

# COMUNE DI ANCONA

Riqualificazione Urbana - Edilizia Monumentale



## Civica Pinacoteca "F. Podesti"

Nuovo circuito espositivo / II° Stralcio lavori e allestimento

### Progetto Architettonico Esecutivo

### CMM - Computo Metrico Mano d'Opera

Progettazione architettonica: Arch. Patrizia M. Piatteletti

Collaboratori: Geom. Stefano Mancinelli  
Ing. Massimo Barbi  
Ing. Diego Macchione

Progettazione impianti: Ing. Nicola Perettini

Progettazione allestimenti: Arch. Massimo Di Matteo  
Arch. Mauro Tarsetti

Sicurezza D.l.g.s. 81/2008: Geom. Massimo Bastianelli

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>								
	<b>OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA (SpCat 2)</b>								
1 / 87 IE 203.001 08/03/2019	Sistema di illuminazione sospeso in tensione a servizio del locale biglietteria fornito e posto in opera. Sistema di illuminazione sospeso in tensione costituito dai seguenti compo ... re compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Tipo CINI&NILS Mod. TensoStilo + New Tensoled o equivalenti SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00		265,60	265,60
2 / 88 IE 203.002 08/03/2019	Sistema di illuminazione sospeso in tensione a servizio della sala conferenze fornito e posto in opera. Sistema di illuminazione sospeso in tensione costituito dai seguenti compone ... re compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Tipo CINI&NILS Mod. TensoStilo + New Tensoled o equivalenti SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00		159,36	159,36
3 / 89 IE 101.003 20/11/2018	Binario elettrificato prefabbricato in lega di alluminio con grado di protezione IP20, adatto per la distribuzione dei circuiti di illuminazione, costruito in conformità alla norma ... ianco. Posa a soffitto. Elemento rettilineo IP20 16A 4P+ 2. Lunghezza 4 m. Tipo iGuzzini Mod. Binario P289 o equivalente SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					8,00			
	SOMMANO...	cad				8,00		0,00	0,00
4 / 90 IE 101.010 20/11/2018	Binario elettrificato prefabbricato in lega di alluminio con grado di protezione IP20, adatto per la distribuzione dei circuiti di illuminazione, costruito in conformità alla norma ... lettrico. Colore alluminio. Posa a soffitto. Testata di chiusura. Tipo iGuzzini Mod. Binario standard o equivalente SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					8,00			
	SOMMANO...	cad				8,00		0,00	0,00
5 / 91 IE 101.011 20/11/2018	Binario elettrificato prefabbricato in lega di alluminio con grado di protezione IP20, adatto per la distribuzione dei circuiti di illuminazione, costruito in conformità alla norma ... Colore alluminio. Posa a soffitto. Testata di alimentazione destra. Tipo iGuzzini Mod. Binario standard o equivalente SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					8,00			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					8,00			424,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						8,00		424,96
	SOMMANO...	cad					8,00	0,00	0,00
6 / 92 IE 202.036 26/11/2018	Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario per sorgente LED PCB lineare in tonalità warm white (3000K), alimentatore elettronico dimmerabile integrato all'i ... al suo corretto funzionamento e alla sua corretta installazione. Tipo iGuzzini Mod. View Opti Linear P653 o equivalente SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						24,00		
	SOMMANO...	cad					24,00	0,00	0,00
7 / 94 15.08.001* .002 26/11/2018	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 c ... 1 punto luce. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posta ad una altezza superiore a m 3,50. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						8,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	30,32	242,56
8 / 93 IE 202.013 29/11/2018	Apparecchio multi-lampada per applicazione sospesa da utilizzare per illuminazione di sicurezza (solo emergenza), costituito da sorgenti LED, telaio strutturale realizzato interamente ... orretto funzionamento e alla sua corretta installazione. Tipo ILMAS Mod. 1002 Marquez Led + kit emergenza o equivalente SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	0,00	0,00
9 / 95 15.08.017* .010 26/11/2018	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 ... zionamento a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x24W (S. A. 1h autonomia). SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	36,77	110,31
10 / 11 06.06.006* .004 19/03/2019	Fornitura e posa in opera di zoccolini battiscopa in legno, PVC, vinile o gomma. Fornitura e posa in opera di zoccolini battiscopa in legno, PVC, vinile o gomma, di qualsiasi tipo, ... curata; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte In rovere spessore medio 1 cm, altezza 7 cm circa. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 Locale 2 Locale 3						24,00 33,00 43,00		
	SOMMANO...	m					100,00	7,63	763,00
	A RIPORTARE								1540,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								1.540,83
11 / 28 P.108 16/04/2019	<p>**Fornitura e posa in opera di pannelli per la protezione di opere d'arte. La protezione deve essere realizzata su misura con pannelli tipo OSB o similari.</p> <p>Sono comprese inoltre l ... le impalcature, trabattelli e la pulitura finale e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte</p> <p>SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA</p> <p>protezione bassorilievi appesi lungo il portico</p>								
	SOMMANO...	a corpo					1,00		
							1,00	57,12	57,12
12 / 1 P.004 04/12/2018	<p>** Smontaggio, accatastamento e rimontaggio delle poltroncine in legno e metallo installate nel locale 2, la voce comprende lo smontaggio dal pavimento l'accatastamento in locale a ... a D.L. la pulizia e la successiva installazione a lavorazioni ultimate o comunque su indicazione della direzione lavori.</p> <p>SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA</p> <p>a corpo</p>								
	SOMMANO...	a corpo					1,00		
							1,00	523,80	523,80
13 / 2 02.03.006* 001 09/02/2018	<p>Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cant ... ica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Per spessori fino a cm 8.</p> <p>SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA</p> <p>Locale 1</p> <p>Locale 2</p> <p>Locale 3</p>								
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					36,00		
							65,00		
							94,00		
							195,00	12,14	2.367,30
14 / 3 02.03.006* 002 09/02/2018	<p>Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cant ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Per spessori oltre cm 8 e per ogni centimetro in più.</p> <p>SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA</p> <p>Locale 1</p> <p>Locale 2</p> <p>Locale 3</p>								
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					10,00		
							36,00		
							65,00		
							94,00		
							1.950,00	0,86	1.677,00
15 / 4 02.03.008* 001 09/02/2018	<p>Demolizione di tramezzi. Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I trame ... ativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Per uno spessore compreso tra cm 6-11.</p> <p>SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA</p> <p>Locale 3</p> <p>A *(lung.=(4,25+1,2))</p> <p>B</p> <p>C *(lung.=(3,55+1,30))</p>								
							5,45		
							1,25		
							4,85		
							3,500	19,08	
							3,500	4,38	
							2,500	12,13	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						35,59		6.166,05



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>						46,59		10.860,41
	Vedi voce n° 5 [m² 7.14] Demolizione di intonaco spessore medio 3cm Vedi voce n° 6 [m² 92.11] Demolizione pavimenti Vedi voce n° 7 [m² 195.00]		0,10				0,71		
			0,03				2,76		
			0,02				3,90		
	SOMMANO...	m³					53,96	1,01	54,50
20 / 9 02.01.008* 11/03/2019	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 and ... o, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Per metrocubo di materiale per ogni 10 chilometri oltre i primi 15. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Vedi voce n° 8 [m³ 53.96]						53,96		
	SOMMANO...	m³x10k m					53,96	1,09	58,82
21 / 10 02.04.003* 003 09/02/2018	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 ... oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. In legno o plastica fissato a mezzo di viti. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 Locale 2 Locale 3			24,00 33,00 43,00			24,00 33,00 43,00		
	SOMMANO...	m					100,00	1,24	124,00
22 / 12 02.04.008* 09/02/2018	Rimozione di infissi. Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastament ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 porta REI tra locale 1 e locale 3 portone in legno finestre in legno porta in alluminio Locale 2 portoni in legno finestra Locale 3 finestre in legno finestre in legno Chiostro portone in legno finestra in legno portone fissato a parete			1,40 1,40 2,00 1,40 2,00 2,00 2,00 2,00 1,40 1,25 2,20		2,800 2,800 2,000 2,800	3,92 3,92 5,00 3,92 7,84 2,84 5,00 5,68 3,92 2,50 7,26		
	SOMMANO...	m²					51,80	19,45	1007,51
23 / 13 02.04.012* 29/11/2018	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 ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro								
	<b>A RIPORTARE</b>								12005,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								12105,24
	finito. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA a stima					20,00			
	SOMMANO...	kg				20,00		0,89	17,80
24 / 42 P.106 25/02/2019	** Spostamento di elementi di arredo nelle sale oggetto dell'intervento. Spostamento di elementi di arredo nelle sale oggetto dell'intervento, la voce comprende lo smontaggio, la p ... mpreso l'eventuale smaltimento e trasporto in idonea discarica del materiale non riutilizzabile a discrezione della D.L. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA spostamento arredi					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00		838,08	838,08
25 / 14 03.01.001* 001 09/02/2018	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. Per spessori fino a cm 7. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 Locale 2 Locale 3				36,00 65,00 94,00	36,00 65,00 94,00			
	SOMMANO...	m²				195,00		5,24	1021,80
26 / 15 03.01.001* 002 09/02/2018	Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 Locale 2 Locale 3				9,00 9,00 9,00	36,00 65,00 94,00	324,00 585,00 846,00		
	SOMMANO...	m²				1755,00		0,26	456,30
27 / 24 P.003 22/11/2018	** Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra aesina spessore cm.2 stuccata a cemento pre-levigata, pezzature di altezza varia tra cm 2,3,4 lunghezze a correre tra cm 4 ... ivata con ossidi minerali, la pulitura finale e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 Locale 2 Locale 3				36,00 65,00 94,00	36,00 65,00 94,00			
	SOMMANO...	mq				195,00		41,90	8170,50
28 / 16 04.10.003 09/02/2018	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 qu ... l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 - parete lato via Pizzecolli Locale 3 - parete lato via Pizzecolli				7,14 6,10	4,800 4,800	34,27 29,28		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						63,55		22609,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						63,55		22.609,72
	Locale 3 - parete lato vicolo Foschi Locale 2 - stimati 20%			5,95 33,00		4,800 4,800	28,56 31,68		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					123,79	20,99	2.598,35
29 / 21 12.01.004* 001 09/02/2018	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 ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 pareti Locale 1 soffitto Locale 2 Locale 3 Portico			24,00 36,00 33,00 43,00 25,00		4,800  3,800 4,800 5,000	115,20 36,00 125,40 206,40 125,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					608,00	0,00	0,00
30 / 17 24.13.004* 16/04/2019	Leggera idrosabbatura su pareti verticali, orizzontali, rette o curve. Sabbatura su pareti verticali o orizzontali, rette o curve, per murature di mattoni o di pietra, compreso i ... di sabbia silicea o quarzifera, forza motrice, recupero di detta sabbia e quanto altro occorre per dare il lavoro finito SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Pavimentazione in cotto del Portico						132,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					132,00	8,75	1.155,00
31 / 18 27.04.002* 22/03/2019	Rivestimento colorato per pareti esterne con tonachino. Rivestimento delle pareti esterne con maltina a base di calce grassa, eseguito a qualsiasi altezza, per esterni ed interni, ... ggi provvisori interni; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Finestra esterna - considerata il 50% in più a causa del maggior onere per interferenza con la grata in acciaio		1,50	1,38		2,500	5,18		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					5,18	7,88	40,82
32 / 19 P.005 04/12/2018	** Fornitura e posa in opera di infisso in Acciaio Zincato, realizzato da profili a taglio termico con verniciatura ferromicacea come da indicazione della D.L.. L'infisso sarà co ... fornito e posto in opera compreso di ferramenta e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Locale 1 porta finestre 1.25*2 Locale 2 porte finestra 1.16*2.45 Locale 3 finestre 1.25*2 finestre 1.16*2.45 Chiostro porta finestra		2,00 2,00	1,20 1,25 1,20 1,16		2,700 2,000 2,700 2,450	3,24 5,00 6,48 2,84		
	SOMMANO...	mq	2,00 2,00	1,25 1,16		2,000 2,450	5,00 5,68		
	SOMMANO...	mq		1,20 1,25		2,700 2,000	3,24 2,50		
	SOMMANO...	mq					33,98	52,38	1.779,87
	<b>A R I P O R T A R E</b>								28.183,76



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								28.183,76
33 / 20 09.05.006.02 3 26/11/2018	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, ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione minima m² 0,40. Vetro camera mm 6/7-12-6/7. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Porte 4 Finestre 4 Finestre 3		4,00 4,00 3,00		1,160 1,200 1,160	2,700 2,000 2,450	12,53 9,60 8,53		
	SOMMANO...	m²					30,66	0,00	0,00
34 / 22 P.001 22/11/2018	** Realizzazione di imbotte per alloggiamento porta vetrata con infisso in acciaio zincato. Realizzazione di imbotte in cartongesso (vedi particolare P01) con struttura tubolare in ... e impalcature, trabattelli, la pulitura ad opera ultimata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA n.4						4,00		
	SOMMANO...	cadauno					4,00	238,08	952,32
35 / 23 P.002 22/11/2018	** Realizzazione di scritta ritagliata sul pannello fisso in lamiera, applicazione di scatola retrostante in lamiera verniciata bianco lucido, pannello incollato di plexiglass opalino e n.2 strisce di led comprensivo di trasformatore. A corpo per scritta di sviluppo pari a cm 100 SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA n.4						4,00		
	SOMMANO...	cadauno					4,00	104,76	419,04
36 / 25 02.05.001* .001 29/11/2018	Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati. Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultima ... l rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA PONTEGGIO DAL TERRAZZO ZONA NUOVA *(H/ peso=1,8*4)			4,00		7,200	28,80		
	SOMMANO...	m²					28,80	6,69	192,67
37 / 26 02.05.011* .006 29/11/2018	Sovrapprezzo per ponteggi metallici. Sovrapprezzo per ponteggi metallici elevati da coperture esistenti, da quota superiore al piano di campagna di m 3,00 In tubi e giunti valutati a giunto oltre m 10,00 fino a m 20,0 SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA Vedi voce n° 25 [m² 28.80]						28,80		
	SOMMANO...	cad					28,80	1,09	31,39
38 / 27 P.107 07/03/2019	** PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI SISTEMA ANTICADUTA: progettazione e realizzazione di linea vita, per la messa in sicurezza del tetto dell'altana. La voce comprende la fornitura ... impalcature, trabattelli, la								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								29.779,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								29.779,18
	pulitura ad opera ultimata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA a corpo					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	1.047,60		1.047,60
39 / 29 24.06.015* 29/11/2018	Ripassatura del solo manto di coppi da eseguirsi anche a tratti. Ripassatura del solo manto di coppi, da eseguirsi anche a tratti, consistente nella rimozione, pulitura e verifica ... manto compreso l'allettamento e la posa in opera del materiale da integrare, la cui fornitura sarà considerata a parte. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA copertura torretta			13,00	7,000	91,00			
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>				91,00	41,90		3.812,90
40 / 30 ZF.001 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di insieme costituito da bancone per l'accoglienza (dimensioni circa cm 350 x 60 x 75/110 H), retrostante rivestimento parete (dimensioni circa cm 57 ... a presente voce. Nel bancone è previsto il posizionamento di due cassettiere a tre cassette esistenti da riutilizzare. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	3.823,74		3.823,74
41 / 31 ZF.002 05/02/2019	Fornitura e posa in opera scaffalatura composta a parete, composta da un contenitore portaborse (di 32 vani e altrettanti sportelli + un contenitore con anta alto), da due vetri ... ei ripiani di acciaio microforato; compresi il controplaccaggio degli schienali, tutto come da disegno di progetto. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	3.771,36		3.771,36
42 / 32 ZF.003 05/02/2019	Fornitura e posa di rivestimento della parete contenente la porta d'ingresso con pannellature ignifughe di okumé di spessore 2 cm per un'altezza di m 2,00 e fronte m 1,90 e m 1,70 ... i di impiantistica presenti nel muro sulla superficie esterna dei pannelli di tamponamento (monitor di sorveglianza); SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	314,28		314,28
43 / 33 ZF.004 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di cassettera in okumé composta da 4 cassette, di dimensioni complessive di circa cm 150 x 50 x 85 h. compresa ferramenta necessaria e serrature per le parti apribili, il tutto come da disegni esecutivi. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	471,42		471,42
	<b>A R I P O R T A R E</b>								43.020,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								43.020,48
44 / 34 ZF.005 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di due setti di cartongesso (o MDF verniciato) ai lati del vano porta di accesso alla sala esposizioni temporanee (sulla parete opposta a quella interessa ... rramenta necessaria e serrature per le parti apribili della pannellatura in okumé, il tutto come da disegni esecutivi. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	157,14	157,14
45 / 35 ZF.006 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di due pannelli nei due vani finestre, uno a copertura del deumidificatore, realizzato in MDF ignifugo da cm 2 su telaio in ferro zincato di dimensioni cm ... li spigoli compresa la verniciatura, previa stuccatura e rasatura, con smalto ad acqua del colore a scelta della D.L.. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	366,66	366,66
46 / 36 ZF.007 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di basamento/armadiatura inglobante e coprente un deumidificatore, realizzato in MDF ignifugo da cm 2 su telaio in ferro zincato di dimensioni cm 600 x 45 ... sa la finitura a terra con zoccolo rientrante di cm 1 x 5 H rifinito con lamierino di alluminio verniciato o naturale. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	2.357,10	2.357,10
47 / 37 ZF.008 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di un pannello nel vano finestra a copertura del deumidificatore, realizzato in MDF ignifugo da cm 2 su telaio in ferro zincato di dimensioni cm 170 x 32 ... li spigoli compresa la verniciatura, previa stuccatura e rasatura, con smalto ad acqua del colore a scelta della D.L.. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	314,28	314,28
48 / 38 ZF.009 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di basamento/armadiatura inglobante e coprente un deumidificatore e tre collettori, realizzato in MDF ignifugo da cm 2 su telaio in ferro zincato di dimen ... sa la finitura a terra con zoccolo rientrante di cm 1 x 5 H rifinito con lamierino di alluminio verniciato o naturale. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	2.357,10	2.357,10
49 / 39 ZF.010 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di due portali (4 ante) apribili in okumé ignifugo su telaio in scatolari di acciaio zincato per formazione di ripostiglio nei due vani tra le tre parast ... il								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								48.572,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>								48.572,76
	disegno di progetto; compreso telaio di ferro per la battuta superiore, compresa ferramenta necessaria e serratura SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	2.880,90		2.880,90
50 / 40 ZF.011 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di pannellatura in MDF ignifugo idonea a contenere l'opera del Crivelli, di dimensioni 1,60 x 2,70 circa, tutto secondo il disegno di progetto, adeguata a ... li spigoli compresa la verniciatura, previa stuccatura e rasatura, con smalto ad acqua del colore a scelta della D.L.. SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	733,32		733,32
51 / 41 ZF.012 05/02/2019	Fornitura e posa in opera di tenda ignifuga in PVC di dimensioni 1,50 x 2,30 e tagliata a teli di larghezza 10 cm circa, con superficie anteriore riprodotte in bianco e nero ... ) e superficie posteriore con il negativo della facciata anteriore, riproduzione dell'opera fornita dalla committenza SpCat 2 - OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	157,14		157,14
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>								52.344,12
	<b>A RIPORTARE</b>								52.344,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								52.344,12
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>								
	<b>OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI (SpCat 1)</b>								
52 / 138 IM 001 31/12/2014	Prestazioni di manodopera per lavori impiantistici termoidraulici delle seguenti tipologie: - scollegamenti di apparecchiature e delle relative tubazioni di alimentazione; - smon ... ionali alla corretta e sicura condotta dei lavori non espressamente richiamate nelle precedenti voci di computo metrico. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00	318,72		318,72
53 / 139 13.01.003* .001 19/11/2018	Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica. Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica, dime ... o al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito con termoregolazione. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	873,02		873,02
54 / 140 13.01.003* .002 19/11/2018	Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica. Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica, dime ... o al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Quota aggiuntiva per pannello radiante a pavimento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					200,00			
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>				200,00	26,19		5.238,00
55 / 141 IM 030 17/04/2010	Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica. Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica, dime ... iscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Incremento per pompa a velocità variabil. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00	53,12		106,24
56 / 142 IM 033 17/04/2010	Fornitura e posa in opera di termoumidostato ambiente digitale per la rilevazione di temperatura e umidità del locale di installazione al fine di comandare l'apertura e la chiusura ... nto altro occorre, anche se non specificamente descritto, per dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00	26,56		106,24
57 / 143 IM 032 24/03/2010	Fornitura e posa in opera di deumidificatore atto al controllo dell'umidità relativa ambiente e a fornire apporto di potenza sensibile in sistemi di raffrescamento a pavimento radi ... nto altro occorre, anche se non specificamente descritto, per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								58.986,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								58'986,34
	dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					5,00			
	SOMMANO...	cad				5,00		45,69	228,45
58 / 144 IM 034 16/04/2010	Allaccio di deumidificatore dal collettore di distribuzione dell'impianto a pannelli radianti a pavimento costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad ... tribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico. Per allaccio 2 tubi con scarico condensa. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					5,00			
	SOMMANO...	cad				5,00		106,24	531,20
59 / 145 13.04.010.00 2 29/11/2018	Convettore elettrico a parete a circolazione naturale o forzata per potenze fino a W 2000. Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di m ... nti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W). Convettore a circolazione naturale PS = 750. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00		3,91	3,91
60 / 146 13.15.032* .001 19/11/2018	Tubazioni di scarico in PP, giunti a innesto, conteggiate a metro lineare per condotte staffate verticali o orizzontali interne. Tubazioni in polipropilene autoestinguente, per con ... a fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, gli staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 32 x 1,8. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					20,00			
	SOMMANO...	m				20,00		12,20	244,00
61 / 147 13.15.032* .002 19/11/2018	Tubazioni di scarico in PP, giunti a innesto, conteggiate a metro lineare per condotte staffate verticali o orizzontali interne. Tubazioni in polipropilene autoestinguente, per con ... a fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, gli staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 40 x 1,8. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					30,00			
	SOMMANO...	m				30,00		13,10	393,00
62 / 148 13.21.001* 19/11/2018	Collegamento elettrico di regolazione per impianti tecnologici, eseguito sottotraccia. Collegamento elettrico di regolazione di mpianti tecnologici, eseguito sottotraccia, per alim ... d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni collegamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					5,00			
	SOMMANO...	cad				5,00		140,49	702,45
63 / 149 13.21.004* .001 19/11/2018	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, ... rftamente funzionante compreso l'onere								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								61'089,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								61.089,35
	per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni coll. monofase max 16 A. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00		140,49	842,94
64 / 150 IE 008 26/11/2018	Incremento al collegamento di potenza sottotraccia esclusa linea dorsale per utilizzo di linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG17. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00		0,00	0,00
65 / 49 15.01.001* .001 28/11/2018	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: 1 ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice). SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		18,36	36,72
66 / 50 15.01.001* .003 28/11/2018	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: 1 ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore etc.). SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					3,00			
	SOMMANO...	cad				3,00		27,56	82,68
67 / 51 15.01.001* .008 28/11/2018	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: 1 ... mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Compenso per ogni frutto in più sulla stessa scatola portafrutto. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00		6,45	38,70
68 / 52 15.01.002* .001 19/11/2018	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 derivazion ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice). SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					22,00			
	SOMMANO...	cad				22,00		28,01	616,22
69 / 53 15.01.002* .003	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								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								62.706,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								62.706,61
19/11/2018	derivazion ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto di comando (interruttore, deviatore, pulsante etc.). SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		28,01	56,02
70 / 54 15.01.002* .004 28/11/2018	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 derivazion ... mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Compenso per ogni frutto in più sulla stessa scatola portafrutto. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					3,00			
	SOMMANO...	cad				3,00		6,87	20,61
71 / 55 15.02.001* .001 28/11/2018	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 ... sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					9,00			
	SOMMANO...	cad				9,00		28,01	252,09
72 / 56 15.02.001* .002 28/11/2018	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 ... tonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni frutto in più sulla stessa scatola. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					7,00			
	SOMMANO...	cad				7,00		3,80	26,60
73 / 57 15.02.002* .001 19/11/2018	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 ... llari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00		28,01	112,04
74 / 58 15.02.002* .002 19/11/2018	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 ... curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per ogni frutto in più sulla stessa scatola. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00		3,80	15,20
75 / 59 15.02.009* .003 01/02/2019	Scatola di derivazione per allaccio torrette a pavimento. Scatola di derivazione per allaccio torrette a pavimento da inserire al di sotto di pavimento ispezionabile o di altra nat ... lavoro finito. E' escluso il cavo per i servizi informatici.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								63.189,17



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								63189,17
	Con linea F.M. ordinaria, preferenziale, telefonica ed EDP. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		57,94	115,88
76 / 60 15.02.010* .003 28/11/2018	Torretta attrezzata con base da pavimento. Torretta attrezzata con base da pavimento completa di servizi elettrici, costituiti da almeno 2 prese 2x10 A per F.M. ordinaria e 2 prese ... . Sono esclusi i conduttori delle linee di servizi informatici. Con le prese di F.M. ordinaria, preferenziale e servizi. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		42,22	84,44
77 / 61 15.03.001* 19/11/2018	Punto presa di servizio in traccia. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona corrente sottotraccia o sottopavimento o all'interno di controsof ... accia in PVC o metallica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00		27,56	165,36
78 / 62 IE 015 28/11/2018	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma in gomma G16 sotto guaina in materiale termoplastico speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 3x10 mm <sup>2</sup> SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					50,00			
	SOMMANO...	m				50,00		5,31	265,50
79 / 63 15.05.001* .004 28/11/2018	Tubazione flessibile in PVC autoestinguento serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguento serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classif ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					100,00			
	SOMMANO...	m				100,00		2,54	254,00
80 / 64 15.05.006* .002 19/11/2018	Tubazione metallica rigida. Tubazione metallica rigida tipo elios zincato, filettabile, fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi, le curve ad attacco rapido e g ... protezione IP55; i sostegni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 20 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					60,00			
	SOMMANO...	m				60,00		4,77	286,20
81 / 65 15.05.006* .004 28/11/2018	Tubazione metallica rigida. Tubazione metallica rigida tipo elios zincato, filettabile, fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi, le curve ad attacco rapido e g ... protezione IP55; i sostegni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32								
	A R I P O R T A R E								64360,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								64'360,55
	SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					20,00			
	SOMMANO...	m				20,00		6,65	133,00
82 / 66 15.05.007* .003 19/11/2018	Guaina metallica flessibile. Guaina metallica flessibile ricoperta in PVC autoestinguente fornita e posta in opera. Sono compresi: i giunti non girevoli; i cavallotti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro interno mm 20 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					10,00			
	SOMMANO...	m				10,00		8,08	80,80
83 / 67 15.05.008* .002 19/11/2018	Scatola di derivazione in silumin fuso. Scatola di derivazione in silumin fuso con pareti chiuse IP55, fornita e posta in opera in vista o ad incasso, aventi spessore delle pareti ... m 2. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni interne assimilabili a mm 130x105x50 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					10,00			
	SOMMANO...	cad				10,00		10,00	100,00
84 / 68 15.05.008* .004 20/11/2018	Scatola di derivazione in silumin fuso. Scatola di derivazione in silumin fuso con pareti chiuse IP55, fornita e posta in opera in vista o ad incasso, aventi spessore delle pareti ... m 2. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni interne assimilabili a mm 180x155x70 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					5,00			
	SOMMANO...	cad				5,00		13,79	68,95
85 / 69 15.05.009* .003 28/11/2018	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. Dimensioni assimilabili a mm 118x96x70 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					20,00			
	SOMMANO...	cad				20,00		3,91	78,20
86 / 70 15.05.009* .007 28/11/2018	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. Dimensioni assimilabili a mm 294x152x70 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					10,00			
	SOMMANO...	cad				10,00		11,11	111,10
87 / 71 15.05.009* .008 28/11/2018	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. Dimensioni assimilabili a mm 392x152x70 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					5,00			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					5,00			64'932,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						5,00		64.932,60
	SOMMANO...	cad					5,00	13,29	66,45
88 / 72 15.05.010* .005 28/11/2018	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 ... ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 240x190x90 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	8,08	40,40
89 / 73 15.05.019* .011 19/11/2018	Canale multifunzionale a sezione rettangolare. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante anti urto, in colore bianc ... e il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Elemento rettilineo assimilabile a mm 120x80. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						10,00		
	SOMMANO...	m					10,00	7,63	76,30
90 / 74 15.05.019* .013 19/11/2018	Canale multifunzionale a sezione rettangolare. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante anti urto, in colore bianc ... e il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Elemento rettilineo assimilabile a mm 150x80. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						5,00		
	SOMMANO...	m					5,00	8,57	42,85
91 / 75 15.05.019* .015 19/11/2018	Canale multifunzionale a sezione rettangolare. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante anti urto, in colore bianc ... e il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Elemento rettilineo assimilabile a mm 200x80. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						5,00		
	SOMMANO...	m					5,00	9,51	47,55
92 / 76 15.05.019* .031 19/11/2018	Canale multifunzionale a sezione rettangolare. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante anti urto, in colore bianc ... re il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Angolo interno o esterno variabile 120x80 mm SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	4,06	4,06
93 / 77 15.05.019* .032 19/11/2018	Canale multifunzionale a sezione rettangolare. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante anti urto, in colore bianc ... e il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Angolo interno o esterno variabile 150x80 mm.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								65.210,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								65'210,21
	SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00		4,77	4,77
94 / 78 15.05.019* .033 19/11/2018	Canale multifunzionale a sezione rettangolare. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante anti urto, in colore bianc ... e il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Angolo interno o esterno variabile 200x80 mm. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00		4,77	4,77
95 / 79 15.05.019* .046 19/11/2018	Canale multifunzionale a sezione rettangolare. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante anti urto, in colore bianc ... e per dare il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Angolo piano o derivazione 120x80 mm SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					5,00			
	SOMMANO...	cad				5,00		3,80	19,00
96 / 80 15.05.019* .053 19/11/2018	Canale multifunzionale a sezione rettangolare. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isolante anti urto, in colore bianc ... o altro occorre per dare il lavoro finito. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Angolo piano 150x80 mm SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					5,00			
	SOMMANO...	cad				5,00		3,80	19,00
97 / 81 15.05.020* .001 19/11/2018	Minicanale in materiale plastico antiurto. Minicanale in materiale plastico antiurto e autoestinguente con grado IP40, installabile sia a parete che a soffitto, fornito e posto in ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo larghezza assimilabile a 20x10 mm SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					30,00			
	SOMMANO...	m				30,00		5,00	150,00
98 / 82 15.05.020* .003 19/11/2018	Minicanale in materiale plastico antiurto. Minicanale in materiale plastico antiurto e autoestinguente con grado IP40, installabile sia a parete che a soffitto, fornito e posto in ... ' E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo larghezza assimilabile a 30x10 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					10,00			
	SOMMANO...	m				10,00		5,00	50,00
99 / 83 IE 002 26/11/2018	Incremento al punto luce e punto di comando in vista esclusa linea dorsale per utilizzo di linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed a ridotta emissione di fumi,								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								65'457,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								65.457,75
	gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG17. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					24,00			
	SOMMANO...	cad				24,00		0,00	0,00
100 / 84 IE 003 26/11/2018	Incremento al punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa linea dorsale per utilizzo di linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG17. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00		0,00	0,00
101 / 85 IE 004 26/11/2018	Incremento al punto presa in vista esclusa linea dorsale per utilizzo di linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG17. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00		0,00	0,00
102 / 86 IE 005 26/11/2018	Incremento al punto presa sottotraccia esclusa linea dorsale per utilizzo di linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG17. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					9,00			
	SOMMANO...	cad				9,00		0,00	0,00
103 / 137 IE 001 31/12/2014	Prestazioni di manodopera per lavori impiantistici elettrici e speciali delle seguenti tipologie: - scollegamenti di apparecchiature dalle relative alimentazioni; - sfilaggi di c ... ionali alla corretta e sicura condotta dei lavori non espressamente richiamate nelle precedenti voci di computo metrico. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	a corpo				1,00		849,92	849,92
104 / 43 15.06.007* .001 29/11/2018	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione ... quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00		11,42	11,42
105 / 44 15.06.001* .008 19/11/2018	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito ... compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								66.319,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								66:319,09
	10 a 32A - 6KA SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		11,42	22,84
106 / 45 15.06.007* .001 19/11/2018	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione ... quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00		11,42	68,52
107 / 46 15.06.018* .006 19/11/2018	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: i ... occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Interruttore non automatico bipolare fino a 63A. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		11,42	22,84
108 / 47 15.06.018* .012 28/11/2018	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: i ... o occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Sezionatore portafusibili unipolare fino a 32A. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		11,42	22,84
109 / 48 15.06.022* .003 19/11/2018	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete IP40. Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN mm 17.5 ... i: le opere murarie; lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da 9 a 12 moduli. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		18,36	36,72
110 / 96 15.08.001* .001 29/11/2018	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 c ... ico al punto luce. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posta ad una altezza fino a m 3,50. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					3,00			
	SOMMANO...	cad				3,00		14,72	44,16
111 / 97 15.08.001* .002	Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo fornita dall'Amministrazione. Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo, fornita dall'Amministrazione, compreso								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								66:537,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								66.537,01
29/11/2018	l'allaccio ed il c ... l punto luce. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posta ad una altezza superiore a m 3,50. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00	30,32		181,92
112 / 98 15.03.037* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di centrale antintrusione con 3 linee bus con 96 zone indirizzate. 16 aree impianto, 64 uscite ausiliarie. Pannello operativo per controllo/gestione impia ... ercizio: da+5° a +40°C - Dimensioni in mm (LxHxP):278x335x95. E' compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	70,40		70,40
113 / 99 15.03.038* .003 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di lettore programmabile per chiave di prossimità Trasponder. Lettore programmabile tramite Dip-switch. Massimo numero di lettori collegabili: 1 per una d ... e IP 40. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Versione da esterno in contenitore IDROBOX. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	13,95		13,95
114 / 100 15.03.039* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di chiave elettronica per servizio ON/OFF e parzializzazione da lettore trasponder. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00	9,51		57,06
115 / 101 15.03.040* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di tastiera elettronica con lettore chiave trasponder. La tastiera con lettore transponder è dotata di contenitore plastico per montaggio a parete; è part ... zio; -5 °C +55 °C - Dimensioni di massima; 122 x 90 x 30 mm. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					1,00			
	SOMMANO...	cad				1,00	18,72		18,72
116 / 102 15.03.043* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di rivelatore doppia tecnologia per linea seriale. Cavità ricetrasmittente Strip Line impulsiva. 8 Modalità diverse di lavoro. 3 Fasci antiavvicinamento ( ... ensioni di massima 68x118x55mm - Peso approssimativo 110 gr. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					5,00			
	SOMMANO...	cad				5,00	27,56		137,80
117 / 103 15.03.046* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di modulo interfaccia di identificazione sensori. Modulo per l'identificazione/ connessione alla linea seriale di: rivelatori antifurto: barriere, contatti ... comunicazione seriale - temperatura d'esercizio +5°C/+40°C. E' compreso quanto altro occorre								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								67.016,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								67.016,86
	per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI								
	adeguamento impianto altri piani						3,00		
							10,00		
	SOMMANO...	cad					13,00	21,42	278,46
118 / 104 15.03.048* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di modulo per la gestione di numero 4 uscite ausiliarie. 4 relè di attuazione di dispositivi ausiliari (combinatori telefonici, sirene interne, campane, e ... i; tensione insufficiente Dimensioni di massima; 85x65x18 mm. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	21,42	21,42
119 / 105 15.03.049* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di sirena autoalimentata per bus digitale con lampeggiante per esterno. Impiego da esterno - Conformità norme CEI 79-2; 2° Livello - Tensione di alimentaz ... AL9010 - Dimensioni e peso; L 220 - H 320 - P 105 mm - 2,2Kg. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	41,84	41,84
120 / 106 15.03.050* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di sirena elettronica autoalimentata per interno. - tensione di alimentazione 12Vcc; - assorbimento in allarme 350mA - pressione acustica 105dB/1m; - batt ... tempo di suono: dipendente da tempo centrale; dipendente dallo stesso tempo sirena in caso di allarme per manomissione. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						1,00		
	adeguamento impianto altri piani						1,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	27,56	55,12
121 / 107 15.03.053* 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di contatto magnetico per infissi in ferro. - contatto reed in corpo pressofuso di alluminio; - tappo antisvitamento e gommino pressacavo; - contatto NC a ... ntatto allarme e 2 fili per antimanomissione - omologato IMQ. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						10,00		
	SOMMANO...	cad					10,00	8,84	88,40
122 / 108 IS 003 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di contatto magnetico wireless con 2 ingressi ausiliari, avente le seguenti caratteristiche tecniche: - Alimentazione: 1 batteria al litio CR-123A inclus ... nto altro occorre, anche se non specificamente descritto, per dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI adeguamento impianto altri piani						31,00		
	SOMMANO...	cad					31,00	26,56	823,36
123 / 109	Fornitura e posa in opera di ricetrasmittitore wireless								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								68.325,46



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								68.325,46
IS 004 19/11/2018	completo di contenitore per espansione centrale fino a 16 dispositivi wireless e fino a 16 zone wireless e 8 telecomandi per ... nto altro occorre, anche se non specificamente descritto, per dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI adeguamento impianto altri piani					3,00			
	SOMMANO...	cad				3,00		26,56	79,68
124 / 110 IS 009 29/11/2018	Fornitura e posa in opera di alimentatore supplementare 12-15Vcc/1,4A con espansione zone e uscite integrate, dim. 60x115x20 mm(HxLxP) e batteria tampone da 12V 18 Ah. Supervisiona ... nto altro occorre, anche se non specificamente descritto, per dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		26,56	53,12
125 / 111 15.03.001* 19/11/2018	Punto presa di servizio in traccia. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona corrente sottotraccia o sottopavimento o all'interno di controsof ... acca in PVC o metallica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI adeguamento impianto altri piani					24,00 12,00			
	SOMMANO...	cad				36,00		27,56	992,16
126 / 112 15.04.014* .002 19/11/2018	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'incen ... giunzioni; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cavo UTP cat. 6, guaina LSZH SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI adeguamento impianto altri piani					60,00 60,00			
	SOMMANO...	m				120,00		1,87	224,40
127 / 113 13.21.004* .001 29/11/2018	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, ... rfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni coll. monofase max 16 A. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		140,49	280,98
128 / 114 IE 008 29/11/2018	Incremento al collegamento di potenza sottotraccia esclusa linea dorsale per utilizzo di linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG17. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		0,00	0,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>								69.955,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								69'955,80
129 / 115 IS 194 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di telecamera tipo dome motorizzata avente le seguenti caratteristiche tecniche: - Gamma : HDCVI / 1080P - Sensore : 1/2.8" CMOS - Risoluzione : 1937(H ... nto altro occorre, anche se non specificamente descritto, per dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	53,12	265,60
130 / 116 IS 197 19/11/2018	Videoregistratore DVR Tribid 16 Canali HDCVI avente le seguenti caratteristiche tecniche: --Supporto HDCVI / Analogico / IP Video ingresso - H.264 + / H.264 dual-stream di compr ... tro occorre, anche se non specificamente descritto, per dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	106,24	212,48
131 / 117 IS 199 19/11/2018	Fornitura e posa in opera di monitor 42" avente le seguenti caratteristiche tecniche: - VGA, HDMI, AUDIO DH-DHL43-F600 - diagonale 42.5 " - risoluzione 1080p LED Sono compres ... nto altro occorre, anche se non specificamente descritto, per dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	0,00	0,00
132 / 118 15.03.001* 29/11/2018	Punto presa di servizio in traccia. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona corrente sottotraccia o sottopavimento o all'interno di controsof ... acca in PVC o metallica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	27,56	110,24
133 / 119 15.03.002* 26/11/2018	Punto presa di servizio realizzato in tubazione a vista. Punto presa di servizio realizzato in tubazione a vista dal punto di smistamento di piano o di zona, per una lunghezza mass ... issaggio; i collari, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi i conduttori. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	51,43	257,15
134 / 120 15.05.006* .002 29/11/2018	Tubazione metallica rigida. Tubazione metallica rigida tipo elios zincato, filettabile, fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi, le curve ad attacco rapido e g ... protezione IP55; i sostegni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 20 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						20,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						20,00		70'801,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						20,00		70.801,27
	SOMMANO...	m					20,00	4,77	95,40
135 / 121 15.04.014* .002 26/11/2018	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'incen ... giunzioni; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cavo UTP cat. 6, guaina LSZH SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	1,87	56,10
136 / 122 16.01.021.00 2 19/11/2018	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 ... , per l'allineamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con trasmettitore e ricevitore. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	44,60	44,60
137 / 123 16.01.023.00 2 29/11/2018	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 1 ora ... zzazioni predisposte ed il suo fissaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con lampeggiatore. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	16,73	33,46
138 / 124 16.01.025.00 3 19/11/2018	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 este ... isposta. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con martelletto. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	17,71	35,42
139 / 125 16.01.028 19/11/2018	Modulo di interfaccia. Modulo di interfaccia da nserire sullo zoccolo del rilevatore di stato per renderlo riconoscibile ed indirizzabile dalla centrale di rilevazione incendi di t ... logico, completo della quota di zoccolo, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						12,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	14,76	177,12
140 / 126 15.03.001* 26/11/2018	Punto presa di servizio in traccia. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona corrente sottotraccia o sottopavimento o all'interno di controsof ... acca in PVC o metallica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						5,00		
	SOMMANO...	cad					5,00	27,56	137,80
	A RIPORTARE								71381,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								71 1381,17
141 / 127 15.03.002* 26/11/2018	Punto presa di servizio realizzato in tubazione a vista. Punto presa di servizio realizzato in tubazione a vista dal punto di smistamento di piano o di zona, per una lunghezza mass ... issaggio; i collari, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi i conduttori. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						9,00		
	SOMMANO...	cad					9,00	51,43	462,87
142 / 128 15.05.006* .002 29/11/2018	Tubazione metallica rigida. Tubazione metallica rigida tipo elios zincato, filettabile, fornita e posta in opera in vista. Sono compresi: i raccordi, le curve ad attacco rapido e g ... protezione IP55; i sostegni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 20 SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						20,00		
	SOMMANO...	m					20,00	4,77	95,40
143 / 129 16.01.027 26/11/2018	Alimentatore a 24 Volts c.c. su custodia metallica o isolante. Alimentatore a 24 Volts c.c. su custodia metallica o isolante, in grado di fornire corrente da 2 a 5A, provvisto di c ... i accessorio e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	30,99	61,98
144 / 130 IS 110 29/11/2018	Incremento incremento ad alimentatore per n.2 batterie 12V 18Ah fornite e poste in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le tubazioni. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	5,31	10,62
145 / 131 IS 100 26/11/2018	Fornitura e posa in opera di linea di collegamento in cavo resistente al fuoco LSZH 2x1,5 mm2 conforme a normativa EN 50200, PH30, CEI 20-105 V1, CEI 20-22II su tubazione predisposta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le tubazioni. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						200,00		
	SOMMANO...	m					200,00	1,06	212,00
146 / 132 13.21.004* .001 26/11/2018	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, ... rettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni coll. monofase max 16 A. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	140,49	280,98
	<b>A R I P O R T A R E</b>								72 1505,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								72.505,02
147 / 133 IE 008 02/02/2019	Incremento al collegamento di potenza sottotraccia esclusa linea dorsale per utilizzo di linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi, sigla di designazione FG17. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					2,00			
	SOMMANO...	cad				2,00		0,00	0,00
148 / 134 IS 052 18/12/2014	Fornitura e posa in opera di diffusore rettangolare ad incasso in ABS; Bicono; Woofer da 5,25" 8 ohms; Potenza 6W a 100V con 3 potenze selezionabili da 6-3-1,5W ( imp.6,66K-3,33K-1 ... o occorre, anche se non specificamente descritto, per dare l'opera finita ed in perfetto stato di funzionamento. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00		26,56	159,36
149 / 135 15.03.001* 26/11/2018	Punto presa di servizio in traccia. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona corrente sottotraccia o sottopavimento o all'interno di controsof ... acca in PVC o metallica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00		27,56	165,36
150 / 136 IS 100 02/02/2019	Fornitura e posa in opera di linea di collegamento in cavo resistente al fuoco LSZH 2x1,5 mm2 conforme a normativa EN 50200, PH30, CEI 20-105 V1, CEI 20-22II su tubazione predisposta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le tubazioni. SpCat 1 - OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI					100,00			
	SOMMANO...	m				100,00		1,06	106,00
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>								20.591,62
	<b>T O T A L E euro</b>								72.935,74
	<b>A R I P O R T A R E</b>								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
001	<b><u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u></b>		
002	OG11- IMPIANTI TECNOLOGICI	20.591,62	28,233
	OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA	52.344,12	71,767
	<b>Totale SUPER CATEGORIE euro</b>	<b>72.935,74</b>	<b>100,000</b>
	Ancona, 12/09/2019		
	A RIPORTARE		