa <i>(cinquantasette centesimi)</i>	kg	0.57
D.0012.0 016.000 2	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, la rimozione dei relativi accessori e staffe di ancoraggio nonche' i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; compreso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: vasca da bagno, piatto doccia lavabi wc bidet <i>(Euro venti e ventidue centesimi)</i>	cadauno	20.22
D.0012.0 018.001 2	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da scavi, demolizioni e rimozioni, eseguito in zone disagiate con autocarro di portata fino a 100 quintali; compresi il carico con mezzi meccanici e lo scarico ad impianto secondo le modalita' previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno compresi i relativi oneri di smaltimento, il prezzo è comprensivo degli oneri per la compilazione dei formulari e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte <i>(Euro venti e trentaquattro centesimi)</i>	m3	20.34
D.0012.0 018.001 3	RIMOZIONE DI RECINZIONE in rete zincata romboidale, compresa la eventuale demolizione di parti di muratura e/o fondazioni in cls, compreso il trasporto e conferimento in discrica autorizzata. <i>(Euro quattro e cinquanta centesimi)</i>	m ²	4.50
D.0012.0 018.001 4	DISFACIMENTO DI MASSETTO CEMENTIZIO ANCHE ARMATO, di qualsiasi tipo e spessore, compresa la rimozione delle eventuali pavimentazioni in cemento presenti, compreso l'innaffiamento, il trasporto interno, sia orizzontali che verticali, il carico su automezzo; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica valutato per l'effettiva superficie di disfacimento. <i>(Euro dodici/00)</i>	m ²	12.00
D.0012.0 022.000 2	REALIZZAZIONE OPERA DI IRRIGIDIMENTO VANO SCALA costituito da: A) - PLINTO DI FONDAZIONE dimensioni 100x100x120 cm di profondità comprensivo di: 1) - Scavo in sezione obbligati realizzato meccanicamente larghezza 100x100x130 cm di profondità compresi gli oneri del carico il trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta; 2) - Magrone di sottogondazione delle dimensioni di 100x100x10 cm di spessore in calcestruzzo con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP; 3) - Armatura in acciaio in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, dimensioni come da disegni di progetto, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. 4) - Carpenteria con casseforme in legname o metalliche per getti di calcestruzzo semplice o armato, PER OPERE IN FONDAZIONE, quali plinti, travi rovesce, fondazioni continue, platee, etc..Comprese armature di sostegno, chioderie, collegamenti, sfridi e disarmanti; compreso altres il disarmo, la pulitura e il riaccatastamento; da valutare per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto 5) - Getto in calcestruzzo dimensioni 100x100x120 cm di profondità in Calcestruzzo a durabilita' garantita per opere strutturali non armate in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondita' massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione X0 B) - TRAVE IN ACCIAIO DELLA SERIE HEA 120 laminati a caldo altezza 450 cm od ottenuti per composizione saldata di piatti completi di piastre di		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>attacco, inclusi i tagli a misura, gli sfridi, la bullonatura o saldatura dei profilati, le forature, le flange e mano di antiruggine nonche' tutti gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge; in acciaio Fe360B. Il prezzo è comprensivo della fornitura e posa in opera dei materiali, delle piastre di ancoraggio in acciaio e tirafondi di collegamento con il plinto di fondazione e solaio (da realizzare come disegni esecutivi allegati) tirafondi, oneri per inghisaggio dei ferri con la struttura esistente, e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte e perfettamente collaudabile</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro millecinquecentosessanta e cinque centesimi)</i></p>	a corpo	1 560.05
D.0012.0 024.000 3	<p>Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozioni di tutte le parti copriferro anche leggermente ammalorate e sfarinanti; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di malta cementizia anticorrosiva per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto. Per spessori fino a 5 cm e trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dm2</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro cinquantanove e sessanta centesimi)</i></p>	m2	59.60
D.0013	OPERE EDILI		
D.0013.2	<p>FRANGISOLE COMPOSTO DA DOGHE PIANE RICAVATE DA NASTRO DI ALLUMINIO PREVERNICIATO A FUOCO, passo 0.6 mm, larghezza 84 mm, altezza 16 mm, profilate con sezione a ""C"" a bordi arrotondati, colore corrente secondo campionario, completo di traversine modulari con incastri portadoghe in alluminio smaltato a fuoco colore bianco. dato in opera compreso il fissaggio delle traversine alla struttura già esistente, i tagli, lo sfrido e il tiro in alto passo 86 mm</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro ottantatre/4141)</i></p>	metri quad	83.4141
D.0013.0 001.01	<p>FRANGISOLE COMPOSTO DA DOGHE PIANE RICAVATE DA NASTRO DI ALLUMINIO PREVERNICIATO A FUOCO, passo 0.6 mm, larghezza 100 mm, altezza 16 mm, profilate con sezione a ""C"" a bordi arrotondati, colore corrente secondo campionario, completo di traversine modulari con incastri portadoghe in alluminio smaltato a fuoco colore bianco. dato in opera compreso il fissaggio delle traversine alla struttura già esistente, i tagli, lo sfrido e il tiro in alto passo 69 mm</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecento/00)</i></p>	metri quad	200.00
D.0013.0 001.000 1	<p>LASTRA DI MARMO, levigata nella faccia vista, in opera. Malta premiscelata tipo M4 (bastarda). Di lunghezza fino a 1,50 m, larghezza massima 40 cm spessore 2 - 3 cm, per pedate di scale, spallette, davanzali di finestra, compresa la predisposizione e squadratura del piano di posa, grappe perni, staffe di metallo in genere, necessari per una corretta posa in opera, pezzi speciali, taglio e suggellatura dell'intonaco, la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, raccordi con i pavimenti scarico e trasporto in orizzontale e in verticale dei materiali, lo sfrido e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centosessantasei e quarantanove centesimi)</i></p>	m2	166.49
D.0013.0 003.006 2	<p>MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro venticinque e sessantasette centesimi)</i></p>	m2	25.67
D.0013.0 003.006 3	<p>ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO realizzato mediante l'impiego di pannelli in polistirene espanso sinterizzato dotati di marchio "iiP" in accordo alla Norma UNI 7819/88, della dimensione di mm 1000x500 spessore 80 mm ed aventi le seguenti caratteristiche: - Densità 15-20 kg/m3; - Conducibilità termica 0.034-0.035 W/mK; - Reazione al fuoco classe 1a.</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	L'incollaggio dei pannelli al supporto avverrà mediante collante in pasta alcali-resistente a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa e inerti a curva granulometrica controllata in ragione di due parti di prodotto ed una di cemento 32,5 Portland. Il fissaggio meccanico dei pannelli al supporto sarà effettuato mediante tasselli in polipropilene, il cui gambo avrà una lunghezza tale da penetrare nel supporto almeno 30 mm. La rasatura (che ha la funzione di proteggere il pannello isolante) sarà eseguita con lo stesso prodotto utilizzato per l'incollaggio, sarà rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro alcali-resistente da 160 g/m2 costituita da un traliccio a maglie rettangolari di 4x4.5 mm con resistenza a trazione daN 185, allungamento a rottura 3.5 4,5%. Lo strato di finitura a spessore con tipo di rivestimento acrilico saranno preceduti dall'applicazione dei fissativi. Il prezzo è comprensivo di paraspigoli di rinforzo e raccordo in alluminio preverniciato con rete in fibra di vetro premontata, e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <i>(Euro cinquantasette e ventotto centesimi)</i>	m2	57.28
D.0013.0 004.005 7	RASATURA IN MALTA PREMISCELATA DI SUPERFICI INTERNE, con rasante di colore grigio, a base di cemento, calce, inerti selezionati ed additivi specifici, applicato su superfici regolari, spianato a mano con cazzuola americana e liscio con fratazzo di spugna a civile fino, spessore finito 5 mm, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto su superfici interne orizzontali e verticali <i>(Euro dieci e venti centesimi)</i>	m2	10.20
D.0013.0 005.000 5	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE E RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisciate, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto <i>(Euro sei e diciotto centesimi)</i>	m2	6.18
D.0013.0 005.000 7	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne <i>(Euro nove e trentuno centesimi)</i>	m2	9.31
D.0013.0 006.11	MAGGIOR COSTO DI PORTA INTERNA AD UNsp. 4 cm lunghezza fino a 1,50 m e larghezza non inferiore a 20 cm levigate nella faccia vista <i>(Euro duecentotrenta e quattro centesimi)</i>	cadauno	230.04
D.0013.0 006.12	PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO AD UN'ANTA IN MASSELLO DI PINO DI SVEZIA, dimensioni 80-90x210. Ritti verticali, traversa superiore, traverse orizzontali e verticali della sezione di mm 110x55 circa, traversa inferiore della sezione di mm 200x55 circa. I pannelli bugnati dello spessore di mm 25 circa, sono specchiati ed incastrati ai traversi verticali e orizzontali. Telaio in massello della sezione di mm 70x55 circa, con guarnizioni di battuta a polmone atta ad impedire infiltrazioni dosite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura al poliuretano colorato, con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta e' riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione d <i>(Euro millenovantasette e ottantanove centesimi)</i>	Cadauno	1 097.89
D.0013.0 006.14	SERRAMENTO MONOBLOCCO IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINIO ANODIZZATO SERIE 45 INTERNATIONAL A GIUNTO APERTO, CON TAGLIO TERMICO, IN ALLUMINIO NATURALE, rivestito in legno costituito: da una finestra o portafinestra interna, ad uno o due battenti, completa di guarnizioni a tutto giro sull'anta e di accessori di movimento e chiusura del tipo corrente commerciale; da un cassonetto in alluminio anodizzato ispezionabile; da una persiana avvolgibile esterna in PVC, peso 5 Kg/mq, completa di guide, rullo con relativa puleggia, cinghia, cassetta e avvolgicinghia; dato in opera compreso il controtelaio metallico da		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, le opere murarie e la registrazione dell'infisso, da computarsi con minima quadratura compatibile di 2,00 mq; con misurazione esterno telaio. Il prezzo è comprensivo di VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASPARENTI INCOLORE SEPARATI DA INTERCAPEDINE D'ARIA DISIDRATATA, SIGILLATI A CALDO, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro, compreso il taglio, i tasselli di appoggio, laterali e periferici, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 4-12-4 <i>(Euro seicento e sessantasei centesimi)</i>	m2	600.66
D.0013.0 006.15	FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PROFILATO D'ACCIAIO PREVERNICIATO, ottenuto da nastro d'acciaio Fe P03 profilato a freddo, zincato Sendzimir con 200 g/mq, fosfatato e verniciato a forno, ad una o due ante; completa di guarnizione di tenuta in materiale elastomerico vulcanizzato, di controcassa in lamiera d'acciaio zincato da fissare alle murature con grappe di ferro, di accessori di chiusura-movimento in lega presso-fusa e di predisposizione per l'alloggiamento di vetro normale o vetrocamera; data in opera compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. con vetrata isolante formata da due cristalli Float trasparenti incolore da 4 mm con intercapedine da 6 mm, con misurazione esterno telaio <i>(Euro trecentonovantacinque e ottantasette centesimi)</i>	m2	395.87
D.0013.0 006.17	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 90-100x210 IN TANGANIKА avente: anta mobile cieca dello spessore finito di mm 44 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi impiallacciati in essenza Tanganika e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a zaino ricavati nell'anta ed impiallacciati. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura al poliuretano colorato, con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta e' riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. <i>(Euro quattrocentodieci/00)</i>	cadauno	410.00
D.0013.0 006.20	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 140x210 avente: a doppia anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettoni con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta P riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. <i>(Euro quattrocentoventi/00)</i>	cadauno	420.00
D.0013.0 006.023 9	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 IN TANGANIKА avente: anta mobile cieca dello spessore finito di mm 44 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi impiallacciati in essenza Tanganika e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a zaino ricavati nell'anta ed impiallacciati. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura al poliuretano colorato, con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta e' riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. <i>(Euro quattrocento e tre centesimi)</i>	cadauno	400.03

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
D.0013.0 006.024 0	<p>PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 IN TANGANIKI avente: anta mobile cieca dello spessore finito di mm 44 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi impiallacciati in essenza Tanganika e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a zaino ricavati nell'anta ed impiallacciati. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura al poliuretano colorato, con finitura opaca previa carteggiatura.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecentottanta/00)</i></p>	cadauno	280.00
D.0013.0 006.024 1	<p>PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecentodieci/00)</i></p>	Cadauno	210.00
D.0013.0 006.025 2	<p>PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO AD UN'ANTA IN MASSELLO DI PINO DI SVEZIA, dimensioni 100-110x220. Ritti verticali, traversa superiore, traverse orizzontali e verticali della sezione di mm 110x55 circa, traversa inferiore della sezione di mm 200x55 circa. I pannelli bugnati dello spessore di mm 25 circa, sono specchiati ed incastrati ai traversi verticali e orizzontali. Telaio in massello della sezione di mm 70x55 circa, con guarnizioni di battuta a polmone atta ad impedire infiltrazioni d'ide, rullo con relativa puleggia, cinghia, cassetta e avvolgicinghia; dato in opera compreso il controtelaio metallico da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, le opere murarie e la registrazione dell'infisso, da computarsi con minima quadratura compatibile di 2,00 mq; con misurazione esterno telaio. Il prezzo è comprensivo di VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASPARENTI INCOLORE SEPARATI DA INTERCAPEDINE D'ARIA DISIDRATATA, SIGILLATI A CALDO, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro, compreso il taglio</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro milleduecento e cinque centesimi)</i></p>	cadauno	1 200.05
D.0013.0 006.027 1	<p>FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINIO ANODIZZATO SERIE 45 INTERNATIONAL A GIUNTO APERTO, CON TAGLIO TERMICO O SIMILARI, IN ALLUMINIO ELETTROCOLORATO, ad uno o due battenti, completa di guarnizioni a tutto giro sull'anta e di accessori di movimento e chiusura del tipo corrente commerciale; data in opera compreso il controtelaio metallico da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, le opere murarie e la registrazione dell'infisso, da computarsi con minimo di quadratura compatibile di 1,75 mq, con misurazione esterno telaio. Compreso CRISTALLO FLOAT TRASPARENTE INCOLORE PER SERRAMENTI IN ALLUMINIO, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro a scatto, compreso il taglio, la guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicene, la pulitura e lo sfrido spessore 3 mm.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro quattrocentoventi e ventitre centesimi)</i></p>	m2	420.23
D.0013.0 006.032 8	<p>FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PROFILATO D'ACCIAIO PREVERNICIATO, ottenuto da nastro d'acciaio Fe P03 profilato a freddo, zincato Sendzimir con 200 g/mq, fosfatato e verniciato a forno, ad una o due ante; completa di guarnizione di tenuta in materiale elastomerico vulcanizzato, di controcassa in lamiera d'acciaio zincato da fissare alle murature con grappe di ferro, di accessori di chiusura-movimento in lega presso-fusa e di predisposizione per l'alloggiamento di vetro normale o vetrocamera; data in opera compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. con vetrata isolante formata da due cristalli Float trasparenti incolore da 4 mm con intercapedine da 6 mm, con misurazione esterno telaio</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecentottanta/00)</i></p>	m2	280.00

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
D.0013.0 006.033 8	PORTONCINO CAPOSCALA O ESTERNO AD UN'ANTA IN MASSELLO DI PINO DI SVEZIA, dimensioni 80-90x210. Ritti verticali, traversa superiore, traverse orizzontali e verticali della sezione di mm 110x55 circa, traversa inferiore della sezione di mm 200x55 circa. I pannelli bugnati dello spessore di mm 25 circa, sono specchiati ed incastrati ai traversi verticali e orizzontali. Telaio in massello della sezione di mm 70x55 circa, con guarnizioni di battuta a polmone atta ad impedire infiltrazioni d <i>(Euro seicentocinquanta/00)</i>	Cadauno	650.00
D.0013.0 010.008	Fornitura e posa in opera di PANNELLI IN LANA DI VETRO tipo ISOVER BAC 2000 HP spessore 80 mm ad alta densità, idrorepellente, trattati con speciale legante a base di resine termoindurenti, rivestiti con uno strato di bitume a elevata grammatura, armato con velo di vetro e con un film di polipropilene a finire. Il prodotto isolante dovrà essere conforme alla direttiva 89/106/CE, recepita dal DPR 246 DEL 21/04/1993, in base alle norme EN 13 162 e EN 13 172. il prezzo è comprensivo della fornitura tiro in alto e posa in opera del materiale e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte perfettamente collaudabile. <i>(Euro diciotto e trentuno centesimi)</i>	m2	18.31
D.0013.0 010.000 1	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO COSTITUITO DA UNA MEMBRANA PREFABBRICATA ELASTOPLASTOMERICA ARMATA IN VETRO VELO RINFORZATO, con flessibilità a freddo di - 10 °C, applicata a fiamma, previa spalmatura di un primer bituminoso, su idoneo piano di posa, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 10 cm, compreso il primer, il consumo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto spessore 2.5 mm <i>(Euro dieci e dieci centesimi)</i>	m2	10.10
D.0013.0 010.004 1	COIBENTAZIONE TERMICA CON PANNELLI RIGIDI DI POLIURETANO ESPANSO DENSITA' 35 kg/mc, RIVESTITI SU AMBO LE FACCE DI CARTONFELTRO BITUMATO DA 300 grammi/mq, posati in opera a secco su superfici piane o inclinate, già predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 70 mm <i>(Euro ventuno e trentadue centesimi)</i>	m2	21.32
D.0013.0 010.008 0	Fornitura e posa in oera di PANNELLO IN LANA DI VETRO AD ALTA DENSITA' tipo "Ekosol N" spessore 15 mm, trattato con speciale legante a base di resine termoindurenti, dimensioni standard 1.00x1.20 m. Prodotto isolante conforme alla direttiva 89/106/CE, recepita dal DPR 246 del 21/04/1993, in base alle norme EN 13 162 e EN 13 172. Conducibilità termica alla temperatura media di 10 C° è 0,032 W (mK), resistenza termica R è di 0,45 (mqK/W), il livello di rumeore di calpestio è pari a 31 dB. Il prezzo è comprensivo della fornitura e posa in opera del materiale, il trasporto il tiro in alto e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte e perfettamente collaudabile. <i>(Euro ventiquattro e cinquantasei centesimi)</i>	m2	24.56
D.0013.0 010.008 1	Fornitura e posa in opera di PANNELLI IN LANA DI VETRO spessore 100 mm ad alta densità in fibra crepè, non idrofilo, trattati con speciale legante a base di resine termoindurenti, rivestiti con uno strato di bitume a elevata grammatura, armato con velo di vetro e con un film di polipropilene a finire. Il prodotto isolante dovrà essere conforme alla direttiva 89/106/CE, recepita dal DPR 246 DEL 21/04/1993, in base alle norme EN 13 162 e EN 13 172. il prezzo è comprensivo della fornitura tiro in alto e posa in opera del materiale e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte perfettamente collaudabile. <i>(Euro ventuno e trentuno centesimi)</i>	m2	21.31
D.0013.0 010.008 2	Fornitura e posa in opera di PANNELLI IN LANA DI VETRO tipo ISOVER BAC 2000 HP spessore 40 mm ad alta densità, idrorepellente, trattati con speciale legante a base di resine termoindurenti, rivestiti con uno strato di bitume a elevata grammatura, armato con velo di vetro e con un film di polipropilene a finire. Il prodotto isolante dovrà essere conforme alla direttiva 89/106/CE, recepita dal DPR 246 DEL 21/04/1993, in base alle norme EN 13 162 e EN 13 172. il prezzo è comprensivo della fornitura tiro in alto e posa in opera del materiale e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte perfettamente collaudabile. <i>(Euro dodici e trentuno centesimi)</i>	m2	12.31
D.0013.0	Fornitura e posa in opera di PANNELLI IN POLISTIRENE ESPANSO spessore 100 mm		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
010.009 0	sinterizzato dotati di marchio "iiP" in accordo alla Norma UNI 7819/88, della dimensione di mm 1000x500 spessore 80 mm ed aventi le seguenti caratteristiche: - Densità 15-20 kg/m ³ ; - Conducibilità termica 0.034-0.035 W/mK; - Reazione al fuoco classe 1a. Il prodotto isolante dovrà essere conforme alla direttiva 89/106/CE, recepita dal DPR 246 DEL 21/04/1993, in base alle norme EN 13 162 e EN 13 172. il prezzo è comprensivo della fornitura tiro in alto e posa in opera del materiale e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte perfettamente collaudabile. <i>(Euro trentuno e ventuno centesimi)</i>	m2	31.21
D.0013.0 011.000 2	COPERTURA A TETTO CON TEGOLE MARSIGLIESI O PORTOGHESI in laterizio, poste in opera con malta bastarda su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la stilatura laterale e frontale, la formazione dei calmi e dei cordoli laterali, lo sfrido, i tagli alle estremità delle falde e per eventuali compluvi ed escluse eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline; misurata per la superficie effettiva delle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a mq.1.00 <i>(Euro quarantuno e settantasei centesimi)</i>	m2	41.76
D.0013.0 012.1	Pavimento di piastrelle in gres colore rosso naturale di misura 7,5x15 cm a superficie piana e malta di sabbia e cemento a consistenza umida. Di spessore da 8 a 10 mm <i>(Euro sette e cinquantadue centesimi)</i>	m2	7.52
D.0013.0 012.6	ZOCOLETTO BATTISCOPIA dello stesso materiale della pavimentazione con sguscio superiore dimensioni 25-30-40x8, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale anche con acidi <i>(Euro otto e trentacinque centesimi)</i>	m	8.35
D.0013.0 012.007	Pavimento di piastrelle in gres porcellanato, di misura 20x20 cm o 30x30 a tinte unite e malta di sabbia e cemento a consistenza umida. Di spessore da 8 a 10 mm <i>(Euro tredici e quarantaquattro centesimi)</i>	m2	13.44
D.0013.0 012.000 8	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI RAME A SEZIONE CIRCOLARE, diametro 80, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc <i>(Euro cinquantasei e ventotto centesimi)</i>	m	56.28
D.0013.0 012.001 3	TERMINALE PER PLUVIALE IN GHISA a sezione circolare, h 2.00 con piede curvo, dato in opera compreso raccordo e ancoraggio alla muratura diametro 80 mm <i>(Euro centodieci e quattordici centesimi)</i>	cadauno	110.14
D.0013.0 013.005	Rivestimento di pareti interne con piastrelle in cotto forte smaltato a decoro semplice di misura 20x20 cm, in opera su sottofondo già predisposto di sabbia e cemento, con collante, compreso la suggellatura dei giunti con cemento bianco e i pezzi speciali. Di spessore 8-10 mm <i>(Euro undici e sessantadue centesimi)</i>	m2	11.62
D.0013.0 013.000 5	PAVIMENTO IN BATTUTO DI CEMENTO costituito da calcestruzzo confezionamento con cemento R 32,5 avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 20 N/mm ² , dello spessore di cm 8 e sovrastante cappa superiore in malta cementizia a 500 kg dello spessore di cm 2, e spolvero con cemento puro R 32,5 liscio alla cazzuola, il tutto dato in opera su sottofondo già predisposto e sagomato, compresa la formazione dei giunti a grandi riquadri (dimensione media 16 mq) con giunti in bitume e sabbia <i>(Euro ventisette e settantotto centesimi)</i>	m2	27.78
D.0013.0 013.001 6	Pavimento di piastrelle in gres colore rosso naturale di misura 7,5x15 cm a superficie piana e malta di sabbia e cemento a consistenza umida. Di spessore da 8 a 10 mm <i>(Euro sette e cinquantadue centesimi)</i>	m2	7.52

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
D.0013.0 013.003 4	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello spessore di cm 3, questo compreso; compresi tagli, sfridi, approvvigionamento al piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 30x30 <i>(Euro quarantuno e ventitre centesimi)</i>	m2	41.23
D.0013.0 013.015 9	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA, A PASTA BIANCA, MONOCOLORE O CON DECORI SEMPLICI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la fornitura dei pezzi terminali con i bordi smussati, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 15x20 O 15x30 <i>(Euro trentasette e cinquantasette centesimi)</i>	m2	37.57
D.0013.0 013.017 4	ZOCCOLETTO BATTISCOPIA IN PIASTRELLE DI GRES, di altezza pari alla dimensione minima della piastrella, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale dimensioni 7 1/2x15, spessore 11/12 <i>(Euro otto e venticinque centesimi)</i>	m	8.25
D.0031	OPERE IN FERRO		
D.0031.0 1.1020	RINGHIERE PER SCALE E BALCONI altezza 100 cm con spartiti a disegni geometrici semplici, realizzate con l'impiego di profilati tubolari o scatolari in ferro di spessore minimo 15/10 mm, con eventuali intelaiature, dati in opera saldati o bullonati, compresi fori piastre, squadre, tiranti, bulloni e una mano di vernice antiruggine o di minio, il prezzo è comprensivo della fornitura trasporto posa in opera del materiale e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte e perfettamente collaudabile. <i>(Euro duecentoquattro e undici centesimi)</i>	m	204.11
D.0031.0 022.006	Ringhiere per scale e balconi con spartiti a disegni geometrici a linee curve o intrecciate, realizzate con l'impiego di profilati tubolari o scatolari in ferro di spessore minimo 15/10 mm, con eventuali intelaiature, dati in opera saldati o bullonati, compresi fori, piastre, squadre, tiranti, bulloni e una mano di vernice antiruggine o di minio <i>(Euro due e novantotto centesimi)</i>	kg	2.98
D.0090	IMPIANTI TECNOLOGICI		
D.0090.0 01	PREZZO PER LA FORNITURA E POSA IN OPERA DI SERVOSCALA CON PEDANA per il trasporto di persone con limitata capacità motoria in carrozzina a ruote. (tipo Vimerc Mod. V65 o equivalente) il servoscala dovrà rispettare le seguenti NORME DI RIFERIMENTO: - Norma UNI 9801 - Norma DM 89/236 e DPR 96/503 - Conforme alla Direttiva Europea 73/23 Bassa Tensione - Conforme alla Direttiva Europea 89/336 - Compatibilità Elettromagnetica Conforme alla Direttiva Europea 98/37 - Direttiva Macchine (autocertificazione verificata da IMQ). L'installazione avverrà all'interno di edifici con guida su cui viene eseguito il trattamento antiruggine di cataforesi, la finitura sarà di colore della pedana bianca RAL 9018 su guida nera opaca; La guida sarà a doppio binario, ciascuno formato da tubo a sezione ellittica che segue sostanzialmente l'andamento della scala e dei pianerottoli, con una pendenza superabile pari a 50°. La scala dovrà avere larghezza minima pari a 1130 mm con curva per pedana da 830 x 700 mm. e avere uno spazio di atterraggio minimo per la pedana di 1500 mm. Gli ingombri minimi previsti sono, per la guida 160 mm. per la guida in basso 1180 mm. ingombro pedana agli attacchi 410 mm. Gli attacchi avverranno mediante piedi che permettono il fissaggio sui gradini con tasselli ad espansione o chimici oppure sul fianco dei gradini, sul muro retrostante od alla ringhiera, mediante squadrette, tiranti o quanto altro sia necessario. L'alimentazione necessaria è prevista con alimentatore a 24 V cc, ottenuti con TRASFORMATORE DI SICUREZZA CEI 14.6 posto a monte del servoscala sulla linea a 220V monofase. L'alimentazione viene data attraverso contatto strisciante su blindo con totale I dati		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>sono indicativi e non impegnativi. dovrà prevedere inoltre un alimentazione a batterie per emergenze blackout elettrici.</p> <p>il servoscala dovrà inoltre soddisfare le seguenti caratteristiche: VELOCITA' 8 mt/min. con PARTENZA DOLCE e RALLENTAMENTO NELLE CURVE PORTATA 230 KG (200 Kg. oltre 45° di pendenza) COMANDI di piano con chiamata e rimando , funzionanti a pedana chiusa , AD AZIONAMENTO CONTINUO E PROTETTI contro le manovre accidentali , dotati di chiave estraibile. A bordo, su pulsantiera per accompagnatore, pulsanti di salita e discesa e CHIAVE ESTRAIBILE. INTERRUPTORE DI EMERGENZA. TRAINO Ingranamento positivo di un pignone dentato su guida forata, mediante RIDUTTORE IRREVERSIBILE. MOTORE 1 Kw , posto A BORDO macchina, con freno elettromeccanico a mancanza di corrente e predisposto per manovre manuali di emergenza. MANOVRA MANUALE SEMPRE POSSIBILE da parte di un accompagnatore, in caso di emergenza. PEDANA Ribaltabile manualmente (a peso compensato da molla pneumatica), di dimensioni utili 830x700 mm. Dotata di BANDELLE DI RACCORDO AUTOMATICO al piano di arrivo; di BARRE DI PROTEZIONE INTEGRALI E MOTORIZZATE; di sistemi ANTICESOIAMENTO, ANTIURTO ED ANTISCHIACCIAMENTO. PARACADUTE Di tipo MECCANICO A PRESA PROGRESSIVA controllato da microinterruttore di sicurezza a distacco obbligato, il suo intervento E' COMANDATO DA UN LIMITATORE DI VELOCITA". Tutto il meccanismo deve agire su una CREMAGLIERA PROPRIA E SU UNA GUIDA PROPRIA, indipendenti da quella di traino (se quest'ultima si rompe, l'altra rimane integra); SICUREZZE TRASPORTO BASSISSIMA TENSIONE; PARACADUTE; BARRE INTEGRALI di protezione; BANDELLE DI CONTENIMENTO carrozzina chiuse a 45° con funzione di raccordo ai piani, automatiche e bloccate meccanicamente durante il percorso; MANIGLIA fissa di sostegno; INTERRUPTORE DI EMERGENZA a riarmo manuale posizionato su pannello comandi; FINECORSIA elettrici di sicurezza a distacco obbligato ed extracorsa elettrico e meccanico. SICUREZZE LUNGO LA VIA DI CORSA - dispositivi ANTICESOIAMENTO, ANTIURTO E ANTISCHIACCIAMENTO con microinterruttori di sicurezza a distacco obbligato; girofaro a bordo fisso; chiamata e rimando dai piani possibile solo a MACCHINA CHIUSA con tutti i dispositivi antiurto anticesoiamento e antischiacciamento attivi; Non sono comprese tutte le eventuali modifiche al vano, la posa di una linea elettrica dedicata, con conduttori di sezione min.2,5 mmq. fino al quadro servoscala, sezionabile da un interruttore magnetotermico differenziale di portata nominale 16A /e sensibilità 0,03 A e messa a terra con cavo da 2,5 mmq.; inoltre per evitare cavi scoperti si deve predisporre a parte un tubo di Ø 50 mm. dalla posizione dell'alimentatore fino a una delle estremità della guida. Non sono compresi inoltre gli oneri per tutte le spese di ripristino. il tutto deve essere fornito in opera compreso ogni altro onere e magistero per dare l'impianto perfettamente funzionante, compresi eventuali collaudi.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro dodicimilaottocento/00)</i></p>	a corpo	12 800.00
D.0090.0 01.001	<p>INSTALLAZIONE IMPIANTO DI RISCALDAMENTO per appartamento, consistente nella fornitura ed installazione di quanto in seguito specificato: - TUBAZIONE IN RAME diametro variabile di distribuzione e ritorno dell'acqua calda dal generatore al collettore e dal collettore ai radiatori dello spessore di mm 1 PRECOIBENTATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in opera in pezzo unico dal collettore complanare al corpo radiante, ecluse aperture e chiusure tracce e le opere murarie - COLLETTORE COMPLANARE in ottone giallo dato in opera entro cassetta da incasso con portello, completo di raccordi e riduzioni a cono e bicono e detentori dritti di sezionamento a regolazione micrometrica, comprese le opere murarie 1 1/4"x 10 entro cassetta 60x20 - RADIATORI DI GHISA A COLONNA a elementi componibili DA ASSEMBLARE in opera completo di accessori di montaggio, dato in opera trattato con due mani di antiruggine grigia, comprese opere murarie la raccorderia e valvolame Valutato 1 W di emissione nominale ISO unitaria a 4 colonne h 600 mm - 112 W per elemento di potenzialità indicata nei grafici di progetto - CALDAIA (generatore) a parete all'esterno per produzione dell'acqua calda per il riscaldamento e per uso sanitario, alimentata a GPL, di marca Vaillant modello VMW 240 avente potenza termica nominale di 24 KW, consumo di kg 2.1/H, completa di saracinesche, raccordi, tubo di scarico dei fumi, e di quant'altro occorra per il perfetto funzionamento; - cronotermostato settimanale del tipo digitale della stessa marca della caldaia, funzionante a 24 Volt, compreso il collegamento sottotraccia con la caldaia; - tubo tipo Aplex in PVC e alluminio rivestito all'interno in polietilene DN mm26, per il convogliamento del gas dal punto di</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	distribuzione fino alla caldaia, in sotterraneo all'esterno e sottotraccia nel fabbricato, comprese le saracinesche di intercettazione occorrenti. Il prezzo oltre alla fornitura, installazione ed assemblaggio, degli elementi costruttivi e delle apparecchiature elencate, comprende i seguenti oneri: - rimozione dei radiatori esistente e trasporto e conferimento in discarica autorizzata - la esecuzione delle opere murarie occorrenti per tagli, fori, nicchie, ripristini e simili, la esecuzione dello scavo per l'alloggiamento del tubo di alimentazione del gas ed il rinterro, la fornitura e la installazione di tutti i pezzi di giunzione e di intercettazione occorrenti, la fornitura ed installazione nel vano del collettore di uno sportello abattente avente le stesse caratteristiche delle porte interne, la certificazione dell'impianto ai sensi della legge 46/90, il collaudo della caldaia da parte del tecnico incaricato dalla fabbrica ai fini della validità della garanzia, per quanto altro occorra per l'esecuzione del collaudo (combustibile, personale di assistenza etc) e per dare l'opera nel suo complesso perfettamente funzionante. <i>(Euro seimiladuecentocinquantaquattro e dodici centesimi)</i>	A corpo	6 254.12
D.0090.0 02	COLLETTORE COMPLANARE Fornitura e posa in opera di collettore complanare da 8 a 10 utenze, in ottone o bronzo cromato, con derivazioni in serie da 1/2" dotate di rubinetto di arresto per la distribuzione di acqua sanitaria completo di cassetta da incasso con sportello di ispezione in materiale plastico, saracinesche di intercettazione, collegamenti idraulici sia per l'acqua calda che per quella fredda, comprese le opere murarie e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte <i>(Euro centoventi/00)</i>	cad	120.00
D.0090.I MP.008	Impianto fotovoltaico, costituito da pannelli , carpenteria ed inverter di primaria Marche, in opera a regola d'arte <i>(Euro cinque/00)</i>	Wp	5.00
D.0602	GRUPPI ACCESSORI E APPARECCHI SANITARI		
D.0602.1 9.013	Autoclave in acciaio zincato a bagno caldo fornita in opera, collaudata ISPESL, monoblocco, con una pompa centrifuga a media prevalenza, per sollevamento acqua fredda per qualsiasi uso, con le seguenti caratteristiche: capacità 100 litri, potenza 1 HP, portata 3.500 l/h <i>(Euro quattrocentosessanta e sette centesimi)</i>	ognuno	460.07
D.0602.1 9.219	Serbatoio in polietilene lineare resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi UV dato in opera, per stoccaggio acqua potabile completo di coperchio a tenuta, escluso l'onere per il collegamento alla rete d'adduzione idrica, verticale e di capacità 1.000 litri <i>(Euro centosessantotto e novantadue centesimi)</i>	ognuno	168.92
D.0602.0 01.001	RISERVA IDRICA costituita da: - n°1 serbatoio in polietilene per stoccaggio di acqua potabile completo di coperchio a tenuta, capacità 1000 litri, orizzontali o verticali, comunque compatibili con lo spazio a disposizione. - alimentazione delle riserve con tubi in rame sanitario del diametro di mm 12 derivato dalla condotta di alimentazione, compreso il rubinetto con galleggiante ed una saracinesca di intercettazione a sfera; - complesso di aspirazione in tubo Mannesmann d 1" completo di valvola di fondo e di intercettazione; - n°1 autoclave in acciaio zincato a bagno caldo fornite in opera, collaudate ispesl, monoblocco con pompa centrifuga a media prevalenza, per il sollevamento acqua fredda di qualsiasi uso, con le seguenti caratteristiche, capacità 100 litri, potenza 1HP, portata 3500 l/h. - impianto elettrico sottotraccia compreso il collegamento a terra. Oltre alla fornitura ed installazione dei materiali elencati e non elencati ma necessari al buon funzionamento del complesso, il prezzo comprende l'onere per le opere murarie e per il rilascio del certificato di conformità ai sensi della legge 46/90. <i>(Euro millecinquecentocinque e tredici centesimi)</i>	A corpo	1 505.13
D.0602.0 007.007 2	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ottone o bronzo cromato, da 3/4", con derivazioni in serie da 1/2" dotate di rubinetto d'arresto, dato in opera completo di saracinesca di intercettazione a monte da 3/4" e di cassetta in metallo zincato 26x28, comprese opere murarie 3/4"x5x1/2" <i>(Euro ottanta e venticinque centesimi)</i>	m	80.25
D.0602.0	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico-		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
007.007 7	<p>sanitario, dato finito in opera all'interno di UNITA' ABITATIVA OLTRE 100 mq, completo di: a) PER L'ACQUA FREDDA: linea di collegamento dal collettore all'apparecchio sanitario con tubazioni da 1/2" o equivalente; b) PER L'ACQUA CALDA: quota parte della rete interna principale, con tubazione coibentata a norma L.373, dall'apparecchio scaldacqua ubicato all'interno dell'unita' fino al locale di utilizzo e da tubazioni da 1/2" o equivalente, pure coibentata a norma L.373, dalla diramazione della rete principale fino al punto di utilizzo; c) PER GLI SCARICHI: quota parte della tubazione, diametro 100-120 mm, di raccordo alla colonna di scarico piu' prossima e tubazioni da 35-40 mm, dall'apparecchio di utilizzo al predetto raccordo. Compresi materiali di consumo, pezzi speciali, apertura e chiusura di tracce al grezzo, assistenze murarie; esclusa fornitura e montaggio dei sanitari o degli apparecchi utilizzatori con relative rubinetterie e raccorderie, nonche' eventuali collettori complanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni in RAME e scarichi in PVC</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centocinquantesette e trentuno centesimi)</i></p>	cadauno	157.31
D.0602.0 007.010 5	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASCA DA BAGNO IN METACRILATO, BIANCA O COLORATA, dimensioni circa 170x70x45, per installazione sopra pavimento, incluse rubinetterie ed apparecchiature di scarico e raccordo dimensioni interne circa 70x70 ed esterne circa 80x80x10, spazio minimo per incasso a pavimento cm 5, foro di scarico in posizione centrale, ampliabile a pavimento per mezzo di apposite scanalature sul bordo ceramico che consentono all'opera dei materiali il carico trasporto e conferimento in discarica autorizzata dei materiali di risulta comprensivi dei formulari di trasporto, e qualsiasi altro onere</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecentoventuno e cinquantasei centesimi)</i></p>	cad	221.56
D.0602.0 007.010 6	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensole, inclinabili con manopole e staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacqua antispruzzo, ripiano con rubinetto miscelatore a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile. Dimensioni circa 70x57</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro settecentoventiquattro e cinquantanove centesimi)</i></p>	cad	724.59
D.0602.0 007.010 7	<p>FORNITURA E POSA VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore, sedile in plastica rimovibile antiscivolo, completo di cassetta di scarico a comando pneumatico agevolato a distanza, installazione a pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro settecentotrentasette e cinquanta centesimi)</i></p>	cad	737.50
D.0602.0 007.010 8	<p>FORNITURA E POSA MANIGLIONE DI SICUREZZA, in tubo di alluminio, diametro 21/x27, rivestito in nylon, diametro esterno 35mm, viti di fissaggio fuori vista protette da chiocciola di chiusura a scatto</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro ottantuno e sessanta centesimi)</i></p>	cad	81.60
D.0602.0 007.010 9	<p>FORNITURA E POSA PIATTO DOCCIA PER DISABILI in resina poliestere con cariche al quarzo e microsferi, a filo pavimento, finitura a vista in gelcoat con bolli antisdrucchiolo (diam. 5 mm) dimensioni 90x90 più flange di 100 mm su tre lati e 30 mm sul lato scarico</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecentodieci e novantuno centesimi)</i></p>	cad	310.91
D.0602.0 007.011 0	<p>LAVABO IN VETROCHINA BIANCA, del tipo "Ceramica Dolomite modello RIO" o equivalente, compresi accessori e rubinetteria, compreso il montaggio, compresi gli oneri aggiuntivi per dare il lavoro concluso e funzionante a regola d'arte; dimensioni circa 70x55</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centosessantadue/00)</i></p>	cad	162.00
D.0602.0 007.011 1	<p>COLONNA PER LAVABO IN CERAMICA BIANCA, del tipo "Ceramica Dolomite modello RIO" o equivalente compresi accessori</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro quarantuno e sessanta centesimi)</i></p>	cad	41.60
D.0602.0	<p>VASO IN CERAMICA BIANCA, del tipo "Ceramica Dolomite modello RIO" o equivalente con</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
007.011 2	scarico a suolo o a parete, dimensioni circa 40x50-55 esclusi sedile, colonna, cassetta e accessori, compreso il montaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera conclusa e funzionante a regola d'arte; <i>(Euro centoquindici e cinquanta centesimi)</i>	cad	115.50
D.0602.0 007.011 4	SEDILE/COPERCHIO per vaso, in plastica leggera <i>(Euro diciannove/00)</i>	cad	19.00
D.0602.0 007.011 5	CASSETTA ESTERNA IN PLASTICA con scarico a catena, completa di accessori, montaggio e qualsiasi altro onere per dare il lavoro concluso e funzionante a regola d'arte. <i>(Euro cinquantacinque/00)</i>	cad	55.00
D.0602.0 007.011 6	EROGATORE DI DETERGENTE liquido a funzionamento automatico mediante cellula fotoelettrica con serbatoio ricaricabile della capacità minima di 1500 cmc <i>(Euro cinquantadue e cinquanta centesimi)</i>	cad	52.50
D.0602.0 007.011 7	BIDET IN VETROCHINA BIANCA, di primaria marca nazionale di dimensioni circa 40x55, con spigoli smussati o arrotondati, da fissare a pavimento, nei colori che stabilirà la D.L., compreso il miscelatore monocomando del tipo pesante di primaria marca nazionale, sifone a bottiglia e piletta da 1", due rubinetti di regolazione sottobidet da 1/2", tubi di prolungamento a parete da 400 mm, gli allacci, le opere murarie ed i ripristini, lo scarico e quanto altro occorrente per darlo perfettamente funzionante. <i>(Euro centocinquanta/00)</i>	cad	150.00
D.1010	SCAVI E RINTERRI		
D.1010.0 01	Scavo a sezione obbligata ristretta, eseguito, previa asportazione della cotica erbosa, con l'ausilio di mezzi meccanici, in terreni coerenti e rocce lapidee tenere (argille, tufo, schiuma di lava e simili), asciutte, bagnate o melmose, con resistenza del materiale fino a 120 kg/cm2. Di larghezza fino a 1,5 mt e profondità fino a 2 mt, per posa delle tubazioni <i>(Euro sei e novantatre centesimi)</i>	m3	6.93
D.1030.1 051.02	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per fondazioni o condotte, eseguito prevalentemente a mano e con l'ausilio di martelli demolitori ed eventualmente di mezzi meccanici per il sollevamento, in terreno asciutto o bagnato, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure Scavo e carico Scavo e carico <i>(Euro quarantuno e cinquanta centesimi)</i>	m ³	41.50
D.1100	MURATURE TAMPONAMENTI E TRAMEZZI		
D.1100.3 4.030	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 10 cm <i>(Euro trentadue/7888)</i>	metri quad	32.7888
D.1100.3 4.039	MURATURA IN MATTONI LATERIZI DOPPIO UNI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di mazzette e stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 12 cm con mattoni Doppio UNI 15 12x24x15 <i>(Euro sessantatre/5536)</i>	metri quad	63.5536

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
D.1100.0 009.003 8	MURATURA IN MATTONI LATERIZI SEMIPIENI A TRE FORI, eseguita fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso il ponteggio, la formazione di mazzette e stipiti, lo sfrido e il tiro in alto spessore 12 cm <i>(Euro settantaquattro/2808)</i>	metri quad	74.2808
D.1100.0 009.003 9	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm <i>(Euro ventotto e cinquanta centesimi)</i>	metri quad	28.50
D.1110	CALCESTRUZZI		
D.1110.0 013.000 6	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo armato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, MURI RETTI ETC, fino a m 12 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altresì il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto. <i>(Euro ventiquattro/00)</i>	m ²	24.00
D.1110.0 013.000 7	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 18 <i>(Euro uno e sessantacinque centesimi)</i>	Kg	1.65
D.1110.0 013.000 8	RETE ELETTRICALI costituita da tondini di acciaio ad aderenza migliorata a maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni etc.con filo FI 5, maglia 20x20 <i>(Euro uno e cinquanta centesimi)</i>	Kg	1.50
D.1110.0 013.000 9	CALCESTRUZZO A RESISTENZA CARATTERISTICA (Rck), con DURABILITA' CARATTERISTICA per esposizione in ambiente secco (DCK 1), di CONSISTENZA PLASTICA (S2) o SEMIFLUIDA (S3) e confezionato con aggregati della DIMENSIONE MASSIMA di 30 mm. (Dmax30), fornito in opera con l'impiego di gru, pompe, elevatori, etc., fino ad un'altezza massima di m. 25.00, per STRUTTURE IN ELEVAZIONE DI STRUTTURE CIVILI O INDUSTRIALI quali PILASTRI DI SEZIONE FINO a 900 cmq, SCALE, MURI DI SPESSORE FINO a 20 cm, SOLAI MISTI, SOLETTE DI SPESSORE FINO a 15 cm, o simili. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche.con Rck 25 getti ed escluse le armature metalliche.con Rck 25 <i>(Euro centoventicinque/00)</i>	m ³	125.00
D.1110.0 013.001 0	FORNITURA E POSA DI CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie ruvida, dim.100x12x25. <i>(Euro venti/00)</i>	m	20.00
D.1120	IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE		
D.1120.0 009.004 1	COIBENTAZIONE TERMICA DI MURATURE, da eseguirsi dall'interno su murature esistenti, con pannelli di sughero naturale di DENSITA' 160 kg/mc, CON PROFILO BORDI LAVORATI A MASCHIO E FEMMINA, E CON AMBO LE SUPERFICI LISCE, conducibilità termica massima del materiale 0,036 W/m°K, dello spessore di cm 8, posati in opera a secco sugli intonaci preesistenti o rinziuffati preventivamente, compreso, l'onere del fissaggio meccanico e dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto. Compreso ogni altro onere per darlo finito a perfetta regola d'arte, pronto		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	all'intonaco. <i>(Euro trentacinque/00)</i>	m ²	35.00
D.1120.0 010.004 2	COIBENTAZIONE TERMICA CON PANNELLI RIGIDI DI POLIURETANO ESPANSO DENSITA' 35 kg/mc, RIVESTITI SU AMBO LE FACCE DI CARTONFELTRO BITUMATO DA 300 grammi/mq, posati in opera a secco su superfici piane o inclinate, già predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 70 mm <i>(Euro quattordici e venti centesimi)</i>	m ²	14.20
D.1120.0 010.004 3	ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO realizzato mediante l'impiego di pannelli in polistirene espanso sinterizzato dotati di marchio "iiP" in accordo alla Norma UNI 7819/88, della dimensione di mm 1000x500 spessore 60 mm ed aventi le seguenti caratteristiche: - Densità 15-20 kg/m3; - Conducibilità termica 0.034-0.035 W/mK; - Reazione al fuoco classe 1a. L'incollaggio dei pannelli al supporto avverrà mediante collante in pasta alcali-resistente a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa e inerti a curva granulometrica controllata in ragione di due parti di prodotto ed una di cemento 32,5 Portland. Il fissaggio meccanico dei pannelli al supporto sarà effettuato mediante tasselli in polipropilene, il cui gambo avrà una lunghezza tale da penetrare nel supporto almeno 30 mm. La rasatura (che ha la funzione di proteggere il pannello isolante) sarà eseguita con lo stesso prodotto utilizzato per l'incollaggio, sarà rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro alcali-resistente da 160 g/m2 costituita da un traliccio a maglie rettangolari di 4x4.5 mm con resistenza a trazione daN 185, allungamento a rottura 3.5 4,5%. Lo strato di finitura a spessore con tipo di rivestimento acrilico saranno preceduti dall'applicazione dei fissativi. <i>(Euro trentacinque/00)</i>	m ²	35.00
D.1120.0 010.008 1	Fornitura e posa in oera di PANNELLO IN LANA DI VETRO AD ALTA DENSITA' tipo "Ekosol N" spessore 15 mm, trattato con speciale legante a base di resine termoindurenti, dimensioni standard 1.00x1.20 m. Prodotto isolante conforme alla direttiva 89/106/CE, recepita dal DPR 246 del 21/04/1993, in base alle norme EN 13 162 e EN 13 172. Conducibilità termica alla temperatura media di 10 C° è 0,032 W (mK), resistenza termica R è di 0,45 (mqK/W), il livello di rumeore di calpestio è pari a 31 dB. <i>(Euro quattordici e cinquanta centesimi)</i>	m ²	14.50
D.1120.0 022.001 0	ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO realizzato mediante l'impiego di pannelli in polistirene espanso sinterizzato dotati di marchio "iiP" in accordo alla Norma UNI 7819/88, della dimensione di mm 1000x500 spessore 60 mm ed aventi le seguenti caratteristiche: - Densità 15-20 kg/m3; - Conducibilità termica 0.034-0.035 W/mK; - Reazione al fuoco classe 1a. L'incollaggio dei pannelli al supporto avverrà mediante collante in pasta alcali-resistente a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa e inerti a curva granulometrica controllata in ragione di due parti di prodotto ed una di cemento 32,5 Portland. Il fissaggio meccanico dei pannelli al supporto sarà effettuato mediante tasselli in polipropilene, il cui gambo avrà una lunghezza tale da penetrare nel supporto almeno 30 mm. La rasatura (che ha la funzione di proteggere il pannello isolante) sarà eseguita con lo stesso prodotto utilizzato per l'incollaggio, sarà rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro alcali-resistente da 160 g/m2 costituita da un traliccio a maglie rettangolari di 4x4.5 mm con resistenza a trazione daN 185, allungamento a rottura 3.5 4,5%. Lo strato di finitura a spessore con tipo di rivestimento acrilico saranno preceduti dall'applicazione dei fissativi. Il prezzo è comprensivo di paraspigoli di rinforzo e raccordo in alluminio preverniciato con rete in fibra di vetro premontata, e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <i>(Euro cinquantadue e ventotto centesimi)</i>	m ²	52.28
D.1130	COPERTURE		
D.1130.1 3.007	Manto di tegole comuni di argilla alla marsigliese, in opera compreso i tegoloni di colmo, le legature con filo di ferro zincato o la chiodatura ai correnti sottostanti, la suggellatura con malta bastarda dei colmi, i tegoloni a cuffia per aerazione del sottotetto, i pezzi speciali <i>(Euro quattro e sessantatre centesimi)</i>	m ²	4.63
D.1130.0 009.004	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO COSTITUITO DA UNA MEMBRANA PREFABBRICATA ELASTOPLASTOMERICA ARMATA IN TESSUTO NON TESSUTO DI		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
0	POLIESTERE DA FILO CONTINUO, applicata a fiamma, previa spalmatura di un primer bituminoso, su idoneo piano di posa, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 10 cm, compreso il primer, il consumo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto spessore 4 mm. <i>(Euro dieci e novanta centesimi)</i>	m ²	10.90
D.1130.0 010.004 5	Manto impermeabile monostrato costituito da una membrana prefabbricata, bituminosa elastoplastomerica, armata con feltro di vetro, in opera su superfici orizzontali o con pendenza fino al 10%, con flessibilità a freddo -15°C. Di spessore non inferiore a 2.5 mm <i>(Euro tre e tredici centesimi)</i>	m ²	3.13
D.1140	GRONDE E PLUVIALI		
D.1140.0 012.001 4	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA ZINCATA 10x10 cm, spessore 0,8 mm, a sezione rettangolare o semicircolare dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc <i>(Euro trenta/04375)</i>	metri	30.04375
D.1140.0 012.001 5	Fornitura e posa in opera di Scossalina in alluminio ramato , sviluppo cm 90/100 <i>(Euro cinquantasei/00)</i>	m	56.00
D.1140.0 012.001 6	Cordolo aggiuntivo sul canale di gronda in cls di cm 15 x 15, compreso calcestruzzo armatura e getto a quota 8 / 10 mt. <i>(Euro diciannove e ventinove centesimi)</i>	m	19.29
D.1190	IMPIANTI CON BOYLER SOLARE		
D.1190.I MP.006	PREDISPOSIZIONE di Sistema solare a circolazione naturale, per riscaldamento acqua calda sanitaria, tramite boiler a pannelli solari, compreso di , tracce murarie e ripristino, tubazioni idriche, raccordi e valvola deviatrice, il tutto a regola d'arte per il collegamento in simbiosi con la caldaia esistente. <i>(Euro duemilaottocentotrentadue e sessantanove centesimi)</i>	cad	2 832.69
D.1190.I MP.007	FORNITURA ED INSTALLAZIONE delle apparecchiature del Sistema solare a circolazione naturale, escluso predisposizione, marca Sylber modello CN 150, composto da collettore solare da mq 2.02, bollitore da 150 lt, vaso espansione 18 lt, termostato solare, il tutto installato a regola d'arte. <i>(Euro duemilacentoundici e quarantotto centesimi)</i>	cad	2 111.48
D.1190.I MP.009	Fornitura e posa in opera di linea di vita a norma, da inseire sulla copertura, per la manutenzione dei sistemi tipo boyler solari o fotovoltaici installati sulla copertura <i>(Euro tremilatrecentocinquanta/00)</i>	cadauno	3 350.00
D.1200	INTONACI		
D.1200.0 006.023 9	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con tacco di rinforzo in corrispondenza della serratura, tamburata con pannelli fibrolegnosi rivestiti in melaminico e struttura alveolare a celle intercomunicanti. Lati di battuta a braghettone con inserti in massello di essenza dura. Telaio in listellare impiallacciato della sezione di mm 105x40 circa con apposite fresature per l'aletta dei coprifili e per l'alloggiamento della guarnizione di battuta. Coprifili in listellare impiallacciato della sezione di mm 70x10 circa con alette per il fissaggio sul telaio. Cerniere tipo anuba in acciaio bronzato. Chiusura con serratura tipo patent bronzata. Maniglia in alluminio bronzato. Verniciatura delle parti in legno al		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>poliuretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta e' riferita alla luce netta di passaggio. Data in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.</p> <p><i>(Euro trecentonovantaquattro e trentotto centesimi)</i></p>	Cadauno	394.38
D.1200.0 009.003 2	<p>INTONACO PREMISCELATO A BASE DI CALCE IDRAULICA SELEZIONATA per interni da eseguirsi su pareti verticali, cornici, lesene, parti modanate e simili, con malta di calce premiscelata ad alta resistenza e plasticità, costituita da inerti puri e selezionati esenti da sali e con curva granulometrica controllata. L'intonaco sarà eseguito per uno spessore medio di cm. 2,5 attraverso la distinta e successiva applicazione dei seguenti materiali:</p> <p>1. Ponte di adesione da eseguirsi con malta di calce tipo HD System TD 13 PA o equivalente, da applicarsi a spruzzatura aperta con un consumo medio di mc./mq. 0,005;</p> <p>2. Riparto degli spessori con malta di calce tipo HD System TD 13 N, da applicarsi non prima di 48 ore dalla conclusione della lavorazione di cui al precedente punto 1, con un consumo medio di mc./mq. 0,015;</p> <p>3. Finitura da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia e paglia opportunamente dosati secondo le prescrizioni della D.L. con effetto finale di "cracalee", dato a cazzuola con consumo medio di mc./mq. 0,005;</p> <p>Misurato vuoto per pieno con l' esclusione dei vuoti superiori a mq. 3,00, compresi i ponti di servizio, il trasporto in discarica dei materiali di risulta e quant' altro necessario.</p> <p><i>(Euro venticinque e cinquantanove centesimi)</i></p>	m ²	25.59
D.1200.0 009.003 6	<p>BIOCALCE TERMOINTONACO - Intonaco termoisolante con l'impiego di materie prime di origine rigorosamente naturale, a norma EN 998-1 di tipo T1 ad altissima porosità, igroscopicità e traspirabilità per solai e muri interni ed esterni con malta di pura calce idraulica naturale NHL 3,5, sughero, pomice bianca e calcare dolomitico (tipo BIOCALCE TERMOINTONACO) conforme al D.Lgs. n. 311. L'intonaco naturale dovrà soddisfare i requisiti di risparmio energetico degli edifici e rispondere alle direttive della norma EN 998/1 - T1 (conducibilità termica $\lambda = 0,075$ W/mK, resistenza a compressione CS I, assorbimento d'acqua per capillarità W 1, coefficiente di permeabilità al vapore acqueo $\mu = 6$). L'intonaco dovrà avere uno spessore pari a cm 3 e sarà realizzato con fasce di livello, finitura a rustico sotto staggia, angolari inossidabili di rinforzo per la riquadratura di spigoli e angoli sporgenti. L'applicazione sarà da eseguire esclusivamente con intonacatrice. Resa BIOCALCE TERMOINTONACO: ~ 3,5 - 4,5 kg/m² per cm di spessore. In opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve compreso stipiti e architravi in legno, su questi, prima di applicare l'intonaco dovrà essere apposta una rete metallica da intonaco compensata con altra voce, fissata con un numero sufficiente di chiodi per impedire il distacco. Compreso il ponteggio e il tiro in alto ed ogni altro onere per dare l'intonaco finito a regola d'arte pronto per la successiva tinteggiatura.</p> <p><i>(Euro undici/00)</i></p>	m ²	11.00
D.1200.0 009.003 7	<p>INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto rustico con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta</p> <p><i>(Euro tredici/00)</i></p>	m ²	13.00
D.1200.0 014.000 4	<p>INTONACO LISCIO IN MALTA PREMISCELATA, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato della stessa malta a base di calce premiscelata con inerti calcarei selezionati per purezza e granulometria con l'aggiunta di regolatori di lavorabilità, tirato in piano con regolo e lisciato con fratazzo, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 6.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto su superfici interne verticali.</p> <p><i>(Euro nove e ottanta centesimi)</i></p>	m ²	9.80
D.1200.0 015.000 2	<p>INTONACI PREMISCELATI A BASE DI CALCE - Prezzo per la fornitura e posa in opera di mq. 1,00 di intonaco a base di calce premiscelata tipo ALBARIA INTONACO, composta di calce idraulica naturale, ottenuta dalla calcinazione a bassa temperatura (900°) di calcari marnosi</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	selezionati e sabbie carbonatiche di granulometria passante da 0 a 3 mm. Steso per spessori di cm 2,00 a mano o a macchina, compreso l'onere della formazione di ponte di aderenza sempre con malta di calce premiscelata dello stesso tipo, incluso l'onere della eventuale realizzazione di sottostante riscagliatura con mattoni laterizi; compreso l'onere della rifinitura secondo le indicazioni della D.L., compreso l'onere del ponteggio, del tiro in alto e del calo in basso ed ogni altro onere e magistero per dare il tutto realizzato a perfetta regola d' arte. <i>(Euro ventuno e dieci centesimi)</i>	m ²	21.10
D.1200.0 015.000 3	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il ponteggio e il tiro in alto rustico con malta idraulica (tipo plastocem), composta da kg 400 di calce idraulica e mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta Materiale compreso sfrido Materiale compreso sfrido <i>(Euro undici/00)</i>	m ²	11.00
D.1200.0 015.000 4 D.1240	TINTEGGIATURA INTERNA ED ESTERNA		
D.1240.3 4.029	Tinteggiatura di superfici interne eseguita previa spazzolatura e pulizia delle stesse, applicazione di una passata di latte di calce stuccatura parziale scartavetratura e due passate di attintatura con calce e colori correnti chiari <i>(Euro uno e venti centesimi)</i>	m ²	1.20
D.1240.3 4.031	Tinteggiatura di superfici esterne eseguita previa spazzolatura e pulizia delle stesse applicazione di una passata di latte di calce stuccatura parziale scartavetratura e due passate di attintatura con calce e colori correnti chiari ad ossido con aggiunta di fissativo <i>(Euro uno e quarantanove centesimi)</i>	m ²	1.49
D.1240.0 005.000 8	PITTURA PER ESTERNI ai silicati costituita da silicati di potassio, cariche micronizzate, pigmenti inorganici stabili agli ultravioletti, conforme alla norma DIN18363 O NORM con coefficiente di permeabilità al vapore <90, compreso il trattamento con impregnante promotore di silicizzazione, da applicarsi a due mani a pennello su sottofondo predisposto con intonaco civile liscio a base di calce idraulica, eseguito, prodotto o confezionato industrialmente preventivamente accettato dalla D.L. previa esecuzione di campionatura per lavorazioni e colori a scelta della D.L., compreso l'onere del ponteggio, comprese eventuali riprese di intonaco fessurato o danneggiato da umidità, su pareti di qualsiasi forma e altezza. <i>(Euro dodici/00)</i>	m ²	12.00
D.1300	INTERVENTI ESTERNO		
D.1300.1	PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN CLS ARCHITETTONICO Pavimentazione per percorsi esterni costituita da campiture di cemento architettonico colorato nella massa, avente particolari caratteristiche di aspetto, il calcestruzzo avrà composizione a curva granulometrica discontinua, confezionato con 400 Kg/mc di sabbia, 700 Kg/mc di inerti di cocchiopesto, 700 Kg/mc di inerti calcarei, diam. 12-20 mm, 400 Kg/mc di cemento tipo 425, con basso rapporto acqua/cemento - aggiunta di 25 Kg/mc di coadiuvante multifunzionale di fibre sintetiche di polipropilene e pigmenti coloranti (tipo Chromofibra VBA), scelti in base alla risposta cromatica - getto del cls su campi come da grafici di progetto, staggiatura e frattazzatura - protezione di inerti in pietra o altri materiali esistenti al contorno con idoneo materiale isolante (tipo "Protector VBA" o similari) - spruzzatura a bassa pressione, 2-3 atmosfere, sul getto fresco dopo la staggiatura e frattazzatura con disattivante di superficie adatto ad ottenere un effetto lavato medio o profondo, tipo "disattivante VBA" grigio o arancione, resa 4 mq/litro - lavaggio a pressione con idropulitrice dopo 24 ore, del calcestruzzo per l'eliminazione dello		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	strato superficiale di cemento non indurito e del disattivante, per mettere in vista gli inerti che compongono il calcestruzzo. - l'opera sarà realizzata in quadri delle dimensioni di m 3.20 al lordo dei giunti di dilatazione realizzati in materiale elastico affogato nel getto che al suo interno sarà armato con rete elettrosaldata diametro 5 mm in maglie da 20x20 cm. Tutto in opera secondo le prescrizioni della D.L., le indicazioni delle case produttrici ed ogni altro onere, misurato secondo la effettiva superficie in proiezione orizzontale. <i>(Euro trentacinque/00)</i>	m ²	35.00
D.1300.4	Fornitura e posa di camino e in acciaio Inox dn 200, da installare sulla copertura, lunghezza media cm 100,capello a torretta o cinesino con relativo zocchetto in cls e , piastra di base (faldale inclinato) anchesso in acciaio inox, dato in opera cad. <i>(Euro centonovantacinque/00)</i>	cadauno	195.00
D.1300.5	PAVIMENTAZIONE PER ESTERNI IN CLS ARCHITETTONICO Pavimentazione per percorsi esterni costituita da campiture di cemento architettonico colorato nella massa, avente particolari caratteristiche di aspetto, il calcestruzzo avrà composizione a curva granulometrica discontinua, confezionato con 400 Kg/mc di sabbia, 700 Kg/mc di inerti di cocchiopesto, 700 Kg/mc di inerti calcarei, diam. 12-20 mm, 400 Kg/mc di cemento tipo 425, con basso rapporto acqua/cemento - aggiunta di 25 Kg/mc di coadiuvante multifunzionale di fibre sintetiche di polipropilene e pigmenti coloranti (tipo Chromofibra VBA), scelti in base alla risposta cromatica - getto del cls su campi come da grafici di progetto, staggiatura e frattazzatura - protezione di inerti in pietra o altri materiali esistenti al contorno con idoneo materiale isolante (tipo "Protector VBA" o similari) - spruzzatura a bassa pressione, 2-3 atmosfere, sul getto fresco dopo la staggiatura e frattazzatura con disattivante di superficie adatto ad ottenere un effetto lavato medio o profondo, tipo "disattivante VBA" grigio o arancione, resa 4 mc/litro - lavaggio a pressione con idropulitrice dopo 24 ore, del calcestruzzo per l'eliminazione dello strato superficiale di cemento non indurito e del disattivante, per mettere in vista gli inerti che compongono il calcestruzzo. - l'opera sarà realizzata in quadri delle dimensioni di m 3.20 al lordo dei giunti di dilatazione realizzati in materiale elastico affogato nel getto che al suo interno sarà armato con rete elettrosaldata diametro 5 mm in maglie da 20x20 cm. Tutto in opera secondo le prescrizioni della D.L., le indicazioni delle case produttrici ed ogni altro onere, misurato secondo la effettiva superficie in proiezione orizzontale. <i>(Euro trentacinque/00)</i>	m ²	35.00
D.1300.7	COPERTINA IN LASTRE di basalto della larghezza di cm. 35e lunghezza a correre con un minimo di cm. 50 e, dello spessore di cm. 5, munita di gocciolatoio in entrambi i lati e disposti testa a testa secondo le indicazioni della D.L., su sottofondo di malta di calce idraulica dello spessore minimo di cm. 3. Inclusa la battitura e bagnatura ed il riempimento dei giunti con sabbia fine o con malta di calce a scelta della D.L. E' compreso inoltre l'onere della formazione dei pezzi speciali di forma irregolare occorrenti di qualunque forma e dimensione, posti soprattutto ai cambi di direzione; compresa la formazione delle pendenze, gli sfridi, il conferimento in discarica delle risulite e quant' altro necessario per dare la copertina in opera perfettamente eseguita a regola d' arte. <i>(Euro ottantasette/00)</i>	m	87.00
D.1300.001.01	Fornitura e posa in di Camino collettivo x due caldaie, lunghezza media 5 m, in acciaio Inox doppia parete completo di accessori, quali staffe di sostegno, tappi di dispezione, raccordi a T, cappello etc, il tutto eseguito a regola d'arte <i>(Euro duemilacentosessanta/00)</i>	cadauno	2 160.00
D.5000	ACCIAIO		
D.5000.0022.0003	Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti completi di piastre di attacco, inclusi i tagli a misura, gli sfridi, la bullonatura o saldatura dei profilati, le forature, le flange e mano di antiruggine nonche' tutti gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge; in acciaio Fe360B		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro cinque e trentasei centesimi)	kg	5.36
D.6200	IMPIANTO ELETTRICO		
D.6200.0 01	IMPIANTO ELETTRICO APPARTAMENTI (Vedi computo allegato) (Euro novemilacinquecento/00)	cadauno	9 500.00
D.6200.0 02	IMPIANTO ELETTRICO CANTINA (Vedi computo allegato) (Euro quattromilacinquecento/00)	cadauno	4 500.00
D.6200.0 03	<p>IMPIANTO ELETTRICO ESTERNO costituito da:</p> <p>1) - Fornitura e posa in opera di n 12 PUNTO PRESA SINGOLA BIPASSO IP55 costituito da n°1 bipasso, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili o per 1 presa UNEL e 2 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriforo, IP44, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "matix ticino). Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 3x1x2,5; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante Fornitura e posa in opera di PUNTO PRESA STAGNA</p> <p>2) - Fornitura e posa in opera di N.13 punto presa industriale costituito da n°1 presa interbloccata protetta supercompatta, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata o a vista su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, o posata a vista, in resina. Apparecchio di utilizzazione in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 2P+T 16 A-250 V, completo di supporto in resina e protezione locale con fusibili, IP44, della linea industriale a scelta dalla D.L. (tipo "tiplug ticino). Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9/FG7 3x1x2,5; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante.</p> <p>3) - Fornitura e posa in opera di n. 16 punto di comando ad interruttore IP55, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriforo, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "matix ticino"). Conduttori unipolari terminali in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sez 1,5 mm2; compresi</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p> <p>4) - Fornitura e posa in opera di N. 13 punto di comando a pulsante, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguento, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriforo, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "light ticino"). Conduttori unipolari terminali in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sez 1,5 mm²; compresi</p> <p>allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p> <p>5) - Fornitura e posa in opera di N 3 apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione monolampada completo di lampada fluorescente lineare FL 18W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguento, scrocchi a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliesteri, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34</p> <p>- 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>6) - Fornitura e posa in opera di N 1 apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione monolampada completo di lampada fluorescente lineare FL 36W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguento, scrocchi a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliesteri, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34</p> <p>- 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>7) - Fornitura e posa in opera di n 2 apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione bilampada completo di n.2 lampada fluorescente lineare FL 36W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguento, scrocchi a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliesteri, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso.</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>8) - Fornitura e posa in opera di N 13 apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione bilampada completo di n.2 lampada fluorescente lineare FL 58W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguente, scrocchi a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliester, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso.</p> <p>CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>9) - Fornitura e posa in opera di N 1 apparecchio di illuminazione autoalimentato tipo armatura stagna "linda 3F" in versione bilampada completo di n.2 lampada fluorescente lineare FL 58W trifosforo, gruppo di emergenza aut. 1 ora CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguente, scrocchi a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliester, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso.</p> <p>CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>10) - Fornitura e posa in opera di n 3 apparecchio di illuminazione autoalimentato tipo armatura stagna "linda 3F" in versione monolampada completo di lampada fluorescente lineare FL 36W trifosforo, gruppo di emergenza aut. 1 ora CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguente, scrocchi a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliester, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso.</p> <p>CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>11) - Fornitura e posa in opera di N 18 punto luce costituito da condotta di alimentazione singolo apparecchio, derivata dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata o a vista su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sezione minima 1,5 mm²; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 5 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p> <p>12) - Fornitura e posa in opera di 277 m di tubazione in PVC autoestinguente serie pesante di diametro sino a 20mm, flessibile o rigido, per canalizzazione di impianti elettrici, fornita e posta in opera sottotraccia e/o a vista, compresi i pezzi speciali per giunti, curve, i ponti di servizio fino all'altezza di 3 m dal piano d'appoggio, comprese altresì cassette di interruzione e derivazione in plastica con coperchio, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p>13) - Fornitura e posa in opera di 195 m di tubazione in PVC autoestinguente serie pesante di diametro sino a 25mm, flessibile o rigido, per canalizzazione di impianti elettrici, fornita e posta in opera sottotraccia e/o a vista, compresi i pezzi speciali per giunti, curve, i ponti di servizio fino all'altezza di 3m dal piano d'appoggio, comprese altresì cassette di interruzione e derivazione in plastica con coperchio, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p>14) - Fornitura e posa in opera di 130 m di tubazione in PVC autoestinguente serie pesante di diametro sino a 32mm, flessibile o rigido, per canalizzazione di impianti elettrici, fornita e posta in opera sottotraccia e/o a vista, compresi i pezzi speciali per giunti, curve, i ponti di servizio fino all'altezza di 3 m dal piano d'appoggio, comprese altresì cassette di interruzione e derivazione in plastica con coperchio, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p>15) - Fornitura e posa in opera di 746 m di cavidotto per distribuzione generale costituito da tubo in polietilene a doppia parete del tipo flessibile di diametro 50 mm, compresi gli oneri per le giunzioni e infilaggio entro i pozzetti, le opere murarie, gli scavi e i rinterrati, e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p>16) - Fornitura e posa in opera di 338 m cavidotto per distribuzione generale costituito da tubo in polietilene a doppia parete del tipo flessibile di diametro 110 mm, compresi gli oneri per le giunzioni e infilaggio entro i pozzetti, le opere murarie, gli scavi e i rinterrati, e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p>17) - Fornitura e posa in opera di 650 m per linee in cavo unipolare in rame di sez sino a 1.5 mmq, isolato in PVC, del tipo non propagante l'incendio, atossico "Pirelli afumex", grado di isolamento 3, secondo le direttive CEI 20-35; 20-22 II; 20-37 I; fornito ed infilato entro tubazioni a vista od incassate o in canalette, compresi i morsetti per giunzioni di tipo approvato dal D.L., i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio, nonchè ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti; (corda flessibile FM9)</p> <p>18) - Fornitura e posa in opera di 325 m per linee in cavo unipolare in rame di sez sino a 2.5 mmq, isolato in PVC, del tipo non</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>propagante l'incendio, atossico "Pirelli afumex", grado di isolamento 3, secondo le direttive CEI 20-35; 20-22 II; 20-37 I; fornito ed infilato entro tubazioni a vista od incassate o in canalette, compresi i morsetti per giunzioni di tipo approvato dal D.L., i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio, nonchè ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti; (corda flessibile FM9)</p> <p>19) - Fornitura e posa in opera di 166 per linee in cavo unipolare in rame di sez sino a 4mmq, isolato in PVC, del tipo non propagante l'incendio, atossico "Pirelli afumex", grado di isolamento 3, secondo le direttive CEI 20-35; 20-22 II; 20-37 I; fornito ed infilato entro tubazioni a vista od incassate o in canalette, compresi i morsetti per giunzioni di tipo approvato dal D.L., i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio, nonchè ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti; (corda flessibile FM9)</p> <p>20) - Fornitura e posa in opera di 750 m per linee dorsali in partenza dal quadro gen. in cavo unipolare o multipolare con conduttore di rame ricotto stagnato, isolato in gomma EPR, ad alto modulo G7, sottoguaina in PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, per sezioni fino a 1,5 mmq, formazione 1x1,5, flessibile (FG7(O)R 0,6/1 kV), fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle, comprese le morsettiere di tipo idoneo approvato dal D.L. per le giunzioni, i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti</p> <p>21) - Fornitura e posa in opera di m 325 per linee dorsali in partenza dal quadro gen. in cavo unipolare o multipolare con conduttore di rame ricotto stagnato, isolato in gomma EPR, ad alto modulo G7, sottoguaina in PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, per sezioni fino a 2,5 mmq, formazione 1x2,5, flessibile (FG7(O)R 0,6/1 kV), fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle, comprese le morsettiere di tipo idoneo approvato dal D.L. per le giunzioni, i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti</p> <p>22) - Fornitura e posa in opera di m 260 per linee dorsali in partenza dal quadro gen. in cavo unipolare o multipolare con conduttore di rame ricotto stagnato, isolato in gomma EPR, ad alto modulo G7, sottoguaina in PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, per sezioni fino a 4 mmq, formazione 1x4, flessibile (FG7(O)R 0,6/1 kV), fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle, comprese le morsettiere di tipo idoneo approvato dal D.L. per le giunzioni, i ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti</p> <p>23) - Fornitura, trasporto e posa in opera di N1 quadro elettrico condominio parti comuni QC tipo "Ticino mas", in resina da parete, dim. modulari minime 96 moduli, con sportello in cristallo, chiusura di sicurezza secondo le norme CEI, grado minimo di protezione IP 43, corredato di targhetta in plastica con l'indicazione dell'uso degli interruttori, in opera compreso cablaggio, allaccio dei cavi, la messa a terra e quant'altro occorrente per darlo perfettamente funzionante, a perfetta regola d'arte, completo di tutte le apparecchiature come da schema allegato, morsetti CABUR in materiale autoestinguente con connessione cavi in uscita; - cablaggio con conduttori in rame isolati in PVC con guaina autoestinguente tipo NI VV-F. In opera completo di ogni accessorio e perfettamente funzionante, comprese eventuali opere murarie, cavi e collegamenti, interfacciamento con i quadri a servizio del condominio, il tutto rispondente alle norme CEI e a quanto indicato nell'allegato disciplinare e nello schema elettrico, compreso ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p>24) - Fornitura, trasporto e posa in opera di N 3 quadro elettrico QM tipo "Ticino Idroboard", in policarbonato da parete, da 8/12 moduli, con sportello trasparente, chiusura di sicurezza secondo le norme CEI, grado minimo di protezione IP 55, corredato di</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>targhetta in plastica con l'indicazione dell'uso degli interruttori, in opera compreso cablaggio, allaccio dei cavi, la messa a terra e quant'altro occorrente per darlo perfettamente funzionante, a perfetta regola d'arte, completo di tutte le apparecchiature come da schema allegato, compresi gli scaricatori di sovratensione, morsetti CABUR in materiale autoestinguente con connessione cavi in uscita; - cablaggio con conduttori in rame isolati in PVC con guaina autoestinguente tipo NI VV-F.</p> <p>In opera completo di ogni accessorio e perfettamente funzionante, comprese eventuali opere murarie, cavi e collegamenti, il tutto rispondente alle norme CEI e a quanto indicato nell'allegato disciplinare e nello schema elettrico, compreso ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p>25) - Fornitura e posa in opera di impianto citofonico condominio tipo "urmet", costituito da una scatola con telaio a 4 moduli, n 1 frontale modulare fonico con n. 13 pulsanti in alluminio, n 1 cornice in alluminio, tettuccio anti pioggia, n 1 modulo fonico analogico, n.1 alimentatore da posizionare presso il quadro parti comuni tipo QC, completo di condutture di alimentazione e interfacciamento tra posto interno ed esterno, servizio per apriporta, le opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza tipo "urmet", le opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte</p> <p>26) - Fornitura e posa in opera di N 1 impianto citofonico tipo "urmet", costituito da una scatola con telaio a 2 moduli, n 2 frontale modulare fonico con n. 6 pulsanti in alluminio, n 1 cornice a 2 moduli in alluminio, tettuccio anti pioggia, n 1 modulo fonico analogico, n. 1 citofono interno per singolo appartamento, n.1 alimentatore da posizionare presso il quadro tipo QC1, completo di condutture di alimentazione e interfacciamento tra posto interno ed esterno, servizio per apriporta, le opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza tipo "urmet", , le opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte</p> <p>27) - Fornitura e posa in opera di N 12 apparecchio di illuminazione tipo applique stagna "garden disano" completo di n.2 lampada fluorescente compatta FLC 18W CORPO: In nylon f.v. colore argento sabbato autoestinguente, RIFLETTORE: in alluminio speculare. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9/FG7 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>28) - Fornitura e posa in opera di N 8 apparecchio di illuminazione tipo lampione doppio "garden disano" cadauno completo di n.2 lampada fluorescente compatta FLC 18W CORPO: In nylon f.v. colore argento sabbato autoestinguente, RIFLETTORE: in alluminio speculare. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Montato sopra palo conico (quest'ultimo compreso) in acciaio da interrare tipo "acc. 1481 disano" hft 3m e parte interrata 0,5m, con finestra cava 100x50mm per alloggio morsettiera, verniciato con vernici a polvere poliestere termoindurenti colore</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>argento, diametro in testa di 60mm. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FG7 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori per fissaggio a testa palo; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie comprendenti il plinto di fondazione in cls di caratteristiche come da elaborati, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>29) - Fornitura e posa in opera di apparecchio di N 2 illuminazione tipo lampione "garden disano" completo di n.2 lampada fluorescente compatta FLC 18W CORPO: In nylon f.v. colore argento sabbiato autoestinguente, RIFLETTORE: in alluminio speculare. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Montato sopra palo conico (quest'ultimo compreso) in acciaio da interrare tipo "acc. 1481 disano" hft 3m e parte interrata 0,5m, con finestra cava 100x50mm per alloggio morsettiera, verniciato con vernici a polvere poliestere termoindurenti colore argento, diametro in testa di 60mm. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FG7 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori per fissaggio a testa palo; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie comprendenti il plinto di fondazione in cls di caratteristiche come da elaborati, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p>30) - Fornitura e posa in opera di N 3 impianto di terra a servizio dell'edificio lotto tipo così costituito; n° 6 collegamenti a dispersori naturali (ferri d'armatura delle fondazioni indicati negli elaborati) con morsetti ottonati a pettine; Conduttore di terra in cavo N07VK 1x16 e collegamento con collettore esistente; Collettore di terra (barra colletttrice) da posizionare presso il QC; Conduttori PE ed EQP (compensati a parte); Compresi gli accessori per l'ingresso e uscita delle condutture, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente IL PREZZO A CORPO DELL'IMPIANTO ELETTRICO ESTERNO è comprensivo degli oneri per la fornitura trasporto e posa in opera dei materiali, degli oneri per la redazione delle certificazioni di conformità da parte dell'installatore e qualsiasi altro onere per dare l'oper afinita a regola d'arte e perfettamente finzionante.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro quattromilacinquecento/00)</i></p>	a corpo	4 500.00
D.6200.0 04	<p>Sovraprezzo per impianto elettrico domotica</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duemilacinquecento/00)</i></p>	a corpo	2 500.00
D.6300	ALLACCI IDRICI E FOGNARI		
D.6300.0 02	<p>ALLACCIO FOGNATURA - Esecuzione in opera di allaccio alla rete fognaria delle acque nere alla rete principale, eseguito tramite taglio e scavo nella pavimentazione esistente, collegamento alla conduttura mediante braga in gres 150/300 ovvero pozzetto sifonato in calcestruzzo dotato di chiusino carrabile, collegamento con la colonna montante mediante pozzetto sifonato prefabbricato in cls da cm 40x40x50 completo di chiusino in ghisa dotato di guarnizioni, riempimento in sabbia dei cavi e ripristino della pavimentazione sino ad ottenere un perfetto raccordo delle superfici carrabili.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro novecentocinquanta/00)</i></p>	cad	950.00
D.6300.0 05	<p>Impianto idrico sanitario di alimentazione comprendente rete di distribuzione di acqua fredda e calda, eseguita con tubazione in rame rivestito, di diametro non inferiore a 12 mm, raccordi e</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
825	<p>cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguento, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete a 4 mod., in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili o per 1 presa UNEL e 2 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriforo, IP44, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "light ticino"). Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 3x1x2,5 per 2 linee separate; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro settantanove e novantatre centesimi)</i></p>	cad	79.93
EL.0001.827	<p>PUNTO PRESA DI SERVIZIO SEGNALI (TP, EDP) Fornitura e posa in opera di punto presa di servizio segnali realizzato in tubazione in vista o sottotraccia, utilizzabile per telefono, punto di chiamata di segnalazione, di TV, di amplificazione sonora, di allarme, per collegamento terminale EDP, etc.; posto in opera a perfetta regola d'arte incluse le canalizzazioni, i conduttori tipo cavi UTP cat 5E, le scatole di derivazione, completo di supporto in resina e placca installabile a pressione in metallo pressofuso colore standard, completo di tasti falsi copri foro, della linea civile tipo "light ticino", i terminali, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro quarantaquattro e cinque centesimi)</i></p>	cad	44.05
EL.0001.828	<p>PUNTO PRESA doppia DI SERVIZIO SEGNALI (TP, EDP) Fornitura e posa in opera di punto presa doppia di servizio segnali realizzato in tubazione in vista o sottotraccia, utilizzabile per telefono, punto di chiamata di segnalazione, di TV, di amplificazione sonora, di allarme, per collegamento terminale EDP, etc.; posto in opera a perfetta regola d'arte incluse le canalizzazioni, i conduttori tipo cavi UTP cat 5E, completo di supporto in resina e placca installabile a pressione in metallo pressofuso colore standard, completo di tasti falsi copri foro, della linea civile tipo "light ticino", le scatole di derivazione, i terminali, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro sessantacinque/00)</i></p>	cad	65.00
EL.0001.0802	<p>QUADRO ELETTRICO montanti appartamento QG Fornitura, trasporto e posa in opera di quadro elettrico tipo QG "Ticino Idroboard", in policarbonato da parete, da 8/12 moduli, con sportello trasparente, chiusura di sicurezza secondo le norme CEI, grado minimo di protezione IP 55, corredato di targhetta in plastica con l'indicazione dell'uso degli interruttori, in opera compreso cablaggio, allaccio dei cavi, la messa a terra e quant'altro occorrente per darlo perfettamente funzionante, a perfetta regola d'arte, completo di tutte le apparecchiature come da schema allegato, compresi gli scaricatori di sovratensione, morsetti CABUR in materiale autoestinguento con connessione cavi in uscita; - cablaggio con conduttori in rame isolati in PVC con guaina autoestinguento tipo NI VV-F. In opera completo di ogni accessorio e perfettamente funzionante, comprese eventuali opere murarie, cavi e collegamenti, il tutto rispondente alle norme CEI e a quanto indicato nell'allegato disciplinare e nello schema elettrico, compreso ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecentosessantatre e ottantadue centesimi)</i></p>	cad	363.82
EL.0001.0804	<p>QUADRO ELETTRICO QG1 Fornitura, trasporto e posa in opera di quadro elettrico appartamento QG1 tipo "Ticino Tboard", in resina da incasso, dim. modulari minime 36 moduli, con sportello in cristallo, chiusura di sicurezza secondo le norme CEI, grado minimo di protezione IP 41, corredato di targhetta in plastica con l'indicazione dell'uso degli interruttori, in opera compreso cablaggio, allaccio dei</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>cavi, la messa a terra e quant'altro occorrente per darlo perfettamente funzionante, a perfetta regola d'arte, completo di tutte le apparecchiature come da schema allegato, morsetti CABUR in materiale autoestinguente con connessione cavi in uscita; - cablaggio con conduttori in rame isolati in PVC con guaina autoestinguente tipo NI VV-F.</p> <p>In opera completo di ogni accessorio e perfettamente funzionante, comprese eventuali opere murarie, cavi e collegamenti, il tutto rispondente alle norme CEI e a quanto indicato nell'allegato disciplinare e nello schema elettrico, compreso ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro millequattro e trentanove centesimi)</i></p>	cad	1 004.39
EL.0001.0810	<p>CAVIDOTTO in polietilene a doppia parete, del tipo flessibile, diam. mm 40</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavidotto per distribuzione generale costituito da tubo in polietilene a doppia parete del tipo flessibile di diametro 40 mm, compresi gli oneri per le giunzioni e infilaggio entro i pozzetti, le opere murarie, gli scavi e rinterrati, e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro tre e ottantacinque centesimi)</i></p>	m	3.85
EL.0001.0811	<p>CAVIDOTTO in polietilene a doppia parete, del tipo flessibile, diam. mm 50</p> <p>Fornitura e posa in opera di cavidotto per distribuzione generale costituito da tubo in polietilene a doppia parete del tipo flessibile di diametro 50 mm, compresi gli oneri per le giunzioni e infilaggio entro i pozzetti, le opere murarie, gli scavi e i rinterrati, e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro quattro e diciassette centesimi)</i></p>	m	4.17
EL.0001.0812	<p>TUBAZIONE IN PVC autoestinguente serie pesante, diam. mm 20</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC autoestinguente serie pesante di diametro sino a 20mm, flessibile o rigido, per canalizzazione di impianti elettrici, fornita e posta in opera sottotraccia e/o a vista, compresi i pezzi speciali per giunti, curve, i ponti di servizio fino all'altezza di 3 m dal piano d'appoggio, comprese altresì cassette di interruzione e derivazione in plastica con coperchio, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro due e sessantotto centesimi)</i></p>	m	2.68
EL.0001.0813	<p>TUBAZIONE IN PVC autoestinguente serie pesante, diam. mm 25</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC autoestinguente serie pesante di diametro sino a 25mm, flessibile o rigido, per canalizzazione di impianti elettrici, fornita e posta in opera sottotraccia e/o a vista, compresi i pezzi speciali per giunti, curve, i ponti di servizio fino all'altezza di 3m dal piano d'appoggio, comprese altresì cassette di interruzione e derivazione in plastica con coperchio, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro tre e ventitre centesimi)</i></p>	m	3.23
EL.0001.0814	<p>TUBAZIONE IN PVC autoestinguente serie pesante, diam. mm 32</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC autoestinguente serie pesante di diametro sino a 32mm, flessibile o rigido, per canalizzazione di impianti elettrici, fornita e posta in opera sottotraccia e/o a vista, compresi i pezzi speciali per giunti, curve, i ponti di servizio fino all'altezza di 3 m dal piano d'appoggio, comprese altresì cassette di interruzione e derivazione in plastica con coperchio, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<i>(Euro tre e ottantaquattro centesimi)</i>	m	3.84
EL.0001. 0816	POZZETTI di derivazione e infilaggio, dim. minime cm 20x20x20 Fornitura e posa in opera di pozzetti di derivazione e infilaggio per distribuzione generale e terminale, come da elaborati, in pvc di dim. minime 20x20x20cm, completi di chiusino carrabile, compresi gli oneri per gli scavi e rinterrì, le opere murarie, e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza <i>(Euro ventinove e cinque centesimi)</i>	cad	29.05
EL.0001. 0817	POZZETTI di derivazione e infilaggio, dim. minime cm 40x40x40 Fornitura e posa in opera di pozzetti di derivazione e infilaggio per distribuzione generale e terminale, come da elaborati, in pvc di dim. minime 40x40x40cm, completi di chiusino carrabile, compresi gli oneri per gli scavi e rinterrì, le opere murarie, e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza <i>(Euro quarantotto e ottantotto centesimi)</i>	cad	48.88
EL.0001. 0818	SCATOLA DI DERIVAZIONE TIPO A Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione tipo A ad incasso realizzato in materiale termoplastico autoestinguente, di forma rettangolare di dim sino a 385x155x73mm. Completa di setti separatori, barra din 35 per il montaggio a scatto di componenti modulari, coperchio di colore bianco completo di viti di fissaggio. Compresi gli accessori per l'ingresso e uscita delle condutture, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente <i>(Euro nove e cinquantotto centesimi)</i>	cad	9.58
EL.0001. 0819	SCATOLA DI DERIVAZIONE TIPO B Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione tipo B ad incasso realizzato in materiale termoplastico autoestinguente, di forma rettangolare di dim sino a 250x155x73mm. Completa di setti separatori, barra din 35 per il montaggio a scatto di componenti modulari, coperchio di colore bianco completo di viti di fissaggio. Compresi gli accessori per l'ingresso e uscita delle condutture, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente <i>(Euro sette e ottantuno centesimi)</i>	cad	7.81
EL.0001. 0820	SCATOLA DI DERIVAZIONE TIPO C Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione tipo C ad incasso realizzato in materiale termoplastico autoestinguente, di forma rettangolare di dim sino a 118x96x50mm. Completa di setti separatori, barra din 35 per il montaggio a scatto di componenti modulari, coperchio di colore bianco completo di viti di fissaggio. Compresi gli accessori per l'ingresso e uscita delle condutture, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente <i>(Euro cinque e quarantotto centesimi)</i>	cad	5.48
EL.0001. 0821	PUNTO DI COMANDO AD INTERRUETTORE Fornitura e posa in opera di punto di comando ad interruttore, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriferro, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "light ticino"). Conduttori unipolari terminali in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sez 1,5 mm ² ; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<i>(Euro quarantuno e sedici centesimi)</i>	cad	41.16
EL.0001.0822	<p>PUNTO DI COMANDO A DEVIATORE</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di comando a deviatore, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguento, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriforo, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "light ticino"). Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sez 1,5 mm²; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p>		
	<i>(Euro quarantaquattro e ottantasei centesimi)</i>	cad	44.86
EL.0001.0829	<p>PUNTO PRESA COMANDATA</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto presa singola bipasso comandata costituito da n°1 bipasso e da n. 1 interruttore bipolare, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguento, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili o per 1 presa UNEL e 2 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriforo, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "light ticino"). Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 3x1x2,5; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p>		
	<i>(Euro sessantuno e undici centesimi)</i>	cad	61.11
EL.0001.0830	<p>CAVO UNIPOLARE in rame, sezione sino a 6 mmq</p> <p>Fornitura e posa in opera di linee in cavo unipolare in rame di sez sino a 6mmq, isolato in PVC, del tipo non propagante l'incendio, atossico "Pirelli afumex", grado di isolamento 3, secondo le direttive CEI 20-35; 20-22 II; 20-37 I; fornito ed infilato entro tubazioni a vista od incassate o in canalette, compresi i morsetti per giunzioni di tipo approvato dal D.L., i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio, nonchè ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti; (corda flessibile FM9)</p>		
	<i>(Euro due e quarantasette centesimi)</i>	m	2.47
EL.0001.0831	<p>CAVO UNIPOLARE in rame, sezione sino a 4 mmq</p> <p>Fornitura e posa in opera di linee in cavo unipolare in rame di sez sino a 4mmq, isolato in PVC, del tipo non propagante l'incendio, atossico "Pirelli afumex", grado di isolamento 3, secondo le direttive CEI 20-35; 20-22 II; 20-37 I; fornito ed infilato entro tubazioni a vista od incassate o in canalette, compresi i morsetti per giunzioni di tipo approvato dal D.L., i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio, nonchè ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti; (corda flessibile FM9)</p>		
	<i>(Euro uno e settantaquattro centesimi)</i>	m	1.74
EL.0001.0832	<p>CAVO UNIPOLARE in rame, sezione sino a 2.5 mmq</p> <p>Fornitura e posa in opera di linee in cavo unipolare in rame di sez sino a 2.5 mmq, isolato in PVC, del tipo non propagante l'incendio, atossico "Pirelli afumex", grado di isolamento 3, secondo le direttive CEI 20-35; 20-22 II; 20-37 I; fornito ed infilato entro tubazioni a vista od incassate o in canalette, compresi i morsetti per giunzioni di tipo approvato dal D.L., i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio, nonchè ogni altro onere e magistero per dare</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	i cavi perfettamente funzionanti; (corda flessibile FM9) <i>(Euro uno e trentotto centesimi)</i>	m	1.38
EL.0001. 0833	CAVO UNIPOLARE in rame, sezione sino a 1.5 mmq Fornitura e posa in opera di linee in cavo unipolare in rame di sez sino a 1.5 mmq, isolato in PVC, del tipo non propagante l'incendio, atossico "Pirelli afumex", grado di isolamento 3, secondo le direttive CEI 20-35; 20-22 II; 20-37 I; fornito ed infilato entro tubazioni a vista od incassate o in canalette, compresi i morsetti per giunzioni di tipo approvato dal D.L., i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio, nonchè ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti; (corda flessibile FM9) <i>(Euro uno e diciassette centesimi)</i>	m	1.17
EL.0001. 0835	CAVO FLESSIBILE (FG7(O)R 0,6/1 kV), formazione 5G6 Fornitura e posa in opera di linee dorsali in partenza dal quadro gen. in cavo unipolare o multipolare con conduttore di rame ricotto stagnato, isolato in gomma EPR, ad alto modulo G7, sottoguaina in PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, per sezioni fino a 6 mmq, formazione 5G6, flessibile (FG7(O)R 0,6/1 kV), fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle, comprese le morsettiere di tipo idoneo approvato dal D.L. per le giunzioni, i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti <i>(Euro dieci e cinquantaquattro centesimi)</i>	m	10.54
EL.0001. 0836	CAVO FLESSIBILE (FG7(O)R 0,6/1 kV), formazione 1x4 Fornitura e posa in opera di linee dorsali in partenza dal quadro gen. in cavo unipolare o multipolare con conduttore di rame ricotto stagnato, isolato in gomma EPR, ad alto modulo G7, sottoguaina in PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, per sezioni fino a 4 mmq, formazione 1x4, flessibile (FG7(O)R 0,6/1 kV), fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle, comprese le morsettiere di tipo idoneo approvato dal D.L. per le giunzioni, i ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti <i>(Euro due e cinquantanove centesimi)</i>	m	2.59
EL.0001. 0837	CAVO FLESSIBILE (FG7(O)R 0,6/1 kV), formazione 1x2,5 Fornitura e posa in opera di linee dorsali in partenza dal quadro gen. in cavo unipolare o multipolare con conduttore di rame ricotto stagnato, isolato in gomma EPR, ad alto modulo G7, sottoguaina in PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, per sezioni fino a 2,5 mmq, formazione 1x2,5, flessibile (FG7(O)R 0,6/1 kV), fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle, comprese le morsettiere di tipo idoneo approvato dal D.L. per le giunzioni, i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti <i>(Euro due e ventotto centesimi)</i>	m	2.28
EL.0001. 0838	CAVO FLESSIBILE (FG7(O)R 0,6/1 kV), formazione 1x1,5 Fornitura e posa in opera di linee dorsali in partenza dal quadro gen. in cavo unipolare o multipolare con conduttore di rame ricotto stagnato, isolato in gomma EPR, ad alto modulo G7, sottoguaina in PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, per sezioni fino a 1,5 mmq, formazione 1x1,5, flessibile (FG7(O)R 0,6/1 kV), fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle, comprese le morsettiere di tipo idoneo approvato dal D.L. per le giunzioni, i ponti di servizio fino a 6 m d'altezza dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti <i>(Euro uno e sessantasette centesimi)</i>	m	1.67
EL.0001. 0839	LINEE SEGNALI per impianti speciali TP, EDP, TV Fornitura e posa in opera di linee segnali per impianti speciali TP, EDP,TV, flessibile tipo LiYY pvc/pvc per sezioni fino a 8x0,25 mmq, bus tipo SCS ticino, Tv tipo coax 75 ohm, fornito e infilato entro tubazioni o su passerelle, comprese le morsettiere di tipo idoneo approvato dal		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>D.L. per le giunzioni, i ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e magistero per dare i cavi perfettamente funzionanti e per eseguire il lavoro a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro uno e cinquantasette centesimi)</i></p>	m	1.57
<p>EL.0001. 0840</p>	<p>PUNTO DI COMANDO SEGNALAZIONE SOCCORSO BAGNO</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di comando segnalazione soccorso bagno, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 16 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazioni supporti a vite. Apparecchio di comando componibile, apparecchio di segnalazione acustica nei pressi e ripetizione in locale presidiato, con frutti in materiale termoplastico, con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16A-250V, completo di supporto in resina e placca installabile a pressione in metallo pressofuso colore standard, completo di tasti falsi copri foro, della linea civile tipo "light ticino". Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 3x1x1,5; compresi allacciamenti, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro sessantanove e quarantaquattro centesimi)</i></p>	cad	69.44
<p>EL.0001. 0841</p>	<p>PUNTO DI COMANDO UTENZA FM</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di comando utenza FM, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 16 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazioni supporti a vite. Apparecchio di comando componibile (interruttore bipolare), apparecchio di segnalazione acustica nei pressi e ripetizione in locale presidiato, con frutti in materiale termoplastico, con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16A-250V, completo di supporto in resina e placca installabile a pressione in metallo pressofuso colore standard, completo di tasti falsi copri foro, della linea civile tipo "light ticino". Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 3x1x2,5; compresi allacciamenti, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro quarantasei e sessantaquattro centesimi)</i></p>	cad	46.64
<p>EL.0001. 0842</p>	<p>PUNTO DI SEGNALAZIONE ACUSTICA</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto di segnalazione acustica, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 16 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazioni supporti a vite. Apparecchio di segnalazione acustica in locale presidiato, con frutti in materiale termoplastico, con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16A-250V, completo di supporto in resina e placca installabile a pressione in metallo pressofuso colore standard, completo di tasti falsi copri foro, della linea civile tipo "light ticino". Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 3x1x1,5; compresi allacciamenti, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro quarantotto e quarantanove centesimi)</i></p>	cad	48.49
<p>EL.0001. 0844</p>	<p>IMPIANTO CITOFOONICO appartamento</p> <p>Fornitura e posa in opera di impianto citofonico tipo "urmet", costituito da una scatola con telaio a 2 moduli, n 1 frontale modulare fonico con n. 4 pulsanti in alluminio, n 1 cornice a 2 moduli in alluminio, tettuccio antipioggia, n 1 modulo fonico analogico, n. 1 citofono interno per singolo</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>appartamento, n.1 alimentatore da posizionare presso il quadro tipo QC1, completo di condutture di alimentazione e interfacciamento tra posto interno ed esterno, servizio per aprirporta, le opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza tipo "urmet", , le opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecentocinquantotto e sedici centesimi)</i></p>	a corpo	258.16
EL.0001.0845	<p>IMPIANTO CITOFONICO condominio</p> <p>Fornitura e posa in opera di impianto citofonico tipo "urmet", costituito da una scatola con telaio a 4 moduli, n 1 frontale modulare fonico con n. 20 pulsanti in alluminio, n 1 cornice in alluminio, tettuccio anti pioggia, n 1 modulo fonico analogico, n.1 alimentatore da posizionare presso il quadro parti comuni tipo QC, completo di condutture di alimentazione e interfacciamento tra posto interno ed esterno, servizio per aprirporta, le opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza tipo "urmet", le opere murarie e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro milleventinove e settantaquattro centesimi)</i></p>	a corpo	1 029.74
EL.0001.0850	<p>PUNTO PRESA INDUSTRIALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto presa industriale costituito da n°1 presa interbloccata protetta supercompatta, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata o a vista su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, o posata a vista, in resina. Apparecchio di utilizzazione in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 2P+T 16 A-250 V, completo di supporto in resina e protezione locale con fusibili, IP44, della linea industriale a scelta dalla D.L. (tipo "tiplug ticino). Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9/FG7 3x1x2,5; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro settantaquattro e quarantatre centesimi)</i></p>	cad	74.43
EL.0001.0854	<p>IMPIANTO DI TERRA</p> <p>Fornitura e posa in opera di impianto di terra a servizio dell'edificio lotto tipo così costituito; n° 4 collegamenti a dispersori naturali (ferri d'armatura delle fondazioni indicati negli elaborati) con morsetti ottonati a pettine; Conduttore di terra in cavo N07VK 1x16 e collegamento con collettore esistente; Collettore di terra (barra collettore) da posizionare presso il QC; Conduttori PE ed EQP (compensati a parte); Compresi gli accessori per l'ingresso e uscita delle condutture, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecentosettantatre e ventiquattro centesimi)</i></p>	a corpo	373.24
EL.0001.0858	<p>Fornitura e posa in opera di punto luce costituito da conduttura di alimentazione singolo apparecchio, derivata dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata o a vista su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sezione minima 1,5 mm²; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 5 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro diciotto e ottantasei centesimi)</i></p>	cad	18.86
EL.0001.0859	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione bilampada completo di n.2 lampada fluorescente lineare FL 58W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguente, scrochi a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliestere, bianco stabilizzato ai raggi</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettieria 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centouno e sessantotto centesimi)</i></p>	cad	101.68
EL.0001.0860	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione autoalimentato tipo armatura stagna "linda 3F" in versione bilampada completo di n.2 lampada fluorescente lineare FL 58W trifosforo, gruppo di emergenza aut. 1 ora CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguente, scrocci a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliestere, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettieria 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centottantanove e cinquantasei centesimi)</i></p>	cad	189.56
EL.0001.0861	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione bilampada completo di n.2 lampada fluorescente lineare FL 36W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguente, scrocci a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliestere, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettieria 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro ottantacinque e ventuno centesimi)</i></p>	cad	85.21
EL.0001.0862	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione monolampada completo di lampada fluorescente lineare FL 18W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguente, scrocci a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliestere, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettieria 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro cinquantasette e quarantasei centesimi)</i></p>	cad	57.46

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
EL.0001.0863	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo applique stagna "garden disano" completo di n.2 lampada fluorescente compatta FLC 18W CORPO: In nylon f.v. colore argento sabbaiato autoestinguente, RIFLETTORE: in alluminio speculare. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm ² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9/FG7 di sezione sino a 2,5 mm ² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente <i>(Euro centocinquantuno e cinquantanove centesimi)</i>	cad	151.59
EL.0001.0864	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo lampione "garden disano" completo di n.2 lampada fluorescente compatta FLC 18W CORPO: In nylon f.v. colore argento sabbaiato autoestinguente, RIFLETTORE: in alluminio speculare. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm ² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Montato sopra palo conico (quest'ultimo compreso) in acciaio da interrare tipo "acc. 1481 disano" hft 3m e parte interrata 0,5m, con finestra cava 100x50mm per alloggio morsettiera, verniciato con vernici a polvere poliestere termoindurenti colore argento, diametro in testa di 60mm. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FG7 di sezione sino a 2,5 mm ² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori per fissaggio a testa palo; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie comprendenti il plinto di fondazione in cls di caratteristiche come da elaborati, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente <i>(Euro cinquecentonovantacinque e novantadue centesimi)</i>	cad	595.92
EL.0001.0865	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo lampione doppio "garden disano" cadauno completo di n.2 lampada fluorescente compatta FLC 18W CORPO: In nylon f.v. colore argento sabbaiato autoestinguente, RIFLETTORE: in alluminio speculare. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm ² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Montato sopra palo conico (quest'ultimo compreso) in acciaio da interrare tipo "acc. 1481 disano" hft 3m e parte interrata 0,5m, con finestra cava 100x50mm per alloggio morsettiera, verniciato con vernici a polvere poliestere termoindurenti colore argento, diametro in testa di 60mm. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FG7 di sezione sino a 2,5 mm ² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori per fissaggio a testa palo; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie comprendenti il plinto di fondazione in cls di caratteristiche come da elaborati, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente <i>(Euro seicentonovantasette e diciotto centesimi)</i>	cad	697.18
EL.0001.0866	ELETTROESTRATTORE TIPO VORTICE MOD. RECORD M Ø 12 Fornitura e posa in opera di elettroestrattore da installare nei bagni, tipo da parete completo di griglia a gravità per l'espulsione diretta all'esterno dell'aria di ricambio dalle seguenti caratteristiche: portata 180 mc/h prevalenza 5 mm.c.a.; completo di conduttura di alimentazione con posa incassata costituita da cavi tipo FM9 3x1,5 entro tubo tipo Fk15 D.20mm, derivata dalla alimentazione del centro luce. Comprese tutte le opere murarie necessarie, anche per realizzare il foro verso l'esterno, i ripristini, la fornitura e posa in opera della griglia esterna di quant'altro occorre per eseguire il lavoro a regola d'arte e in condizioni di sicurezza <i>(Euro centoventisei e settantatre centesimi)</i>	cad	126.73
EL.0001.	Fornitura e posa in opera di sistema di automazione per la gestione luci e motorizzazione		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
0868	<p>tapparelle con tecnologica a bus tipo Bticino SCS my home per gli appartamenti n. 3 e 4, costituito dalla seguente dotazione minima: n°1 alimentatore del sistema 230V/27,5V 6 mod. din n° 10 moduli comando da incasso per scatola portafrutti per funzioni speciali, singole e doppie a 2 moduli completi di configuratori e copritasti con finitura linea civile tipo "light ticino" n° 3 moduli comando da incasso per scatola portafrutti per funzioni singole e doppie 3 moduli completi di configuratori e copritasti con finitura linea civile tipo "light ticino" 1 pannello tipo "touch screen" , con finitura linea civile tipo "light ticino" per consentire il comando e gestione di tutte le accensioni e motorizzazioni, completo di attuatori a moduli DIN sino a 4 relè indipendenti (questi compresi), impiegati per la realizzazione dei diversi circuiti controllabili singolarmente e/o contemporaneamente attivabili con l'ausilio di ulteriori comandi ubicati presso i vari ambienti; sono compresi gli oneri per la posa delle condutture di alimentazione costituite da cavi per energia e cavi per il BUS del tipo "scs ticino", per l'alimentazione del sistema, programmazione con software dedicato tipo "visual scs" e interfaccia RS232/USB con possibilità di implementazione del sistema, configuratori e accessori vari, opere murarie e quant'altro per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro tremilacinquecentosettantadue e sessantanove centesimi)</i></p>	cad	3 572.69
EL.0001.0900	<p>ALLACCIO ALLA RETE IDRICA</p> <p>Fornitura e posa in opera di tutti i materiali occorrenti per la realizzazione di un allaccio alla rete idrica, realizzato con collare a semigusci, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - collare di presa formato da due semigusci in Ghisa sferoidale uniti da bulloni in Acciaio zincato (tubo PE) - tubo e raccordi fino al gruppo preassemblato con contatore a parete, all'interno del lotto, come indicato negli elaborati di progetto, in Polietilene multistrato PE 100 DN 32 con rivestimento intermedio in nastro di Alluminio a protezione dalle aggressioni chimiche del terreno e mantello esterno antiabrasione in PE 100. <p>Compreso ogni altro onere per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecentonovantadue e settantadue centesimi)</i></p>	cad	292.72
EL.0001.0901	<p>GRUPPO PREASSEMBLATO CON CONTATORE A PARETE, utenza singola</p> <p>Fornitura e posa in opera di tutti i materiali occorrenti per la realizzazione di un gruppo preassemblato con contatore a parete per utenza singola, essenzialmente composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - armadio da incasso in lamiera zincata con alette di ancoraggio - sportello in vetroresina con serratura a chiave triangolare - contatore d'acqua "Meter Top" a lettura frontale - valvola automatica di sfogo aria a grande portata tipo RESKO - valvola a sfera piombabile - valvola di ritegno tipo "Europa" - valvola a sfera in Ottone nichelato con rubinetto di campionamento - manometro. <p>Dimensioni telaio: esterno 430x430 mm, interno 350x350 mm, profondità 160 mm.</p> <p>Comprese le tubazioni, i raccordi e tutti i pezzi speciali occorrenti per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecentocinquanta e ventiquattro centesimi)</i></p>	a corpo	350.24
EL.0001.0908	<p>COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE</p> <p>costituito da n. 2 collettori semplici per rete idrica, acqua calda e acqua fredda, con numero di uscite adeguato agli elaborati di progetto, con valvole a sfera premontate del tipo lineare prodotto da barra di ottone trafilato, completo di cassetta a murare, portello di chiusura, raccordi per tubo di rame, ammortizzatori contro il colpo d'ariete, valvola a sfera maschio-femmina con bocchettone antigoccia per l'intercettazione del collettore, staffe e pezzi speciali ed ogni altro materiale e lavorazione occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centotre e cinquantacinque centesimi)</i></p>	cad	103.55
EL.0001.0910	<p>PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO</p> <p>di un singolo apparecchio igienico-sanitario, dato finito in opera all'interno di ogni unità abitativa, completo di:</p> <p>a) PER L'ACQUA FREDDA: dal collettore più vicino fino al punto di utilizzo, con i diametri indicati negli elaborati grafici di progetto;</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>b) PER L'ACQUA CALDA: dal collettore più vicino fino al punto di utilizzo, con tubazione coibentata secondo le norme vigenti;</p> <p>c) PER GLI SCARICHI: quota parte della tubazione, diametro compreso tra 100 e 120 mm, di raccordo al pozzetto più prossimo e tubazioni da 50 mm (lavabi) e da 100 mm (wc), dall'apparecchio di utilizzo al predetto raccordo.</p> <p>Compresi materiali di consumo, la quota parte del collettore di distribuzione con valvole a sfera premontate del tipo lineare prodotto da barra di ottone trafilato, completo di cassetta a murare, portello di chiusura, raccordi per tubo di rame, valvole di sfiato, valvola a sfera maschio-femmina con bocchettone antigoccia per l'intercettazione del collettore, pezzi speciali, la quota parte dei collegamenti all'apparecchio scaldacqua, apertura e chiusura di tracce al grezzo, assistenze murarie e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza; esclusa la sola fornitura e montaggio dei sanitari o degli apparecchi utilizzatori con relative rubinetterie e raccorderie.</p> <p>Le tubazioni della rete di adduzione dell'acqua calda e fredda dovranno essere in rame (Cu-DHP) conformi alla tabella UNI 6507-86 serie B pesante, avente titolo 99.9% disossidate e con fosforo residuo compreso tra 0,015 e 0,04%. Le giunzioni tra il tubo in rame e i raccordi normalizzati dovranno essere effettuate mediante saldobrasatura in lega d'argento ad alto punto di fusione (450°C min.). I tubi dovranno essere punzonati a intervalli di 60 centimetri con l'indicazione del marchio, anno di fabbricazione, titolo di purezza del materiale.</p> <p>Le tubazioni degli scarichi saranno in pvc rigido, tipo 302, colore aragosta, idonee per scarichi di acqua calda e fredda, dotate di marchio attestante la conformità alle norme UNI 7443/75</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centocinquantesette e diciannove centesimi)</i></p>	cad	157.19
EL.0001.0912	<p>TUBO ACQUA IN POLIETILENE PE 100 A.D., DN 25 mm, PN 16, spessore 2.3 mm a norma UNI EN 12201, colore nero con righe azzurre coestruse longitudinali, segnato ogni metro con sigla del produttore, data di produzione, marchio e numero distintivo IIP, diametro del tubo, pressione nominale, norma di riferimento, per pressioni di esercizio di 16 atmosfere, con giunzioni di qualsiasi tipo, esclusi i pezzi speciali; dato in opera compreso: la fornitura dei tubi, il carico e lo scarico a deposito, lo sfilamento lungolinea, la posa in opera con l'esecuzione dei giunti, le prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova prescritta, la fornitura dell'acqua e delle apparecchiature di misura, la pulizia, il lavaggio e disinfezione; valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro quattro e settantaquattro centesimi)</i></p>	m	4.74
EL.0001.0934	<p>LAVABO PER DISABILI</p> <p>Fornitura e posa in opera di lavabo in vetrochina bianco tipo "Pontegiuilio 878210" per portatori di handicap, dimensioni cm 68x56 circa, fronte concavo e mensole inclinabili con manopole poste sotto il lavabo, bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacqua antispruzzo, compreso il rubinetto miscelatore monocomando tipo "Pontegiuilio 880041" con leva a gomito e doccetta estraibile, le mensole di supporto, viti di fissaggio, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile, il trasporto sul luogo di impiego a qualsiasi altezza, eventuale tiro e calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m di altezza dal piano d'appoggio, i collegamenti alle tubazioni di adduzione e di scarico dell'impianto idrico, morsetti, bulloni, viti cromate, altra ferramenta di uso comune, sigillature, stuccature, assistenze murarie e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecentonovanta e settanta centesimi)</i></p>	cad	290.70
EL.0001.0936	<p>VASO PER DISABILI</p> <p>Fornitura e posa in opera di vaso per disabili tipo "Pontegiuilio serie 100", in vetrochina bianca, dimensioni secondo le normative vigenti, con catino allungato, sifone incorporato, apertura anteriore, sedile in legno laccato bianco con apertura frontale rimovibile antiscivolo, completo di cassetta di scarico a comando pneumatico agevolato a distanza, braga, compresa la quota parte di tubazioni, il trasporto sul luogo di impiego, eventuale tiro e calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m di altezza dal piano d'appoggio, i collegamenti alle tubazioni di adduzione e di scarico dell'impianto idrico, morsetti, bulloni, viti cromate, altra ferramenta di uso comune, sigillature, stuccature, assistenze murarie e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecentoquarantatre e ottantatre centesimi)</i></p>	cad	343.83

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
EL.0001.0940	<p>IMPUGNATURA DI SOSTEGNO FISSA</p> <p>Fornitura e posa in opera di maniglione lineare di sicurezza con terminale curvato senza giunture, lunghezza cm 40, realizzato in tubo di acciaio zincato spessore mm.2.5, rivestito con guaina di nylon e p.v.c da mm. 3, per un diametro finale di mm.32, completo di piastre di fissaggio in acciaio zincato da mm. 4 di spessore, predisposte con 11 fori per il fissaggio, retro guarnizioni di livellamento e borchie anteriori spaccate e asportabili in nylon; tipo "PONTE GIULIO mod. 80040" certificato TÜV (capacità di tenuta Kg. 150) a norma DIN EN 292-294-349 e DIN 32977 o simili. Compreso ogni onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro settanta e trentacinque centesimi)</i></p>	cad	70.35
EL.0001.0950	<p>SPECCHIO ORIENTABILE</p> <p>Fornitura e posa in opera di uno specchio orientabile, dim. cm 44x58, sistema di fissaggio frizionato ed ancorato a muro con piastra di fissaggio in acciaio zincato da mm. 4 di spessore, predisposta con 11 fori per il fissaggio, retro guarnizione di livellamento e borchia anteriore spaccata e asportabile in nylon, tipo "PONTE GIULIO mod. 829100" o simili, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centosettantuno e novantanove centesimi)</i></p>	cad	171.99
EL.0001.0960	<p>TUBO FOGNA IN PVC rigido tipo SN2, diam. est. mm 200, spessore mm 3.9 conformi alla norma UNI EN 1401-1, con giunto a bicchiere e anello di gomma, per condotte di scarico interrate civili e industriali, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livellamento del piano di posa, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta in gomma, le prove di tenuta idraulica; compreso il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento con idonei materiali inerti, il rinterro del cavo. Compresa la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi ed ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro diciotto e trentacinque centesimi)</i></p>	m	18.35
EL.0001.0970	<p>POZZETTO DI ISPEZIONE, INCROCIO, dim. interne cm 60x60x60 h, con griglia in ghisa realizzato con fondo e pareti in cls Rck 25 dello spessore di cm 15, compresa la lisciatura delle pareti e del fondo con pastina di cemento data fresco su fresco alla cazzuola; griglia in ghisa sferoidale GS 500, costruiti secondo le norme UNI EN 124, luce netta minima mm 600x600, operchio autocentrante sul telaio, giunto in polietilene antirumore e antibasculamento, marchiato a rilievo con norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (B 125 o superiore), marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione, compreso il telaio con sistema di fissaggio "antivandalismo" ed ogni altro onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza; escluso scavo e rinterro</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duecentoquindici e trentuno centesimi)</i></p>	cad	215.31
EL.0001.0980	<p>POZZETTO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO e sifone</p> <p>Fornitura e posa in opera di un pozzetto fognario per allaccio urbano, realizzato in calcestruzzo Rck20, dimensioni interne minime 60x60x60 cm, con fondo e pareti dello spessore di cm 15 lisciati con maltina di cemento data fresco su fresco. Completo di sifone, orizzontale a doppia ispezione, tipo FIRENZE in PVC "VULCANTUBO" FI 160 e di chiusino in ghisa sferoidale D400, per vie di circolazione, secondo la norma UNI EN 124, botola 60x60 cm. Compreso lo scavo in terreni di qualunque consistenza, esclusa la roccia, il rinterro attorno al pozzetto stesso ed ogni altro onere necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Esclusa la sola eventuale ricostruzione della pavimentazione stradale</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecentosessantatre e quarantadue centesimi)</i></p>	cad	363.42
EL.0001.0982	<p>ALLACCIO FOGNARIO URBANO</p> <p>Fornitura e posa in opera di tutti i materiali occorrenti per la realizzazione di un allaccio fognario urbano, realizzato con tubo in PVC TIPO 303/1 FI 160,comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le opere e gli accorgimenti necessari per proteggere l'area di lavoro e il passaggio dei pedoni e dei veicoli in condizioni di completa sicurezza - lo scavo della larghezza di cm 70 e dell'altezza necessaria per il raggiungimento della 		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>condotta fognaria comunale</p> <ul style="list-style-type: none"> - il sottofondo in cls dosato a kg/mc 200/32,5 dello spessore di cm 10 - il rinfiacco pure con cls dosato a kg/mc 200/32,5 fino alla generatrice superiore del tubo - il rinterro e costipamento - il carico e trasporto a reimpiego o a discarica dei materiali di risulta, compresa l'eventuale indennità di conferimento a discarica autorizzata - l'allaccio e la sigillatura delle giunzioni in corrispondenza della braga e del sifone o pozzetto in uscita. <p>Compreso ogni altro onere necessario per eseguire il lavoro a completa regola d'arte e in condizioni di sicurezza. Esclusa la sola ricostruzione della pavimentazione stradale.</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecentosessantadue e cinquantotto centesimi)</i></p>	m	362.58
EL.0001.0990	<p>RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE in ciottoli precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sottosuolo, comprendente le seguenti forniture e lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il transennamento completo di adeguata segnaletica a norma - il riscavo del precedente rinterro per una profondità adeguata al ripristino da eseguire, compreso il carico su automezzo ed il trasporto a discarica o a reimpiego delle materie di risulta, compresa l'eventuale indennità di conferimento a discarica autorizzata - la regolarizzazione del fondo - la fornitura e posa in opera di uno strato di fondazione in misto di cava perfettamente costipato spessore cm 20 - la realizzazione della pavimentazione in ciottoli di pietra di fiume locale, anche di recupero, di misura regolare la faccia a vista prevalentemente piana e di altezza 8-10 cm, battuti a mano con mazzeranga e allettati su miscela asciutta di terra e sabbia stabilizzata con calce. <p>Compreso ogni altro onere necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro ventitre e diciotto centesimi)</i></p>	mq	23.18
EL.0001.802A	<p>QUADRO ELETTRICO QC1</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di quadro elettrico QM tipo "Ticino Idroboard", in policarbonato da parete, da 8/12 moduli, con sportello trasparente, chiusura di sicurezza secondo le norme CEI, grado minimo di protezione IP 55, corredato di targhetta in plastica con l'indicazione dell'uso degli interruttori, in opera compreso cablaggio, allaccio dei cavi, la messa a terra e quant'altro occorrente per darlo perfettamente funzionante, a perfetta regola d'arte, completo di tutte le apparecchiature come da schema allegato, compresi gli scaricatori di sovratensione, morsetti CABUR in materiale autoestinguente con connessione cavi in uscita; - cablaggio con conduttori in rame isolati in PVC con guaina autoestinguente tipo NI VV-F.</p> <p>In opera completo di ogni accessorio e perfettamente funzionante, comprese eventuali opere murarie, cavi e collegamenti, il tutto rispondente alle norme CEI e a quanto indicato nell'allegato disciplinare e nello schema elettrico, compreso ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro trecentotrentasette e ventisei centesimi)</i></p>	cad	337.26
EL.0001.804A	<p>QUADRO ELETTRICO parti comuni QC</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di quadro elettrico condominio parti comuni QC tipo "Ticino mas", in resina da parete, dim. modulari minime 96 moduli, con sportello in cristallo, chiusura di sicurezza secondo le norme CEI, grado minimo di protezione IP 43, corredato di targhetta in plastica con l'indicazione dell'uso degli interruttori, in opera compreso cablaggio, allaccio dei cavi, la messa a terra e quant'altro occorrente per darlo perfettamente funzionante, a perfetta regola d'arte, completo di tutte le apparecchiature come da schema allegato, morsetti CABUR in materiale autoestinguente con connessione cavi in uscita; - cablaggio con conduttori in rame isolati in PVC con guaina autoestinguente tipo NI VV-F.</p> <p>In opera completo di ogni accessorio e perfettamente funzionante, comprese eventuali opere murarie, cavi e collegamenti, interfacciamento con i quadri a servizio del condominio, il tutto rispondente alle norme CEI e a quanto indicato nell'allegato disciplinare e nello schema elettrico, compreso ogni onere necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro duemilanovecentosessantuno e ottantanove centesimi)</i></p>	cad	2 961.89

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
EL.0001. 811A	CAVIDOTTO in polietilene a doppia parete, del tipo flessibile, diam. mm 110 Fornitura e posa in opera di cavidotto per distribuzione generale costituito da tubo in polietilene a doppia parete del tipo flessibile di diametro 50 mm, compresi gli oneri per le giunzioni e infilaggio entro i pozzetti, le opere murarie, gli scavi e i rinterrati, e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte e in condizioni di sicurezza <i>(Euro sette e cinquantasei centesimi)</i>	m	7.56
EL.0001. 811B	TUBAZIONE IN PVC autoestinguente serie pesante, diam. mm 25 Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC autoestinguente serie pesante di diametro sino a 25mm, flessibile o rigido, per canalizzazione di impianti elettrici, fornita e posta in opera sottotraccia e/o a vista, compresi i pezzi speciali per giunti, curve, i ponti di servizio fino all'altezza di 3m dal piano d'appoggio, comprese altresì cassette di interruzione e derivazione in plastica con coperchio, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e a regola d'arte e in condizioni di sicurezza <i>(Euro tre e ventitre centesimi)</i>	m	3.23
EL.0001. 821A	PUNTO DI COMANDO AD INTERRUETTORE IP55 Fornitura e posa in opera di punto di comando ad interruttore IP55, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriferro, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "matix ticino"). Conduttori unipolari terminali in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sez 1,5 mm ² ; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante <i>(Euro quarantanove e quattordici centesimi)</i>	cad	49.14
EL.0001. 821B	PUNTO DI COMANDO A pulsante Fornitura e posa in opera di punto di comando a pulsante, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriferro, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "light ticino"). Conduttori unipolari terminali in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sez 1,5 mm ² ; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante <i>(Euro trentotto e sessantuno centesimi)</i>	cad	38.61
EL.0001. 822A	PUNTO DI COMANDO A INVERTITORE Fornitura e posa in opera di punto di comando a invertitore, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguente, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriferro, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "light ticino"). Conduttori		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 sez 1,5 mm²; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro cinquanta e cinquantanove centesimi)</i></p>	cad	50.59
EL.0001.823A	<p>PUNTO PRESA SINGOLA BIPASSO IP55</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto presa singola bipasso IP55 costituito da n°1 bipasso, derivato dalle cassette di derivazione delle dorsali di distribuzione, posa entro tubazione incassata su qualsiasi tipo di struttura. Tubo protettivo flessibile in PVC pesante, autoestinguento, diametro esterno minimo 20 mm. Scatola rettangolare da frutto per incasso a parete, in resina, per installazione supporto a vite. Apparecchio di utilizzazione componibile, con frutto in materiale termoplastico con marchio di qualità IMQ o similare europeo da 16 A-250 V, completo di supporto in resina, placca in resina installabile a pressione (fino a 3 apparecchi componibili o per 1 presa UNEL e 2 apparecchi componibili), colore standard e tasti falsi polo e copriforo, IP44, della linea civile a scelta dalla D.L. (tipo "matix ticino). Conduttori unipolari in materiale termoplastico, senza rivestimento esterno, flessibili, non propaganti l'incendio, atossici, tipo FM9 3x1x2,5; compresi allacciamenti, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro cinquantacinque e ottanta centesimi)</i></p>	cad	55.80
EL.0001.827A	<p>PUNTO PRESA DI SERVIZIO SEGNALI (TV)</p> <p>Fornitura e posa in opera di punto presa di servizio segnali realizzato in tubazione in vista o sottotraccia, utilizzabile per TV; posto in opera a perfetta regola d'arte incluse le canalizzazioni, i conduttori tipo cavi coax 75 ohm, quota parte di partitori e/o derivatori, le scatole di derivazione, completo di supporto in resina e placca installabile a pressione in metallo pressofuso colore standard, completo di tasti falsi copri foro, della linea civile tipo "light ticino", i terminali, compresi gli allacciamenti, gli accessori, materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente funzionante e in condizioni di sicurezza</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro cinquantacinque e dodici centesimi)</i></p>	cad	55.12
EL.0001.860A	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione monolampada completo di lampada fluorescente lineare FL 58W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguento, scrocci a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliesteri, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettieria 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro settantatre e cinquanta centesimi)</i></p>	cad	73.50
EL.0001.861A	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione tipo armatura stagna "linda 3F" in versione monolampada completo di lampada fluorescente lineare FL 36W trifosforo CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguento, scrocci a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliesteri, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettieria 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle</p>		

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	<p>vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro sessantasei e ottantadue centesimi)</i></p>	cad	66.82
EL.0001. 861B	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione autoalimentato tipo armatura stagna "linda 3F" in versione monolampada completo di lampada fluorescente lineare FL 36W trifosforo, gruppo di emergenza aut. 1 ora CORPO: In policarbonato grigio RAL 7035 autoestinguento, scrochi a scomparsa in acciaio inox.. RIFLETTORE: Acciaio preverniciato a forno con resina poliestere, bianco stabilizzato ai raggi UV, previo fosfatazione. PORTALAMPADA: In policarbonato e contatti in bronzo fosforoso. CABLAGGIO: elettronico EEI A2, cosfi > 0,95, fusibile, accensione a caldo della lampada; Alimentatore 230V/50Hz. Cavetto rigido sezione 0.50 mm² e guaina di PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20/20. Morsettiera 2P+T. NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34 - 21, grado IP65. Compresi gli allacciamenti, condutture con cavi di alimentazione singoli corpi del tipo FM9 di sezione sino a 2,5 mm² e tubazioni sino a 25 mm, gli accessori, coppia di staffe e ganci in acciaio inox per fissaggio ad applique o soffitto con angolo minimo di inclinazione 45°; materiali di consumo, ponti di servizio fino a 4 m d'altezza dal piano d'appoggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito perfettamente</p> <p style="text-align: right;"><i>(Euro centocinquantatre e cinquantasette centesimi)</i></p>	cad	153.57

Samassi, 24/11/2011

IL TECNICO INCARICATO

RECUPERO PATRIMONIO PUBBLICO DA DESTINARE AD ALLOGGI A CANONE SOCIALE

Elenco dei Prezzi

INDICE DEI RAGGRUPPAMENTI

DESCRIZIONE	N. PAGINA	
A	PREZZI ELEMENTARI	1
D	LAVORAZIONI FINITE	8
D.203	MASSETTO	8
D.0010	MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA	8
D.0012	RIMOZIONI, TAGLI E DEMOLIZIONI	9
D.0013	OPERE EDILI	13
D.0031	OPERE IN FERRO	19
D.0090	IMPIANTI TECNOLOGICI	19
D.0602	GRUPPI ACCESSORI E APPARECCHI SANITARI	21
D.1010	SCAVI E RINTERRI	23
D.1100	MURATURE TAMPONAMENTI E TRAMEZZI	23
D.1110	CALCESTRUZZI	24
D.1120	IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE	24
D.1130	COPERTURE	25
D.1140	GRONDE E PLUVIALI	26
D.1190	IMPIANTI CON BOYLER SOLARE	26
D.1200	INTONACI	26
D.1240	TINTEGGIATURA INTERNA ED ESTERNA	28
D.1300	INTERVENTI ESTERNO	28
D.5000	ACCIAIO	29
D.6200	IMPIANTO ELETTRICO	30
D.6300	ALLACCI IDRICI E FOGNARI	36
EL.0001	IMPIANTO ELETTRICO	37