

COMUNE DI ANCONA  
PROVINCIA DI ANCONA

INPS  
DIREZIONE REGIONALE MARCHE IN ANCONA  
VIA LUIGI RUGGERI N. 1

RISTRUTTURAZIONE DEI PIANI TERRA, PRIMO, SECONDO E TERZO CON LA SOSTITUZIONE DEGLI ASCENSORI ESISTENTI E LA SOSTITUZIONE DEGLI APPARECCHI REFRIGERANTI DELL'IMMOBILE SITO IN ANCONA - VIA LUIGI RUGGERI, 3  
2° STRALCIO

PROGETTO ESECUTIVO DI RISTRUTTURAZIONE

TAV.

0.0

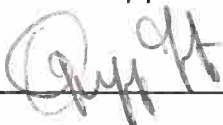
SCALA

0:00

COSTO MINIMO DELLA MANODOPERA  
PROGETTO ESECUTIVO

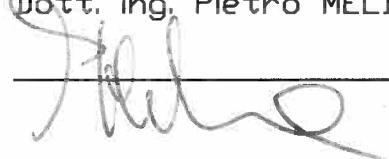
N.	AGGIORNAMENTI E MODIFICHE	DATA
1		
2		
3		

PROGETTISTA  
Geom. Giuseppe FORTE

  
\_\_\_\_\_

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. ing. Pietro MELISSA

  
\_\_\_\_\_

N° Ord.	Voca elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI e delle somministrazioni	Q.tà	PREZZO Unitario	IMPORTO B.U.R./DEI da ribassare		INCIDENZA MINIMA DEL COSTO DELLA MONODOPERA		
					Parziale	Totale	inclusi (unitario)	aggiuntivi (unitario)	complessivo
		<b>INPS - ANCONA VIA LUIGI RUGGERI 3</b>							
		<b>LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DEI PIANI SEMINTERRATO, TERRA, PRIMO, SECONDO E TERZO CON LA SOSTITUZIONE DEGLI ASCENSORI ESISTENTI E LA SOSTITUZIONE DEGLI APPARECCHI REFRIGERANTI DELL'IMMOBILE IN ANCONA VIA LUIGI RUGGERI, 3 PROGETTO ESECUTIVO 2° STRALCIO</b>							
1	N.P.13	Fornitura e posa in opera di giunto, in acciaio inox spessore 10/10 coprigiunto/coprisoglia con fissaggio mediante viti intervallo di due per metro lineare con tasselli fissati a pavimento come di schema sotto riportato per raccordare tra loro avimenti di uguale o diversa natura o spessore. La forma arrotondata permette di usare il profilo anche per terminare pavimenti di lieve spessore ( max 5 mm.). Il giunto deve essere utilizzato per coprire scheggiature ed imperfezioni dovute al taglio del pavimento in ceramica/legno/parquet, coprendo la giunzione/separazione. Il giunto dovrà essere di buona qualità da utilizzare per ambienti pubblici: alberghi, uffici, negozi e abitazioni private, garantisce una finitura impeccabile con risultati esteticamente gradevole. Lunghezza barre 2,7 mt. o superiore lineare con lunghezza da 10 cm. a 30 cm. Materiare acciaio inox fornito e possa in opera a ml.	72,00	€ 20,00	€ 1.440,00		€ 2,00		€ 144,00
2	BUR MARCHE 02.03.008.002	Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I tramezzi possono essere eseguiti in foglio o ad una testa, con mattoni pieni o forati, etc.; possono avere qualsiasi altezza e spessore. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori oltre cm 11 fino a cm 14. <b>Al piano secondo e terzo. Al m2</b>	181,87	€ 13,94	€ 2.535,27		€ 6,27		€ 1.140,87
3	BUR MARCHE 02.04.008.	Rimozione infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc. Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>Al piano secondo, infisso in alluminio e controsoffitto. Al m2</b>	205,69	€ 22,80	€ 4.689,73		€ 10,26		€ 2.110,38
4	BUR MARCHE 06.04.002.	Posa in opera di pavimenti in linoleum, gomma e vinile in piastrelle o teli con mastici adesivi comprese: manovalanza, tagli, quartabuoni e accurata pulizia finale; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte	60,00	€ 12,84	€ 770,40		€ 3,21		€ 192,60
5	N.P. 10	Pareti divisorie interne prefabbricate, realizzate con pannelli in gesso cartonato dello spessore di circa mm 12,5 (due pannelli per ogni lato della struttura), fissati mediante viti autopercoranti alla struttura portante metallica costituita da profilati in acciaio zincato dello spessore di mm 0,6, con elementi verticali posti ad un interasse di circa 60 cm. Sono compresi: l'armatura metallica; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; il trattamento dei giunti tra lastra e lastra; le stuccature, la preparazione per la tinteggiatura; la predisposizione per le linee degli impianti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. Pareti divisorie spessore mm 100.	256,34	€ 53,00	€ 13.586,02		€ 13,25		€ 3.396,51
6	BUR MARCHE 12.01.002.001	Tinteggiatura a tempera. Tinteggiatura a tempera, in tinta unica chiara, su intonaco civile, a calce, o a gesso, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni, volte etc. Preparazione accurata del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina, per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature, per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura costituito da strato di fondo e strato di finitura con pittura a tempera, dati a pennello od a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni ove occorrenti; la pulizia degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati del tipo liscio di cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti intonacati a civile.	12014,53	€ 3,43	€ 41.209,84		€ 1,03		€ 12.362,95
7	BUR MARCHE 12.01.003.	Compenso alla tinteggiatura a tempera per uno strato in più dato a rullo.	12014,53	€ 1,36	€ 16.339,76		€ 0,41		€ 4.901,93
8	BUR MARCHE 08.06.003.	Posa in opera di zoccolini battiscopa in legno, PVC o gomma. Posa in opera di zoccolini battiscopa in legno, PVC o gomma, di qualsiasi tipo, per qualsiasi sezione, con colla e chiodi di acciaio su sottofondo già predisposto compreso taglio, formazione quartabuoni, ripresa delle mantelline, stuccatura e pulizia accurata; esclusa la fornitura dello zoccolino; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte	223,00	€ 9,33	€ 2.080,59		€ 1,40		€ 312,09

N° Ord.	Voce elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI e delle somministrazioni	Q.tà	PREZZO Unitario	IMPORTO B.U.R./DEI da ribassare		INCIDENZA MINIMA DEL COSTO DELLA MONODOPERA		
					Parziale	Totale	Inclui (unitario)	aggiuntivi (unitario)	complessivo
9	BUR MARCHE 09.01.007.001.	Porte in legno di Abete tamburate laccate (tipo L). Porte in legno di Abete tamburate, tipo standard e fuori standard, con struttura cellulare interna a nido d'ape con maglia esagonale, intelaiatura perimetrale in legno di Abete e pannelli fibrolegnosi di spessore 3,2 mm, battente con spalla, completa di mostre e contronoste da mm 30x70, telaio ad imbotte fino mm 110 con guarnizione di battuta in gomma antirumore, fornite e poste in opera. Sono comprese: le cerniere anuba in acciaio ottonato da mm 14; la serratura; la maniglia in alluminio del tipo pesante ottonata; la mano di preparazione; la laccatura con vernici a base di acqua; gli eventuali vetri, ove occorrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controltelaio. Ad una anta, misure standard (dimensioni luce netta cm 75- 80-90 x 210).	6,00	€ 358,13	€ 2.148,78		€ 42,98		€ 257,85
10	BUR MARCHE 09.01.008.001.	Sovrapprezzo per sopra-luce per porte laccate da interni. A due ante, con vetro temperato trasparente da 5 mm	6,00	€ 221,39	€ 1.328,34		€ 26,57		€ 159,40
11	BUR MARCHE 09.01.015.001.	Controltelaio per porte in legno. Controltelaio in legno di Abete per porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per larghezza del controltelaio fino a mm 85.	6,00	€ 40,01	€ 240,06		€ 6,00		€ 36,01
12	BUR MARCHE 09.03.009.	Pompa chiudi-porta con incasso a pavimento. Pompa chiudi-porta con incasso a pavimento per consentire la rotazione del battente a 180°, fornita e posta in opera. Sono compresi: la piastra di copertura in lega di alluminio; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	2,00	€ 248,14	€ 496,28		€ 24,81		€ 49,63
13	BUR MARCHE 09.03.007.	Portoncino d'ingresso in alluminio anodizzato. Portoncino d'ingresso in alluminio anodizzato in lega di alluminio da mm 50 e dello spessore minimo di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinato con superficie totale ossidata anodicamente a 15 micron, rinforzato con barre a sezione trapezoidale poste ad interasse non inferiore a cm 15, fornito e posto in opera. Sono compresi: il controltelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata; le guarnizioni in neoprene; gli apparecchi di manovra; i fermavetri a scatto; i pezzi speciali; le cerniere; le maniglie; le serrature tipo Yale a tre chiavi, le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	16,32	€ 351,27	€ 5.732,73		€ 35,13		€ 573,27
14	BUR MARCHE 09.05.010.001	Lastre di vetro antisfondamento. Lastre di vetro antisfondamento, trasparenti, tipo VISARM o similari, con certificato rilasciato da Istituto autorizzato, montate su infisso di legno, di ferro, di plastica o di alluminio. Sono compresi: la sigillatura con mastice normale o silconico; la guarnizione con eventuale collante; la pulitura; gli sfidi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 8	14,08	€ 65,15	€ 917,31		€ 6,52		€ 91,73
15	BUR MARCHE 02.04.009.	Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Sono compresi: le opere murarie e idrauliche; il calo a terra dei materiali. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	249,00	€ 27,38	€ 6.817,62		€ 5,48		€ 1.363,52
16	BUR MARCHE 09.01.016.001.	Posa in opera di porte, portoncini, etc. Posa in opera di porte e portoncini comprensivi anche di sopra-luce, etc. forniti dalla stazione appaltante. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Porte.	2,00	€ 38,90	€ 73,80		€ 4,43		€ 8,86
17	BUR MARCHE 06.04.0256.006.	Pavimento realizzato con tavolette di legno (laminparquet), in listoncini la cui lavorazione o selezione del materiale è effettuata secondo le norme UNI 4375-4376. Lo spessore è di circa mm. 10 e la larghezza è compresa tra i cm. 4 e i cm. 6. Le tavolette, a coste perfettamente parallele, sono disposte in unica direzione o altro disegno semplice. Sono montate su piano di posa, in cemento o altro supporto idoneo, perfettamente liscio e complanare, ben stagionato ed asciutto, da compensare a parte. La qualità deriva dalla classificazione in base ai difetti (NORME UNI 4376) e deve essere corrispondente alla Classe I o Standard. Sono compresi: i collanti; i tagli; gli sfidi; la lamatura; la laccatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Rovere (I Scelta).	188,15	€ 75,00	€ 14.111,25		€ 22,50		€ 4.233,38
18	N.P. 23	Rimozione, trasporto a discarica dei due impianti ascensori esistenti dei corpi laterali da smantellare costituito da cabine, guide, funi, pistoni, impianti elettrici, quadri e ogni altro elemento costituente gli impianti da rimuovere, in mdo da dare le aree libere da ogni elemento e pronte per la l'istallazione dei nuovi impianti. La lavorazione comprende la rimozione di tutti gli elementi.	2,00	€ 3.000,00	€ 6.000,00		€ 1.500,00		€ 3.000,00

N° Ord.	Voce elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI e delle somministrazioni	Q.tà	PREZZO Unitario	IMPORTO B.U.R./DEI da ribassare		INCIDENZA MINIMA DEL COSTO DELLA MONODOPERA		
					Parziale	Totale	Inclusi (unitario)	aggiuntivi (unitario)	complessivo
19	BUR MARCHE 25.01.001.005	Impianto ascensore elettrico con trazione ad argano EN 81-1. Impianto ascensore elettrico con trazione ad argano per edifici residenziali, installato da ditta certificata, con i requisiti previsti dalla normativa vigente. - Gruppo di sollevamento costituito da argano riduttore a vite senza fine con motore elettrico trifase e dispositivo di frenatura elettromagnetica. - Cabina costruita con pareti in pannelli verticali in acciaio trattato antiossidante, rivestiti in polivinilcloruro; pavimento ricoperto in PVC; aerazione naturale; illuminazione diffusa; luce d'emergenza; un ingresso con porta automatica telescopica a due partite con pannelli in acciaio rivestito come la cabina; interdizione chiusura elettromeccanica e con fotocellula. - Porte di piano automatiche telescopiche abbinabili alle porte della cabina, con pannelli in acciaio trattato antiossidante, complete di portali. - Apparocchio limitatore di velocità a bilanciere che interviene quando la velocità della cabina supera i limiti stabiliti sia in discesa sia in salita, con doppia gola di prova; abbinato al dispositivo paracadute. - Arcata portante la cabina in ferro con pattini di scorrimento in materiali plastico inserito su supporto metallico. - Contrappeso in piani calibrati in ghisa contenuti in telaio d'acciaio con pattini di scorrimento in ferro e nailon. - Guide della cabina e del contrappeso in profili d'acciaio a T trafilato e lavorato sulle vie di corsa. - Funi di sospensione cabina - contrappeso in acciaio a trefoli elicoidali. - Quadro elettrico di manovra alimentato in corrente raddrizzata a bassa tensione per manovra automatica a microprocessori. - Apparecchiatura elettrica nel vano corsa per la manovra, il comando della cabina, controllo delle fermate mediante circuiti ad induzione elettromagnetica. - Bottoniere in cabina e tastiere ad ogni piano con pulsanti a caratteri in rilievo o "braille". - Circuito d'allarme con avvisatore acustico, azionato da pulsante giallo sulla bottoniera in cabina, alimentato da batteria di accumulatori caricata in tampona a bassa tensione. - Dispositivo di teleseccorso bidirezionale per il collegamento cabina con un servizio di pronto intervento 24 ore su 24. - Dispositivo di blocco partenza in caso di sovraccarico in cabina. - Segnalazione di presenza in cabina ad ai piani. Sono compresi: le linee elettriche all'interno del vano corsa e del locale macchine; la manovalanza per il trasporto ed il posizionamento delle componenti dell'impianto; l'assistenza ai montatori nel rispetto delle norme sulla sicurezza, le pratiche per il collaudo e relativa documentazione. Sono escluse: le opere murarie relative alla preparazione del vano corsa e del locale macchine; l'adduzione d'energia elettrica separata per luce e forza motrice dai contatori al locale macchine; linea telefonica, e quanto altro non descritto. Portata Kg 630 - Capacità 8 persone - 5 fermate - 5 servizi - corsa m 13,20 - velocità di corsa m/s 0,60 con livellazione - dimensioni porte di cabina e di piano mm 800 x 2000	2,00	€ 29.190,01	€ 58.380,02	€ 6.421,90		€ 12.843,60	
20	N.P. 18	Compenso per impianto elettrico di distribuzione e illuminazione locale motori con adeguati interruttori magnetotermici, impianto di illuminazione, vano corsa con 7 punti luce, presa e derivazione per accensione in fossa.	3,00	€ 1.300,00	€ 3.900,00	€ 286,00		€ 858,00	
21	N.P. 19	Compenso per cabina in acciaio inox antigraffio.	2,00	€ 800,00	€ 1.600,00	€ 16,00		€ 32,00	
22	N.P. 20	Compenso per porta ai piani, completa di portale, in acciaio inox antigraffio. Cadauna porta.	15,00	€ 400,00	€ 6.000,00	€ 8,00		€ 120,00	
23	N.P. 22	Compenso per porta di piano REI 120 rifinita in acciaio inox antigraffio completo di certificazione. Cadauna porta.	15,00	€ 1.000,00	€ 15.000,00	€ 180,00		€ 2.700,00	
24	N.P. 3	Smontaggio e trasporto a discarica delle cinque porte di piano dell'ascensore esistente nel corpo centrale e tutto quanto altro occorre per la successiva installazione di nuove porte REI.	1,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00	€ 750,00		€ 750,00	
25	N.P. 5	Fornitura e posa in opera di porte di piano automatiche a due partite telescopiche abbinabili alle porte di cabina, pannelli in lamiera di acciaio trattati contro la corrosione completi di portali in lamiera di acciaio, predisposti per l'applicazione delle bottoniere e per il fissaggio delle sospensioni e soglie delle porte automatiche di piano. Le porte dovranno adattarsi all'impianto esistente e presentare medesime finiture della porta della cabina esistente. Le porte devono essere altresì dotate di pannelli tali da renderle REI 120 e dovranno essere provviste di idonea certificazione di conformità REI 120 da fornire alla D.L. al momento dell'installazione.	5,00	€ 1.500,00	€ 7.500,00	€ 330,00		€ 1.650,00	
26	BUR MARCHE 13.04.002.004	Ventilconvettore per installazione con mobile a vista, modello pensile orizzontale. Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocità, completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70°C, DT = 10 °C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7°C, DT = 5°C, aria entrante a 27°C b.s./19°C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT (KW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (KW). PT = 8,00 PF = 3,50.	35,00	€ 568,18	€ 19.886,30	€ 113,64		€ 3.977,26	
27	BUR MARCHE 13.04.002.007	Ventilconvettore per installazione con mobile a vista, modello pensile orizzontale. Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocità, completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70°C, DT = 10 °C, aria entrante a 20°C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7°C, DT = 5°C, aria entrante a 27°C b.s./19°C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT (KW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (KW). PT = 16,50 PF = 6,50. E' compresa la fornitura degli accessori ed ogni opera per l'allaccio alla rete idraulica di distribuzione esistente, nonché l'allaccio alla linea di scarico alla condensa esistente.	111,00	€ 736,70	€ 81.773,70	€ 147,34		€ 16.354,74	

N° Ord.	Voce elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI e delle amministrazioni	Q.tà	PREZZO Unitario	IMPORTO B.U.R./DEI da ribassare		INCIDENZA MINIMA DEL COSTO DELLA MONODOPERA				
					Parziale	Totale	inclusi (unitario)	aggiuntivi (unitario)	complessivo		
28	BUR MARCHE 13.04.002.007	Ventilconvettore per installazione con mobile a vista, modello pensile orizzontale. Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocità, completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70°C, DT = 10 °C, aria entrante a 20 °C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7°C, DT = 5°C, aria entrante a 27°C b.s./19°C b.u. Potenzialità termica non inferiore a: PT (KW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (KW). PT = 19,50 PF = 8,00. E' compresa la fornitura degli accessori ed ogni opera per l'allaccio alla rete idraulica di distribuzione esistente, nonché l'allaccio alla linea di scarico alla condensa esistente.	80,00	€ 795,84	€	63.667,20		€	159,17	€	12.733,44
29	BUR MARCHE 13.04.006.003	Accessori dei ventilconvettori per grandezze con potenzialità termica oltre KW 6,50. Accessori dei ventilconvettori per grandezze con potenzialità termica oltre KW 6,50, valutati come aggiunta al prezzo base dei ventilconvettori, comprensivi dei collegamenti elettrici escluse le linee elettriche. Pannello comando velocità più termostato ambiente.	225,00	€ 98,75	€	22.218,75		€	14,81	€	3.332,81
30	N.P. 17	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroceramica con garanzia di 5 anni collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max di kW 1,40, termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici ed elettrici, escluse le linee di alimentazione idrauliche ed elettriche che si intendono disponibili in adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 50.	22,00	€ 300,00	€	6.600,00		€	30,00	€	660,00
31	BUR MARCHE 16.01.016.001	Estintore automatico di tipo sospeso a polvere polivalente. Estintore automatico di tipo sospeso a polvere polivalente oppure ad halon 1211 per fuochi di classe A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), particolarmente indicato per installazione sopra bruciatori di combustibili liquidi o gassosi, completo di supporto metallico per fissaggio a soffitto, dispositivo di scarico automatico con sensore a temperatura ed ogni altro accessorio necessario all'installazione e funzionamento. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Estintore a polvere Kg 6 classe 13A - 89BC.	40,00	€ 98,33	€	3.933,20		€	4,92	€	196,66
32	BUR MARCHE 16.02.001.008	Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanche per fissaggio a muro; il battente con doppia maniglia; la serratura con chiave patent; la guarnizione termoespandente; le cerniere con molla di richiamo; la targhetta identificativa; la verniciatura standard con mano di vernice epossidica; le opere murarie di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: la ripresa dell'intonaco; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 1300 x 2150.	33,00	€ 846,25	€	21.326,25		€	129,25	€	4.265,25
33	BUR MARCHE 16.02.007.004	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Maniglione antipatico tipo Push	33,00	€ 276,78	€	9.133,74		€	55,36	€	1.826,75
34	BUR MARCHE 16.02.007.007	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Elettromagnete con fissaggio a pavimento.	33,00	€ 173,63	€	5.729,79		€	34,73	€	1.145,96
35	BUR MARCHE 15.01.003.001	Sostituzione di punto luce e di punto di comando. Sostituzione di punto luce. Sono compresi: lo sfilaggio dei conduttori esistenti; la rimozione dei frutti; la loro sostituzione unitamente a quella dei conduttori con conduttori tipo HO7V-K o NO7V-K di idonea sezione (min. mm² 1,5), delle placche dei morsetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per punto luce.	44,00	€ 27,84	€	1.224,96		€	4,18	€	183,74
36	BUR MARCHE 15.01.003.002	Sostituzione di punto luce e di punto di comando. Sostituzione di punto luce. Sono compresi: lo sfilaggio dei conduttori esistenti; la rimozione dei frutti; la loro sostituzione unitamente a quella dei conduttori con conduttori tipo HO7V-K o NO7V-K di idonea sezione (min. mm² 1,5), delle placche dei morsetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per punto luce di comando (interruttore, deviatore, etc.)	52,00	€ 45,96	€	2.389,92		€	6,89	€	358,48
37	N.P. 15	Rimozione di tutti gli impianti esistenti fonia dati ed elettrici, comprese le opere murarie, il ripristino delle condutture e dei cavi per rendere tutto funzionale i nuovi impianti ai piani oggetto di intervento (T-1-2-3) non più funzionanti o dismessi	1,00	€ 4.500,00	€	4.500,00		€	2.250,00	€	2.250,00
38	BUR MARCHE 15.08.015.001	Gruppo autonomo di emergenza da inserire su plafoniera. Gruppo autonomo di emergenza da inserire su plafoniera con lampade fluorescenti atto a garantire la permanenza dell'accensione della lampada per una durata superiore ad un'ora, fornito e posto in opera. Sono compresi: tutti gli accessori necessari; la batteria al nickel-cadmio per alimentare lampade. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza da 4 a 18 Watt (1 h aut.).	40,00	€ 134,18	€	5.367,20		€	20,13	€	805,08

N° Ord.	Voce elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI e delle somministrazioni	Q.tà	PREZZO unitario	IMPORTO B.U.R./DEI da ribassare		INCIDENZA MINIMA DEL COSTO DELLA MONODOPERA		
					Parziale	Totale	Inclusi (unitario)	aggluntivi (unitario)	complessivo
39	BUR MARCHE 15.02.003.001	Sostituzione di punto presa. Sostituzione di punto presa. Sono compresi: lo sfilaggio dei conduttori esistenti; la rimozione dei frutti; la loro sostituzione unitamente a quella dei conduttori con cordicelle HO7V-K o NO7V-K di idonea sezione (min. mm² 2,5); delle placche; dei morsetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Incremento per sostituzione della scatola portafrutti incluse opere murarie.	202,00	€ 33,46	€ 6.758,92		€ 5,02		€ 1.013,84
40	BUR MARCHE 15.05.020.001	Minicanale in materiale plastico antiurto. Minicanale in materiale plastico antiurto e autoestinguente con grado IP40, installabile sia a parete che a soffitto, fornito e posto in opera. Sono compresi: gli accessori per le giunzioni ed i fissaggi ed il coperchio avvolgente, nelle misure assimilabili alla dimensione riportata nella sottovoce (altezza per profondità). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo larghezza assimilabile a 20x10 mm	820,00	€ 7,33	€ 6.010,60		€ 1,83		€ 1.502,65
41	BUR MARCHE 15.05.020.010	Minicanale in materiale plastico antiurto. Minicanale in materiale plastico antiurto e autoestinguente con grado IP40, installabile sia a parete che a soffitto, fornito e posto in opera. Sono compresi: gli accessori per le giunzioni ed i fissaggi ed il coperchio avvolgente, nelle misure assimilabili alla dimensione riportata nella sottovoce (altezza per profondità). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Angolo, giunto o derivazione mm 30x10.	290,00	€ 3,37	€ 977,30		€ 0,84		€ 244,33
42	BUR MARCHE 15.05.009*.001	Guaina flessibile in PVC. Guaina flessibile in PVC con raccordi ad alta resistenza chimica e meccanica. Fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi e le curve filettate, atte a fornire un grado di protezione IP55; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro interno mm 12.	210,00	€ 6,04	€ 1.268,40		€ 0,91		€ 190,26
43	BUR MARCHE 15.07.004.015	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Sigla di designazione FG10 OMI 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Sigla di designazione FG 10 OMI 0,6/1kV, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione a vista, o incassata, o su canale o passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione, 4x6 mm²	2641,00	€ 9,69	€ 25.591,29		€ 3,39		€ 8.956,95
44	BUR MARCHE 15.05.010.001	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di protezione. Fornita e posta in opera in vista completa di ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 100x100x50	135,00	€ 8,32	€ 1.123,20		€ 2,91		€ 393,12
45	N.P. 2	Fornitura e posa in opera di armadi rack per reti della linea professionale Digitus sono costruiti in acciaio, possono alloggiare componenti attivi e passivi per network 19". Lamiera d'acciaio da 1,5 - 2 mm con una forte capacità di carico, verniciata a polvere Sezioni laterali removibili e bloccabili Fessure di ventilazione per Ventilazione e scarico attivi e passivi Categoria IP 40 Porta frontale con vetro di sicurezza in struttura di acciaio con chiusura a chiave, porta posteriore con chiusura a chiave.	3,00	€ 650,00	€ 1.950,00		€ 65,00		€ 195,00
46	BUR MARCHE 15.05.031.003	Accessori di completamento per armadi. Fornitura e posa in opera di accessori di completamento per armadi. Installazione in quadro e collegamento elettrico Sistema di ventilazione composto da piastra di chiusura equipaggiata di n.3 ventilatori 65 m³/h 220V	3,00	€ 271,35	€ 814,05		€ 27,14		€ 81,41
47	N.P. 21	Cassetto telefonico. Cassetto telefonico fornito e posto in opera. Installazione in quadro e connessione del cavo multicoppie Fino a 24 prese RJ45 1U	3,00	€ 170,00	€ 510,00		€ 17,00		€ 51,00
48	N.P. 4	Pannello di permutazione completo. Pannello di permutazione completo, precabato per cablaggio tipo TS68A/B fornito e posto in opera. Con 24 connettori RJ45 a 8 pin. - Categoria 6 UTP	30,00	€ 250,00	€ 7.500,00		€ 25,00		€ 750,00
49	N.P. 12	Mensola in acciaio 15/10. Mensola in acciaio 15/10 per apparati attivi per quadri rack 19 - portata max. 30kg, fornita e posta in opera. 1 unità rack - profondità 225 mm	3,00	€ 35,00	€ 105,00		€ 3,50		€ 10,50
50	BUR MARCHE 15.03.030.002	Mensola in acciaio 15/10. Mensola in acciaio 15/10 per apparati attivi per quadri rack 19 - portata max. 30kg, fornita e posta in opera. 1 unità rack - profondità 300 mm	3,00	€ 69,16	€ 207,48		€ 6,92		€ 20,75
51	N.P. 6	Cordone di permutazione in fibra ottica. Fornitura e posa in opera di cordone di permutazione in fibra ottica - lunghezza m. 2,00. Con connettori SC/SC	72,00	€ 25,00	€ 1.800,00		€ 1,25		€ 90,00
52	N.P. 16	Fornitura e posa in opera di passacavi per armadio rac cat. 6 UTP	24,00	€ 20,00	€ 480,00		€ 2,00		€ 48,00
53	N.P. 7	Accessori di completamento per armadi. Fornitura e posa in opera di accessori di completamento per armadi. Installazione in quadro e collegamento elettrico Pannello di alimentazione: 6 prese universali 10/16° e interruttore magnetotermico	3,00	€ 150,00	€ 450,00		€ 15,00		€ 45,00

N° Ord.	Voco elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI e delle somministrazioni	Q.tà	PREZZO Unitario	IMPORTO S.U.R./DEI da ribassare		INCIDENZA MINIMA DEL COSTO DELLA MANODOPERA		
					Parziale	Totale	Inclusi (unitario)	aggiuntivi (unitario)	complessivo
54	BUR MARCHE 15.04.014.014	Cavi telefonici, reti di dati e sistema BUS, radio frequenza e ricezione segnali televisivi Cavo con conduttori flessibili isolati in PVC sotto guaina in PVC non propaganti l'incendio, sigle di designazione TR/R-TR/HR-TE/HR-COAX MIL C17-UTP-FTP-S/STP-STH-FIBRE OTTICHE. Linea telefonica in cavo con conduttori flessibili fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cavo loose interno/esterno 12 fibre ottiche multimodali 62.5/125 OM1	480,00	€ 12,58	€ 6.038,40		€ 1,89		€ 905,76
55	BUR MARCHE 15.04.006.013	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC. Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC sigla di designazione NO7V-K del tipo non propagante l'incendio (NPI), fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione o canale incassati o in vista; le giunzioni; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x 4 mm <sup>2</sup>	600,00	€ 1,66	€ 996,00		€ 0,25		€ 149,40
56	N.P. 1	CABLAGGIO DOPPIO PUNTO LAN ALL'INTERNO DEI PIANI DELL'INPS sede Provinciale ed ex Inpdap DOPPIO Cat. 6 completo di :- Doppio cavo 4 pair Cat. 6 UTP LSZH; CABLAGGIO DOPPIO PUNTO LAN ALL'INTERNO DEI PIANI DELL'INPS sede Provinciale ed ex Inpdap DOPPIO Cat. 6 completo di : - Doppio cavo 4 pair Cat. 6 UTP LSZH; - Prese RJ45 UTP cat. 6; - Faceplate standard 2 ports; - scatola 503, placca a 3 posizioni completa di 2 frutti RJ45 + tappo - cat.5/5enhanced/6; - Patch cord RJ45/ RJ45 UPT 4 ep. 3 Mt. - Cablaggio della rete LAN eseguito dall'armadio rack sino ai singoli punti rete, comprendente tutti i cavi, le canalizzazioni e la configurazione della rete fra i PC, con cavo di connessione UTP cat. 6 posato entro canalina a parete, a pavimento (calpestabile) ed entro le apposite canaline presenti in cassetta con frutto RJ45. Comprende canale/tubo di distribuzione secondaria, cavo UTP di qualsiasi lunghezza entro i limiti tecnici, massimo 90/100 metri per ciascuna tratta, dal punto presa al pannello armadio; - attestazione lato presa e lato armadio su pannello, lavoro e certificazione. - Certificato di conformità L.37/2008. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	300,00	€ 160,00	€ 48.000,00		€ 40,00		€ 12.000,00
57	BUR MARCHE 15.05.012.010	Passerella portacavi asolata. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato, realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 40 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm 150 e mm 2 per misure superiori. Fornita e posta in opera senza coperchio. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curva piana larghezza assimilabile a 300 mm	8,00	€ 46,62	€ 372,96		€ 4,66		€ 37,30
58	BUR MARCHE 15.05.012.015	Passerella portacavi asolata. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 40 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm 150 e mm 2 per misure superiori. Fornita e posta in opera senza coperchio. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Curva in salita o discesa larghezza assimilabile a 300 mm	8,00	€ 46,79	€ 374,32		€ 4,68		€ 37,43
59	BUR MARCHE 15.05.012.015	Passerella portacavi asolata. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 40 per sostegno di cavi, di spessore minimo pari a mm 1,5 per larghezza max mm 150 e mm 2 per misure superiori. Fornita e posta in opera senza coperchio. Sono compresi: i fissaggi; le giunzioni; le staffe a mensola o a sospensione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Derivazione a T larghezza assimilabile a 300 mm	12,00	€ 61,71	€ 740,52		€ 6,17		€ 74,05
60	BUR MARCHE 15.05.013.004	Canale metallico zincato. Canale metallico zincato realizzato in lamiera zincata provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le giunzioni; le curve; i coperchi; la presa di terra; le testate; le staffe di ancoraggio a parete o soffitto, in esecuzione IP40 con altezza minima mm 75. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 300.	375,00	€ 68,97	€ 25.863,75		€ 6,90		€ 2.586,38
61	BUR MARCHE 09.01.016.001	Posa in opera di porte, portoncini, etc. Posa in opera di porte e portoncini comprensivi anche di sopraluca, etc. forniti dalla stazione appaltante. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Porte.	4,00	€ 36,90	€ 147,60		€ 4,43		€ 17,71
62	BUR MARCHE 14.02.008.002	Vaso igienico in porcellana vetrificata. Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'allettamento sul pavimento con cemento; il relativo fissaggio con viti e borchie d'acciaio cromato; le relative guarnizioni; il sedile ed il coperchio di buona qualità; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. A pavimento con cassetta a parete o ad incasso.	3,00	€ 279,04	€ 837,12		€ 19,53		€ 58,60

N° Ord.	Voce elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI e delle somministrazioni	Q.tà	PREZZO Unitario	IMPORTO B.U.R./DEI da ribassare		INCIDENZA MINIMA DEL COSTO DELLA MANODOPERA		
					Parziale	Totale	inclusi (unitario)	aggiuntivi (unitario)	complessivo
63	BUR MARCHE 14.02.009.010	Cassetta di scarico del tipo ad incasso. Cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico antiurto del tipo pesante, della capacità utile non inferiore a lt 10, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'assistenza muraria; la predisposizione della superficie esterna per l'ancoraggio degli intonaci; la batteria interna a funzionamento silenzioso con possibilità di facile e completa ispezionabilità in ogni sua parte all'interno della parete dove è stata collocata; la sicurezza di scarico sul troppo pieno; il comando a maniglia o pulsante posto sulla parete esterna. Il collegamento alla rete idrica esistente ed il tubo di raccordo al vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	3,00	€ 159,29	€ 477,87		€ 11,15		€ 33,45
64	BUR MARCHE 14.02.004.002	Lavabo in porcellana vetrificata del tipo a semincasso. Lavabo in porcellana vetrificata del tipo a semincasso, installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, fornito e posto in opera. Sono compresi: la piletta; lo scarico automatico a pistone; il sifone a bottiglia; i flessibili a parete corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Delle dimensioni standard di mercato di circa cm 66x54.	2,00	€ 268,17	€ 536,34		€ 18,77		€ 37,54
65	BUR MARCHE 14.04.005.001	Gruppo monoforo per lavabo. Gruppo monoforo per lavabo in ottone del tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, del diametro 1/2", completo di rubinetti per acqua calda e fredda, di bocca di erogazione, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Scarico con comando a pistone.	2,00	€ 83,14	€ 166,28		€ 8,31		€ 16,63
66	BUR MARCHE 15.06.007.001	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a perfetta regola d'arte su profilato DIN, completo di quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A.	27,00	€ 130,06	€ 3.511,62		€ 13,01		€ 351,16
67	BUR MARCHE 15.06.007.005	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a perfetta regola d'arte su profilato DIN, completo di quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 6 a 32A con Id: 0.03A.	18,00	€ 249,29	€ 4.487,22		€ 24,93		€ 448,72
68	BUR MARCHE 15.06.007.010	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a perfetta regola d'arte su profilato DIN, completo di quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 40 a 63A con Id: 0.3A o 0.5A.	9,00	€ 253,92	€ 2.285,28		€ 25,39		€ 228,53
69	BUR MARCHE 15.02.002.001	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o canalina di analogo materiale, posata in vista dalla linea dorsale; i conduttori tipo HO7V-K o NO7VK di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5 (per prese fino a 16A) e mm² 6 (per prese fino a 32A); le scatole portafrutto, il frutto; gli stop; le viti di fissaggio; i collari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL.	119,00	€ 52,01	€ 6.189,19		€ 6,24		€ 742,70
70	BUR MARCHE 15.02.002.002	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o canalina di analogo materiale, posata in vista dalla linea dorsale; i conduttori tipo HO7V-K o NO7VK di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5 (per prese fino a 16A) e mm² 6 (per prese fino a 32A); le scatole portafrutto, il frutto; gli stop; le viti di fissaggio; i collari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni frutto in più sulla stessa scatola.	357,00	€ 10,37	€ 3.702,09		€ 1,24		€ 444,25
71	BUR MARCHE 15.06.007.005	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a perfetta regola d'arte su profilato DIN, completo di quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 6 a 32A con Id: 0.03A.	1,00	€ 249,29	€ 249,29		€ 24,93		€ 24,93
72	BUR MARCHE 15.06.022.001	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete IP40. Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN mm 17.5. Sono compresi: le opere murarie; lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Fino a 4 moduli.	4,00	€ 29,12	€ 116,48		€ 2,33		€ 9,32
73	BUR MARCHE 15.06.007.001	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a perfetta regola d'arte su profilato DIN, completo di quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A.	4,00	€ 130,06	€ 520,24		€ 15,61		€ 62,43



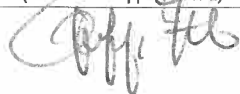
N° Ord.	Voce elenco prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI e delle somministrazioni	Q.tà	PREZZO Unitario	IMPORTO B.U.R./DEI da ribassare		INCIDENZA MINIMA DEL COSTO DELLA MONODOPERA		
					Parziale	Totale	inclusi (unitario)	aggiuntivi (unitario)	complessivo
74	BUR MARCHE 15.02.002.001.	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o canalina di analogo materiale, posata in vista dalla linea dorsale; i conduttori tipo HO7V-K o NO7VK di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5 (per prese fino a 16A) e mm² 6 (per prese fino a 32A); le scatole portafrutto, il frutto; gli stop; le viti di fissaggio; i collari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL.	4,00	€ 52,01	€ 208,04		€ 6,24		€ 24,96
75	N.P. 8	Fornitura e posa di apparecchi illuminante da interno per lampade fluorescenti, compreso il reattore digitale dimmerabile e di 1 due lampade in tubo T5 45 w e pulsante di comando a parete, di altissimo rendimento e adatto all'uso per videoterminali, costituito da un corpo in lamiera d'acciaio stampato in un unico pezzo; ottica e alveoli a doppia parabolicità in alluminio satinato 99,99 antiriflesso ed antidescente a bassa luminosità con trattamento di PVD che permette di ottimizzare l'efficienza luminosa; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatizzazione; portalampade in policarbonato, condotti in bronzo fosforato; grado di protezione IP 40; Plafoniera dark light T% da 2 per 45 Wat. FORNITO E POSTO IN OPERA COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI DI FISSAGGIO A VITE CON TASSELLI, COLLEGAMENTO ELETTRICI IL TUTTO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE E CONFORMI ALLE NORME IN MATERIA VIGENTI.	320,00	€ 205,00	€ 65.600,00		€ 30,75		€ 9.840,00
76	N.P. 11	RIMOZIONE E TRASPORTO A DISCARICA DI ORGANI ILLUMINANTI PRESENTI NEGLI UFFICI DI PIANO è COMPRESO OGNI ONERE PER DARE IL LAVORO FINITO A REGOLA D'ARTE E IN SICUREZZA.	300,00	€ 10,00	€ 3.000,00		€ 5,00		€ 1.500,00
77	BUR MARCHE 15.02.002.002.	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o canalina di analogo materiale, posata in vista dalla linea dorsale; i conduttori tipo HO7V-K o NO7VK di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5 (per prese fino a 16A) e mm² 6 (per prese fino a 32A); le scatole portafrutto, il frutto; gli stop; le viti di fissaggio; i collari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni frutto in più sulla stessa scatola.	4,00	€ 10,37	€ 41,48		€ 1,24		€ 4,98
78	N.P. 9	SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PANNELLI IN LAMIERA ZINCATA DELLA CONTROSOFFITTATURA ESISTENTE NEI LOCALI CORRIDOIO PER LA POSA IN OPERA DI CANALI ZINCATI PORTACAVI. NEL PREZZO è COMPRESO OGNI ONERE DI MANO D'OPERA, IMPALCATURA E QUANT'ALTRO OCCORRE PER DARE IL LAVORO FINITO A REGOLA D'ARTE E CONDOTTO IN SICUREZZA. a CORPO PER CIASCUN CORRIDOIO A SERVIZIO DELL'INTERO PIANO	4,00	€ 1.500,00	€ 6.000,00		€ 1.050,00		€ 4.200,00
79	N.P. 14	Revisione di funzionamento ed eventuale adeguamento per il corretto funzionamento delle centraline di allarme antincendio esistenti. E' compreso l'eventuale fornitura e posa in opera di schede aggiuntive per rendere efficiente il sistema ed il collegamento delle apparecchiature di sgancio automatiche da installare su tutte le porte tagliafuoco. E' altresì compreso la verifica di funzionamento dei sensori fumo esistenti ai piani S1-T-1°-2° e 3° per il loro corretto funzionamento a regola d'arte. La Ditta dovrà rilasciare idonea attestazione di corretto funzionamento dell'intero sistema e di installazione a regola d'arte delle componenti aggiuntive inserite.	1,00	€ 7.000,00	€ 7.000,00		€ 4.200,00		€ 4.200,00
<b>TOTALE</b>					€ 705.157,14				€ 153.007,79
					<b>TOTALE IMPORTI</b>	€ 705.157,14			€ 153.007,79
<b>TOTALE PERCENTUALE MINIMA DI MANODOPERA</b>							<b>21,698396</b>		

Perugia

li, 16/10/2014

**IL TECNICO**

(Geom. Giuseppe FORTE)


**IL R.U.P.**

(Ing. Pietro MELISSA)

