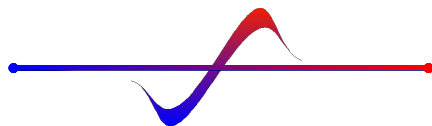


STUDIO DI INGEGNERIA

CURCIO E REMONDA INGEGNERI ASSOCIATI



Via Paolo Verenose n°216/5
10148 Torino

e-mail progetti@curcioeremonda.it

Tel. 011-5690275
Tel. 011-5690276

Progetto Impianti Meccanici ed Elettici

Comune di Volpiano (TO)

PALAZZO COMUNALE

Piazza Vittorio Emanuele II n. 12

AMMODERNAMENTO DEL PALAZZO COMUNALE

RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO E POSA CONDIZIONATORI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

Titolo **ELENCO PREZZI UNITARI**

Proprietà
COMUNE DI VOLPIANO
Piazza Vittorio Emanuele II n. 12

Tav.: EPU

Scala: ---

Lavoro numero:
ZZFW03

Data:
SETTEMBRE 2024

Riferimento interno:
ZZFW03_IM_PFTE_DIS-01_TP_01.dwg

Responsabile progetto:
Ing. Alessandro REMONDA

Eseguito da:
C.Gindro

Verificato da:
Ing. Sergio CURCIO

Rev. 1 del:
OTTOBRE

Note:
REVISIONE

Rev. 2 del:

Note:

Rev. 3 del:

Note:



Certificazione:



ELENCO PREZZI

OGGETTO: AMMODERNAMENTO DEL PALAZZO COMUNALE - RIFACIMENTO
IMPIANTO ELETTRICO E POSA CONDIZIONATORI
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

COMMITTENTE: COMUNE DI VOLPIANO

Data, 24/10/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
REGIONE PIEMONTE 2024 (SpCap 1)			
Nr. 1 01.A01.A65. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm euro (tredici/56)	m³	13,56
Nr. 2 01.A02.B10. 005	Demolizione di manto impermeabile costituito da membrane prefabbricate a doppio strato, elastoplastomeriche o in cartonfeltro bitumato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali e lo sgombero dei detriti in cantiere. Escluse le opere provvisorie per superfici di 0,50 m² e oltre euro (quattro/76)	m²	4,76
Nr. 3 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi ad impianto di trattamento autorizzato, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 euro (tredici/81)	m²	13,81
Nr. 4 01.A06.A60. 005	Esecuzione di tramezzi mediante fornitura e posa in opera di parete divisoria in cartongesso conforme alla norma UNI 11424/2011, costituita da una struttura modulare metallica in lamiera di acciaio zincata di spessore 6 mm composta da guide orizzontali superiori e inferiori e montanti verticali collocati ad un interasse di 600 mm e da due lastre di gesso protetto, una per faccia, conformi alla norma UNI 520/2009, con reazione al fuoco in Euroclasse A2-s1,d0. Sono compresi nastro, viti, tasselli di fissaggio, bande armate (paraspigoli), stuccatura e rasatura dei giunti e montante singolo da 50 mm. lastra in cartongesso dello spessore di 12.5 mm euro (quarantasei/71)	m²	46,71
Nr. 5 01.A09.B85. 010	Fornitura e posa di sistema impermeabile per coperture piane, a volta e inclinate, applicato a freddo, composto da un primo strato impermeabile in colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1,000 Kg/mq. steso su un supporto preventivamente pulito, asciutto e compatibile e da un secondo strato impermeabile costituito da una membrana elastoplastomerica ad alto contenuto di poliolefine atattiche, resistente ai raggi U.V. La posa in opera deve avvenire allineando i rotoli dei teli impermeabili sul supporto e riposizionando gli stessi sullo strato di colla bituminosa (primo strato impermeabile) precedentemente applicata. I giunti dei teli impermeabili devono essere saldati a fiamma con cannello di sicurezza per tutta la loro lunghezza (il sormonto dei teli deve risultare di almeno 10 cm) e i bordi devono essere pressati con un rullo di circa 15 Kg. Per coperture pedonabili esposte e non ai raggi solari, membrana spessore 4 mm + scaglie di ardesia, flessibilità a freddo -22°C, ad armatura composita (tessuto non tessuto poliestere stabilizzato con velo di vetro), resistenza al fuoco certificata secondo la norma EN 13501-5 (ENV 1187-Broof t1, t2, t3) euro (quarantacinque/01)	m²	45,01
Nr. 6 01.A19.E14. 005	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica dei giunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai, esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe Del diametro di mm 32, 40 e 50 euro (nove/46)	m	9,46
Nr. 7 01.A19.E14. 015	idem c.s. ...di mm 90 e 110 euro (quindici/26)	m	15,26
Nr. 8 01.A19.E14. 020	idem c.s. ...di mm 125 e 160 euro (ventitre/91)	m	23,91
Nr. 9 01.A19.G10. 165	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O. vaso all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico euro (settantauno/86)	cad	71,86
Nr. 10 01.A19.H05. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda e/o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metalplastico multistrato tipo geberit e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. Il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. euro (duecentosettantaquattro/93)	cad	274,93
Nr. 11 01.A19.H35. 005	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaini, braga, tubo, giunto a T con tappo a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (duecentoottantanove/59)	cad	289,59
Nr. 12 01.A21.A20. 005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. euro (sette/46)	m³	7,46
Nr. 13 01.A21.H60. 005	Provvista e posa in opera di recinzione in grigliato di ferro zincato a caldo, costituita da pannelli elettrosaldati resi solidali alle piantane mediante bulloncini in acciaio inox normali o antifurto; il prezzo comprende: provvista della bulloneria; provvista, montaggio e posa di pannelli e piantane A maglia diversa secondo le indicazioni euro (dieci/30)	kg	10,30
Nr. 14 01.A24.C80. 005	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte ad impianto di recupero e riciclo autorizzato, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20 compresa la posa del chiusino carreggiabile a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura.. euro (duecentosei/43)	cad	206,43
Nr. 15 01.A24.D00. 015	Fornitura e posa di pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio armato prefabbricato completo di fori compresi: lo scavo, il rinterro ed il trasporto dei materiali di scavo ad impianto di recupero e riciclo autorizzato, la formazione della platea in calcestruzzo (classe di resistenza a compressione minima C12/C15) con spessore pari a 20 cm, la posa del chiusino carreggiabile a chiusura ermetica e del telaio in ghisa, l'onere per la formazione dei fori di passaggio delle tubazioni, l'innesto dei tubi stessi nei fori, la loro sigillatura e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita. Dimensioni interne pozzetto 40*40*40 cm, pareti spessore 4 cm, diametro fori 30 cm euro (quarantauno/05)	cad	41,05
Nr. 16 01.P01.A05. 005	Operaio 4° livello Ore normali euro (quarantauno/50)	h	41,50
Nr. 17 01.P01.A20. 005	Operaio qualificato Ore normali euro (trentasei/39)	h	36,39
Nr. 18 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali euro (trentadue/59)	h	32,59
Nr. 19 01.P08.G00. 005	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 32-spessore mm 3 euro (uno/14)	m	1,14
Nr. 20 01.P08.G00. 015	idem c.s. ...diametro mm 50-spessore mm 3 euro (uno/84)	m	1,84
Nr. 21 01.P08.G00. 035	idem c.s. ...diametro mm 110-spessore mm 4,3 euro (cinque/96)	m	5,96
Nr. 22 01.P08.G00. 040	idem c.s. ...diametro mm 125-spessore mm 4,9 euro (sette/69)	m	7,69
Nr. 23 01.P08.G20. 005	Curve 90 gradi in polietilene duro tipo Geberit diametro mm 32 euro (uno/77)	cad	1,77
Nr. 24 01.P08.M05. 010	Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densità PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli diametro esterno mm 25-spessore mm 2.3 euro (zero/64)	m	0,64
Nr. 25 01.P08.M05. 020	idem c.s. ...esterno mm 40-spessore mm 3.7 euro (uno/61)	m	1,61
Nr. 26 01.P22.A49. 005	Bidet in vitreous-china con erogazione della acqua a zampillo parabolico od a brida grondante cm 55x37x38 senza foro per doccia euro (settantatre/32)	cad	73,32
Nr. 27 01.P22.A60. 010	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 50x36x39 euro (ottantasei/41)	cad	86,41

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 28 01.P22.C14.0 20	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca alta girevole sporgenza cm13 circa, senza scarico automatico Da 1/2" con aeratore, tipo pesante euro (quarantasette/37)	cad	47,37
Nr. 29 01.P22.C58.0 10	Rubinetti regolaggio sottolavabo Da 1/2"con cappuccio chiuso e rosone euro (quattro/47)	cad	4,47
Nr. 30 01.P22.E66.0 05	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento e rosoni Da 1 1/4" x 32 mm a bottiglia euro (dieci/58)	cad	10,58
Nr. 31 01.P22.E68.0 20	Pilette in ottone cromato per lavabi, complete di accessori, tappo a catenella Da 1 1/4" senza troppopieno - racc 2 pezzi liscio euro (tre/38)	cad	3,38
Nr. 32 01.P22.E72.0 10	Curve a muro in ottone cromato con rosone per lavabi Da 1 1/4" euro (sei/11)	cad	6,11
Nr. 33 01.P22.F58.0 30	Tubetti flessibili in acciaio inox da 1/2"x1/2" Cm 40 euro (tre/25)	cad	3,25
Nr. 34 01.P22.T00.0 05	Vaso igienico (combinazione wc/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile speciale rimuovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, altezza 500 mm e lunghezza 800 mm dalla parete, completo di cassetta, batteria, comando di scarico di tipo agevolato Installazione a pavimento euro (trecentocinquantesette/00)	cad	357,00
Nr. 35 01.P22.T05.0 10	Lavabo in ceramica per disabili, frontale concavo, bordi arrotondati, appoggio per gomiti, sparti acqua antispruzzo, miscelatore meccanico a leva lunga con bocchello estraibile, sifone con scarico flessibile dimensioni 700x570x180 mm mensole reclinabili con sistema meccanico (manopole) euro (trecentoquarantauno/47)	cad	341,47
Nr. 36 01.P22.T40.0 05	Corrimano diritto a misura, costituito da tubo interno in alluminio e rivestimento esterno in nylon, completo sia di curve terminali che di staffaggio Diametro esterno mm 35 euro (ottanta/09)	m	80,09
Nr. 37 01.P22.T45.0 05	Corrimano angolare a misura, costituito da tubo interno in alluminio e rivestimento esterno in nylon, completo sia di curve terminali che di staffaggio Diametro esterno mm 35 euro (centouno/93)	m	101,93
Nr. 38 01.P27.T30.0 40	Irrigatori statici con corpo in resina termoplastica antiurto e anticorrosione, molla in acciaio inox per il rientro a fine irrigazione, guarnizioni di tenuta in gomma morbida e guarnizione parasabbia; possibilita' di adattare testine di angolazione diversa fisse, ugelli di materiale antiurto con vite di regolazione della gittata Ugello portata standard - raggio d'azione m 4.5 euro (uno/52)	cad	1,52
Nr. 39 015008	SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TRASPORTI E ASSISTENZA MURARIA TRASPORTI Trasporto a discarica autorizzata e realizzata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa loro caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010 da computarsi a parte, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica euro (ottantaotto/95)	mc	88,95
Nr. 40 03.P20.A05. 035	Serbatoio di accumulo per acqua piovana in polietilene, rinforzato da nervature, da interrare, pedonabile Capacità 10000 l euro (tremilasettecentosettantaquattro/41)	cad	3'774,41
Nr. 41 05.P67.A40. 015	Cassette da incasso per collettori complanari di lamiera zincata sportello di lamiera verniciata bloccabile ad incastro e con chiave: 33x70 euro (novantadue/34)	cad	92,34
Nr. 42 05.P67.A70. 015	Collettori complanari simmetrici derivazione di entrata e uscita complanari con il medesimo numero di derivazioni sui due lati di rame attacchi colonna a manicotto. 16 derivaz. (8x8) 8 derivazioni su ciascun lato. euro (centosettantacinque/50)	cad	175,50
Nr. 43 05.P67.C90.0 05	Tubazione di rame rivestita con guaina plastica P.V.C. stellare termoisolante e protettiva euro (quaranta/46)	kg	40,46
Nr. 44 05.P67.D30. 010	Tubi senza saldatura (Tubi Mannesmann) in ferro zincati, compresi le staffe di sostegno, giunzioni, opere murarie, ripristini Per diametro sino a 2" euro (dieci/81)	kg	10,81
Nr. 45	Provvista e posa in opera di isolante flessibile schiumoso, struttura cellulare chiusa, colore nero, non propagante la fiamma, assenza di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05.P70.A50. 010	gocciolemento, classe 1, omologato, campo di impiego da -40 °C A +105 °C, spessore minimo mm. 13, secondo prescrizione legge 30/4/76 n.373, nastro adesivo, lamierini di finitura ecc. Da 1" 1/4 sino a 2" euro (sedici/39)	m	16,39
Nr. 46 05.P71.D00. 010	Provvista e posa di presa a norme Cee completa di interruttore di blocco e interruttore magnetotermico differenziale, il tutto in custodia a tenuta IP 56; Presa quadripolare da 16 a differenziale da 10 a euro (centodieci/12)	cad	102,12
Nr. 47 05.P73.F80.0 05	Provvista e posa in opera di canali flangiati in lamiera zincata di sezione circolare compresa imprimitura ed una mano smalto: Senza rivestimento euro (dodici/99)	kg	12,99
Nr. 48 05.P73.G00. 005	Provvista e posa in opera di canalizzazione in lamiera zincata a sezione rettangolare o quadrata, graffiata, chiodata o saldata di qualsiasi dimensione, forma o spessore.. euro (otto/96)	kg	8,96
Nr. 49 05.P73.G60. 005	Provvista e posa in opera di griglia presa ed espulsione aria in alluminio anodizzato, alette passo mm.25, con rete antitopo completa di controtelaio: nelle misure standard da altezza h = mm.200 fino mm. 1000 e da lunghezza mm. 300 fino a mm. 1000, suddivise di mm.100 in 100: Fino dmq. 50 euro (undici/03)	dm²	11,03
Nr. 50 05.P73.H00. 005	Provvista e posa in opera di pezzi speciali per canali in lamiera zincata, graffiati, chiodati o saldati (curve a doppia angolazione, condotti a doppia sezione trapezoidale ecc.) di qualsiasi dimensione e spessore.. euro (undici/82)	kg	11,82
Nr. 51 06.A01.A01. 055	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di conduttori unipolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FS17 1 x 70 euro (dodici/33)	m	12,33
Nr. 52 06.A01.E06. 060	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo multipolare schermato compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG16OR16 0,6/1 kV 24 x 2,5 euro (ventitre/78)	m	23,78
Nr. 53 06.A01.G01. 050	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo unipolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG16OM16 0,6/1 kV 1 x 70 euro (tredici/09)	m	13,09
Nr. 54 06.A01.G01. 055	idem c.s. ...1 x 95 euro (sedici/51)	m	16,51
Nr. 55 06.A01.G01. 060	idem c.s. ...1 x 120 euro (venti/39)	m	20,39
Nr. 56 06.A01.G02. 010	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo bipolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG16OM16 0,6/1 kV 2 x 2,5 euro (due/58)	m	2,58
Nr. 57 06.A01.G03. 010	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo tripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG16OM16 0,6/1 kV 3 x 2,5 euro (tre/19)	m	3,19
Nr. 58 06.A01.G03. 015	idem c.s. ...3 x 4 euro (quattro/10)	m	4,10
Nr. 59 06.A01.G03. 020	idem c.s. ...3 x 6 euro (cinque/32)	m	5,32
Nr. 60 06.A01.G03. 025	idem c.s. ...3 x 10 euro (otto/72)	m	8,72
Nr. 61 06.A01.G03. 030	idem c.s. ...3 x 16 euro (undici/88)	m	11,88
Nr. 62 06.A01.G03. 035	idem c.s. ...3 x 25 euro (diciassette/02)	m	17,02
Nr. 63	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo quadripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
06.A01.G04. 015	ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG16OM16 0,6/1 kV 4 x 4 euro (cinque/05)	m	5,05
Nr. 64 06.A01.G05. 020	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo pentapolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG16OM16 0,6/1 kV 5 x 6 euro (otto/49)	m	8,49
Nr. 65 06.A01.G05. 025	idem c.s. ...5 x 10 euro (dodici/79)	m	12,79
Nr. 66 06.A01.G05. 030	idem c.s. ...5 x 16 euro (diciannove/02)	m	19,02
Nr. 67 06.A01.G05. 035	idem c.s. ...5 x 25 euro (ventisei/83)	m	26,83
Nr. 68 06.A01.G05. 040	idem c.s. ...5 x 35 euro (quarantadue/11)	m	42,11
Nr. 69 06.A01.S01. 003	F.O. Fornitura in opera di sistemi di barriere antifiama entro aperture di muri o soffitti contenenti tubazioni con cavi elettrici, eseguiti con lastre costituite da una matrice di silicato additivato o con altro materiale sigillante espandibile in presenza di fiamma (schiuma, sacchetti). F.O. di sacchetti o schiume di riempimento (area netta superficie di ripristino) euro (ventiuno/19)	dm²	21,19
Nr. 70 06.A07.A02. 025	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A euro (sessantauno/83)	cad	61,83
Nr. 71 06.A07.A02. 050	idem c.s. ...C - 4P - fino 6 A euro (centoquarantaotto/66)	cad	148,66
Nr. 72 06.A07.A02. 055	idem c.s. ...C - 4P - da 10 a 32 A euro (centoquattordici/06)	cad	114,06
Nr. 73 06.A07.A02. 060	idem c.s. ...C - 4P - da 40 a 63 A euro (centosessantadue/79)	cad	162,79
Nr. 74 06.A07.A03. 035	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - fino 6 A euro (ottantaquattro/48)	cad	84,48
Nr. 75 06.A07.A03. 045	idem c.s. ...C - 2P - da 40 a 63 A euro (novantacinque/69)	cad	95,69
Nr. 76 06.A07.A03. 100	idem c.s. ...C - 4P - da 10 a 32 A euro (centoquarantauno/21)	cad	141,21
Nr. 77 06.A07.A03. 105	idem c.s. ...C - 4P - da 40 a 63 A euro (centonovantadue/91)	cad	192,91
Nr. 78 06.A07.A04. 025	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 15 kA secondo norme CEI EN 60947-2. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 15 -25 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A euro (ottantauno/85)	cad	81,85
Nr. 79 06.A07.A04. 065	idem c.s. ...C - 4P - fino 6 A euro (centonovantadue/94)	cad	192,94
Nr. 80 06.A07.A04. 070	idem c.s. ...C - 4P - da 10 a 32 A euro (centosessantauno/19)	cad	161,19

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 81 06.A07.A04. 085	idem c.s. ...C - 4P - da 100 A euro (duecentoottantauno/43)	cad	281,43
Nr. 82 06.A07.A10. 010	F.O. Fornitura in opera di interruttore per protezione motori, tipo modulare, tensione nominale fino a 400V, potere d'interruzione non inferiore a 15 KA secondo norme CEI EN 60947-2 protezione termica regolabile, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di prot.motori con term regolabile In da 6 a 18 A euro (centodiciassette/76)	cad	117,76
Nr. 83 06.A07.B01. 010	F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA euro (novantadue/21)	cad	92,21
Nr. 84 06.A07.B01. 015	idem c.s. ...di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA euro (ottantaquattro/46)	cad	84,46
Nr. 85 06.A07.B01. 075	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA euro (centoventicinque/78)	cad	125,78
Nr. 86 06.A07.B01. 080	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 30 mA euro (duecentodue/67)	cad	202,67
Nr. 87 06.A07.B01. 085	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.AC - 300/500 mA euro (centotrentadue/38)	cad	132,38
Nr. 88 06.A07.B01. 095	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.AC - 300/500 mA euro (duecentoquattro/25)	cad	204,25
Nr. 89 06.A07.B02. 010	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.A - 300/500 mA euro (centodiciotto/23)	cad	118,23
Nr. 90 06.A07.B02. 020	idem c.s. ...di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.A - 300/500 mA euro (centotrentaotto/64)	cad	138,64
Nr. 91 06.A07.B02. 075	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.A - 30 mA euro (duecentosei/74)	cad	206,74
Nr. 92 06.A07.B02. 080	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.A - 300/500 mA euro (centosessanta/42)	cad	160,42
Nr. 93 06.A07.B02. 085	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In >= 32A cl.A - 30 mA euro (duecentotrentasei/05)	cad	236,05
Nr. 94 06.A07.B03. 025	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A SELETTIVO, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In <= 63A cl.A [S] - 300/500 mA euro (duecentoquindici/96)	cad	215,96
Nr. 95 06.A07.B05. 080	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A SELETTIVO, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 5kA con onda 8/20 us compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 4P In >= 80A cl.A [S] immuniz - 1000 mA euro (cinquecentoquarantaquattro/55)	cad	544,55
Nr. 96 06.A07.B06. 020	F.O. Fornitura in opera di interruttore differenziale puro modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Interr.diff.puro. 2P In = 40A cl.AC - 30 mA euro (sessantatre/30)	cad	63,30
Nr. 97 06.A07.B09. 030	F.O. Fornitura in opera di interruttore differenziale puro modulare, classe A SELETTIVO tipo immunizzato, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti), insensibile alle perturbazioni, elevata resistenza ai disturbi, protetto contro gli scatti intempestivi, capacità di sopportare correnti impulsive fino a 5kA con onda 8/20 us, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Interr.diff.puro. 4P In <= 63A cl.A [S] immuniz - 300/500 mA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (centosettantasei/13)	cad	176,13
Nr. 98 06.A07.H01. 030	"F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 16 kA, Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici F.O. di interr magn.term.scata. 16 kA - 4P - da 80 a 100 A euro (centoquarantasette/30)	cad	147,30
Nr. 99 06.A07.H01. 035	idem c.s. ...- da 125 A euro (duecentosessantacinque/26)	cad	265,26
Nr. 100 06.A07.H03. 050	"F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico con sganciatore magnetotermico su tutti i poli, tipo scatolato fisso, tensione nominale 380-400 V, potere d'interruzione Icu a 380V 36 kA, (tipo N) Ics=Icu, soglia termica regolabile, soglia magnetica fissa fino a 63A, oltre regolabile, attacchi anteriori con qualsiasi tipo di terminale, compreso i capicorda, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici F.O. di interr magn.term.scata. 36 kA (N) - 4P - fino 63 A euro (trecentosette/73)	cad	307,73
Nr. 101 06.A07.H03. 055	idem c.s. ...4P - da 80 a 100 A euro (trecentoventidue/41)	cad	322,41
Nr. 102 06.A08.A07. 010	F.O. Fornitura in opera di Interruttore crepuscolare con fotocellula separata, luminosità regolabile 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di interr.crepuscolare 2-2000 Lux 1 contatto con fotocellula euro (centocinquantatre/92)	cad	153,92
Nr. 103 06.A08.B01. 045	F.O. Fornitura in opera di Scaricatori di sovratensione da fulmine, i valori della corrente nominale sono riferiti ad un onda 8/20uscompreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,2kV - In 5 kA - 3P+N euro (duecentodiciotto/41)	cad	218,41
Nr. 104 06.A08.D02. 005	F.O. Fornitura in opera di Strumenti di misura multifunzione per corrente, tensione, frequenza, potenza, energia attiva e reattiva, fattore di potenza, per corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di multimetro digitale euro (trecentoottanta/45)	cad	380,45
Nr. 105 06.A09.C03. 005	F.O. Fornitura in opera di quadro in poliestere, rinforzato con fibre di vetro grado di protezione IP 65, con portella cieca, guide DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera.Escluso piastra di fondo. F.O. di quadro in poliestere IP65 con portella cieca 250x300x160 euro (sessantacinque/85)	cad	65,85
Nr. 106 06.A09.C03. 030	idem c.s. ...portella cieca 600x800x300 euro (duecentosessantatre/76)	cad	263,76
Nr. 107 06.A09.D03. 005	F.O. Fornitura in opera di piastre di fondo in materiale isolante o in acciaio con trattamento anticorrosivo per montaggio apparecchi non modulari, compresa bulloneria ed ogni accessori per posa in opera. F.O. di piaste di fondo 250x300 euro (nove/79)	cad	9,79
Nr. 108 06.A09.D03. 030	idem c.s. ...di fondo 600x800 euro (quarantadue/47)	cad	42,47
Nr. 109 06.A10.A01. 015	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione IP 44 / IP 55, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido D. 25 mm euro (quattro/30)	m	4,30
Nr. 110 06.A10.A01. 020	idem c.s. ...rigido D. 32 mm euro (cinque/82)	m	5,82
Nr. 111 06.A10.A02. 020	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido,serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, curvabili a freddo fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386, con grado di protezione minimo IP 65, completa di curve, manicotti, raccordi tubo-tubo, rigidi o con guaine flessibili, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 32 mm euro (sei/90)	m	6,90
Nr. 112 06.A10.B04. 030	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (nove/09)	m	9,09
Nr. 113 06.A11.B01. 005	F.O. Fornitura in opera di canalizzazione chiusa o asolata autoportante in materiale termoplastico isolante, antiurto e autoestinguente per la distribuzione e protezione dei cavi o per l'installazione di apparecchiature elettriche, predisposta per l'inserimento dei setti separatori, completa di curve, raccordi, derivazioni a "T" ed incroci sia in piano che per cambi di direzione, coperchi, piastre di giunzione, flange per raccordo con le scatole, traversine reggicavo, installata a parete, a soffitto o su mensole, con grado di protezione IP 40, compreso ogni accessorio per la posa in opera, escluso setti separatori, mensole e scatole di derivazione del tipo alveolare. P.O. posa in opera di canalizzazione in materiale termoplastico, comprese curve, raccordi, derivazioni a "T" ed incroci sia in piano che per cambi di direzione, coperchi, piastre di giunzione, flange per raccordo con le scatole, traversine reggicavo, posata a parete, a soffitto o su mensole, con la sola esclusione della posa di setti separatori, mensole e scatole di derivazione del tipo alveolare. F.O. di canalina PVC 30x10 euro (sette/17)	m	7,17
Nr. 114 06.A11.B01. 100	idem c.s. ...canalina PVC 150x80 euro (trentaotto/33)	m	38,33
Nr. 115 06.A11.B01. 105	idem c.s. ...canalina PVC 200x80 euro (quarantasei/30)	m	46,30
Nr. 116 06.A11.D09. 005	F.O. Fornitura in opera di torretta modulare bifacciale o trifacciale per canali sottopavimento, componibili in orizzontale e verticale, predisposte per 3 o 4 frutti modulari per lato, completa di base, separatore interno, eventuali raccordi fra torrette ed ogni altro accessorio per la posa in opera. F.O. di Torretta euro (quarantacinque/68)	cad	45,68
Nr. 117 06.A11.G01. 075	F.O. Fornitura in opera di base per canalina chiusa (minimo IP 40) o asolata autoportante in lamiera di acciaio zincato a caldo, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso i giunti di messa a terra, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera; escluso coperchi, curve e derivazioni. F.O. di canalina metallica 300x75 euro (sessantasei/05)	m	66,05
Nr. 118 06.A11.G01. 110	idem c.s. ...canalina metallica 300x100 euro (settantauno/23)	m	71,23
Nr. 119 06.A11.G02. 030	F.O. Fornitura in opera di coperchi per canaline metalliche zincate. F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 300 euro (ventiquattro/63)	m	24,63
Nr. 120 06.A11.G03. 010	F.O. Fornitura in opera di base per curve piane o verticali per canaline metalliche zincate, compreso i giunti di messa a terra, i raccordi, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera. (COMPRESO COPERCHIO) F.O. di curve piane per canalina metallica 100x50 euro (cinquantauno/58)	cad	51,58
Nr. 121 06.A11.G03. 065	idem c.s. ...canalina metallica 300x75 euro (settantasei/94)	cad	76,94
Nr. 122 06.A11.G04. 010	F.O. Fornitura in opera di coperchi per curve, per canaline metalliche zincate. F.O. di coperchi per curve piane canalina metallica 100 euro (sedici/37)	cad	16,37
Nr. 123 06.A11.G04. 025	idem c.s. ...canalina metallica 300 euro (trentatre/32)	cad	33,32
Nr. 124 06.A11.G09. 005	F.O. Fornitura in opera di accessori per rendere la canalina IP 44 (Guarnizione, testata di chiusura, giunti base+coperchio) F.O. di giunto per canalina IP44 qualsiasi altezza L=75 euro (tredici/06)	cad	13,06
Nr. 125 06.A11.I01.0 90	F.O. Fornitura in opera di base per passerella a filo di acciaio zincato a caldo autoportante, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso ogni accessorio per la posa in opera. (i coperchi, le curve, le derivazioni, i separatori e gli altri accessori sono gli stessi della canalina chiusa in acciaio zincato) F.O. di passerella a filo dimensione 300x100 euro (settantacinque/73)	m	75,73
Nr. 126 06.A12.A01. 020	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della muratura con malta cementizia. F.O. di cassetta da incasso 152x152x70 euro (undici/28)	cad	11,28
Nr. 127 06.A12.A02. 020	F.O. Fornitura in opera di coperchi in materiale termoplastico, per cassette di derivazione da incasso. F.O. di coperchio per cassetta da incasso 152x152x70 euro (due/34)	cad	2,34

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 128 06.A12.B01. 020	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di cassetta da parete 150x110x70 euro (quindici/48)	cad	15,48
Nr. 129 06.A12.D03. 005	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari in materiale termoplastico da incasso per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, compreso il supporto portafrutti, la malta cementizia, lo scasso ed il ripristino della muratura. F.O. di scat.portafrutti da incasso fino a 3 moduli o tonde euro (otto/01)	cad	8,01
Nr. 130 06.A12.D03. 010	idem c.s. ...da incasso da 4 moduli euro (dieci/57)	cad	10,57
Nr. 131 06.A13.A01. 005	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di interruttore 1P 16A euro (cinque/10)	cad	5,10
Nr. 132 06.A13.A01. 030	idem c.s. ...F.O. di interruttore 2P 25A euro (ventinove/67)	cad	29,67
Nr. 133 06.A13.A01. 035	idem c.s. ...F.O. di deviatore 1P 16A euro (sei/08)	cad	6,08
Nr. 134 06.A13.A01. 045	idem c.s. ...F.O. di invertitore 1P 16A euro (dodici/31)	cad	12,31
Nr. 135 06.A13.A01. 055	idem c.s. ...F.O. di pulsante 1P 10A euro (cinque/63)	cad	5,63
Nr. 136 06.A13.A01. 080	idem c.s. ...F.O. di copriforo euro (uno/14)	cad	1,14
Nr. 137 06.A13.A01. 085	idem c.s. ...F.O. di relè passo passo 1P 10A euro (ventitre/55)	cad	23,55
Nr. 138 06.A13.A01. 100	idem c.s. ...F.O. di rivelatore infrarossi con relè e crepuscolare 1P 10A euro (centoventotto/69)	cad	128,69
Nr. 139 06.A13.A02. 010	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A euro (sei/70)	cad	6,70
Nr. 140 06.A13.A02. 015	idem c.s. ...di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A euro (undici/28)	cad	11,28
Nr. 141 06.A13.A04. 035	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa dati RJ45 cat 6 UTP euro (sedici/64)	cad	16,64
Nr. 142 06.A13.C02. 005	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anodizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero fino a 3 moduli euro (due/30)	cad	2,30
Nr. 143 06.A13.C02. 010	idem c.s. ...in tecnopolimero da 4 moduli euro (tre/25)	cad	3,25
Nr. 144 06.A13.F01. 005	F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale sarà derivata l'alimentazione al corpo illuminante incluso quindi canalizzazioni, cassette, telaio portafrutti, interruttore unipolare 10 A, placca e collegamento al corpo iluminante (escluso). - (vengono considerati i sistemi distributivi completi, che comprendono quindi canalizzazioni, cassette, organi di comando nonche' i collegamenti elettrici (inclusa incidenza della derivazione da dorsale) all'interno di locali con superficie massima di 50 m² . Per situazioni non comprese nei limiti suddetti si dovra' procedere per composizione delle voci elementari. Sono previsti conduttori flessibili h07v-k di adeguata sezione in relazione alla potenza prelevabile, con il minimo di 1.5 mm² per i sistemi luce e 2.5 mm² per i sistemi f.m. compresi gli scassi, le		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	tracce in mattoni forati, il ripristino dell'intonaco alle condizioni originali del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.) F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto euro (ottantacinque/49)	cad	85,49
Nr. 145 06.A13.F02. 005	F.O. Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato. F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce in parallelo euro (quarantacinque/68)	cad	45,68
Nr. 146 06.A13.G01. 010	F.o. Fornitura in opera di impianti per comando piccoli utilizzatori -(vengono considerati i sistemi distributivi completi, che comprendono quindi canalizzazioni, cassette, organi di comando nonche' i collegamenti elettrici (inclusa incidenza della derivazione da dorsale) all'interno di locali con superficie massima di 50 m² . Per situazioni non comprese nei limiti suddetti si dovrà' procedere per composizione delle voci elementari. Sono previsti conduttori flessibili h07v-k di adeguata sezione in relazione alla potenza prelevabile, con il minimo di 1.5 mm² per i sistemi luce e 2.5 mm² per i sistemi f.m. compresi gli scassi, le tracce in mattoni forati, il ripristino dell'intonaco alle condizioni originali del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.) F.O. di Imp.in tubo PVC incassato punto di comando con int. 2P 16A euro (centoventitre/62)	cad	123,62
Nr. 147 06.A13.H01. 010	F.O. Impianto per presa civile di qualsiasi tipo F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto presa civile euro (novantanove/92)	cad	99,92
Nr. 148 06.A14.A03. 005	F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17 in materiale plastico IP-55/67 in esecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili di protezione o predisposizione apparecchi modulari F.O. di presa CEE-17 interbloc. 2p+t, 16 A, con fusibili o predisposizione apparecchi modulari, 6 h euro (sessantauno/22)	cad	61,22
Nr. 149 06.A15.E02. 005	F.O. Fornitura in opera di impianto (esterno o in tracce predisposte) di chiamata con pulsante a tirante e pulsante di tacitazione a 12-24V, segnalazione acustica a 12-24V, segnalazione ottica di ripetizione, comprese canalizzazioni scatole portafrutti, cassette di derivazione, linea cavo di sez. 1,5 mm2 trasformatore 230/12-24V F.O. di impianto di chiamata con pulsante a tirante euro (centosettantaquattro/86)	cad	174,86
Nr. 150 06.A24.T01. 705	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ind. 1x18 W euro (diciassette/00)	cad	17,00
Nr. 151 06.A24.T01. 730	idem c.s. ...illuminante civile/ind. 2x58 W euro (ventiotto/25)	cad	28,25
Nr. 152 06.A24.T01. 750	idem c.s. ...illuminante civile/ind. 4x18 W euro (trentauno/31)	cad	31,31
Nr. 153 06.A25.B05. 010	Plafoniere di emergenza a LED. F.O. - Apparecchio per illuminazione di emergenza a tecnologia LED con corpo in policarbonato che può essere installato a parete, a plafone, a bandiera e a incasso. Schermo metacrilato trasparente. Qualsiasi Grado di protezione. Versione SE tipologia Standard. Autonomia 2-3 ore. Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente 18 - 24 W e flusso medio SE 190 - 300 lm. Compresa eventuale targhetta di identificazione adesiva. euro (centocinquantaquattro/48)	cad	154,48
Nr. 154 06.A30.H01. 010	Esecuzione di scasso o tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a mano o a macchina scassi in mattoni pieni euro (cinque/88)	dm³	5,88
Nr. 155 06.A30.I01.0 10	Ripristino e chiusura di scassi o tracce su pareti, solette, o pavimento con materiali idonei al tipo di muratura esistente, compresa la rifinitura dell'intonaco. ripristino di tracce euro (otto/69)	m	8,69
Nr. 156 06.P08.A11. 005	Comandi di emergenza Centralino per emergenza con portella a chiave e pulsante di sgancio euro (cinquantaquattro/23)	cad	54,23
Nr. 157 06.P08.A11. 010	Comandi di emergenza Centralino per emergenza con pulsante di sgancio, contatti NA + NC e matelletto euro (quarantauno/70)	cad	41,70
Nr. 158 06.P11.D09. 005	Torretta modulare bifacciale o trifacciale per canali sottopavimento, componibili in orizzontale e verticale, predisposte per 3 o 4 frutti modulari per lato, completa di base, separatore interno ed eventuali raccordi fra torrette. Torretta euro (trentacinque/47)	cad	35,47
Nr. 159 06.P26.A20. 005	Plafoniera stagna per posa a plafone corredata di sorgente luminosa a LED con controllo luce tipo ON-OFF, cablaggio elettronico 230 V-50/60 Hz, corpo e coppa in policarbonato autoestinguente avente grado di protezione IP 65, riflettore portacablaggio in acciaio verniciato di bianco, gruppo rischio fotobiologico RG0, durata >= 50.000 ore, indice di resa cromatica > 80, temperatura di colore 4.000 K, efficienza luminosa > 110; per flusso luminoso in uscita dall'apparecchio compreso tra 2.300 e 2.800 lm. potenza elettrica assorbita fino a 22 W		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (cento/36)	cad	100,36
Nr. 160 06.P26.A20. 015	idem c.s. ...fino a 57 W euro (centoquattordici/46)	cad	114,46
Nr. 161 06.P26.A25. 005	Plafoniera con posa a soffitto o a sospensione, corpo in lamiera d'acciaio verniciata, diffusore in plastica prismatizzato o microprismatizzato, sorgente luminosa a LED, cablaggio elettronico, alimentazione 230 V - 50/60 Hz, controllo del flusso luminoso ON/OFF, gruppo rischio fotobiologico GR0, durata>= 50.000 ore, indice di resa cromatica > 80, Temperatura di colore 4.000 K. efficienza luminosa > 110; per flusso compreso nel campo 2.600 ÷ 2.900 lm ed avente potenza elettrica assorbita fino a: 18 W euro (centoventisei/07)	cad	126,07
Nr. 162 06.P26.A25. 010	idem c.s. ...nel campo 3.600 ÷ 4.700 lm ed avente potenza elettrica assorbita fino a: 36 W euro (centosessantasette/54)	cad	167,54
Nr. 163 06.P26.A65. 015	Pannello LED per posa ad incasso in appoggio in controsoffitto a lastre, corredato di sorgente luminosa a LED avente le seguenti caratteristiche: cablaggio elettronico 230 V-50/60 Hz, diffusore prismatizzato in materiale plastico, avente grado di protezione IP 40, gruppo rischio fotobiologico RG0, durata >= 50.000 ore, indice di resa cromatica > 80, temperatura di colore 4.000 K, efficienza luminosa > 100 lm/W, comprensivo di molle in acciaio in acciaio per installazione in controsoffitto; per flusso luminoso in uscita dall'apparecchio compreso tra 3.550 e 3.700 lm e potenza elettrica assorbita fino a 36 W. 300x1.200 mm controllo luce tipo ON/OFF euro (novantatre/31)	cad	93,31
Nr. 164 06.P26.A65. 030	idem c.s. ...36 W. 600X600 mm controllo luce tipo ON/OFF euro (ottantasei/26)	cad	86,26
Nr. 165 06.P26.A70. 015	Pannello LED per posa a plafone diretto a soffitto, corredato di sorgente luminosa a LED avente le seguenti caratteristiche: controllo luce tipo DALI (Digital Addressable Lighting Interface), cablaggio elettronico 230 V-50/60 Hz, diffusore prismatizzato in materiale plastico, avente grado di protezione IP 40, gruppo rischio fotobiologico RG0, durata >= 50.000 ore, indice di resa cromatica > 80, temperatura di colore 4.000 K, efficienza luminosa > 100 lm/W, comprensivo di eventuale box in acciaio per installazione a plafone; per flusso luminoso in uscita dall'apparecchio compreso tra 3.300 e 3.700 lm e potenza elettrica assorbita fino a 36 W. 300x1.200 mm, controllo luce tipo ON/OFF euro (centotredici/22)	cad	113,22
Nr. 166 06.P26.A70. 020	idem c.s. ...36 W. 600x600 mm, controllo luce tipo DALI (Digital Addressable Lighting Interface) euro (centoventinove/64)	cad	129,64
Nr. 167 06.P26.E15.0 10	Lampade lineari a LED non dimmerabili 19-20W tipo standard euro (trentaquattro/01)	cad	34,01
Nr. 168 06.P26.E15.0 25	Lampade lineari a LED non dimmerabili 9 - 10W con durata >= 40000 h euro (ventinove/48)	cad	29,48
Nr. 169 06.P26.E15.0 30	Lampade lineari a LED non dimmerabili 11-13W con durata >= 40000 h euro (trentasei/95)	cad	36,95
Nr. 170 06.P26.E15.0 35	Lampade lineari a LED non dimmerabili 15W con durata >= 40000 h euro (trentanove/72)	cad	39,72
Nr. 171 06.P26.E15.0 40	Lampade lineari a LED non dimmerabili 19-20W con durata >= 40000 h euro (quarantaquattro/18)	cad	44,18
Nr. 172 06.P26.E15.0 45	Lampade lineari a LED non dimmerabili 22-24W con durata >= 40000 h euro (cinquantauno/37)	cad	51,37
Nr. 173 06.P26.E15.0 50	Lampade lineari a LED non dimmerabili 25W con durata >= 40000 h euro (cinquantacinque/93)	cad	55,93
Nr. 174 06.P26.E15.0 55	Lampade lineari a LED non dimmerabili 34W con durata >= 40000 h euro (settantatre/91)	cad	73,91
Nr. 175 07.A09.I10.0 40	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene in barre da 6 m; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante saldature per fusione; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi diam. 250 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (venti/10)	m	20,10
Nr. 176 07.P06.G05. 180	Tubazione in polietilene PE100 di colore nero con strisce blu per condotte di distribuzione dell'acqua per uso umano conforme alle norme UNI EN 12201-2 rilasciato da Organismo di certificazione di parte terza accreditato secondo UNI CEI EN ISO/IEC 17065 SDR 11, PN 16, diam. 250 mm euro (centodiciannove/47)	m	119,47
Nr. 177 08.A35.H05. 010	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, esclusa solo la formazione del letto di posa e del rinfiango in materiale idoneo, da compensarsi a parte: del diametro esterno di cm 12,5 euro (tredici/99)	m	13,99
Nr. 178 08.A35.H05. 020	idem c.s. ...di cm 16 euro (sedici/51)	m	16,51
Nr. 179 08.A35.H10. 005	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 2 kN/m² SDR 51:del diametro esterno di cm 16 euro (diciassette/56)	m	17,56
Nr. 180 08.A35.H10. 010	idem c.s. ...kN/m² SDR 51: del diametro esterno di cm 20 euro (ventitre/30)	m	23,30
Nr. 181 08.A35.H10. 015	idem c.s. ...kN/m² SDR 51: del diametro esterno di cm 25 euro (trentaquattro/61)	m	34,61
Nr. 182 08.A35.H45. 015	Provvista e posa in opera di sifoni in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, compreso il carico, lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro esterno di cm 16 euro (sessantaquattro/57)	cad	64,57
Nr. 183 08.A40.I30.0 05	Provvista e posa in opera di tubazioni in polietilene bicchierate ad alta densita' (PEAD) - PE 100, UNI EN 12201, marchio IIP UNI, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del ministro della sanita' relative a manufatti per liquidi, compresa la discesa nelle trincee e nei manufatti con sistemazione a livelletta, esecuzione della giunzione a bicchiere, compreso collaudo e prova idraulica ed ogni opera accessoria DE 90, PN 16 SDR 11 euro (diciassette/38)	m	17,38
Nr. 184 08.P20.E40.0 15	Sifoni tipo firenze in PVC rigido per fognature, conformi alle norme UNI EN 1401 e DIN 19534 diametro esterno cm 16 euro (cinquantatre/40)	cad	53,40
Nr. 185 SR5227b	SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, TRASPORTI E ASSISTENZA MURARIA SCAVI E RINTERRI Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il costo relativo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti non ammissibili in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 24 giugno 2015) ma ammissibili in discarica per rifiuti non pericolosi (art. 6 e 7 DM 24 giugno 2015) euro (cento/00)	t	100,00
PREZZIARI DEI (SpCap 2)			
Nr. 186 025093.a	Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura d'impiego da -80 °C a +98 °C, idoneo per gas refrigeranti in pressione, con giunzioni a saldare, incluso il lavaggio della tubazione ed eventuali curve e T, esclusi pezzi speciali (giunti di derivazione e collettori di distribuzione): 6,35 × 0,8 mm euro (dieci/38)	m	10,38
Nr. 187 025093.b	idem c.s. ...collettori di distribuzione): 9,52 × 0,8 mm euro (dodici/03)	m	12,03
Nr. 188 025093.c	idem c.s. ...collettori di distribuzione): 12,70 × 0,8 mm euro (quindici/08)	m	15,08
Nr. 189 025093.d	idem c.s. ...collettori di distribuzione): 15,88 × 1,0 mm euro (diciotto/19)	m	18,19
Nr. 190	idem c.s. ...collettori di distribuzione):		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
025093.e	19,05 × 1,0 mm euro (ventiuno/21)	m	21,21
Nr. 191 025093.f	idem c.s. ...collettori di distribuzione): 22,22 × 1,0 mm euro (ventisei/17)	m	26,17
Nr. 192 025147	IMPIANTI ELETTRICI E TECNOLOGICI CAVI E CANALI Torretta porta apparecchi a pavimento, in resina con resistenza all'urto pari a 6 Joule, predisposta per l'installazione di supporto a 3 posti per dispositivi civili componibili euro (ottanta/55)	cad	80,55
Nr. 193 035003.b	Unità motocondensante esterna a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensata ad aria, ad espansione diretta, compressori ermetici del tipo scroll ad inverter, variazione automatica e dinamica della temperatura di evaporazione/condensazione del refrigerante, riscaldamento continuo durante la fase di sbrinamento, struttura esterna in lamiera zincata verniciata, espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), posta in opera con esclusione del collegamento elettrico, delle tubazioni e delle opere murarie, delle seguenti potenzialità: Potenza frigorifera 28 kW, potenza assorbita 6,32 kW; potenza termica 31,5 kW, potenza assorbita 5,47 kW; fino a 33 unità interne collegabili euro (novemilaseicentotrentasei/45)	cadauno	9'636,45
Nr. 194 035003.c	idem c.s. ...delle seguenti potenzialità: Potenza frigorifera 33,5 kW, potenza assorbita 8,09 kW; potenza termica 37,5 kW, potenza assorbita 6,59 kW; fino a 40 unità interne collegabili euro (undicimilaquattrocentosettantasei/54)	cadauno	11'476,54
Nr. 195 035003.f	idem c.s. ...delle seguenti potenzialità: Potenza frigorifera 50,4 kW, potenza assorbita 15 kW; potenza termica 56,5 kW, potenza assorbita 12,6 kW; fino a 60 unità collegabili euro (diciassettemiladuecentoquarantasei/49)	cadauno	17'246,49
Nr. 196 035005.a	Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse: A pompa di calore per potenze < 22,4 kW, per R410A ed R32 euro (centotrentasette/43)	cadauno	137,43
Nr. 197 035006.a	Collettore di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse: [035006a] a pompa di calore per potenze < 32,5 kW euro (duecentoquarantauno/07)	cadauno	241,07
Nr. 198 035007	Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer con orologio, funzione back up e duty rotation integrata, controllo del climatizzatore con sistemi operativi Bluetooth tramite applicazione su smartphone euro (centosettantasette/16)	cadauno	177,16
Nr. 199 035008	Comando remoto centralizzato, per il monitoraggio e la programmazione di fino a 1024 unità interne, con possibilità di impostare mediante visore a cristalli liquidi (LCD), le seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione, timer con orologio, quattro livelli di programmazione giornaliera, segnalazione su display di eventuali anomalie riscontrate e memorizzazione delle anomalie avvenute, compatibilità con applicazione WEB e internet euro (tremiladuecentocinquantaotto/91)	cadauno	3'258,91
Nr. 200 035017.a	Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, refrigerante R410A, completo di filtro ispezionabile, ventilatore a più velocità, alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: Resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 35/29 dBA euro (novecentocinquantacinque/78)	cadauno	955,78
Nr. 201 035017.b	idem c.s. ... Resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 36/29 dBA euro (novecentosessantanove/29)	cadauno	969,29
Nr. 202 035017.c	idem c.s. ... Resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 37/29 dBA euro (novecentonovantaotto/57)	cadauno	998,57
Nr. 203 035017.d	idem c.s. ... Resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 39/34 dBA euro (millesessantatre/89)	cadauno	1'063,89
Nr. 204 035019.a	Unità interna del tipo a pavimento, con batteria di evaporazione in rame, refrigerante R410A, completo di filtro ispezionabile, ventilatore con motore DC, alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: a vista: Resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 35/32 dBA euro (milleduecentocinquantauno/94)	cadauno	1'251,94

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 205 035019.b	idem c.s. ... Resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 35/32 dBA euro (milleduecentosessantanove/96)	cadauno	1'269,96
Nr. 206 035019.c	idem c.s. ... Resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 35/32 dBA euro (milletrecentoventiuno/76)	cadauno	1'321,76
Nr. 207 035150.a	Aspiratore centrifugo da canale, conforme alla direttiva ErP 125/2009/CE e al Regolamento UE 327/2011, con struttura in acciaio zincato preverniciato, con girante in acciaio zincato ad alto rendimento a pale curve in avanti, equilibrato staticamente e dinamicamente, grado di protezione IP 55, velocità 1400 giri/min, alimentazione 400 V-3-50 Hz, dato in opera a regola d'arte con esclusione delle opere murarie, della linea di alimentazione elettrica e del collegamento equipotenziale, delle seguenti potenzialità: Portata aria massima 1.550 mc/h, potenza 0,25 kW euro (ottocentotrentacinque/60)	cadauno	835,60
Nr. 208 035257.a	Valvola di ventilazione in acciaio per mandata e ripresa aria ambiente per diffusore circolare, data in opera a perfetta regola d'arte, del diametro di: 100 mm euro (quarantadue/90)	cadauno	42,90
NUOVI PREZZI (SpCap 3)			
Nr. 209 NP1E01	Sostituzione tubi fluorescenti su lampade esistenti con tubi LED secondo completo di accessori euro (sessantaquattro/49)	a corpo	64,49
Nr. 210 NP1E02	Sostituzione di lampadina fluorescente in lampada tipo "tartaruga" con lampada a LED completa di accessori euro (sessantaquattro/49)	a corpo	64,49
Nr. 211 NP1E03	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro generale da ubicare nel locale contatori, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (duemilaseicentoquattro/56)	a corpo	2'604,56
Nr. 212 NP1E04	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro generale condizionamento da ubicare nel locale ove sono posizionate le unità esterne, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (seimilacentoventicinque/63)	a corpo	6'125,63
Nr. 213 NP1E05	Fornitura e posa in opera di nuovo quadretto alimentazione unità interne condizionatore da ubicare ai piani del fabbricato, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (cinquecentoquarantasette/24)	a corpo	547,24
Nr. 214 NP1E06	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro generale palazzo comunale da ubicare nel locale contatore, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (ottomilasettecentocinquantanove/45)	a corpo	8'759,45
Nr. 215 NP1E07	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro piano terra parte vecchia, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (seimilaseicentotredici/04)	a corpo	6'613,04
Nr. 216 NP1E08	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro piano primo parte vecchia, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (tremilacinquecentosettantacinque/21)	a corpo	3'575,21
Nr. 217 NP1E09	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro piano secondo parte vecchia, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (tremilasettecentocinquantaquattro/14)	a corpo	3'752,14
Nr. 218 NP1E10	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro piano terra parte nuova, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (settemilasettecentoquattordici/76)	a corpo	7'714,76
Nr. 219 NP1E11	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro piano primo parte nuova, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (quattromiladuecentocinquantauno/76)	a corpo	4'251,76
Nr. 220 NP1E12	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro piano secondo parte nuova, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte euro (tremilatrecentosettantaotto/82)	a corpo	3'378,82
Nr. 221 NP1E13	Fornitura e posa in opera di nuovo quadro locali CISSP, realizzato secondo schemi elettrici, dato in opera completo di ogni onere ed accessorio per il corretto funzionamento e a regola d'arte		

