

# Amministrazione Comunale di Monte Rinaldo

PSR 2007-2013 | asse 4 Leader

misura 4.1.3, sottomisura 4.1.3.5.b - misura 3.2.3 | *scheda intervento 8, azione b)*

## Palazzo Giustiniani intervento di restauro e recupero funzionale 1° STRALCIO

Comune di Monte Rinaldo (fm)

SIAR | ID 14654

### PROGETTO ESECUTIVO

#### ELENCO PREZZI ANALISI DEI PREZZI

SINDACO

dott. GIANMARIO BORRONI

RESPONSABILE UNICO  
DEL PROCEDIMENTO

ing. JAN ALEXANDER FRATI

SCALA

DATA

gennaio  
2015

ELABORATO

LP 0091 2014

B



**Amministrazione Comunale di Monte Rinaldo**

**PALAZZO GIUSTINIANI**  
**intervento di restauro e recupero funzionale**  
**1° STRALCIO**

**progettista:**  
**arch Tiziana Maffei**

**ELENCO PREZZI | Palazzo Giustiniani 1° stralcio | ID 14654**



LP 0091A 2014 - PALAZZO GIUSTINIANI GAL ESECUTIVO 2015 01 22 - San Benedetto del Tronto, 23/01/2015

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
1	Scavi, demolizioni e rimozioni		
1.1	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a m³ 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l' onere per il carico in alto, la movimentazione nell' ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 02.01.003]		
1.1.A	Scavi fino alla profondità di m 3,00. [Rif. Cod. 02.01.003.001] (Euro quattordici e quarantacinque centesimi)	mc	14,45
1.1.B	Scavi dalla profondità di m 3,01 alla profondità di m 4,00. [Rif. Cod. 02.01.003.002] (Euro sedici e settantotto centesimi)	mc	16,78
1.2	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi, i relitti di murature, i cavi di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa. Sono inoltre compresi: il rinterro eventuale delle materie depositate ai margini dello scavo se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l' onere per il carico in alto, la movimentazione nell' ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 02.01.004]		
1.2.A	Scavi fino alla profondità di m 2,00. [Rif. Cod. 02.01.004.001] (Euro centosessanta e tredici centesimi)	mc	160,13
1.2.B	Scavi dalla profondità di m 2,01 alla profondità di m 3,00. [Rif. Cod. 02.01.004.002] (Euro duecentoquattordici e novantotto centesimi)	mc	214,98
1.2.C	Scavi dalla profondità di m 3,01 alla profondità di m 4,00. [Rif. Cod. 02.01.004.003] (Euro duecentosessantatre e ottantasei centesimi)	mc	263,86
1.3	Scavo per lavori di sottofondazione eseguito completamente a mano. Scavo per lavori di sottofondazione eseguito a mano, con l'uso di utensili. L'opera viene realizzata a piccoli tratti ed È anche passante, dove richiesto dalla D.L., sotto la fondazione o i muri esistenti. Le materie da asportare possono essere di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose. Lo scavo È eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo fino a cm 20, esclusa la roccia da mina. Sono compresi: lo scavo dei trovanti rocciosi ed i relitti delle murature esistenti; i cavi di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa. Sono compresi: l' onere per il carico in alto, la movimentazione nell' ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. La misurazione È eseguita calcolando il volume effettivamente scavato. [Rif. Cod. 02.01.006] (Euro duecentocinquantacinque e tredici centesimi)	mc	255,13

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
1.4	Demolizione di calcestruzzo non armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. 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. [Rif. Cod. 02.03.003]		
1.4.A	Con l'uso di mezzo meccanico. [Rif. Cod. 02.03.003.001] (Euro settantuno e ottantasette centesimi)	mc	71,87
1.4.B	Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. [Rif. Cod. 02.03.003.002] (Euro duecentoventidue e settanta centesimi)	mc	222,70
1.5	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. 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. [Rif. Cod. 02.03.004]		
1.5.A	Con l'uso di mezzo meccanico. [Rif. Cod. 02.03.004.001] (Euro ottantanove e ottantacinque centesimi)	mc	89,85
1.5.B	Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. [Rif. Cod. 02.03.004.002] (Euro duecentosessantanove e sedici centesimi)	mc	269,16
1.6	Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. 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. [Rif. Cod. 02.03.002]		
1.6.A	Con l'uso di mezzo meccanico. [Rif. Cod. 02.03.002.001] (Euro cinquantacinque e quarantuno centesimi)	mc	55,41
1.6.B	Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. [Rif. Cod. 02.03.002.002] (Euro centosettantasette e ottanta centesimi)	mc	177,80
1.7	Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato, del materiale proveniente da scavo o demolizione. Il prezzo del trasporto È comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. [Rif. Cod. 02.01.007] (Euro tre e novantotto centesimi)	mc	3,98

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
1.8	Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato. Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato a distanza di oltre 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato. Il prezzo del trasporto È comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Per metrocubo di materiale per ogni 10 chilometri oltre i primi 15. [Rif. Cod. 02.01.008] (Euro tre e sette centesimi)	mcx10km	3,07
1.9	Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso. Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso secondo una sagoma prestabilita, eseguito con l'impiego di macchine speciali a lama diamantata compresa l'acqua di raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio. Per metro lineare di taglio singolo. [Rif. Cod. 19.03.001] (Euro cinque e ottantadue centesimi)	m	5,82
1.10	Demolizione di sovrastruttura. Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffico, la frantumazione del materiale demolito per poterlo adoperare per altri usi stradali, quali le fondazioni e sottofondazioni, l'accatastamento del materiale in luoghi di deposito fissati dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. [Rif. Cod. 19.03.005]		
1.10.A	Senza reimpiego di materiali [Rif. Cod. 19.03.005.001] (Euro otto e sedici centesimi)	mc	8,16
1.10.B	Con rimpiego di materiali [Rif. Cod. 19.03.005.002] (Euro nove e cinquantasei centesimi)	mc	9,56
1.11	Taglio a forza di muratura piena di qualsiasi natura e consistenza. Taglio a forza di muratura piena di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia da mina e il calcestruzzo, da eseguirsi con mezzi manuali o con l'ausilio di piccoli demolitori, a qualsiasi altezza o profondità, compresa la scesa del materiale, gli scarriolamenti a mano sino ai punti di carico, cernita ed accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere. Inoltre È compreso trasporto e scarico delle macerie alla pubblica discarica. Le misurazioni verranno effettuate secondo figure geometriche di inviluppo di massimo ingombro con detrazione di tutti i vuoti, comunque con un minimo di 0,05 m³ per ogni singola intervento. [Rif. Cod. 24.01.021] (Euro trecentosessantasei e trentatre centesimi)	mc	366,33
1.12	Taglio a forza di murature a sviluppo lineare. Taglio a forza di muratura piena di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia da mina e il calcestruzzo armato, da eseguirsi con mezzi manuali o con l'ausilio di piccoli demolitori, a qualsiasi altezza o profondità, compresa la scesa del materiale, gli scarriolamenti a mano sino ai punti di carico, trasporto e scarico delle macerie alla pubblica discarica. [Rif. Cod. 24.01.023]		
1.12.A	Per sezione di taglio fino a 15x10 [Rif. Cod. 24.01.023.001] (Euro otto e uno centesimi)	m	8,01
1.12.B	Per inserimento di converse e scossaline o per interventi analoghi di altezza max cm 20 [Rif. Cod. 24.01.023.002] (Euro tredici/00)	m	13,00
1.13	Scalcinatura di intonaco. Scalcinatura di intonaco da eseguirsi con mezzi manuali o con l'ausilio di piccoli utensili meccanici, su superfici verticali o orizzontali, rette o curve compreso il calo a basso del materiale, gli scarriolamenti a mano sino ai [Rif. Cod. 24.01.026]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
1.13.A	Intonaco a calce [Rif. Cod. 24.01.026.001] (Euro dodici e settantacinque centesimi)	mq	12,75
1.13.B	Intonaco a cemento [Rif. Cod. 24.01.026.002] (Euro sedici e sessantatre centesimi)	mq	16,63
1.13.C	Boiacca di cemento [Rif. Cod. 24.01.026.003] (Euro venti e otto centesimi)	mq	20,08
1.14	Scarnitura delle connessure. Scarnitura delle connessure di paramenti eseguita con mezzi manuali non distruttivi, eseguita sino ad una profondità atta a garantire l'esecuzione della successiva stuccatura; compreso il trasporto del materiale di risulta sin [Rif. Cod. 24.01.024]		
1.14.A	Su paramento in mattoni con stuccatura a calce [Rif. Cod. 24.01.024.001] (Euro ventuno e ventinove centesimi)	mq	21,29
1.14.B	Su paramento in pietra con stuccatura a calce [Rif. Cod. 24.01.024.002] (Euro venti e undici centesimi)	mq	20,11
1.14.C	Su muratura mista con stuccatura a calce [Rif. Cod. 24.01.024.003] (Euro venti e sessantotto centesimi)	mq	20,68
1.14.D	Su stuccatura in cemento [Rif. Cod. 24.01.024.004] (Euro ventotto e diciassette centesimi)	mq	28,17
1.14.E	Su estradosso volte in mattoni [Rif. Cod. 24.01.024.005] (Euro diciannove e tre centesimi)	mq	19,03
1.14.F	Su estradosso volte in pietra [Rif. Cod. 24.01.024.006] (Euro diciassette e tre centesimi)	mq	17,03
1.14.G	Su intradosso volte in mattoni [Rif. Cod. 24.01.024.007] (Euro venticinque e cinquantanove centesimi)	mq	25,59
1.14.H	Su intradosso volte in pietra [Rif. Cod. 24.01.024.008] (Euro ventitre e settantotto centesimi)	mq	23,78
1.15	Rimozione di elementi metallici strutturali e non. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed i sostegni dalle murature; il calo a terra del materiale di risulta, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì comp [Rif. Cod. 02.04.012] (Euro uno e due centesimi)	kg	1,02
1.16	Rimozione di rivestimenti in pietra o marmo. Rimozione di rivestimenti in pietra naturale o marmo di qualsiasi forma ed altezza. Sono compresi: il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita del materiale che può essere riutilizzato. Sono altresì compresi: l' onere per il carico in alto, la movimentazione nell' ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 02.04.001] (Euro venti e novantaquattro centesimi)	mq	20,94
1.17	Smontaggio di infissi. Smontaggio di infissi, degradati non recuperabili o da restaurare, compreso lo smontaggio del telaio fisso, eventuali cardini, zanche a muro e ferramenta di tenuta e chiusura di ogni tipo e le relative opere murarie, compresa la selezione e l'accatastamento in ambienti protetti nell'ambito del cantiere, del materiale riutilizzabile, il trasporto a rifiuto degli elementi degradati o il trasporto degli elementi da restaurare. [Rif. Cod. 24.01.018]		
1.17.A	Finestre in legno o ferro [Rif. Cod. 24.01.018.001] (Euro trentadue e due centesimi)	mq	32,02
1.17.B	Finestre in legno con scuretti [Rif. Cod. 24.01.018.002] (Euro trentadue e quarantotto centesimi)	mq	32,48
1.17.C	Persiane o portelloni in legno [Rif. Cod. 24.01.018.003] (Euro trentuno e cinquanta centesimi)	mq	31,50
1.17.D	Portoni in legno o ferro, principali della superficie superiore a m² 2,50 [Rif. Cod. 24.01.018.004] (Euro settantotto e trentasei centesimi)	mq	78,36
1.17.E	Portoni in legno o ferro, secondari della superficie fino a m² 2,50 [Rif. Cod. 24.01.018.005] (Euro centotre e sedici centesimi)	mq	103,16
1.17.F	Porte interne in legno o ferro [Rif. Cod. 24.01.018.006] (Euro trentuno e ventisette centesimi)	mq	31,27
1.18	Rimozione di battiscopa. Sono compresi: l' onere per il calo in basso, 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. [Rif. Cod. 02.04.003]		
1.18.A	In plastica o legno incollato. [Rif. Cod. 02.04.003.001] (Euro uno e novanta centesimi)	m	1,90
1.18.B	In legno o plastica semplicemente chiodato. [Rif. Cod. 02.04.003.002] (novantanove centesimi)	m	0,99
1.18.C	In legno o plastica fissato a mezzo di viti. [Rif. Cod. 02.04.003.003] (Euro uno e quarantadue centesimi)	m	1,42
1.18.D	In gres, ceramica, laterizio o marmo. [Rif. Cod. 02.04.003.004] (Euro due e quarantadue centesimi)	m	2,42
1.19	Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Rimozione di apparecchi idro-sanitari e		



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	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. [Rif. Cod. 02.04.009] (Euro ventisette e trentotto centesimi)	cad	27,38
1.20	Rimozione di tubi in metallo e PVC per condotte. Rimozione di tubi in metallo e PVC, di qualsiasi diametro, per condotte di qualsiasi tipo, poste su terreno, in murature, sotto i massetti, in pavimentazioni di qualunque genere. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni. Sono 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. [Rif. Cod. 02.04.006] (Euro tre e venti centesimi)	m	3,20
1.21	Rimozione di tubi in cemento o gres. Rimozione di tubi in cemento o gres, posti su terreno, in murature, sotto i massetti, in pavimentazioni di qualunque genere. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni. Sono 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. [Rif. Cod. 02.04.007]		
1.21.A	Del diametro interno fino a cm 30. [Rif. Cod. 02.04.007.001] (Euro quattro e cinquantasette centesimi)	m	4,57
1.21.B	Del diametro interno oltre cm 30 fino a cm 60. [Rif. Cod. 02.04.007.002] (Euro sei e ottantatre centesimi)	m	6,83
1.22	Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali. Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali, posti a qualsiasi altezza, i relativi terminali non incassati nelle murature. Sono compresi: la rimozione degli ancoraggi e le opere murarie; il calo a terra d [Rif. Cod. 02.04.011] (Euro due e uno centesimi)	m	2,01
1.23	Smontaggio e rimozione di canali di gronda. Smontaggio e rimozione di canali di gronda o converse di qualsiasi dimensione posti a qualunque altezza. Sono compresi: la rimozione degli ancoraggi e le opere murarie; il calo a terra dei materiali, l'accatasta [Rif. Cod. 02.04.010] (Euro tre e trentaquattro centesimi)	m	3,34
1.24	Rimozione di elementi metallici strutturali e non. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed i sostegni dalle murature; il calo a terra del materiale di risulta, 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. [Rif. Cod. 02.04.012] (Euro uno e due centesimi)	kg	1,02
1.25	Rimozione di recinzioni in metallo. Rimozione di recinzioni in metallo, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed i sostegni dalle murature; il calo a terra del materiale di risulta, 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. [Rif. Cod. 02.04.014] (Euro sei e cinquantasette centesimi)	mq	6,57

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
1.26	Rimozione di ringhiere, grate, cancelli ed inferriate in metallo a disegno semplice compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed i sostegni dalle murature; il calo a terra del materiale di risulta, 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. [Rif. Cod. 02.04.013] (Euro ventiquattro e quarantanove centesimi)	mq	24,49
1.27	Smontaggio del solo manto di copertura. Smontaggio del solo manto di copertura costituito da coppi o tegole, lastre di ardesia, lamiera ecc. compreso l'onere di rimozione delle scossaline e converse, le opere murarie e quant'altro necessario per la perfet [Rif. Cod. 24.01.002] (Euro diciannove e diciassette centesimi)	mq	19,17
1.28	Smontaggio di pianellato di solai di piano e di copertura. Smontaggio di pianellato da eseguire a qualsiasi altezza, compresa l'eventuale chioderia, le opere murarie, la cernita ed accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. [Rif. Cod. 24.01.003] (Euro quindici e venticinque centesimi)	mq	15,25
1.29	Smontaggio di tavolato. Smontaggio del tavolato fino a cm 5 di spessore, compresa la cernita e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, compreso inoltre il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. [Rif. Cod. 24.01.004]		
1.29.A	Solai di piano [Rif. Cod. 24.01.004.001] (Euro nove e sessantaquattro centesimi)	mq	9,64
1.29.B	Solai di copertura [Rif. Cod. 24.01.004.002] (Euro dieci e quindici centesimi)	mq	10,15
1.30	Smontaggio di correnti in legno. Smontaggio di correnti in legno per sezioni fino a 8x8, compresa la cernita e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, le opere murarie relative nonché il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. [Rif. Cod. 24.01.005]		
1.30.A	Solai di piano [Rif. Cod. 24.01.005.001] (Euro otto e trentotto centesimi)	m	8,38
1.30.B	Solai di copertura [Rif. Cod. 24.01.005.002] (Euro sette e ottantanove centesimi)	m	7,89
1.31	Smontaggio della media e grossa orditura. Smontaggio della media e grossa orditura (escluse capriate) da eseguirsi a qualsiasi altezza, costituita da puntoni e terzere, compresa l'eventuale rimozione di chioderia, cernita ed accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, le opere murarie relative, nonché il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. [Rif. Cod. 24.01.006]		
1.31.A	Solai di piano [Rif. Cod. 24.01.006.001] (Euro diciotto e tre centesimi)	mq	18,03

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
1.31.B	Solai di copertura [Rif. Cod. 24.01.006.002] (Euro diciassette e tredici centesimi)	mq	17,13
1.32	Smontaggio di pavimento in elementi di cotto. Smontaggio del pavimento, costituiti da elementi in cotto di qualsiasi dimensione, compresa la cernita e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, compreso inoltre il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. [Rif. Cod. 24.01.008]		
1.32.A	Smontaggio di pavimento e relativo sottofondo in malta di calce [Rif. Cod. 24.01.008.001] (Euro ventiquattro e cinquantadue centesimi)	mq	24,52
1.32.B	Smontaggio del solo pavimento [Rif. Cod. 24.01.008.002] (Euro dodici e ventuno centesimi)	mq	12,21
1.33	Smontaggio di pavimento in lastre di pietra. Smontaggio del pavimento, costituito da lastre di pietra e relativo sottofondo in malta di calce, compresa la cernita e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, compreso inoltre il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. [Rif. Cod. 24.01.009]		
1.33.A	Lastre di dimensioni fino a m <sup>2</sup> 0,25 [Rif. Cod. 24.01.009.001] (Euro ventisette e quarantatre centesimi)	mq	27,43
1.33.B	Lastre di dimensioni fino a m <sup>2</sup> 1,00 [Rif. Cod. 24.01.009.002] (Euro ventotto e ottantaquattro centesimi)	mq	28,84
1.34	Smontaggio di gradini. Smontaggio di gradini per alzata fino a 20 cm e pedata fino a 50 cm compresa la demolizione della sottostante struttura di supporto, cernita ed accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, le opere murarie relative, nonché il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. [Rif. Cod. 24.01.016]		
1.34.A	In pietra a massello [Rif. Cod. 24.01.016.001] (Euro tredici e uno centesimi)	m	13,01
1.34.B	Con pedata in pietra [Rif. Cod. 24.01.016.002] (Euro quattordici e cinquantatre centesimi)	m	14,53
1.34.C	Con pedata in cotto [Rif. Cod. 24.01.016.003] (Euro tredici e settanta centesimi)	m	13,70
1.35	Demolizione di intonaco. Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo, sia rustico che civile, sia interno che esterno. Sono compresi: la scrostatura e scalfittura della malta negli interstizi dei giunti delle strutture murarie; la spazzolatura finale, il lavaggio e la pulizia della superficie scrostata; l'umidificazione. 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. [Rif. Cod. 02.03.010] (Euro tredici e quattro centesimi)	mq	13,04
1.36	Demolizione di pavimenti e rivestimenti. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
1.36.A	esterni. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestimento delle superfici portate a nudo. 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. [Rif. Cod. 02.03.011]  Pavimento e rivestimento in legno o parquet. [Rif. Cod. 02.03.011.001]  (Euro sette e cinquantasei centesimi)	mq	7,56
1.36.B	Pavimento e rivestimento in moquettes, o polivinile o prealino incollato. [Rif. Cod. 02.03.011.002]  (Euro cinque e cinquantaquattro centesimi)	mq	5,54
1.36.C	Pavimento e rivestimenti in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, etc. [Rif. Cod. 02.03.011.003]  (Euro quindici/00)	mq	15,00
1.36.D	Pavimento e rivestimento in lastre di marmo, travertino e simili. [Rif. Cod. 02.03.011.004]  (Euro diciassette e novantanove centesimi)	mq	17,99
1.37	Demolizione di controsoffitti. Demolizione di controsoffitti di qualsiasi forma e tipo. Sono compresi: la rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo; la cernita e l'accatastamento del materiale recuperabile. 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. [Rif. Cod. 02.03.012]  (Euro tredici/00)	mq	13,00

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
2	Opere provvisionali		
2.1	Allestimento di ponteggi in tubi e giunti prefabbricati. Allestimento di ponteggi in tubolari del tipo "innocenti" o simili (si considerano 2 giunti ortogonali a m²), compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultimati, trasporto di andata e ritorno, formazione di piani di lavoro in tavoloni e/o lamiera zincata, relativa al ponte e sottoponte in quota, parapetti, scarpe protettive in tavole, scale di servizio con relativi parapetti, piani di riposo e botole di sicurezza, gli spinotti, le basette etc. Il tutto realizzato nel rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. [Rif. Cod. 02.05.002]		
2.1.A	Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna [Rif. Cod. 02.05.002.001] (Euro venti e novantanove centesimi)	mq	20,99
2.1.B	Per altezze fino a 20,00 m dal piano di campagna [Rif. Cod. 02.05.002.002] (Euro ventiquattro e quarantaquattro centesimi)	mq	24,44
2.2	Noleggio di ponteggi metallici. Noleggio di ponteggi metallici per ogni mese o frazione di mese superiore a 15 giorni [Rif. Cod. 02.05.007]		
2.2.A	In castelli prefabbricati valutati a superficie per H fino a 10.0 m [Rif. Cod. 02.05.007.001] (Euro tre e sessantuno centesimi)	mq	3,61
2.2.B	In castelli prefabbricati valutati a superficie per H fino a 20.0 m [Rif. Cod. 02.05.007.002] (Euro tre e sessantuno centesimi)	mq	3,61
2.2.C	In tubi e giunti valutati a superficie per H fino a 10.0 m [Rif. Cod. 02.05.007.003] (Euro uno e trentatre centesimi)	mq	1,33
2.2.D	In tubi e giunti valutati a superficie per H fino a 20.0 m [Rif. Cod. 02.05.007.004] (Euro uno e trentatre centesimi)	mq	1,33
2.2.E	In tubi e giunti valutati a giunto per H fino a 10.0 m [Rif. Cod. 02.05.007.005] (settantacinque centesimi)	cad	0,75
2.2.F	In tubi e giunti valutati a giunto per H fino a 20.0 m [Rif. Cod. 02.05.007.006] (settantacinque centesimi)	cad	0,75
2.3	Sovrapprezzo per ponteggi metallici. Sovrapprezzo per ponteggi metallici elevati da coperture esistenti, da quota superiore al piano di campagna di m 3,00 [Rif. Cod. 02.05.011]		
2.3.A	In castelli prefabbricati valutati a superficie oltre m 3,00 fino a m 10,0 [Rif. Cod. 02.05.011.001] (Euro due e diciotto centesimi)	mq	2,18
2.3.B	In castelli prefabbricati valutati a superficie oltre m 10,00 fino a m 20,0 [Rif. Cod. 02.05.011.002] (Euro due e novantadue centesimi)	mq	2,92
2.3.C	In tubi e giunti valutati a superficie oltre m 3,00 fino a m 10,0 [Rif. Cod. 02.05.011.003]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro due e novantadue centesimi)	mq	2,92
2.3.D	In tubi e giunti valutati a superficie oltre m 10,00 fino a m 20,0 [Rif. Cod. 02.05.011.004]		
	(Euro tre e venti centesimi)	mq	3,20
2.3.E	In tubi e giunti valutati a giunto oltre m 3,00 fino a m 10,0 [Rif. Cod. 02.05.011.005]		
	(Euro uno e due centesimi)	cad	1,02
2.3.F	In tubi e giunti valutati a giunto oltre m 10,00 fino a m 20,0 [Rif. Cod. 02.05.011.006]		
	(Euro uno e ventiquattro centesimi)	cad	1,24
2.4	Noleggio di teli o reti in nylon pesante per schermatura di ponteggi. Noleggio di teli o reti in nylon pesante per schermatura di ponteggi, da applicarsi sulle impalcature di servizio a protezione della pubblica incolumità, compreso il fissaggio con event [Rif. Cod. 02.05.012]		
	(Euro quattro e ottantotto centesimi)	mq	4,88
2.5	Tavolato in opera dello spessore di 4-5 cm o pannelli in lamiera zincata. Formazione di mantovane e piani di lavoro per ponteggi metallici, nonché per opere di protezione in genere, realizzati con tavolato dello spessore di 4-5 cm o con pannelli di lamier [Rif. Cod. 02.05.013]		
	(Euro quattordici e ottantuno centesimi)	mq	14,81
2.6	Tavolato in opera dello spessore di 2,5 cm. Formazione di tavolato a perdere, in abete dello spessore di 2,5 cm per opere di protezione, compreso l'uso di murali; con ogni onere per tagli, adattamenti, sfridi e chioderie, trasporto di andata e ritorno, lo [Rif. Cod. 02.05.014]		
	(Euro tredici e sessantasette centesimi)	mq	13,67
2.7	Protezione provvisoria di pavimenti. Esecuzione di protezione provvisoria di pavimenti con pannelli in medio densit da mm 5, compresi tagli, sfridi e il collegamento dei fogli con idoneo nastro. [Rif. Cod. 02.05.015]		
	(Euro sette e ventiquattro centesimi)	mq	7,24
2.8	Protezione di superfici o arredi. Fornitura e posa in opera di teli in p.v.c. o nylon pesanti a protezione di superfici e/o arredi compreso ogni onere e magistero per il fissaggio. Sono escluse eventuali carpenterie in legno. [Rif. Cod. 02.05.016]		
	(Euro quattro e settantanove centesimi)	mq	4,79
2.9	Noleggio di elementi metallici regolabili (cristi) per puntellamenti. Noleggio, fino a 12 mesi, di elementi metallici regolabili (cristi) di lunghezza variabile sino a 3,00 m, per puntellamenti, posizionati su piani di imposta esistenti o appositamente re [Rif. Cod. 02.05.017]		
	(Euro quattro e sessantuno centesimi)	cad	4,61
2.10	Opere di puntellamento in legno. Formazione di opere provvisionali in legno, da eseguire secondo schemi esecutivi, mediante l'uso di carpenterie travi in legno abete uso Fiume o uso Trieste murali e tavolati in legno abete; compresi tagli, sfridi, chioder [Rif. Cod. 02.05.018]		
2.10.A	Con legname a perdere [Rif. Cod. 02.05.018.001]		
	(Euro seicentoundici e quarantacinque centesimi)	mc	611,45
2.10.B	Con recupero di legname [Rif. Cod. 02.05.018.002]		
	(Euro cinquecentocinquantesi e ventitre centesimi)	mc	556,23

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
2.11	Formazione di copertura provvisoria di tetto. Formazione di copertura provvisoria di tetto mediante impalcati in sito, con onduline di qualsiasi tipo o simili, su strutture leggere come reticolari metallici in tubi e giunti da computarsi a parte; compresa [Rif. Cod. 02.05.021] (Euro trenta e sette centesimi)	mq	30,07

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
3	Strutture		
3.1	Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'assestamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre pe [Rif. Cod. 03.01.007]		
3.1.A	Con ghiaia di fiume lavata. [Rif. Cod. 03.01.007.001] (Euro trentadue e ventuno centesimi)	mc	32,21
3.1.B	Con pietrisco di cava. [Rif. Cod. 03.01.007.002] (Euro ventinove e diciotto centesimi)	mc	29,18
3.2	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disa [Rif. Cod. 03.03.020]		
3.2.A	Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. [Rif. Cod. 03.03.020.001] (Euro venticinque e cinquantatre centesimi)	mq	25,53
3.2.B	Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane. [Rif. Cod. 03.03.020.002] (Euro trentaquattro e settantaquattro centesimi)	mq	34,74
3.2.C	Per mensole, solette a sbalzo, rampe di scale e per particolari forme geometriche anche curvilinee. [Rif. Cod. 03.03.020.003] (Euro quarantatre e dodici centesimi)	mq	43,12
3.3	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con [Rif. Cod. 03.03.001]		
3.3.A	Rck 5 Mpa [Rif. Cod. 03.03.001.001] (Euro centotredici e ottantasette centesimi)	mc	113,87
3.3.B	Rck 10 Mpa [Rif. Cod. 03.03.001.002] (Euro centodiciassette e settantanove centesimi)	mc	117,79
3.3.C	Rck 15 Mpa [Rif. Cod. 03.03.001.003] (Euro centoventidue e quaranta centesimi)	mc	122,40
3.3.D	Rck 20 Mpa [Rif. Cod. 03.03.001.004] (Euro centoventisette e ventitre centesimi)	mc	127,23
3.3.E	Rck 25 Mpa [Rif. Cod. 03.03.001.005] (Euro centotrentatre e ottantasei centesimi)	mc	133,86



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
3.4	Classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, prec [Rif. Cod. 03.03.002]		
3.4.A	Rck 30 Mpa [Rif. Cod. 03.03.002.001] (Euro centotrentotto e novantadue centesimi)	mc	138,92
3.4.B	Rck 35 Mpa [Rif. Cod. 03.03.002.002] (Euro centoquarantacinque e novantasei centesimi)	mc	145,96
3.4.C	Rck 37 Mpa [Rif. Cod. 03.03.002.003] (Euro centoquarantanove e quarantuno centesimi)	mc	149,41
3.4.D	Rck 40 Mpa [Rif. Cod. 03.03.002.004] (Euro centocinquantaquattro e ottantasette centesimi)	mc	154,87
3.4.E	Rck 45 Mpa [Rif. Cod. 03.03.002.005] (Euro centosessantuno e ottantadue centesimi)	mc	161,82
3.5	Sovrapprezzi per calcestruzzo. [Rif. Cod. 03.03.019]		
3.5.A	Per impiego di inerti con diametro massimo fino a mm 20. [Rif. Cod. 03.03.019.001] (Euro sei e trentacinque centesimi)	mc	6,35
3.5.B	Per classe di consistenza da S4 a S5. [Rif. Cod. 03.03.019.002] (Euro quattro e novantaquattro centesimi)	mc	4,94
3.5.C	Per consistenza da S4 a consistenza autocompattante (SCC) con l'impiego di inerti con diametro massimo fino a mm 20. [Rif. Cod. 03.03.019.003] (Euro cinquanta e quarantadue centesimi)	mc	50,42
3.5.D	Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. [Rif. Cod. 03.03.019.004] (Euro sedici e sessantadue centesimi)	mc	16,62
3.6	Barre in acciaio FeB44K Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata Fe B44K per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le piegature; le sovrapposizioni; gli sfridi; le legature con filo di ferro rico [Rif. Cod. 03.04.001] (Euro uno e settantacinque centesimi)	kg	1,75
3.7	Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inol [Rif. Cod. 03.04.003] (Euro uno e ottantasette centesimi)	kg	1,87
3.8	Manufatti in acciaio Fe360B per la realizzazione di scale tipo a rampa. Manufatti in acciaio Fe360B per la realizzazione di scale del tipo a rampa con travi a ginocchio, montanti e travi trasversali in profilati laminati a caldo, della serie UPN, IPE, HE, completi di gradini e pianerottoli		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	in lamiera presso-piegata a freddo, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di base e di collegamento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi, e le verniciature che verranno computati a parte. [Rif. Cod. 11.01.006] (Euro sei e diciotto centesimi)	kg	6,18
3.9	Fornitura e posa in opera in appoggio di profilati in ferro (IPE-IPN-U). Fornitura e posa in opera di profilati metallici di qualsiasi forma, sezione e dimensione, per formazione di elementi strutturali o di consolidamento quali putrelle IPE, IPN e U, poste in appoggio, nonché cordolo metallico realizzato con piatto posto alla sommità del muro. Compreso l'onere per i fori, le saldature o bulloneria secondo le indicazioni fornite dalla direzione lavori e per il sollevamento in quota. Sono escluse le opere murarie e le strutture composte quali capriate ecc. [Rif. Cod. 24.10.001] (Euro quattro e settanta centesimi)	kg	4,70
3.10	Fornitura e posa in opera in aderenza di profilati in ferro (IPE-IPN-U). Fornitura e posa in opera di profilati metallici di qualsiasi forma, sezione e dimensione, per formazione di elementi strutturali o di consolidamento quali putrelle IPE, IPN e U, poste in aderenza, nonché cordolo metallico realizzato a traliccio posto alla sommità del muro. Compreso l'onere per i fori, le saldature o bulloneria secondo le indicazioni fornite dalla direzione lavori e per il sollevamento in quota. Sono escluse le opere murarie e le strutture composte quali capriate ecc. [Rif. Cod. 24.10.002] (Euro cinque e diciannove centesimi)	kg	5,19
3.11	Fornitura e posa in opera di armature. Fornitura e posa in opera di armature per cuciture armate e opere strutturali compreso ogni onere per tagli, sfridi e adattamenti in sito. [Rif. Cod. 24.10.006]		
3.11.A	Acciaio inox [Rif. Cod. 24.10.006.001] (Euro diciannove e ottantanove centesimi)	kg	19,89
3.11.B	Acciaio inox filettato [Rif. Cod. 24.10.006.002] (Euro venti e ventiquattro centesimi)	kg	20,24
3.11.C	Barre in vetroresina diametro max 16 mm [Rif. Cod. 24.10.006.003] (Euro quindici e settantacinque centesimi)	m	15,75
3.11.D	Barre in ottone [Rif. Cod. 24.10.006.004] (Euro quarantasette e settantasei centesimi)	kg	47,76
3.11.E	Trecce di rame di sezione di 50 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 24.10.006.005] (Euro quattordici e sessantasette centesimi)	m	14,67
3.11.F	Barre di rame diametro 8 mm [Rif. Cod. 24.10.006.006] (Euro quattordici e tre centesimi)	m	14,03
3.11.G	Rete in fibra di vetro del peso di 430g/m <sup>2</sup> [Rif. Cod. 24.10.006.007] (Euro ventitre e ventidue centesimi)	mq	23,22
3.11.H	Rete estrusa in prolipolilene [Rif. Cod. 24.10.006.008]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro sette/00)	mq	7,00
3.12	Fornitura e posa in opera di acciaio inox per cordolo metallico realizzato con piatto. Fornitura e posa in opera di acciaio inox per cordolo metallico realizzato con piatto posto alla sommità del muro. Compreso l'onere per i fori, le saldature o bulloneria secondo le indicazioni fornite dalla direzione lavori e per il sollevamento in quota. Sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 24.10.007]		
	(Euro dieci e quarantatre centesimi)	kg	10,43
3.13	Fornitura e posa in opera di acciaio inox per cordolo metallico realizzato a traliccio. Fornitura e posa in opera di acciaio inox per cordolo metallico realizzato a traliccio posto alla sommità del muro. Compreso l'onere per i fori, le saldature o bulloneria secondo le indicazioni fornite dalla direzione lavori e per il sollevamento in quota. Sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 24.10.008]		
	(Euro quindici e novanta centesimi)	kg	15,90
3.14	Grigliati tipo elettroforgiato. Grigliati tipo elettroforgiato, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, completi di ganci fermagriati e accessori vari. Forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Esclusi i gradini. [Rif. Cod. 11.01.008]		
3.14.A	Acciaio verniciato. [Rif. Cod. 11.01.008.001]		
	(Euro tre e sedici centesimi)	kg	3,16
3.14.B	Acciaio zincato a caldo. [Rif. Cod. 11.01.008.002]		
	(Euro tre e quarantasette centesimi)	kg	3,47
3.15	Grigliati tipo elettroforgiato per gradini. Grigliati tipo elettroforgiato per gradini, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, completi di ganci fermagriati e accessori vari. Forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 11.01.009]		
3.15.A	Acciaio verniciato. [Rif. Cod. 11.01.009.001]		
	(Euro quattro e uno centesimi)	kg	4,01
3.15.B	Acciaio zincato a caldo. [Rif. Cod. 11.01.009.002]		
	(Euro quattro e trentadue centesimi)	kg	4,32
3.16	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati semplici. Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco e di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. [Rif. Cod. 11.01.001]		
3.16.A	In acciaio Fe 360 B. [Rif. Cod. 11.01.001.001]		
	(Euro due e settanta centesimi)	kg	2,70
3.16.B	In acciaio Fe 430 B. [Rif. Cod. 11.01.001.002]		
	(Euro due e novanta centesimi)	kg	2,90
3.16.C	In acciaio Fe 510 B. [Rif. Cod. 11.01.001.003]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro due e novantotto centesimi)	kg	2,98
3.17	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati composti saldati. Manufatti in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco, i fazzoletti di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. [Rif. Cod. 11.01.003]		
3.17.A	In acciaio Fe 360 B. [Rif. Cod. 11.01.003.001] (Euro due e novantotto centesimi)	kg	2,98
3.17.B	In acciaio Fe 430 B. [Rif. Cod. 11.01.003.002] (Euro tre e otto centesimi)	kg	3,08
3.17.C	In acciaio Fe 510 B. [Rif. Cod. 11.01.003.003] (Euro tre e trenta centesimi)	kg	3,30
3.18	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita [Rif. Cod. 03.01.001]		
3.18.A	Per spessori fino a cm 7. [Rif. Cod. 03.01.001.001] (Euro tredici e ottantacinque centesimi)	mq	13,85
3.18.B	Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più. [Rif. Cod. 03.01.001.002] (Euro uno e quarantatre centesimi)	mq	1,43
3.19	Massetto di calcestruzzo vibrato non armato. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idonea proporzione granulometrica, dosato con q.li 3,00 di cemento tipo 325 per [Rif. Cod. 03.01.002]		
3.19.A	Per spessori fino a cm 7. [Rif. Cod. 03.01.002.001] (Euro diciotto e settantanove centesimi)	mq	18,79
3.19.B	Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più. [Rif. Cod. 03.01.002.002] (Euro uno e settantanove centesimi)	mq	1,79

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
4	Solai e soffitti		
4.1	Fornitura a piè d'opera di coppi. Fornitura a piè d'opera di coppi ad integrazione delle parti mancanti. [Rif. Cod. 24.06.018]		
4.1.A	Di recupero [Rif. Cod. 24.06.018.001] (Euro uno e uno centesimi)	cad	1,01
4.1.B	Nuovi [Rif. Cod. 24.06.018.002] (cinquantatre centesimi)	cad	0,53
4.2	Posa in opera del solo manto di copertura con coppi provenienti dallo smontaggio nell'ambito del cantiere. Posa in opera del solo manto di copertura con coppi provenienti dallo smontaggio nell'ambito dello stesso cantiere, ed eventuale integrazione di mat [Rif. Cod. 24.06.016] (Euro trentaquattro e quarantatre centesimi)	mq	34,43
4.3	Sovrapprezzo alla posa in opera di coppi su superfice curva, abside o tiburio. Sovrapprezzo per la posa in opera di coppi su superfice curva, abside o tiburio. [Rif. Cod. 24.06.017] (Euro diciassette e ottanta centesimi)	mq	17,80

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
5	Isolamenti ed impermeabilizzazioni		
5.1	Barriera al vapore in polietilene da mm 0,4. Barriera al vapore costituita da fogli di polietilene dello spessore di mm. 0,4, fornita e posta in opera. I fogli sono ricavati da granulo vergine, colore neutro o colore bianco, peso specifico Kg/dm³ 0,95, po [Rif. Cod. 07.01.038]		
5.1.A	Sovrapposizione MODO 1; [Rif. Cod. 07.01.038.001] (Euro tre e cinquantasette centesimi)	mq	3,57
5.1.B	Sigillatura MODO 2; [Rif. Cod. 07.01.038.002] (Euro quattro e quarantacinque centesimi)	mq	4,45
5.2	Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, approvata con AGREMENT dall'I.C.I.T.E., a base di bitume distillato e gomma termoplas [Rif. Cod. 07.01.005]		
5.2.A	Spessore mm 3. [Rif. Cod. 07.01.005.001] (Euro quattordici e quattro centesimi)	mq	14,04
5.2.B	Spessore mm 4. [Rif. Cod. 07.01.005.002] (Euro sedici e trentaquattro centesimi)	mq	16,34
5.2.C	Spessore mm 5. [Rif. Cod. 07.01.005.003] (Euro diciotto e settanta centesimi)	mq	18,70
5.2.D	Spessore mm 4,5 con superficie autoprotetta da scaglie di ardesia. [Rif. Cod. 07.01.005.004] (Euro diciassette e nove centesimi)	mq	17,09
5.3	Isolante termico in polistirene espanso estruso con pelle. Isolante termico costituito da lastre in polistirene espanso estruso con pelle, fornito e posto in opera, con trattamento antifiama (classe 1 reazione al fuoco) per uno spessore del pannello di cm 2. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 07.02.005]		
5.3.A	Densità di Kg/m³ 28. [Rif. Cod. 07.02.005.001] (Euro nove e ventitre centesimi)	mq	9,23
5.3.B	Densità di Kg/m³ 33. [Rif. Cod. 07.02.005.002] (Euro nove e novantanove centesimi)	mq	9,99
5.4	Compenso all'isolante termico in polistirene espanso estruso con pelle. Compenso all'isolante termico in polistirene espanso estruso con pelle, per ogni cm in più. [Rif. Cod. 07.02.006]		
5.4.A	Densità di Kg/m³ 28. [Rif. Cod. 07.02.006.001] (Euro due e sessantadue centesimi)	mq	2,62
5.4.B	Densità di Kg/m³ 33. [Rif. Cod. 07.02.006.002] (Euro due e settantasette centesimi)	mq	2,77

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
6	Murature		
6.1	Leggera idrosabbiatura su pareti verticali, orizzontali, rette o curve. Sabbatura su pareti verticali o orizzontali, rette o curve, per murature di mattoni o di pietra, compreso il noleggio di macchinari occorrenti, fornitura di sabbia silicea o quarzife [Rif. Cod. 24.13.004] (Euro quindici e undici centesimi)	mq	15,11
6.2	Idrolavaggio di paramenti murari in pietra o mattoni. Idrolavaggio di paramenti murari di qualsiasi natura, in pietra o mattoni, retti o curvi, piani o inclinati, da eseguirsi con apposita apparecchiatura a qualsiasi altezza dal piano di campagna o dal pa [Rif. Cod. 24.13.005] (Euro nove e sessantasette centesimi)	mq	9,67
6.3	Formazione di muratura piena. Formazione di muratura piena legata con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla. La formazione di piattabande, ghiera di archi, spallette, lesene etc. saranno compensati a parte. Il computo del volume verrà ef [Rif. Cod. 24.03.002]		
6.3.A	In pietra sbazzata fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.002.001] (Euro trecentocinquante e trentotto centesimi)	mc	353,38
6.3.B	In pietra sbazzata proveniente da smontaggi nell'ambito dello stesso cantiere [Rif. Cod. 24.03.002.002] (Euro duecentosettanta e sessantadue centesimi)	mc	270,62
6.3.C	In mattoni vecchi, di recupero fatti a mano, pieni forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.002.003] (Euro novecentoquarantaquattro e ottantuno centesimi)	mc	944,81
6.3.D	In mattoni pieni tipo a mano, forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.002.004] (Euro seicentoquarantuno e trentadue centesimi)	mc	641,32
6.3.E	In mattoni pieni nuovi fatti a macchina, forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.002.005] (Euro trecentotrentanove e sessantasette centesimi)	mc	339,67
6.3.F	In mattoni pieni provenienti da smontaggi nell'ambito dello stesso cantiere [Rif. Cod. 24.03.002.006] (Euro duecentocinquantaquattro e sessantotto centesimi)	mc	254,68
6.3.G	Mista in pietra sbazzata e mattoni pieni vecchi di recupero fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.002.007] (Euro seicentoundici e ventisei centesimi)	mc	611,26
6.3.H	Mista in pietra sbazzata e mattoni vecchi di recupero proveniente da smontaggi nell'ambito del cantiere [Rif. Cod. 24.03.002.008] (Euro duecentocinquantanove e quattro centesimi)	mc	259,04
6.3.I	In pietra squadrata fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.002.009] (Euro settecentotrentasette e quaranta centesimi)	mc	737,40
6.3.J	In pietra squadrata proveniente da smontaggi nell'ambito del cantiere [Rif. Cod. 24.03.002.010]		



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro cinquecentodieci e sedici centesimi)	mc	510,16
6.4	Ripresa di muratura piena dello spessore ad una testa. Riprese di muratura piena, con materiale simile a quello esistente, realizzata con la stessa tecnica di lavorazione, legata con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla; È compreso inol [Rif. Cod. 24.03.005]		
6.4.A	Con mattoni di recupero nell'ambito dello stesso cantiere [Rif. Cod. 24.03.005.001]		
	(Euro sessantanove e venti centesimi)	mq	69,20
6.4.B	Con mattoni vecchi fatti a mano di recupero forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.005.002]		
	(Euro centosettantuno e cinquantadue centesimi)	mq	171,52
6.4.C	Con mattoni fatti a mano [Rif. Cod. 24.03.005.003]		
	(Euro centotrentacinque e quarantanove centesimi)	mq	135,49
6.5	Riprese di muratura piena dello spessore superiore ad una testa. Riprese di muratura piena dello spessore superiore ad una testa, con materiale simile a quello esistente, realizzata con la stessa tecnica di lavorazione, legata con malta di calce idraulica [Rif. Cod. 24.03.006]		
6.5.A	Con mattoni di recupero nell'ambito dello stesso cantiere [Rif. Cod. 24.03.006.001]		
	(Euro trecentotrentasette e settantatre centesimi)	mc	337,73
6.5.B	Con mattoni vecchi fatti a mano di recupero forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.006.002]		
	(Euro millesessanta e cinquantotto centesimi)	mc	1.060,58
6.5.C	Con mattoni tipo a mano [Rif. Cod. 24.03.006.003]		
	(Euro ottocentootto e trentadue centesimi)	mc	808,32
6.6	Ripresa di muratura piena dello spessore fino a cm 30. Ripresa di muratura piena, con materiale simile a quello esistente, realizzata con la stessa tecnica di lavorazione, legata con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla; È compreso inoltre l'onere per la spazzolatura a fine lavoro e le ammorsature realizzate con il sistema cucì e scuci con la muratura esistente. La formazione di piattabande, ghiera di archi, spallette, lesene etc. saranno compensati a parte. Le misurazioni verranno effettuate secondo figure geometriche rette di inviluppo di massimo ingombro con detrazione di tutti i vuoti, comunque con un minimo di 0,30 m² per ogni singola ripresa. [Rif. Cod. 24.03.003]		
6.6.A	In pietra sbazzata fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.003.001]		
	(Euro centoquarantadue e settantotto centesimi)	mq	142,78
6.6.B	In pietra sbazzata proveniente da smontaggi [Rif. Cod. 24.03.003.002]		
	(Euro centoquattro e novantadue centesimi)	mq	104,92
6.6.C	Mista in pietra sbazzata e mattoni di recupero fatti a mano fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.003.003]		
	(Euro centoquarantuno e trentasette centesimi)	mq	141,37
6.6.D	Mista in pietra sbazzata e mattoni tipo a mano fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.003.004]		
	(Euro centoquaranta e trentasei centesimi)	mq	140,36

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
6.6.E	Mista in pietra sbozzata e mattoni nuovi fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.003.005] (Euro centotrenta e cinquantaquattro centesimi)	mq	130,54
6.6.F	Mista in pietra sbozzata e mattoni pieni proveniente da smontaggi nell'ambito del cantiere [Rif. Cod. 24.03.003.006] (Euro novanta e novanta centesimi)	mq	90,90
6.6.G	In pietra squadrata fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.003.007] (Euro centocinquantacinque e sessantasei centesimi)	mq	155,66
6.6.H	In pietra squadrata proveniente da smontaggi nell'ambito del cantiere [Rif. Cod. 24.03.003.008] (Euro novantacinque e cinquantacinque centesimi)	mq	95,55
6.7	Ripresa di muratura piena dello spessore superiore a cm 30. Ripresa di muratura piena con materiale simile a quello esistente, realizzata con la stessa tecnica di lavorazione, legata con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla; È compreso inoltre l'onere per la spazzolatura a fine lavoro e le ammorsature realizzate con il sistema cucì e scucì con la muratura esistente. La formazione di piattabande, ghiera di archi, spallette, lesene etc. saranno compensati a parte. Le misurazioni verranno effettuate secondo figure geometriche rette di inviluppo di massimo ingombro con detrazione di tutti i vuoti, comunque con un minimo di 0,10 m³ per ogni singola ripresa. [Rif. Cod. 24.03.004]		
6.7.A	In pietra sbozzata fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.004.001] (Euro quattrocentosettantaquattro e due centesimi)	mc	474,02
6.7.B	In pietra sbozzata proveniente da smontaggi nell'ambito del cantiere [Rif. Cod. 24.03.004.002] (Euro trecentottantotto e ottantadue centesimi)	mc	388,82
6.7.C	Mista in pietra sbozzata e mattoni tipo a mano fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.004.003] (Euro seicentoventiquattro/00)	mc	624,00
6.7.D	Mista in pietra sbozzata e mattoni pieni di recupero fatti a mano fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.004.004] (Euro settecentodieci e novantasei centesimi)	mc	710,96
6.7.E	Mista in pietra sbozzata e mattoni pieni proveniente da smontaggi nell'ambito del cantiere [Rif. Cod. 24.03.004.005] (Euro trecentosessantotto e trentuno centesimi)	mc	368,31
6.7.F	In pietra squadrata fornita dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.004.006] (Euro cinquecentoquaranta e trentuno centesimi)	mc	540,31
6.7.G	In pietra squadrata proveniente da smontaggi nell'ambito del cantiere [Rif. Cod. 24.03.004.007] (Euro trecentosettantacinque e cinquantasei centesimi)	mc	375,56
6.8	Muratura di mattoni pieni. Muratura di mattoni pieni con malta cementizia dosata con q.li 3, lavorazione a faccia a vista compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia dosata con q.li 5. [Rif. Cod. 19.06.003]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro quattrocentosettantasei e ottantadue centesimi)	mc	476,82
6.9	Formazione di muratura ad una testa in mattoni. Formazione di muratura ad una testa con mattoni pieni, legati con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla. La formazione di piattabande, ghiera di archi, spallette, lesene etc. saranno compen [Rif. Cod. 24.03.007]		
6.9.A	Con mattoni tipo a mano, forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.007.001] (Euro centoundici e quarantadue centesimi)	mq	111,42
6.9.B	Con mattoni vecchi di recupero fatti a mano, forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.007.002] (Euro centoquarantasette e novantaquattro centesimi)	mq	147,94
6.9.C	Con mattoni nuovi fatti a macchina, forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.007.003] (Euro cinquantotto e sessantadue centesimi)	mq	58,62
6.9.D	Con materiale proveniente da smontaggi nell'ambito dello stesso cantiere [Rif. Cod. 24.03.007.004] (Euro quarantadue e due centesimi)	mq	42,02
6.10	Formazione di accollato in mattoni dello spessore ad una testa. Formazione di accollato in mattoni pieni posti di costa fissati con malta di calce idraulica e inerti sabbiosi, compreso l'onere della pulizia a lavoro ultimato con spazzola di saggina. [Rif. Cod. 24.03.010]		
6.10.A	Con mattoni vecchi di recupero forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.010.001] (Euro centonovantotto/00)	mq	198,00
6.10.B	Con mattoni tipo a mano forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.010.002] (Euro centocinquantasei e venti centesimi)	mq	156,20
6.11	Formazione di accollato in mattoni dello spessore superiore ad una testa. Formazione di accollato in mattoni pieni posti di costa fissati con malta di calce idraulica e inerti sabbiosi, compreso l'onere della pulizia a lavoro ultimato con spazzola d [Rif. Cod. 24.03.011]		
6.11.A	Con mattoni vecchi di recupero forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.011.001] (Euro milletrecentottantasei e otto centesimi)	mc	1.386,08
6.11.B	Con mattoni tipo a mano forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.011.002] (Euro millenovantatre e quarantasette centesimi)	mc	1.093,47
6.12	Restauro di cornici con mattoni posti in piano sagomati, con integrazione fino al 25%. Restauro di cornici con mattoni posti in piano sagomati (toro) posti in piano comunque disposti e da elementi sagomati, compreso l'onere della rimozione delle parti deg [Rif. Cod. 24.03.016] (Euro trenta e ottantadue centesimi)	m	30,82
6.13	Stuccatura delle connessioni. Stuccatura delle connessioni di paramenti eseguite con malta di calce a basso contenuto di argilla secondo le indicazioni fornite dalla Direzione Lavori tenuto conto delle caratteristiche costruttive delle malte esistenti origi [Rif. Cod. 24.01.025]		
6.13.A	Su paramento in mattoni [Rif. Cod. 24.01.025.001] (Euro trentuno e uno centesimi)	mq	31,01

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
6.13.B	Su paramento in pietra [Rif. Cod. 24.01.025.002] (Euro ventisette e ottantasette centesimi)	mq	27,87
6.13.C	Su muratura mista [Rif. Cod. 24.01.025.003] (Euro ventinove e settantotto centesimi)	mq	29,78
6.13.D	Su estradosso volte in mattoni [Rif. Cod. 24.01.025.004] (Euro ventinove/00)	mq	29,00
6.13.E	Su estradosso volte in pietra [Rif. Cod. 24.01.025.005] (Euro ventisei e ottantasette centesimi)	mq	26,87
6.13.F	Su intradosso volte in mattoni [Rif. Cod. 24.01.025.006] (Euro trentasei e novantanove centesimi)	mq	36,99
6.13.G	Su intradosso volte in pietra [Rif. Cod. 24.01.025.007] (Euro trentaquattro e cinquantuno centesimi)	mq	34,51
6.14	Sovrapprezzo per realizzazione di spallette, piattabande e archi di muratura in mattoni pieni o riprese di muratura. Compenso per maggior onere relativo alla formazione di spallette piattabande ed archi, secondo i profili esistenti o specifiche di progetto su muratura o ripresa di muratura. Le centinature di sostegno sono compensate a parte. [Rif. Cod. 24.03.018]		
6.14.A	Per formazione di archi e piattabande con spessori fino a 15 cm. [Rif. Cod. 24.03.018.001] (Euro ottantaquattro e sessantacinque centesimi)	m	84,65
6.14.B	Per formazione di archi e piattabande per spessori superiori a 15 cm. La misurazione verrà effettuata considerando lo sviluppo effettivo dell'arco o piattabanda per lo spessore della muratura [Rif. Cod. 24.03.018.002] (Euro quattrocentotrentaquattro e venticinque centesimi)	mq	434,25
6.14.C	Per formazione di spallette con spessori fino a 15 cm. [Rif. Cod. 24.03.018.003] (Euro quarantaquattro e trentuno centesimi)	m	44,31
6.14.D	Per formazione di spallette per spessori superiori a 15 cm. La misurazione verrà effettuata considerando lo sviluppo effettivo dell'arco o piattabanda per lo spessore della muratura [Rif. Cod. 24.03.018.004] (Euro duecentotrentasette e novantaquattro centesimi)	mq	237,94
6.15	Sovrapprezzo per realizzazione di spallette, piattabande e archi di muratura mista in pietra a mattoni o ripresa di muratura. Compenso per maggior onere relativo alla formazione di spallette piattabande ed archi, secondo i profili esistenti o specifiche di progetto su muratura o ripresa di muratura. Le centinature di sostegno sono compensate a parte. [Rif. Cod. 24.03.019]		
6.15.A	Per formazione di archi e piattabande con spessori fino a 15 cm. [Rif. Cod. 24.03.019.001] (Euro settantotto e diciannove centesimi)	m	78,19

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
6.15.B	Per formazione di archi e piattabande per spessori superiori a 15 cm. La misurazione verrà effettuata considerando lo sviluppo effettivo dell'arco o piattabanda per lo spessore della muratura [Rif. Cod. 24.03.019.002] (Euro trecentonovantotto e trentasette centesimi)	mq	398,37
6.15.C	Per formazione di spallette con spessori fino a 15 cm. [Rif. Cod. 24.03.019.003] (Euro quarantadue e sei centesimi)	m	42,06
6.15.D	Per formazione di spallette per spessori superiori a 15 cm. La misurazione verrà effettuata considerando lo sviluppo effettivo dell'arco o piattabanda per lo spessore della muratura [Rif. Cod. 24.03.019.004] (Euro duecentodiciotto e quarantotto centesimi)	mq	218,48
6.16	Accoltellata di mattoni pieni ad una testa. Accoltellata di mattoni pieni ad una testa di altezza di circa cm 13 per gradini, parapetti e simili, escluse le pavimentazioni, posti in opera con malta di cemento tipo 325 a q.li 4, a spina di pesce o altra fo [Rif. Cod. 03.02.037]		
6.16.A	Con mattoni pieni comuni. [Rif. Cod. 03.02.037.001] (Euro cinquantaquattro e quarantacinque centesimi)	mq	54,45
6.16.B	Con mattoni pieni comuni fatti a mano. [Rif. Cod. 03.02.037.002] (Euro duecentosettantatre e ventuno centesimi)	mq	273,21
6.17	Formazione di accoltellato in mattoni dello spessore superiore ad una testa. Formazione di accoltellato in mattoni pieni posti di costa fissati con malta di calce idraulica e inerti sabbiosi, compreso l'onere della pulizia a lavoro ultimato con spazzola d [Rif. Cod. 24.03.011]		
6.17.A	Con mattoni vecchi di recupero forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.011.001] (Euro milletrecentottantasei e otto centesimi)	mc	1.386,08
6.17.B	Con mattoni tipo a mano forniti dall'impresa [Rif. Cod. 24.03.011.002] (Euro millenovantatre e quarantasette centesimi)	mc	1.093,47
6.18	Compenso per la faccia a vista con mattoni comuni. Compenso per la lavorazione della facciavista, delle murature di mattoni pieni comuni. Sono compresi: l'uso del distanziatore; la stilatura dei giunti eseguita con malta di cemento; il lavaggio finale del [Rif. Cod. 03.02.014] (Euro venticinque e ventuno centesimi)	mq	25,21
6.19	Compenso per la facciavista con mattoni da facciavista. Compenso per la lavorazione delle facciavista, delle murature di mattoni pieni a facciavista. Sono compresi: l'uso del distanziatore; la stilatura dei giunti eseguita con malta di cemento; il lavaggi [Rif. Cod. 03.02.015]		
6.19.A	Con mattoni a facciavista lisci. [Rif. Cod. 03.02.015.001] (Euro trentadue e dieci centesimi)	mq	32,10
6.19.B	Con mattoni a facciavista bugnati o sabbiati. [Rif. Cod. 03.02.015.002] (Euro trentadue e ottantotto centesimi)	mq	32,88
6.20	Rifacimento di cornici con mattoni posti in piano non sagomati. Rifacimento di cornici con		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	mattoni posti in piano non sagomati, comunque disposti, da realizzare con materiali analoghi per forma, dimensione e cromatismo a quelli esistenti, legati con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla; compresa inoltre la stuccatura dell'intero sviluppo della cornice con la stessa malta e spazzolatura con saggina a lavoro ultimato. La misurazione verrà effettuata a m per ogni singolo ricorso. [Rif. Cod. 24.03.013] (Euro trentatré e novantotto centesimi)	m	33,98
6.21	Rifacimento di cornici con mattoni posti in piano sagomati. Rifacimento di cornici con mattoni posti in piano sagomati (toro), comunque disposti, da realizzare con materiali analoghi per forma, dimensione e cromatismo a quelli esistenti, legati con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla; compresa inoltre la stuccatura dell'intero sviluppo della cornice con la stessa malta e spazzolatura con saggina a lavoro ultimato. La misurazione verrà effettuata a m per ogni singolo ricorso. [Rif. Cod. 24.03.014] (Euro sessantaquattro e trentaquattro centesimi)	m	64,34
6.22	Restauro di cornici con mattoni posti in piano non sagomati, con integrazione fino al 25%. Restauro di cornici con mattoni posti in piano non sagomati, comunque disposti, compreso l'onere della rimozione delle parti degradate e l'integrazione di elementi mancanti da realizzare con materiali analoghi per forma, dimensione e cromatismo a quelli esistenti, legati con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla; compresa inoltre la scarnitura e la successiva stuccatura dell'intero sviluppo della cornice con la stessa malta e spazzolatura con saggina a lavoro ultimato. La misurazione verrà effettuata a m per ogni singolo ricorso. [Rif. Cod. 24.03.015] (Euro diciotto e cinquantacinque centesimi)	m	18,55
6.23	Restauro di cornici con mattoni posti in piano sagomati, con integrazione fino al 25%. Restauro di cornici con mattoni posti in piano sagomati (toro) posti in piano comunque disposti e da elementi sagomati, compreso l'onere della rimozione delle parti degradate e l'integrazione di elementi mancanti da realizzare con materiali analoghi per forma, dimensione e cromatismo a quelli esistenti, legati con malta di calce idraulica con basso contenuto di argilla; compresa inoltre la scarnitura e la successiva stuccatura dell'intero sviluppo della cornice con la stessa malta e spazzolatura con saggina a lavoro ultimato. La misurazione verrà effettuata a m per ogni singolo ricorso. [Rif. Cod. 24.03.016] (Euro trenta e ottantadue centesimi)	m	30,82
6.24	Rinforzo di travi, architravi o elementi in legno con ferri a T. Rinforzo di travi, architravi o elementi in legno, inflessi, mediante ferri a T, forniti e posti in opera. Sono compresi: il collocamento dei ferri nelle superfici di intradosso; la fresatura longitudinale per l'alloggiamento dell'anima del ferro a T; la regolarizzazione delle superfici intradossali; il fissaggio dei ferri con viti mordenti e pasta di resina epossidica colata attraverso fori laterali; la sigillatura di fessure locali con stucco epossidico; la pulizia del legno nelle zone di intervento a lavoro ultimato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: i sollevamenti per il recupero delle frecce e/o cedimenti; le rimozioni e i ricollocamenti in opera delle sovrastrutture; le opere murarie. [Rif. Cod. 04.02.012] (Euro centotrentuno e settantaquattro centesimi)	m	131,74
6.25	Architravi in c.a. prefabbricati. Architravi in elementi di c.a. prefabbricati da montare in corrispondenza delle mazzette, per finestre o porte, forniti e posti in opera. Sono compresi: la riprese delle murature con materiale di recupero o nuovo; l'idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; le puntellature. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione al m² in proiezione orizzontale. [Rif. Cod. 04.01.035] (Euro trecentottanta e novantotto centesimi)	mq	380,98
6.26	Architravi in c.a. ordinario. Architravi in c.a., realizzati in opera. Sono compresi: la fornitura e posa in opera del ferro e del calcestruzzo; le opere provvisorie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione al m² in proiezione orizzontale. [Rif. Cod. 04.01.036]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro quattrocentodiciannove e otto centesimi)	mq	419,08
6.27	Architravi in putrelle in ferro. Architravi da montare in murature di qualunque spessore costituiti da putrelle in ferro, fornite e poste in opera. Sono compresi: le riprese delle murature con materiale di recupero o nuovo; l'idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; le puntellature; il ferro e i tiranti di collegamento tra gli elementi portanti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione al m² in proiezione orizzontale. [Rif. Cod. 04.01.037]		
	(Euro cinquecentotrentadue e settantadue centesimi)	mq	532,72
6.28	Muratura in laterizio di blocchi termici. Muratura in blocchi termici di qualsiasi forma e dimensione, con o senza incastro, portante o da tamponatura, legata con malta cementizia a q.li 3 di cemento tipo 325, per murature sia in fondazione che in elevazione con uno o più fronti, rette o curve. Sono compresi: la formazione di spigoli e riseghe; le appresature. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 03.02.017]		
6.28.A	Blocco sismico portante con o senza incastro (con certificato di origine). [Rif. Cod. 03.02.017.001]		
	(Euro duecentosettantanove e diciannove centesimi)	mc	279,19
6.28.B	Blocco sismico per tamponatura con o senza incastro (con certificato di origine). [Rif. Cod. 03.02.017.002]		
	(Euro duecentoquattordici e settantatre centesimi)	mc	214,73
6.28.C	Blocco termico sismico portante con o senza incastro. [Rif. Cod. 03.02.017.003]		
	(Euro centoquarantanove e quarantasette centesimi)	mc	149,47
6.28.D	Blocco termico per tamponature con o senza incastro. [Rif. Cod. 03.02.017.004]		
	(Euro centottantanove e ottantuno centesimi)	mc	189,81
6.29	Muratura di mattoni in laterizio semipieni. Muratura di mattoni in laterizio semipieni dello spessore di una testa con malta cementizia a q.li 3 di cemento 325. E' compresa la formazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 03.02.020]		
	(Euro sessantacinque e quarantatre centesimi)	mq	65,43
6.30	Muratura in blocchi forati in laterizio. Muratura in blocchi forati in laterizio delle dimensioni di cm 25x25x12 o similari per opere in elevazione legati con malta cementizia dosata q.li 3 di cemento tipo 325, dello spessore di cm 25. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 03.02.021]		
	(Euro centonovantatre e ventitre centesimi)	mc	193,23
6.31	Muratura in mattoni forati in laterizio a 3 fori. Muratura di mattoni forati in laterizio a tre fori posti a coltello uniti con malta cementizia a q.li 3 di cemento 325. E' compresa la formazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 03.02.022]		
	(Euro ventitre e ventiquattro centesimi)	mq	23,24
6.32	Muratura in mattoni forati in laterizio a 6 fori. Muratura di mattoni forati in laterizio a 6 fori uniti con malta cementizia a q.li 3 di cemento 325. E' compresa la formazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 03.02.023]		
6.32.A	Posti a coltello. [Rif. Cod. 03.02.023.001]		

## ELENCO PREZZI | Palazzo Giustiniani 1° stralcio | ID 14654

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
6.32.B	(Euro trentasei e sedici centesimi)	mq	36,16
	Posti in piano. [Rif. Cod. 03.02.023.002]		
	(Euro cinquantadue e uno centesimi)	mq	52,01



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
7	Pavimenti e rivestimenti		
7.1	Pavimento in piastrelle di gres. Fornitura e posa in opera di pavimento di piastrelle di gres; sono compresi: la malta di allettamento o mastici adesivi; gli eventuali raccordi a guscio; la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento puro; i pezzi speciali; il lavaggio con acido; la pulitura finale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.04.007]		
7.1.A	A superficie liscia delle dimensioni di cm 7,5x15, con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.007.001] (Euro ventiquattro e settanta centesimi)	mq	24,70
7.1.B	A superficie rigata, gugnata, scanalata o zigrinata delle dimensioni di cm 7,5x15 - di cm 15x15 o di cm 10x10 e spessore di mm 12, con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.007.002] (Euro ventisette e ventiquattro centesimi)	mq	27,24
7.1.C	A superficie liscia delle dimensioni di cm 7,5x15, con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.007.003] (Euro ventuno e cinquantatre centesimi)	mq	21,53
7.1.D	A superficie rigata, gugnata, scanalata o zigrinata delle dimensioni di cm 7,5x15 - di cm 15x15 o di cm 10x10 e spessore di mm 12, con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.007.004] (Euro ventiquattro e sette centesimi)	mq	24,07
7.2	Pavimento in gres porcellanato. Pavimento in gres porcellanato, per interni o per esterni, posato con malta di allettamento o mastici adesivi compresi, fornito e posto in opera. Sono compresi: la pulitura, a posa ultimata, con segatura; la suggellatura dei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.04.008]		
7.2.A	Piastrelle delle dimensioni di cm 10x20 e 20x20 con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.008.001] (Euro trentadue e ventisei centesimi)	mq	32,26
7.2.B	Piastrelle delle dimensioni di cm 20x30 con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.008.002] (Euro trentaquattro e sedici centesimi)	mq	34,16
7.2.C	Piastrelle delle dimensioni di cm 30x30 con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.008.003] (Euro trentaquattro e trentacinque centesimi)	mq	34,35
7.2.D	Piastrelle delle dimensioni di cm 40x40 con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.008.004] (Euro trentasette e tredici centesimi)	mq	37,13
7.2.E	Piastrelle delle dimensioni di cm 10x20 e 20x20 con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.008.005] (Euro ventinove e dieci centesimi)	mq	29,10
7.2.F	Piastrelle delle dimensioni di cm 20x30 con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.008.006] (Euro trentuno/00)	mq	31,00
7.2.G	Piastrelle delle dimensioni di cm 30x30 con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.008.007]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro trentuno e venti centesimi)	mq	31,20
7.2.H	Piastrelle delle dimensioni di cm 40x40 con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.008.008]		
	(Euro trentatre e novantasette centesimi)	mq	33,97
7.3	Pavimento in piastrelle monocottura. Pavimento in piastrelle monocottura, per interni o per esterni fornito e posto in opera con malta di allettamento o mastici adesivi compresi. E' compreso: la pulitura, a posa ultimata, con segatura; la suggellatura dei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.04.009]		
7.3.A	Piastrelle monocottura delle dimensioni di cm 20x20 con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.009.001]		
	(Euro trentacinque e uno centesimi)	mq	35,01
7.3.B	Piastrelle monocottura delle dimensioni di cm 30x30 con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.009.002]		
	(Euro trentacinque e ottantacinque centesimi)	mq	35,85
7.3.C	Piastrelle monocottura delle dimensioni di cm 40x40 con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.009.003]		
	(Euro trentotto e uno centesimi)	mq	38,01
7.3.D	Piastrelle monocottura delle dimensioni di cm 20x20 con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.009.004]		
	(Euro trentuno e ottantasei centesimi)	mq	31,86
7.3.E	Piastrelle monocottura delle dimensioni di cm 30x30 con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.009.005]		
	(Euro trentadue e sessantanove centesimi)	mq	32,69
7.3.F	Piastrelle monocottura delle dimensioni di cm 40x40 con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.009.006]		
	(Euro trentaquattro e ottantaquattro centesimi)	mq	34,84
7.4	Pavimento a listoni di legno. Fornitura e posa in opera di pavimento realizzato con listoni in legno di spessore di mm. 22 e larghezza variabile compresa tra i cm. 7 e i cm. 12. I listoni, di lunghezza non inferiore a cm. 70, sono lavorati a maschio e femmina per incastro, a coste perfettamente parallele, disposti in unica direzione o altro disegno semplice. Sono compresi: la chiodatura; i tagli; gli sfridi; la lamatura; il trattamento finale con vernici protettive. Posti in opera su piano esistente. E' esclusa la predisposizione del piano di posa, È compresa la fornitura e posa dei listelli. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.04.014]		
7.4.A	Irokò (I Scelta). [Rif. Cod. 06.04.014.001]		
	(Euro novantatre e trentanove centesimi)	mq	93,39
7.4.B	Rovere (I Scelta). [Rif. Cod. 06.04.014.002]		
	(Euro centotrenta e cinquantasette centesimi)	mq	130,57
7.4.C	Teak (I Scelta). [Rif. Cod. 06.04.014.003]		
	(Euro centoquarantuno e quattordici centesimi)	mq	141,14

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
7.5	Pavimento in piastrelle di cotto dell'Impruneta. Pavimento in piastrelle di cotto dell'Impruneta, fornito e posto in opera su idoneo sottofondo. Sono compresi: la malta di allettamento; i tagli; gli sfridi; il riempimento dei giunti di fuga con idoneo legante; la pulizia con acido o con altro solvente idoneo a lavori ultimati. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il pavimento finito. E' escluso il massetto di sottofondo. [Rif. Cod. 06.04.011]		
7.5.A	Piastrelle da cm. 15x30 - 18x36 circa. [Rif. Cod. 06.04.011.001] (Euro trentanove e quarantasette centesimi)	mq	39,47
7.5.B	Piastrelle da cm. 30x30 circa. [Rif. Cod. 06.04.011.002] (Euro quarantuno e settantotto centesimi)	mq	41,78
7.5.C	Piastrelle da cm. 40x40 circa. [Rif. Cod. 06.04.011.003] (Euro quarantatré e sessantanove centesimi)	mq	43,69
7.5.D	Regolini da cm. 28x5,5x5 circa. [Rif. Cod. 06.04.011.004] (Euro venticinque e cinquanta centesimi)	m	25,50
7.6	Posa in opera di pavimenti in piastrelle di ceramica, graniglia, gres, cotto e klinker di qualsiasi tipo e formato con spolvero di sabbia e cemento su sottofondo di sabbia e cemento, questo escluso dal prezzo comprese: manovalanza, tagli, formazione di quartabuoni, eventuali riprese di mantelline, boiaccatura e accurata pulizia finale; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. [Rif. Cod. 06.04.001]		
7.6.A	Con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.001.001] (Euro diciassette e sessantasei centesimi)	mq	17,66
7.6.B	Con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.001.002] (Euro quattordici e settantacinque centesimi)	mq	14,75
7.6.C	Incremento per montaggio in diagonale o a spina con malta di allettamento. [Rif. Cod. 06.04.001.003] (Euro otto e cinquantasette centesimi)	mq	8,57
7.6.D	Incremento per montaggio in diagonale o a spina con mastici adesivi. [Rif. Cod. 06.04.001.004] (Euro sette e ottantaquattro centesimi)	mq	7,84
7.7	Pavimento autolivellante con resine termoindurenti. Pavimento autolivellante realizzato con miscele di resine termoindurenti armate con fibra di vetro e speciali autodilatanti, atte a formare una pavimentazione liscia monolitica dello spessore finale di mm 2,5, avente caratteristiche di dielettricit�, decontaminabilit�, inattaccabilit� ai detergenti e ai grassi e resistenza agli acidi e al calpestio. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.04.036] (Euro quarantanove e settantuno centesimi)	mq	49,71
7.8	Pavimento autolivellante con resine poliuretaniche. Pavimento autolivellante realizzato con resine poliuretaniche pure senza solventi e speciali autodilatanti, steso direttamente su supporto esistente, da pagarsi a parte convenientemente preparato, con spessore di mm 2 circa, avente caratteristiche di decontaminabilit�, di dielettricit� e inattaccabilit� agli oli, carburanti, alcali e resistenza agli acidi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.04.037] (Euro cinquantatré e quarantanove centesimi)	mq	53,49

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
7.9	Pavimento autolivellante con resine epossidiche. Pavimento autolivellante realizzato con miscele di resine epossidiche caricate con graniglia di quarzo atte a formare una pavimentazione liscia monolitica dello spessore finale di mm 2,5, avente caratteristiche di dielettricit�, decontaminabilit�, resistenza agli acidi, inattaccabilit� ai detergenti, ai grassi e resistenza al calpestio. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.04.038] (Euro sessantuno e quattordici centesimi)	mq	61,14
7.10	Arrotatura e levigatura. Arrotatura e levigatura di pavimenti in piastrelle, marmette, piastrelle di marmo, ecc. con mola meccanica e successiva boiaccatura, compreso cali e/o sollevamenti, trasporto allo scarico della boiacca, pulizia con segatura e stuccatura. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.05.001]		
7.10.A	Pavimenti in mattonelle di graniglia e legante cementizio. [Rif. Cod. 06.05.001.001] (Euro tredici e quarantatre centesimi)	mq	13,43
7.10.B	Pavimenti in marmo in genere. [Rif. Cod. 06.05.001.002] (Euro diciotto e ottantanove centesimi)	mq	18,89
7.10.C	Pavimenti in cotto di qualsiasi tipo. [Rif. Cod. 06.05.001.003] (Euro diciotto e sessantacinque centesimi)	mq	18,65
7.11	Rivestimento con piastrelle bicottura - pasta rossa. Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne con piastrelle - pasta rossa bicottura: sono compresi: il collante o la malta cementizia; la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i tagli speciali; gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.02.002]		
7.11.A	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 10x10 - 15x15 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.002.001] (Euro cinquantanove e cinquantanove centesimi)	mq	59,59
7.11.B	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x20 - 20x20 - 20x25 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.002.002] (Euro quarantaquattro e diciannove centesimi)	mq	44,19
7.11.C	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 10x10 - 15x15 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.002.003] (Euro cinquantuno e sessantotto centesimi)	mq	51,68
7.11.D	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x20 - 20x20 - 20x25 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.002.004] (Euro trentasei e trentasei centesimi)	mq	36,36
7.12	Rivestimento con piastrelle monocottura - pasta bianca. Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne con piastrelle monocottura - pasta bianca, su intonaco rustico, questo escluso, o su supporto liscio. Sono compresi: il collante o la malta cementizia; la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i tagli speciali; gli sfridi; i terminali; gli zoccoli; la pulitura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.02.003]		
7.12.A	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 10x10 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.003.001]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro quarantasei e quarantasei centesimi)	mq	46,46
7.12.B	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x15 - 15x20 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.003.002] (Euro quaranta e settantatre centesimi)	mq	40,73
7.12.C	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.003.003] (Euro quarantasette e ottanta centesimi)	mq	47,80
7.12.D	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 10x10 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.003.004] (Euro trentotto e cinquantasei centesimi)	mq	38,56
7.12.E	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x15 - 15x20 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.003.005] (Euro trentadue e ottantadue centesimi)	mq	32,82
7.12.F	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.003.006] (Euro trentanove e ottantanove centesimi)	mq	39,89
7.13	Rivestimento con piastrelle monocottura - pasta rossa. Fornitura e posa in opera di rivestimento con piastrelle monocottura - pasta rossa: sono compresi: il collante o la malta cementizia; la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i tagli speciali; gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.02.004]		
7.13.A	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 10x10 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.004.001] (Euro quarantanove e uno centesimi)	mq	49,01
7.13.B	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x15 - 20x20 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.004.002] (Euro quarantatre e ventinove centesimi)	mq	43,29
7.13.C	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 10x10 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.004.003] (Euro quarantuno e dieci centesimi)	mq	41,10
7.13.D	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x15 - 20x20 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.004.004] (Euro trentacinque e trentanove centesimi)	mq	35,39
7.14	Rivestimento con piastrelle di gres porcellanato. Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle di gres porcellanato su intonaco, questo escluso. Sono compresi: il collante o la malta cementizia; la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i terminali; gli zoccoli; la pulitura anche con acido. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.02.005]		
7.14.A	Piastrelle in gres porcellanato, dimensioni 30x30 cm, antigelivo, unicolore neutro (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.005.001] (Euro quarantaquattro e trentasette centesimi)	mq	44,37

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
7.14.B	Piastrelle in gres porcellanato, dimensioni 40x40 cm, antigelivo, unicolore neutro (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.005.002] (Euro quarantasette e quarantadue centesimi)	mq	47,42
7.14.C	Piastrelle in gres porcellanato, dimensioni 30x30 cm, antigelivo, unicolore neutro (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.005.003] (Euro trentasei e quarantasette centesimi)	mq	36,47
7.14.D	Piastrelle in gres porcellanato, dimensioni 40x40 cm, antigelivo, unicolore neutro (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.005.004] (Euro trentanove e cinquantadue centesimi)	mq	39,52
7.15	Fornitura e posa in opera di pietra grezza per soglie di finestre. Fornitura e posa in opera di pietra grezza per formazione di soglie di finestre, compresi gli oneri relativi al tiro in alto e l'appoggio sul piano di lavoro. Nel prezzo È compreso la preparazione dell'alloggio per il successivo inserimento del nuovo elemento. [Rif. Cod. 24.08.015]		
7.15.A	In pietra Travertino, Trani o Corniola dello spessore fino a cm 4 [Rif. Cod. 24.08.015.001] (Euro duecentosettantotto e ventotto centesimi)	mq	278,28
7.15.B	In pietra serena dello spessore fino a cm 4. [Rif. Cod. 24.08.015.002] (Euro duecentonovantadue e ottantaquattro centesimi)	mq	292,84
7.15.C	In pietra arenaria dello spessore fino a cm 4 [Rif. Cod. 24.08.015.003] (Euro trecentoquattordici e sessantanove centesimi)	mq	314,69
7.16	Maggior onere per la lavorazione di soglie in pietra. [Rif. Cod. 24.08.016]		
7.16.A	Gocciolatoio [Rif. Cod. 24.08.016.001] (Euro due e diciassette centesimi)	m	2,17
7.16.B	Listello [Rif. Cod. 24.08.016.002] (Euro nove e venticinque centesimi)	m	9,25
7.17	Fornitura e posa in opera di cotto tipo a mano per soglie di finestre. Fornitura e posa in opera di cotto tipo a mano dello spessore massimo di cm 5 per formazione di soglie di finestre, compresi gli oneri relativi al tiro in alto e l'appoggio sul piano di lavoro. Nel prezzo È compreso la preparazione dell'alloggio per il successivo inserimento del nuovo elemento. [Rif. Cod. 24.08.017] (Euro duecentouno e cinquantuno centesimi)	mq	201,51
7.18	Posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre per uno spessore della lastra fino a cm 4 (pietra, marmo, etc.) esclusa la fornitura della stessa, compreso: stuccatura e stilatura dei giunti, con malta cementizia; compreso fissaggio di eventuali zanche di ancoraggio e fori per bocchette, ripristino della muratura e dell'intonaco nelle zone adiacenti alla posa, esclusi ponteggi esterni, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. [Rif. Cod. 06.03.002] (Euro centodue e cinquantaquattro centesimi)	mq	102,54
7.19	Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre. Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre per uno spessore della		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	lastra fino a cm 4 (pietra, marmo, etc.), compreso: stuccatura e stilatura dei giunti, con malta cementizia; compreso fissaggio di eventuali zanche di ancoraggio e fori per bocchette, ripristino della muratura e dell'intonaco nelle zone adiacenti alla posa, esclusi ponteggi esterni, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. [Rif. Cod. 06.03.004]		
7.19.A	Marmo bianco venato spessore 2 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.001] (Euro centoquarantacinque e sessantatre centesimi)	mq	145,63
7.19.B	Marmo bianco venato spessore 3 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.002] (Euro centosessanta e sessantatre centesimi)	mq	160,63
7.19.C	Marmo Botticino spessore 2 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.003] (Euro centottantasette e due centesimi)	mq	187,02
7.19.D	Marmo Botticino spessore 3 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.004] (Euro duecentoquattordici e quarantasette centesimi)	mq	214,47
7.19.E	Marmo Trani spessore 2 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.005] (Euro centosessantadue e ventuno centesimi)	mq	162,21
7.19.F	Marmo Trani spessore 3 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.006] (Euro centosessantanove e novantadue centesimi)	mq	169,92
7.19.G	Marmo Travertino spessore 2 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.007] (Euro centosessantotto e novantasette centesimi)	mq	168,97
7.19.H	Marmo Travertino spessore 3 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.008] (Euro centosettantanove e novantaquattro centesimi)	mq	179,94
7.19.I	Pietra arenaria serena spessore 2 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.009] (Euro centocinquantaquattro e ottantuno centesimi)	mq	154,81
7.19.J	Pietra arenaria serena spessore 3 cm. [Rif. Cod. 06.03.004.010] (Euro centosettantacinque e quarantuno centesimi)	mq	175,41
7.20	Posa in opera di gradini in pietra provenienti dallo smontaggio. Posa in opera di gradini (pedata e alzata) in pietra con materiale proveniente dallo smontaggio ed eventuali integrazioni. Compresa la messa in opera su letto di malta di calce idraulica a basso contenuto di argilla. E' esclusa la fornitura del materiale di integrazione che sarà valutata a parte. [Rif. Cod. 24.08.009] (Euro cinquantaquattro e novantacinque centesimi)	m	54,95
7.21	Fornitura e posa in opera di gradini in pietra grezza. Fornitura e posa in opera di gradini in pietra costituiti da pedata (larghezza max di 35cm e spessore pietra fino a 5 cm) e alzata (altezza max di 17 cm e spessore della pietra fino a cm 2). Compresa la messa in opera su letto di malta di calce idraulica a basso contenuto di argilla. [Rif. Cod. 24.08.010]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
7.21.A	In pietra travertino, trani o corniola a elementi singoli [Rif. Cod. 24.08.010.001] (Euro centocinque e cinquantasei centesimi)	m	105,56
7.21.B	In pietra serena a elementi singoli [Rif. Cod. 24.08.010.002] (Euro centoundici e novantasette centesimi)	m	111,97
7.21.C	In pietra arenaria a elementi singoli [Rif. Cod. 24.08.010.003] (Euro centoventuno e ottanta centesimi)	m	121,80
7.22	Maggior onere per la lavorazione di gradini in pietra. [Rif. Cod. 24.08.011]		
7.22.A	Levigati [Rif. Cod. 24.08.011.001] (Euro diciassette e ventidue centesimi)	mq	17,22
7.22.B	Bocciardati [Rif. Cod. 24.08.011.002] (Euro trentasei e novantasette centesimi)	mq	36,97
7.22.C	Martellinati [Rif. Cod. 24.08.011.003] (Euro quarantadue e cinquantanove centesimi)	mq	42,59
7.22.D	Formazione di toro fino allo spessore di cm 4 [Rif. Cod. 24.08.011.004] (Euro quarantatré e sessantadue centesimi)	m	43,62
7.23	Posa in opera di gradini in cotto provenienti dallo smontaggio. Posa in opera di gradini in cotto con materiale proveniente dallo smontaggio ed eventuali integrazioni. Compresa la messa in opera su letto di malta di calce idraulica a basso contenuto di argilla. E' esclusa la fornitura del materiale di integrazione che sarà valutata a parte. [Rif. Cod. 24.08.012] (Euro sessantasette e quattordici centesimi)	m	67,14
7.24	Fornitura a piè d'opera di elementi in cotto per gradini. Fornitura a piè d'opera di elementi in cotto tipo a mano per gradini dello spessore fino a cm 4 e larghezza max 30 cm. [Rif. Cod. 24.08.013] (Euro settantasette e sessantacinque centesimi)	m	77,65
7.25	Fornitura e posa in opera di gradini in cotto. Fornitura e posa in opera di gradini in cotto. Compresa la messa in opera su letto di malta di calce idraulica a basso contenuto di argilla. [Rif. Cod. 24.08.014]		
7.25.A	In cotto tipo a mano (larghezza max 30 cm e spessore fino a cm 4) posti in piano [Rif. Cod. 24.08.014.001] (Euro centoquarantotto e sessantotto centesimi)	m	148,68
7.25.B	In cotto tipo a mano (larghezza max 30 cm e altezza max di cm 15) posto di costa [Rif. Cod. 24.08.014.002] (Euro ottantasette e settantasette centesimi)	m	87,77



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
8	Restauri		
8.1	<p>Restauro di inferriate in ferro. Restauro di inferriate in ferro, compreso l'onere della verifica delle parti inserite nella muratura; l'eventuale taglio delle parti ammalorate o non adeguatamente inserite nella stessa; le integrazioni da realizzare con materiale analogo a quello esistente per forma, sezione e caratteristiche; la saldatura per ricomporre la continuità della barra sino all'interno della muratura; la pulizia dei fori di ancoraggio, nonché il colo di piombo o di resina per il fissaggio delle barre stesse alla muratura; la cartavetratura e il trattamento con convertitore di ruggine e successiva verniciatura. Sono escluse le opere murarie. La misurazione verrà effettuata considerando l'intera superficie dell'inferriata. [Rif. Cod. 24.10.005]</p> <p>(Euro centoventuno e cinquantasei centesimi)</p>	mq	121,56
8.2	<p>Restauro di infissi di finestre. Restauro di infissi di finestra in legno, da eseguirsi mediante il fissaggio delle parti staccate, il rifacimento delle parti mancanti, con materiale uguale a quello esistente, la revisione della ferramenta di tenuta e chiusura. È compreso il consolidamento del legno con resina, la pulitura del legno, la stuccatura, nonché la rimozione anche a fuoco della verniciatura non originaria. La fornitura del vetro sarà considerata a parte. Sono escluse le opere murarie. La misurazione minima m² 1,50. [Rif. Cod. 24.14.001]</p> <p>(Euro duecentottantaquattro e trentasette centesimi)</p>	mq	284,37
8.3	<p>Restauro di infissi di portoni in legno. Restauro di infissi di portone in legno, da eseguirsi mediante il fissaggio delle parti staccate, il rifacimento delle parti mancanti, con materiale uguale a quello esistente, la revisione della ferramenta di tenuta e chiusura. È compreso il consolidamento del legno con resina, la pulitura del legno, la stuccatura, una mano di vernice protettiva nonché la rimozione anche a fuoco della verniciatura non originaria. Sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 24.14.002]</p> <p>(Euro quattrocentosedici e sessantuno centesimi)</p>	mq	416,61
8.4	<p>Restauro di infissi di porte in legno. Restauro di infissi di porte in legno, da eseguirsi mediante il fissaggio delle parti staccate, il rifacimento delle parti mancanti, con materiale uguale a quello esistente, la revisione della ferramenta di tenuta e chiusura. È compreso il consolidamento del legno con resina, la pulitura del legno, la stuccatura, una mano di vernice protettiva nonché la rimozione anche a fuoco della verniciatura non originaria. Sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 24.14.003]</p> <p>(Euro trecentoquarantacinque e cinquantatre centesimi)</p>	mq	345,53
8.5	<p>Restauro di persiane in legno. Restauro di persiane in legno eseguito mediante la sverniciatura e scartavetratura della vernice, nonché la tassellatura o sostituzione di tutte le parti mancanti, eseguita con materiale uguale a quello esistente, la stuccatura, la revisione, la sostituzione e l'integrazione di tutta la ferramenta di tenuta e chiusura. Sono escluse le opere murarie. Minima quadratura m² 1,50 [Rif. Cod. 24.14.004]</p> <p>(Euro trecentocinquantuno e novantuno centesimi)</p>	mq	351,91
8.6	<p>Restauro di sportelloni in legno. Restauro di sportelloni in legno eseguito mediante la sverniciatura e scartavetratura della vernice, nonché la tassellatura o sostituzione di tutte le parti mancanti, eseguita con materiale uguale a quello esistente, la stuccatura, la revisione, la sostituzione e l'integrazione di tutta la ferramenta di tenuta e chiusura. Sono escluse le opere murarie. Minima quadratura m² 1,50 [Rif. Cod. 24.14.005]</p> <p>(Euro trecentoventisette e quattro centesimi)</p>	mq	327,04
8.7	<p>Pulitura e trattamento di pavimenti esistenti in cotto o laterizio. Pulitura e trattamento pavimenti esistenti in cotto o laterizio ricoperti da spessi strati di cera mediante asportazione manuale con solventi idonei e smeriglio dei materiali depositati, lavatura generale, sciacquatura a spugna, successiva applicazione a caldo di olio di lino cotto, stesura di due mani di cera e lucidatura finale. E' compreso inoltre: protezione delle superfici adiacenti; ripulitura finale</p>		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	ambienti con aspiratori; allontanamento dei materiali di risulta; ponti di servizio, anche esterni, mobili e non. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 06.05.007] (Euro ventiquattro e ventuno centesimi)	mq	24,21
8.8	Compenso per lavaggio e sgrassatura di pavimenti esistenti. Compenso per il lavaggio e la sgrassatura con acidi e altri materiali adatti, di pavimenti esistenti individuati come supporti per la posa di altra pavimentazione (parquet, moquette, gomma, etc.). E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 06.05.013] (Euro tre e ottantasei centesimi)	mq	3,86
8.9	Disinfestazione, restauro decorazioni, eventuale laccatura, pulitura di soffitto in legno decorato. [Rif. Cod. mibac A.22.004]		
8.9.1	in fascia facile [Rif. Cod. mibac A.22.004.001] (Euro trenta e cinquantatre centesimi)	m²	30,53
8.9.2	in fascia media [Rif. Cod. mibac A.22.004.001] (Euro sessantuno e sei centesimi)	m²	61,06
8.9.3	in fascia difficile [Rif. Cod. mibac A.22.004.001] (Euro novantuno e cinquantotto centesimi)	m²	91,58
8.9.4	in fascia estremamente difficile [Rif. Cod. mibac A.22.004.001] (Euro novantuno e cinquantotto centesimi)	m²	91,58
8.10	Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con pennellesse, spazzole e aspiratori; inclusi gli oneri relativi alla protezione delle superfici circostanti, per tutti i tipi di paramento murario [Rif. Cod. DEI12 025021]		
8.10.A	per tutti i tipi di paramento murario [Rif. Cod. DEI12 025021a] (Euro undici e ottantasei centesimi)	m²	11,86
8.10.B	decremento per superfici maggiori di 10 mq [Rif. Cod. DEI12 025021b] (dieci/00per cento)	%	10,00

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
9	Rifiniture		
9.1	Canale di gronda in rame. Canale di gronda, liscio o sagomato, in rame, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldature a stagno; le scossaline; le sta [Rif. Cod. 08.01.005]		
9.1.A	Dello spessore di mm 6/10, sviluppo cm 33. [Rif. Cod. 08.01.005.001] (Euro trentacinque e sedici centesimi)	m	35,16
9.1.B	Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 33. [Rif. Cod. 08.01.005.002] (Euro quaranta e cinquantotto centesimi)	m	40,58
9.1.C	Dello spessore di mm 6/10, sviluppo cm 50. [Rif. Cod. 08.01.005.003] (Euro quarantaquattro e diciassette centesimi)	m	44,17
9.1.D	Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 50. [Rif. Cod. 08.01.005.004] (Euro quarantotto e tredici centesimi)	m	48,13
9.2	Pluviale in rame. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbutto di attacco al canale di gronda. E' inoltre compr [Rif. Cod. 08.01.004]		
9.2.A	Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 6/10. [Rif. Cod. 08.01.004.001] (Euro ventisei e nove centesimi)	m	26,09
9.2.B	Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 8/10. [Rif. Cod. 08.01.004.002] (Euro trentadue e quindici centesimi)	m	32,15
9.2.C	Della sezione cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 6/10. [Rif. Cod. 08.01.004.003] (Euro trenta e sessantacinque centesimi)	m	30,65
9.2.D	Della sezione cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 8/10. [Rif. Cod. 08.01.004.004] (Euro trentasette/00)	m	37,00
9.3	Fornitura e posa in opera di ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione. Fornitura e posa in opera di ferro lavorato di qualsiasi forma, sezione e dimensione per formazione di elementi strutturali o di consolidamento quali tiranti, manicotti, piastre di ancoraggio tiranti, capochiave, fazzoletti, scatole e capriate; compreso l'onere per fori, sagomature, piegature, filettature, saldature, bulloneria di qualsiasi forma e tipo ed i vari adattamenti necessari sul posto; sono escluse da questa voce tutte le opere relative a ringhiere, scale, cancellate, infissi di porte e finestre. Sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 24.10.003] (Euro otto/00)	kg	8,00
9.4	Ferro lavorato di qualsiasi forma per ringhiere, cancellate, scale etc. Ferro lavorato di qualsiasi forma, sezione e dimensione, per ringhiere, cancellate, scale e infissi, compreso l'onere per tagli, piegature, sagomature, filettature, saldature, la ferramenta di tenuta e chiusura necessaria. Sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 24.10.004] (Euro dieci e novantasei centesimi)	kg	10,96

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
9.5	Intonaco per uso civile costituito da rinzafo, abbozzo e ultimo strato. Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato, arriccio, tirato in piano con regolo e frattazzo lungo, applicato con le necessarie poste e guide, rifinito con il terzo strato di malta finissima, lisciata con frattazzo metallico o con pezza, eseguito su superfici piane o curve, verticali ed orizzontali. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.01.007]		
9.5.A	Eseguito all'interno. [Rif. Cod. 06.01.007.001] (Euro ventitre e cinquantotto centesimi)	mq	23,58
9.5.B	Eseguito all'esterno. [Rif. Cod. 06.01.007.002] (Euro venticinque e dodici centesimi)	mq	25,12
9.6	Formazione di intonaco a calce formato da un primo strato di arriccio. Intonaco a calce formato da un primo strato di arriccio, tirato in piano con regolo e frattazzo lungo, rifinito con il secondo strato di malta finissima, lisciata con frattazzo metallico o con pezza, eseguito su superfici piane o curve seguendo l'andamento naturale della muratura evitando l'uso di poste o guide, compreso l'onere per la formazione di spigoli, angoli, smussi, raccordi, etc. [Rif. Cod. 24.07.001]		
9.6.A	Spessore sino a cm 1 per superfici verticali [Rif. Cod. 24.07.001.001] (Euro diciannove e sessantasette centesimi)	mq	19,67
9.6.B	Spessore sino a cm 1 per soffitti in piano [Rif. Cod. 24.07.001.002] (Euro ventiquattro e settantacinque centesimi)	mq	24,75
9.6.C	Spessore sino a cm 1 per soffitti voltati. Il computo della superficie verrà effettuato considerando la stessa in proiezione orizzontale aumentata come segue: - Del 30% per volte a sesto ribassato di qualsiasi tipo; - Del 50% per le volte a tuttosesto di qualsiasi tipo. [Rif. Cod. 24.07.001.003] (Euro ventotto e ottantaquattro centesimi)	mq	28,84
9.7	Formazione di intonaco a calce formato da un primo strato di rinzafo. Intonaco a calce formato da un primo strato di rinzafo, un secondo strato di arriccio, tirato in piano con regolo e frattazzo lungo, rifinito con un terzo strato di malta finissima, lisciata con frattazzo metallico o con pezza, eseguito su superfici piane o curve seguendo l'andamento naturale della muratura evitando l'uso di poste o guide, compreso l'onere per la formazione di spigoli, angoli, smussi, raccordi, etc. [Rif. Cod. 24.07.002]		
9.7.A	Spessore sino a cm 3 per superfici verticali [Rif. Cod. 24.07.002.001] (Euro trenta e quarantacinque centesimi)	mq	30,45
9.7.B	Spessore sino a cm 3 per soffitti in piano [Rif. Cod. 24.07.002.002] (Euro trentasette e sessanta centesimi)	mq	37,60
9.7.C	Spessore sino a cm 3 per soffitti voltati. Il computo della superficie verrà effettuato considerando la stessa in proiezione orizzontale aumentata come segue: - Del 30% per volte a sesto ribassato di qualsiasi tipo; - Del 50% per le volte a tuttosesto di qualsiasi tipo. [Rif. Cod. 24.07.002.003] (Euro quarantatre e quindici centesimi)	mq	43,15
9.8	Sovrapprezzo alla formazione di intonaco a calce per spessori superiori a cm 3 [Rif. Cod. 24.07.003]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
9.8.A	Per ogni cm in più per pareti verticali [Rif. Cod. 24.07.003.001] (Euro dieci e dieci centesimi)	mq	10,10
9.8.B	Per ogni cm in più per soffitti in piano [Rif. Cod. 24.07.003.002] (Euro dodici e cinquantuno centesimi)	mq	12,51
9.8.C	Per ogni cm in più per soffitti voltati. Il computo della superficie verrà effettuato considerando la stessa in proiezione orizzontale aumentata come segue: - Del 30% per volte a sesto ribassato di qualsiasi tipo; - Del 50% per le volte a tuttosesto di qualsiasi tipo [Rif. Cod. 24.07.003.003] (Euro quattordici e quaranta centesimi)	mq	14,40
9.9	Formazione di intonaco a calce costituito da rinzafo di malta di calce con superficie finita a frattazzo. Formazione di intonaco a calce eseguito su superfici piane o curve costituito da rinzafo di malta di calce con superficie finita a frattazzo, seguendo l'andamento naturale della muratura evitando l'uso di poste o guide, compreso l'onere per la formazione di spigoli, angoli, smussi, raccordi, etc. Sono escluse le scarniture delle connessioni [Rif. Cod. 24.07.004]		
9.9.A	Per riprese fino a cm 3 di spessore su superfici verticali [Rif. Cod. 24.07.004.001] (Euro trentaquattro e cinquantacinque centesimi)	mq	34,55
9.9.B	Per riprese fino a cm 3 di spessore su solai in piano [Rif. Cod. 24.07.004.002] (Euro quarantuno e tredici centesimi)	mq	41,13
9.9.C	Per riprese fino a cm 3 di spessore su soffitti voltati. Il computo della superficie verrà effettuato considerando la stessa in proiezione orizzontale aumentata come segue: - Del 30% per volte a sesto ribassato di qualsiasi tipo; - Del 50% per le volte a tuttosesto di qualsiasi tipo [Rif. Cod. 24.07.004.003] (Euro quarantotto e ventisette centesimi)	mq	48,27
9.10	Ripresa di intonaci interni. Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Sono compresi: l'eventuale spicconatura e rimozione del vecchio intonaco; la raschiatura; la pulizia generale prima e dopo l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 04.03.015] (Euro trentatre e cinquantotto centesimi)	mq	33,58
9.11	Fornitura e posa in opera di cotto tipo a mano per soglie di finestre. Fornitura e posa in opera di cotto tipo a mano dello spessore massimo di cm 5 per formazione di soglie di finestre, compresi gli oneri relativi al tiro in alto e l'appoggio sul piano di lavoro. Nel prezzo È compreso la preparazione dell'alloggio per il successivo inserimento del nuovo elemento. [Rif. Cod. 24.08.017] (Euro duecentouno e cinquantuno centesimi)	mq	201,51
9.12	Rivestimento con piastrelle monocottura - pasta bianca. Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne con piastrelle monocottura colore e fattura da concordare con la direzione lavori - pasta bianca, su intonaco rustico, questo escluso, o su supporto liscio. Sono compresi: il collante o la malta cementizia; la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i tagli speciali; gli sfridi; i terminali; gli zoccoli; la pulitura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.02.003]		
9.12.A	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 10x10 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.003.001]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro quarantasei e quarantasei centesimi)	mq	46,46
9.12.B	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x15 - 15x20 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.003.002]		
	(Euro quaranta e settantatre centesimi)	mq	40,73
9.12.C	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20 (Con malta di allettamento). [Rif. Cod. 06.02.003.003]		
	(Euro quarantasette e ottanta centesimi)	mq	47,80
9.12.D	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 10x10 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.003.004]		
	(Euro trentotto e cinquantasei centesimi)	mq	38,56
9.12.E	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 15x15 - 15x20 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.003.005]		
	(Euro trentadue e ottantadue centesimi)	mq	32,82
9.12.F	Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20 (Con collante e mano di primer). [Rif. Cod. 06.02.003.006]		
	(Euro trentanove e ottantanove centesimi)	mq	39,89

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
10	Pitture e trattamenti		
10.1	Pulizia superficiale di opere in legno. Pulizia superficiale di opere in legno onde consentire trattamenti antiparassitari e consolidamenti strutturali, da eseguire con aspiratore fino a completa asportazione di tutte le particelle polverulente o con altr [Rif. Cod. 04.05.005] (Euro dieci e quarantadue centesimi)	mq	10,42
10.2	Trattamento antiparassitario e fungicida di prevenzione, con pennello. Trattamento antiparassitario e fungicida di prevenzione per legname da costruzione, da eseguire a pennello, a più mani con prodotto incolore ad azione prolungata fino ad assorbimento d [Rif. Cod. 04.05.007] (Euro diciotto e cinquantotto centesimi)	mq	18,58
10.3	Trattamento di tutte le parti in legno con prodotti antimuffa e antitarlo. Trattamento di tutte le parti in legno con prodotti antimuffa del tipo xilamon dato a due mani con pennello [Rif. Cod. 24.13.003] (Euro undici e sessantasei centesimi)	mq	11,66
10.4	Pulitura e trattamento di pavimenti esistenti in cotto o laterizio. Pulitura e trattamento pavimenti esistenti in cotto o laterizio ricoperti da spessi strati di cera mediante asportazione manuale con solventi idonei e smeriglio dei materiali depositati, la [Rif. Cod. 06.05.007] (Euro ventiquattro e ventuno centesimi)	mq	24,21
10.5	Trattamento di pavimenti in cotto di qualsiasi tipo. Trattamento di pavimenti in cotto di qualsiasi tipo mediante lavatura e sgrassatura con solventi idonei, sciacquatura a spugna, due mani di olio di lino crudo a protezione, successive mani di cera e luc [Rif. Cod. 06.05.003] (Euro venti e cinquantasette centesimi)	mq	20,57
10.6	Trattamento protettivo di paramenti in pietra e/o laterizio. Trattamento protettivo di paramenti in pietra e/o laterizio, con impregnante naturale trasparente in olio-cera a base di resine e olii vegetali, privo di esalazioni tossiche, privo di idrocarburi [Rif. Cod. 27.05.001] (Euro ventuno e quarantaquattro centesimi)	mq	21,44
10.7	Trattamento di pavimenti in legno di qualsiasi tipo. Lucidatura di pavimenti in legno di qualsiasi tipo eseguita in più passate con lama metallica e successivo trattamento, compreso cali e/o sollevamenti e trasporto a discarica dei materiali di risulta. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 06.05.004]		
10.7.A	Trattamento a cera. [Rif. Cod. 06.05.004.001] (Euro sedici e venticinque centesimi)	mq	16,25
10.7.B	Trattamento con vernici protettive. [Rif. Cod. 06.05.004.002] (Euro diciassette e settantaquattro centesimi)	mq	17,74
10.8	Pittura antiruggine su opere metalliche. Pittura antiruggine per esterno ed interno, su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte, ed applicazione a pennello di uno o più strati di pittura antiruggine. Sono compresi: le opere provvisoriale; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 12.03.001]		
10.8.A	Ad uno strato con minio di piombo all'olio di lino od oleofenolico. [Rif. Cod. 12.03.001.001] (Euro sei e ottanta centesimi)	mq	6,80

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
10.8.B	Ad uno strato con minio o cromato di piombo in resina alchidica. [Rif. Cod. 12.03.001.002] (Euro sei e tre centesimi)	mq	6,03
10.8.C	Ad uno strato con ossido di ferro in veicolo sintetico. [Rif. Cod. 12.03.001.003] (Euro cinque e sessantatre centesimi)	mq	5,63
10.8.D	Ad uno strato con cromato di zinco in veicolo sintetico. [Rif. Cod. 12.03.001.004] (Euro cinque e novantasette centesimi)	mq	5,97
10.8.E	Ad uno strato con fondi epossidici al cromato di zinco. [Rif. Cod. 12.03.001.005] (Euro sei e sedici centesimi)	mq	6,16
10.8.F	Ad uno strato con convertitori od ossido riduttori (fosfatazione o fertanizzazione). [Rif. Cod. 12.03.001.006] (Euro cinque e cinquantuno centesimi)	mq	5,51
10.8.G	Ad uno strato con primer di fondo (Wash primer). [Rif. Cod. 12.03.001.007] (Euro sei e tre centesimi)	mq	6,03
10.9	Compenso alla pittura su metallo per uno strato in più. [Rif. Cod. 12.03.002] (Euro tre e ottantatre centesimi)	mq	3,83
10.10	Pittura di finitura su opere metalliche. Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte con i corrispondenti articoli e successiva applicazione a più strati dei vari tipi di smalto colorato. Sono compresi: le opere provvisoriale; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 12.03.003]		
10.10.A	Finitura con due strati di smalto oleosintetico o sintetico. [Rif. Cod. 12.03.003.001] (Euro quindici e settanta centesimi)	mq	15,70
10.10.B	Solo strato intermedio con smalto epossidico. [Rif. Cod. 12.03.003.002] (Euro quattordici e ventuno centesimi)	mq	14,21
10.10.C	Solo strato di finitura con smalto epossidico. [Rif. Cod. 12.03.003.003] (Euro quattordici e ventuno centesimi)	mq	14,21
10.10.D	Solo strato di smalto poliuretanico. [Rif. Cod. 12.03.003.004] (Euro dodici e settantuno centesimi)	mq	12,71
10.10.E	Solo strato di smalto epossicatrame. [Rif. Cod. 12.03.003.005] (Euro tredici e quarantanove centesimi)	mq	13,49
10.10.F	Per uno strato di smalto epossicatrame. [Rif. Cod. 12.03.003.006] (Euro nove e settantaquattro centesimi)	mq	9,74



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
10.10.G	Con due strati di pittura sintetica all'alluminio. [Rif. Cod. 12.03.003.007] (Euro quattordici e ventuno centesimi)	mq	14,21
10.11	Compenso alla pittura di finitura su opere metalliche. [Rif. Cod. 12.03.004]		
10.11.A	Per uno strato in più di smalto oleosintetico e sintetico. [Rif. Cod. 12.03.004.001] (Euro cinque e quarantacinque centesimi)	mq	5,45
10.11.B	Per uno strato in più di smalto epossidico. [Rif. Cod. 12.03.004.002] (Euro cinque e trentuno centesimi)	mq	5,31
10.11.C	Per uno strato in più di smalto poliuretanico. [Rif. Cod. 12.03.004.003] (Euro quattro e ottantasei centesimi)	mq	4,86
10.11.D	Per uno strato in più di pittura sintetica all'alluminio. [Rif. Cod. 12.03.004.004] (Euro quattro e ottantasei centesimi)	mq	4,86
10.12	Tinteggiatura a calce diluita con l'aggiunta di colori. Tinteggiatura a calce, idoneamente diluita con l'aggiunta di colori di qualsiasi specie, eseguita a qualsiasi altezza, su intonaco rustico, di pareti, volte, soffitti di cantine, sottotetti e locali in genere non impegnativi. Preparazione del supporto, limitata ad una sommaria spazzolatura e pulitura della superficie, per eliminare corpi estranei e grumi di calce, senza imprimitura del sottofondo. Ciclo di pittura a due o più strati di latte di calce, dati a spruzzo (velo a macchina) o a pennello. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni ove occorrono; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 12.01.001]		
10.12.A	Per uno strato a coprire dato a pennello su superfici interne. [Rif. Cod. 12.01.001.001] (Euro due e trentatre centesimi)	mq	2,33
10.12.B	Per ogni strato eseguito con idonea macchina compresi eventuali riprese o interventi dati a pennello su superfici interne. [Rif. Cod. 12.01.001.002] (novantasei centesimi)	mq	0,96
10.12.C	Per ogni strato di aggiunta di fissativo a base vinilica su tinteggio dato all'interno. [Rif. Cod. 12.01.001.003] (Euro uno e sedici centesimi)	mq	1,16
10.12.D	Per uno strato a coprire dato a pennello su superfici esterne. [Rif. Cod. 12.01.001.004] (Euro quattro e cinquantacinque centesimi)	mq	4,55
10.12.E	Per ogni strato eseguito con idonea macchina, compresi eventuali riprese o interventi dati a pennello su superfici esterne. [Rif. Cod. 12.01.001.005] (Euro uno e ventitre centesimi)	mq	1,23
10.12.F	Per ogni strato di aggiunta di fissativo a base vinilica su tinteggio dato all'esterno. [Rif. Cod. 12.01.001.006] (novantasei centesimi)	mq	0,96

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
10.13	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 pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 12.01.002]		
10.13.A	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. [Rif. Cod. 12.01.002.001] (Euro tre e quarantatre centesimi)	mq	3,43
10.13.B	A due strati del tipo a buccia d'arancia di cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti intonacati a civile. [Rif. Cod. 12.01.002.002] (Euro sette e ottanta centesimi)	mq	7,80
10.13.C	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 rasati a gesso. [Rif. Cod. 12.01.002.003] (Euro tre e ottantatre centesimi)	mq	3,83
10.13.D	A due strati del tipo a buccia d'arancia di cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti rasati a gesso. [Rif. Cod. 12.01.002.004] (Euro sei e ottanta centesimi)	mq	6,80
10.14	Compenso alla tinteggiatura a tempera per uno strato in più dato a rullo. [Rif. Cod. 12.01.003] (Euro uno e trentasei centesimi)	mq	1,36
10.15	Tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti intonacati a civile o a calce o a gesso. Preparazione 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 con idropittura vinilica pigmentata, costituito da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni ove occorrenti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 12.01.004]		
10.15.A	A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. [Rif. Cod. 12.01.004.001] (Euro sette e quattordici centesimi)	mq	7,14
10.15.B	A due strati su pareti e soffitti rasati a gesso. [Rif. Cod. 12.01.004.002] (Euro sei e cinquantasei centesimi)	mq	6,56
10.15.C	Per uno strato in più dato a rullo. [Rif. Cod. 12.01.004.003] (Euro tre e sei centesimi)	mq	3,06
10.16	Verniciatura con pitture murali. Verniciatura con pitture murali, in solvente, in tinta unica chiara del tipo opaca cementite o semilucida a base di resine acriliche, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni intonacati a civile, stuccati o rasati a gesso. Preparazione del		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
10.16.A	<p>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 del tipo cellulosica, dato a pennello, costituita da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo, previa imprimitura ad uno strato di isolante del tipo a base di resine in solvente. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 12.01.011]</p> <p>A due strati di pittura opaca tipo cementite. [Rif. Cod. 12.01.011.001]</p> <p>(Euro otto e venticinque centesimi)</p>	mq	8,25
10.16.B	<p>A due strati di pittura semilucida a base di resine acriliche. [Rif. Cod. 12.01.011.002]</p> <p>(Euro undici e ventidue centesimi)</p>	mq	11,22
10.17	<p>Compenso alla verniciatura con pitture murali per ogni strato in più dato a rullo. [Rif. Cod. 12.01.012]</p> <p>(Euro tre e quarantatre centesimi)</p>	mq	3,43
10.18	<p>Pittura a base di resine acriliche. Pittura a base di resine acriliche in alifatico tipo Pliolite di tipo normale pigmentato in tinta unica chiara, su intonaco civile o calcestruzzo a vista, eseguita a qualsiasi altezza, sia all'interno che all'esterno. Preparazione 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 con uno strato di resina tipo in solvente diluita ed applicata a pennello. Ciclo di pittura costituito da strato di fondo e di finitura, con pittura a base di resine acriliche in alifatico Pliolite, di tipo normale liscia in consistenza normale, data a pennello. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 12.01.015]</p>		
10.18.A	<p>A due strati di pittura tipo normale liscia. [Rif. Cod. 12.01.015.001]</p> <p>(Euro dodici/00)</p>	mq	12,00
10.18.B	<p>A due strati di pittura con cariche di quarzo micronizzate o ventilate. [Rif. Cod. 12.01.015.002]</p> <p>(Euro tredici e quarantanove centesimi)</p>	mq	13,49
10.19	<p>Compenso alla pittura a base di resine acriliche per ogni strato in più dato a pennello. [Rif. Cod. 12.01.016]</p> <p>(Euro quattro e cinquantacinque centesimi)</p>	mq	4,55
10.20	<p>Tinteggiatura a calce con fissativo. Tinteggiatura a latte di calce, data a pennello a due mani a colori di qualsiasi tonalità, a scelta della Direzione Lavori da eseguirsi su pareti orizzontali o verticali, rette o curve, compresa la preparazione del fondo mediante raschiatura e scartavetratura, compresa inoltre una mano di fissativo. [Rif. Cod. 24.12.001]</p>		
10.20.A	<p>Sino a 5 m [Rif. Cod. 24.12.001.001]</p> <p>(Euro undici e sei centesimi)</p>	mq	11,06
10.20.B	<p>Da 5,01 a 12 m [Rif. Cod. 24.12.001.002]</p> <p>(Euro tredici e dodici centesimi)</p>	mq	13,12
10.20.C	<p>Da 12,01 a 20 m [Rif. Cod. 24.12.001.003]</p>		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro quindici e quattordici centesimi)	mq	15,14
10.21	Tinteggiatura a latte di calce su superfici modanate. Tinteggiatura a latte di calce da eseguirsi su superfici modanate, data a pennello a due mani a colori di qualsiasi tonalità, a scelta della Direzione Lavori da eseguirsi su pareti orizzontali o verticali, rette o curve, nonché in presenza di cornici, festoni, capitelli, basi, paraste, nicchie, lesene, mensole, statue, etc.; compresa la preparazione del fondo mediante raschiatura, scartavetratura, ripresa di piccoli tratti di intonaco e di cornici varie. La misurazione della tinteggiatura delle pareti, soffitti a volta di qualsiasi genere, cupole, catini di absidi, verrà considerata sulla proiezione dello sviluppo su piano parallelo alla parete tinteggiata senza tener conto del maggior sviluppo per aggetti o rientranze di riquadri, colonne isolate e aderenti alle pareti, cappelline etc. il cui aggetto o profondità non superi il m 1,60. Verranno detratte comunque le superfici di ingombro relative a quadri, altari, cori, decorazioni pittoriche, finestrone etc della superficie superiore a 6 m² [Rif. Cod. 24.12.002]		
10.21.A	Sino a 5 m [Rif. Cod. 24.12.002.001] (Euro quattordici e otto centesimi)	mq	14,08
10.21.B	Da 5,01 a 12 m [Rif. Cod. 24.12.002.002] (Euro sedici e quattasette centesimi)	mq	16,57
10.21.C	Da 12,01 a 20 m [Rif. Cod. 24.12.002.003] (Euro diciannove e venticinque centesimi)	mq	19,25
10.22	Tinteggiatura a calce. Tinteggiatura a latte di calce, data a pennello a due mani a colori di qualsiasi tonalità, da eseguirsi su pareti orizzontali o verticali, rette o curve, compresa la preparazione del fondo mediante raschiatura e scartavetratura e stuccatura a gesso. [Rif. Cod. 27.04.001] (Euro nove e sessanta centesimi)	mq	9,60
10.23	Detergente specifico per pulizia di facciate antiche o monumenti. Detergente specifico per trattamenti di pulizia di facciate antiche e monumenti. E' compresa la fornitura e l'applicazione, senza procurare alcun deterioramento al supporto, impiegabile indifferentemente su pietra naturale, calcestruzzo, intonaco. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 12.04.014] (Euro cinque e trentuno centesimi)	mq	5,31
10.24	Scrostamenti e raschiature. Scrostamenti di verniciatura o di tinteggiatura esistente, su muri e solai. Sono compresi: lo scrostamento; la raschiatura; la scartavetratura; la pulitura delle superfici sia verticali che orizzontali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 12.04.019] (Euro due e trentatre centesimi)	mq	2,33
10.25	Pittura con smalto sintetico. Pittura con smalto sintetico pigmentato, in tinta a, colore da concordare con la direzione lavori, a due strati, dati a pennello, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni. Preparazione 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 del tipo cellulosica dato a pennello, costituita da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo, previa imprimitura ad uno strato di isolante del tipo a base di resine. Ciclo di pittura costituito da strato di fondo di mezzo smalto (smalto diluito) dato a pennello e strato di finitura di smalto intero dato a pennello. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 12.01.013]		

## ELENCO PREZZI | Palazzo Giustiniani 1° stralcio | ID 14654

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
10.26	(Euro dodici/00)	mq	12,00
	Compenso alla pittura con smalto sintetico per uno strato in più. [Rif. Cod. 12.01.014]		
	(Euro tre e novantasei centesimi)	mq	3,96

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
11	Infissi		
11.1	Persiane ad ante a battente. Persiane ad ante a battente con montanti della sezione finita mm 55x65 e stecche della sezione finita di mm 15x55 intervallate ogni 45 mm, fornite e poste in opera. Sono comprese: le ferrate con bandelle a T e cardini a muro; [Rif. Cod. 09.01.001]		
11.1.A	In legno di Abete verniciato a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.001.001] (Euro duecentotré e cinquantadue centesimi)	mq	203,52
11.1.B	In legno di Pino di Svezia verniciato trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotti impregnanti contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.001.002] (Euro duecentoquattordici e due centesimi)	mq	214,02
11.1.C	In legno di Pitch-Pine verniciato trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotti impregnanti contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.001.003] (Euro duecentotrentacinque e uno centesimi)	mq	235,01
11.1.D	In legno di Castagno verniciato trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotti impregnanti contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.001.004] (Euro duecentoquarantacinque e cinquantuno centesimi)	mq	245,51
11.1.E	In legno di Douglas verniciato trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotti impregnanti contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.001.005] (Euro duecentocinquantasei/00)	mq	256,00
11.2	Infissi esterni per finestre e porte finestra in legno di Douglas e Pitch-Pine. Infissi esterni per finestre e porte finestra in legno di Douglas e Pitch-Pine, apribili ad una o più ante, con o senza parti fisse, dello spessore lavorato di mm 55, predispo [Rif. Cod. 09.01.017]		
11.2.A	In legno di Douglas. [Rif. Cod. 09.01.017.001] (Euro trecentoventuno e ottantatré centesimi)	mq	321,83
11.2.B	In legno di Pitch-Pine. [Rif. Cod. 09.01.017.002] (Euro duecentottantacinque e due centesimi)	mq	285,02
11.3	Infissi esterni per finestre e porte finestra in legno di Pino di Svezia. Infissi esterni per finestre, porte finestra in legno di Pino di Svezia apribili ad una o più ante, con o senza parti fisse, dello spessore lavorato di mm 55, predisposti per vetro [Rif. Cod. 09.01.018] (Euro duecentocinquantaquattro e settantacinque centesimi)	mq	254,75
11.4	Infissi esterni per finestre o porte finestra in legno di Abete verniciato o Castagno. Infissi esterni per finestre, porte finestra in legno di Abete verniciato o Castagno, apribili ad una o più ante, con o senza parti fisse, dello spessore lavorato di mm 65-85 predisposti per vetro camera o vetro semplice, forniti e posti in opera. Sono compresi: il controtelaio da murare; i coprifili interni; la necessaria ferramenta di attacco e sostegno; la chiusura con cremonese a richiamo; le maniglie; i ganci e le catenelle in ottone o alluminio anodizzato; la preparazione dei fondi e la verniciatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. [Rif. Cod. 09.01.019]		
11.4.A	In legno di Abete verniciato a due mani di vernice sintetica a colore, previa la mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.019.001] (Euro duecentoquarantadue e sessantotto centesimi)	mq	242,68

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
11.4.B	In legno di Castagno verniciato trasparente al naturale , previa mano di preparazione con prodotti impregnanti contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.019.002] (Euro trecentoquindici e ventisei centesimi)	mq	315,26
11.5	Infissi monoblocco in legno. Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm² 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per Wasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. La misurazione verrà effettuata considerando: - Larghezza = luce architettonica + cm. 25; - Altezza = luce architettonica + cm. 35. [Rif. Cod. 09.01.022]		
11.5.A	In legno di Abete compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.022.001] (Euro trecentotre e diciotto centesimi)	mq	303,18
11.5.B	In legno di Douglas compresa la verniciatura trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.022.002] (Euro quattrocento e cinquantadue centesimi)	mq	400,52
11.5.C	In legno di Pino di Svezia compresa la verniciatura trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.022.003] (Euro trecentoquindici e ventisei centesimi)	mq	315,26
11.5.D	In legno di Pitch-Pine compresa la verniciatura trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.022.004] (Euro trecentoquarantasei e tre centesimi)	mq	346,03
11.6	Applicazione di guarnizione. Applicazione di profilato in alluminio anodizzato color bronzo, fornito e posto in opera ad incastro sulla traversa inferiore del telaio. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 09.01.020] (Euro cinque e sessantasei centesimi)	m	5,66
11.7	Ante d'oscuro. Ante d'oscuro (scuretti) in legno, a due o più ante, con telaio e pannello in massello, a facce lisce, fornite e poste in opera. Sono comprese: le cerniere; i dispositivi di chiusura; la verniciatura a colore o trasparente. E' inoltre compr [Rif. Cod. 09.01.021]		
11.7.A	In legno di Abete. [Rif. Cod. 09.01.021.001] (Euro centoventuno e cinquantasei centesimi)	mq	121,56
11.7.B	In legno di Pino di Svezia. [Rif. Cod. 09.01.021.002] (Euro centotrentatre e sessantasette centesimi)	mq	133,67
11.7.C	In legno di Pitch-Pine. [Rif. Cod. 09.01.021.003]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro centoquarantacinque e ottanta centesimi)	mq	145,80
11.7.D	In legno di Castagno. [Rif. Cod. 09.01.021.004]		
	(Euro centocinquantuno e ottantaquattro centesimi)	mq	151,84
11.7.E	In legno di Douglas. [Rif. Cod. 09.01.021.005]		
	(Euro centocinquantesette e novanta centesimi)	mq	157,90
11.8	Infissi monoblocco in legno. Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una ant [Rif. Cod. 09.01.022]		
11.8.A	In legno di Abete compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.022.001]		
	(Euro trecentotré e diciotto centesimi)	mq	303,18
11.8.B	In legno di Douglas compresa la verniciatura trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.022.002]		
	(Euro quattrocento e cinquantadue centesimi)	mq	400,52
11.8.C	In legno di Pino di Svezia compresa la verniciatura trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.022.003]		
	(Euro trecentoquindici e ventisei centesimi)	mq	315,26
11.8.D	In legno di Pitch-Pine compresa la verniciatura trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. [Rif. Cod. 09.01.022.004]		
	(Euro trecentoquarantasei e tre centesimi)	mq	346,03
11.9	Controtelai per finestra monoblocco o alla romana. Controtelai in legno di Abete per finestre monoblocco o alla romana, forniti e posti in opera. Sono compresi: le catene di controvento; le grappe di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per [Rif. Cod. 09.01.024]		
	(Euro dieci e cinquantasei centesimi)	m	10,56
11.10	Compenso per meccanismo di anta a ribalta. Compenso agli infissi in legno realizzati con meccanismo di apertura ad ante a ribalta. [Rif. Cod. 09.01.027]		
	(Euro ottantacinque e sessantasette centesimi)	cad	85,67
11.11	Vetrato termoacustiche isolanti. Vetrato termoacustiche isolanti composte da due lastre incolori ed intercapedine variabile. Fornite e poste in opera su infisso di legno, di ferro, di plastica o di alluminio. Sono compresi: la sigillatura esterna con mast [Rif. Cod. 09.05.006]		
11.11.A	Vetro camera mm 3-6-3. [Rif. Cod. 09.05.006.001]		
	(Euro trentacinque e otto centesimi)	mq	35,08
11.11.B	Vetro camera mm 3-9-3. [Rif. Cod. 09.05.006.002]		
	(Euro trentacinque e ottantatré centesimi)	mq	35,83
11.11.C	Vetro camera mm 3-12-3. [Rif. Cod. 09.05.006.003]		
	(Euro trentasei e settantuno centesimi)	mq	36,71



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
11.11.D	Vetro camera mm 3-15-3. [Rif. Cod. 09.05.006.004] (Euro trentasette e dodici centesimi)	mq	37,12
11.11.E	Vetro camera mm 4-6-4. [Rif. Cod. 09.05.006.005] (Euro trentotto e trentatre centesimi)	mq	38,33
11.11.F	Vetro camera mm 4-9-4. [Rif. Cod. 09.05.006.006] (Euro trentanove e quattordici centesimi)	mq	39,14
11.11.G	Vetro camera mm 4-10-4. [Rif. Cod. 09.05.006.007] (Euro trentanove e quattordici centesimi)	mq	39,14
11.11.H	Vetro camera mm 4-12-4. [Rif. Cod. 09.05.006.008] (Euro quaranta e settantasei centesimi)	mq	40,76
11.11.I	Vetro camera mm 4-15-4. [Rif. Cod. 09.05.006.009] (Euro quarantuno e cinquantadue centesimi)	mq	41,52
11.11.J	Vetro camera mm 5-6-5. [Rif. Cod. 09.05.006.010] (Euro quarantacinque e sessantacinque centesimi)	mq	45,65
11.11.K	Vetro camera mm 5-9-5. [Rif. Cod. 09.05.006.011] (Euro quarantasei e sei centesimi)	mq	46,06
11.11.L	Vetro camera mm 5-12-5. [Rif. Cod. 09.05.006.012] (Euro quarantasei e quarantasette centesimi)	mq	46,47
11.11.M	Vetro camera mm 5-15-5. [Rif. Cod. 09.05.006.013] (Euro quarantasette e trentacinque centesimi)	mq	47,35
11.11.N	Vetro camera mm 6-6-6. [Rif. Cod. 09.05.006.014] (Euro cinquantadue e novantasei centesimi)	mq	52,96
11.11.O	Vetro camera mm 6-9-6. [Rif. Cod. 09.05.006.015] (Euro cinquantatre e settantanove centesimi)	mq	53,79
11.11.P	Vetro camera mm 6-12-6. [Rif. Cod. 09.05.006.016] (Euro cinquantaquattro e sessantasei centesimi)	mq	54,66
11.11.Q	Vetro camera mm 6-15-6. [Rif. Cod. 09.05.006.017] (Euro cinquantacinque/00)	mq	55,00

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
11.11.R	Vetro camera mm 4-12-6/7. [Rif. Cod. 09.05.006.018] (Euro sessantanove e quarantatre centesimi)	mq	69,43
11.11.S	Vetro camera mm 4-12-8/9. [Rif. Cod. 09.05.006.019] (Euro settantasei e ottantasette centesimi)	mq	76,87
11.11.T	Vetro camera mm 4-12-10/11. [Rif. Cod. 09.05.006.020] (Euro ottantuno e sessantuno centesimi)	mq	81,61
11.11.U	Vetro camera mm 4-12-10/11 con il plastico mm 0,76. [Rif. Cod. 09.05.006.021] (Euro ottantotto e cinque centesimi)	mq	88,05
11.11.V	Vetro camera mm 4-12-11/12. [Rif. Cod. 09.05.006.022] (Euro centoquindici e tredici centesimi)	mq	115,13
11.11.W	Vetro camera mm 6/7-12-6/7. [Rif. Cod. 09.05.006.023] (Euro novantasette e ottantotto centesimi)	mq	97,88
11.11.X	Vetro camera mm 8/9-12-8/9. [Rif. Cod. 09.05.006.024] (Euro centotredici e quarantaquattro centesimi)	mq	113,44
11.11.Y	Vetro camera mm 10/11-12-10/11. [Rif. Cod. 09.05.006.025] (Euro centoventisei e trentadue centesimi)	mq	126,32
11.11.Z	Vetro camera mm 4-12-18/19. [Rif. Cod. 09.05.006.026] (Euro centosessantasei e novantasei centesimi)	mq	166,96
11.11.10	Vetro camera mm 4-12-26/27. [Rif. Cod. 09.05.006.027] (Euro duecentoquindici e cinque centesimi)	mq	215,05
11.11.11	Vetro camera mm 4-12-retinato. [Rif. Cod. 09.05.006.028] (Euro quarantacinque e settantuno centesimi)	mq	45,71
11.12	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 contromostre 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 controtelaio. [Rif. Cod. 09.01.007]		
11.12.A	Ad una anta, misure standard (dimensioni luce netta cm 75- 80-90 x 210). [Rif. Cod. 09.01.007.001] (Euro trecentocinquattro e tredici centesimi)	cad	358,13

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
11.12.B	A due ante, misure standard (dimensioni luce netta da cm 110 a cm 180 x 210). [Rif. Cod. 09.01.007.002] (Euro seicentottantasette e ottantasette centesimi)	cad	687,87
11.12.C	Ad una anta, misure standard, con vetro chiaro o stampato temperato (5 mm), compreso (dimensioni luce netta cm 75-80-90 x 210). [Rif. Cod. 09.01.007.003] (Euro cinquecentododici e novantasei centesimi)	cad	512,96
11.12.D	A due ante, misure standard, con vetro chiaro o stampato temperato (5 mm), compreso (dimensioni luce netta da cm 110 a cm 180 x 210). [Rif. Cod. 09.01.007.004] (Euro millecentotrentacinque e sessantuno centesimi)	cad	1.135,61
11.12.E	Ad un anta, misure fuori standard. [Rif. Cod. 09.01.007.005] (Euro duecentodiciannove e settantasei centesimi)	mq	219,76
11.12.F	A due ante, misure fuori standard. [Rif. Cod. 09.01.007.006] (Euro duecentoquarantanove e ottantaquattro centesimi)	mq	249,84
11.12.G	Ad una anta, misure fuori standard, con vetro chiaro o stampato temperato (5 mm), compreso. [Rif. Cod. 09.01.007.007] (Euro trecentododici e cinquantanove centesimi)	mq	312,59
11.12.H	A due ante, misure fuori standard, con vetro chiaro o stampato temperato (5 mm), compreso. [Rif. Cod. 09.01.007.008] (Euro trecentoquarantotto e ventuno centesimi)	mq	348,21
11.13	Controtelai per porte in legno. Controtelai 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. [Rif. Cod. 09.01.013]		
11.13.A	Per larghezza del controtelaio fino a mm 85. [Rif. Cod. 09.01.013.001] (Euro quaranta e uno centesimi)	cad	40,01
11.13.B	Per la larghezza del controtelaio da mm 86 fino a mm 100. [Rif. Cod. 09.01.013.002] (Euro quarantatre e cinquantuno centesimi)	cad	43,51
11.13.C	Per la larghezza del controtelaio da mm 101 fino a mm 150. [Rif. Cod. 09.01.013.003] (Euro cinquanta e cinquantuno centesimi)	cad	50,51
11.14	Vetrare e porte in cristallo temperato. Vetrare in cristallo temperato, fornite e poste in opera, dello spessore di mm 10 a due o più ante da porre internamente dopo i portoni d'ingresso, munite di bussole sempre di cristallo temperato, con chiusura automatica tramite pompe da incasso a pavimento, anch'esse comprese. Sono compresi: tutti i pezzi speciali in ottone o acciaio cromato per le giunture e gli ancoraggi; le maniglie per le ante; la serratura; i tagli e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 09.05.008] (Euro duecentonovantatre e ventisette centesimi)	mq	293,27
11.15	Sportello per copertura collettore con telaio per montaggio a filo muro. Sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio verniciato a colore da concordare con la direzione lavori, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare. [Rif. Cod. 13.17.014]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
11.15.A	Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 340 x mm 252. [Rif. Cod. 13.17.014.001] (Euro quarantatré e dodici centesimi)	cad	43,12
11.15.B	Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 515 x mm 252. [Rif. Cod. 13.17.014.002] (Euro quarantaquattro e quarantatré centesimi)	cad	44,43
11.15.C	Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 410 x mm 325. [Rif. Cod. 13.17.014.003] (Euro sessanta e sessantanove centesimi)	cad	60,69
11.15.D	Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 640 x mm 325. [Rif. Cod. 13.17.014.004] (Euro sessantasei e settantasei centesimi)	cad	66,76
11.16	Cassetta con sportello per alloggiamento collettore per montaggio ad incasso nel muro. Cassetta di alloggiamento collettore in lamiera di acciaio, per montaggio ad incasso nel muro completa di coperchio. Dimensioni Altezza x Larghezza x Profondità: H x L x P (mm). [Rif. Cod. 13.17.015]		
11.16.A	H x L x P = 340 x 252 x 80. [Rif. Cod. 13.17.015.001] (Euro sessantaquattro e quarantanove centesimi)	cad	64,49
11.16.B	H x L x P = 515 x 252 x 80. [Rif. Cod. 13.17.015.002] (Euro settantuno e ottantatré centesimi)	cad	71,83
11.16.C	H x L x P = 410 x 325 x 90. [Rif. Cod. 13.17.015.003] (Euro novantadue e settantasette centesimi)	cad	92,77
11.16.D	H x L x P = 640 x 325 x 110. [Rif. Cod. 13.17.015.004] (Euro centonove e settantasette centesimi)	cad	109,77
11.16.E	H x L x P = 410 x 325 x 110. [Rif. Cod. 13.17.015.005] (Euro centotré e settantanove centesimi)	cad	103,79
11.16.F	H x L x P = 640 x 325 x 110. [Rif. Cod. 13.17.015.006] (Euro centoventi e ventisette centesimi)	cad	120,27
11.16.G	H x L x P = 450 x 400 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.007] (Euro centosessantanove e novantaquattro centesimi)	cad	169,94
11.16.H	H x L x P = 450 x 600 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.008] (Euro centottantanove e diciotto centesimi)	cad	189,18
11.16.I	H x L x P = 450 x 800 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.009] (Euro duecentonove e venti centesimi)	cad	209,20

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
11.16.J	H x L x P = 450 x 1000 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.010] (Euro duecentotrentacinque e sessantadue centesimi)	cad	235,62
11.16.K	H x L x P = 450 x 1200 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.011] (Euro duecentosessantacinque e diciassette centesimi)	cad	265,17

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12	impianti		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1	impianto elettrico		
12.1.1	Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 15.07.008]		
12.1.1.A	In resina mm 300 x mm 300. [Rif. Cod. 15.07.008.001] (Euro trentadue e cinque centesimi)	cad	32,05
12.1.1.B	In resina mm 400 x mm 400. [Rif. Cod. 15.07.008.002] (Euro sessantaquattro e tre centesimi)	cad	64,03
12.1.1.C	In cemento mm 300 x mm 300. [Rif. Cod. 15.07.008.003] (Euro cinquantasei e dieci centesimi)	cad	56,10
12.1.1.D	In cemento mm 400 x mm 400. [Rif. Cod. 15.07.008.004] (Euro sessantatre e cinquantasette centesimi)	cad	63,57
12.1.1.E	In cemento mm 500 x mm 500. [Rif. Cod. 15.07.008.005] (Euro settantasette e quarantaquattro centesimi)	cad	77,44
12.1.2	Esecuzione ponticellamenti equipotenziati delle masse metalliche interne. Esecuzione ponticellamenti equipotenziati delle masse metalliche interne (serramenti, tubazioni metalliche di scarico dei lavandini, ecc.) con conduttore in rame isolato N07V-K l alt [Rif. Cod. 15.07.010] (Euro sedici e novanta centesimi)	m	16,90
12.1.3	Esecuzione nodo equipotenziale di terra. Esecuzione nodo equipotenziale di terra comprendente cassetta con coperchio a vite, posato incassato su qualsiasi tipo di struttura, completo di barra in rame nudo da 30 x 3 mm x 100 per i collegamenti equipotenzia [Rif. Cod. 15.07.011] (Euro ventinove e ventinove centesimi)	cad	29,29
12.1.4	Puntazza a croce per dispersione. Puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni mm 50x50x5, da conficcare in terreno di media consistenza, all'interno di pozzetto ispezionabile, fornita e posta in opera. Sono compres [Rif. Cod. 15.07.006]		
12.1.4.A	Di lunghezza pari a m 1,5. [Rif. Cod. 15.07.006.001] (Euro trentacinque e trentatre centesimi)	cad	35,33
12.1.4.B	Di lunghezza pari a m 2,0. [Rif. Cod. 15.07.006.002] (Euro quarantasette e settantotto centesimi)	cad	47,78
12.1.4.C	Di lunghezza pari a m 2,5. [Rif. Cod. 15.07.006.003] (Euro sessanta e sessantaquattro centesimi)	cad	60,64
12.1.4.D	Di lunghezza pari a m 3,0. [Rif. Cod. 15.07.006.004]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro settantatre e sessantuno centesimi)	cad	73,61
12.1.5	Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a parete avente grado di protezione pari a IP55. Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco avente grado di protezione pari a IP55, costituita da elementi compo [Rif. Cod. 15.06.020]		
12.1.5.A	Misure assimilabili a mm 450x600x260 (hxlxp) [Rif. Cod. 15.06.020.001] (Euro cinquecentonovantasei e quarantadue centesimi)	cad	596,42
12.1.5.B	Misure assimilabili a mm 650x600x260 (hxlxp) [Rif. Cod. 15.06.020.002] (Euro seicentotrentadue e trenta centesimi)	cad	632,30
12.1.5.C	Misure assimilabili a mm 850x600x260 (hxlxp) [Rif. Cod. 15.06.020.003] (Euro settecentodieci e settantotto centesimi)	cad	710,78
12.1.5.D	Misure assimilabili a mm 1050x600x260 (hxlxp) [Rif. Cod. 15.06.020.004] (Euro ottocentoquattro e diciannove centesimi)	cad	804,19
12.1.5.E	Misure assimilabili a mm 1250x600x260 (hxlxp) [Rif. Cod. 15.06.020.005] (Euro novecentoquarantasei e quarantadue centesimi)	cad	946,42
12.1.5.F	Misure assimilabili a mm 1450x600x260 (hxlxp) [Rif. Cod. 15.06.020.006] (Euro milleduecentocinquantesette e ventuno centesimi)	cad	1.257,21
12.1.5.G	Misure assimilabili a mm 1750x600x260 (hxlxp) [Rif. Cod. 15.06.020.007] (Euro millecinquecentosessantatre/00)	cad	1.563,00
12.1.6	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli a [Rif. Cod. 15.06.001]		
12.1.6.A	Unipolare fino 6A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.001] (Euro ventotto e settantaquattro centesimi)	cad	28,74
12.1.6.B	Unipolare da 10 a 32A ñ 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.002] (Euro ventisei e quarantesette centesimi)	cad	26,47
12.1.6.C	Unipolare da 40 a 63A ñ 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.003] (Euro trentatre e ventitre centesimi)	cad	33,23
12.1.6.D	Unipolare+N.A. da 6 a 8A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.004] (Euro cinquantatre e cinquantadue centesimi)	cad	53,52
12.1.6.E	Unipolare+N.A. da 10 a 32A - 6KA C40N [Rif. Cod. 15.06.001.005] (Euro quarantotto e novantotto centesimi)	cad	48,98



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.6.F	Unipolare+N.A. da 40 a 63A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.006] (Euro sessantuno e settantacinque centesimi)	cad	61,75
12.1.6.G	Bipolare da 6 a 8A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.007] (Euro cinquantotto e ottantacinque centesimi)	cad	58,85
12.1.6.H	Bipolare da 10 a 32A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.008] (Euro cinquantatre e tre centesimi)	cad	53,03
12.1.6.I	Bipolare da 40 a 63A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.009] (Euro sessantotto e due centesimi)	cad	68,02
12.1.6.J	Tripolare da 6 a 8A - 6KA C60N [Rif. Cod. 15.06.001.010] (Euro novantadue e sei centesimi)	cad	92,06
12.1.6.K	Tripolare da 10 a 32A - 6KA C60N [Rif. Cod. 15.06.001.011] (Euro ottantuno e trenta centesimi)	cad	81,30
12.1.6.L	Tripolare da 40 a 63A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.012] (Euro centootto e ottantotto centesimi)	cad	108,88
12.1.6.M	Tripolare+N.A. da 6 a 8A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.013] (Euro centodiciannove e novantasei centesimi)	cad	119,96
12.1.6.N	Tripolare+N.A. da 10 a 32A - 6KA. [Rif. Cod. 15.06.001.014] (Euro novantanove e ottantacinque centesimi)	cad	99,85
12.1.6.O	Tripolare+N.A. da 40 a 63A - 6KA [Rif. Cod. 15.06.001.015] (Euro centotrentaquattro e trentotto centesimi)	cad	134,38
12.1.7	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA, fornito e posto in opera funzionante su profilato DIN [Rif. Cod. 15.06.006]		
12.1.7.A	Bipolare da 6A a 32A con Id: 0.03A. [Rif. Cod. 15.06.006.001] (Euro centoventuno e cinquantanove centesimi)	cad	121,59
12.1.7.B	Bipolare da 40A a 63A con Id: 0.03A. [Rif. Cod. 15.06.006.002] (Euro centoventisette/00)	cad	127,00
12.1.7.C	Tripolare da 6A a 32A con Id: 0.03A. [Rif. Cod. 15.06.006.003] (Euro duecentocinque e quarantasette centesimi)	cad	205,47

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.7.D	Tripolare da 40A a 63A con Id: 0.03A. [Rif. Cod. 15.06.006.004] (Euro duecentotrentanove/00)	cad	239,00
12.1.7.E	Tetrapolare da 6A a 32A con Id: 0.03A. [Rif. Cod. 15.06.006.005] (Euro duecentoventicinque e quattordici centesimi)	cad	225,14
12.1.7.F	Tetrapolare da 40A a 63A con Id: 0.03A. [Rif. Cod. 15.06.006.006] (Euro duecentosessantatre e settantasette centesimi)	cad	263,77
12.1.7.G	Bipolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A. [Rif. Cod. 15.06.006.007] (Euro centodiciannove e quarantaquattro centesimi)	cad	119,44
12.1.7.H	Bipolare da 40A a 63A con Id: 0.3A o 0.5 [Rif. Cod. 15.06.006.008] (Euro centotrentotto e venti centesimi)	cad	138,20
12.1.7.I	Tripolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A. [Rif. Cod. 15.06.006.009] (Euro centosessantanove e ottantacinque centesimi)	cad	169,85
12.1.7.J	Tripolare da 40A a 63A con Id: 0.3A o 0.5A. [Rif. Cod. 15.06.006.010] (Euro duecento e sessantasei centesimi)	cad	200,66
12.1.7.K	Tetrapolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A. [Rif. Cod. 15.06.006.011] (Euro centonovantadue e diciannove centesimi)	cad	192,19
12.1.7.L	Tetrapolare da 40A a 63A con Id: 0.03A o 0.5A. [Rif. Cod. 15.06.006.012] (Euro duecentoventicinque e novantasei centesimi)	cad	225,96
12.1.7.M	Bipolare da 4A a 16A con Id: 0,01A. [Rif. Cod. 15.06.006.013] (Euro centosessanta e sessantatre centesimi)	cad	160,63
12.1.8	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre [Rif. Cod. 15.06.018]		
12.1.8.A	Interruttore non automatico unipolare fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.001] (Euro sedici e ottantacinque centesimi)	cad	16,85
12.1.8.B	Interruttore non automatico bipolare fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.002] (Euro ventotto e sessantuno centesimi)	cad	28,61
12.1.8.C	Interruttore non automatico tripolare fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.003] (Euro quarantatre e settantanove centesimi)	cad	43,79
12.1.8.D	Interruttore non automatico tetrapolare fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.004]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro cinquantacinque e trentadue centesimi)	cad	55,32
12.1.8.E	Interruttore non automatico unipolare fino a 63A. [Rif. Cod. 15.06.018.005]		
	(Euro ventuno e quarantuno centesimi)	cad	21,41
12.1.8.F	Interruttore non automatico bipolare fino a 63A. [Rif. Cod. 15.06.018.006]		
	(Euro quarantuno e ventuno centesimi)	cad	41,21
12.1.8.G	Interruttore non automatico tripolare fino a 63A. [Rif. Cod. 15.06.018.007]		
	(Euro sessantacinque e quarantuno centesimi)	cad	65,41
12.1.8.H	Interruttore non automatico tetrapolare fino a 63A. [Rif. Cod. 15.06.018.008]		
	(Euro ottanta e ventitre centesimi)	cad	80,23
12.1.8.I	Interruttore non automatico bipolare 80+100A. [Rif. Cod. 15.06.018.009]		
	(Euro cinquantacinque e novanta centesimi)	cad	55,90
12.1.8.J	Interruttore non automatico tripolare 80+100A. [Rif. Cod. 15.06.018.010]		
	(Euro ottantotto e ventisei centesimi)	cad	88,26
12.1.8.K	Interruttore non automatico tetrapolare 80+100A. [Rif. Cod. 15.06.018.011]		
	(Euro centootto e sessantacinque centesimi)	cad	108,65
12.1.8.L	Sezionatore portafusibili unipolare fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.012]		
	(Euro venti e trentasette centesimi)	cad	20,37
12.1.8.M	Sezionatore portafusibili bipolare fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.013]		
	(Euro ventisei e novantasette centesimi)	cad	26,97
12.1.8.N	Sezionatore portafusibili tripolare fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.014]		
	(Euro trentanove e trenta centesimi)	cad	39,30
12.1.8.O	Sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.015]		
	(Euro cinquantuno e trentanove centesimi)	cad	51,39
12.1.8.P	Sezionatore portafusibili unipolare fino a 50A. [Rif. Cod. 15.06.018.016]		
	(Euro diciannove e tredici centesimi)	cad	19,13
12.1.8.Q	Sezionatore portafusibili bipolare fino a 50A. [Rif. Cod. 15.06.018.017]		
	(Euro trentanove e cinque centesimi)	cad	39,05
12.1.8.R	Sezionatore portafusibili tripolare fino a 50A. [Rif. Cod. 15.06.018.018]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro cinquantaquattro e ottanta centesimi)	cad	54,80
12.1.8.S	Sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 50A. [Rif. Cod. 15.06.018.019]		
	(Euro settantadue e ottantaquattro centesimi)	cad	72,84
12.1.8.T	Pulsante non luminoso 16A. [Rif. Cod. 15.06.018.020]		
	(Euro ventidue e quaranta centesimi)	cad	22,40
12.1.8.U	Pulsante luminoso 16A (NC o NA) con lampadina. [Rif. Cod. 15.06.018.021]		
	(Euro ventinove e settantanove centesimi)	cad	29,79
12.1.8.V	Gemma luminosa con lampadina. [Rif. Cod. 15.06.018.022]		
	(Euro ventitre e cinquanta centesimi)	cad	23,50
12.1.8.W	Presa UNEL bipolare 2x16A+T. [Rif. Cod. 15.06.018.023]		
	(Euro venticinque e ottantatre centesimi)	cad	25,83
12.1.8.X	RelÈ monostabile 1 contatto 16A. [Rif. Cod. 15.06.018.024]		
	(Euro trentanove e quarantaquattro centesimi)	cad	39,44
12.1.8.Y	RelÈ monostabile 2 contatti 16A. [Rif. Cod. 15.06.018.025]		
	(Euro quarantacinque e sei centesimi)	cad	45,06
12.1.8.Z	RelÈ monostabile 4 contatti 16A. [Rif. Cod. 15.06.018.026]		
	(Euro sessantatre e quindici centesimi)	cad	63,15
12.1.8.1 0	RelÈ passo-passo 1 contatto 16A. [Rif. Cod. 15.06.018.027]		
	(Euro quaranta/00)	cad	40,00
12.1.8.1 1	RelÈ passo-passo 2 contatti 16A. [Rif. Cod. 15.06.018.028]		
	(Euro quarantasei e sessantatre centesimi)	cad	46,63
12.1.8.1 2	Interruttore temporizzatore per luce scale 16A max 5 min. [Rif. Cod. 15.06.018.029]		
	(Euro cinquantacinque e trentasette centesimi)	cad	55,37
12.1.8.1 3	Temporizzatore elettronico ritardato all'eccitazione 10A. [Rif. Cod. 15.06.018.030]		
	(Euro novantaquattro e otto centesimi)	cad	94,08
12.1.8.1 4	Temporizzatore elettronico ritardato alla diseccitazione 10A. [Rif. Cod. 15.06.018.031]		
	(Euro centodue e cinque centesimi)	cad	102,05

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.8.1 5	Interruttore deviatore orario giornaliero (Ris. carica 24h) analogico. [Rif. Cod. 15.06.018.032] (Euro cento e trentaquattro centesimi)	cad	100,34
12.1.8.1 6	Interruttore deviatore orario giornaliero e settimanale (Ris. carica 24h) analogico. [Rif. Cod. 15.06.018.033] (Euro centoquarantasette e cinquantadue centesimi)	cad	147,52
12.1.8.1 7	Orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) ad 1 uscita. [Rif. Cod. 15.06.018.034] (Euro centoventi e venti centesimi)	cad	120,20
12.1.8.1 8	Orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) a 2 uscite. [Rif. Cod. 15.06.018.035] (Euro duecentododici e quattro centesimi)	cad	212,04
12.1.8.1 9	Orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) a 3 uscite. [Rif. Cod. 15.06.018.036] (Euro quattrocentosette e ottantasei centesimi)	cad	407,86
12.1.8.2 0	Trasformatore BTS secondario 12 o 24V fino a 16VA. [Rif. Cod. 15.06.018.037] (Euro quarantatre e settantotto centesimi)	cad	43,78
12.1.8.2 1	Trasformatore BTS secondario 12 o 24V fino a 25VA. [Rif. Cod. 15.06.018.038] (Euro quarantanove e novantatre centesimi)	cad	49,93
12.1.8.2 2	Trasformatore BTS secondario 24V-40VA. [Rif. Cod. 15.06.018.039] (Euro sessantuno e ottantadue centesimi)	cad	61,82
12.1.8.2 3	Scaricatore di tensione trifase del tipo 3P+N 5kA. [Rif. Cod. 15.06.018.040] (Euro trecentodiciotto e ottantanove centesimi)	cad	318,89
12.1.8.2 4	Scaricatore di tensione monofase del tipo 1P+N 5kA. [Rif. Cod. 15.06.018.041] (Euro centosessantadue e settanta centesimi)	cad	162,70
12.1.8.2 5	Voltmetro c.a. analogico f.s. 300V o 500V cl. 1,5. [Rif. Cod. 15.06.018.042] (Euro cinquantanove e cinquantaquattro centesimi)	cad	59,54
12.1.8.2 6	Amperometro c.a. analogico f.s. fino a 30A cl. 1,5. [Rif. Cod. 15.06.018.043] (Euro sessantadue e settantuno centesimi)	cad	62,71
12.1.8.2 7	Voltmetro c.a. digitale 600V. [Rif. Cod. 15.06.018.044] (Euro centoventi e sessantacinque centesimi)	cad	120,65

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.8.2 8	Amperometro c.a. digitale 3 cifre. [Rif. Cod. 15.06.018.045] (Euro centoventisei e ventuno centesimi)	cad	126,21
12.1.8.2 9	Frequenzimetro digitale 3 cifre. [Rif. Cod. 15.06.018.046] (Euro centonovantotto e trentadue centesimi)	cad	198,32
12.1.8.3 0	Commutatore voltmetrico (3 tensioni concat. + 3 di fase). [Rif. Cod. 15.06.018.047] (Euro quarantatré e trentanove centesimi)	cad	53,39
12.1.8.3 1	Commutatore amperometrico 10A [Rif. Cod. 15.06.018.048] (Euro cinquantaquattro e undici centesimi)	cad	54,11
12.1.8.3 2	TA a primario passante max 500A - cl. 0,5 - 6VA. [Rif. Cod. 15.06.018.049] (Euro cinquantasette e ventisette centesimi)	cad	57,27
12.1.8.3 3	Contatti ausiliari 1NA + 1NC OF [Rif. Cod. 15.06.018.050] (Euro ventisette e sessantatré centesimi)	cad	27,63
12.1.8.3 4	Bobina di sgancio a distanza MX + OF [Rif. Cod. 15.06.018.051] (Euro quarantatré e sedici centesimi)	cad	43,16
12.1.8.3 5	Sganciatore di apertura. [Rif. Cod. 15.06.018.052] (Euro cinquantuno e trentasei centesimi)	cad	51,36
12.1.8.3 6	Blocco meccanico + lucchetto. [Rif. Cod. 15.06.018.053] (Euro diciassette e quarantotto centesimi)	cad	17,48
12.1.8.3 7	Contatto di scattato rel. [Rif. Cod. 15.06.018.054] (Euro ventinove e sessanta centesimi)	cad	29,60
12.1.8.3 8	Suoneria modulatore o ronzatore. [Rif. Cod. 15.06.018.055] (Euro ventitre e novantaquattro centesimi)	cad	23,94
12.1.8.3 9	Interruttore salvamotore tripolare fino a 6,3A. [Rif. Cod. 15.06.018.056] (Euro ottantaquattro e novantuno centesimi)	cad	84,91
12.1.8.4 0	Interruttore salvamotore tripolare fino a 16A. [Rif. Cod. 15.06.018.057] (Euro novantanove e venti centesimi)	cad	99,20

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.8.4 1	Interruttore salvamotore tripolare fino a 25A. [Rif. Cod. 15.06.018.058] (Euro cento e settantadue centesimi)	cad	100,72
12.1.8.4 2	Contatti ausiliari per salvamotore (NA + NC) o 2NA O+F [Rif. Cod. 15.06.018.059] (Euro ventuno e settantanove centesimi)	cad	21,79
12.1.8.4 3	Bobina di minima o sgancio per salvamotore. [Rif. Cod. 15.06.018.060] (Euro quaranta e ottantadue centesimi)	cad	40,82
12.1.8.4 4	Base bipolare portafusibili con fusibili fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.061] (Euro ventisei e novantasette centesimi)	cad	26,97
12.1.8.4 5	Base tripolare portafusibili con fusibili fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.062] (Euro trentanove e trenta centesimi)	cad	39,30
12.1.8.4 6	Base tripolare + neutro portafusibili con fusibili fino a 32A. [Rif. Cod. 15.06.018.063] (Euro cinquantuno e trentanove centesimi)	cad	51,39
12.1.9	Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per tensioni fino a 415 Volts, fornito e posto in opera atto a contenere appara [Rif. Cod. 15.06.021]		
12.1.9.A	Fino a 12 moduli. [Rif. Cod. 15.06.021.001] (Euro cinquantasette e cinquanta centesimi)	cad	57,50
12.1.9.B	Da 13 a 24 moduli. [Rif. Cod. 15.06.021.002] (Euro ottantuno e tre centesimi)	cad	81,03
12.1.9.C	Da 25 a 36 moduli. [Rif. Cod. 15.06.021.003] (Euro centoundici e cinquantotto centesimi)	cad	111,58
12.1.9.D	Da 37 a 54 moduli. [Rif. Cod. 15.06.021.004] (Euro centosessantuno e trentanove centesimi)	cad	161,39
12.1.12	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la scatola di derivazione incassata a muro; i morsetti di derivazione a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori del tipo HO7V-K o NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2,5 (per prese fino a 16A), mm² 6 (per prese fino a 32A), per una lunghezza massima di m. 10,00 dalla derivazione della dorsale; la scatola portafrutto; il frutto; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente, incassata sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 15.02.001]		
12.1.12. A	Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL. [Rif. Cod. 15.02.001.001] (Euro cinquantasei e trentaquattro centesimi)	cad	56,34

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.12. B	Per ogni frutto in più sulla stessa scatola. [Rif. Cod. 15.02.001.002] (Euro dieci e trentasette centesimi)	cad	10,37
12.1.12. C	Per presa CEE monofase escluso l'apparecchio. [Rif. Cod. 15.02.001.003] (Euro trentasette e cinquanta centesimi)	cad	37,50
12.1.12. D	Per presa CEE trifase escluso l'apparecchio. [Rif. Cod. 15.02.001.004] (Euro quarantasei e ventinove centesimi)	cad	46,29
12.1.12. E	Per allaccio ventilconvettore o termostato. [Rif. Cod. 15.02.001.005] (Euro quarantadue e dieci centesimi)	cad	42,10
12.1.13. A	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 canaletta 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 mm <sup>2</sup> 2,5 (per prese fino a 16A) e mm <sup>2</sup> 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. [Rif. Cod. 15.02.002] Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL. [Rif. Cod. 15.02.002.001] (Euro cinquantadue e uno centesimi)	cad	52,01
12.1.13. B	Per ogni frutto in più sulla stessa scatola. [Rif. Cod. 15.02.002.002] (Euro dieci e trentasette centesimi)	cad	10,37
12.1.13. C	Per presa CEE monofase escluso l'apparecchio. [Rif. Cod. 15.02.002.003] (Euro quarantaquattro e ottantuno centesimi)	cad	44,81
12.1.13. D	Per presa CEE trifase escluso l'apparecchio. [Rif. Cod. 15.02.002.004] (Euro quarantotto e quattro centesimi)	cad	48,04
12.1.13. E	Per allaccio ventilconvettore o termostato. [Rif. Cod. 15.02.002.005] (Euro quarantasei e quarantatre centesimi)	cad	46,43
12.1.14. A	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classificazione 3321, fornita e posta in opera da incassare sotto traccia o sotto pavimento o all'interno di intercapedini, escluse le opere murarie di scasso e di ripristino della muratura, inclusi gli oneri relativi al fissaggio sulla traccia aperta ed al collegamento alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 15.05.001] Diametro esterno mm 16. [Rif. Cod. 15.05.001.001] (Euro uno e settantotto centesimi)	m	1,78



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.14. B	Diametro esterno mm 20. [Rif. Cod. 15.05.001.002] (Euro tre e ventisei centesimi)	m	3,26
12.1.14. C	Diametro esterno mm 25. [Rif. Cod. 15.05.001.003] (Euro due e ottantacinque centesimi)	m	2,85
12.1.14. D	Diametro esterno mm 32. [Rif. Cod. 15.05.001.004] (Euro tre e sessanta centesimi)	m	3,60
12.1.14. E	Diametro esterno mm 40. [Rif. Cod. 15.05.001.005] (Euro quattro e quaranta centesimi)	m	4,40
12.1.14. F	Diametro esterno mm 50. [Rif. Cod. 15.05.001.006] (Euro cinque e venti centesimi)	m	5,20
12.1.15	Scatola di derivazione in plastica da incasso. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 15.05.009]		
12.1.15. A	Dimensioni assimilabili a mm 92x92x45 [Rif. Cod. 15.05.009.001] (Euro tre e novantaquattro centesimi)	cad	3,94
12.1.15. B	Dimensioni assimilabili a mm 118x96x50 [Rif. Cod. 15.05.009.002] (Euro quattro e sessantasei centesimi)	cad	4,66
12.1.15. C	Dimensioni assimilabili a mm 118x96x70 [Rif. Cod. 15.05.009.003] (Euro cinque e trentasette centesimi)	cad	5,37
12.1.15. D	Dimensioni assimilabili a mm 152x98x70 [Rif. Cod. 15.05.009.004] (Euro cinque e novantacinque centesimi)	cad	5,95
12.1.15. E	Dimensioni assimilabili a mm 160x130x70 [Rif. Cod. 15.05.009.005] (Euro sette e due centesimi)	cad	7,02
12.1.15. F	Dimensioni assimilabili a mm 196x152x70 [Rif. Cod. 15.05.009.006] (Euro otto e quattro centesimi)	cad	8,04
12.1.15. G	Dimensioni assimilabili a mm 294x152x70 [Rif. Cod. 15.05.009.007] (Euro quindici e cinquantanove centesimi)	cad	15,59

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.15. H	Dimensioni assimilabili a mm 392x152x70 [Rif. Cod. 15.05.009.008] (Euro venti e quindici centesimi)	cad	20,15
12.1.15.I	Dimensioni assimilabili a mm 516x294x80 [Rif. Cod. 15.05.009.009] (Euro trentotto e diciannove centesimi)	cad	38,19
12.1.16	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. [Rif. Cod. 15.05.010]		
12.1.16. A	Misure assimilabili a mm 100x100x50 [Rif. Cod. 15.05.010.001] (Euro otto e trentadue centesimi)	cad	8,32
12.1.16. B	Misure assimilabili a mm 120x80x50 [Rif. Cod. 15.05.010.002] (Euro nove e quarantatre centesimi)	cad	9,43
12.1.16. C	Misure assimilabili a mm 150x110x70 [Rif. Cod. 15.05.010.003] (Euro dodici e trentatre centesimi)	cad	12,33
12.1.16. D	Misure assimilabili a mm 190x140x70 [Rif. Cod. 15.05.010.004] (Euro quindici e settantanove centesimi)	cad	15,79
12.1.16. E	Misure assimilabili a mm 240x190x90 [Rif. Cod. 15.05.010.005] (Euro venti e quarantotto centesimi)	cad	20,48
12.1.16. F	Misure assimilabili a mm 300x220x120 [Rif. Cod. 15.05.010.006] (Euro trenta e trentotto centesimi)	cad	30,38
12.1.16. G	Misure assimilabili a mm 380x300x120 [Rif. Cod. 15.05.010.007] (Euro trentotto e settanta centesimi)	cad	38,70
12.1.17	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. [Rif. Cod. 15.04.006]		
12.1.17. A	1x240 mm² [Rif. Cod. 15.04.006.001] (Euro trentasette e novantasei centesimi)	m	37,96
12.1.17. B	1x185 mm² [Rif. Cod. 15.04.006.002] (Euro trenta e cinque centesimi)	m	30,05

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.1.17. C	1x150 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.003] (Euro venticinque e tre centesimi)	m	25,03
12.1.17. D	1x120 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.004] (Euro venti e sessantatre centesimi)	m	20,63
12.1.17. E	1x 95 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.005] (Euro sedici e trentasette centesimi)	m	16,37
12.1.17. F	1x 70 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.006] (Euro dodici e novantanove centesimi)	m	12,99
12.1.17. G	1x 50 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.007] (Euro nove e ottantasette centesimi)	m	9,87
12.1.17. H	1x 35 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.008] (Euro sette e trentasette centesimi)	m	7,37
12.1.17.I	1x 25 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.009] (Euro sei e nove centesimi)	m	6,09
12.1.17.J	1x 16 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.010] (Euro quattro e trentuno centesimi)	m	4,31
12.1.17. K	1x 10 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.011] (Euro tre e quattro centesimi)	m	3,04
12.1.17. L	1x 6 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.012] (Euro due e quarantadue centesimi)	m	2,42
12.1.17. M	1x 4 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.013] (Euro uno e sessantasei centesimi)	m	1,66
12.1.17. N	1x2,5 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.014] (Euro uno e quarantanove centesimi)	m	1,49
12.1.17. O	1x1,5 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.015] (settantasei centesimi)	m	0,76
12.1.17.	1x1,0 mm <sup>2</sup> [Rif. Cod. 15.04.006.016]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
P	(settantatre centesimi)	m	0,73

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.2	impianto d'illuminazione		
12.2.1	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: le scatole di derivazione; i morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori del tipo HO7V-K o NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; la scatola portafrutto incassata a muro; il frutto; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 15.01.001]		
12.2.1.A	Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice). [Rif. Cod. 15.01.001.001] (Euro trentasette e quarantasei centesimi)	cad	37,46
12.2.1.B	Punto luce con doppia linea di alimentazione (doppio). [Rif. Cod. 15.01.001.002] (Euro quarantaquattro e ventisei centesimi)	cad	44,26
12.2.1.C	Punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore etc.). [Rif. Cod. 15.01.001.003] (Euro cinquantuno e cinquantasei centesimi)	cad	51,56
12.2.1.D	Punto vuoto sottotraccia. Punto vuoto 3 moduli [Rif. Cod. 15.01.001.004] (Euro ventiquattro e quarantacinque centesimi)	cad	24,45
12.2.1.E	Punto vuoto sottotraccia. Punto vuoto 4 moduli [Rif. Cod. 15.01.001.005] (Euro ventotto e trentacinque centesimi)	cad	28,35
12.2.1.F	Punto vuoto sottotraccia. Punto vuoto 3+3 moduli [Rif. Cod. 15.01.001.006] (Euro ventisei e ottantacinque centesimi)	cad	26,85
12.2.1.G	Punto vuoto sottotraccia. Punto vuoto 6 moduli [Rif. Cod. 15.01.001.007] (Euro trentuno e quattro centesimi)	cad	31,04
12.2.1.H	Compenso per ogni frutto in più sulla stessa scatola portafrutto. [Rif. Cod. 15.01.001.008] (Euro diciotto e quarantasei centesimi)	cad	18,46
12.2.1.I	Incremento al punto luce in traccia per quota linea dorsale. Escluse le opere murarie [Rif. Cod. 15.01.001.009] (Euro trentaquattro e cinquantasei centesimi)	cad	34,56
12.2.2	Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando realizzati in vista esclusa la linea dorsale. Sono comprese: le scatole di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o canaletta di analogo materiale, posata in vista dalla linea dorsale; i conduttori tipo HO7V-K o NO7V-K di sezione minima di fase o di terra pari a mm² 1,5; 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. [Rif. Cod. 15.01.002]		
12.2.2.A	Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice). [Rif. Cod. 15.01.002.001] (Euro quarantasette e trentaquattro centesimi)	cad	47,34

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.2.2.B	Punto luce a doppia linea di alimentazione (doppio). [Rif. Cod. 15.01.002.002] (Euro cinquanta e novantadue centesimi)	cad	50,92
12.2.2.C	Punto di comando (interruttore, deviatore, pulsante etc.). [Rif. Cod. 15.01.002.003] (Euro cinquantacinque e dodici centesimi)	cad	55,12
12.2.2.D	Compenso per ogni frutto in più sulla stessa scatola portafrutto. [Rif. Cod. 15.01.002.004] (Euro diciotto e novantaquattro centesimi)	cad	18,94
12.2.3	Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo fornita dall'Amministrazione. Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo, fornita dall'Amministrazione, compreso l'allaccio ed il collegamento elettrico al punto luce. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 15.08.001]		
12.2.3.A	Posta ad una altezza fino a m 3,50. [Rif. Cod. 15.08.001.001] (Euro diciassette e ventidue centesimi)	cad	17,22
12.2.3.B	Posta ad una altezza superiore a m 3,50. [Rif. Cod. 15.08.001.002] (Euro trentaquattro e novantotto centesimi)	cad	34,98
12.2.4	Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40. Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima h 1. Sono compresi: la lampada fluorescente; l'inverter; la batteria al Ni - Cd; il fusibile; la spia di funzionamento a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 15.08.017]		
12.2.4.A	1x6W (solo emergenza). [Rif. Cod. 15.08.017.001] (Euro novantotto e undici centesimi)	cad	98,11
12.2.4.B	1x6W (S. A.). [Rif. Cod. 15.08.017.002] (Euro centoventicinque e sessanta centesimi)	cad	125,60
12.2.4.C	1x8W (solo emergenza). [Rif. Cod. 15.08.017.003] (Euro centodiciotto e ottantanove centesimi)	cad	118,89
12.2.4.D	1x8W (S. A.). [Rif. Cod. 15.08.017.004] (Euro centocinquantuno e ottantuno centesimi)	cad	151,81
12.2.4.E	1x11W (solo emergenza). [Rif. Cod. 15.08.017.005] (Euro centoundici e nove centesimi)	cad	111,09
12.2.4.F	1x18W (solo emergenza). [Rif. Cod. 15.08.017.006] (Euro centoventicinque e sessantacinque centesimi)	cad	125,65
12.2.4.G	1x18W (S. A.). [Rif. Cod. 15.08.017.007] (Euro centocinquantasei e cinquantanove centesimi)	cad	156,59

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.2.4.H	1x18W (solo emergenza 3h autonomia). [Rif. Cod. 15.08.017.008] (Euro centoquarantanove e ottantanove centesimi)	cad	149,89
12.2.4.I	2x18W (S. A. 3h autonomia). [Rif. Cod. 15.08.017.009] (Euro duecentosessantasette e quarantadue centesimi)	cad	267,42
12.2.4.J	1x24W (S. A. 1h autonomia). [Rif. Cod. 15.08.017.010] (Euro centottantuno e quaranta centesimi)	cad	181,40
12.2.4.K	1x36W (solo emergenza 2h autonomia). [Rif. Cod. 15.08.017.011] (Euro trecentodiciannove e novantadue centesimi)	cad	319,92
12.2.4.L	1x24W (solo emergenza 1h autonomia). [Rif. Cod. 15.08.017.012] (Euro centoquarantanove e quindici centesimi)	cad	149,15

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.3	impianto termico		
12.3.1	Pannelli radianti in rame con passo tubazioni di 20 cm composto da: - isolamento in sughero naturale pressato in alta frequenza senza aggiunta di conglomeranti resinosi, spessore 3 cm per le porzioni di parete occupate dalle serpentine, densità 140 kg/m³, coeff. conducibilità termica 0.035 kcal/m² h °C, resistenza alla compressione 10 kg/cm², classe di reazione al fuoco 2, coeff. di resistenza alla diffusione del vapore 10 ñ 13, assorbimento acustico 20 ñ 35 db (500Hz); - Tubo rame ø 15x1. In rotoli da 100 m; - Fasce perimetrali e giunti di dilatazione in polietilene espanso a cellule chiuse, spessore 8 mm ed altezza 12 cm, muniti di un lato adesivo per l'applicazione rapida ai perimetri dei locali; - Sostegno in plastica riciclata per tubo rame. Il tubo rimane completamente circondato dal massetto così da poter sfruttare l'emissione attraverso l'arco di tutta la sua circonferenza. Sono esclusi: il collettore di distribuzione, la formazione del massetto e del pavimento. [Rif. Cod. 27.08.001] (Euro settantacinque e cinque centesimi)	mq	75,05
12.3.2	Pannelli radianti in rame con passo tubazioni di 20 cm composto da: - Pannelli isolanti in polistirene estruso ad alta densità (35 kg/m³), spessore 3 cm, coeff. conduzione termica ? : 0.035 W/m² K; - Tubo rame ø 15x1 ricotto. In rotoli da 100 m; - Fasce perimetrali e giunti di dilatazione in polietilene espanso a cellule chiuse spessore 8 mm ed altezza 12 cm, muniti di un lato adesivo per l'applicazione rapida ai perimetri dei locali; - Sostegno in plastica riciclata per tubo rame. Il tubo rimane completamente circondato dal massetto così da poter sfruttare l'emissione attraverso l'arco di tutta la sua circonferenza. Sono esclusi: il collettore di distribuzione, la formazione del massetto e del pavimento. [Rif. Cod. 27.08.002] (Euro sessantasei e uno centesimi)	mq	66,01
12.3.3	Cassetta a muro per alloggiamento collettori in lamiera verniciata e completa di serratura: [Rif. Cod. 27.08.005]		
12.3.3.A	Misure: 11x60x40 cm [Rif. Cod. 27.08.005.001] (Euro centosettantasette e diciannove centesimi)	cad	177,19
12.3.3.B	Misure: 11x60x60 cm [Rif. Cod. 27.08.005.002] (Euro duecentosei e ottantasette centesimi)	cad	206,87
12.3.3.C	Misure: 11x60x80 cm [Rif. Cod. 27.08.005.003] (Euro duecentotrentasette e ottantatre centesimi)	cad	237,83
12.3.3.D	Misure: 11x60x100 cm [Rif. Cod. 27.08.005.004] (Euro duecentosessantatre e sessantaquattro centesimi)	cad	263,64
12.3.4	Cassetta con sportello per alloggiamento collettore per montaggio ad incasso nel muro. Cassetta di alloggiamento collettore in lamiera di acciaio, per montaggio ad incasso nel muro completa di coperchio. Dimensioni Altezza x Larghezza x Profondità: H x L x P (mm). [Rif. Cod. 13.17.015]		
12.3.4.A	H x L x P = 340 x 252 x 80. [Rif. Cod. 13.17.015.001] (Euro sessantaquattro e quarantanove centesimi)	cad	64,49
12.3.4.B	H x L x P = 515 x 252 x 80. [Rif. Cod. 13.17.015.002] (Euro settantuno e ottantatre centesimi)	cad	71,83



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.3.4.C	H x L x P = 410 x 325 x 90. [Rif. Cod. 13.17.015.003] (Euro novantadue e settantasette centesimi)	cad	92,77
12.3.4.D	H x L x P = 640 x 325 x 110. [Rif. Cod. 13.17.015.004] (Euro centonove e settantasette centesimi)	cad	109,77
12.3.4.E	H x L x P = 410 x 325 x 110. [Rif. Cod. 13.17.015.005] (Euro centotre e settantanove centesimi)	cad	103,79
12.3.4.F	H x L x P = 640 x 325 x 110. [Rif. Cod. 13.17.015.006] (Euro centoventi e ventisette centesimi)	cad	120,27
12.3.4.G	H x L x P = 450 x 400 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.007] (Euro centosessantanove e novantaquattro centesimi)	cad	169,94
12.3.4.H	H x L x P = 450 x 600 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.008] (Euro centottantanove e diciotto centesimi)	cad	189,18
12.3.4.I	H x L x P = 450 x 800 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.009] (Euro duecentonove e venti centesimi)	cad	209,20
12.3.4.J	H x L x P = 450 x 1000 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.010] (Euro duecentotrentacinque e sessantadue centesimi)	cad	235,62
12.3.4.K	H x L x P = 450 x 1200 x 140. [Rif. Cod. 13.17.015.011] (Euro duecentosessantacinque e diciassette centesimi)	cad	265,17
12.3.5	Tubazioni in acciaio zincato preisolate per teleriscaldamento, idonee per condotte interrato, conteggiate a metro lineare. Tubazioni preisolate per teleriscaldamento idonee per essere direttamente interrate, costituite da tubo in acciaio zincato FM, guaina esterna in polietilene con spessore minimo di mm 3, schiuma rigida di poliuretano interposta fra tubo acciaio e guaina polietilene con densità di Kg/m³ 70/80 e conducibilità a 40°C inferiore di 0,026 W/m, spessori progressivi dell'isolante. Il costo del tubo comprende la fornitura e la posa in opera compresi i pezzi speciali preisolati ed il materiale di saldatura con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno guaina in polietilene x spessore isolante: DE (mm) x S (mm). [Rif. Cod. 13.15.010]		
12.3.5.A	DN = 20 (3/4") DE x S = 90 x 29. [Rif. Cod. 13.15.010.001] (Euro quaranta e quarantasei centesimi)	m	40,46
12.3.5.B	DN = 25 (1") DE x S = 90 x 25. [Rif. Cod. 13.15.010.002] (Euro quarantasei e settanta centesimi)	m	46,70
12.3.5.C	DN = 32 (1"1/4) DE x S = 110 x 31. [Rif. Cod. 13.15.010.003] (Euro cinquantatre e quarantacinque centesimi)	m	53,45

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.3.5.D	DN = 40 (1"1/2) DE x S = 110 x 28. [Rif. Cod. 13.15.010.004] (Euro cinquantacinque e cinquantaquattro centesimi)	m	55,54
12.3.5.E	DN = 50 (2") DE x S = 125 x 29. [Rif. Cod. 13.15.010.005] (Euro sessantasette e cinque centesimi)	m	67,05
12.3.5.F	DN = 65 (2"1/2) DE x S = 140 x 29. [Rif. Cod. 13.15.010.006] (Euro settantacinque e cinquantaquattro centesimi)	m	75,54
12.3.5.G	DN = 80 (3") DE x S = 160 x 32. [Rif. Cod. 13.15.010.007] (Euro novanta e quarantacinque centesimi)	m	90,45
12.3.5.H	DN = 100 (4") DE x S = 200 x 39. [Rif. Cod. 13.15.010.008] (Euro centodiciassette e settantadue centesimi)	m	117,72
12.3.5.I	DN = 125 (5") DE x S = 225 x 38. [Rif. Cod. 13.15.010.009] (Euro centocinquantadue e diciannove centesimi)	m	152,19
12.3.5.J	DN = 150 (6") DE x S = 250 x 36. [Rif. Cod. 13.15.010.010] (Euro centonovantacinque e ventisei centesimi)	m	195,26
12.3.6	Gruppo termico murale a gas per solo riscaldamento, camera stagna, tiraggio forzato. Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, potenza modulante, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi. Potenza termica utile non inferiore a: PU (KW). [Rif. Cod. 13.06.002]		
12.3.6.A	PU = 29,0 accensione piezoelettrica. [Rif. Cod. 13.06.002.001] (Euro milleottocentoundici e novantanove centesimi)	cad	1.811,99
12.3.6.B	Orologio programmatore giornaliero. [Rif. Cod. 13.06.002.002] (Euro centotrentuno e tredici centesimi)	cad	131,13
12.3.6.C	Orologio programmatore digitale settimanale. [Rif. Cod. 13.06.002.003] (Euro centocinquantotto e tredici centesimi)	cad	158,13
12.3.7	Gruppo termico murale a gas per riscaldamento e acqua calda con scambiatore istantaneo, camera stagna, tiraggio forzato. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (KW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40°C non inferiore a: PA (l/min.). [Rif. Cod. 13.06.004]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.3.7.A	PU = 23,3 PA = 13. [Rif. Cod. 13.06.004.001] (Euro millenovecentotrentanove e trentotto centesimi)	cad	1.939,38
12.3.7.B	PU = 29,0 PA = 16. [Rif. Cod. 13.06.004.002] (Euro duemilacentoquattordici e cinquantuno centesimi)	cad	2.114,51
12.3.7.C	Kit scarico fumi orizzontale. [Rif. Cod. 13.06.004.003] (Euro centotrenta e sessantanove centesimi)	cad	130,69
12.3.7.D	Kit scarico fumi verticale. [Rif. Cod. 13.06.004.004] (Euro duecentoquattordici e dieci centesimi)	cad	214,10
12.3.7.E	Kit aspirazione e scarico separati. [Rif. Cod. 13.06.004.005] (Euro duecentoquarantadue e ottantatre centesimi)	cad	242,83
12.3.7.F	Prolunga cm 100 scarico fumi coassiale. [Rif. Cod. 13.06.004.006] (Euro settanta e settantatre centesimi)	cad	70,73
12.3.7.G	Curva 90° scarico fumi coassiale. [Rif. Cod. 13.06.004.007] (Euro quarantuno e cinquantotto centesimi)	cad	41,58
12.3.7.H	Prolunga cm 100 tubo semplice. [Rif. Cod. 13.06.004.008] (Euro quaranta e settantasette centesimi)	cad	40,77
12.3.7.I	Curva 90° tubo semplice. [Rif. Cod. 13.06.004.009] (Euro ventotto e sessantuno centesimi)	cad	28,61
12.3.7.J	Orologio programmatore giornaliero. [Rif. Cod. 13.06.004.010] (Euro centotrentuno e tredici centesimi)	cad	131,13
12.3.7.K	Orologio programmatore digitale settimanale. [Rif. Cod. 13.06.004.011] (Euro centocinquantotto e tredici centesimi)	cad	158,13
12.3.8	Cronotermostato ambiente con doppio livello di temperatura selezionabile. Cronotermostato ambiente a regolazione ON - OFF, campo di regolazione 5/30°C, differenziale fisso inferiore a 1,0°C, possibilità di selezionare 2 livelli di temperatura, portata contatti superiore a 6 A a 250 V, alimentazione orologio a riserva di carica o a batteria. Sono esclusi i collegamenti elettrici. [Rif. Cod. 13.19.002]		
12.3.8.A	Con orologio programmatore giornaliero. [Rif. Cod. 13.19.002.001] (Euro centodiciotto e diciotto centesimi)	cad	118,18
12.3.8.B	Con orologio programmatore settimanale. [Rif. Cod. 13.19.002.002]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro centottantasette e settanta centesimi)	cad	187,70
12.3.9	Termostato per tubazioni a regolazione ON-OFF e differenziale fisso. Termostato per tubazioni a regolazione ON-OFF, taratura regolabile e differenziale fisso, portata contatti superiore a 6 A a 250 V, esecuzione con custodia min. IP 44. Sono esclusi collegamenti elettrici. [Rif. Cod. 13.19.004]		
12.3.9.A	Scala 10/90°C, a contatto. [Rif. Cod. 13.19.004.001]		
	(Euro centonove e sessantadue centesimi)	cad	109,62
12.3.9.B	Scala 0/90°C, con guaina ad immersione (1/2"). [Rif. Cod. 13.19.004.002]		
	(Euro centoventisei e venticinque centesimi)	cad	126,25
12.3.9.C	Scala 30/90°C, con capillare da m 1,0. [Rif. Cod. 13.19.004.003]		
	(Euro centonove e sessantadue centesimi)	cad	109,62
12.3.10	Sportello per copertura collettore con telaio per montaggio a filo muro. Sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare. [Rif. Cod. 13.17.014]		
12.3.10.A	Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 340 x mm 252. [Rif. Cod. 13.17.014.001]		
	(Euro quarantatre e dodici centesimi)	cad	43,12
12.3.10.B	Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 515 x mm 252. [Rif. Cod. 13.17.014.002]		
	(Euro quarantaquattro e quarantatre centesimi)	cad	44,43
12.3.10.C	Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 410 x mm 325. [Rif. Cod. 13.17.014.003]		
	(Euro sessanta e sessantanove centesimi)	cad	60,69
12.3.10.D	Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 640 x mm 325. [Rif. Cod. 13.17.014.004]		
	(Euro sessantasei e settantasei centesimi)	cad	66,76
12.3.11	Collettore preassemblato in acciaio INOX con attacchi principali da 1" e derivazioni da 1/2", completo di: - valvole di prerregolazione sul singolo circuito; - valvole di intercettazione generali; - valvole di intercettazione di singolo circuito, predisposte per azionamento mediante comando elettrotermico a 220V; - zanche per il fissaggio del collettore stesso al muro; - gruppi di sfogo aria e rubinetti di svuotamento. - misuratori di portata detentori su ogni circuito. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante a regola d'arte. [Rif. Cod. 27.08.006]		
12.3.11.A	Per un totale di due partenze [Rif. Cod. 27.08.006.001]		
	(Euro duecentottantaquattro e quattordici centesimi)	cad	284,14
12.3.11.B	Per un totale di tre partenze [Rif. Cod. 27.08.006.002]		
	(Euro trecentotrentasei e uno centesimi)	cad	336,01
12.3.11.	Per un totale di quattro partenze [Rif. Cod. 27.08.006.003]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
C	(Euro quattrocentoquarantasei e ottantacinque centesimi)	cad	446,85
12.3.11. D	Per un totale di cinque partenze [Rif. Cod. 27.08.006.004] (Euro quattrocentonovantasei e diciannove centesimi)	cad	496,19
12.3.11. E	Per un totale di sei partenze [Rif. Cod. 27.08.006.005] (Euro seicentootto e ventinove centesimi)	cad	608,29
12.3.11. F	Per un totale di sette partenze [Rif. Cod. 27.08.006.006] (Euro seicentocinquantesette e sessantadue centesimi)	cad	657,62
12.3.11. G	Per un totale di otto partenze [Rif. Cod. 27.08.006.007] (Euro settecentosettanta e novantanove centesimi)	cad	770,99
12.3.11. H	Per un totale di nove partenze [Rif. Cod. 27.08.006.008] (Euro ottocentoventi e trentatre centesimi)	cad	820,33
12.3.11.I	Per un totale di dieci partenze [Rif. Cod. 27.08.006.009] (Euro novecentotrentatre e settanta centesimi)	cad	933,70
12.3.11.J	Per un totale di undici partenze [Rif. Cod. 27.08.006.010] (Euro millequarantasette e sette centesimi)	cad	1.047,07
12.3.11. K	Per un totale di dodici partenze [Rif. Cod. 27.08.006.011] (Euro millenovantasette e sessantasette centesimi)	cad	1.097,67
12.3.12	Collettore doppio di distribuzione per impianti a pavimento radiante. Collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a pavimento radiante, composto da collettore di andata con valvola a sfera, collettore di ritorno con valvola a sfera, valvole di taratura su andata e ritorno di ciascuna derivazione, zanche di fissaggio a muro, 2 valvole automatiche di sfogo aria, 2 rubinetti di scarico, raccordi per tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (3/4"). [Rif. Cod. 13.17.013]		
12.3.12. A	A = 1" D = 3/4" 2 + 2. [Rif. Cod. 13.17.013.001] (Euro duecentonovantasette e sei centesimi)	cad	297,06
12.3.12. B	A = 1" D = 3/4" 3 + 3. [Rif. Cod. 13.17.013.002] (Euro trecentododici/00)	cad	312,00
12.3.12. C	A = 1" D = 3/4" 4 + 4. [Rif. Cod. 13.17.013.003] (Euro trecentocinquante e novantaquattro centesimi)	cad	353,94

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.3.12. D	A = 1" D = 3/4" 5 + 5. [Rif. Cod. 13.17.013.004] (Euro trecentonovantacinque e quarantuno centesimi)	cad	395,41
12.3.12. E	A = 1" D = 3/4" 6 + 6. [Rif. Cod. 13.17.013.005] (Euro quattrocentosettantadue e otto centesimi)	cad	472,08
12.3.12. F	A = 1" D = 3/4" 7 + 7. [Rif. Cod. 13.17.013.006] (Euro cinquecentoquattordici e settantasei centesimi)	cad	514,76
12.3.12. G	A = 1" D = 3/4" 8 + 8. [Rif. Cod. 13.17.013.007] (Euro cinquecentocinquantasei e settantotto centesimi)	cad	556,78
12.3.12. H	A = 1" D = 3/4" 9 + 9. [Rif. Cod. 13.17.013.008] (Euro cinquecentonovantanove e trentotto centesimi)	cad	599,38
12.3.12.I	A = 1" D = 3/4" 10 + 10. [Rif. Cod. 13.17.013.009] (Euro seicentoquaranta e settantasette centesimi)	cad	640,77
12.3.12.J	A = 1" D = 3/4" 11 + 11. [Rif. Cod. 13.17.013.010] (Euro settecentodiciassette e quarantuno centesimi)	cad	717,41
12.3.12. K	A = 1"1/4 D = 3/4" 4 + 4. [Rif. Cod. 13.17.013.011] (Euro trecentocinquantatre e novantaquattro centesimi)	cad	353,94
12.3.12. L	A = 1"1/4 D = 3/4" 5 + 5. [Rif. Cod. 13.17.013.012] (Euro trecentonovantacinque e quarantuno centesimi)	cad	395,41
12.3.12. M	A = 1"1/4 D = 3/4" 6 + 6. [Rif. Cod. 13.17.013.013] (Euro quattrocentosettantadue e otto centesimi)	cad	472,08
12.3.12. N	A = 1"1/4 D = 3/4" 7 + 7. [Rif. Cod. 13.17.013.014] (Euro cinquecentoquattordici e settantasei centesimi)	cad	514,76
12.3.12. O	A = 1"1/4 D = 3/4" 8 + 8. [Rif. Cod. 13.17.013.015] (Euro cinquecentocinquantasei e settantotto centesimi)	cad	556,78
12.3.12. P	A = 1"1/4 D = 3/4" 9 + 9. [Rif. Cod. 13.17.013.016] (Euro cinquecentonovantanove e trentotto centesimi)	cad	599,38
12.3.12.	A = 1"1/4 D = 3/4" 10 + 10. [Rif. Cod. 13.17.013.017]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
Q	(Euro seicentotrentasei e ottantuno centesimi)	cad	636,81
12.3.12. R	A = 1"1/4 D = 3/4" 11 + 11. [Rif. Cod. 13.17.013.018] (Euro settecentodiciassette e quarantuno centesimi)	cad	717,41
12.3.13	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aerotermo, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguenti sottotraccia, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mm² 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente, dei morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. [Rif. Cod. 13.21.004]		
12.3.13. A	Per ogni coll. monofase max 16 A. [Rif. Cod. 13.21.004.001] (Euro centosettantasei e sei centesimi)	cad	176,06
12.3.13. B	Per ogni coll. monofase max 32 A. [Rif. Cod. 13.21.004.002] (Euro centottantasei e quarantatre centesimi)	cad	186,43
12.3.13. C	Per ogni coll. trifase max 16 A. [Rif. Cod. 13.21.004.003] (Euro centosettantanove e sessanta centesimi)	cad	179,60
12.3.13. D	Per ogni coll. trifase max 32 A. [Rif. Cod. 13.21.004.004] (Euro centonovantadue e venticinque centesimi)	cad	192,25
12.3.14	Apertura e chiusura di traccia su muratura, conteggiata a metro cubo. Traccia su muratura di qualsiasi genere per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per m³ e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta escluso l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo È da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie oppure come incremento per le categorie dove È prevista la traccia su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. [Rif. Cod. 13.31.001]		
12.3.14. A	Tracce su muri e solai leggeri (forati). [Rif. Cod. 13.31.001.001] (Euro millesettecentosettantasei e sedici centesimi)	mc	1.776,16
12.3.14. B	Tracce su muri e solai pieni (cls. o pietra). [Rif. Cod. 13.31.001.002] (Euro duemilaottocentottantadue/00)	mc	2.882,00
12.3.14. C	Incremento per tracce su muri e solai pieni. [Rif. Cod. 13.31.001.003]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro milleseicentottantuno e cinquanta centesimi)	mc	1.681,50
12.3.15	Apertura e chiusura di traccia su muratura, conteggiata a percentuale. Traccia su muratura di qualsiasi genere per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata a percentuale sui lavori medesimi. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta compreso l'intonaco; sono esclusi la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo È da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 13.31.002]		
12.3.15. A	Su murature piene. [Rif. Cod. 13.31.002.001]  (venticinque/00percento)	%	25,00
12.3.15. B	Su murature in foglio. [Rif. Cod. 13.31.002.002]  (quindici/00percento)	%	15,00
12.3.16	Apertura e chiusura di traccia su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a. per posa di tubazioni, conteggiata a metro lineare. Traccia su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per m per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta escluso l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo È da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 13.31.003]		
12.3.16. A	Traccia fino a cm 10 di larghezza. [Rif. Cod. 13.31.003.001]  (Euro quattordici e ottantuno centesimi)	m	14,81
12.3.16. B	Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10. [Rif. Cod. 13.31.003.002]  (Euro uno/00)	m	1,00
12.3.17	Apertura e chiusura di traccia su muratura piena in pietra o in c.a. per posa di tubazioni, conteggiata a metro lineare. Traccia su muratura piena in pietra o c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata a m per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta escluso l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo È da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie oppure come incremento per le categorie dove È prevista la traccia su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. [Rif. Cod. 13.31.004]		
12.3.17. A	Traccia fino a cm 10 di larghezza. [Rif. Cod. 13.31.004.001]  (Euro trentasette e diciotto centesimi)	m	37,18
12.3.17. B	Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10. [Rif. Cod. 13.31.004.002]  (Euro due e sessantadue centesimi)	m	2,62
12.3.18	Incremento per apertura e chiusura di traccia su muratura piena in pietra o in c.a. per posa di tubazioni, conteggiata a metro lineare. Incremento di prezzo per traccia su muratura piena o in pietra o in c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso		



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata a m per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta escluso l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo È da applicare per le categorie in cui È prevista la traccia su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. [Rif. Cod. 13.31.005]		
12.3.18. A	Traccia fino a cm 10 di larghezza. [Rif. Cod. 13.31.005.001]  (Euro ventuno e settantasette centesimi)	m	21,77
12.3.18. B	Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10. [Rif. Cod. 13.31.005.002]  (Euro uno e cinquantadue centesimi)	m	1,52

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.4	impianto idrico sanitario		
12.4.1	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, comprendente: le valvole suddette, le tubazioni in polipropilene o multistrato, (rispondente alle prescrizioni del Ministero della Sanità) per distribuzione di acqua fredda e acqua calda, il rivestimento delle tubazioni acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge ridotto del 30% per installazione all'interno dei locali riscaldati, le tubazioni di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna principale di scarico. Sono escluse: le opere murarie per l'apertura, chiusura delle tracce e ripristino dell'intonaco. Sono inoltre esclusi: la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie. [Rif. Cod. 14.02.001]		
12.4.1.A	Lavabo, lavamani - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). [Rif. Cod. 14.02.001.001] (Euro duecentosei e diciotto centesimi)	cad	206,18
12.4.1.B	Vaso a cacciata - diametro minimo della tubazione di scarico mm 110. [Rif. Cod. 14.02.001.013] (Euro centotredici e quarantaquattro centesimi)	cad	113,44
12.4.1.C	Cassetta di scarico - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 10 (3/8"). [Rif. Cod. 14.02.001.015] (Euro centoquaranta e diciassette centesimi)	cad	140,17
12.4.2	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all'interno di un locale. Sono compresi: la tubazione di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna principale di scarico; la tubazione d'acciaio zincato FM o in polipropilene per distribuzione di acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge ridotto al 30% per l'installazione all'interno di locali riscaldati; la posa in opera dell'apparecchio sanitario e della relativa rubinetteria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 14.02.028]		
12.4.2.A	Lavabo, lavamani. Diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione di adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). [Rif. Cod. 14.02.028.001] (Euro duecentosessantacinque e novantotto centesimi)	cad	265,98
12.4.2.B	Vaso a cacciata. Diametro minimo della tubazione di scarico mm 110. [Rif. Cod. 14.02.028.013] (Euro centosettantatre e cinquantaquattro centesimi)	cad	173,54
12.4.2.C	Cassetta di scarico. Diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 10 (3/8"). [Rif. Cod. 14.02.028.015] (Euro centottantanove e novantanove centesimi)	cad	189,99
12.4.3	Lavabo in porcellana vetrificata. Lavabo in porcellana vetrificata (vitreus-china), 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, etc; 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. [Rif. Cod. 14.02.002]		
12.4.3.A	Delle dimensioni di cm 70x54 con tolleranze in meno o in più di cm 2. [Rif. Cod. 14.02.002.001]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro duecentoquarantaquattro e quindici centesimi)	cad	244,15
12.4.3.B	Delle dimensioni di cm 65x51 con tolleranze in meno o in più di cm 2. [Rif. Cod. 14.02.002.002]		
	(Euro duecentotrentanove e trentadue centesimi)	cad	239,32
12.4.3.C	Delle dimensioni di cm 61 e 58x47 con tolleranze in meno o in più di cm 2. [Rif. Cod. 14.02.002.003]		
	(Euro centotrenta e sessantasei centesimi)	cad	130,66
12.4.4	Lavabo ergonomico. Lavabo ergonomico in Vitreous-China, con appoggiamenti e paraspruzzi, dotato di due zone portaoggetti opportunamente posizionate, di bordi anteriore e laterali sagomati anatomicamente per permettere una solida presa e facilitare l'accostamento di una persona seduta su carrozzina. Installato su staffe di supporto in lega di alluminio verniciato con polvere epossidica; tali staffe dovranno, con un sistema pneumatico, permettere di regolare l'inclinazione del lavabo stesso. Completo di set di scarico esterno, con sifone e piletta. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 14.06.001]		
	(Euro ottocentosessantadue e ventinove centesimi)	cad	862,29
12.4.5	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. [Rif. Cod. 14.02.008]		
12.4.5.A	A pavimento con cassetta appoggiata sul vaso. [Rif. Cod. 14.02.008.001]		
	(Euro quattrocento e cinquantatre centesimi)	cad	400,53
12.4.5.B	A pavimento con cassetta a parete o ad incasso. [Rif. Cod. 14.02.008.002]		
	(Euro duecentosettantanove e quattro centesimi)	cad	279,04
12.4.5.C	A sbalzo o sospeso a parete. [Rif. Cod. 14.02.008.003]		
	(Euro duecentottantasei e novantanove centesimi)	cad	286,99
12.4.6	Vaso monoblocco a cacciata. Vaso monoblocco a cacciata, realizzato in Vitreous-China, a parete o a pavimento, da utilizzarsi anche come bidet con l'accesso di una doccetta esterna. Completo di: set di raccordo; cassetta di scarico a zaino con pulsante da murare; sedile a ciambella in metacrilato, sagomato in modo da consentire una sicura presa al vaso, facilmente asportabile per una facile pulizia. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 14.06.002]		
	(Euro seicentottantacinque/00)	cad	685,00
12.4.7	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. [Rif. Cod. 14.02.009]		
	(Euro centocinquantanove e ventinove centesimi)	cad	159,29

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.4.8	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. [Rif. Cod. 14.04.005]		
12.4.8.A	Scarico con comando a pistone. [Rif. Cod. 14.04.005.001] (Euro ottantatre e quattordici centesimi)	cad	83,14
12.4.8.B	Senza scarico. [Rif. Cod. 14.04.005.002] (Euro settantadue e sessantaquattro centesimi)	cad	72,64
12.4.9	Valvola di intercettazione a sfera. Valvola di intercettazione a sfera con corpo in ottone e tenuta in P.T.F.E., sezione di passaggio totale. Pressione nominale 16 bar, comprensiva del materiale di tenuta, fornita e posta in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. [Rif. Cod. 14.01.002]		
12.4.9.A	Diametro nominale mm 10 (3/8"). [Rif. Cod. 14.01.002.001] (Euro tredici e sessantatre centesimi)	cad	13,63
12.4.9.B	Diametro nominale mm 15 (1/2") [Rif. Cod. 14.01.002.002] (Euro sedici e quarantatre centesimi)	cad	16,43
12.4.9.C	Diametro nominale mm 20 (3/4"). [Rif. Cod. 14.01.002.003] (Euro venti e trentotto centesimi)	cad	20,38
12.4.9.D	Diametro nominale mm 25 (1"). [Rif. Cod. 14.01.002.004] (Euro ventisei e cinquantatre centesimi)	cad	26,53
12.4.9.E	Diametro nominale mm 32 (1"1/4). [Rif. Cod. 14.01.002.005] (Euro trentacinque e cinquanta centesimi)	cad	35,50
12.4.9.F	Diametro nominale mm 40 (1"1/2). [Rif. Cod. 14.01.002.006] (Euro quarantaquattro e due centesimi)	cad	44,02
12.4.9.G	Diametro nominale mm 50 (2"). [Rif. Cod. 14.01.002.007] (Euro sessantuno e ottanta centesimi)	cad	61,80
12.4.9.H	Diametro nominale mm 65 (2"1/2). [Rif. Cod. 14.01.002.008] (Euro centoventidue e sessantotto centesimi)	cad	122,68
12.4.9.I	Diametro nominale mm 80 (3"). [Rif. Cod. 14.01.002.009] (Euro centosettantotto e otto centesimi)	cad	178,08
12.4.9.J	Diametro nominale mm 100 (4"). [Rif. Cod. 14.01.002.010] (Euro duecentottantuno e sessantasette centesimi)	cad	281,67

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.4.10	Tubazioni in polipropilene per linee d'acqua, conteggiate a metro lineare. Tubazioni in polipropilene conteggiate a metro lineare, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonee per distribuzione d'acqua sanitaria calda e fredda, rispondenti alle normative vigenti, posate sottotraccia con giunzioni saldate, fornite e poste in opera. Sono compresi: i pezzi speciali; il materiale per le saldature. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. Sono escluse le opere murarie. [Rif. Cod. 14.01.014]		
12.4.10. A	Diametro esterno per spessore = mm 16 x 2,7. [Rif. Cod. 14.01.014.001]  (Euro dieci e quarantacinque centesimi)	m	10,45
12.4.10. B	Diametro esterno per spessore = mm 20 x 3,4. [Rif. Cod. 14.01.014.002]  (Euro undici e quarantaquattro centesimi)	m	11,44
12.4.10. C	Diametro esterno per spessore = mm 25 x 4,2. [Rif. Cod. 14.01.014.003]  (Euro tredici e cinquantasei centesimi)	m	13,56
12.4.10. D	Diametro esterno per spessore = mm 32 x 5,4. [Rif. Cod. 14.01.014.004]  (Euro sedici e quattro centesimi)	m	16,04
12.4.10. E	Diametro esterno per spessore = mm 40 x 6,7. [Rif. Cod. 14.01.014.005]  (Euro diciannove e cinquantasette centesimi)	m	19,57
12.4.10. F	Diametro esterno per spessore = mm 50 x 8,4. [Rif. Cod. 14.01.014.006]  (Euro ventitre e ottantadue centesimi)	m	23,82
12.4.10. G	Diametro esterno per spessore = mm 63 x 10,5. [Rif. Cod. 14.01.014.007]  (Euro ventinove e settantatre centesimi)	m	29,73
12.4.10. H	Diametro esterno per spessore = mm 75 x 12,5. [Rif. Cod. 14.01.014.008]  (Euro trentotto e nove centesimi)	m	38,09
12.4.10.I	Diametro esterno per spessore = mm 90 x 15. [Rif. Cod. 14.01.014.009]  (Euro cinquanta e sessanta centesimi)	m	50,60

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.5	impianto dati		
12.5.1	Punto presa per collegamenti di segnali informatici. Punto presa per collegamenti di segnali informatici EDP Cat. 6 UTP/FTP realizzato in tubazione a vista. Punto presa per collegamento di segnali informatici in tubazione a vista EDP Cat. 6 UTP dal punto di smistamento di piano o di zona, utilizzabile per telefono, dati di segnalazione, di TVCC, di amplificazione sonora, di allarme, etc, fornito e posto in opera. Sono compresi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione e terminali; il portafrutto, il tappo e la placca in PVC o metallica, la tubazione in PVC autoestinguente, rigida o flessibile o canaletta, corrente a vista; gli stop; le viti di fissaggio; i collari, il cavo e la certificazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i patch pannel e gli apparati di rete. [Rif. Cod. 15.03.024]		
12.5.1.A	Per ogni punto singolo Cat. 6 UTP - lunghezza fino a m. 30 [Rif. Cod. 15.03.024.001] (Euro centootto e cinque centesimi)	cad	108,05
12.5.1.B	Per ogni punto singolo aggiuntivo Cat. 6 UTP - lunghezza oltre 30 e fino a m. 90 [Rif. Cod. 15.03.024.002] (Euro duecentocinquantaquattro e sessantotto centesimi)	cad	254,68
12.5.1.C	Per ogni punto singolo Cat. 6 FTP - lunghezza fino a m. 30 [Rif. Cod. 15.03.024.003] (Euro centoventiquattro e quarantaquattro centesimi)	cad	124,44
12.5.1.D	Per ogni punto singolo aggiuntivo Cat. 6 FTP - lunghezza oltre 30 e fino a m. 90 [Rif. Cod. 15.03.024.004] (Euro duecentonovantotto e cinque centesimi)	cad	298,05
12.5.2	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. [Rif. Cod. 15.04.014]		
12.5.2.A	Cavo UTP categoria 5e, guaina LSZH [Rif. Cod. 15.04.014.001] (Euro uno e novantatre centesimi)	m	1,93
12.5.2.B	Cavo UTP cat. 6, guaina LSZH [Rif. Cod. 15.04.014.002] (Euro due e novantotto centesimi)	m	2,98
12.5.2.C	Cavo FTP categoria 5e, guaina LSZH [Rif. Cod. 15.04.014.003] (Euro due e cinquantanove centesimi)	m	2,59
12.5.2.D	Cavo FTP cat. 6, LSZH [Rif. Cod. 15.04.014.004] (Euro tre e cinquantasei centesimi)	m	3,56
12.5.2.E	Cavo SFTP categoria 7 standard, guaina LSZH [Rif. Cod. 15.04.014.005] (Euro cinque e settantuno centesimi)	m	5,71
12.5.2.F	Cavo FFTP categoria 7, alte prestazioni, guaina LSZH [Rif. Cod. 15.04.014.006]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro otto e cinquantuno centesimi)	m	8,51
12.5.2.G	Cavo loose interno/esterno 4 fibre ottiche multimodali 50/125 OM2 [Rif. Cod. 15.04.014.007]		
	(Euro cinque e trentasette centesimi)	m	5,37
12.5.2.H	Cavo loose interno/esterno 6 fibre ottiche multimodali 50/125 OM2 [Rif. Cod. 15.04.014.008]		
	(Euro sei e cinquanta centesimi)	m	6,50
12.5.2.I	Cavo loose interno/esterno 8 fibre ottiche multimodali 50/125 OM2 [Rif. Cod. 15.04.014.009]		
	(Euro sette e ottantatre centesimi)	m	7,83
12.5.2.J	Cavo loose interno/esterno 12 fibre ottiche multimodali 50/125 OM2 [Rif. Cod. 15.04.014.010]		
	(Euro undici e quarantotto centesimi)	m	11,48
12.5.2.K	Cavo loose interno/esterno 4 fibre ottiche multimodali 62.5/125 OM1 [Rif. Cod. 15.04.014.011]		
	(Euro cinque e settantacinque centesimi)	m	5,75
12.5.2.L	Cavo loose interno/esterno 6 fibre ottiche multimodali 62.5/125 OM1 [Rif. Cod. 15.04.014.012]		
	(Euro sette e quattordici centesimi)	m	7,14
12.5.2.M	Cavo loose interno/esterno 8 fibre ottiche multimodali 62.5/125 OM1 [Rif. Cod. 15.04.014.013]		
	(Euro otto e sessantotto centesimi)	m	8,68
12.5.2.N	Cavo loose interno/esterno 12 fibre ottiche multimodali 62.5/125 OM1 [Rif. Cod. 15.04.014.014]		
	(Euro dodici e cinquantotto centesimi)	m	12,58
12.5.2.O	Cavo loose interno/esterno 24 fibre ottiche multimodali 50/125 OM1 [Rif. Cod. 15.04.014.015]		
	(Euro quindici e cinquantanove centesimi)	m	15,59
12.5.2.P	Cavo loose interno/esterno 24 fibre ottiche multimodali 62,5/125 OM1 [Rif. Cod. 15.04.014.016]		
	(Euro ventuno e quarantotto centesimi)	m	21,48
12.5.3	Pannello di permutazione completo. Pannello di permutazione completo, preclabato per cablaggio tipo TS68A/B fornito e posto in opera. [Rif. Cod. 15.03.026]		
12.5.3.A	Con 16 connettori RJ45 a 8 pin. - Categoria 6 UTP [Rif. Cod. 15.03.026.001]		
	(Euro duecentosessantaquattro e sessantasette centesimi)	cad	264,67
12.5.3.B	Con 24 connettori RJ45 a 8 pin. - Categoria 6 UTP [Rif. Cod. 15.03.026.002]		
	(Euro trecentosettantadue e sessantasei centesimi)	cad	372,66
12.5.3.C	Con 16 connettori RJ45 a 8 pin. - Categoria 6 FTP [Rif. Cod. 15.03.026.003]		
	(Euro trecentotredici e cinquantasette centesimi)	cad	313,57

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.5.3.D	Con 24 connettori RJ45 a 8 pin. - Categoria 6 FTP [Rif. Cod. 15.03.026.004] (Euro quattrocentoquarantuno e novantaquattro centesimi)	cad	441,94



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.6	impianto antincendio		
12.6.1	Rilevatore lineare di fumo. Rilevatore lineare di fumo del tipo optoelettronico a riflessione (reflex) o con trasmettitore e ricevitore, a raggi infrarossi, in grado di proteggere grandi aree, con sistema reflex fino a circa m 60, con trasmettitore e ricevitore fino a circa m 100, entrambe per larghezza pari a m 15, fornito e posto in opera. Completo degli oneri per l'installazione, per il collegamento elettrico alla centrale su canalizzazione predisposta di alimentazione pari a 12/24 Volts c.c., per l'allineamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. [Rif. Cod. 16.01.021]		
12.6.1.A	Con sistema a riflessione. [Rif. Cod. 16.01.021.001] (Euro cinquecentonovantadue e cinquantasette centesimi)	cad	592,57
12.6.1.B	Con trasmettitore e ricevitore. [Rif. Cod. 16.01.021.002] (Euro millecentoquindici e trentacinque centesimi)	cad	1.115,35
12.6.2	Rilevatore di stato completo di zoccolo, con uscita a rel�. Rilevatore di stato completo di zoccolo, con uscita a rel�, fornito e posto in opera, con collegamento elettrico a 12/24 Volts c.c., fino alla centrale e su canalizzazione predisposta, completo degli oneri relativi al fissaggio del rilevatore, secondo normativa EN54 o UL/LC. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 16.01.020]		
12.6.2.A	Di fumo ottico o a riflessione di luce. [Rif. Cod. 16.01.020.001] (Euro centocinquantatre e trentasei centesimi)	cad	153,36
12.6.2.B	Di fumo termovelocimetrico. [Rif. Cod. 16.01.020.002] (Euro centotrentanove e quarantadue centesimi)	cad	139,42
12.6.2.C	Di fumo a temperatura fissa. [Rif. Cod. 16.01.020.003] (Euro centoventicinque e quarantanove centesimi)	cad	125,49
12.6.2.D	Di gas catalitico (metano o G.P.L.). [Rif. Cod. 16.01.020.004] (Euro duecentonove e quattordici centesimi)	cad	209,14
12.6.2.E	Di gas (ossido di carbonio). [Rif. Cod. 16.01.020.005] (Euro trecentoquarantotto e cinquantaquattro centesimi)	cad	348,54
12.6.3	Sirena di allarme autoprotetta alimentata a 24 Volts c.c., in custodia metallica verniciata, provvista di batteria in tampone per alimentare la stessa per un periodo di almeno 1ora, fornita e posta in opera. Comprensiva degli oneri e accessori per i collegamenti elettrici alla centrale su canalizzazioni predisposte ed il suo fissaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 16.01.023]		
12.6.3.A	Senza lampeggiatore. [Rif. Cod. 16.01.023.001] (Euro duecentotrentasette e due centesimi)	cad	237,02
12.6.3.B	Con lampeggiatore. [Rif. Cod. 16.01.023.002] (Euro duecentosettantotto e ottantatre centesimi)	cad	278,83

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.6.4	Pulsante di allarme a rottura vetro realizzato in custodia in PVC o in ferro, con vetro frangibile, atto ad azionare un segnale di allarme riconoscibile dalla centrale, sia da esterno che da incasso, inclusi gli oneri per l'allaccio elettrico, il collegamento elettrico alla centrale su tubazione predisposta. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. [Rif. Cod. 16.01.025]		
12.6.4.A	Da esterno. [Rif. Cod. 16.01.025.001] (Euro trentaquattro e ottantotto centesimi)	cad	34,88
12.6.4.B	Da incasso. [Rif. Cod. 16.01.025.002] (Euro quarantuno e ottantaquattro centesimi)	cad	41,84
12.6.4.C	Con martelletto. [Rif. Cod. 16.01.025.003] (Euro sessantanove e settantadue centesimi)	cad	69,72
12.6.5	Cartellonistica con indicazioni standardizzate. Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di pericolo, divieto, obbligo, informazione, antincendio, sicurezza ecc. Cartellonistica da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di pericolo, divieto, obbligo, informazione, antincendio, sicurezza ecc., realizzata mediante cartelli in alluminio spessore mm 0,5/0,8, oppure in PVC spessore mm 1,5, oppure con cartelli autoadesivi leggibili da una distanza prefissata. Sono compresi: le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; le viti, i chiodi, gli stop, ecc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni indicative del cartello: L x H (mm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: D (m). [Rif. Cod. 16.01.039]		
12.6.5.A	Cartello in alluminio LxH = mm 100x100 D = m 4. [Rif. Cod. 16.01.039.001] (Euro due e ottantuno centesimi)	cad	2,81
12.6.5.B	Cartello in alluminio LxH = mm 230x230 D = m 10. [Rif. Cod. 16.01.039.002] (Euro tre e novantaquattro centesimi)	cad	3,94
12.6.5.C	Cartello in alluminio LxH = mm 370x370 D = m 16. [Rif. Cod. 16.01.039.003] (Euro sei e quarantuno centesimi)	cad	6,41
12.6.5.D	Cartello in alluminio LxH = mm 500x500 D = m 23. [Rif. Cod. 16.01.039.004] (Euro undici e due centesimi)	cad	11,02
12.6.5.E	Cartello in PVC LxH = mm 100x100 D = m 4. [Rif. Cod. 16.01.039.005] (Euro due e cinquantotto centesimi)	cad	2,58
12.6.5.F	Cartello in PVC LxH = mm 230x230 D = m 10. [Rif. Cod. 16.01.039.006] (Euro tre e settantatre centesimi)	cad	3,73
12.6.5.G	Cartello in PVC LxH = mm 370x370 D = m 16. [Rif. Cod. 16.01.039.007] (Euro cinque e cinquantaquattro centesimi)	cad	5,54
12.6.5.H	Cartello in PVC LxH = mm 500x500 D = m 23. [Rif. Cod. 16.01.039.008]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.6.5.I	(Euro nove e sette centesimi)	cad	9,07
	Cartello autoadesivo LxH = mm 100x100 D = m 4. [Rif. Cod. 16.01.039.009]		
12.6.5.J	(Euro uno e tredici centesimi)	cad	1,13
	Cartello autoadesivo LxH = mm 230x230 D = m 10. [Rif. Cod. 16.01.039.010]		
	(Euro uno e trentanove centesimi)	cad	1,39

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.7	impianto antintrusione		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.8	impianto elevazione		
12.8.1	<p>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 antiossid, rivestiti in polivinilcloruro; pavimento ricoperto in PVC; aerazione naturale; illuminazione diffusa; luce di 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 antiossid, complete di portali. - Apparecchio 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 pani calibrati in ghisa contenuti in telaio di acciaio con pattini di scorrimento in ferro e nailon. - Guide della cabina e del contrappeso in profili di acciaio a T trafilato e lavorato sulle vie di corsa. - Funi di sospensione cabina e 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 e i braille. - Circuito di allarme con avvisatore acustico, azionato da pulsante giallo sulla bottoniera in cabina, alimentato da batteria di accumulatori caricata in tampone a bassa tensione. - Dispositivo di telesoccorso 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 ed ai piani. Sono comprese: 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 di energia elettrica separata per luce e forza motrice dai contatori al locale macchine; linea telefonica, e quanto altro non descritto. [Rif. Cod. 25.01.001]</p>		
12.8.1.A	<p>Portata Kg 400 e Capienza 5 persone e 5 fermate e 5 servizi e corsa m 13,20 e velocità di corsa m/s 0.60 con livellazione e dimensioni porte di cabina e di piano mm 750 x 2000. [Rif. Cod. 25.01.001.001]</p> <p>(Euro ventitremilasettecentocinquantanove e trentasei centesimi)</p>	cad	23.759,36
12.8.1.B	<p>Ogni fermata con corsa di m 3,25 in più o in meno relativa all'impianto con portata Kg 400 [Rif. Cod. 25.01.001.002]</p> <p>(Euro millequattrocentoquaranta e ottantasei centesimi)</p>	cad	1.440,86
12.8.1.C	<p>Portata Kg 480 e Capacità 6 persone e 5 fermate e 5 servizi e corsa m 13,20 e velocità di corsa m/s 0.60 con livellazione e dimensioni porte di cabina e di piano mm 800 x 2000 [Rif. Cod. 25.01.001.003]</p> <p>(Euro ventottomilacinquecentottantacinque e sedici centesimi)</p>	cad	28.585,16
12.8.1.D	<p>Ogni fermata con corsa di m 3,25 in più o in meno relativa all'impianto con portata Kg 480 [Rif. Cod. 25.01.001.004]</p> <p>(Euro millecinquecentonovantotto e trentuno centesimi)</p>	cad	1.598,31
12.8.1.E	<p>Portata Kg 630 e Capienza 8 persone e 5 fermate e 5 servizi e corsa m 13.20 e velocità di corsa m/s 0.60 con livellazione e dimensioni porte di cabina e di piano mm 800 x 2000 [Rif. Cod. 25.01.001.005]</p> <p>(Euro ventinovemilacentonovanta e uno centesimi)</p>	cad	29.190,01

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
12.8.1.F	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in più o in meno relativa all'impianto con portata Kg 630 [Rif. Cod. 25.01.001.006] (Euro milleseicentoventicinque e ventuno centesimi)	cad	1.625,21
12.8.1.G	Portata Kg 860 ñ Capienza 11 persone ñ 5 fermate ñ 5 servizi ñ corsa m 13,20 ñ velocità di corsa m/s 0,60 con livellazione ñ dimensioni porte di cabina e di piano mm 900 x 2000 [Rif. Cod. 25.01.001.007] (Euro trentamila seicentonovantanove e sessantatre centesimi)	cad	30.699,63
12.8.1.H	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in più o in meno relativa all'impianto con portata Kg 860 [Rif. Cod. 25.01.001.008] (Euro milleottocentoquarantotto e quarantuno centesimi)	cad	1.848,41
12.8.2	Impianto ascensore idraulico con trazione oleodinamica EN 81-2. Impianto ascensore idraulico con trazione oleodinamica per edifici residenziali, installato da ditta certificata con i requisiti previsti dalla normativa vigente. - Gruppo di sollevamento costituito da cilindro-pistone tubolare in acciaio ad alta resistenza lavorato di precisione per la perfetta tenuta delle guarnizioni dell'olio. - Centralina idraulica composta da: una pompa del tipo volumetrico a vite, accoppiata a motore trifase asincrono a doppia gabbia ñ gruppo valvole di marcia, di arresto e di sovrappressione - un dispositivo silenziatore che annulla le vibrazioni della pompa. - Serbatoio in ferro saldato con spia di livello olio con gruppo di azionamento motopompa in immersione, con relativi filtri, valvole e termostati. - Tubazioni dell'olio in acciaio ricotto completo di raccordi, rubinetti e supporti. - Raccordo gruppo pompa a tubazione dell'olio, con tubo flessibile per alta pressione. - Puleggia in ghisa montata in testa al pistone ñ telaio con pattini di guida, ad azione indiretta con taglia rovescia. - Apparecchio di sicurezza paracadute incorporato nell'arcata di sospensione della cabina che arresta la cabina sulla guida in caso di allentamento o rottura delle funi. - Fune di collegamento della cabina al pistone, in acciaio fuso al crogiuolo, formate da trefoli elicoidali ad alta resistenza. - Guide della cabina e del pistone in profili d'acciaio a T lavorati sulle vie di corsa. - Pattini di scorrimento della cabina sulle guide fissati a snodo sull'arcata della cabina, in elastolan su supporto metallico. - 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, il controllo delle fermate mediante circuiti ad induzione elettromagnetica. - Bottoniera di cabina e tastiere ad ogni piano con pulsanti a carattere in rilievo e i braille. - Circuito di allarme con avvisatore acustico azionato da pulsante giallo sulla bottoniera di cabina, alimentato da batteria di accumulatori a bassa tensione caricata in tampone. - Dispositivo di blocco partenza in caso di sovraccarico cabina. Sono comprese: le linee elettriche all'interno del vano corsa e del locale macchine; la manovalanza per il trasporto e il posizionamento delle componenti dell'impianto; l'assistenza ai montatori nel rispetto delle norme sulla sicurezza; le pratiche per il collaudo e relative documentazioni. Sono escluse: le opere murarie relative alla preparazione del vano corsa e del locale macchine, l'adduzione di energia elettrica separata per forza motrice e luce dai contatori al locale macchine: linea telefonica e quanto altro non descritto. [Rif. Cod. 25.01.002]		
12.8.2.A	Portata Kg 400 ñ Capienza 5 persone ñ 5 fermate ñ 5 servizi ñ corsa m 13,00 ñ velocità di corsa m/s 0.60 con livellazione ñ dimensioni porte di cabina e di piano mm 750 x 2000. [Rif. Cod. 25.01.002.001] (Euro ventisettemilanovecentosettantatre e trentaquattro centesimi)	cad	27.973,34
12.8.2.B	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in più relativa all'impianto con portata Kg 400 [Rif. Cod. 25.01.002.002] (Euro milleseicentodue e trenta centesimi)	cad	1.602,30
12.8.2.C	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in meno relativa all'impianto con portata Kg 400 [Rif. Cod. 25.01.002.003] (Euro milleventinove e trentaquattro centesimi)	cad	1.029,34
12.8.2.D	Portata Kg 480 ñ Capacità 6 persone ñ 5 fermate ñ 5 servizi ñ corsa m 13,00 ñ velocità di corsa m/s		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	0.60 con livellazione ñ dimensioni porte di cabina e di piano mm 800 x 2000 [Rif. Cod. 25.01.002.004] (Euro ventinovemiladuecentonovantuno e sessantaquattro centesimi)	cad	29.291,64
12.8.2.E	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in più relativa all'impianto con portata Kg 480 [Rif. Cod. 25.01.002.005] (Euro duemilatrecentoquattordici e settantasei centesimi)	cad	2.314,76
12.8.2.F	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in meno relativa all'impianto con portata Kg 480 [Rif. Cod. 25.01.002.006] (Euro milleseicentonovantadue e novantasette centesimi)	cad	1.692,97
12.8.2.G	Portata Kg 630 ñ Capienza 8 persone ñ 5 fermate ñ 5 servizi ñ corsa m 13.00 ñ velocità di corsa m/s 0.60 con livellazione ñ dimensioni porte di cabina e di piano mm 800 x 2000 [Rif. Cod. 25.01.002.007] (Euro trentunomilaventisei e quarantasei centesimi)	cad	31.026,46
12.8.2.H	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in più relativa all'impianto con portata Kg 630 [Rif. Cod. 25.01.002.008] (Euro duemilanovecentocinquantuno e quarantotto centesimi)	cad	2.951,48
12.8.2.I	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in meno relativa all'impianto con portata Kg 630 [Rif. Cod. 25.01.002.009] (Euro duemilaquarantotto e settanta centesimi)	cad	2.048,70
12.8.2.J	Portata Kg 860 ñ Capienza 11 persone ñ 5 fermate ñ 5 servizi ñ corsa m 13,00 ñ velocità di corsa m/s 0,60 con livellazione ñ dimensioni porte di cabina e di piano mm 900 x 2000 [Rif. Cod. 25.01.002.010] (Euro trentatremilasettecentottantanove e sessantadue centesimi)	cad	33.789,62
12.8.2.K	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in più relativa all'impianto con portata Kg 860 [Rif. Cod. 25.01.002.011] (Euro tremilacinquecentonovantatre e venti centesimi)	cad	3.593,20
12.8.2.L	Ogni fermata con corsa di m 3,25 in meno relativa all'impianto con portata Kg 860 [Rif. Cod. 25.01.002.012] (Euro duemilacentosettantasette e ventiquattro centesimi)	cad	2.177,24

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
13	Manodopera		
13.1	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1]		
13.1.A	Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A] (Euro ventisei e novantasette centesimi)	ora	26,97
13.1.B	Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Qualificato [Rif. Cod. 6.1.B] (Euro venticinque e dodici centesimi)	ora	25,12
13.1.C	Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Comune [Rif. Cod. 6.1.C] (Euro ventidue e settantadue centesimi)	ora	22,72
13.2	Costi della manodopera comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa. [Rif. Cod. 6.2]		
13.2.A	Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.2.A] (Euro trentaquattro e dodici centesimi)	ora	34,12
13.2.B	Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Qualificato [Rif. Cod. 6.2.B] (Euro trentuno e settantotto centesimi)	ora	31,78
13.2.C	Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Comune [Rif. Cod. 6.2.C] (Euro ventotto e settantaquattro centesimi)	ora	28,74



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
14	Prezzi base per analisi		
14.1	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo È conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67		
14.1.A	Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 1-10m (Euro quarantasette e settanta centesimi)	cad	47,70
14.1.B	Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 11-100m (Euro settantaquattro e settanta centesimi)	cad	74,70
14.1.C	Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta oltre 100m (Euro novantanove/00)	cad	99,00
14.1.D	Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 1-10m (Euro cinquantuno e trenta centesimi)	cad	51,30
14.1.E	Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 11-100m (Euro ottanta e dieci centesimi)	cad	80,10
14.1.F	Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta oltre 100m (Euro centoquattro/00)	cad	104,00
14.1.G	Cavo nudo tipo 2T 1,5mm (per gestione integrata della sicurezza, sistema di rilevazione incendi, televisioni a circuito chiuso, sistemi telefonici di sicurezza, sistema di trasmissione dati) (Euro nove e ottantasei centesimi)	m	9,86
14.1.H	Cavo nudo tipo 2L 1,5mm (Euro sei e cinquantaquattro centesimi)	m	6,54
14.1.I	Cavo nudo tipo 2L 2,5mm (Euro otto e cinquantasei centesimi)	m	8,56
14.1.J	Cavo nudo tipo 2L 4mm (Euro undici e cinquanta centesimi)	m	11,50
14.1.K	Cavonudo tipo 3L 1,5mm (Euro sette e novantasette centesimi)	m	7,97

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
14.1.L	Cavo nudo tipo 2H 1,5mm (Euro undici e novanta centesimi)	m	11,90
14.1.M	Cavo nudo tipo 2H 2,5mm (Euro quattordici e ottanta centesimi)	m	14,80
14.1.N	Cavo nudo tipo 2H 4mm (Euro sedici e novanta centesimi)	m	16,90
14.1.O	Cavo nudo tipo 2H 6mm (Euro venti e sessanta centesimi)	m	20,60
14.1.P	Cavo nudo tipo 3H 1,5mm (Euro dodici e novanta centesimi)	m	12,90
14.1.Q	Connessione T per derivazione corpi illuminanti interni (Euro trentasei/00)	cad	36,00
14.1.R	Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm (Euro cinque e quarantacinque centesimi)	cad	5,45
14.1.S	Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm (Euro dieci e novanta centesimi)	cad	10,90
14.1.T	Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm (Euro sette e undici centesimi)	cad	7,11
14.1.U	Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm (Euro dieci e settanta centesimi)	cad	10,70
14.1.V	Graffette in rame nudo ad 1 via (novantuno centesimi)	cad	0,91
14.1.W	Graffette in rame nudo ad 1 via per tipo 2H 6mm (Euro uno e ventidue centesimi)	cad	1,22
14.1.X	Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2L e 2T (ottantotto centesimi)	cad	0,88
14.1.Y	Graffette in rame nudo ad 2 vie 2H1,5 e 2H2,5 mm (Euro uno e sei centesimi)	cad	1,06

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
14.1.Z	Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2H4 e 2H6mm (Euro uno e quarantanove centesimi)	cad	1,49
14.2	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67		
14.2.A	Dimensione 80x80x60 mm (Euro centotredici/00)	cad	113,00
14.2.B	Dimensione 80x110x60 mm (Euro centotrentaquattro/00)	cad	134,00
14.2.C	Dimensione 130x190x70 mm (Euro centonovantaquattro/00)	cad	194,00
14.2.D	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC (Euro centoquarantacinque/00)	cad	145,00
14.3	Frutti serie Bticino Magic		
14.3.A	Interruttore (Euro tre e settanta centesimi)	cad	3,70
14.3.B	Deviatore (Euro quattro e settantacinque centesimi)	cad	4,75
14.3.C	Invertitore (Euro dieci/00)	cad	10,00
14.3.D	Presse bipasso (Euro quattro e venti centesimi)	cad	4,20
14.3.E	Presse telefonica RJ11 (Euro dodici e trenta centesimi)	cad	12,30
14.3.F	Presse dati RJ45 (Euro sette/00)	cad	7,00
14.3.G	Presse tv passante (Euro quattordici e quaranta centesimi)	cad	14,40
14.4	Frutti serie Vimar Idea		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
14.4.A	Interruttore (Euro tre e sessantacinque centesimi)	cad	3,65
14.4.B	Deviatore (Euro quattro e quaranta centesimi)	cad	4,40
14.4.C	Invertitore (Euro otto e cinque centesimi)	cad	8,05
14.4.D	Presa bipasso (Euro quattro e cinquanta centesimi)	cad	4,50
14.4.E	Presa universale (bipasso+scuko) (Euro nove e ottantacinque centesimi)	cad	9,85
14.4.F	Presa dati RJ45 (Euro sette e ottanta centesimi)	cad	7,80
14.4.G	Presa TV passante (Euro quattordici e novanta centesimi)	cad	14,90
14.4.H	Presa SAT (Euro cinque e settanta centesimi)	cad	5,70
14.4.I	Presa telefonica RJ11 (Euro otto e settanta centesimi)	cad	8,70
14.5	Pannello prefabbricato per tetto ventilato costituito da un supporto in OSB dello spessore di 10 mm, incollato ad una lastra isolante in polistirene estruso X-FOAM con pelle di estrusione tramite dei listelli distanziatori, sempre in polistirene estruso, dim 40x100x1200 mm che permettono la ventilazione unidirezionale del tetto. I pannelli, battentati su tutti e 4 i lati, hanno dimensioni standard 600x1250 mm ciascuno con spessore di 100 mm del pannello isolante. [Rif. Cod. 9.4] (Euro ventinove e cinquanta centesimi)	m²	29,50
14.6	Elemento per colmo ventilato composto da barre in acciaio inox AISI 430 munite di fasce laterali di alluminio plissettato 8079H00 dello spessore di 1,5 mm con striscia adesiva in butilico sul bordo esterno, da inserire su staffe di sostegno in acciaio INOX 430 regolabili in altezza mediante cavallotti e necessarie per l'ancoraggio della superficie di posa; viti con guarnizioni per fissare alle barre i colmi in cotto. [Rif. Cod. 9.2] (Euro ventiquattro e settantacinque centesimi)	m	24,75
14.7	Lamiera antipasseri per areazione sulla linea di gronda. Elemento modulare di aerazione e parapassero per la linea di gronda del tetto in polipropilene color rosso mattone dotato di una doppia linea di dentio forati. Ogni elemento ha una lunghezza di 1000 per un'altezza di 110 mm, adattabile a tutti i modelli di coppi e tegole. [Rif. Cod. 9.3]		

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
	(Euro ventuno e cinquantaquattro centesimi)	m	21,54
14.8	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato.		
14.8.1	Massetto di base in cls rck25 con fibre in polipropilene e rete. spessore minimo 10cm		
	(Euro venticinque e cinquanta centesimi)	m <sup>2</sup>	25,50
14.8.2	Fornitura colore per effetto nuvolato		
	(Euro uno e cinquanta centesimi)	m <sup>2</sup>	1,50
14.8.3	Finitura a cera		
	(Euro cinque/00)	m <sup>2</sup>	5,00
14.8.4	Finitura con resina poliuretanica trasparente		
	(Euro undici/00)	m <sup>2</sup>	11,00
14.9	Arrotondamenti		
	(uno centesimi)	cad	0,01

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
15	Prezzi analizzati		
15.1	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo È conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67		
15.1.A	Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 1-10m (Euro sessantasette e sedici centesimi)	cad	67,16
15.1.B	Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 11-100m (Euro centouno e trentuno centesimi)	cad	101,31
15.1.C	Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta oltre 100m (Euro centotrentadue e sei centesimi)	cad	132,06
15.1.D	Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 1-10m (Euro settantuno e settantuno centesimi)	cad	71,71
15.1.E	Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 11-100m (Euro centootto e quattordici centesimi)	cad	108,14
15.1.F	Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta oltre 100m (Euro centotrentotto e trentotto centesimi)	cad	138,38
15.1.G	Cavo nudo tipo 2T 1,5mm (per gestione integrata della sicurezza, sistema di rilevazione incendi, televisioni a circuito chiuso, sistemi telefonici di sicurezza, sistema di trasmissione dati) (Euro quindici e ottantotto centesimi)	m	15,88
15.1.H	Cavo nudo tipo 2L 1,5mm (Euro undici e sessantanove centesimi)	m	11,69
15.1.I	Cavo nudo tipo 2L 2,5mm (Euro quattordici e venticinque centesimi)	m	14,25
15.1.J	Cavo nudo tipo 2L 4mm (Euro diciassette e novantasei centesimi)	m	17,96
15.1.K	Cavo nudo tipo 3L 1,5mm (Euro tredici e cinquanta centesimi)	m	13,50

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
15.1.L	Cavo nudo tipo 2H 1,5mm (Euro diciotto e quarantasette centesimi)	m	18,47
15.1.M	Cavo nudo tipo 2H 2,5mm (Euro ventidue e quattordici centesimi)	m	22,14
15.1.N	Cavo nudo tipo 2H 4mm (Euro ventiquattro e settantanove centesimi)	m	24,79
15.1.O	Cavo nudo tipo 2H 6mm (Euro ventinove e quarantotto centesimi)	m	29,48
15.1.P	Cavo nudo tipo 3H 1,5mm (Euro diciannove e settantatre centesimi)	m	19,73
15.1.Q	Connessione T per derivazione corpi illuminanti interni (Euro cinquantadue e trentasei centesimi)	cad	52,36
15.1.R	Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm (Euro dieci e trentuno centesimi)	cad	10,31
15.1.S	Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm (Euro diciassette e venti centesimi)	cad	17,20
15.1.T	Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm (Euro dodici e quarantuno centesimi)	cad	12,41
15.1.U	Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm (Euro sedici e novantacinque centesimi)	cad	16,95
15.1.V	Graffette in rame nudo ad 1 via (Euro uno e sedici centesimi)	cad	1,16
15.1.W	Graffette in rame nudo ad 1 via per tipo 2H 6mm (Euro uno e cinquantaquattro centesimi)	cad	1,54
15.1.X	Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2L e 2T (Euro uno e undici centesimi)	cad	1,11
15.1.Y	Graffette in rame nudo ad 2 vie 2H e 3H (Euro uno e trentaquattro centesimi)	cad	1,34

COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
15.1.Z	Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2H4 e 2H6mm (Euro uno e ottantotto centesimi)	cad	1,88
15.2	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67		
15.2.A	Dimensione 80x80x60 mm (Euro centocinquantuno e quarantasette centesimi)	cad	151,47
15.2.B	Dimensione 80x110x60 mm (Euro centosettantotto e quattro centesimi)	cad	178,04
15.2.C	Dimensione 130x190x70 mm (Euro duecentocinquantatre e novantaquattro centesimi)	cad	253,94
15.2.D	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA doppia presa bipasso (Euro duecentocinque e quattro centesimi)	cad	205,04
15.2.E	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa universale (Euro duecentosei e dodici centesimi)	cad	206,12
15.2.F	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA interruttore e presa bipasso (Euro duecentotre e novantasette centesimi)	cad	203,97
15.2.G	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA doppio interruttore (Euro duecentodue e novanta centesimi)	cad	202,90
15.2.H	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa tv (Euro duecentododici e cinquantuno centesimi)	cad	212,51
15.2.I	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa SAT (Euro duecento e ottantasette centesimi)	cad	200,87
15.2.J	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa dati RJ45 (Euro duecentotredici e trentanove centesimi)	cad	213,39
15.2.K	Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa telefono RJ11 (Euro duecentoquattro e sessantasette centesimi)	cad	204,67
15.3	Pannello prefabbricato per tetto ventilato, fornito e posto in opera, costituito da pannello tipo Algopan USD della Ediltec. Sono compresi: il fissaggio al tavolato inferiore con viti autofilettanti, il listello di legno a filo gronda, i tagli dei singoli moduli, la schiuma e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte. (Euro quarantasette e cinquantacinque centesimi)	m²	47,55



COD.E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO Euro
15.4	Colmo ventilato, fornito e posto in opera, tipo Inoxwind delle Industrie Cotto Possagno. Sono compresi: il fissaggio, la viteria speciale e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte. (Euro quarantotto e trentotto centesimi)	m	48,38
15.5	Rete parapasseri per la ventilazione del tetto, fornito e posto in opera. Sono compresi: le piegature, le sovrapposizioni, i tagli e gli sfridi, il fissaggio e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte. (Euro quaranta e novanta centesimi)	m	40,90
15.6	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato fornito e posto in opera. Sono compresi: la rete per massetti; il getto ed il livellamento del calcestruzzo rck25 con fibre di polipropilene, per uno spessore massimo di 10 cm; il taglio dell'isolante per la predisposizione della sigillatura siliconica; la finitura di quarzo nuvolato; i listelli in PVC o in metallo per i giunti; la sigillatura lungo il perimetro con silicone a colore; la pulizia della superficie e la finitura finale. E' inoltre compreso tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte.		
15.6.1	Pulizia della superficie ed applicazione di finitura a cera (Euro settantaquattro e sessanta centesimi)	m <sup>2</sup>	74,60
15.6.2	Pulizia della superficie ed applicazione di finitura con resina poliuretanica trasparente (Euro ottantadue e diciannove centesimi)	m <sup>2</sup>	82,19

San Benedetto del Tronto, 23/01/2015

IL PROGETTISTA

IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

## INDICE DEI RAGGRUPPAMENTI

	DESCRIZIONE	N. PAGINA
1	Scavi, demolizioni e rimozioni	1
2	Opere provvisoriale	10
3	Strutture	13
4	Solai e soffitti	18
5	Isolamenti ed impermeabilizzazioni	19
6	Murature	21
7	Pavimenti e rivestimenti	30
8	Restauri	38
9	Rifiniture	40
10	Pitture e trattamenti	44
11	Infissi	51
12	impianti	59
12.1	impianto elettrico	60
12.2	impianto d'illuminazione	74
12.3	impianto termico	77
12.4	impianto idrico sanitario	87
12.5	impianto dati	91
12.6	impianto antincendio	94
12.7	impianto antintrusione	97
12.8	impianto elevazione	98
13	Manodopera	101
14	Prezzi base per analisi	102
15	Prezzi analizzati	107

**Amministrazione Comunale di Monte Rinaldo**

**PALAZZO GIUSTINIANI**  
**intervento di restauro e recupero funzionale**  
**1° STRALCIO**

progettista:  
arch Tiziana Maffei

**ANALISI DEI PREZZI**



LP 0091A 2014 - PALAZZO GIUSTINIANI GAL ESECUTIVO 2015 01 22 - San Benedetto del Tronto, 23/01/2015

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 20/10/14				
1 13.2.A	Costi della manodopera comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa. [Rif. Cod. 6.2] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.2.A]  analisi su ora 1 Euro			34,12	
ART. ELEM					
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	1,0000	26,97	26,97
Totale componenti di analisi		ora	1,0	Euro	26,97
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	26,97	Euro	
Spese generali		15,00 % su Euro	26,97	Euro	4,05
Utile impresa		10,00 % su Euro	31,02	Euro	3,10
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		ora	1,0	Euro	34,12

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 20/10/14				
2 13.2.B	Costi della manodopera comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa. [Rif. Cod. 6.2] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Qualificato [Rif. Cod. 6.2.B]  analisi su ora 1,0 Euro			31,78	
ART. ELEM					
13.1.B	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Qualificato [Rif. Cod. 6.1.B]	ora	1,0000	25,12	25,12
Totale componenti di analisi		ora	1,0	Euro	25,12
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	25,12	Euro	
Spese generali		15,00 % su Euro	25,12	Euro	3,77
Utile impresa		10,00 % su Euro	28,89	Euro	2,89
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		ora	1,0	Euro	31,78

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 20/10/14				
3 13.2.C	Costi della manodopera comprensivi delle spese generali e dell'utile d'impresa. [Rif. Cod. 6.2] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Comune [Rif. Cod. 6.2.C]  analisi su ora 1,0 Euro			28,74	
ART. ELEM					
13.1.C	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Comune [Rif. Cod. 6.1.C]	ora	1,0000	22,72	22,72
Totale componenti di analisi		ora	1,0	Euro	22,72
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	22,72	Euro	
Spese generali		15,00 % su Euro	22,72	Euro	3,41
Utile impresa		10,00 % su Euro	26,13	Euro	2,61
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		ora	1,0	Euro	28,74

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
4 15.1.A	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 1-10m  analisi su cad 1,0 Euro			67,16	
ART. ELEM.					
14.1.A	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 1-10m	cad	1,0000	47,70	47,70
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2000	26,97	5,39
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	53,09
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	53,09	Euro	0,53
Spese generali		15,00 % su Euro	53,09	Euro	7,96
Utile impresa		10,00 % su Euro	61,05	Euro	6,11
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	67,16

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
5 15.1.B	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 11-100m  analisi su cad 1,0 Euro			101,31	
ART. ELEM					
14.1.B	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 11-100m	cad	1,0000	74,70	74,70
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2000	26,97	5,39
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	80,09
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	80,09	Euro	0,80
Spese generali		15,00 % su Euro	80,09	Euro	12,01
Utile impresa		10,00 % su Euro	92,10	Euro	9,21



Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0 Euro	101,31

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
6 15.1.C	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta oltre 100m  analisi su cad 1,0 Euro			132,06	
ART. ELEM					
14.1.C	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta oltre 100m	cad	1,0000	99,00	99,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2000	26,97	5,39
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	104,39
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	104,39	Euro	1,04
Spese generali		15,00 % su Euro	104,39	Euro	15,66
Utile impresa		10,00 % su Euro	120,05	Euro	12,01

Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0 Euro	132,06

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
7 15.1.D	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 1-10m  analisi su cad 1,0 Euro			71,71	
ART. ELEM.					
14.1.D	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 1-10m	cad	1,0000	51,30	51,30
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2000	26,97	5,39
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	56,69
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	56,69	Euro	0,57
Spese generali		15,00 % su Euro	56,69	Euro	8,50
Utile impresa		10,00 % su Euro	65,19	Euro	6,52
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	71,71

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
8 15.1.E	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 11-100m  analisi su cad 1,0 Euro			108,14	
ART. ELEM					
14.1.E	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 11-100m	cad	1,0000	80,10	80,10
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2000	26,97	5,39
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	85,49
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	85,49	Euro	0,85
Spese generali		15,00 % su Euro	85,49	Euro	12,82
Utile impresa		10,00 % su Euro	98,31	Euro	9,83

Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0 Euro	108,14

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
9 15.1.F	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta oltre 100m  analisi su cad 1,0 Euro			138,38	
ART. ELEM					
14.1.F	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta oltre 100m	cad	1,0000	104,00	104,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2000	26,97	5,39
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	109,39
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	109,39	Euro	1,09
Spese generali		15,00 % su Euro	109,39	Euro	16,41
Utile impresa		10,00 % su Euro	125,80	Euro	12,58

Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0 Euro	138,38



# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
10 15.1.G	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2T 1,5mm (per gestione integrata della sicurezza, sistema di rilevazione incendi, televisioni a circuito chiuso, sistemi telefonici di sicurezza, sistema di trasmissione dati)  analisi su m 1,0 Euro			15,88	
ART. ELEM.					
14.1.G	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2T 1,5mm (per gestione integrata della sicurezza, sistema di rilevazione incendi, televisioni a circuito chiuso, sistemi telefonici di sicurezza, sistema di trasmissione dati)	m	1,0000	9,86	9,86
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	12,56
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	12,56	Euro	0,13

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	Spese generali	15,00 % su Euro		12,56 Euro	1,88
	Utile impresa	10,00 % su Euro		14,44 Euro	1,44
	TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0 Euro	15,88

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
11 15.1.H	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2L 1,5mm				
ART. ELEM.	analisi su m 1,0 Euro			11,69	
14.1.H	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2L 1,5mm	m	1,0000	6,54	6,54
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	9,24
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		9,24 Euro	0,09
Spese generali		15,00 % su Euro		9,24 Euro	1,39
Utile impresa		10,00 % su Euro		10,63 Euro	1,06
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	11,69

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
12 15.1.I	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2L 2,5mm  analisi su m 1,0 Euro			14,25	
ART. ELEM.					
14.1.I	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2L 2,5mm	m	1,0000	8,56	8,56
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	11,26
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		11,26 Euro	0,11
Spese generali		15,00 % su Euro		11,26 Euro	1,69
Utile impresa		10,00 % su Euro		12,95 Euro	1,30
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	14,25

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
13 15.1.J	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2L 4mm				
ART. ELEM.	analisi su m 1,0 Euro			17,96	
14.1.J	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2L 4mm	m	1,0000	11,50	11,50
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	14,20
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		14,20	Euro 0,14
Spese generali		15,00 % su Euro		14,20	Euro 2,13
Utile impresa		10,00 % su Euro		16,33	Euro 1,63
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	17,96

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
39 15.1.K	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 3L 1,5mm				
ART. ELEM.	analisi su m 1,0 Euro			13,50	
14.1.K	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavonudo tipo 3L 1,5mm	m	1,0000	7,97	7,97
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	10,67
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		10,67	Euro 0,11
Spese generali		15,00 % su Euro		10,67	Euro 1,60
Utile impresa		10,00 % su Euro		12,27	Euro 1,23
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	13,50

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
14 15.1.L	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2H 1,5mm				
ART. ELEM.	analisi su m 1,0 Euro			18,47	
14.1.L	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2H 1,5mm	m	1,0000	11,90	11,90
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	14,60
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		14,60	Euro 0,15
Spese generali		15,00 % su Euro		14,60	Euro 2,19
Utile impresa		10,00 % su Euro		16,79	Euro 1,68
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	18,47

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
15 15.1.M	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2H 2,5mm				
ART. ELEM.	analisi su m 1,0 Euro			22,14	
14.1.M	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2H 2,5mm	m	1,0000	14,80	14,80
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	17,50
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		17,50	Euro 0,18
Spese generali		15,00 % su Euro		17,50	Euro 2,63
Utile impresa		10,00 % su Euro		20,13	Euro 2,01
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	22,14



# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
16 15.1.N	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2H 4mm				
ART. ELEM.	analisi su m 1,0 Euro			24,79	
14.1.N	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2H 4mm	m	1,0000	16,90	16,90
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	19,60
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		19,60 Euro	0,20
Spese generali		15,00 % su Euro		19,60 Euro	2,94
Utile impresa		10,00 % su Euro		22,54 Euro	2,25
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	24,79

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
17 15.1.O	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2H 6mm				
ART. ELEM.	analisi su m 1,0 Euro			29,48	
14.1.O	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 2H 6mm	m	1,0000	20,60	20,60
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	23,30
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		23,30 Euro	0,23
Spese generali		15,00 % su Euro		23,30 Euro	3,50
Utile impresa		10,00 % su Euro		26,80 Euro	2,68
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	29,48

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
40 15.1.P	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 3H 1,5mm  analisi su m 1,0 Euro			19,73	
ART. ELEM.					
14.1.P	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Cavo nudo tipo 3H 1,5mm	m	1,0000	12,90	12,90
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	15,60
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		15,60 Euro	0,16
Spese generali		15,00 % su Euro		15,60 Euro	2,34
Utile impresa		10,00 % su Euro		17,94 Euro	1,79
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	19,73

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
18 15.1.Q	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Connessione T per derivazione corpi illuminanti interni  analisi su cad 1,0 Euro			52,36	
ART. ELEM.					
14.1.Q	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Connessione T per derivazione corpi illuminanti interni	cad	1,0000	36,00	36,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2000	26,97	5,39
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	41,39
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	41,39	Euro	0,41
Spese generali		15,00 % su Euro	41,39	Euro	6,21
Utile impresa		10,00 % su Euro	47,60	Euro	4,76
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	52,36

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
19 15.1.R	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm  analisi su cad 1,0 Euro			10,31	
ART. ELEM					
14.1.R	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm	cad	1,0000	5,45	5,45
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	8,15
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		8,15 Euro	0,08
Spese generali		15,00 % su Euro		8,15 Euro	1,22
Utile impresa		10,00 % su Euro		9,37 Euro	0,94

Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0 Euro	10,31

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
20 15.1.S	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm  analisi su cad 1,0 Euro			17,20	
ART. ELEM.					
14.1.S	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm	cad	1,0000	10,90	10,90
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	13,60
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	13,60	Euro	0,14
Spese generali		15,00 % su Euro	13,60	Euro	2,04
Utile impresa		10,00 % su Euro	15,64	Euro	1,56
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	17,20

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
21 15.1.T	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm  analisi su cad 1,0 Euro			12,41	
ART. ELEM					
14.1.T	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm	cad	1,0000	7,11	7,11
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	9,81
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		9,81 Euro	0,10
Spese generali		15,00 % su Euro		9,81 Euro	1,47
Utile impresa		10,00 % su Euro		11,28 Euro	1,13



Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0 Euro	12,41

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
22 15.1.U	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm  analisi su cad 1,0 Euro			16,95	
ART. ELEM.					
14.1.U	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm	cad	1,0000	10,70	10,70
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,1000	26,97	2,70
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	13,40
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro		13,40 Euro	0,13
Spese generali		15,00 % su Euro		13,40 Euro	2,01
Utile impresa		10,00 % su Euro		15,41 Euro	1,54
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	16,95

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
23 15.1.V	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 1 via  analisi su cad 1,0 Euro			1,16	
ART. ELEM.					
14.1.V	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 1 via	cad	1,0000	0,91	0,91
Totale componenti di analisi			cad	1,0 Euro	0,91
Spese generali			15,00 % su Euro	0,91 Euro	0,14
Utile impresa			10,00 % su Euro	1,05 Euro	0,11
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI			cad	1,0 Euro	1,16

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
24 15.1.W	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 1 via per tipo 2H 6mm  analisi su cad 1,0 Euro			1,54	
ART. ELEM.					
14.1.W	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 1 via per tipo 2H 6mm	cad	1,0000	1,22	1,22
Totale componenti di analisi			cad	1,0 Euro	1,22
Spese generali			15,00 % su Euro	1,22 Euro	0,18
Utile impresa			10,00 % su Euro	1,40 Euro	0,14
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI			cad	1,0 Euro	1,54

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
25 15.1.X	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2L e 2T  analisi su cad 1,0 Euro			1,11	
ART. ELEM.					
14.1.X	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2L e 2T	cad	1,0000	0,88	0,88
Totale componenti di analisi			cad	1,0	Euro 0,88
Spese generali			15,00 % su Euro	0,88	Euro 0,13
Utile impresa			10,00 % su Euro	1,01	Euro 0,10
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI			cad	1,0	Euro 1,11

Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
26 15.1.Y	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 2 vie 2H e 3H  analisi su cad 1,0 Euro			1,34	
ART. ELEM.					
14.1.Y	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 2 vie 2H1,5 e 2H2,5 mm	cad	1,0000	1,06	1,06
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	1,06
Spese generali		15,00 % su Euro		1,06	Euro 0,16
Utile impresa		10,00 % su Euro		1,22	Euro 0,12
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	1,34

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
27 15.1.Z	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2H4 e 2H6mm  analisi su cad 1,0 Euro			1,88	
ART. ELEM.					
14.1.Z	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO serie L300/500V oppure H450/750V con guaina tubolare in rame nudo continua senza saldatura con funzione di conduttore di protezione. Il cavo è conforme alla norma CEI 20-39/1 e alle norme CEI 20-36 per cavi resistenti al fuoco, CEI 20-22 per i cavi non propaganti incendi, CEI 20-37 e CEI 20-38 per cavi a bassa emissione di fumi e gas corrosivi. Fornito e posto in opera con montaggio di terminazioni standard con il kit di terminazione con filo di terra che comprende i terminali in ottone conformi completi di filo di terra prepunzonato per assicurare la continuità con la guaina esterna, i distanziatori, il sigillante CS per i terminali e le guaine isolanti in pvc di colore nero e di colore giallo/verde; un raccordo pressacavo stagno del tipo UNI ISO 228 con grado di protezione IP 67 Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2H4 e 2H6mm	cad	1,0000	1,49	1,49
Totale componenti di analisi			cad	1,0 Euro	1,49
Spese generali			15,00 % su Euro	1,49 Euro	0,22
Utile impresa			10,00 % su Euro	1,71 Euro	0,17
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI			cad	1,0 Euro	1,88

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
28 15.2.A	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensione 80x80x60 mm  analisi su cad 1,0 Euro			151,47	
ART. ELEM					
14.2.A	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensione 80x80x60 mm	cad	1,0000	113,00	113,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2500	26,97	6,74
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	119,74
Costo della sicurezza		1,50 % su Euro	119,74	Euro	1,80
Spese generali		15,00 % su Euro	119,74	Euro	17,96
Utile impresa		10,00 % su Euro	137,70	Euro	13,77
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	151,47



# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
29 15.2.B	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensione 80x110x60 mm  analisi su cad 1,0 Euro			178,04	
ART. ELEM					
14.2.B	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensione 80x110x60 mm	cad	1,0000	134,00	134,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2500	26,97	6,74
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	140,74
Costo della sicurezza		1,50 % su Euro	140,74	Euro	2,11
Spese generali		15,00 % su Euro	140,74	Euro	21,11
Utile impresa		10,00 % su Euro	161,85	Euro	16,19
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	178,04

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 30/10/14				
30 15.2.C	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensione 130x190x70 mm  analisi su cad 1,0 Euro			253,94	
ART. ELEM					
14.2.C	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensione 130x190x70 mm	cad	1,0000	194,00	194,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,2500	26,97	6,74
Totale componenti di analisi			cad 1,0	Euro	200,74
Costo della sicurezza			1,50 % su Euro	200,74	Euro 3,01
Spese generali			15,00 % su Euro	200,74	Euro 30,11
Utile impresa			10,00 % su Euro	230,85	Euro 23,09
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI			cad 1,0	Euro	253,94

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
31 15.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA doppia presa bipasso  analisi su cad 1,0 Euro			205,04	
ART. ELEM.					
14.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC	cad	1,0000	145,00	145,00
14.4.D	Frutti serie Vimar Idea Presa bipasso	cad	2,0000	4,50	9,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,3000	26,97	8,09
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	162,09
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	162,09	Euro	1,62
Spese generali		15,00 % su Euro	162,09	Euro	24,31
Utile impresa		10,00 % su Euro	186,40	Euro	18,64
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	205,04

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
32 15.2.E	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa universale  analisi su cad 1,0 Euro			206,12	
ART. ELEM.					
14.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC	cad	1,0000	145,00	145,00
14.4.E	Frutti serie Vimar Idea Presa universale (bipasso+scuko)	cad	1,0000	9,85	9,85
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,3000	26,97	8,09
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	162,94
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	162,94	Euro	1,63
Spese generali		15,00 % su Euro	162,94	Euro	24,44
Utile impresa		10,00 % su Euro	187,38	Euro	18,74
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	206,12

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
33 15.2.F	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA interruttore e presa bipasso				
ART. ELEM.	analisi su cad 1,0 Euro			203,97	
14.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC				
		cad	1,0000	145,00	145,00
14.4.A	Frutti serie Vimar Idea Interruttore				
		cad	1,0000	3,65	3,65
14.4.D	Frutti serie Vimar Idea Presa bipasso				
		cad	1,0000	4,50	4,50
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]				
		ora	0,3000	26,97	8,09
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	161,24
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	161,24	Euro	1,61
Spese generali		15,00 % su Euro	161,24	Euro	24,19
Utile impresa		10,00 % su Euro	185,43	Euro	18,54
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	203,97

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
34 15.2.G	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA doppio interruttore  analisi su cad 1,0 Euro			202,90	
ART. ELEM.					
14.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC	cad	1,0000	145,00	145,00
14.4.A	Frutti serie Vimar Idea Interruttore	cad	2,0000	3,65	7,30
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,3000	26,97	8,09
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	160,39
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	160,39	Euro	1,60
Spese generali		15,00 % su Euro	160,39	Euro	24,06
Utile impresa		10,00 % su Euro	184,45	Euro	18,45
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	202,90

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
35 15.2.H	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa tv  analisi su cad 1,0 Euro			212,51	
ART. ELEM.					
14.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC	cad	1,0000	145,00	145,00
14.4.G	Frutti serie Vimar Idea Presa TV passante	cad	1,0000	14,90	14,90
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,3000	26,97	8,09
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	167,99
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	167,99	Euro	1,68
Spese generali		15,00 % su Euro	167,99	Euro	25,20
Utile impresa		10,00 % su Euro	193,19	Euro	19,32
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	212,51

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
36 15.2.I	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa SAT  analisi su cad 1,0 Euro			200,87	
ART. ELEM.					
14.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC	cad	1,0000	145,00	145,00
14.4.H	Frutti serie Vimar Idea Presa SAT	cad	1,0000	5,70	5,70
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,3000	26,97	8,09
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	158,79
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	158,79	Euro	1,59
Spese generali		15,00 % su Euro	158,79	Euro	23,82
Utile impresa		10,00 % su Euro	182,61	Euro	18,26
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	200,87



# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
37 15.2.J	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa dati RJ45  analisi su cad 1,0 Euro			213,39	
ART. ELEM.					
14.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC	cad	1,0000	145,00	145,00
14.4.F	Frutti serie Vimar Idea Presa dati RJ45	cad	2,0000	7,80	15,60
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,3000	26,97	8,09
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	168,69
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	168,69	Euro	1,69
Spese generali		15,00 % su Euro	168,69	Euro	25,30
Utile impresa		10,00 % su Euro	193,99	Euro	19,40
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	213,39

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 31/10/14				
38 15.2.K	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa telefono RJ11  analisi su cad 1,0 Euro			204,67	
ART. ELEM.					
14.2.D	Scatola di derivazione, fornite e poste in opera, in rame per cavi ad isolamento minerale tipo MIC, con grado di protezione IP 67 Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA o Ticino MAGIC	cad	1,0000	145,00	145,00
14.4.I	Frutti serie Vimar Idea Presa telefonica RJ11	cad	1,0000	8,70	8,70
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,3000	26,97	8,09
Totale componenti di analisi		cad	1,0	Euro	161,79
Costo della sicurezza		1,00 % su Euro	161,79	Euro	1,62
Spese generali		15,00 % su Euro	161,79	Euro	24,27
Utile impresa		10,00 % su Euro	186,06	Euro	18,61
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		cad	1,0	Euro	204,67

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro	
COD. LAV.	Data analisi: 04/11/14					
45 15.3	Pannello prefabbricato per tetto ventilato, fornito e posto in opera, costituito da pannello tipo Algopan USD della Ediltec. Sono compresi: il fissaggio al tavolato inferiore con viti autofilettanti, il listello di legno a filo gronda, i tagli dei singoli moduli, la schiuma e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte.					
ART. ELEM.	analisi su m² 1,0 Euro			47,55		
14.5	Pannello prefabbricato per tetto ventilato costituito da un supporto in OSB dello spessore di 10 mm, incollato ad una lastra isolante in polistirene estruso X-FOAM con pelle di estrusione tramite dei listelli distanziatori, sempre in polistirene estruso, dim 40x100x1200 mm che permettono la ventilazione unidirezionale del tetto. I pannelli, battentati su tutti e 4 i lati, hanno dimensioni standard 600x1250 mm ciascuno con spessore di 100 mm del pannello isolante. [Rif. Cod. 9.4]	m²	1,0000	29,50	29,50	
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,3000	26,97	8,09	
Totale componenti di analisi			m²	1,0	Euro	37,59
Costo della sicurezza		3,50 % su	Euro	37,59	Euro	1,32
Spese generali		15,00 % su	Euro	37,59	Euro	5,64
Utile impresa		10,00 % su	Euro	43,23	Euro	4,32
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI			m²	1,0	Euro	47,55

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 04/11/14				
46 15.4	Colmo ventilato, fornito e posto in opera, tipo Inoxwind delle Industrie Cotto Possagno. Sono compresi: il fissaggio, la viteria speciale e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte.				
ART. ELEM	analisi su m 1,0 Euro			48,38	
14.6	Elemento per colmo ventilato composto da barre in acciaio inox AISI 430 munite di fasce laterali di alluminio plissettato 8079H00 dello spessore di 1,5 mm con striscia adesiva in butilico sul bordo esterno, da inserire su staffe di sostegno in acciaio INOX 430 regolabili in altezza mediante cavallotti e necessarie per l'ancoraggio della superficie di posa; viti con guarnizioni per fissare alle barre i colmi in cotto. [Rif. Cod. 9.2]	m	1,0000	24,75	24,75
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,5000	26,97	13,49
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	38,24
Costo della sicurezza		3,50 % su Euro		38,24 Euro	1,34
Spese generali		15,00 % su Euro		38,24 Euro	5,74
Utile impresa		10,00 % su Euro		43,98 Euro	4,40
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	48,38

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 04/11/14				
47 15.5	Rete parapasseri per la ventilazione del tetto, fornito e posto in opera. Sono compresi: le piegature, le sovrapposizioni, i tagli e gli sfridi, il fissaggio e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte.				
ART. ELEM	analisi su m 1,0 Euro			40,90	
14.7	Lamiera antipasseri per areazione sulla linea di gronda. Elemento modulare di aerazione e parapassero per la linea di gronda del tetto in polipropilene color rosso mattone dotato di una doppia linea di dentio forati. Ogni elemento ha una lunghezza di 1000 per un'altezza di 110 mm, adattabile a tutti i modelli di coppi e tegole. [Rif. Cod. 9.3]	m	1,0000	21,54	21,54
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	0,4000	26,97	10,79
Totale componenti di analisi		m	1,0	Euro	32,33
Costo della sicurezza		3,50 % su Euro		32,33 Euro	1,13
Spese generali		15,00 % su Euro		32,33 Euro	4,85
Utile impresa		10,00 % su Euro		37,18 Euro	3,72
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m	1,0	Euro	40,90

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 05/11/14				
48 15.6.1	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato fornito e posto in opera. Sono compresi: la rete per massetti; il getto ed il livellamento del calcestruzzo rck25 con fibre di polipropilene, per uno spessore massimo di 10 cm; il taglio dell'isolante per la predisposizione della sigillatura siliconica; la finitura di quarzo nuvolato; i listelli in PVC o in metallo per i giunti; la sigillatura lungo il perimetro con silicone a colore; la pulizia della superficie e la finitura finale. E' inoltre compreso tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte. Pulizia della superficie ed applicazione di finitura a cera  analisi su m² 1,0 Euro			74,60	
ART. ELEM.					
14.8.1	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato. Massetto di base in cls rck25 con fibre in polipropilene e rete. spessore minimo 10cm	m²	1,0000	25,50	25,50
14.8.2	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato. Fornitura colore per effetto nuvolato	m²	1,0000	1,50	1,50
14.8.3	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato. Finitura a cera	m²	1,0000	5,00	5,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> .Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	1,0000	26,97	26,97
Totale componenti di analisi		m²	1,0	Euro	58,97
Costo della sicurezza		1,50 % su	Euro	58,97	Euro 0,88
Spese generali		15,00 % su	Euro	58,97	Euro 8,85
Utile impresa		10,00 % su	Euro	67,82	Euro 6,78
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m²	1,0	Euro	74,60

# Analisi Prezzi

COD. A.P. COD. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
COD. LAV.	Data analisi: 05/11/14				
49 15.6.2	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato fornito e posto in opera. Sono compresi: la rete per massetti; il getto ed il livellamento del calcestruzzo rck25 con fibre di polipropilene, per uno spessore massimo di 10 cm; il taglio dell'isolante per la predisposizione della sigillatura siliconica; la finitura di quarzo nuvolato; i listelli in PVC o in metallo per i giunti; la sigillatura lungo il perimetro con silicone a colore; la pulizia della superficie e la finitura finale. E' inoltre compreso tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte. Pulizia della superficie ed applicazione di finitura con resina poliuretanica trasparente				
ART. ELEM	analisi su m² 1,0 Euro			82,19	
14.8.1	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato. Massetto di base in cls rck25 con fibre in polipropilene e rete. spessore minimo 10cm	m²	1,0000	25,50	25,50
14.8.2	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato. Fornitura colore per effetto nuvolato	m²	1,0000	1,50	1,50
14.8.4	Pavimento industriale in calcestruzzo con quarzo nuvolato. Finitura con resina poliuretanica trasparente	m²	1,0000	11,00	11,00
13.1.A	I costi della manodopera, essendo soggetti a contrattazione nazionale e/o locale, sono consultabili nel sito del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche alla pagina: <a href="http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/">http://www.provoper-erm.it/index.php/component/remository/func-startdown/636/</a> . Si fa presente che detti costi sono al netto delle spese generali e dell'utile d'impresa che va aggiunto.[Rif. Cod. 24.04.001] [Rif. Cod. 6.1] Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.1.A]	ora	1,0000	26,97	26,97
Totale componenti di analisi		m²	1,0	Euro	64,97
Costo della sicurezza		1,50 % su Euro	64,97	Euro	0,97
Spese generali		15,00 % su Euro	64,97	Euro	9,75
Utile impresa		10,00 % su Euro	74,72	Euro	7,47
TOTALE COMPLESSIVO ANALISI		m²	1,0	Euro	82,19

San Benedetto del Tronto, 23/01/2015

IL PROGETTISTA

IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

## INDICE DELLE LAVORAZIONI

	DESCRIZIONE	N. PAGINA
13.2.A (An.1)	Costi della manodopera comprensivi delle...Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Specializzato [Rif. Cod. 6.2.A]	1
13.2.B (An.2)	Costi della manodopera comprensivi delle...Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Qualificato [Rif. Cod. 6.2.B]	2
13.2.C (An.3)	Costi della manodopera comprensivi delle...Provincia di Ascoli Piceno e Fermo   operaio Comune [Rif. Cod. 6.2.C]	3
15.1.A (An.4)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 1-10m	4
15.1.B (An.5)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta 11-100m	5
15.1.C (An.6)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Tratta intestata da entrambi i lati - 1/2" lunghezza tratta oltre 100m	7
15.1.D (An.7)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 1-10m	9
15.1.E (An.8)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta 11-100m	10
15.1.F (An.9)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Tratta intestata da entrambi i lati - 3/4" lunghezza tratta oltre 100m	12
15.1.G (An.10)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 2T 1,5mm (per gestione integrata della sicurezza, sistema di rilevazione incendi, televisioni a circuito chiuso, sistemi telefonici di sicurezza, sistema di trasmissione dati)	14
15.1.H (An.11)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 2L 1,5mm	16
15.1.I (An.12)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 2L 2,5mm	17
15.1.J (An.13)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 2L 4mm	18
15.1.K (An.39)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 3L 1,5mm	19
15.1.L (An.14)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 2H 1,5mm	20
15.1.M (An.15)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 2H 2,5mm	21
15.1.N (An.16)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 2H 4mm	22
15.1.O (An.17)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 2H 6mm	23
15.1.P (An.40)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Cavo nudo tipo 3H 1,5mm	24
15.1.Q (An.18)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Connessione T per derivazione corpi illuminanti interni	25
15.1.R (An.19)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm	26
15.1.S (An.20)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Kit terminali con filo di terra per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm	28
15.1.T (An.21)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2T1,5mm e tipo 2L 1,5-2,5-4mm e tipo 2H 1,5-2,5mm	29
15.1.U (An.22)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Raccordo stagno per cavo nudo tipo 2H 4-6 mm	31
15.1.V (An.23)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Graffette in rame nudo ad 1 via	32
15.1.W (An.24)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Graffette in rame nudo ad 1 via per tipo 2H 6mm	33
15.1.X (An.25)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2L e 2T	34
15.1.Y (An.26)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Graffette in rame nudo ad 2 vie 2H e 3H	35
15.1.Z (An.27)	Cavo ad isolamento minerale tipo MICO se...Graffette in rame nudo ad 2 vie per tipo 2H4 e 2H6mm	36
15.2.A (An.28)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensione 80x80x60 mm	37
15.2.B (An.29)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensione 80x110x60 mm	38
15.2.C (An.30)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensione 130x190x70 mm	39
15.2.D (An.31)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA doppia presa bipasso	40
15.2.E (An.32)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa universale	41
15.2.F (An.33)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA interruttore e presa bipasso	42
15.2.G (An.34)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA doppio interruttore	43
15.2.H (An.35)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa tv	44
15.2.I (An.36)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa SAT	45
15.2.J (An.37)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA presa dati RJ45	46
15.2.K (An.38)	Scatola di derivazione, fornite e poste ...Dimensioni 80x110x60 mm con fori per frutti Vimar IDEA	47



## INDICE DELLE LAVORAZIONI

	DESCRIZIONE	N. PAGINA
15.3 (An.45)	presa telefono RJ11 Pannello prefabbricato per tetto ventilato, fornito e posto in opera, costituito da pannello tipo Algotan USD della Ediltec. Sono compresi: il fissaggio al tavolato inferiore con viti autofilettanti, il listello di legno a filo gronda, i tagli dei singoli moduli, la schiuma e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte.	48
15.4 (An.46)	Colmo ventilato, fornito e posto in opera, tipo Innoxwind delle Industrie Cotto Possagno. Sono compresi: il fissaggio, la viteria speciale e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte.	49
15.5 (An.47)	Rete parapasseri per la ventilazione del tetto, fornito e posto in opera. Sono compresi: le piegature, le sovrapposizioni, i tagli e gli sfridi, il fissaggio e tutto quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte.	50
15.6.1 (An.48)	Pavimento industriale in calcestruzzo co...Pulizia della superficie ed applicazione di finitura a cera	51
15.6.2 (An.49)	Pavimento industriale in calcestruzzo co...Pulizia della superficie ed applicazione di finitura con resina poliuretanica trasparente	52