

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>RECUPERO, ADEGUAMENTO E NORMALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI E ARREDAMENTO DELLA SALA CONSILIARE "IGNAZIO PERRICCI" (SpCap 1) OPERE EDILI (Cap 1) NUOVI PREZZI (SbCap 22)</b>		
Nr. 1 NP.AR01	<b>RIMOZIONE DI PAVIMENTO CON RECUPERO</b> Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore elettro-pneumatico, ponendo attenzione e cura a non arrecare danno alle strutture sottostanti. Inclusa inoltre la cernita ed accatastamento dei materiali rimossi, il tiro in basso, il trasporto sino al sito di carico per una distanza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: - rimozione con recupero, escluso catalogazione. <b>euro (diciotto/00)</b>	mq.	18,00
Nr. 2 NP.AR02	<b>SOVRAPPREZZO PER SPESSORE SUPERIORE A cm 5 PER OGNI cm</b> Fornitura e posa in opera di massetto di sottofondo leggero, adatto a ricevere la posa di pavimenti, guaine ecc. anche sensibili all'umidità, a base di argilla espansa (assorbimento inferiore al 2% a 30 min. secondo UNI 7549), ad asciugamento di tipo medio (3% di umidità residua a ca. 35 giorni dal getto per uno spessore di cm. 5) e a basso ritiro; densità in opera ca. 1.000 kg/m <sup>3</sup> , e resistenza media a compressione a 28 giorni 150 7kg/cm <sup>2</sup> ; pompabile con pompe tradizionali da sottofondo, steso, battuto, spianato e lisciato nello spessore minimo di 5 cm., in opera. Massetto di sottofondo dello spessore minimo di cm.7 fino a 10 cm., in opera. <b>SOVRAPPREZZO PER SPESSORE SUPERIORE A cm 5 PER OGNI cm</b> <b>euro (due/20)</b>	mq.	2,20
Nr. 3 NP.AR03	<b>SOSTITUZIONE MARMETTE DANNEGGIATE</b> Rimozione di marmette danneggiate durante le lavorazioni per via della vetustà del materiale e successiva fornitura e posa in opera di nuove marmette realizzate su misura. <b>euro (mille/00)</b>	a corpo	1'000,00
Nr. 4 NP.AR04	<b>SOVRAPPREZZO RETE PORTA INTONACO</b> Sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera di rete portaintonaco in fibra del peso non inferiore a 150gr/mq, posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compreso ogni altra opera per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte <b>euro (undici/20)</b>	mq.	11,20
Nr. 5 NP.AR05	<b>SOTTOSTRUTTURA DI SOSTEGNO IN LEGNO PER CORNICE</b> Realizzazione di sottostruttura in legno per sostegno della cornice in cartongesso. Da realizzare a qualsiasi altezza comprensiva di ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <b>euro (ventidue/50)</b>	m	22,50
Nr. 6 NP.AR06	<b>STRUTTURA DI SOSTEGNO LAMPADARIO</b> Realizzazione di struttura di sostegno lampadario comprendente le seguenti principali lavorazioni: - rimozione vecchio gancio ammalorato; - installazione di nuovo gancio in acciaio inox saldato a piastra dello stesso materiale fissata nel solaio di copertura della sala. Compresa la rimozione e successiva installazione di chianca di Coriglian, nonché l'ipermeabilizzazione da realizzare con guaina liquida. <b>euro (milleduecento/00)</b>	a corpo	1'200,00
Nr. 7 NP.AR07	<b>PANNELLATURA DI RIVESTIMENTO STIPITI PORTE</b> Realizzazione di pannellatura di rivestimento degli stipiti delle porte per l'allineamento alla boiserie da realizzare in legno di abete laccato. Compresa la sottostruttura, viteria e quant'altro necessario per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (cinquecento/00)</b>	cadauno	500,00
Nr. 8 NP.AR08	<b>RESTAURO DI INFISSI ESTERNI</b> Revisione e restauro infissi di porte e finestre in legno, di qualsiasi dimensione consistente nello smontaggi, discesa, verifica della ferramenta arresto e chiusura, nonché di quelle eventuali decorative sovrapposte, compresa altresì la bruciatura, la raschiatura della vecchia vernice, la scartavetratura, la sostituzione di piccole percentuali di strutture lignee non superiore ad 1/10 dello sviluppo del telaio; il tutto compresa la dipintura, il ricollocamento in opera le opere murarie e quanto altro occorre a qualunque altezza. <b>euro (duecentoquaranta/00)</b>	mq.	240,00
Nr. 9 NP.AR09	<b>PICCOLE RIPARAZIONI DI INFISSI ESTERNI</b> Piccole riparazioni d'infissi di qualsiasi specie, comprendente il ripristino delle battute, la revisione della ferramenta, nonché lo smontaggio ed il rimontaggio dell'infisso in sito, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (novantacinque/00)</b>	mq.	95,00
Nr. 10 NP.AR10	<b>TENDAGGI</b> Fornitura e posa in opera di tenda delle dimensioni circa di mt 2,00 x h 3,60 realizzate con tessuto Creep ignifugo classe 1 di colore a scelta della D.L., compreso il confezionamento di nr. 2 teli per ogni tenda, complete di fasce in tessuto per legarle e reggi ambrass. Compreso, altresì, la fornitura in opera di a corda in alluminio con finitura ottone e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	3'100,00
Nr. 11	<b>CRISTALLO INFISSI DA RESTAURARE</b>		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>OPERE ELETTRICHE (Cap 2)</b>			
Nr. 14 NP.IE01	<b>TUBAZIONE IN PVC RIGIDO IP40 - Ø 25</b> Fornitura e posa in opera di tubo in PVC serie media, rigido, autoestinguente, conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-1 (CEI 23-54), per la realizzazione di dorsali elettriche a vista con grado di protezione IP40. Compreso: - curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto o fuori traccia, - cassette di derivazione e/o rompitratta con coperchio fissato con viti; - l'onere per il trasporto in cantiere dei materiali occorrenti, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio; - oneri per la sicurezza, spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice; - ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. Diametro Ø 25 mm <b>euro (otto/25)</b>	ml	8,25
Nr. 15 NP.IE02	<b>TRAFILATO IN VETRORESINA A SEZIONE OMEGA 52 x 56 mm</b> Fornitura e posa in opera di trafilato in vetroresina a sezione omega per la protezione meccanica dei cavi esterni avente le seguenti principali caratteristiche: - Resina poliestere rinforzata con fibra di vetro (Vetroresina) di colore Grigio Ral 7001, ottenuta con il procedimento della poltrusione; - Resistenza alla fiamma, secondo Prescrizioni ASTM D-635: < 240 secondi; - Grado di protezione all'urto IK 10 secondo CEI EN 62262; - Riferimento a Specifica Tecnica Enel: Tab. DS 4237 Nazionale; - prestazioni di resistenza alla compressione, elevato isolamento elettrico e resistenza alla corrosione. Compreso: - staffe di fissaggio; - l'onere per il trasporto in cantiere dei materiali occorrenti, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio; - oneri per la sicurezza, spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice; - ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. Dim. larghezza x profondità 52x56 mm. <b>euro (sedici/00)</b>	ml	16,00
Nr. 16 NP.IE03	<b>CAVO ISOLATO IN GOMMA TIPO H07RN-F - 3x1,5 mmq</b> Fornitura e posa in opera a vista o entro tubi o canali in aria, in aria libera, di cavo flessibile in rame isolato in gomma di qualità EI4, che conferisce al cavo elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche sotto guaina in Policloroprene di qualità EM2, colore nero, tensione nominale 450/750V, non propagante la fiamma (CEI 20.35), compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiature. Compreso inoltre: - l'onere per il trasporto in cantiere delle bobine, lo svolgimento delle stesse, l'infilaggio entro tubazioni e/o canali, i collegamenti mediante capicorda e morsetti, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio; - spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice; - ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. Sezione 3x1,5 mmq <b>euro (tre/44)</b>	ml	3,44
Nr. 17 NP.IE04	<b>CAVO ISOLATO IN GOMMA TIPO H07RN-F - 3x2,5 mmq</b> idem c.s. ...altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. Sezione 3x2,5 mmq <b>euro (quattro/33)</b>	ml	4,33
Nr. 18 NP.IE05	<b>CAVO ISOLATO IN GOMMA tipo FG7(O)R - 0,6/1kV - 5x6 mmq</b> Fornitura e posa in opera entro cavidotti interrati, tubi o canali in aria, in aria libera, di cavo flessibile in rame isolato in gomma HEPR qualità G7, sotto guaina di PVC, tensione nominale 0,6/1kV, non propagante la fiamma (CEI 20.35) e l'incendio (CEI 20.22 II) a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20.37/2), compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiature. Compreso inoltre: - l'onere per il trasporto in cantiere delle bobine, lo svolgimento delle stesse, l'infilaggio entro tubazioni e/o canali, i collegamenti mediante capicorda e morsetti, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio; - protezione dei tratti terminali dei cavi multipolari con guaina termorestringente di colore appropriato o nastratura a regola d'arte; - spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice; - ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. Sezione 5x6 mmq. <b>euro (nove/34)</b>	ml	9,34
Nr. 19 NP.IE06	<b>INTERRUTTORE DI SEZIONAMENTO 4X63A ENTRO ARMADIO IN PVC</b> Fornitura e posa in opera di organo di sezionamento costituito da: - Sezionatore quadripolare In=63A; - entro centralino da parete in vetroresina grado di protezione IP65. Compreso: - l'attestazione dei cavi di alimentazione e di partenza; - l'onere per il trasporto in cantiere, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio; - spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice; - ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. <b>euro (centoottantanove/00)</b>	cadauno	189,00
Nr. 20	<b>QUADRO ELETTRICO DI AMBIENTE</b>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
NP.IE07	<p>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di ambiente realizzato in centralino di materiale termoplastico autoestinguente, da incasso o parete, 8/12 unità modulari, con portello trasparente, serratura tipo Yale, contenente le apparecchiature riportate sullo schema allegato al progetto.</p> <p>Completo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- targhette indicatrici serigrafate;</li> <li>- morsetti modulari;</li> <li>- grado di protezione IP40;</li> <li>- marcatura CE;</li> <li>- collaudo e certificato ai sensi della CEI 17/13, 23/52 della ditta costruttrice;</li> <li>- schemi elettrici ausiliari e di potenza 'as-built' redatti dal costruttore.</li> </ul> <p>Compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'attestazione dei cavi di alimentazione e di partenza;</li> <li>- l'onere per il trasporto in cantiere, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio;</li> <li>- spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice;</li> <li>- ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto.</li> </ul> <p><b>euro (duecentotrenta/00)</b></p>	cadauno	230,00
Nr. 21 NP.IE08	<p><b>SISTEMA DI ILLUMINAZIONE A SOSPENSIONE</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di sistema di illuminazione a sospensione a tensione di rete avente le seguenti principali caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Installazione: sistema lineare a sospensione con terminali a parete;</li> <li>- Struttura: due cavi di sostegno e alimentazione in linea parallela, costituiti da tre cavi uniti e sovrapposti (cavo di sostegno in acciaio flessibile e cavi di alimentazione in rame), protetti da isolamento rinforzato, con possibilità di doppia accensione. Ai cavi primari sono collocati gli apparecchi illuminanti;</li> <li>- Sorgenti: a scarica, alogene a bassissima tensione, alogene lineari, fluorescenti lineari;</li> <li>- Grado di protezione: IP40;</li> <li>- Classe d'isolamento: I</li> <li>- Alimentazione: 230V - 50Hz;</li> </ul> <p>Completo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sospensioni meccaniche con doppio attacco;</li> <li>- Sostegni a soffitto altezza massima 2800 mm;</li> <li>- Testate di alimentazione laterali o centrali;</li> <li>- Coppia di protezione per contatti.</li> </ul> <p>Compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'onere per il trasporto in cantiere, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio;</li> <li>- spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice;</li> <li>- ogni altro onere ed accessorio relativo agli impianti oggetto dell'appalto e necessario alla perfetta funzionalità dell'apparecchiatura.</li> </ul> <p>Tipo Lyne produzione Quattrobi o equivalente approvato.</p> <p><b>euro (venti/00)</b></p>	m	20,00
Nr. 22 NP.IE09	<p><b>ALLACCIAMENTO CENTRALINO DI AMBIENTE ESISTENTE</b></p> <p>Impianto sotto traccia / fuori traccia, per l'allacciamento di centralino elettrico di ambiente esistente da realizzare con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- linea elettrica costituita da conduttori unipolari tipo N07V-K 1x6 mmq F+N+T, derivati dalla nuova linea dorsale per l'allacciamento dei centralini di stanza;</li> <li>- morsetti a cappuccio in resina termoindurente;</li> </ul> <p>Compreso inoltre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- incidenza cassette di derivazione da parete/incasso;</li> <li>- l'onere per il trasporto in cantiere, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio;</li> <li>- spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice;</li> <li>- ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto.</li> </ul> <p><b>euro (settantauno/50)</b></p>	cadauno	71,50
Nr. 23 NP.IE10	<p><b>ADEGUAMENTO E AMPLIAMENTO DORSALI DI AMBIENTE</b></p> <p>Intervento di adeguamento e ampliamento delle condutture terminali degli impianti elettrici di energia esistenti all'interno dell'ambiente consistente essenzialmente nella realizzazione delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- allacciamento dei conduttori di alimentazione terminale degli impianti di energia (prese a spina, punti luce ecc.) al nuovo centralino di stanza con all'occorrenza la sostituzione di quelle danneggiate;</li> <li>- collegamento di eventuali nuove apparecchiature elettriche (prese a spina, fancoil a pavimento ecc.);</li> <li>- sostituzione delle linee non giuntabili;</li> </ul> <p>Compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'utilizzo della minuteria necessaria (morsetti, targhette ecc.);</li> <li>- eventuali contenute opere murarie per spostamenti di punti di comando e/o prese a spina;</li> <li>- spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice;</li> <li>- ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto.</li> </ul> <p>Quant'altro necessario per dare la distribuzione terminale di ambiente funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p><b>euro (quattrocentonovantacinque/00)</b></p>	a corpo	495,00
Nr. 24 NP.IE11	<p><b>ADEGUAMENTO E AMPLIAMENTO IMPIANTI DI AMBIENTE</b></p> <p>Intervento di adeguamento e ampliamento delle apparecchiature costituenti i punti luce, punti presa, dati/fonia e TV esistenti negli ambienti, consistente essenzialmente nelle seguenti opere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- punti luce interrotti con e senza calata per il comando, devianti ecc.;</li> <li>- nuove installazioni di apparecchi modulari quali prese a spina, interruttori, pulsanti, entro scatole esistenti;</li> <li>- realizzazione di nuove condutture terminali (tubi, cassette, cavi ecc.) comprensive di contenute opere murarie;</li> <li>- eventuali spostamenti di apparecchiature impianti elettrici e/o speciali;</li> </ul> <p>Compreso:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 25 NP.IE12	<p>- l'utilizzo della minuteria necessaria (morsetti, targhette ecc.); - eventuali contenute opere murarie; - spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice; - ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. <b>euro (settecentosessanta/00)</b></p> <p><b>APPARECCHIO DI ILL. FL. 2X80W PER SISTEMA A SOSPENSIONE</b> Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione ad emissione diretta/indiretta per sistema a sospensione per tubi fluorescenti T5, avente le seguenti principali caratteristiche: - schermo in metacrilato rigato; - Installazione a sospensione su sistema lyne; - Grado di protezione: IP40; - Isolamento elettrico in Classe I; - Alimentazione: 230 V 50 Hz; - Reattore Elettronico; corredata di n.2 lampade fluorescenti T5 da 80W ad alta efficienza tonalità luce indicata dalla D.L. e completa di fissaggio ed ogni onere ed accessorio per dare l'apparecchio perfettamente in opera. Compreso: - l'onere per il trasporto in cantiere, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio; - oneri per la sicurezza, spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice; - ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. Tipo 6741 Lyne 2x80W produzione Quattrobi o equivalente approvato. <b>euro (cinquecentoventi/00)</b></p>	a corpo	760,00
Nr. 26 NP.IE13	<p><b>APPARECCHIO DI ILL. ALO 300W PER SISTEMA A SOSPENSIONE</b> Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione ad emissione diretta per sistema a sospensione con lampada alogena 300W, avente le seguenti principali caratteristiche: - Installazione a sospensione su sistema lyne; - Grado di protezione: IP40; - Isolamento elettrico in Classe I; - Alimentazione: 230 V 50 Hz; - Lampada alogena HDG 300W; corredata di n.1 lampade alogena 300W e completa di fissaggio ed ogni onere ed accessorio per dare l'apparecchio perfettamente in opera. Compreso: - l'onere per il trasporto in cantiere, gli sfridi, i materiali minuti per il montaggio; - oneri per la sicurezza, spese generali ed utile dell'impresa appaltatrice; - ogni altro onere ed accessorio murario relativo agli impianti oggetto dell'appalto. Tipo 8200 Lyne 300W produzione Quattrobi o equivalente approvato. <b>euro (centosettanta/00)</b></p>	a corpo	520,00
Nr. 27 NP.IE14	<p><b>MONITOR 37 COMPRESO ALLACCIAMENTO</b> Fornitura e posa in opera di Monitor TV a Led da 37" avente le seguenti principali caratteristiche: - Dim. diagonale schermo (pollici) 939.8 mm (37 "); - Risoluzione 1920 x 1080 Pixels Full HD Formato 16:9; - Rapporto di contrasto (dinamico) 1000000:1; - Alto tasso di movimento 100 Hz; - n.3 porte HDMI; - Larghezza 905 mm; - Profondità 39.9 mm; - Altezza 568 mm; - Peso 12.8 kg. Completo delle porte necessarie al collegamento con il sistema di video della sala consiliare e degli staffaggi a parete. Compreso il collegamento con la centrale di gestione installata nella ex sala messi e di quant'altro necessario alla trasmissione audio video dei consigli comunali o altre manifestazioni riprese dal sistema installato nella sala consiliare. <b>euro (settecentoottantacinque/00)</b></p>	a corpo	170,00
Nr. 28 NP.IE15	<p><b>MASCHERAMENTO TUBAZIONI ELETTRICHE</b> Fornitura e posa in opera di cassonetto in cartongesso per il mascheramento delle tubazioni dorsali dell'impianto elettroco a vista nei locali, con dimensioni di circa 27x5 cm o comunque quanto necessario alle diverse situazioni architettoniche, completo di telaio, supporti, forature per le cassette, stuccatura e rasatura, imbiancatura con tinte uguali a quelle esistenti ed ogni altro onere necessario alla realizzazione a perfetta regola d'arte <b>euro (quarantasette/90)</b></p>	ml	785,00
Nr. 29 NP.IE16	<p><b>OPERE ASSISTENZE MURARIE DISTRIBUZIONE PRIMARIA</b> Opere assistenze murarie per la realizzazione della nuova dorsale elettrica primaria del piano primo. Nella presente voce a corpo si intendono compensate: - la realizzazione di sistema di impalcature secondo le norme in materia di sicurezza sul lavoro a qualsiasi altezza che dovessero necessitare per la realizzazione e/o installazione degli impianti; - l'apertura e chiusura di tracce, fori su murature e solai, ripristini, basamenti, realizzazione di mensole e staffe di supporto e/o di fissaggio e relativo inghisaggio in murature o strutture edili di qualsiasi natura e consistenza; - gli oneri per lo scarico ed il trasporto in cantiere dei materiali inerenti gli impianti; - il tiro in alto a qualsiasi altezza e per qualsiasi peso eseguito con macchine aventi la portata adeguata al carico da sollevare; - la rimozione delle linee e canalizzazioni elettriche esistenti;</p>		47,90



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO (Cap 3)</b>			
Nr. 30 NP.IF01	<b>TUBAZIONI IN RAME NUDO D x s = 28 x 1,5</b> Fornitura e posa in opera di tubazioni in rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97, conteggiate a metro lineare, per distribuzione di fluidi e gas in pressione con giunzioni a raccordi meccanici o a saldare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 4, rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. -D x s = 28 x 1,5 - P = 1,12 Kg/m (tubo in barre). <b>euro (ventitre/46)</b>	m	23,46
Nr. 31 NP.IF02	<b>TUBAZIONI IN RAME NUDO D x s = 35 x 1,5</b> idem c.s. ...della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. -D x s = 35 x 1,5 - P = 1,12 Kg/m (tubo in barre). <b>euro (ventisette/66)</b>	m	27,66
Nr. 32 NP.IF03	<b>TUBAZIONI IN RAME NUDO D x s = 54 x 1,5</b> idem c.s. ...della chiusura tracce e dell'esecuzione di staffaggi. -D x s = 54 x 1,5 - P = 1,12 Kg/m (tubo in barre). <b>euro (quarantauno/60)</b>	m	41,60
Nr. 33 NP.IF04	<b>ISOLANTE IN POLIURETANO ESPANSO PER TUBAZIONI D=28</b> Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni costituito da coppelle e curve in poliuretano espanso con densità non inferiore a 40 kg/mc, rivestito esternamente con guaina in PVC dotata di chiusura autoadesiva longitudinale, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,040 W/mc, classe 2 di reazione al fuoco, campo di impiego fino a +105° C, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (50% dello spessore per tubazioni correnti all'interno lungo pareti disperdenti), compreso l'eventuale collante, gli sfridi, i terminali ed il nastro coprigiunto. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Diametro esterno del tubo da isolare: -D = 28 (3/4") spessore mm 20. <b>euro (nove/30)</b>	m	9,30
Nr. 34 NP.IF05	<b>ISOLANTE IN POLIURETANO ESPANSO PER TUBAZIONI D=35</b> idem c.s. ...doppio della superficie esterna. Diametro esterno del tubo da isolare: -D = 35 (1") spessore mm 20. <b>euro (dieci/53)</b>	m	10,53
Nr. 35 NP.IF06	<b>ISOLANTE IN POLIURETANO ESPANSO PER TUBAZIONI D=60</b> idem c.s. ...doppio della superficie esterna. Diametro esterno del tubo da isolare: -D = 60 (2") spessore mm 30. <b>euro (quattordici/34)</b>	m	14,34
Nr. 36 NP.IF07	<b>RIVESTIMENTO CON LAMIERINO IN ALLUMINIO</b> Fornitura e posa in opera di rivestimento per canali di distribuzione aria realizzato con lamierino di acciaio zincato o alluminio con spessori da mm 0,6 a mm 0,8, idoneo per proteggere dagli agenti atmosferici l'isolamento termico dei canali. Le giunzioni del rivestimento devono essere sigillate con opportuno mastice affinché sia garantita l'impermeabilità all'acqua. -Rivestimento in alluminio. <b>euro (trentaotto/35)</b>	m2	38,35
Nr. 37 NP.IF08	<b>VALVOLAME</b> Fornitura e posa in opera di complesso di accessori e nuove apparecchiature, valvole ecc. propedeutiche al nuovo tipo di distribuzione fluido realizzato. <b>euro (quattrocentocinquantaquattro/00)</b>	a corpo	454,00
Nr. 38 NP.IF09	<b>CONDIZIONATORE AUTONOMO D'AMBIENTE</b> Fornitura e posa in opera di condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocità variabile comandato da inverter, per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, utilizzando gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A PARETE. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo s'intendono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35° C b.s.ed aria interna a 27° C b.s. e 19,5° C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7° C b.s. e 6° C b.u. ed aria interna a 21° C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica massima assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). - Versione pompa di calore con PF = 3,7 - PR = 5,8 - PA = 1,8 - L = 25 <b>euro (millesettecentosettantadue/91)</b>	a corpo	1'772,91
Nr. 39 NP.IF10	<b>ASSISTENZE MURARIE NUOVO IMPIANTO DISTRIBUZIONE CLIMATIZZAZIONE</b> Opere ed assistenze murarie per la realizzazione del nuovo impianto di distribuzione del fluido degli impianti meccanici dalle		

