

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Lavori di ristrutturazione dell'immobile "Ex deposito sali" in via Solferino 34 a Brescia

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE AUTONOMA DEI MONOPOLI DI STATO

Brescia, 10/10/2007

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
Nr. 1	Fornitura e posa di quadro elettrico Sottocontatore, realizzato come da specifiche tecniche schemi elettrici. euro (ottocentoquarantaotto/00) / n.
Nr. 2	Fornitura e posa di quadro elettrico Generale, realizzato come da specifiche tecniche schemi elettrici. euro (novemilannovecentosessanta/00) / n.
Nr. 3	Fornitura e posa di condotto sbarre serie Lighting Busway ditta Zucchini o similari LB252, con conduttori in rame elettrolitico e finitura zincata costituito dai seguenti elementi: - alimentazione di testata DX - chiusura di estremità DX - n.3 elementi rettilinei l=3m - n.1 elemento rettilineo l=1,5m - n.3 spine 10A monofase BLU con cavo FROR l=1m - n.6 ganci di sospensione lampade - elementi di staffaggio e fissaggio, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. euro (duecentosettantadue/00) / a corpo
Nr. 4	Punto luce aggiunto in esecuzione a vista, completo di: quota parte tubazione in PVC serie pesante posata a vista, conduttori in rame a semplice isolamento, scatole di derivazione. euro (trentauno/00) / n.
Nr. 5	Punto di comando costituito dal seguente materiale: - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm ² , con colorazione conforme alle norme CEI; - apparecchio di comando di tipo modulare; - componenti specifici per il tipo di posa; - quota parte scatole di derivazione; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. - Punto di comando deviato 1P 16A - posa a parete IP55 con tubazioni in PVC serie pesante euro (sessantasette/50) / n.
Nr. 6	idem c.s. ...alle normative vigenti. - Punto di comando interrotto 1P 16A - posa a parete IP55 con tubazioni in PVC serie pesante euro (quarantasei/00) / n.
Nr. 7	Punto luce per illuminazione di emergenza in esecuzione a vista, completo di: quota parte tubazione in PVC serie pesante posata a vista, conduttori in rame a semplice isolamento, scatole di derivazione. euro (trentauno/00) / n.
Nr. 8	Comando punto a relè aggiunto in esecuzione a vista, completo di: frutti e quota parte tubazione in PVC serie pesante posata a vista, conduttori in rame a semplice isolamento, scatole di derivazione. - Pulsantiera in materiale plastico contenente n.4 pulsanti luminosi euro (centosei/00) / n.
Nr. 9	Punto prelievo energia costituito dal seguente materiale: - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm ² per le prese da 10A e 2,5mm ² per le prese da 10/16A o 16A, con colorazione conforme alle norme CEI; - presa a spina di tipo modulare, con grado di protezione del complesso installato (apparecchio+supporto+placca) e spina inserita pari a IP4X; - componenti specifici per il tipo di posa; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. - Punto presa bipasso 2P+T 10/16A - posa parete euro (quaranta/00) / n.
Nr. 10	Fornitura e posa in opera di plafoniera ditta DISANO o similari tipo HYDRO 950 2x58W rifasata completa di tubo fluorescente euro (sessantacinque/65) / n.
Nr. 11	Fornitura e posa in opera di plafoniera ditta DISANO o similari tipo HYDRO 950 1x36W rifasata completa di tubo fluorescente euro (quaranta/50) / n.
Nr. 12	Fornitura e posa in opera di plafoniera ditta DISANO o similari tipo HYDRO 950 1x58W rifasata completa di tubo fluorescente e gruppo inverter per illuminazione di emergenza euro (centocinquantacinque/50) / n.
Nr. 13	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a parete serie Cover Light 1 ditta FOSNOVA o similari avente le seguenti caratteristiche: - corpo in alluminio estruso - riflettore orientabile in lastra di policarbonato opalino satinato - completo di lampada fluorescente compatta da 1x26W euro (centoquarantasette/45) / n.
Nr. 14	Fornitura e posa di quadro elettrico Ascensore, realizzato come da specifiche tecniche schemi elettrici. euro (novecentotrentacinque/00) / n.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
Nr. 15	Fornitura e posa di apparecchio autoalimentato con Autotest serie 626 Pratica Completa ditta Beghelli o similari, autonomia 1h, con lampada fluorescente compatta da 24W, completa di etichette per segnaletica, guscio IP65, pressatubo. euro (centotrentacinque/00) / n.
Nr. 16	Fornitura e posa di apparecchio autoalimentato sistema AutoTest ditta Beghelli o similari serie Pratica Completa 626, avente le seguenti caratteristiche: - autonomia di almeno 1 ora dopo 12 ore di ricarica - grado di protezione IP65 - isolamento in Classe II - versione Solo Emergenza (SE) - lampada fluorescente compatta da 11W euro (centosedici/57) / n.
Nr. 17	Punto di comando costituito dal seguente materiale: - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm ² , con colorazione conforme alle norme CEI; - apparecchio di comando di tipo modulare; - componenti specifici per il tipo di posa; - quota parte scatole di derivazione; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Frutti e placche serie Living International / Light Tech ditta BTicino o similari. - Punto comando a pulsante 1P NA 16A - posa incasso euro (trenta/20) / n.
Nr. 18	Punto luce aggiunto completo di: quota parte di tubazioni in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, conduttori in rame a semplice isolamento, scatole di derivazione. euro (quindici/00) / n.
Nr. 19	Punto luce per illuminazione di emergenza completo di: quota parte di tubazioni in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, conduttori in rame a semplice isolamento, scatole di derivazione. euro (quindici/00) / n.
Nr. 20	Punto prelievo energia costituito dal seguente materiale: - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm ² per le prese da 10A e 2,5mm ² per le prese da 10/16A o 16A, con colorazione conforme alle norme CEI; - presa a spina di tipo modulare, con grado di protezione del complesso installato (apparecchio+supporto+placca) e spina inserita pari a IP4X; - componenti specifici per il tipo di posa; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Frutti e placche serie Living International / Light Tech ditta BTicino o similari. - Punto presa bipasso 2P+T 10/16A - posa incasso euro (trentasei/60) / n.
Nr. 21	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza serie OFFICE LUCE 626 ditta BEGHELLI o similari adatto per installazione a parete, plafone, sospensione; predisposto per installazione con tubi Ø16 e Ø20. - Riflettore ausiliario in dotazione ad aggancio rapido, particolarmente indicato per indirizzare al suolo il flusso luminoso (installazione a parete) - Conforme a EN 60598-1, EN 60598-2-22, UNI EN 1838 - Grado di protezione IP65 - Isolamento Classe II - Autonomia 1h - Completo di lampada fluorescente 11W PL euro (centotrentadue/14) / n.
Nr. 22	Fornitura e posa di sistema a sospensione serie GIO ditta A2 o similari costituito dai seguenti elementi: - n.1 elemento doppio bilampada con lastra in policarbonato estruso rigato satinato 2x49W+2x49W - n.1 elemento bilampada con lastra in policarbonato estruso rigato satinato 2x49W - elementi di sospensione semplice e con cavetti di alimentazione, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. Il prezzo esposto è comprensivo di fornitura lampade fluorescenti T5 da 49W euro (settecentodieci/00) / a corpo
Nr. 23	Punto di comando costituito dal seguente materiale: - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm ² , con colorazione conforme alle norme CEI; - apparecchio di comando di tipo modulare; - componenti specifici per il tipo di posa; - quota parte scatole di derivazione; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Frutti e placche serie Living International / Light Tech ditta BTicino o similari. - Punto di comando interrotto 1P 16A - posa incasso euro (trentadue/20) / n.
Nr. 24	Formazione di punto di comando automatico costituito dal seguente materiale:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
	<ul style="list-style-type: none"> - tubo (specifico per il tipo di posa) - cavo multipolare FG7OR di sezione minima 1,5mm² - apparecchio di comando di tipo modulare, con rilevazione di movimento e soglia crepuscolare - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. euro (ottantacinque/40) / n.
Nr. 25	Punto alimentazione ASPIRATORE centrifugo per installazione a parete o soffitto, comprensivo di quota parte conduttori, tubazione flessibile in PVC posata sottotraccia, scatole di derivazione e allacciamento all'interruttore di comando illuminazione, spegnimento con temporizzazione. euro (trentacinque/40) / n.
Nr. 26	Formazione di impianto allarme bagno disabili comprensivo di pulsante a tirante, segnalazione luminosa, segnalazione acustica, pulsante di tacitazione, logica di funzionamento, quota parte conduttori, tubazioni in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, scatole di derivazione, allacciamento. euro (centotré/50) / a corpo
Nr. 27	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a soffitto serie BOS ditta Guzzini o similari, con schermo in materiale termoplastico, completo di lampada ad incandescenza max 100W. euro (novantauno/73) / n.
Nr. 28	Fornitura e posa di apparecchio per illuminazione a soffitto/parete serie YIN ditta GUZZINI o similari avente le seguenti caratteristiche: <ul style="list-style-type: none"> - supporto per il cablaggio in lamiera di acciaio verniciato bianco - schermo in materiale termoplastico opale Completa di lampada fluorescente compatta da 24W 2G11. euro (ottantadue/75) / n.
Nr. 29	Fornitura e posa di apparecchio da incasso fisso serie 5071 COMPACT ditta BIFFI o similari avente le seguenti caratteristiche: <ul style="list-style-type: none"> - corpo in acciaio - riflettore in alluminio con parabola ad alto controllo delle basse luminanze, idoneo per l'installazione in luoghi con utilizzo di videotermini - per lampada fluorescente compatta 2x42W Gx24q4 Il prezzo esposto è comprensivo di fornitura lampada. euro (centoventi/15) / n.
Nr. 30	Formazione di gruppo prese POSTAZIONE DI LAVORO, esecuzione in torretta a pavimento modulare serie Interlink Office ditta BTicino o similari avente le seguenti caratteristiche: <ul style="list-style-type: none"> - torretta bifacciale 8+8 moduli con corpo in alluminio e base in resina grigio chiaro, completa di supporti e mostrine di finitura in resina - n.2 prese bipasso + n.1 prese schuko sul lato FM comprensiva di quota parte cavi di alimentazione, tubazioni/canalizzazioni, allacciamenti, accessori vari a completamento per un'installazione a regola d'arte. I punti presa relativi all'impianto telefonico sono conteggiati nella relativa categoria. euro (duecentotrentadue/58) / n.
Nr. 31	Fornitura e posa di apparecchio da incasso fisso serie 5070 COMPACT ditta BIFFI o similari avente le seguenti caratteristiche: <ul style="list-style-type: none"> - corpo in acciaio - riflettore in alluminio - vetro decorativo sabbato - per lampada fluorescente compatta 2x24W G24d3 Il prezzo esposto è comprensivo di fornitura lampada. euro (centosei/10) / n.
Nr. 32	Fornitura e posa di apparecchio autoalimentato serie PlexiLite ditta BEGHELLI o similari avente le seguenti caratteristiche: <ul style="list-style-type: none"> - autonomia 1 ora dopo 12 ore di ricarica - installazione ad incasso - LED di indicazione malfunzionamenti, presenza rete e attivazione del circuito di ricarica - coperchio in alluminio pressofuso verniciato bianco e corpo in lamiera di acciaio zincato - schermo di segnalazione inglobato su lastra di plexiglass di spessore 1cm euro (centocinquantaquattro/15) / n.
Nr. 33	Formazione di impianto completo per automazione cancello ad anta battente con regolazione di flusso, per uso intensivo e continuo, avente le seguenti caratteristiche: <ul style="list-style-type: none"> - dispositivo di regolazione del flusso dell'olio che permette di tarare tramite due valvole la velocità in apertura e chiusura del cancello - sistema di rallentamento oleodinamico in chiusura regolabile in fase di installazione - sistema antischiacciamento realizzato con sensibilissime valvole bypass, tarabili in fase di installazione, che in caso di ostacolo limitano la pressione idraulica garantendo la massima sicurezza dell'impianto. Elenco dei materiali necessari all'installazione: <ul style="list-style-type: none"> - attuatore oleodinamico con valvole di regolazione di flusso, per anta l=7m - apparecchiatura elettronica di comando T1E - radiorecettore supereterodina 433,92MHz - antenna - due trasmettitori bicanale - lampeggiatore ET20 230V - coppia di fotocellule ER4N - coppia di fotocellule ER4N montate su colonnetta in alluminio CAL - pulsante a chiave da incasso - cartello di segnalazione

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
	<p>- elettroserratura ES3 completa di incontro a terra con cilindro semplice a singolo accesso CL1. Il tutto comprensivo di quota parte cavi di alimentazione, tubazioni di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento e quan'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. euro (millequattrocentoquarantasei/00) / a corpo</p>
Nr. 34	<p>Formazione di impianto completo per automazione cancello scorrevole, per uso intensivo, avente le seguenti caratteristiche: - massima silenziosità e funzionalità per utilizzi fino a 2000kg - sicurezza antischiacciamento garantita dall'apparecchiatura elettronica di comando a bordo Elenco dei materiali necessari all'installazione: - motoriduttore con apparecchiatura di comando T2E a bordo, frizione elettronica e pignone a 16 denti - radiorecettore supereterodina 433,92MHz - antenna - due trasmettitori bicanale - lampeggiatore ET20 230V - coppia di fotocellule ER4N - coppia di fotocellule ER4N montate su colonnetta in alluminio CAL - pulsante a chiave da incasso - cartello di segnalazione - costa di sicurezza a filo 3m CF3M Il tutto comprensivo di quota parte cavi di alimentazione, tubazioni di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento e quan'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. euro (millequattrocentotrentaotto/00) / a corpo</p>
Nr. 35	<p>Punto di comando costituito dal seguente materiale: - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm², con colorazione conforme alle norme CEI; - apparecchio di comando di tipo modulare; - componenti specifici per il tipo di posa; - quota parte scatole di derivazione; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Frutti e placche serie Living International / Light Tech ditta BTicino o similari. - Punto di comando deviato 1P 16A - posa incasso euro (trentatre/10) / n.</p>
Nr. 36	<p>Punto luce per illuminazione esterna, completo di: quota parte tubazione in PVC serie pesante, conduttori/cavi multipolari, scatole di derivazione. euro (trentauno/00) / n.</p>
Nr. 37	<p>Fornitura e posa di proiettore in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento ditta DISANO o similari serie 1803 RODIO asimmetrico, con diffusore in vetro temperato spessore 5mm, verniciatura a polveri di poliestere colore grigio grafite, completo di lampada agli ioduri metallici da 250W. euro (centocinquantadue/55) / n.</p>
Nr. 38	<p>Fornitura e posa di sistema a sospensione serie GIO ditta A2 o similari costituito dai seguenti elementi: - n.1 elemento doppio bilampada con schermo micro parabolico speculare 2x49W+2x49W - elementi di sospensione semplice e con cavetti di alimentazione, accessori vari a completamento e quan'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. Il prezzo esposto è comprensivo di fornitura lampade fluorescenti T5 da 49W euro (cinquecentotré/00) / a corpo</p>
Nr. 39	<p>Fornitura e posa di sistema a sospensione serie GIO ditta A2 o similari costituito dai seguenti elementi: - n.1 elemento doppio bilampada con schermo micro parabolico speculare 2x49W+2x49W - n.1 elemento singolo bilampada con schermo micro parabolico speculare 2x49W - elementi di sospensione semplice e con cavetti di alimentazione, accessori vari a completamento e quan'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. Il prezzo esposto è comprensivo di fornitura lampade fluorescenti T5 da 49W euro (settecentosettantasei/88) / a corpo</p>
Nr. 40	<p>Formazione di impianto videocitofonico costituito dai seguenti elementi: - n.2 posti esterni videocitofonici completi a 1 pulsante, con lampada di illuminazione della zona di ripresa, dispositivo antiappannamento, quota parte tubazioni e cavi di collegamento - n.1 posto interno videocitofonico completo di monitor b/n da 5", con citofono incorporato e suoneria, portiere elettrico, contenitore in materiale plastico, pulsanti ed indicatori per servizi ausiliari, quota parte tubazioni e cavi di collegamento - alimentatore per impianto video b/n - ogni altro accessorio di completamento al fine di ottenere un'installazione a regola d'arte. euro (duemilasessantotto/00) / a corpo</p>
Nr. 41	<p>Fornitura e posa di canale portacavi in PVC, con coperchio rimovibile solo con l'uso di un attrezzo. Caratteristiche principali: - grado di protezione IP40 - resistenza agli urti 6J Comprensivo di quota parte curve, elementi di percorso, terminali, accessori vari a completamento e quan'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. Dimensioni: 100x60mm euro (quattordici/90) / m</p>

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
Nr. 42	<p>Fornitura e posa di centralino telefonico PABX AGORA' 6/24 1362/624 URMET DOMUS o similari avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Numero massimo linee urbane analogiche e ISDN: 6 (max 6 linee urbane, max 3 accessi base ISDN) - Numero massimo derivati: 32 (con Sch.1362/58) - Tipo di accesso base: punto-punto, punto-multipunto - Programmazione assistita da sintesi vocale: SI - Agenda telefonica: 190 numeri - Teleprogrammazione da remoto: SI. - Programmazione da PC con porta seriale (software e cavo forniti nella confezione) - 1332/80: dispositivo di protezione per linea di alimentazione, 400 VA. In presenza di una corrente in uscita superiore ai 2 A (eff), il disgiuntore termico interviene, proteggendo le apparecchiature telefoniche da sovratensioni e dai disturbi eventualmente presenti sulla linea di alimentazione a 230 V. - 1362/52: Scheda base ISDN 1 T0 + 1 T0/S0. Scheda base di interfaccia per linee urbane ISDN, equipaggiata per gestire fino a 2 BRA/T0 (accessi base), di cui 1 può essere configurato come bus interno S0 per connessione dati (Modem ISDN). - 1362/53: Scheda espansione ISDN 1 T0. Scheda add-on da installare direttamente sulla scheda base ISDN Sch.1362/52 per incrementare la connessione urbana di un ulteriore accesso base T0. Possono essere installate fino a 2 schede 1362/53. - 1362/3: Scheda di interfaccia per 8 derivati interni analogici a 2 fili (BCA) e a 4 fili per telefono dedicato Director. - 1362/58: Scheda estensione per PABX Agorà Sch. 1362/624. - 4081/5: - n.32 TELEFONO BCA MULTIFUNZIONE EURO PLUS aventi le seguenti caratteristiche: - Selezione: decadica, multifrequenza e mista - Volume soneria: regolabile ed escludibile - Tasti funzione: R, RP, Pausa - Indicatore luminoso soneria: SI - Display: 16 digit - Memorie: 10 dirette/10 indirette - Funz. vivavoce/selez. mani libere: SI <p>euro (quattromilaquindici/00) / a corpo</p>
Nr. 43	<p>Fornitura e posa di condotto sbarre serie Lighting Busway ditta Zucchini o similari LB252, con conduttori in rame elettrolitico e finitura zincata, costituito dai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - alimentazione di testata DX - chiusura di estremità DX - n.8 elementi rettilinei l=3m con n.6 derivazioni per ogni tratto - n.1 giunto flessibile - n.10 spine 16A monofase - elementi di staffaggio e fissaggio, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. <p>euro (seicentoottanta/00) / a corpo</p>
Nr. 44	<p>Fornitura e posa di condotto sbarre serie Lighting Busway ditta Zucchini o similari LB252, con conduttori in rame elettrolitico e finitura zincata, costituito dai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - alimentazione di testata DX - chiusura di estremità DX - n.8 elementi rettilinei l=3m con n.6 derivazioni per ogni tratto - n.1 giunto flessibile - n.5 spine 16A monofase - elementi di staffaggio e fissaggio, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. <p>euro (seicentodieci/00) / a corpo</p>
Nr. 45	<p>Fornitura e posa di condotto sbarre serie Lighting Busway ditta Zucchini o similari LB252, con conduttori in rame elettrolitico e finitura zincata, costituito dai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - alimentazione di testata DX - chiusura di estremità DX - n.7 elementi rettilinei l=3m con n.6 derivazioni per ogni tratto - n.12 spine 16A monofase - elementi di staffaggio e fissaggio, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. <p>euro (cinquecentosessanta/00) / a corpo</p>
Nr. 46	<p>Fornitura e posa in opera di passerella caratterizzata da buona protezione di base all'ossidazione; bordo a doppio filo con ripiegature di unione e rinforzo; sistema di giunzione tra passerelle del tipo automatico-rapido per ridurre i tempi di assemblaggio e installazione. Comprensivo di quota parte curve, giunzioni, staffe di sospensione/fissaggio a parete, accessori vari a completamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Passerella in filo h=30mm L=150mm - finitura Z100 <p>euro (quattordici/63) / m</p>
Nr. 47	<p>Fornitura e posa di impianto di allarme antintrusione a bus seriale, costituito dai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - FD08CE: centrale a bus seriale con pannello operativo per controllo/gestione impianto, con LCD ad ideogrammi e menu guidato di configurazione, 2 linee a Bus seriale RS-485 per connessione di dispositivi periferici, 8 ingressi/sensori intrusione espandibili a 30 con modulo EC08FD, 2 linee tecnologiche polivalenti (incendio, gas) ritardabili, a cui sono associabili fino a 8 ingressi/linee collettive per zona, 1 linea per connessione organi di comando (tastiere, inseritori, lettori) - EC08FD: modulo di espansione a 30 zone - n.18 rivelatori infrarossi passivi da parete effetto multifascio - n.1 rivelatore infrarosso passivo da parete effetto lunga portata - n.1 rivelatore a doppia tecnologia (DEPOSITO CARTELLE BINGO) - n.1 rivelatore a doppia tecnologia (DEPOSITO A)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
	<ul style="list-style-type: none"> - n.3 contatti magnetici identificati da incasso completi di modulo di interfaccia seriale - n.1 sonde a vibrazione autoprotette per la protezione contro le effrazioni e/o sfondamenti di vetri e vetrine, complete di scheda di integrazione/ritardo - n.2 sensori inerziali per la protezione di muri, completi di scheda di integrazione/ritardo - n.3 tastiere elettroniche a digitazione numerica per inserimento/parzializzazione dell'impianto - n.1 sirena per esterno con protezione antischiuma - n.1 sirena per interno con protezione antischiuma - n.1 combinatore telefonico bicanale <p>Il tutto comprensivo di quota parte cavi dorsali e di derivazione, tubazioni, scatole di derivazione, allacciamenti, prove di funzionamento, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte.</p> <p>Materiale STS o similare.</p> <p>euro (settemilaquattrocentonovantasette/00) / a corpo</p>
Nr. 48	<p>Fornitura e posa in opera di conduttori flessibili, non propaganti l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alle norme CEI e tabelle UNEL, muniti del marchio italiano di qualità IMQ, posati in opera entro canalizzazioni predisposte, completi di capicorda, terminazioni, siglature e morsettiere di collegamento a marchio IMQ nei punti di derivazione in cassette e/o pozzetti e quanto altro necessario a garantire un'installazione a regola d'arte.</p> <ul style="list-style-type: none"> - FG7R 1x70mm² <p>euro (sei/70) / m</p>
Nr. 49	<p>idem c.s. ...regola d'arte.</p> <ul style="list-style-type: none"> - FG7R 1x35mm² <p>euro (quattro/44) / m</p>
Nr. 50	<p>Fornitura e posa in opera di conduttori flessibili, non propaganti l'incendio, conformi alle norme CEI e alle tabelle UNEL, muniti del marchio italiano di qualità IMQ, posati in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completi di siglatura e morsettiere di collegamento a marchio IMQ nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario a garantire un'installazione a regola d'arte.</p> <ul style="list-style-type: none"> - N07-VK 450/750V 1x35mm² <p>euro (tre/12) / m</p>
Nr. 51	<p>Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete in polietilene, con superficie interna liscia, con sonda tiracavo inserita.</p> <p>Caratteristiche principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - resistenza alla compressione: 450N - resistenza agli urti: 5kg a -5°C - colore: arancione <p>Conformità alle Norme CEI EN 50086-1 (CEI 23-39), CEI EN 50086-2-4 (CEI 23-46)</p> <ul style="list-style-type: none"> - diametro: 110mm <p>euro (quattro/48) / m</p>
Nr. 52	<p>Formazione di alimentazione GRUPPO FRIGO comprensiva di quota parte cavo di alimentazione, tubazioni/canalizzazioni, allacciamento, sezionatore in campo per manutenzione.</p> <p>euro (millesettanta/00) / a corpo</p>
Nr. 53	<p>Formazione di alimentazione VENTILATORE DI MANDATA comprensiva di quota parte cavo di alimentazione, tubazioni/canalizzazioni, allacciamento.</p> <p>euro (duecentosettanta/00) / a corpo</p>
Nr. 54	<p>Formazione di alimentazione VENTILATORE DI RIPRESA comprensiva di quota parte cavo di alimentazione, tubazioni/canalizzazioni, allacciamento.</p> <p>euro (duecentosettanta/00) / a corpo</p>
Nr. 55	<p>Formazione di alimentazione POMPA TRIFASE comprensiva di quota parte cavo di alimentazione, tubazioni/canalizzazioni, allacciamento.</p> <p>euro (sessanta/00) / a corpo</p>
Nr. 56	<p>Collegamento e cablaggio delle apparecchiature in campo necessarie per la realizzazione dell'impianto di termoregolazione CENTRALE TERMICA, ed in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valvola primario - sonda di temperatura esterna - sonda di temperatura mandata secondario - sonda di temperatura ritorno primario <p>il tutto comprensivo di quota parte cavi di alimentazione e collegamento multipolari e multipolari schermati dove richiesto, tubazioni, scatole di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte.</p> <p>euro (duecentoquaranta/00) / a corpo</p>
Nr. 57	<p>Collegamento e cablaggio delle apparecchiature in campo necessarie per la realizzazione dell'impianto di termoregolazione UTA, ed in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - serranda aria esterna - trasmettitore da canale %UR ripresa - pressostato differenziale per allarme filtro tasche - valvola pre-riscaldamento - allarme antigelo - valvola freddo - consenso e segnali di allarme e stato umidificatore - sonda di temperatura di saturazione - valvola post-riscaldamento - sonda di temperatura di mandata

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
	<p>- trasmettitore da canale %UR mandata il tutto comprensivo di quota parte cavi di alimentazione e collegamento multipolari e multipolari schermati dove richiesto, tubazioni, scatole di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. euro (seicentosessanta/00) / a corpo</p>
Nr. 58	<p>Punto prelievo energia completo di protezione costituito dal seguente materiale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm² per le prese da 10A e 2,5mm² per le prese da 10/16A o 16A, con colorazione conforme alle norme CEI; - presa a spina di tipo modulare, con grado di protezione del complesso installato (apparecchio+supporto+placca) e spina inserita pari a IP4X; - portafusibile con fusibile 6,3x32 16A 250V - componenti specifici per il tipo di posa; - quota parte scatole di derivazione; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. <p>Frutti e placche serie Living International / Light Tech ditta BTicino. - Punto presa bipasso 2P+T 10/16A con fusibile - posa incasso euro (cinquantadue/10) / n.</p>
Nr. 59	<p>Formazione di punto controllo e regolazione temperatura costituito dal seguente materiale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tubo (specifico per il tipo di posa) - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK, di sezione minima 1,5mm², con colorazione conforme alle norme CEI - quota parte scatole di derivazione, allacciamenti - termostato elettronico versione da incasso in scatola 503 <p>Frutti e placche serie Living International / Light Tech ditta BTicino o similare. euro (centotrentadue/00) / n.</p>
Nr. 60	<p>Fornitura e posa in opera di tubi pieghevoli corrugati in PVC di tipo medio adatti per la posa ad incasso a pavimento, parete e soffitto, all'interno di controsoffitti e pavimenti flottanti serie FK15. Caratteristiche principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - resistenza alla compressione: 750N - resistenza agli urti: 2kg da 100mm - resistenza alla propagazione della fiamma: autoestinguente in meno di 30 secondi - colori: bianco, nero, verde, azzurro, marrone, lilla - temperatura permanente di installazione: da -5°C a +60°C <p>I tubi sono rispondenti alle norme CEI EN 50086-1 (CEI 23-39) e CEI EN 50086-2 (CEI 23-55) - Diametro 25mm con sonda tiracavo euro (due/38) / m</p>
Nr. 61	<p>idem c.s. ...23-55) - Diametro 40mm con sonda tiracavo euro (tre/48) / m</p>
Nr. 62	<p>idem c.s. ...23-55) - Diametro 63mm con sonda tiracavo euro (quattro/61) / m</p>
Nr. 63	<p>Formazione di alimentazione QUADRO ASCENSORE - SEZIONE F.M. comprensiva di cavo di alimentazione, quota parte tubazione in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, scatole di derivazione, allacciamento. euro (duecentoquaranta/00) / a corpo</p>
Nr. 64	<p>Formazione di alimentazione QUADRO ASCENSORE - SEZIONE ILLUMINAZIONE comprensiva di cavo di alimentazione, quota parte tubazione in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, scatole di derivazione, allacciamento. euro (novanta/00) / a corpo</p>
Nr. 65	<p>Punto prelievo energia completo di protezione costituito dal seguente materiale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm² per le prese da 10A e 2,5mm² per le prese da 10/16A o 16A, con colorazione conforme alle norme CEI; - presa a spina di tipo modulare, con grado di protezione del complesso installato (apparecchio+supporto+placca) e spina inserita pari a IP4X; - interruttore magnetotermico di tipo modulare, 1P+N 16A, curva C, potere di interruzione 3kA; - componenti specifici per il tipo di posa; - quota parte scatole di derivazione; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. <p>Frutti e placche serie Living International / Light Tech ditta BTicino. - Punto presa bipasso 2P+T 10/16A con interruttore magnetotermico - posa incasso euro (novantaotto/40) / n.</p>
Nr. 66	<p>Punto di comando costituito dal seguente materiale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm², con colorazione conforme alle norme CEI; - apparecchio di comando di tipo modulare; - componenti specifici per il tipo di posa; - quota parte scatole di derivazione;

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
Nr. 67	<p>- accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti.</p> <p>- Punto comando a pulsante 1P NA 10A - posa a parete IP55 con tubazioni in PVC serie pesante euro (trentauno/20) / n.</p> <p>Fornitura e posa di apparecchio a parete serie CUBO ditta TARGETTI avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - schermo diffusore in vetro borosilicato sabbato - corpo in metallo con elementi laterali in vetro temperato trasparente - riflettore asimmetrico in alluminio ottico ad alta efficienza - distribuzione luminosa asimmetrica prevalentemente indiretta - finitura: alluminio - per lampada agli ioduri metallici HIT-DE da 150W - circuito integrato per l'accensione immediata di una lampada ausiliaria 150W indiretta. <p>Il prezzo esposto è comprensivo di fornitura lampada agli ioduri metallici HIT-DE da 150W e lampada alogena QT18 da 150W. euro (trecentonovantaotto/30) / n.</p>
Nr. 68	<p>Fornitura e posa di sistema di illuminazione serie PARSEC ditta BIFFI costituito dai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6401: cavo a doppio isolamento mt.20 - 6402: n.2 kit di fissaggio - 6403: alimentazione applicabile in qualsiasi punto del sistema - 6406: sospensioni per ridurre eventuali flessioni del sistema - 6446.4: n.4 apparecchi di illuminazione bidiffusione per lampada fluorescente T5 4x54W - 6410/54: n.4 ottiche darklight per la componente diretta <p>Il prezzo esposto è comprensivo di fornitura lampade. euro (millenovecentotrentadue/96) / a corpo</p>
Nr. 69	<p>Fornitura e posa di sistema di illuminazione serie PARSEC ditta BIFFI costituito dai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6401: cavo a doppio isolamento mt.12 - 6402: n.2 kit di fissaggio - 6403: alimentazione applicabile in qualsiasi punto del sistema - 6446.4: n.2 apparecchi di illuminazione bidiffusione per lampada fluorescente T5 4x54W - 6410/54: n.2 ottiche darklight per la componente diretta <p>Il prezzo esposto è comprensivo di fornitura lampade. euro (millesettantaotto/56) / a corpo</p>
Nr. 70	<p>Fornitura e posa di centrale ad individuazione singola mediante 4 linee bus RS 485 per 128 periferiche, espandibile a 8 linee, serie FU54LE ditta STS o similari avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Indicazioni generali di preallarme, allarme, guasto e prova - Indicazione singola di uscita guasta - Esclusione/reinclusione per ogni singola zona - Un modulo per la gestione delle uscite controllate (C e J) che permettono il comando di avvisatori acustici e la segnalazione di guasto - 4 livelli diversi operativi di accesso - Alimentatore switching a 12 V-/3A con indicazione anomalia della batteria (scarica/scollegata) e delle tensioni (fusibili interrotti, guasto alimentazione moduli) - Prova efficienza di tutti i led - Prova di ogni sensore/zona - Prova uscita C (sirena/campana) - Ulteriori 2 uscite controllate (opzionali) - Chiave selezione funzione a 3 posizioni: programmazione, condizione di impianto sorvegliato (giorno), condizione di assenza sorveglianza (notte) con l'esclusione dei tempi di ritardo preimpostati - Tasto emergenza che annulla tutti i ritardi in corso <p>Comprensiva di quota parte linea di alimentazione, allacciamento. euro (milleottocentoquarantaquattro/40) / n.</p>
Nr. 71	<p>Fornitura e posa di pannello di segnalazione ottico/acustica con lampada al neon autoalimentato e con batterie tampone, serie CL22AI ditta STS o similari, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentazione 230Vca - Assorbimento 1W - Batterie 3,6V 1,5Ah Ni-Cd - Autonomia 35-60 minuti - Ingresso Comando 24V - Uscita per sirena esterna 24V max 40mA - Conforme EN 54-3 - Contenitore in policarbonato bianco - Grado protezione IP30 - Dimensioni 365 x 180 x 50 mm. <p>Comprensivo di quota parte cavi di collegamento, tubazioni in PVC serie pesante posate a vista / tubazioni in PVC corrugato flessibile per posa sottraccia, scatole di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. euro (centosessantanove/00) / n.</p>
Nr. 72	<p>Fornitura e posa di rivelatore di fumo fotoottico, per connessione a sistemi antincendio ad individuazione singola serie SD51TE ditta STS o similari, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestione dei processi mediante microprocessore, serie Echelon con protocollo Lon-Talk - Sensore di fumo ottico-puntiforme ad effetto Tyndall, conforme alla Norma UNI EN54 - parte 7

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
	<ul style="list-style-type: none"> - Connessione a Centrali serie FU5x-FU6x-FU7x mediante linea seriale RS485 - Segnalazione luminosa a led rosso di: stato di sorveglianza, stato d'allarme, stato fuori linea, indirizzo doppio - Uscita open-collector per ripetizione e gestione locale di segnalazioni ottico acustiche (es. fuori-porta SL12FP) - Zoccolo di fissaggio, dotato di connettore a 6 contatti (per l'innesto del sensore) e di morsettiera a 8 poli (per collegamento cablaggio). - Autodiagnosi funzionale, con segnalazione del livello d'imbrattamento consultabile da pannello di Centrale Codifica indirizzo sensore mediante dip-switch - In ottemperanza alla Norma EN50082-1, utilizzare sempre il cavo schermato CS22AL/CS33AL. <p>Comprensivo di quota parte cavi di collegamento, tubazioni in PVC serie pesante posate a vista / tubazioni in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, scatole di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte.</p> <p>euro (centoventuno/56) / n.</p>
Nr. 73	<p>Fornitura e posa di segnalatore ottico a led per ripetizione stato d'allarme sensori del sistema antincendio, serie SL12FP ditta STS o similare, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alimentazione 12/24Vcc selezionabile - Assorbimento max: 20mA (SL12FP) - Dimensioni 70x70x20 mm. <p>Comprensivo di quota parte cavi di collegamento, tubazioni in PVC serie pesante posate a vista / tubazioni in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, scatole di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte.</p> <p>euro (sessantaquattro/44) / n.</p>
Nr. 74	<p>Fornitura e posa di pulsante emergenza ripristinabile con interfaccia d'identificazione per sistemi antincendio serie FU5x e compatibili, serie PE51IS ditta STS o similari, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dotazioni a corredo: Chiave ripristino, Modulo CI10FU, led segnalazione, supporto a parete - Serigrafia ad ideogramma conf. EN54-11 - Connessioni a morsettiera - Tensione di funzionamento 9,5 a 28 V - Assorbimento: min. 19 mA max 30 mA a 13,8 V - Controlli autodiagnostica e controllo tensione insufficiente - Dimensioni 120 x 80 x 47 mm. <p>Comprensivo di quota parte cavi di collegamento, tubazioni in PVC serie pesante posate a vista / tubazioni in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, scatole di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte.</p> <p>euro (centoquaranta/46) / n.</p>
Nr. 75	<p>Formazione di alimentazione SERRATURA ELETTRICA PER CANCELLO PEDONALE, comprensiva di quota parte cavo multipolare, tubazione, scatole di derivazione, allacciamento, pulsante di apertura posizionato all'interno del cancellino.</p> <p>euro (sessantacinque/00) / a corpo</p>
Nr. 76	<p>Formazione di alimentazione LUCERNARIO comprensivo di allacciamento n.2 motori a pistoni, fornitura e posa di pulsantiera di comando e fornitura e posa di sensore anti pioggia, collegamenti vari, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte.</p> <p>euro (duecentoventi/00) / a corpo</p>
Nr. 77	<p>Collegamento equipotenziale principale delle tubazioni metalliche di acqua e gas entranti nel fabbricato, da realizzare in corrispondenza del collettore principale, con conduttore in rame giallo/verde di sezione minima 6mm².</p> <p>euro (sessantadue/00) / a corpo</p>
Nr. 78	<p>Fornitura e posa di corda in rame nudo da posizionarsi in scavo predisposto sezione 35 mm²</p> <p>euro (tre/00) / m</p>
Nr. 79	<p>Fornitura e posa di conduttore in rame tipo N07-VK conforme a CEI 20/22 sezione 1x35mm², colore giallo/verde, comprensivo di allacciamento</p> <p>euro (tre/00) / m</p>
Nr. 80	<p>Predisposizione formazione di gruppo prese POSTAZIONE DI LAVORO, esecuzione in torretta a pavimento modulare serie Interlink Office ditta BTicino o similari avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - torretta bifacciale 8+8 moduli con corpo in alluminio e base in resina grigio chiaro, completa di supporti e mostrine di finitura in resina - Predisposizione per 2 prese schuko + 2 prese bipasso + 2 prese RJ45 - tubazioni vuote - accessori vari a completamento per un'installazione a regola d'arte. <p>euro (centotrentacinque/00) / n.</p>
Nr. 81	<p>Fornitura e posa di canale portacavi in PVC, con coperchio rimovibile solo con l'uso di un attrezzo.</p> <p>Caratteristiche principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - setto separatore - grado di protezione IP40 - resistenza agli urti 6J <p>Comprensivo di quota parte curve, elementi di percorso, terminali, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte.</p> <p>Dimensioni: 200x60mm</p> <p>euro (ventisette/83) / m</p>
Nr. 82	<p>Fornitura e posa di GRUPPO PRESE INTERBLOCATE CON FUSIBILI serie 66/67IB ditta Gewiss, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - base modulare per il montaggio in batteria di n.2 prese interbloccate c/f, serie GW66692; - n.1 presa interbloccata con base portafusibili 220V 2P+T 16A; - n.1 presa interbloccata con base portafusibili 380V 3P+T 16A;

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
	il tutto comprensivo di quota parte cavi di alimentazione, tubazione in PVC serie pesante posata a vista, scatole di derivazione, allacciamenti, accessori vari a completamento. euro (centocinquanta/20) / n.
Nr. 83	Punto connettore RJ costituito dal seguente materiale: - tubo (specifico per il tipo di posa); - cavo telefonico - connettore telefonico/dati di tipo RJ11/12/45 per la distribuzione di segnali telefonici/dati, di tipo modulare; - quota parte scatole di derivazione, accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Frutti e placche serie Living International / Light Tech ditta BTicino - Punto presa con connettore RJ11 - posa incasso euro (trentaquattro/90) / n.
Nr. 84	Fornitura e posa in opera di cavi con le seguenti caratteristiche: - cavi in rame solido, a due coppie twistate, sezione del conduttore (diametro nominale 0,52mm), isolamento in polietilene solido (diametro nominale 0,93mm) - Cavo in rame 2 coppie twistate - guaina PVC euro (zero/65) / m
Nr. 85	Predisposizione formazione di gruppo prese POSTAZIONE DI LAVORO, esecuzione in torretta a pavimento modulare serie Interlink Office ditta BTicino o similari avente le seguenti caratteristiche: - torretta bifacciale 8+8 moduli con corpo in alluminio e base in resina grigio chiaro, completa di supporti e mostrine di finitura in resina - Predisposizione per 2 prese schuko + 2 prese bipasso + 4 prese RJ45 - tubazioni vuote accessori vari a completamento per un'installazione a regola d'arte. euro (centotrentacinque/00) / n.
Nr. 86	Fornitura e posa di magneti sulle porte Il tutto comprensivo di quota parte cavi dorsali e di derivazione, tubazioni, scatole di derivazione, allacciamenti, prove di funzionamento, accessori vari a completamento e quant'altro necessario per un'installazione a regola d'arte. Materiale STS o similare. euro (centocinquanta/00) / a corpo
Nr. 87	Punto di comando costituito dal seguente materiale: - tubo (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio N07-VK di sezione minima 1,5mm ² , con colorazione conforme alle norme CEI; - apparecchio di comando di tipo modulare; - componenti specifici per il tipo di posa; - quota parte scatole di derivazione; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Frutti e placche serie Living/Light ditta BTicino. - Punto di comando deviato 1P 16A - posa incasso con coperchio di protezione euro (trentanove/82) / n.
Nr. 88	Formazione di alimentazione SERRANDA ELETTRICA comprensiva di: - pulsante locale di azionamento (salita-discesa), - chiave a due contatti con relativa scatola da incasso, - cavo di alimentazione, quota parte tubazione in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, scatole di derivazione, allacciamento. euro (centoottanta/00) / a corpo
Nr. 89	Fornitura e posa in opera di conduttori flessibili, non propaganti l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alle norme CEI e tabelle UNEL, muniti del marchio italiano di qualità IMQ, posati in opera entro canalizzazioni predisposte, completi di capicorda, terminazioni, siglature e morsettiere di collegamento a marchio IMQ nei punti di derivazione in cassette e/o pozzetti e quanto altro necessario a garantire un'installazione a regola d'arte. - FG7OR 5x10mm ² (3F+N+T) euro (sette/81) / m
Nr. 90	idem c.s. ...regola d'arte. - FG7OR 3x2,5mm ² (FN+T) euro (due/73) / m
Nr. 91	Punto presa TV/SAT per impianto di tipo satellitare e terrestre costituito dal seguente materiale: - tubazione in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia - cavo coassiale per trasmissione di segnale TV, con impedenza caratteristica pari a 75ohm e attenuazione adeguata alle caratteristiche e all'estensione dell'impianto - apparecchio di derivazione del segnale televisivo di tipo modulare, con connettore maschio (TV) - apparecchio di derivazione del segnale televisivo di tipo modulare, con connettore femmina (SAT) - componenti specifici per la posa: scatola portafrutto, telaio, placca, falso polo Frutti e placche serie Living International/Light Tech ditta BTicino. euro (sessantadue/51) / n.
Nr. 92	Formazione di impianto TV satellitare e terrestre di tipo centralizzato, per la ricezione dei satelliti ASTRA ed EUROSAT, completo di amplificatore,

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO
	alimentatore, partitori, antenna parabolica a doppio illuminatore, cavo coassiale per impianto satellitare, e quant'altro necessario a realizzare un impianto completo e funzionante. euro (ottocentocinquanta/00) / a corpo
Nr. 93	Formazione di alimentazione PORTA A VETRI, cavo di alimentazione, quota parte tubazione in PVC corrugato flessibile per posa sottotraccia, scatole di derivazione, allacciamento. euro (centosessanta/00) / a corpo
Nr. 94	Fornitura e posa in opera di conduttori flessibili, non propaganti l'incendio, conformi alle norme CEI e alle tabelle UNEL, muniti del marchio italiano di qualità IMQ, posati in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completi di siglatura e morsettiere di collegamento a marchio IMQ nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario a garantire un'installazione a regola d'arte. - N07-VK 450/750V 1x1,5mm ² euro (zero/55) / m
Nr. 95	idem c.s. ...N07-VK 450/750V 1x2,5mm ² euro (zero/85) / m
Nr. 96	idem c.s. ...N07-VK 450/750V 1x4mm ² euro (uno/18) / m
Nr. 97	Fornitura e posa in opera di conduttori flessibili, non propaganti l'incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alle norme CEI e tabelle UNEL, muniti del marchio italiano di qualità IMQ, posati in opera entro canalizzazioni predisposte, completi di capicorda, terminazioni, siglature e morsettiere di collegamento a marchio IMQ nei punti di derivazione in cassette e/o pozzetti e quanto altro necessario a garantire un'installazione a regola d'arte. - FG7OR 5x6mm ² (3F+N+T) euro (sei/28) / m
Nr. 98	idem c.s. ...regola d'arte. - FG7OR 3x1,5mm ² (FN+T) euro (due/23) / m
Nr. 99	Predisposizione di punto presa RJ45 comprensiva di scatola, tubazioni e quant'altro necessario per una realizzazione a regola d'arte. euro (venti/00) / n.
Nr. 100 IT0001	Fornitura e posa di puntazza a croce in ferro zincato a fuoco 50x50x5mm lunghezza 1500 mm euro (venticinque/50) / n. Brescia, 10/10/2007 Il Tecnico