



Comune di TRANI
Provincia di BT

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: AMPLIAMENTO E GESTIONE DEL CIMITERO COMUNALE DI TRANI (BT) - PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE: PARCO DEL RICORDO TRANI S.r.l.

Data, _____

IL TECNICO
Ing. Felice Valenziano

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 A.P.01	F. p. in opera di armadio in vetroresina IP65 per distribuzione terminale, completo di trasformatore di sicurezza, quadro elettrico con interruttori di protezione (come da schemi di progetto QUADRO ELETTRICO DI TRASFORMAZIONE QTR), morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (novecentocinquanta/00)	a corpo	950,00
Nr. 2 A.P.01bis	F. p. in opera di armadio in vetroresina IP65 per distribuzione terminale, quadro elettrico con interruttori di protezione (come da schemi di progetto QUADRO LUCI VIALI E PRESE DI SERVIZIO, morsettiere, compresi gli allacciamenti, la conduttura elettrica posata in vista di derivazione dalla linea dorsale e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (settecento/00)	a corpo	700,00
Nr. 3 A.P.02	F. p. in opera di quadro elettrico del tipo armadio modulare in lamiera metallica IP 40, completo di interruttori di protezione dei circuiti derivati (come da schemi di progetto Q0 QUADRO SOTTOCONTATORE), compreso morsettiere, allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (seimilaottocentoventi/00)	a corpo	6'820,00
Nr. 4 A.P.02bis	F. p. in opera di quadro elettrico del tipo cassetta modulare in materiale termoplastico autoestinguente IP 40, completo di interruttori di protezione dei circuiti derivati (come da schemi di progetto QUADRO PRINCIPALE SOTTOCONTATORE IMPIANTO ESISTENTE), compreso morsettiere, allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (tremila/00)	a corpo	3'000,00
Nr. 5 A.P.03	Fornitura e posa in opera di faretto per lampada a led , comprensivo di vetro di protezione, lampada max 25W, allacci elettrici, accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Faretto con lampada led. euro (centotrenta/00)	cad	130,00
Nr. 6 A.P.04	Fornitura e posa in opera di proiettore per lampada a led , comprensivo di vetro di protezione, lampada max 35W, allacci elettrici, accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Faretto con lampada led. euro (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 7 A.P.05	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in PVC (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio. Sigla di designazione H03VV-F 0.6/1kV, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2x1 mm2 euro (due/20)	m	2,20
Nr. 8 A.P.06	F. p. in opera di armadio in lamiera metallica IP40 per distribuzione generale (come da schemi di progetto Q1 QUADRO GENERALE AREA SERVIZI), con interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (quindicimilaseicento/00)	a corpo	15'600,00
Nr. 9 A.P.07	F. p. in opera di armadio in lamiera metallica IP40 per distribuzione terminale (come da schemi di progetto Q11 QUADRO GENERALE CAPPELLE BLOCCO 1), interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (tremilacinquecentosessanta/00)	a corpo	3'560,00
Nr. 10 A.P.08	F. p. in opera di centralino modulare in materiale termoplastico autoestinguente IP40 per distribuzione terminale, con interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (seicento/00)	a corpo	600,00
Nr. 11 A.P.08bis	F. p. in opera di centralino modulare in materiale termoplastico autoestinguente IP40 per distribuzione terminale, con interruttori di protezione (come da schemi di progetto QUADRO GENERALE LOCALI ZONA MONUMENTALE 1), morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (milleduecento/00)	a corpo	1'200,00
Nr. 12 A.P.08quater	F. p. in opera di centralino modulare in materiale termoplastico autoestinguente IP40 per distribuzione terminale, con interruttori di protezione (come da schemi di progetto QUADRO GENERALE LOCALI ZONA AUTOPTICA), morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (milleottocento/00)	a corpo	1'800,00
Nr. 13 A.P.08quinq uies	F. p. in opera di centralino modulare in materiale termoplastico autoestinguente IP40 per distribuzione terminale, con interruttori di protezione (come da schemi di progetto QUADRO UFFICI ZONA FIORAI, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (milleottocento/00)	a corpo	1'800,00
Nr. 14 A.P.08sexies	F. p. in opera di centralino modulare in materiale termoplastico autoestinguente IP40 per distribuzione terminale, con interruttori di protezione (come da schemi di progetto QUADRO GENERALE CHIESA MATRICE, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (milleottocento/00)	a corpo	1'800,00
Nr. 15 A.P.08ter	F. p. in opera di centralino modulare in materiale termoplastico autoestinguente IP40 per distribuzione terminale, con interruttori di protezione (come da schemi di progetto QUADRO GENERALE LOCALI ZONA MONUMENTALE 2), morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (millecinquecento/00)	a corpo	1'500,00
Nr. 16 A.P.09	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -conduttori del tipo H03VV-F di sezione minima di fase pari a mm ² 1 compreso la tubazione in corrugato pesante di idoneo diametro; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 37/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Punto luce derivazione terminale loculo.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (dieci/00)	cad	10,00
Nr. 17 A.P.10	F. p. o. di kit per la giunzione di cavi elettrici mediante muffola a resina epossidica colata, grado di protezione IP 68, secondo le norme CEI 20-33 e 20-63. Esecuzione a perfetta regola d'arte. Giunzione/Muffola euro (trenta/00)	cadauno	30,00
Nr. 18 A.P.11	F. p. in opera di armadio in lamiera metallica IP40 per distribuzione terminale (come da schemi di progetto Q12 QUADRO GENERALE CAPPELLE BLOCCO 1 LOTTO 2), con interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (tremilaottocento/00)	a corpo	3'800,00
Nr. 19 A.P.12	F. p. in opera di armadio in vetroresina IP65 per distribuzione terminale (come da schemi di progetto Q10 QUADRO GENERALE ZONA INUMAZIONE), completo con interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (tremilanovecento/00)	a corpo	3'900,00
Nr. 20 A.P.13	F. p. in opera di armadio in lamiera metallica IP40 per distribuzione terminale (come da schemi di progetto QUADRO GENERALE CAPPELLE BLOCCO 2), con interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (cinquemilatrecentoventi/00)	a corpo	5'320,00
Nr. 21 A.P.14	F. p. in opera di armadio in lamiera metallica IP40 per distribuzione terminale, con interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (ottomilacinquecentoventi/00)	a corpo	8'520,00
Nr. 22 A.P.15	Fornitura e posa in opera di paletto in acciaio zincato a caldo completo apparecchio per illuminazione del tipo lanterna con lampada a led , comprensivo, allacci elettrici, pozzetto di derivazione, kit per la giunzione dei cavi elettrici, collegamento di messa a terra ed accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Paletto basso con apparecchio a led. euro (quattrocentocinquanta/00)	cad	450,00
Nr. 23 A.P.16	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico da interno, corpo in materiale plastico antiurto, comprensivo di trasformatore di linea, altoparlante , supoporti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito completamente funzionante e a regola d'arte. Diffusore acustico da interno. euro (duecentocinquanta/00)	cad	250,00
Nr. 24 A.P.17	Fornitura e posa in opera di diffusore acustico da esterno, corpo in materiale plastico antiurto, comprensivo di trasformatore di linea, altoparlante , supoporti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito completamente funzionante e a regola d'arte. Diffusore acustico da esterno. euro (trecentocinquanta/00)	cad	350,00
Nr. 25 A.P.18	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -conduttori del tipo N07VK di sezione minima di fase pari a mm ² 1,5 compreso la tubazione in corrugato pesante di idoneo diametro; scatole, supporti, placche di rivestimento, pulsante a tirante, suoneria, segnalazione luminosa e pulsante di tacitazione -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 37/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Impianto chiamata di soccorso per disabili. euro (duecento/00)	a corpo	200,00
Nr. 26 A.P.19	Impianto di amplificazione per diffusione sonora completo di amplificatori, microfono e di tutte le apparecchiature conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 37/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro , compreso il cablaggio delle apparecchiature, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Impianto di amplificazione per diffusione sonora. euro (quattromilacinquecento/00)	a corpo	4'500,00
Nr. 27 A.P.20	Impianto TV a circuito chiuso completo di videoregistratori DVR, monitor e di tutte le apparecchiature conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 37/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro , compreso il cablaggio delle apparecchiature, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Impianto TV a circuito chiuso. euro (seimilacinquecento/00)	a corpo	6'500,00
Nr. 28 A.P.21	F. p. in opera di armadio in lamiera metallica IP40 per distribuzione terminale (come da schemi di progetto Q6 QUADRO GENERALEPRIMO PIANO CORPO A), con interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (cinquemilanovecentosessanta/00)	a corpo	5'960,00
Nr. 29 A.P.22	F. p. in opera di centralino modulare in materiale termoplastico autoestinguente IP40 per distribuzione terminale, con interruttori di protezione, morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera a regola d'arte. euro (ottocentocinquanta/00)	a corpo	850,00
Nr. 30 A.P.23	F. p. in opera di impianto collegamento alla rete di impianto fotovoltaico per una potenza di picco di 45 kW, costituito da: - supporti di sostegno in alluminio, cavi elettrici a doppio isolamento di tipo solare e connettori MC ogni singola stringa - inverter con sistema di monitoraggio - quadri elettrici con dispositivi di protezione - cavidotti e tubazioni - dispositivo di interfaccia - sistema di telecontrollo. E' compresa inoltre la fornitura e posa in opera dello strato di accoglimento dei moduli fotovoltaici, del tipo membrana impermeabile bituminosa prefabbricata , morsettiere, compresi gli allacciamenti e gli oneri occorrenti per dare l'opera perfettamente funzionante e a regola d'arte. euro (trentamiladuecento/00)	a corpo	30'200,00
Nr. 31 A.P.24	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO BOX FIORAIO. Adeguamento dell'impianto elettrico esistente, comprendente la fornitura e posa in opera di : centralino modulare in materiale termoplastico autoestinguente completo di apparecchiature per il sezionamento e la protezione dei circuiti derivati (luce e prese f.m.); cavi elettrici da posare nelle tubazioni esistenti e/o in nuove condutture elettriche;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 32 A.P.25	plafoniera completa di lampada a LED; presa di tipo civile bipasso; collegamento all'impianto di terra. euro (milleduecento/00)	a corpo	1'200,00
Nr. 33 A.P.26	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO LOCALI UFFICI ZONA FIORAI. Adeguamento dell'impianto elettrico esistente, comprendente la fornitura e posa in opera di : cavi elettrici da posare nelle tubazioni esistenti e/o in nuove condutture elettriche; plafoniere complete di lampade a LED; prese di tipo civile bipasso; collegamento all'impianto di terra. euro (duemilaquattrocento/00)	a corpo	2'400,00
Nr. 34 A.P.27	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO LOCALI UFFICI ZONA MONUMENTALE 1. Adeguamento dell'impianto elettrico esistente, comprendente la fornitura e posa in opera di : cavi elettrici da posare nelle tubazioni esistenti e/o in nuove condutture elettriche; plafoniere complete di lampade a LED; prese di tipo civile bipasso; collegamento all'impianto di terra. euro (duemilaquattrocento/00)	a corpo	2'400,00
Nr. 35 A.P.28	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO LOCALI UFFICI ZONA MONUMENTALE 2. Adeguamento dell'impianto elettrico esistente, comprendente la fornitura e posa in opera di : cavi elettrici da posare nelle tubazioni esistenti e/o in nuove condutture elettriche; plafoniere complete di lampade a LED; prese di tipo civile bipasso; collegamento all'impianto di terra. euro (tremlaseicento/00)	a corpo	3'600,00
Nr. 36 A.P.29	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO CHIESA MATRICE. Adeguamento dell'impianto elettrico esistente, comprendente la fornitura e posa in opera di : cavi elettrici da posare nelle tubazioni esistenti e/o in nuove condutture elettriche; apparecchi illuminanti completi di lampade a LED; prese di tipo civile bipasso; collegamento all'impianto di terra. euro (quattromilaottocento/00)	a corpo	4'800,00
Nr. 37 A.P.30	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO LOCALI ZONA AUTOPTICA. Adeguamento dell'impianto elettrico esistente, comprendente la fornitura e posa in opera di : cavi elettrici da posare nelle tubazioni esistenti e/o in nuove condutture elettriche; plafoniere complete di lampade a LED; prese di tipo civile bipasso; collegamento all'impianto di terra. euro (cinquemiladuecento/00)	a corpo	5'200,00
Nr. 38 A.P.31	Fornitura e posa in opera di palo rastremato a sezione cilindrica composto da tubi in acciaio zincato a caldo, base on elemento decorativo in fusione di ghisa e portello per morsetiera, fino ad altezza esterna di 4,5 m. E' compresa la fornitura e posa in opera: kit per la giunzione di cavi elettrici mediante muffola a resina epossidica colata; morsettieria; cavo elettrico di alimentazione; pozzetto in material termoplastico completo di chiusino; collegamento di messa a terra del palo; apparecchio per illuminazione in fusione e lamiera di alluminio del tipo a lanterna con telaio superiore apribile, con alimentatore e lampada a led fino a 40 W. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Palo con lanterna e apparecchio a led. euro (milleduecentocinquanta/00)	cad	1'250,00
Nr. 39 A.P.32	ADEGUAMENTO IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA ZONA ESISTENTE CIMITERO. Ampliamento dell'impianto di diffusione sonora , comprendente la fornitura e posa in opera di : diffusori acustici da esterno da installare su pareti e/o nuovi pali, cavi elettrici da posare nelle tubazioni esistenti e/o in nuove condutture elettriche; collegamento all'impianto di diffusione sonora della nuova zona di ampliamento del cimitero. euro (dodicimila/00)	a corpo	12'000,00
Nr. 40 E 01.001a	ADEGUAMENTO IMPIANTO TV C.C. ESISTENTE CIMITERO. Ampliamento dell'impianto TV C.C. , comprendente la fornitura e posa in opera di : telecamere da esterno da installare su pareti e/o nuovi pali, cavi elettrici da posare nelle tubazioni esistenti e/o in nuove condutture elettriche; collegamento all'impianto TV C.C. della nuova zona di ampliamento del cimitero. euro (ventiduemila/00)	a corpo	22'000,00
Nr. 41 E 01.032a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto nell'ambito del cantiere. a in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) euro (otto/10)	mc	8,10
Nr. 42 E 01.03c	Smaltimento rifiuti speciali non pericolosi. di materiale proveniente da scavi, demolizioni sfridi ecc., di tipo pulito escluso cioè plastica, vetro, ferro, legno,manufatti e/o accessori non edili, escluso l'onere per il pagamento delle tasse reginoali Materiale di scavo terroso asciutto, anche con sassi, compresi trovanti fino a 0,500 mc euro (due/00)	ql	2,00
Nr. 43 E 01.05a	Scavo in sezione obbligata per posa di cavidotti per impianti elettrici effettuato con mezzi meccanici fino alla profondità indicativa di 80 cm dal piano strada, in terreni di qualsiasi natura e consistenza e compreso il parziale rinterro con materiale proveniente dallo scavo stesso e la colmataura per i sovrastanti 20 cm con misto granulare stabilizzato. Compreso gli oneri per la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo,estrazione delle materie scavate, sistemazione a bordo dello scavo del materiale di risulta, cernita del materiale da riutilizzare e del carico e trasporto di quelli inutilizzabili a discarica autorizzata, della compattazione degli strati di riporto , nonchè di ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa finita a perfetta regola d'arte. euro (ventiquattro/70)	m	24,70
Nr. 44 E 01.27	Scavo a sezione obbligata per blocco di fondazione di palo per illuminazione effettuato con mezzi meccanici fino alla profondità indicativa di 120 cm dal piano strada, in terreni di qualsiasi natura e consistenza e compreso il parziale rinterro con materiale proveniente dallo scavo stesso e la colmataura per i sovrastanti 20 cm con misto granulare stabilizzato. Compreso gli oneri per la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo,estrazione delle materie scavate, sistemazione a bordo dello scavo del materiale di risulta, cernita del materiale da riutilizzare e del carico e trasporto di quelli inutilizzabili a discarica autorizzata, della compattazione degli strati di riporto , nonchè di ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa finita a perfetta regola d'arte. euro (quarantasette/25)	m3	47,25
Nr. 45 E 01.27	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10, compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica euro (undici/00)	mc	11,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 45 E 04.04d	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio per formazione di blocco di fondazione di palo per illuminazione, delle dimensioni non inferiori a 1.1x1.1x1 m, con dosaggio a 250 kg di cemento tipo 325. Compreso tutti gli oneri per dare l'opera completa finita a perfetta regola d'arte. euro (centosessantauno/44)	m3	161,44
Nr. 46 E 04.07c	Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC autoestingente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, da incassare sotto traccia o sotto pavimento o all'interno di intercapedini, escluse le opere murarie di scasso e di ripristino della muratura, inclusi gli oneri relativi al fissaggio sulla traccia aperta ed al collegamento alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 100. euro (otto/20)	m	8,20
Nr. 47 E 10.002a	Chiusino in ghisa lamellare perlitica a norma UNI ISO 185 (ex UNI 5007), con coperchio tondo con calpestio antisdrucciolo e con telaio quadro con bordo esterno continuo sagomato e rinforzato, compreso ogni opera e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Chiusino con classe di portata C 400 carico di rottura > 400 kN euro (due/58)	kg	2,58
Nr. 48 E 10.003a	Solo posa in opera di chiusino e/o griglia in ghisa, compreso eventuale telaio fissato al pavimento ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte Posa in opera di chiusino e/o griglia in ghisa euro (zero/86)	kg	0,86
Nr. 49 E.001.011	Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. euro (tredici/20)	mc	13,20
Nr. 50 E.001.013	Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, eseguita con uso di mezzi meccanici. Sono compresi il trasporto con qualsiasi mezzo, la preparazione del fondo, la sistemazione del materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali. euro (trentadue/80)	mc	32,80
Nr. 51 EA.002.007	Fornitura e posa in opera di moduli solari fotovoltaici MONOCRISTALLINI a celle in silicio monocristallino da 300 kwp ad alta efficienza, realizzati secondo le norme elettriche IEC 61215, IEC 61730 e le direttive europee CE Celle a 3 BusBar saldate con tecnologia ad induzione. Garanzia di 25 anni sulle prestazioni della potenza in uscita per l'80% rispetto a quella iniziale e non minore di 10 anni sul prodotto. PARAMETRI ELETTRICI: Celle a 3 Bus Bar ad alta efficienza (156 mm x 156 mm)- 60 celle (6x10) Potenza di picco: 300 Wp Tolleranza positiva: 0/+5 Wp Efficienza modulo: > 18 % Tensione a circuito aperto (Voc): 39,90 V Tensione alla massima potenza (Vmp): 33,96 V Corrente di corto circuito (Isc): 9,51 A Corrente alla massima potenza (Imp): 8,76 A Coefficiente temperatura a Pmax: -0,39% /°C Coefficiente temperatura di Voc: -0,31% /°C Coefficiente temperatura di Isc: 0,05% /°C PARAMETRI MECCANICI: Telaio: in lega d'alluminio anodizzato Dimensioni: 1975 x 990 x 46 mm Peso: 17,9 Kg Vetro frontale: Temperato con rivestimento antiriflesso, spessore 4mm Scatola di giunzione: IP65, 115 x 110 x 22.5 (mm), 3 diodi bypass Cavo di uscita: E317230-C PV wire 4mm2, connettori Tyco DOCUMENTAZIONE: Garanzia sul prodotto: non minore di 10 anni Garanzia sulle prestazioni della potenza in uscita per l'80% rispetto a quella iniziale: 25 anni Omologato IEC 61215 ED2 IEC 61730 Certificazioni CE, Resistenza al fuoco Classe 1 UNI 9177 euro (ottocentoquindici/00)	cad	815,00
Nr. 52 EL 03.001d	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma FG7R sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-11, 20-34) non propagante l'incendio. Sigla di designazione FG7R 0.6/1kV, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x120 mm2 euro (diciannove/71)	m	19,71
Nr. 53 EL 03.001f	idem c.s. ...opere murarie. 1x70 mm2 euro (dieci/00)	m	10,00
Nr. 54 EL 03.001g	idem c.s. ...opere murarie. 1x50 mm2 euro (sette/12)	m	7,12
Nr. 55 EL 03.001h	idem c.s. ...opere murarie. 1x35 mm2 euro (sei/13)	m	6,13
Nr. 56 EL 03.001i	idem c.s. ...opere murarie. 1x25 mm2 euro (quattro/89)	m	4,89
Nr. 57 EL 03.002b	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma FG7OR sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-11, 20-34) non propagante l'incendio. Sigla di designazione FG7OR 0.6/1kV, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 5x16 mm2 euro (quattordici/59)	m	14,59
Nr. 58 EL 03.002c	idem c.s. ...opere murarie. 5x10 mm2 euro (dieci/38)	m	10,38
Nr. 59 EL 03.002d	idem c.s. ...opere murarie. 5x6 mm2 euro (sette/10)	m	7,10
Nr. 60 EL 03.002e	idem c.s. ...opere murarie. 5x4 mm2 euro (cinque/64)	m	5,64
Nr. 61	idem c.s. ...opere murarie. 4x16 mm2		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
EL 03.002m	euro (undici/89)	m	11,89
Nr. 62 EL 03.002n	idem c.s. ...opere murarie. 4x25 mm2 euro (diciassette/17)	m	17,17
Nr. 63 EL 03.002y	idem c.s. ...opere murarie. 3x10 mm2 euro (sette/19)	m	7,19
Nr. 64 EL 03.002z	idem c.s. ...opere murarie. 3x6 mm2 euro (quattro/85)	m	4,85
Nr. 65 EL 03.002z1	idem c.s. ...opere murarie. 3x4 mm2 euro (quattro/05)	m	4,05
Nr. 66 EL 03.002z2	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma FG7OR sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-11, 20-34) non propagante l'incendio. Sigla di designazione FG7OM1 0.6/1kV, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x2,5 mm2 euro (tre/31)	m	3,31
Nr. 67 EL 03.002z3	idem c.s. ...opere murarie. 3x1,5 mm2 euro (due/73)	m	2,73
Nr. 68 EL 03.002z6	idem c.s. ...opere murarie. 2x6 mm2 euro (quattro/10)	m	4,10
Nr. 69 EL 03.002z7	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma FG7OR sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-11, 20-34) non propagante l'incendio. Sigla di designazione FG7OR 0.6/1kV, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2x4 mm2 euro (tre/46)	m	3,46
Nr. 70 EL 03.002z8	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma FG7OR sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-11, 20-34) non propagante l'incendio. Sigla di designazione FG7OM1 0.6/1kV, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2x2,5 mm2 euro (due/87)	m	2,87
Nr. 71 EL 03.002z9	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma FG7OR sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-11, 20-34) non propagante l'incendio. Sigla di designazione FG7OR 0.6/1kV, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2x1,5 mm2 euro (due/38)	m	2,38
Nr. 72 EL 03.018	Fornitura e posa in opera di cavo coassiale per discesa impianti di antenna TV con impedenza pari a 75 ± 3 ohm, e basse perdite: (30÷860 MHz < 35 dB; 860÷2150 MHz < 30 dB), con conduttore in rame stagnato forni $\phi = 1$ mm. Conforme alle norme: CEI 12-15, CEI 46-1, CEI 20-11, IEC 96-1. Sono comprese l'installazione in tubazioni in vista o incassata, su canale, su passerella o graffettata, incluse le giunzioni ed i terminali. Sono escluse le canalizzazioni, le cassette di derivazione e le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (tre/07)	m	3,07
Nr. 73 EL 03.020d	Fornitura e posa in opera di linea in cavo piatto a due conduttori per impianti HI-FI con colorazione della guaina Rosso/Nero per collegamento casse acustiche. Sono comprese l'installazione in tubazioni in vista o incassata, su canale, su passerella, incluse le giunzioni ed i terminali. Sono escluse le canalizzazioni, le cassette di derivazione e le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 2x1,50 mm2 euro (due/69)	m	2,69
Nr. 74 EL 03.02z1	Linea elettrica in cavo tripolare isolato in gomma G7M1 . Sigla di designazione FG7OM1, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 4 mm2 euro (quattro/05)	m	4,05
Nr. 75 EL 03.02z2	Linea elettrica in cavo tripolare isolato in gomma G7M1 . Sigla di designazione FG7OM1, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2,5 mm2 euro (tre/31)	m	3,31
Nr. 76 EL 03.02z6	Linea elettrica in cavo bipolare isolato in gomma G7M1 . Sigla di designazione FG7OM1, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie.6 mm2 euro (quattro/10)	m	4,10
Nr. 77 EL 03.02z7	idem c.s. ...le opere murarie. 4 mm2 euro (tre/46)	m	3,46
Nr. 78 EL 03.02z8	idem c.s. ...le opere murarie. 2,5 mm2 euro (due/87)	m	2,87

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 79 EL 03.02z9	Linea elettrica in cavo bipolare isolato in gomma G7 M1 PVC . Sigla di designazione FG7OM1, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1,5 mm2 euro (due/38)	m	2,38
Nr. 80 EL 03.04.b	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC (CEI 20-22II) non propagante l'incendio. Sigla di designazione N07VK, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1,5 mm2 euro (uno/06)	m	1,06
Nr. 81 EL 03.04b	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC (CEI 20-22II) non propagante l'incendio. Sigla di designazione N07VK, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1,5 mm2 euro (uno/06)	m	1,06
Nr. 82 EL 03.04c	idem c.s. ...opere murarie. 2,5 mm2 euro (uno/11)	m	1,11
Nr. 83 EL 03.04c	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC (CEI 20-22II) non propagante l'incendio. Sigla di designazione N07VK, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2,5 mm2 euro (uno/11)	m	1,11
Nr. 84 EL 03.04f	idem c.s. ...opere murarie. 10 mm2 euro (uno/73)	m	1,73
Nr. 85 EL 03.04g	idem c.s. ...opere murarie. 16 mm2 euro (due/46)	m	2,46
Nr. 86 EL 04.001b	Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, da incassare sotto traccia o sotto pavimento o all'interno di intercapedini, escluse le opere murarie di scasso e di ripristino della muratura, inclusi gli oneri relativi al fissaggio sulla traccia aperta ed al collegamento alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 20. euro (due/37)	m	2,37
Nr. 87 EL 04.001c	idem c.s. ...esterno mm 25. euro (tre/10)	m	3,10
Nr. 88 EL 04.001d	idem c.s. ...esterno mm 32. euro (tre/76)	m	3,76
Nr. 89 EL 04.001e	idem c.s. ...esterno mm 40. euro (quattro/36)	m	4,36
Nr. 90 EL 04.001f	idem c.s. ...esterno mm 50. euro (cinque/02)	m	5,02
Nr. 91 EL 04.001g	idem c.s. ...esterno mm 63. euro (sei/12)	m	6,12
Nr. 92 EL 04.005a	Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in plastica da incasso, con coperchio a vista incluse le opere murarie per il fissaggio su forati o mattoni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 92x92x45. euro (tre/69)	cad	3,69
Nr. 93 EL 04.013a	Opere murarie per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (duemilaseicentosetantacinque/00)	corpo	2'675,00
Nr. 94 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO A per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (ottocento/00)	a corpo	800,00
Nr. 95 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO B per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (settemilaottocento/00)	a corpo	7'800,00
Nr. 96 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO C per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (millequattrocento/00)	a corpo	1'400,00
Nr. 97 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO D per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (sedicimilatrecento/00)	a corpo	16'300,00
Nr. 98 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO E per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (quattromilaottocento/00)	a corpo	4'800,00
Nr. 99 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO G per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (ventitremilaseicento/00)	a corpo	23'600,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 100 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO F per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (duemilatrecento/00)	a corpo	2'300,00
Nr. 101 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO H per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (ventitremilacinquecento/00)	a corpo	23'500,00
Nr. 102 EL 04.013a	Opere murarie blocco I per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (diciottomilacinquecento/00)	a corpo	18'500,00
Nr. 103 EL 04.013a	Opere murarie BLOCCO L per fori e tracce su qualsiasi struttura e relativo ripristino in percentuale , per impianti interamente incassati. euro (tremlaseicento/00)	a corpo	3'600,00
Nr. 104 EL 04.12d	F. p. in opera di pozzetto prefabbricato in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo e il rinterro, di dimensioni esterne 550x550x550 mm. euro (ottantauno/00)	cadauno	81,00
Nr. 105 EL 07.002d	Fornitura e posa in opera di corda, tondo o piatto (bandella) in rame nudo, per impianti di dispersione e di messa a terra , a vista, comprensiva di installazione a vista, accessori di sostegno e fissaggio, giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. Di sezione pari a 25 mm2(7x Ø 2,1 mm). euro (nove/80)	m	9,80
Nr. 106 EL.003.007.k	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione N07G9-K AFUMEX (norme CEI 20-35, CEI 20-38, CEI 20.22II) fornita e posta in opera. Sono compresi l'installazione su tubazione o canale incassati o in vista, le giunzioni, i terminali, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 1x10 mm ² euro (due/99)	m	2,99
Nr. 107 EL.003.007. m	idem c.s. ...opere murarie. 1x4 mm ² euro (uno/71)	m	1,71
Nr. 108 EL.003.007.n	idem c.s. ...opere murarie. 1x2,5 mm ² euro (uno/35)	m	1,35
Nr. 109 EL.003.007.o	idem c.s. ...opere murarie. 1x1,5 mm ² euro (uno/00)	m	1,00
Nr. 110 EL.003.024.d	Fornitura e posa in opera di linea in cavo per trasmissione dati a norme MIL C-17 con conduttori in rame stagnato isolato in polietilene, calza in treccia di rame stagnata sotto guaina in pvc non propagante l'incendio. Fornita e posta in opera. E' compresa l'installazione in tubazioni in vista o incassata, su canale, su passerella o graffettata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. Tipo UTP cat.5. euro (due/37)	m	2,37
Nr. 111 EL.004.006.a	Fornitura e posa in opera a vista di scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di protezione, completa di ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 100x100x50. euro (cinque/73)	cad	5,73
Nr. 112 EL.004.012.b	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il rinterro, delle dimensioni esterne di: 300 x 300 x 300 mm euro (trentadue/53)	cad	32,53
Nr. 113 EL.005.017.o	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza costruita in materiale plastico autoestinguente resistente alla fiamma (norme CEI 34-21 CEI EN 60598-2-22) ad una altezza max di m 3,50, con possibilità di "Modo di Riposo" e di inibizione, a doppio isolamento e grado di protezione IP40, ricarica in 12h per 1h di autonomia e comprensiva di tubo fluorescente, batteria Ni-Cd, inverter; pittogramma normalizzato ed accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1x11W (solo emergenza) 1h. euro (novantauno/33)	cad	91,33
Nr. 114 EL.005.017.p	idem c.s. ... (solo emergenza) 3h. euro (centoventiuno/20)	cad	121,20
Nr. 115 EL.005.023.d	Fornitura e posa in opera di armatura stradale applicabile su. braccio o testa palo con corpo in poliestere rinforzato, coppa vetro, classe II di isolamento, telaio In pressofusione, vano lampada con grado IP55, vano accessori IP44, ottica variabile, piastra e lampada asportabili senza utensili, con l'uso di piattaforma aerea omologata, comprensiva di lampada cablata e rifasata, accenditore, accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con lampada al sodio alta pressione 250W. euro (trecentoundici/83)	cad	311,83
Nr. 116 EL.005.023.g	idem c.s. ...Con lampada a scarica ioduri metallici 150W. euro (duecentoottantanove/22)	cad	289,22
Nr. 117 EL.005.024.b	Fornitura e posa in opera, in basamento predisposto, di palo rastremato diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60, sezione di base opportuna da incassare nel terreno per minimo mm 500 (Hi), spessore minimo nominale mm 3 (±10%) e comprensivo di fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, asola per alloggiamento morsettiera e piastrina per collegamento di terra, inclusi lo scavo e la sabbia di riempimento fra palo ed alloggiamento, fissaggio con collare incemento alla base. E' inoltre compreso quanto altro occorrente. E' escluso il basamento e la morsettiera. Per altezza f.t. mm 3500 zincato (Hi=500). euro (centosei/87)	cad	106,87
Nr. 118	Fornitura e posa in opera in basamento predisposto di palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60 e		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
EL.005.027.g	sezione di base opportuna, da incassare nel terreno per un'altezza minima (Hi) pari a mm 500, spessore minimo nominale mm 3 ($\pm 10\%$), e comprensivo di fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, asola per alloggiamento morsettiera e piastrina per collegamento di terra, inclusi lo scavo e la sabbia di riempimento fra palo ed alloggiamento, fissaggio con collare in cemento alla base. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il basamento e la morsettiera. Per altezza f.t. mm 7200 (Hi=800). euro (duecentosessantaotto/28)	cad	268,28
Nr. 119 EL.005.027.	idem c.s. ...f.t. mm 11000 (Hi=1000). euro (quattrocentoventisei/36)	cad	426,36
Nr. 120 EL.006.011.b	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 2.5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 37/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa CEE Punto presa CEE interbloccata 16A/230V 3P+T euro (sessantasei/49)	cad	66,49
Nr. 121 EL.006.014.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; -frutto da 16A, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 37/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore da 16 A. Punto luce con corrugato pesante. euro (trentauno/65)	cad	31,65
Nr. 122 EL.006.015.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 37/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10A. Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante. euro (dieci/32)	cad	10,32
Nr. 123 EL.006.016.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm ² 1.5; -scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti per scatola; -frutto, serie commerciale; -placca in materiale plastico o metallo; -morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 27/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante euro (trenta/28)	cad	30,28
Nr. 124 EL.006.024.e	Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82; -supporto con viti vincolanti a scatola; -presa telefonica/EDP -placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 37/2008, escluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica/EDP Presa RJ45 collegato ad impianto sotto traccia euro (ventiquattro/25)	cad	24,25
Nr. 125 EL.006.031.g	Fornitura e posa in opera di telecamera fissa b/n o colore (PAL) compatta con sensore CCD, completa di attacco a passo standard C o CS per impiego di obiettivi con ottiche a vari diaframmi a fuoco fisso, varifocal o autoiris, a risoluzione standard o alta, con compensazione del controllo, sincronismo int/est automatico, sistema video CCIR, alimentata a tensione di rete o a 12/24V in c.a. e comprensiva di staffa, accessori di fissaggio, collegamenti elettrici e di segnale, taratura. Sono esclusi: gli obiettivi ed i conduttori per il collegamento alla centrale. Day-Night a risoluzione standard >480 sensibilità 0,1/0,03 lux CCD 1/3". euro (seicentoundici/64)	cad	611,64
Nr. 126 EL.006.031.h	idem c.s. ...alla centrale. Staffa di fissaggio a parete per installazione telecamera fissa. euro (quarantacinque/53)	cad	45,53
Nr. 127 F 02.001b	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni, il rinfiacco in conglomerato cementizio a ql. 3 alla base e ai lati. Restano esclusi gli oneri per lo scavo ma sono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 50 x 50 x 40 euro (cinquantasei/02)	cad	56,02
Nr. 128 T.022.001.a	Fornitura e posa in opera di aspiratore per portate fino a 275 mc/h, motore monofase, idoneo per montaggio in bagni e locali di servizio, da collegare a condotte di espulsione con diametro da mm 100, completo di serrandina antiricircolo e temporizzatore per spegnimento ritardato, comprese le opere murarie, collegamenti elettrici esclusi. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (mc/h). Numero velocità: V. -Q = 90 V = 1. euro (centotredici/30)	cad	113,30
	Data, _____ Il Tecnico Ing. Felice Valenziano		