



Comune di Fano  
Provincia di Pesaro Urbino  
Settore LAVORI PUBBLICI

CENTRO CIVICO NELL'EX COLONIA TONNINI  
IN FANO, LOCALITA' GIMARRA  
1° STRALCIO

**PROGETTO ESECUTIVO**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTAZIONE:

Progetto architettonico:  
Progetto impianti tecnologici:  
Progetto impianto elettrico:  
Progetto rete idrica e scarichi:  
Coordinamento sicurezza in prog.:  
Collaboratori:

Geom. Mario Silvestrini  
Dott. Ing. Naldo Zampa  
P.I. Tedizio Zacchilli  
P.I. Fabrizio Battistelli  
Dott. Ing. Silvio Camboni  
Dott. Ing. Gino Roberti  
Dott. Arch. Elena de Vita  
Geom. Paolo Morelli  
P.I. Gianluca Cantiani  
Dott. Ing. Silvio Camboni  
Dott. Arch. Pamela Lisotta

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Dott. Ing. Sandro Sorbini

SCALA:	SPEC.	TAV.	REV.
DATA:		<b>CME</b>	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<p style="text-align: center;"><b><u>NOTE</u></b></p> <p>I prezzi riportati nell'elaborato progettuale "Elenco Prezzi Unitari" sono stati desunti dal prezzo ufficiale in materia di lavori pubblici, approvato con deliberazione della Giunta regionale delle Marche n. 1596 del 28/12/2017, pubblicata sul supplemento n. 1 del BUR n. 3 del 11/01/2018, e/o da "nuovi" prezzi determinati sulla base di specifiche analisi e tramite ragguagli a lavori consimili.</p> <p>Ai prezzi di cui sopra è stata applicata una riduzione generalizzata del 10% in considerazione delle peculiarità dell'intervento quali l'ubicazione che garantisce una diretta accessibilità all'area di cantiere già individuata e limitata, il tipo di lavorazioni dovute alle soluzioni architettoniche ispirate a criteri di semplicità formale e costruttiva, le dimensioni del fabbricato che permettono un'economia di scala per l'approvvigionamento dei materiali.</p> <p>Fano, 28/11/2018</p>		
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>OPERE EDILI ED AFFINI (SpCat 1)</b>							
	<b>Demolizioni (Cat 1)</b>							
1 / 157 SC- 02.03.002* .001	<b>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 ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 1 - Demolizioni aperture porta e finestre finestrotti bagno	2,00	1,50 1,00	0,500 1,000	3,500 1,000	2,63 2,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					4,63	50,94	235,85
2 / 243 SC- 02.03.017*	<b>Demolizione di solaio misto in laterizio e cemento armato. Demolizione di solaio misto in laterizio e cemento armato di qualunque tipo, forma, luce netta e ubicato a qualunque alte ... o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. La misurazione sarà eseguita al m<sup>2</sup> per ogni cm di spessore del solaio.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 1 - Demolizioni per allestimento scala retrattile in copertura fori per canalizzazioni	3,00	3,00 1,00	2,000 1,000	25,000 1,000	150,00 3,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> xcm					153,00	2,40	367,20
3 / 244 SC- 02.03.004* .001	<b>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 ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 1 - Demolizioni foro per scala copertura fori per passaggio canalizzazioni	2,00	1,60 1,00	0,800 1,000	1,000 1,000	1,28 2,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					3,28	82,76	271,45
4 / 245 SC- 04.04.007*	<b>PERFORAZIONI CON TRAPANO SU STRUTTURE IN CALCESTRUZZO DI QUALSIASI GENERE. Esecuzione di fori in strutture in calcestruzzo di qualsiasi genere, forma e consistenza, del diametro fi ... e. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Contabilizzato per una quantità minima di cm. 20.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 1 - Demolizioni ancoraggi nuovi cordoli ancoraggi nuovi irrigidimenti in copertura	4,00 8,00	6,00 12,00		0,200 0,150	4,80 14,40		
	SOMMANO m					19,20	13,97	268,22
	A R I P O R T A R E							1'142,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'142,72
5 / 239 SC- 02.01.003* .001	<b>Scavi, rinterri e ponteggi (Cat 2)</b>  <b>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 ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 2 - Scavi, rinterri e ponteggi parte esterna Scarichi e varie  SOMMANO m³		107,90 100,00		0,500	53,95 100,00	13,14	2'022,90
6 / 240 SC- 03.01.009	<b>Vespaio o drenaggio eseguito con ciottoli o pietrame calcareo. Vespaio o drenaggio eseguito con pietrame calcareo o siliceo, o ciottoloni o ghiaia grossa lavata, a scelta della D.L. ... nto; la livellatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso l'assestamento a mano.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 2 - Scavi, rinterri e ponteggi  SOMMANO m³		107,90		0,400	43,16 43,16	43,78	1'889,54
7 / 241 SC- 18.04.004* .002	<b>Riempimento degli scavi come alla voce precedente ma eseguito con stabilizzato calcareo di cava, o pietrischetto di media e piccola pezzatura, anche riciclati, compresa il costipam ... trasporto a discarica con i relativi oneri. Con materiale arido nuovo fornito dall'impresa eseguito con mezzo meccanico</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 2 - Scavi, rinterri e ponteggi  Scarichi e varie  SOMMANO m³		107,90 50,00		0,200	21,58 50,00	40,20	2'877,52
8 / 242 SC- 28.02.004.00 5	<b>Piattaforma aerea a cella; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Portata 300 kg su braccio telescopico fino ad altezza 28-32 m; compreso operatore</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 2 - Scavi, rinterri e ponteggi per lavori in copertura  SOMMANO h	1,00	8,00	10,000		80,00 80,00	59,21	4'736,80
9 / 278 SC- 02.05.001* .001	<b>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</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 2 - Scavi, rinterri e ponteggi ponteggi per cappotto piano primo *(lung.=(12,50+12,60+14,60+14,70))  SOMMANO m²		54,40		10,000	544,00 544,00	15,16	8'247,04
	A R I P O R T A R E							20'916,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'916,52
10 / 158 SC- 04.05.019.00 1	<b>Murature, calcestruzzi e solaio (Cat 3)</b>  <b>ARCHITRAVI.</b> Architravi da montare in murature di qualunque spessore, forniti e posti in opera. Sono compresi: le riprese delle murature con materiale di recupero o nuovo; l'idonea ... in proiezione orizzontale del vano comprendendo anche le ammorsature fino a 30 cm. per ogni lato. In c.a. prefabbricati. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio porta cucina finestrotti servizi	2,00	2,00 1,00	0,300 0,300		0,60 0,60		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1,20	415,80	498,96
11 / 159 SC- 03.02.018* .002	<b>Muratura in blocchi termici portanti o da tamponatura di argilla espansa. Muratura in blocchi termici di argilla espansa, di qualsiasi forma e dimensione, con o senza incastro, con ... ciavista. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Blocco per tamponatura con o senza incastro.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio murature ingresso ripresa murature in modifica ripresa murature in modifica ripresa murature in modifica ripresa murature in modifica muretti rialzo lucernari	5,00	1,20 1,00 1,00 1,00 1,00 5,20	0,500 1,000 1,000 1,000 1,000 0,300	3,500 1,000 1,000 1,000 1,000 0,500	2,10 1,00 1,00 1,00 1,00 3,90		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					10,00	198,57	1'985,70
12 / 160 SC- 03.02.020*	<b>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.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio spessore laterizio cm.12 servizi sala spessore laterizio cm.12 servizi sala spessore laterizio cm.12 servizi sala spessore laterizio cm.12 servizi sala spessore laterizio cm.12 sala locale tecnico *(lung.=(3,25+1,30)) spessore laterizio cm.12 cucina servizi spessore laterizio cm.12 chiusura scale *(lung.=(1,35+1,80+1,84+1,98)) spessore laterizio cm.12 servizi bar *(lung.=(4,98+4,40)) spessore laterizio cm.12 sala giochi spessore laterizio cm.12 corridoio BAR *(lung.=(8,95+1,47)) spessore laterizio cm.12 BAR biliardo chiusura canna fumaria ingresso compartimento *(lung.=(2,90+2,23+5,71+2,80+3,75+3,35))	2,00   2,00  2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00	3,97 4,28 1,58 3,34  4,55 2,70 6,97 9,38 6,49 10,42 5,00 0,40		4,300 4,300 4,300 4,300  4,300 4,300 4,200 4,300 4,300 4,300 4,300 4,300	34,14 18,40 6,79 28,72  19,57 23,22 58,55 80,67 27,91 44,81 21,50 5,16		
	SOMMANO m <sup>2</sup>		20,74		4,300	89,18	458,62	59,87
13 / 161 SC-007	<b>Controparete interna su muratura esistente, utilizzando blocco per tamponatura e tramezzatura interna in laterizio (spessore cm 6) con fori orizzontali a sezione rettangolare. In op ... ore alla 2 file, eventualmente richiesti dalla D.L. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</b>							
	A R I P O R T A R E							50'858,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50'858,76
14 / 162 SC-008	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio fodera interna pareti esterne fronte portico		22,20		3,800	84,36		
	fodera interna pareti esterne lato Fano 1		2,00		3,800	7,60		
	fodera interna pareti esterne lato Fano 2		7,80		3,800	29,64		
	fodera interna pareti esterne lato Fano 3		5,95		3,800	22,61		
	fodera interna pareti esterne lato mare		10,20		3,800	38,76		
	fodera interna pareti esterne lato corte pesaro		10,80		3,800	41,04		
	fodera interna pareti esterne lato corte mare 1		3,60		3,800	13,68		
	fodera interna pareti esterne lato corte mare 2	4,00	0,50		3,800	7,60		
	fodera interna pareti esterne lato portico pesaro		10,90		3,800	41,42		
	fodera pareti ascensore	2,00	0,80		3,800	6,08		
	fodera pareti ascensore		2,24		3,800	8,51		
	fodere interne cucina corridoio *(lung.=(2,50+5,90+5,00+1,10))	2,00	14,50		4,300	124,70		
	fodere interne corridoio *(lung.=(3,40+1,50))	2,00	4,90		4,300	42,14		
	fodere interne zona locali servizi *(lung.=(1,50+0,80+0,20))	2,00	2,50		4,300	21,50		
ingresso compartimento *(lung.=(2,90+2,23+5,71+2,80+3,75+3,35))		20,74		4,300	89,18			
	SOMMANO mq				578,82	35,53	20'565,47	
15 / 163 SC-014	<b>Muratura tipologia da intonacare eseguita con manufatti in calcestruzzo di argilla espansa Leca tipo “Lecablocco Tagliafuoco B8 da intonaco” fornito da Azienda con Sistema di Quali ... ore alla 2 file, eventualmente richiesti dalla D.L. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio fodere interne cucina corridoio *(lung.=(2,50+5,90+5,00+1,10))	1,00	14,50		4,300	62,35		
	fodere interne corridoio *(lung.=(3,40+1,50+1,50))	1,00	6,40		4,300	27,52		
	ingresso compartimento *(lung.=(2,90+0,68+2,23+5,71+2,80+3,75+3,35))	1,00	21,42		4,300	92,11		
		SOMMANO mq.				181,98	37,74	6'867,93
	<b>Muratura tipologia da intonacare eseguita con manufatti in calcestruzzo di argilla espansa Leca tipo “Lecablocco Tagliafuoco BL 12 FV ” fornito da Azienda con Sistema di Qualità ce ... ore alle 2 file, eventualmente richiesti dalla D.L. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio Camino di ventilazione (h pt ml 4,30 - h copertura ml. 0,5) *(H/peso=4,3+0,5)	4,00	0,70		4,800	13,44		
	SOMMANO mq				13,44	54,20	728,45	
16 / 246 SC-04.02.003* .003	<b>FISSAGGI E ANCORAGGI CON RESINA BICOMPONENTE. Fissaggi e ancoraggi di barre o profilati di qualsiasi materiale su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura da applicarsi dopo aver es ... ilizzati per una lunghezza minima di cm. 20 e larghezza del foro fino a 35 mm. Con resina tixotropica a base epossidica.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio ancoraggio nuovi cordoli	4,00	6,00		0,200	4,80		
	ancoraggi nuovi irrigidimenti in copertura	8,00	12,00		0,150	14,40		
		SOMMANO m				19,20	52,82	1'014,14
		A R I P O R T A R E						80'034,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'034,75
17 / 247 SC- 03.03.020* .002	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, punt ... dei casseri a diretto contatto con il conglomerato cementizio. Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio		2,00 2,00	3,000		6,00 2,00		
	SOMMANO m²	4,00			0,250	8,00	31,81	254,48
18 / 248 SC- 03.04.002*	Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato in barre laminate a caldo del tipo B450C, impiegabile anche come FeB44K , saldabile, fornite e poste in opera. Sono compresi ... li oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio							
	irrigidimenti copertura				90,000 20,000	90,00 20,00		
	SOMMANO kg					110,00	1,60	176,00
19 / 249 SC- 03.03.002* .002	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 calce ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 35 Mpa SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio							
	cordoli cerchiatura		1,50			1,50		
	irrigidimenti in copertura		1,00			1,00		
	SOMMANO m³					2,50	131,48	328,70
20 / 250 SC- 03.03.019* .003	Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per consistenza da S4 a consistenza autocompattante (SCC) con l'impiego di inerti con diametro massimo fino a mm 20. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio							
			1,50 1,00			1,50 1,00		
	SOMMANO m³					2,50	45,38	113,45
21 / 251 SC- 03.03.019* .004	Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio							
			1,50 1,00			1,50 1,00		
	SOMMANO m³					2,50	14,96	37,40
22 / 252 SC- 03.03.027*	Aggrappante per riprese di getto. Fornitura e posa in opera di aggrappante per riprese di getto, con applicazione a pennello, su calcestruzzo, di prodotto a base di resine epossidi ... 3 N/mm²; - adesione al ferro maggiore o uguale a 15 N/mm² E' inoltre compreso quanto occorre per dare il							
	A R I P O R T A R E							80'944,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'944,78
23 / 253 SC- 05.01.001* .013	<b>lavoro finito.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio cordoli e solette irrigidimenti copertura		1,00 1,50			1,00 1,50		
	SOMMANO m²					2,50	29,66	74,15
	<b>Solaio in latero cemento con travetti prefabbricati tralicciati con fondo in laterizio e interposti blocchi in laterizio ad interasse di 50 cm. Solaio piano o inclinato, gettato in ... finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. H=26 cm (22+4) - Per luci nette da m 6,01 a m 6,50</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 3 - Murature, calcestruzzi e solaio	2,00	1,00	1,000		2,00		
	SOMMANO m²					2,00	66,54	133,08
	A R I P O R T A R E							81'152,01



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'152,01
24 / 165 SC- 07.02.012.00 5	<b>isolanti e impermeabilizzanti (Cat 4)</b>  <b>Materassino in lana di vetro o di roccia. Materassino in lana di vetro della densità di Kg/m³ 13,5 o di roccia densità Kg/m³ 80, trattato con resine termoisolanti ricoperto su entr ... erfici orizzontali non praticabili. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 8 in lana di roccia.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti isolante antincendio a soffitto zona contatori e ingresso cucina corridoio		54,70 28,40 6,80			54,70 28,40 6,80		
	SOMMANO m²					89,90	8,99	808,20
25 / 166 SC- 04.10.019*	<b>MEMBRANA CEMENTIZIA ELASTICA MONOCOMPONENTE IMPERMEABILIZZANTE.</b> <b>Fornitura e posa di malta cementizia premiscelata, monocomponente in grado di realizzare una guaina impermeabile dot ... uperfluidificanti, agenti per il controllo del ritiro sia in fase plastica che in fase indurita e fibre di polipropilene.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti tratto porticato e primo interno - porticato perimetro interno e risvolti *(lung.=(2,82+23,53+0,80+2,06+0,80+25,49+12,48)) pilastri porticato *(lung.=2*(0,6+0,4))	23,00	168,54 67,98 2,00	1,500 0,500		168,54 101,97 23,00		
	SOMMANO m²					293,51	22,06	6'474,83
26 / 167 SC- 07.02.005.00 2	<b>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 ... l fuoco) per uno spessore del pannello di cm 2. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Densità di Kg/m³ 33.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti zona sala polivalente zona servizi sala polivalente zona servizi contatori *(lung.=(4,10+7,04)) zona ingresso zona BAR zona biliardo corridoio zona servizi bar e biliardo zona cucina zona TV e giochi		205,65 13,96 11,14 27,90 56,60 47,90 16,70 20,90 26,20 24,54			205,65 13,96 11,14 27,90 56,60 47,90 16,70 20,90 26,20 24,54		
	SOMMANO m²					451,49	8,99	4'058,90
27 / 168 SC- 07.02.006.00 2	<b>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. Densità di Kg/m³ 33.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti zona sala polivalente zona servizi sala polivalente zona servizi contatori *(lung.=(4,10+7,04)) zona ingresso zona BAR		205,65 13,96 11,14 27,90 56,60		4,000 4,000 4,000 4,000 4,000	822,60 55,84 44,56 111,60 226,40		
	A R I P O R T A R E					1'261,00		92'493,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'261,00		92'493,94
28 / 169 SC- 03.01.003* .001	zona biliardo		47,90		4,000	191,60		
	corridoio		16,70		4,000	66,80		
	zona servizi bar e biliardo		20,90		4,000	83,60		
	zona cucina		26,20		4,000	104,80		
	zona TV e giochi		24,54		4,000	98,16		
	SOMMANO m²					1'805,96	2,49	4'496,84
	<b>Massetto isolante. Massetto isolante in conglomerato cementizio con cemento tipo 325 e materiali naturali o naturali espansi, dati in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, et ... per dare l'opera finita. Con vermiculite confezionato con Kg 200 di cemento per m³ d'impasto e per spessori fino a cm 7.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti							
	zona sala polivalente		205,65			205,65		
29 / 170 SC- 03.01.003* .002	zona servizi sala polivalente		13,96			13,96		
	zona servizi contatori *(lung.=(4,10+7,04))		11,14			11,14		
	zona ingresso		27,90			27,90		
	zona BAR		56,60			56,60		
	zona biliardo		47,90			47,90		
	corridoio		16,70			16,70		
	zona servizi bar e biliardo		20,90			20,90		
	zona cucina		26,20			26,20		
	zona TV e giochi		24,54			24,54		
	SOMMANO m²					451,49	19,43	8'772,45
30 / 171 SC-011	<b>Massetto isolante. Massetto isolante in conglomerato cementizio con cemento tipo 325 e materiali naturali o naturali espansi, dati in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, et ... vermiculite confezionato con Kg 200 di cemento per m³ d'impasto e per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti							
	zona sala polivalente		205,65		5,000	1'028,25		
	zona servizi sala polivalente		13,96		5,000	69,80		
	zona servizi contatori *(lung.=(4,10+7,04))		11,14		5,000	55,70		
	zona ingresso		27,90		5,000	139,50		
	zona BAR		56,60		5,000	283,00		
	zona biliardo		47,90		5,000	239,50		
	corridoio		16,70		5,000	83,50		
31 / 182 SC-	zona servizi bar e biliardo		20,90		5,000	104,50		
	zona cucina		26,20		5,000	131,00		
	zona TV e giochi		24,54		5,000	122,70		
	SOMMANO m²					2'257,45	2,07	4'672,92
	<b>Rialzo di piano eseguito con stendimento di laterizi da solaio pignatte disposte accostate su un piano calpestabile, con fornitura e posa in opera degli elementi scelti dalla D.L. ... di confinamento eventualmente richieste dalla D.L. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti							
	portare in quota porticato esterno		168,54			168,54		
	SOMMANO mq.					168,54	28,36	4'779,79
	<b>Isolante termico in polistirene espanso estruso con pelle. Isolante termico costituito da lastre in polistirene espanso</b>							
	A R I P O R T A R E							115'215,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							115'215,94
07.02.005.00 2	<b>estruso con pelle, fornito e posto in opera, con trattamento ... 1 fuoco) per uno spessore del pannello di cm 2. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Densità di Kg/m³ 33.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti isolante zona ingresso (in alternativa posare STIFERITE - pannello poluretano) *(lung.=(3,20+2,40+5,40+2,65+3,65+0,30+3,30))	1,50	20,90		4,290	134,49		
	SOMMANO m²					134,49	8,99	1'209,07
32 / 183 SC- 07.02.006.00 2	<b>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. Densità di Kg/m³ 33.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti isolante zona ingresso (in alternativa posare STIFERITE - pannello poluretano) *(lung.=(3,20+2,40+5,40+2,65+3,65+0,30+3,30))	1,50	20,90	4,000	4,290	537,97		
	SOMMANO m²					537,97	2,49	1'339,55
33 / 258 SC-012	<b>Pulizia e sgrassaggio totale a fondo delle superfici da trattare, per successive lavorazioni e applicazioni, sia murarie sia in calcestruzzo armato da eseguire in due o più passate ... carboniosi depositati sulle pareti, effettuato secondo le disposizioni della D.L. compreso ogni altro onere e magistero.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti piano attuale copertura piana		481,90			481,90		
	SOMMANO mq.					481,90	6,02	2'901,04
34 / 259 SC- 07.01.002	<b>Spalmatura di primer bituminoso. Spalmatura di primer bituminoso in ragione di g/m² 300 circa, speciale soluzione bituminosa a base di bitume ossidato, additivi e solventi con residuo secco del 50% e viscosità FORD n.4 a 25°C di 20-25 sec. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti piano attuale copertura e parte a falda falda inclinata	1,05	481,90 244,84			481,90 257,08		
	SOMMANO m²					738,98	1,22	901,56
35 / 260 SC- 07.01.001	<b>Spianatura di malta in preparazione del piano di posa. Spianatura di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione (camicia di calce) dello spessore di almeno ... to incassato per le bocchette di raccordo ai pluviali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti preparazione cunetta raccolta acqua piano copertura * (lung.=12,70+16,80) formazione goletta di raccordo del massetto con i muretti perimetrali *(lung.=27,30+3,00+23,20+11,70+11,70)		29,50 76,90	1,000 1,000		29,50 76,90		
	SOMMANO m²					106,40	8,44	898,02
	A R I P O R T A R E							122'465,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							122'465,18
36 / 261 SC- 07.02.005.00 1	<b>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 ... 1 fuoco) per uno spessore del pannello di cm 2. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Densità di Kg/m³ 28.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti base isolante in copertura per rialzo pendenza		481,90			481,90		
	SOMMANO m²					481,90	8,31	4'004,59
37 / 262 SC- 07.02.006.00 1	<b>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. Densità di Kg/m³ 28.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti strati di rialzo *(lung.=(23,40+27,50)) strati di rialzo *(lung.=(22,40+26,50)) strati di rialzo *(lung.=(21,40+25,50)) strati di rialzo *(lung.=(20,40+24,50)) strati di rialzo *(lung.=(19,40+23,50)) strati di rialzo *(lung.=(18,40+22,50)) strati di rialzo *(lung.=(17,40+21,50)) strati di rialzo *(lung.=(16,40+20,50)) strati di rialzo *(lung.=(15,40+19,50)) strati di rialzo *(lung.=(14,40+18,50))		50,90 48,90 46,90 44,90 42,90 40,90 38,90 36,90 34,90 32,90		20,000 18,000 16,000 14,000 12,000 10,000 8,000 6,000 4,000 2,000	1'018,00 880,20 750,40 628,60 514,80 409,00 311,20 221,40 139,60 65,80		
	SOMMANO m²					4'939,00	2,36	11'656,04
38 / 266 SC- 07.01.008.00 2	<b>Membrana elastoplastomerica con armatura in velo-vetro. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica con armatura in feltro di vetro rinforzato, a base di bitume ... a certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti impermeabilizzazione protezione acqua sopra porticato con risvolti e sagomature	1,20	119,60	1,000		143,52		
	SOMMANO m²					143,52	8,56	1'228,53
39 / 267 SC- 07.01.026	<b>Realizzazione di manto impermeabile non pedonabile autoprotetto con lamina metallica. Tipo 1. Esecuzione di manto impermeabile non pedonabile autoprotetto con lamina metallica, med ... ratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 4 - isolanti e impermeabilizzanti		481,90			481,90		
	SOMMANO m²					481,90	31,28	15'073,83
40 / 268 SC- 07.01.005.00 4	<b>Membrana elastomerica con armatura in poliestere. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, approvata ... opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4,5 con superficie autoprotetta da scaglie di ardesia.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	A R I P O R T A R E							154'428,17



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							158'382,06
41 / 172 SC- 03.01.002* .001	<b>Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti (Cat 5)</b>  <b>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 idone ... a o frattazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti porticato esterno da disporre in pendenza		168,54			168,54		
	SOMMANO m²					168,54	17,15	2'890,46
42 / 173 SC- 03.01.001* .001	<b>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.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti zona sala polivalente zona servizi sala polivalente zona servizi contatori *(lung.=(4,10+7,04)) zona ingresso zona BAR zona biliardo corridoio zona servizi bar e biliardo zona cucina zona TV e giochi porticato esterno		205,65 13,96 11,14 27,90 56,60 47,90 16,70 20,90 26,20 24,54 168,54			205,65 13,96 11,14 27,90 56,60 47,90 16,70 20,90 26,20 24,54 168,54		
	SOMMANO m²					620,03	12,67	7'855,78
43 / 174 SC- 06.04.010* .002	<b>Pavimento in piastrelle di Klinker. Pavimento in piastrelle in Klinker per interni e per esterni, posati a cassero con boiacca di puro cemento 325, fornito e posto in opera. Sono c ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle delle dimensioni di cm 24x24 circa, con malta di allettamento.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti zona sala polivalente zona ingresso zona bar corridoio sala biliardo zona cucina sala TV e giochi zona porticato esterno		205,65 28,96 56,60 16,70 47,90 26,20 24,54 168,54			205,65 28,96 56,60 16,70 47,90 26,20 24,54 168,54		
	SOMMANO m²					575,09	37,71	21'686,64
44 / 175 SC- 06.04.035.00 2	<b>Battuta o listello per separazione di pavimenti. Battuta o listello per separazione di pavimenti, fornito e posto in opera con ogni accorgimento. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di ottone da mm 25x3.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti separazione pavimenti giunti di superfici		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	4,83	966,00
	A R I P O R T A R E							191'780,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							191'780,94
45 / 176 SC- 06.03.004* .008	<b>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 ... he esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Marmo Travertino spessore 3 cm.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti s1 s2 s3 s4 s5 s6 s7 s7 s7 s7 s7		2,90 9,00 2,00 4,00 6,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	0,500 1,20 3,00 1,00 1,50 0,500 1,40 1,60 1,80 3,10 3,00		1,45 5,40 3,00 2,00 4,50 1,60 0,70 0,80 0,90 1,55 1,50		
	SOMMANO m²					23,40	164,23	3'842,98
46 / 177 SC- 06.04.009* .001	<b>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 ... to altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle monocottura delle dimensioni di cm 20x20 con malta di allettamento.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti zona servizi sala polivalente zona deposito servizi contatori *(lung.=(4,10+7,04)) zona servizi bar e biliardo		13,96 11,14 20,90			13,96 11,14 20,90		
	SOMMANO m²					46,00	31,93	1'468,78
47 / 178 SC- 07.03.005	<b>Controsoffitto in pannelli di fibra di roccia, posti in opera per incastro su orditura reticolare non in vista. Controsoffitto in pannelli di fibra di roccia, agglomerata e compres ... alvanizzato. I pannelli sono delle dimensioni di cm 60x60x1,5. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti zona sala polivalente zona servizi sala polivalente zona servizi contatori *(lung.=(4,10+7,04)) zona ingresso zona BAR zona biliardo corridoio zona servizi bar e biliardo zona cucina zona TV e giochi		205,65 13,96 11,14 27,90 56,60 47,90 16,70 20,90 26,20 24,54			205,65 13,96 11,14 27,90 56,60 47,90 16,70 20,90 26,20 24,54		
	SOMMANO m²					451,49	30,08	13'580,82
48 / 179 SC- 07.03.012.00 4	<b>Controsoffitto o controparete in cartongesso e fibra minerale. Controsoffitto o controparete costituito da un pannello composto da una lastra di gesso cartonato dello spessore di m ... in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pannelli a parete senza barriera al vapore.</b>							
	A R I P O R T A R E							210'673,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							210'673,52
49 / 184 SC- 06.02.003* .006	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti rivestimento pilastri portico *(lung.=(0,6+0,4)) rivestimento pilastri corridoio *(lung.=(0,6+0,4))	23,00 2,00	1,00 1,00	2,000 2,000	1,500 4,100	69,00 16,40		
	SOMMANO m²					85,40	27,94	2'386,08
	<b>Rivestimento con piastrelle monocottura - pasta bianca. Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne con piastrelle monocottura - pasta bianca, su intonaco rustico, ... occorre per dare l'opera finita. Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20 (Con collante e mano di primer).</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti cucina *(lung.=(1,80+4,74+2,15)) cucina *(lung.=(2,35+4,65+0,90+2,25)) servizi servizi servizi servizi sala servizi sala servizi sala deposito vivande bar e cucuna *(lung.=(1,45+2,78+2,35+2,02))		8,69 10,15 4,85 4,30 0,75 4,20 3,24 1,58 8,60		2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400 2,400	20,86 24,36 69,84 41,28 3,60 40,32 31,10 7,58 20,64		
	SOMMANO m²					259,58	36,32	9'427,95
	<b>Trattamento protettivo per superfici in calcestruzzo in intradosso. Trattamento protettivo traspirante per superfici di calcestruzzo su intradossi di impalcati, pareti di spalle, p ... per ogni m² di superficie effettivamente coperta. Pesante: primo strato 40 micron, secondo e terzo strato di 150 micron</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti solette protezione copertura *(lung.=(5,70+6,00+12,80+15,20))	2,00	39,70	2,050	1,000	162,77		
	SOMMANO m²					162,77	21,31	3'468,63
	<b>Pulizia e sgrassaggio totale a fondo delle superfici da trattare, per successive lavorazioni e applicazioni, sia murarie sia in calcestruzzo armato da eseguire in due o più passate ... carboniosi depositati sulle pareti, effettuato secondo le disposizioni della D.L. compreso ogni altro onere e magistero.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti pilastri interni *(lung.=(0,3+0,5+0,3+0,5)) parete curva interna scale *(lung.=(1,2+5,2+1,2))	11,00	1,60 7,60		4,100 4,100	72,16 31,16		
	SOMMANO mq.					103,32	6,02	621,99
52 / 188 SC- 04.10.017	<b>PROTEZIONE DI SUPERFICI VERTICALI A VISTA O PROTETTE. Applicazione a pennello, a rullo o a spruzzo di vernice monocomponente a base di resine acriliche in solvente da distribuire i ... ttute in cls, di cui la prima trasparente e la seconda pigmentata. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti pilastri interni *(lung.=(0,3+0,5+0,3+0,5)) parete curva interna scale *(lung.=(1,2+5,2+1,2))	11,00	1,60 7,60		4,100 4,100	72,16 31,16		
	A R I P O R T A R E					103,32		226'578,17



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					103,32		226'578,17
	SOMMANO m <sup>2</sup>					103,32	13,84	1'429,95
53 / 189 SC- 06.06.004* .007	<b>Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili. Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili, per qualsiasi sezione, c ... re il titolo compiuto e finito a regola d'arte. In gres porcellanato, formato 10x20 cm circa, monocoloro o marmorizzato.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti perimetri zona sala polivalente perimetri zona ingresso contatori e arco scala *(lung.=9,65+3) zona BAR corridoio sala biliardo sala TV e giochi esterno portico *(lung.=(2,82+23,53+1,56+2,42+25,49+12,48)) pilastri portico *(lung.=(0,4+0,6+0,4+0,6))		75,98 28,66 12,65 32,81 26,01 31,20 20,62 68,30 2,00			75,98 28,66 12,65 32,81 26,01 31,20 20,62 68,30 46,00		
	SOMMANO m	23,00				342,23	15,34	5'249,81
54 / 263 SC- 03.04.003*	<b>Rete in acciaio elettrosaldato. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti per massetto in pendenza copertura tipo Leca a strutturale a resistenza		481,90		3,000	1'445,70		
	SOMMANO kg					1'445,70	1,71	2'472,15
55 / 264 SC-005	<b>Fornitura e posa in opera di massetto in calcestruzzo strutturale in aggregati leggeri "calcestruzzo a struttura chiusa" e densità non superiori a 1800 kg/mc. Composto completamente ... a o frattazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti copertura in pendenza		481,90			481,90		
	SOMMANO mq					481,90	19,95	9'613,90
56 / 265 SC-006	<b>Fornitura e posa in opera di massetto in calcestruzzo strutturale in aggregati leggeri "calcestruzzo a struttura chiusa" e densità non superiori a 1800 kg/mc. Composto completamente ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 5 - Massetti, pavimentazioni, rivestimenti e controsoffitti copertura in pendenza		481,90		4,000	1'927,60		
	SOMMANO mqxcn					1'927,60	2,53	4'876,83
	A R I P O R T A R E							250'220,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							250'220,81
	<b>Infissi, porte e vetri (Cat 6)</b>							
57 / 194 SC- 09.04.002	<b>Infissi esterni in P.V.C. per finestre e porte-finestra. Infissi esterni in P.V.C. per finestre e porte- finestra, ad una o più ante o vasistass manuale, realizzati con monoprofila ... to. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del vetro.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri lucernari in copertura	5,00	0,65	1,300	1,050	4,44		
	SOMMANO m²					4,44	200,08	888,36
58 / 195 SC- 09.04.008	<b>Compenso per sistema di chiusura a giunto aperto. Compenso agli infissi in P.V.C. per il sistema di chiusura a giunto aperto con guarnizione centrale in dutral.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri standard porta e fisso largo porte di accesso vetrata con AR vetrata AR S1 portafinestre stesso tipo finestra alta stesso tipo finestre bagni apribile principale fronte strada	4,00 3,00 4,00  5,00 2,00 6,00 2,00		1,050 1,200 1,200 1,300 1,300 1,200 1,000 1,000	3,450 3,450 3,450 3,450 3,450 3,450 1,000 3,450	14,49 12,42 16,56 4,49 22,43 8,28 6,00 6,90		
	SOMMANO m²					91,57	16,40	1'501,75
59 / 196 SC- 09.04.003	<b>Compenso per meccanismo di anta a ribalta. Compenso agli infissi in P.V.C. realizzati con meccanismo di apertura ad anta a ribalta.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri parti soggette ad apertura		21,00			21,00		
	SOMMANO cad					21,00	77,87	1'635,27
60 / 197 SC-001	<b>Infissi esterni in P.V.C. per finestre e porte-finestra. F.P.O. Infissi esterni in P.V.C. per finestre e porte-finestra, ad una o più ante o vasistass manuale, realizzati con mono ... K). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del vetro.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri i1 i2 i3 i4 i25 i5 i6 servizi i7 i8 i9 i10 i11 i12 i13 i14 i15 i16 servizi i17 i18 i19 i22 i20 i21 i23	3,00   2,00 2,00      2,00 2,00		2,810 1,160 1,160 2,910 1,160 0,820 0,720 1,330 1,330 3,110 1,330 1,330 1,270 1,510 1,720 1,160 1,340 1,160	3,410 3,410 3,410 3,410 3,410 0,920 3,410 3,410 3,410 3,410 3,410 3,410 3,410 0,920 3,410 3,410 3,410 3,410	9,58 3,96 11,87 9,92 3,96 1,51 4,91 4,54 4,54 10,61 4,54 4,54 4,33 1,39 5,87 7,91 9,14 3,96		
	A R I P O R T A R E					107,08		254'246,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					107,08		254'246,19
61 / 198 SC- 09.02.002	i24			3,010	3,410	10,26		
	i26			1,160	3,410	3,96		
	i27			2,910	3,410	9,92		
	SOMMANO mq.					131,22	369,73	48'515,97
61 / 198 SC- 09.02.002	<b>Apparecchio di apertura di sopraluci. Apparecchio di apertura di sopraluci di infissi in ferro con sistema a Wasistas, fornito e posto in opera. Sono compresi: il braccio e asta di ... a di ottone con passo superiore; le staffe. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'apparecchio funzionante.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 6 - Infissi, porte e vetri							
	parti apribili con sopraluce		21,00			21,00		
	SOMMANO cad					21,00	59,52	1'249,92
62 / 199 SC-004	<b>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, ... lle facce interna ed esterna 3/3-16 Gas Canalino caldo - 3/3 bassoemissivo TOP-N Valore Uw 1,1 prestaz. acustica dB 36</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 6 - Infissi, porte e vetri							
	i1			2,810	3,410	9,58		
	i2			1,160	3,410	3,96		
	i3 i4 i25	3,00		1,160	3,410	11,87		
	i5			2,910	3,410	9,92		
	i6			1,160	3,410	3,96		
	servizi i7 i8	2,00		0,820	0,920	1,51		
	i9 i10	2,00		0,720	3,410	4,91		
	i11			1,330	3,410	4,54		
	i12			1,330	3,410	4,54		
	i13			3,110	3,410	10,61		
	i14			1,330	3,410	4,54		
	i15			1,330	3,410	4,54		
	i16			1,270	3,410	4,33		
	servizi i17			1,510	0,920	1,39		
	i18			1,720	3,410	5,87		
	i19 i22	2,00		1,160	3,410	7,91		
	i20 i21	2,00		1,340	3,410	9,14		
	i23			1,160	3,410	3,96		
	i24			3,010	3,410	10,26		
	i26			1,160	3,410	3,96		
	i27			2,910	3,410	9,92		
	vetrate lucernari a tetto	5,00		0,400	4,000	8,00		
	SOMMANO m²					139,22	143,90	20'033,76
63 / 201 SC- 09.04.011.00 1	<b>Compenso per maniglione antipanico con chiave e maniglia (anta max 130 cm di larghezza) Per un anta.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 6 - Infissi, porte e vetri							
63 / 201 SC- 09.04.011.00 1								
	SOMMANO cad		7,00			7,00		
64 / 202 SC-010	<b>F.P.O. di Controtelaio misto, Abete, OSB o Multistrato Fenolico con battuta realizzata con profilo estruso in Alluminio. Le battute, espresse in millimetri, da prevedere sono le se ... ltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per la larghezza del controtelaio da mm. 60</b>							
	A R I P O R T A R E							325'454,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							325'454,66
	<b>fino a mm. 310.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri infissi esterni finestrotti		23,00 3,00			23,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	69,51	1'807,26
65 / 203 SC- 09.01.013.00 1	<b>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. Per larghezza del controtelaio fino a mm 85.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri (lung.=14-6)		8,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	36,01	288,08
66 / 204 SC- 09.01.013.00 3	<b>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 m ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per la larghezza del controtelaio da mm 101 fino a mm 150.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri (lung.=4+6) scorrevole BAR		10,00 1,00			10,00 1,00		
	SOMMANO cad					11,00	45,46	500,06
67 / 205 SC- 09.01.007.00 1	<b>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 esago ... la fornitura e posa in opera del controtelaio. Ad una anta, misure standard (dimensioni luce netta cm 75-80-90 x 210).</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri 14		14,00			14,00		
	SOMMANO cad					14,00	323,46	4'528,44
68 / 206 SC- 09.01.007.00 2	<b>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 esago ... ornitura e posa in opera del controtelaio. A due ante, misure standard (dimensioni luce netta da cm 110 a cm 180 x 210).</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri (lung.=4-3) scorrevole BAR		1,00 1,00			1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	621,38	1'242,76
69 / 207 SC- 16.02.001.00 1	<b>Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... aco; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H</b>							
	A R I P O R T A R E							333'821,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							333'821,26
	(mm). REI 60 L x H = 800 x 2150. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri locali deposito e contatori		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	338,80	677,60
70 / 208 SC- 16.02.001.00 2	Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... aco; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 900 x 2150. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri cucina e corridoio		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	362,68	1'088,04
71 / 209 SC- 16.02.001.00 4	Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... co; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 1300 x 2150. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri ingressi		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	480,01	960,02
72 / 210 SC- 16.02.004.00 4	Porta antincendio a due battenti in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... co; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 1600 x 2150. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri ingresso		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	763,56	763,56
73 / 211 SC- 16.02.007.00 2	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... nto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Serratura di sicurezza a doppia mappa. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	264,77	1'323,85
74 / 212 SC- 16.02.007.00 4	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Maniglione antipanico tipo Push. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri							
	A R I P O R T A R E							338'634,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							338'634,33
75 / 213 SC- 16.02.007.00 5	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... preso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Chiudi porta aereo idraulico. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 6 - Infissi, porte e vetri		3,00			3,00	249,10	747,30
						3,00		
			4,00			4,00	102,90	411,60
						4,00		
			1,00 2,00			3,00	161,25	483,75
			5,00			5,00	4,82	24,10
	</							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							340'301,08
78 / 180 SC-012	<b>Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature (Cat 7)</b> <b>Pulizia e sgrassaggio totale a fondo delle superfici da trattare, per successive lavorazioni e applicazioni, sia murarie sia in calcestruzzo armato da eseguire in due o più passate ... carboniosi depositati sulle pareti, effettuato secondo le disposizioni della D.L. compreso ogni altro onere e magistero.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature lato Fano *(lung.=(1,80+9,54+6,35)) lato mare *(lung.=6,14+4,98) lato corte interna pesaro lato corte interna mare *(lung.=6,96+4,74) lato pesaro lato strada *(lung.=(6,58+1,30+5,85+1,30)) ingresso *(lung.=(0,78+2,42+0,78)) fascia di piano *(lung.=(23,53+0,82+2,06+0,82+25,48+12,48+14,52+2,57+12,68)) fascia di piano superiore *(lung.=(9,60+12,80+14,80))		17,69 11,12 10,52 11,70 12,48 15,03 3,98  94,96 37,20		3,500 3,500 3,500 3,500 3,500 3,500 3,500  1,000 1,000	61,92 38,92 36,82 40,95 43,68 52,61 13,93  94,96 37,20		
	SOMMANO mq.					420,99	6,02	2'534,36
79 / 181 SC- 12.01.024.00 4	<b>Compenso al rivestimento isolante termico dall'esterno del tipo a cappotto. Per l'applicazione su muratura rustica o mattoni a facciavista con l'aumento di malta aggrappante a primer fissativo nella misura necessaria.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature lato Fano *(lung.=(1,80+9,54+6,35)) lato mare *(lung.=6,14+4,98) lato corte interna pesaro lato corte interna mare *(lung.=6,96+4,74) lato pesaro lato strada *(lung.=(6,58+1,30+5,85+1,30)) ingresso *(lung.=(0,78+2,42+0,78)) fascia di piano *(lung.=(23,53+0,82+2,06+0,82+25,48+12,48+14,52+2,57+12,68)) fascia di piano superiore *(lung.=(9,60+12,80+14,80))		17,69 11,12 10,52 11,70 12,48 15,03 3,98  94,96 37,20		3,500 3,500 3,500 3,500 3,500 3,500 3,500  1,000 1,000	61,92 38,92 36,82 40,95 43,68 52,61 13,93  94,96 37,20		
	SOMMANO m²					420,99	2,81	1'182,98
80 / 185 SC- 03.03.026*	<b>Verniciatura idrorepellente anticarbonatazione, trasparente, idrorepellente, permeabile al vapore d'acqua, ad elevata resistenza all'abrasione per pareti di calcestruzzo. Verniciat ... amento deve essere preceduto da una accurata pulizia del supporto. E' compreso ogni altro onere per dare l'opera finita.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature pilastri porticato *(lung.=(0,3+0,5+0,3+0,5)) pilastri copertura *(lung.=(0,6+0,6+0,6+0,6))	23,00 10,00	1,60 2,40		4,100 1,000	150,88 24,00		
	SOMMANO m²					174,88	27,76	4'854,67
81 / 190 SC- 12.04.004	<b>Applicazione di una mano di fissativo.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature perimetri zona sala polivalente perimetri zona ingresso contatori e arco scala *(lung.=9,65+3) zona BAR corridoio sala biliardo		75,98 28,66 12,65 32,81 26,01 31,20		3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600	273,53 103,18 45,54 118,12 93,64 112,32		
	A R I P O R T A R E					746,33		348'873,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					746,33		348'873,09
	sala TV e giochi		20,62		3,600	74,23		
	pilastrì portico *(lung.=(0,4+0,6+0,4+0,6))	23,00	2,00		4,100	188,60		
	cucina *(lung.=(1,80+4,74+1,80))		8,34		1,200	10,01		
	cucina *(lung.=(2,25+2,37+2,25))	2,00	6,87		1,200	16,49		
	servizi	6,00	4,85		1,200	34,92		
	servizi	4,00	4,30		1,200	20,64		
	servizi sala	4,00	6,15		1,200	29,52		
	servizi sala	4,00	3,24		1,200	15,55		
	servizi sala	2,00	1,72		1,200	4,13		
	deposito vivande bar e cucuna *(lung.=(1,58+2,85+2,54))		6,97		1,200	8,36		
	soffitto porticato		168,54		1,200	202,25		
	pilastrì interni *(lung.=(0,3+0,5+0,3+0,5))	11,00	1,60		3,600	63,36		
	SOMMANO m²					1'414,39	1,76	2'489,33
82 / 191 SC- 06.01.007* .002	<b>INTONACO PER USO CIVILE COSTITUITO DA RINZAFFO, ABBOZZO E ULTIMO STRATO. Intonaco civile, con malta di cemento tipo 32,5R dosata a q.li.3,0, formato da un primo strato di rinzaffo, ... lcature su cavalletti e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno spessore di cm. 2,0. Eseguito all'esterno.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature perimetri zona sala polivalente perimetri zona ingresso contatori e arco scala *(lung.=9,65+3) zona BAR corridoio sala biliardo sala TV e giochi pilastrì portico *(lung.=(0,4+0,6+0,4+0,6)) cucina *(lung.=(1,80+4,74+1,80)) cucina *(lung.=(2,25+2,37+2,25)) servizi servizi servizi sala servizi sala servizi sala deposito vivande bar e cucuna *(lung.=(1,58+2,85+2,54)) soffitto porticato pilastrì interni *(lung.=(0,3+0,5+0,3+0,5))		75,98 28,66 12,65 32,81 26,01 31,20 20,62 2,00 8,34 6,87 4,85 4,30 6,15 3,24 1,72 6,97 168,54 1,60		3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 4,100 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 3,600	273,53 103,18 45,54 118,12 93,64 112,32 74,23 188,60 10,01 16,49 34,92 20,64 29,52 15,55 4,13 8,36 202,25 63,36		
	SOMMANO m²					1'414,39	24,80	35'076,87
83 / 192 SC- 12.01.002.00 2	<b>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 e ... cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti intonacati a civile.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature perimetri zona sala polivalente perimetri zona ingresso contatori e arco scala *(lung.=9,65+3) zona BAR corridoio sala biliardo sala TV e giochi pilastrì portico *(lung.=(0,4+0,6+0,4+0,6)) cucina *(lung.=(1,80+4,74+1,80)) cucina *(lung.=(2,25+2,37+2,25)) servizi servizi servizi sala servizi sala servizi sala deposito vivande bar e cucuna *(lung.=(1,58+2,85+2,54)) soffitto porticato pilastrì interni *(lung.=(0,3+0,5+0,3+0,5))		75,98 28,66 12,65 32,81 26,01 31,20 20,62 2,00 8,34 6,87 4,85 4,30 6,15 3,24 1,72 6,97 168,54 1,60		3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 3,600 4,100 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 3,600	273,53 103,18 45,54 118,12 93,64 112,32 74,23 188,60 10,01 16,49 34,92 20,64 29,52 15,55 4,13 8,36 202,25 63,36		
	A R I P O R T A R E					1'140,42		386'439,29



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'140,42		386'439,29
84 / 193 SC- 12.01.009	deposito vivande bar e cucina *(lung.=(1,58+2,85+2,54))		6,97		1,200	8,36		
	soffitto porticato		168,54		1,200	202,25		
	pilastrini interni *(lung.=(0,3+0,5+0,3+0,5))	11,00	1,60		3,600	63,36		
	SOMMANO m²					1'414,39	7,02	9'929,02
	<b>Applicazione di idrorepellente protettivo su intonaco civile esterno. Applicazione di idrorepellente protettivo, ad uno strato dato a pennello, del tipo vernice siliconica in solve ... le scale; i cavalletti; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature							
	pilastrini esterni *(larg.=(0,6+0,4))	23,00	2,00	1,000	4,300	197,80		
	parti intonaci cucina *(lung.=(5,6+4,9+4,9+5,6))		21,00		1,500	31,50		
	servizi	6,00	4,85		1,500	43,65		
85 / 200 SC- 06.01.013*	servizi	4,00	4,30		1,500	25,80		
	servizi sala	4,00	6,15		1,500	36,90		
	servizi sala	4,00	3,24		1,500	19,44		
	servizi sala	2,00	1,72		1,500	5,16		
	pilastrini interni *(lung.=(0,3+0,5+0,3+0,5))	11,00	1,60		3,600	63,36		
	SOMMANO m²					423,61	8,77	3'715,06
	<b>PARASPIGOLI IN ACCIAIO INOX. Paraspigoli in acciaio inox dell'altezza di m 2,80, di spessore minimo di mm 1, fissati con malta cementizia forniti e posti in opera. Sono compresi: i tagli; le rifiniture. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature							
	basi e spigoli		40,00			40,00		
86 / 276 SC-012	spigoli corridoi e cucina		28,00			28,00		
	bar sale attività		56,00			56,00		
	porticato	23,00	4,00		1,500	138,00		
	SOMMANO cad					262,00	6,35	1'663,70
	<b>Pulizia e sgrassaggio totale a fondo delle superfici da trattare, per successive lavorazioni e applicazioni, sia murarie sia in calcestruzzo armato da eseguire in due o più passate ... carboniosi depositati sulle pareti, effettuato secondo le disposizioni della D.L. compreso ogni altro onere e magistero.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature							
	trattamento superfici intradossocopertura lamiera grecata arrugginita	1,50	245,00		1,500	551,25		
	trattamenti altre superfici esposte		140,00		1,500	210,00		
	SOMMANO mq.					761,25	6,02	4'582,73
87 / 277 SC- 12.03.001.00 5	<b>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 ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Ad uno strato con fondi epossidici al cromato di zinco.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI							
	Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature							
	trattamento superfici intradossocopertura lamiera grecata arrugginita	1,50	245,00		1,500	551,25		
	trattamenti altre superfici esposte		140,00		1,500	210,00		
	A R I P O R T A R E					761,25		406'329,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					761,25		406'329,80
	SOMMANO m²					761,25	5,54	4'217,33
88 / 279 SC- 12.01.024.00 4	<b>Compenso al rivestimento isolante termico dall'esterno del tipo a cappotto. Per l'applicazione su muratura rustica o mattoni a facciavista con l'aumento di malta aggrappante a primer fissativo nella misura necessaria.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature lavori aggiuntivi piano primo sopra portico *(lung.=(25,10+4,10+23,55)) lavori aggiuntivi piano primo esposto *(lung.=(12,50+12,60+14,70+12,70)) interno dei muretti perimetrali in copertura *(lung.=27,30+3,00+23,20+11,70+13,40+17,30) interno muretto confine lato pesaro lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²							
			52,75		4,500	237,38		
			52,50		4,800	252,00		
			95,90		0,700	67,13		
			11,70		0,500	5,85		
		-14,00		1,300	3,250	-59,15		
		-6,00		1,500	3,250	-29,25		
		-4,00		3,000	3,250	-39,00		
						562,36		
						-127,40		
	SOMMANO m²					434,96	2,81	1'222,24
89 / 282 SC-015	<b>Rivestimento a cappotto in polistirene estruso sinterizzato (EPS) .</b> <b>Rivestimento termoisolante a cappotto di pareti e soffitti esterni eseguito mediante isolanti in polistirene esp ... rasante;</b> <b>- Rete in fibra di vetro;</b> <b>- 2° strato rasante;</b> <b>- Intonachino colorato di finitura a base di silicati granulari</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 7 - Cappotto esterno, intonaci e tinteggiature PIANI TERRA lato Fano *(lung.=(1,80+9,54+6,35)) lato mare *(lung.=6,14+4,98) lato corte interna pesaro lato corte interna mare *(lung.=6,96+4,74) lato pesaro lato strada *(lung.=(6,58+1,30+5,85+1,30)) ingresso *(lung.=(0,78+2,42+0,78)) fascia di piano *(lung.=(23,53+0,82+2,06+0,82+25,48+12,48+14,52+2,57+12,68)) fascia di piano superiore *(lung.=(9,60+12,80+14,80)) PIANO PRIMO lavori aggiuntivi piano primo sopra portico *(lung.=(25,10+4,10+23,55)) lavori aggiuntivi piano primo esposto *(lung.=(12,50+12,60+14,70+12,70)) interno dei muretti perimetrali in copertura *(lung.=27,30+3,00+23,20+11,70+13,40+17,30) interno muretto confine lato pesaro lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq							
			17,69		3,500	61,92		
			11,12		3,500	38,92		
			10,52		3,500	36,82		
			11,70		3,500	40,95		
			12,48		3,500	43,68		
			15,03		3,500	52,61		
			3,98		3,500	13,93		
			94,96		1,000	94,96		
			37,20		1,000	37,20		
			52,75		4,500	237,38		
			52,50		4,800	252,00		
			95,90		0,700	67,13		
			11,70		0,500	5,85		
		-14,00		1,300	3,250	-59,15		
		-6,00		1,500	3,250	-29,25		
		-4,00		3,000	3,250	-39,00		
						983,35		
						-127,40		
	SOMMANO mq					855,95	50,64	43'345,31
	A R I P O R T A R E							455'114,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							455'114,68
	<b>Lattoneria (Cat 8)</b>							
90 / 269 SC- 08.01.002* .002	Canale di gronda in lamiera zincata. Canale di gronda, liscio o sagomato, in lamiera di ferro zincata, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione di giunti ... di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 10/10, sviluppo cm 33. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 8 - Lattoneria raccolta copertura interna *(lung.=12,70+16,80) falda incinata *(lung.=32,40+29,90) scossalina displuvio pendenza scossalina di protezione alla base dei muretti perimetrali * (lung.=27,30+3,00+23,20+11,70+11,70)		29,50 62,30 15,00 76,90			29,50 62,30 15,00 76,90		
	SOMMANO m				1,000	183,70	24,12	4'430,84
91 / 270 SC- 08.01.001* .004	Pluviali in lamiera zincata. Pluviali in lamiera zincata a sezione quadrata o circolare, forniti e posti in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interas ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100, spessore mm 8/10. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 8 - Lattoneria falda falda interni aggiunti	3,00 3,00 4,00 5,00	15,00 15,00 12,00 9,00			45,00 45,00 48,00 45,00		
	SOMMANO m					183,00	21,65	3'961,95
	A R I P O R T A R E							463'507,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							463'507,47
	<b>Bagni e cucine (Cat 9)</b>							
92 / 220 SC- 14.02.001* .001	<b>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 i ... minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine servizi *(lung.=2+5)		7,00			7,00		
	SOMMANO cad					7,00	208,48	1'459,36
93 / 221 SC- 14.02.001* .002	<b>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 i ... inimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione di adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine cucina		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	208,48	416,96
94 / 222 SC- 14.02.001* .004	<b>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 i ... minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine cucina		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	208,48	208,48
95 / 223 SC- 14.02.001* .006	<b>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 i ... minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine cucina		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	120,55	120,55
96 / 224 SC- 14.02.001* .012	<b>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 i ... oio - diametro minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 15 (1/2").</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine servizi *(lung.=2+1)		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	157,90	473,70
	A R I P O R T A R E							466'186,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							466'186,52
97 / 225 SC- 14.02.001* .013	<b>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 i ... ature igienico-sanitarie con relative rubinetterie. Vaso a cacciata - diametro minimo della tubazione di scarico mm 110.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine (lung.=2+3)		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	120,55	602,75
98 / 226 SC- 14.02.001* .015	<b>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 i ... ico - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 10 (3/8").</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine (lung.=2+3)		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	144,85	724,25
99 / 227 SC- 14.02.002* .001	<b>Lavabo in porcellana vetrificata. Lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, coll ... binetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Delle dimensioni di cm 70x54 con tolleranze in meno o in più di cm 2.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	221,16	1'105,80
100 / 228 SC- 14.02.008* .002	<b>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 ... o finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. A pavimento con cassetta a parete o ad incasso.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	252,55	757,65
101 / 229 SC- 14.02.009*	<b>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 p ... ete idrica esistente ed il tubo di raccordo al vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine servizi *(lung.=3+2)		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	144,43	722,15
102 / 230 SC- 14.02.012*	<b>Orinatoio del tipo sospeso a parete. Orinatoio in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo sospeso a parete, con sifone incorporato del tipo ispezionabile, con</b>							
	A R I P O R T A R E							470'099,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							470'099,12
.002	<b>flusso conti ... r dare il lavoro finito. Rettangolare, parte superiore in piano, delle dimensioni standard di mercato di circa cm 45x80.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine servizi *(lung.=2+1)		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	232,84	698,52
103 / 231 SC- 14.02.024* .001	<b>Pilozzo in porcellana. Pilozzo in porcellana vetrificata (vitreous-china), fornito e posto in opera, completo di troppo pieno, piletta, sifone, tubo di prolungamento a parete con r ... azioni di allaccio e di scarico. Del tipo posto su mensole in ghisa a ferro smaltato delle dimensioni di circa cm 42x38.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	135,73	135,73
104 / 232 SC- 14.04.018*	<b>Gruppo miscelatore monocomando cromato per lavello con bocca di erogazione girevole. Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, per lavell ... o incorporato perfettamente funzionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	156,97	313,94
105 / 233 SC- 14.04.011* .001	<b>Gruppo monoforo per lavello cucina. Gruppo monoforo da installare sul lavello in ottone del tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, con bocca di erogazio ... a, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Bocca della lunghezza di circa cm 15.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	75,54	151,08
106 / 234 SC- 14.04.016* .002	<b>Gruppo miscelatore monocomando per lavabo con scarico. Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, per lavabo con scarico, corredato di rac ... zionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione girevole.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	133,96	669,80
107 / 235 SC- 14.06.001*	<b>Lavabo ergonomico. Lavabo ergonomico in Vitreous-China, con appoggiamenti e paraspruzzi, dotato di due zone portaoggetti opportunamente posizionate, di bordi anteriore e laterali s ... o. Completo di set di scarico esterno, con sifone e piletta. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>							
	A R I P O R T A R E							472'068,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							472'068,19
108 / 236 SC- 14.06.002*	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	779,63	1'559,26
	<b>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. ... resa al vaso, facilmente asportabile per una facile pulizia. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		1,00			1,00		
109 / 237 SC- 14.06.007* .001	SOMMANO cad					1,00	620,06	620,06
	<b>Miscelatore ergonomico. Miscelatore ergonomico con le funzioni di apertura, miscelazione e chiusura eseguibili con unico movimento orizzontale. Completo di tutto il necessario per ... posa in opera e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Per lavabo, con bocca girevole, senza scarico automatico.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	362,85	725,70
110 / 238 SC- 14.06.008* .001	<b>Corrimano ed ausili. Elementi in acciaio zincato (spessore mm 2) e metallo pressofuso, rivestiti in nylon poliammide 6 estruso senza saldature, atti a garantire isolamento elettrico ... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Impugnatura di sicurezza con sistema di ritorno (dimensioni cm 27 x 70).</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	326,72	653,44
111 / 271 SC- 08.03.004.00 5	<b>Torrino o camino per canne fumarie semplici e a doppia parete. Torrino o camino di esalazione in cemento, per canne fumarie semplici e a doppia parete, fornito e posto in opera. So ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante. Delle dimensioni interne di cm 40x40.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine standard doppio		2,00 2,00			2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	90,25	361,00
112 / 272 SC- 08.03.004.00 3	<b>Torrino o camino per canne fumarie semplici e a doppia parete. Torrino o camino di esalazione in cemento, per canne fumarie semplici e a doppia parete, fornito e posto in opera. So ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante. Delle dimensioni interne di cm 30x30.</b>							
	SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine							
	A R I P O R T A R E							475'987,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							475'987,65
113 / 273 SC- 14.01.009*	Piletta di scarico. Piletta di scarico posta su pavimento, con coperchio in ottone del tipo pesante cromato, fissato a vite, con campana a bussola interamente ispezionabile, smonta ... stagna, del diametro utile di mm 100. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine pilette in copertura aggiunti  SOMMANO cad		1,00			1,00	57,96	57,96
						1,00		
114 / 274 SC- 08.01.003.00 2	Terminale di pluviale. Terminale di pluviale in profilato in ferro tubolare a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: i pezzi speciali di congiungime ... di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100. SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 9 - Bagni e cucine (lung.=3+3)  aggiunti  SOMMANO m		5,00			5,00	36,78	183,90
						5,00		
			6,00 4,00 5,00			6,00	24,86	372,90
						4,00		
						5,00		
						15,00		
	A R I P O R T A R E							476'602,41



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							476'602,41
	<b>Manufatti, finiture e varie (Cat 10)</b>							
115 / 254 SC-003	<b>Scala retrattile prefabbricata fornita e posta in opera come da allegato copreso ogni onere per la perfetta e completa funzionalità</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 10 - Manufatti, finiture e varie		1,00			1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'726,63	3'726,63
116 / 255 SC-10.01.001.00 2	<b>Acciaio FE 00 UNI 7070-72. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera. Sono compresi: una mano ... orrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 10 - Manufatti, finiture e varie Ringhiera copertura *(lung.=12,48+23,54+0,78+2,42+0,78+27,17+12,48+16,20+12,77)		108,62		10,000	1'086,20		
	SOMMANO kg					1'086,20	5,17	5'615,65
117 / 256 SC-11.01.002.00 2	<b>Manufatti in acciaio per travature reticolari e pilastri tralicciati o calastrellati. Manufatti in acciaio per travature reticolari in profilati laminati a caldo, del tipo angolare ... era finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio Fe 430 B.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 10 - Manufatti, finiture e varie supporti macchine termiche HE120A e IPE120 supporti macchine termiche HE120A e IPE120				240,000 160,000	240,00 160,00		
	SOMMANO kg					400,00	2,97	1'188,00
118 / 257 SC-11.02.011.00 2	<b>Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di strutture leggere.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 10 - Manufatti, finiture e varie supporti macchine termiche HE120A e IPE120 supporti macchine termiche HE120A e IPE120 Ringhiera di copertura *(lung.=12,48+23,54+0,78+2,42+,78+27,17+12,48+16,2+12,77)		108,62		240,000 160,000 10,000	240,00 160,00 1'086,20		
	SOMMANO kg					1'486,20	0,66	980,89
119 / 275 SC-11.01.009.00 2	<b>Grigliati tipo elettroforgiato per gradini. Grigliati tipo elettroforgiato per gradini, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'intente ... ri. Forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Acciaio zincato a caldo.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 10 - Manufatti, finiture e varie griglie e grate fronte griglia retro architravi rinforzo controtelai e fodera il laterizio		4,00 2,00		70,000 70,000 95,000	280,00 140,00 95,00		
	A R I P O R T A R E					515,00		488'113,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					515,00		488'113,58
	SOMMANO kg					515,00	3,89	2'003,35
120 / 280 SC- 02.05.013*	<b>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 ... I successivo smontaggio a lavoro ultimato e compreso l'onere per eventuali sfridi, tagli e chioderie delle parti lignee.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 10 - Manufatti, finiture e varie lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo lavori aggiuntivi protezione bucature piano primo	14,00 6,00 6,00 4,00		1,300 1,100 1,500 3,000	3,250 3,250 3,250 3,250	59,15 21,45 29,25 39,00		
	SOMMANO m²					148,85	13,59	2'022,87
121 / 281 SC-013	<b>Fornitura e posa in opera di coprimuro copertina in cotto estruso antigelivo e impermeabilizzato, con elementi di dimensione variabile tra i 25 e 34 cm., spessore non inferiore a 4 ... spigolo per gli angoli. E' compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito in ogni sua parte alla regola dell'arte.</b> SpCat 1 - OPERE EDILI ED AFFINI Cat 10 - Manufatti, finiture e varie interno dei muretti perimetrali in copertura *(lung.=27,30+3,00+23,20+11,70+13,40+17,30) interno muretto confine lato pesaro		95,90 11,70			95,90 11,70		
	SOMMANO ml.					107,60	42,32	4'553,63
	A R I P O R T A R E							496'693,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							496'693,43
	<b>IMPIANTI IDRICO (SpCat 2)</b>							
122 / 1 FB- 13.15.024* .004	Tubazioni in pead per fluidi in pressione, PN 16, conteggiate a metro lineare per linee interrate. Tubazioni in polietilene ad alta densità, colore nero, conteggiate a metro lineare ... . Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Sono escluse le opere di scavo, reinterro e pavimentazione. D x s = 40 x 5,6. SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO Linea esterna allaccio piano rialzato Linea esterna predisposizione allaccio piano primo		25,00 25,00			25,00 25,00		
	SOMMANO m					50,00	8,29	414,50
123 / 2 FB- 13.15.006* .005	Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, pe ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = mm 32 (1"1/4) Dxs = 42,4 x 2,90 P = 2,85. SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO Linea a solaio seminterrato PR Linea a solaio seminterrato P1		16,00 18,00			16,00 18,00		
	SOMMANO m					34,00	29,84	1'014,56
124 / 3 FB- 13.16.002* .006	Isolante per tubazioni in guaina di polietilene estruso, per fluidi caldi e freddi da 8° a 102°C, spessore mm 9. Isolante per tubazioni costituito da guaina flessibile in polietilene ... vengono rivestiti. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 9 x 42 (1"1/4). SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO Linea a solaio seminterrato PR Linea a solaio seminterrato P1		16,00 18,00			16,00 18,00		
	SOMMANO m					34,00	4,31	146,54
125 / 4 FB- 13.15.050.00 2	Tubo multistrato preisolato, con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene P ... la buona regola dell'arte. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). DN = mm 16 Dxs = 16 x 2 SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO I - H Calda H - G Calda G - F Calda J - F Calda e Fredda	2,00	1,50 1,50 3,50 4,50			1,50 1,50 3,50 9,00		
	SOMMANO m					15,50	16,73	259,32
126 / 5 FB- 13.15.050.00 3	Tubo multistrato preisolato, con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene P ... la buona regola dell'arte. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). DN = mm 18 Dxs = 18 x 2 SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO I - H Fredda F - E Calda K - D Calda		1,50 1,50 18,00			1,50 1,50 18,00		
	SOMMANO m					21,00	18,29	384,09
	A R I P O R T A R E							498'912,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							498'912,44
127 / 6 FB- 13.15.050.00 4	Tubo multistrato preisolato, con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene P ... buona regola dell'arte. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). DN = mm 20 Dxs = 20 x 2,25 SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO H - G Fredda E - D Calda		1,50 4,50			1,50 4,50		
	SOMMANO m					6,00	18,57	111,42
128 / 7 FB- 13.15.050.00 5	Tubo multistrato preisolato, con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene P ... a buona regola dell'arte. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). DN = mm 25 Dxs = 25 x 2,5 SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO G - F Fredda F - E Fredda E - D Fredda K - D Fredda D - L - C Calda		3,50 1,50 4,50 18,00 2,00			3,50 1,50 4,50 18,00 2,00		
	SOMMANO m					29,50	21,19	625,11
129 / 8 FB- 13.15.050.00 6	Tubo multistrato preisolato, con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene P ... la buona regola dell'arte. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). DN = mm 32 Dxs = 32 x 3 SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO Colonna montante alimentazione P1 D - C Fredda		5,00 5,00			5,00 5,00		
	SOMMANO m					10,00	24,89	248,90
130 / 9 FB- 13.18.001* .004	Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180° C. DN = 25 (1"), PN = 42. SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	22,93	91,72
131 / 10 FB- 13.18.001* .005	Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180° C. DN = 32 (1" 1/4), PN = 35. SpCat 2 - IMPIANTI IDRICO					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	30,51	122,04
132 / 11 FB-	Valvola di ritegno con otturatore a molla, attacchi filettati, PN 20. Valvola di ritegno con otturatore a molla,							
	A R I P O R T A R E							500'111,63



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							500'152,90
	<b>IMPIANTI SCARICHI (SpCat 3)</b>							
133 / 12 FB- 13.15.032* .004	<b>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 = 75 x 1,9.</b> SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI Colonna C1 Saponate Colonna C1 Grasse Colonna C1 LB areazione Colonna C3 Saponate Collettori B - C - D Collegamento Bar Collegamento lavello 2 cucina Collettore F		11,00 11,00 11,00 11,00 22,00 5,00 2,50 9,00			11,00 11,00 11,00 11,00 66,00 5,00 2,50 9,00		
	SOMMANO m	3,00				126,50	24,34	3'079,01
134 / 13 FB- 13.15.032* .005	<b>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 ... fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, gli staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 110 x 2,7.</b> SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI Colonna C1 Fecale Colonna C2 Fecale Colonna C3 Fecale Collettore A Collegamento Colonna C2 - Collettore A Collettore E		11,00 11,00 11,00 22,00 3,00 9,00			11,00 11,00 11,00 22,00 3,00 9,00		
	SOMMANO m					67,00	32,45	2'174,15
135 / 14 FB- 13.15.033* .005	<b>Tubazioni di scarico in PP, giunti a innesto, conteggiate a metro lineare per condotte interrate interne o esterne ai fabbricati. Tubazioni in polipropilene autoestinguente, per co ... . Sono escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 110 x 2,7.</b> SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI Collettore G		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	28,60	429,00
136 / 15 FB- 13.15.033* .006	<b>Tubazioni di scarico in PP, giunti a innesto, conteggiate a metro lineare per condotte interrate interne o esterne ai fabbricati. Tubazioni in polipropilene autoestinguente, per co ... . Sono escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 125 x 3,1.</b> SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI Collettore H Collettore I Collettore I		15,00 5,00 20,00			15,00 5,00 20,00		
	SOMMANO m					40,00	38,74	1'549,60
137 / 16 FB- 18.09.003*	<b>Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle</b>							
	A R I P O R T A R E							507'384,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							507'384,66
.003	tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfilanco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 50x50x50 SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	65,52	262,08
138 / 17 FB- 18.09.004* .003	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... pera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfilanco. Dimensioni interne cm 50x50 per altezze da cm 10 a cm 60 SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	58,35	233,40
139 / 18 FB- 18.09.008* .002	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 50x50 SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	43,10	172,40
140 / 19 FB- 18.09.003* .005	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfilanco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 80x80x80 SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	136,22	136,22
141 / 20 FB- 18.09.004* .005	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... ra finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfilanco. Dimensioni interne cm 80x80 e per altezze da cm 25 a cm 80 SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	122,03	122,03
142 / 21 FB- 18.09.008* .004	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 80x80 SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,62	92,62
143 / 22 FB- 26.01.07.09.	Fossa biologica semplice o ad anelli in calcestruzzo prefabbricata, per raccolta e decantazione delle acque di scarico dei servizi del personale, compreso lo scavo, il							
	A R I P O R T A R E							508'403,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							508'403,41
002	<b>rinterro e l'allacciamento alla fognatura pubblica. Capacità fino a 20 utenti. SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI</b>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'662,94	1'662,94
144 / 23 FB- 26.01.07.09. 003	<b>Fossa biologica semplice o ad anelli in calcestruzzo prefabbricata, per raccolta e decantazione delle acque di scarico dei servizi del personale, compreso lo scavo, il rinterro e l'allacciamento alla fognatura pubblica. Capacità fino a 35 utenti. SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI</b>					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'236,10	2'236,10
145 / 24 FB-004	<b>Fornitura e posa in opera Separatore dei grassi vegetali, schiume e sedimenti pesanti dalle acque reflue grigie delle civili abitazioni o assimilabili (lavandini di bagni e cucine ... bamento, compensate a parte.  volume utile 205 lt, Volume grassi 30 lt, Volume sedimenti 50 lt, Portata limite 0,5 l/s SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI</b>					3,00		
	SOMMANO					3,00	545,25	1'635,75
146 / 25 FB-002	<b>Fornitura e posa in opera di torrino di ventilazione SpCat 3 - IMPIANTI SCARICHI</b>					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	60,70	424,90
	A R I P O R T A R E							514'363,10



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							514'363,10
147 / 26 GC- 15.05.020* .008	<b>IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO (SpCat 4)</b>  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 ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Elemento rettilineo con separatore larghezza assimilabile a 60x17 mm SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO Minicanale per dorsale principale passaggio cavi per impianto allarme incendi e impianto diffusione sonora allarme incendi		65,00			65,00		
	SOMMANO m					65,00	9,64	626,60
148 / 27 GC- 15.05.020* .014	<b>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 ... ndità). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scatola di derivazione per profondità mm 10.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO Minicanale per dorsale principale passaggio cavi per impianto allarme incendi e impianto diffusione sonora allarme incendi				10,000	10,00		
	SOMMANO cad					10,00	9,59	95,90
149 / 28 GC-001	<b>Punto presa di servizio collegamento: Diffusore Acustico Allarme Incendi, Ripetitore Ottico/Acustico Allarme Incendi, Pulsante Allarme Incendi, Centralina Diffusione Sonora, Unità ... tipo resistente al fuoco FTG10(O)M1 0,6-1Kv CEI 20-45 da 2x1,5 mmq e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO				11,000	11,00		
	SOMMANO Cad					11,00	31,53	346,83
150 / 29 GC-002	<b>Diffusore Acustico: fornitura e posa in opera di Diffusore Acustico allarme incendi, del tipo a parete o soffitto, realizzato con corpo in materiale plastico di colore bianco con ... io tramite appositi morsetti e tutto quanto altro necessario per dare il diffusore montato e perfettamente funzionante.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO				6,000	6,00		
	SOMMANO Cad					6,00	89,09	534,54
151 / 30 GC-003	<b>Impianto filodiffusione sonora per evacuazione di emergenza (EVCA) e per comunicazione interna normale, come richiesto dalla normativa vigente sulla prevenzione incendi EN-60849, E ... e apparecchiature e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro perfettamente assemblato e finito a norma di legge.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO Centralina (EVCA) da installare nel Locale Contatori ENEL e comandata dalla Centrale Alimetazione di cui al punto 7				1,000	1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		515'966,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		515'966,97
152 / 31 GC-004	SOMMANO Cad  <b>Fornitura e posa in opera di Avvisatore Ottico/Acustico per segnalazione incendio, Ditta AVE art. AC91L1 (o equivalente). Alimentazione a 24Vcc e Assorbimento 130 mA; completo di 1 ... nimo IP54, conforme alle norme EN54-3 e EN 54-23. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO Avvisatore Ottico/Acustico comandato da Centrale Alimentazione di cui al punto 7					1,00	4'243,53	4'243,53
	SOMMANO Cad				2,000	2,00		
						2,00	198,64	397,28
153 / 32 GC-005	<b>Fornitura e posa in opera di Unità di Alimentazione Ripetitori Ottici/Acustici, composta da: Centralino in metallo della Ditta AVE art. ALI2450 (o equivalente) con sportello a serr ... e stato del sistema, conforme alle norme EN54-4. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO Centrale Alimentazione, da instalalre nel Locale Contatore ENEL, attivata tramite i pulsanti di allarme incendi, per comando tramite dei relè dei Ripetitori Ottici Acustici e della Centralina (EVCA)					1,00		
	SOMMANO Cad				1,000	1,00		
						1,00	583,45	583,45
154 / 33 GC-006	<b>Linea elettrica per dorsale principale, alimentazione: Diffusore Acustico Allarme Incendi, Ripetitore Ottico/Acustico Allarme Incendi e Pulsante Allarme Incendi, Centralina Diffu ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. Sezione cavo 2x1,5 mm²</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO					65,00		
	SOMMANO Cad		65,00			65,00		
						65,00	4,07	264,55
155 / 34 GC- 16.01.025.00 1	<b>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 ... predisposta. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da esterno.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO Pulsante Allarme Incendi alimentato dalla Centrale Alimentazione, per attivazione Avvistore Ottico/Acustico e Impianto Diffusione Sonora allarme incendi					2,000	2,00	
	SOMMANO cad					2,00	31,39	62,78
156 / 35 GC- 16.01.015.00 2	<b>Estintore portatile ad halon 1211 per classi di fuoco B - C. Estintore portatile ad halon 1211 per classi di fuoco B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), particolarment ... to. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Estintore Kg 4 classe 34BC.</b>							
	A R I P O R T A R E							521'518,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							521'518,56
	SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	89,09	89,09
157 / 36 GC- 16.01.014.00 4	<b>Estintore portatile a polvere polivalente per classi di fuoco A - B - C. Estintore portatile a polvere polivalente per classi di fuoco A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi) ... tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Estintore Kg 6 classe 13A - 89BC.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	58,35	233,40
158 / 37 GC- 16.01.039.00 2	<b>Cartellonistica con indicazioni standardizzate. Cartellonistica con indicazioni standardizzate di segnali di pericolo, divieto, obbligo, informazione, antincendio, sicurezza ecc. C ... massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: D (m). Cartello in alluminio LxH = mm 230x230 D = m 10.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO Il tipo di cartello e la dislocazione sarà concordata con la Direzione Lavori in cantiere				27,000	27,00		
	SOMMANO cad					27,00	3,55	95,85
159 / 38 GC- 16.01.032.00 1	<b>Tamponamento antifiamma. Tamponamento antifiamma su attraversamenti di cavi elettrici M.T./B.T. su fori circolari di pareti o solai mediante corredi REI 120-180 costituiti da separ ... o fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per fori del diametro di mm 100.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO				3,000	3,00		
	SOMMANO cad					3,00	84,71	254,13
160 / 164 SC-009	<b>Giunti di controllo: interruzioni continue delle pareti tagliafuoco in corrispondenza delle giunzioni verticali e orizzontali sia in corrispondenza delle strutture circostanti, sia ... per EI minimo 60. Il lavoro si deve intendere completo in ogni sua parte per ottenere la parete finita e pronta all'uso.</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO giunti sigillature antincendio cucina corridoio locali servizi contatori completamenti		30,00 11,00 22,00 12,00			30,00 11,00 22,00 12,00		
	SOMMANO ml.					75,00	15,80	1'185,00
161 / 214 SC- 16.01.038.00 1	<b>Collare tagliafuoco. Collare tagliafuoco per tubazioni in plastica attraversanti pareti tagliafuoco realizzato con contenitore metallico entro cui e' predisposto il passaggio della ... ell'intonaco; la tinteggiatura. Diametro del passaggio disponibile attraverso il collare: D (mm).</b>							
	A R I P O R T A R E							523'376,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							523'376,03
162 / 215 SC- 16.01.038.00 2	<b>Diametro mm 50 REI 180</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	170,69	1'024,14
163 / 216 SC- 16.01.038.00 3	<b>Collare tagliafuoco. Collare tagliafuoco per tubazioni in plastica attraversanti pareti tagliafuoco realizzato con contenitore metallico entro cui e' predisposto il passaggio della ... ell'intonaco; la tinteggiatura. Diametro del passaggio disponibile attraverso il collare: D (mm). Diametro mm 75 REI 180</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO		6,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	197,65	1'185,90
164 / 217 SC- 16.01.038.00 4	<b>Collare tagliafuoco. Collare tagliafuoco per tubazioni in plastica attraversanti pareti tagliafuoco realizzato con contenitore metallico entro cui e' predisposto il passaggio della ... ll'intonaco; la tinteggiatura. Diametro del passaggio disponibile attraverso il collare: D (mm). Diametro mm 110 REI 180</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	223,40	893,60
	<b>Collare tagliafuoco. Collare tagliafuoco per tubazioni in plastica attraversanti pareti tagliafuoco realizzato con contenitore metallico entro cui e' predisposto il passaggio della ... ll'intonaco; la tinteggiatura. Diametro del passaggio disponibile attraverso il collare: D (mm). Diametro mm 125 REI 180</b> SpCat 4 - IMPIANTO ALLARME INCENDI e SICUREZZA ANTINCENDIO		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	262,30	1'049,20
	A R I P O R T A R E							527'528,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							527'528,87
165 / 39 NZ-0.01.01	<b>IMPIANTO CONDIZIONAMENTO (SpCat 5)</b>  Fornitura e posa in opera di unità a pompa di calore ad espansione diretta secondo sistema VRF con condensazione ad aria e portata variabile di refrigerante R410A tramite compresso ... in raffreddamento - 16,52 KW in riscaldamento - dimensioni dei due moduli HxLxP = 1858x1840x74 mm, peso totale 456 Kg. SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	19'553,73	19'553,73
166 / 40 NZ-0.02.01	Fornitura e posa in opera di unità di condizionamento per installazione a pavimento, a vista, del tipo a portata variabile di refrigerante secondo il sistema VRF, costituita da sco ... enzialità nominale in raffreddamento pari a 2,8 KW ed in riscaldamento pari a 3,2 KW - dimensioni AxBxL = 600x200x700 mm SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	1'117,82	1'117,82
167 / 41 NZ-0.02.02	Fornitura e posa in opera di unità di condizionamento per installazione a pavimento, a vista, del tipo a portata variabile di refrigerante secondo il sistema VRF, costituita da sco ... enzialità nominale in raffreddamento pari a 3,6 KW ed in riscaldamento pari a 4,0 KW - dimensioni AxBxL = 600x200x700 mm SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	1'141,02	1'141,02
168 / 42 NZ-0.02.03	Fornitura e posa in opera di unità di condizionamento per installazione a pavimento, a vista, del tipo a portata variabile di refrigerante secondo il sistema VRF, costituita da sco ... enzialità nominale in raffreddamento pari a 4,5 KW ed in riscaldamento pari a 5,0 KW - dimensioni AxBxL = 600x200x700 mm SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					4,00		
	SOMMANO A corpo					4,00	1'179,09	4'716,36
169 / 43 NZ-0.03.01	Fornitura e posa in opera di unità di condizionamento per installazione pensile a soffitto del tipo a portata variabile di refrigerante secondo il sistema VRF, costituita da scocca ... E potenzialità nominale in raffreddamento pari a 7,1 KW ed in riscaldamento 8,0 KW - dimensioni AxBxL = 230x680x1280 mm. SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1,00		
	SOMMANO A corpo n.					1,00	1'548,64	1'548,64
170 / 44 NZ-0.04.01	Fornitura e posa in opera di unità di condizionamento a cassetta quadrangolare, per installazione a controsoffitto, del tipo a portata variabile di refrigerante secondo il sistema ... ed in riscaldamento KW 4,0 - dimensioni scocca AxBxL = 245x570x570 mm - dimensioni della							
	A R I P O R T A R E							555'606,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							555'606,44
171 / 45 NZ-0.05.01	griglia AxPxL = 10x625x625 mm. SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					12,00		
	SOMMANO A corpo					12,00	924,74	11'096,88
	Fornitura e posa in opera di giunto di derivazione MITSUBISHI in rame ricotto provvisto di rivestimento isolante, completo di saldature, ripristino delle coibentazioni, i materiali ... ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera, nei seguenti modelli e quantità: - CMY-Y202 S-G2 giunto P450-P650YHMA SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					2,00		
	SOMMANO A corpo					2,00	166,28	332,56
172 / 46 NZ-0.05.02	Fornitura e posa in opera di giunto di derivazione MITSUBISHI in rame ricotto provvisto di rivestimento isolante, completo di saldature, ripristino delle coibentazioni, i materiali ... d ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera, nei seguenti modelli e quantità: - CMY-Y102 LS-G2 giunto LARGE YHMA SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					2,00		
	SOMMANO A corpo					2,00	146,36	292,72
	Fornitura e posa in opera di collettore di distribuzione, Mitsubishi, in rame ricotto, provvisto di rivestimento isolante, completo di saldature, ripristino delle coibentazioni, i ... ed accessorio per darlo in opera, nei seguenti modelli e quantità: - mod. CMY-Y104-G a 4 derivazioni (grandezza < P200) SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					4,00		
	SOMMANO A corpo					4,00	251,15	1'004,60
174 / 48 NZ-0.06.02	Fornitura e posa in opera di collettore di distribuzione, Mitsubishi, in rame ricotto, provvisto di rivestimento isolante, completo di saldature, ripristino delle coibentazioni, i ... ed accessorio per darlo in opera, nei seguenti modelli e quantità: - mod. CMY-Y108-G a 8 derivazioni (grandezza < P400) SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	335,86	335,86
	Fornitura e posa in opera di comando remoto Deluxe della ditta Mitsubishi per unità interne dotato di schermo LCD retroilluminato, tasti di accesso diretto e tasti funzione, tecnol ... collegamenti elettrici ed ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera. Mitsubishi mod. PAR-33 MAA-J comando remoto SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					12,00		
	SOMMANO A corpo					12,00	171,11	2'053,32
	A R I P O R T A R E							570'722,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							570 722,38
176 / 50 NZ-0.08.01	Fornitura e posa in opera di controllo centralizzato della ditta Mitsubishi WEB Server 3d Touch Controller per la gestione di sistemi VRF mod. AE-200 E CNTRL WEB SERVER DT, dotato ... montaggio, il cablaggio, i collegamenti elettrici, di trasmissione, ed ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1,00		
	SOMMANO A corpo n.					1,00	2'801,53	2'801,53
177 / 51 NZ-0.09.01	Fornitura e posa in opera di controllo remoto ambiente, da installare a parete, costituito da unico dispositivo comprendente tastiera e display a cristalli liquidi alfanumerico, da ... collegamenti elettrici ed ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera. Mitsubishi mod. PAR-33MAA-J comando remoto SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					12,00		
	SOMMANO A corpo					12,00	141,08	1'692,96
178 / 52 NZ-0.10.01	Fornitura di servizio tecnico di avviamento e programmazione del sistema VRF ad espansione diretta a flusso variabile con unità esterne a pompa di calore, comprendente: - visita pr ... ema VRF, sarà rilasciato un rapporto che certifichi l'avvenuto corretto avviamento dell'impianto - AVV-S-BIG-Y-WYFULLKIT SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	996,58	996,58
179 / 53 NZ-0.11.01	Fornitura e posa in opera dell'impianto di raccolta e smaltimento delle condense a servizio delle unità interne da realizzare con tubazione PE, a partire dai punti di interfaccia c ... re necessarie, le staffe ed ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera, nei seguenti diametri e quantità: - DN 32 SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					80,00		
	SOMMANO ml.					80,00	29,15	2'332,00
180 / 54 NZ-0.12.01	Fornitura e posa in opera dei collegamenti elettrici per l'alimentazione dell'impianto sistema VRF a partire dai quadri di comando fino ai quadri delle unità esterne, nonché di tut ... ed ogni altro onere ed accessorio per darli in opera ed in perfetto stato di funzionamento, conduttori da: - 5 x 6 mmq. SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					35,00		
	SOMMANO ml.					35,00	26,95	943,25
181 / 55 NZ-0.12.02	Fornitura e posa in opera dei collegamenti elettrici per l'alimentazione dell'impianto sistema VRF a partire dai quadri di comando fino ai quadri delle unità esterne, nonché di tut ... d ogni altro onere ed accessorio per darli in opera ed in perfetto stato di funzionamento, conduttori							
	A R I P O R T A R E							579'488,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							579'488,70
182 / 56 NZ-0.13.01	da: - 3 x 2,5 mmq. SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					160,00		
	SOMMANO ml.					160,00	13,83	2'212,80
	Fornitura e posa in opera di linea trasmissione dati tra le unità interne, da porre in opera entro apposite tubazioni di contenimento, per il comando e segnale per il controllo e l ... ed accessorio per darla in opera, per complessivi: - cavo schermato per trasmissione dati tipo FROH H2 R 2x1,5 + schermo SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					160,00		
	SOMMANO ml.					160,00	20,61	3'297,60
183 / 57 NZ-0.13.02	Fornitura e posa in opera di linea trasmissione dati tra le unità interne, da porre in opera entro apposite tubazioni di contenimento, per il comando e segnale per il controllo e l ... ed ogni altro onere ed accessorio per darla in opera, per complessivi: - linea di comando cavo FROR 2x1,0 senza schermo SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					160,00		
	SOMMANO ml.					160,00	21,47	3'435,20
	Fornitura e posa in opera di radiatore elettrico in acciaio d'arredo, ad elementi orizzontali a tubi tondi e collettori laterali, completo di resistenza elettrica con regolazione e ... lazione elettronico ed ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera nei seguenti modelli e quantità: - mod. 764/500 SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					3,00		
	SOMMANO n.					3,00	409,89	1'229,67
184 / 58 NZ-0.14.01	Fornitura e posa in opera di radiatore elettrico in acciaio d'arredo, ad elementi orizzontali a tubi tondi e collettori laterali, completo di resistenza elettrica con regolazione e ... lazione elettronico ed ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera nei seguenti modelli e quantità: - mod. 764/500 SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					3,00		
	SOMMANO n.					3,00	409,89	1'229,67
	Tubazioni di rame per gas frigoriferi rivestite con isolante termico idoneo per refrigerazione, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame per gas frigorifero fornite in rotoli ... rno per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore dell'isolante: S (mm). D x s = 6,4 x 0,8 S = 6 (tubo in rotoli). SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					160,00		
	SOMMANO m					160,00	16,83	2'692,80
185 / 59 NZ-13.15.018* .001	Tubazioni di rame per gas frigoriferi rivestite con isolante termico idoneo per refrigerazione, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame per gas frigorifero fornite in rotoli ... rno per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore dell'isolante: S (mm). D x s = 6,4 x 0,8 S = 6 (tubo in rotoli). SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					160,00		
	SOMMANO m					160,00	16,83	2'692,80
	Tubazioni di rame per gas frigoriferi rivestite con isolante termico idoneo per refrigerazione, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame per gas frigorifero fornite in rotoli ... rno per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore dell'isolante: S (mm). D x s = 9,5 x 0,8 S = 7 (tubo in rotoli). SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					40,00		
	SOMMANO m					40,00	18,39	735,60
	A R I P O R T A R E							593'092,37



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							593'092,37
187 / 61 NZ- 13.15.018* .003	Tubazioni di rame per gas frigoriferi rivestite con isolante termico idoneo per refrigerazione, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame per gas frigorifero fornite in rotoli ... no per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore dell'isolante: S (mm). D x s = 12,7 x 0,8 S = 7 (tubo in rotoli). SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					160,00		
	SOMMANO m					160,00	19,81	3'169,60
188 / 62 NZ- 13.15.018* .004	Tubazioni di rame per gas frigoriferi rivestite con isolante termico idoneo per refrigerazione, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame per gas frigorifero fornite in rotoli ... no per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore dell'isolante: S (mm). D x s = 15,9 x 1,0 S = 7 (tubo in rotoli). SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					55,00		
	SOMMANO m					55,00	22,18	1'219,90
189 / 63 NZ- 13.15.018* .005	Tubazioni di rame per gas frigoriferi rivestite con isolante termico idoneo per refrigerazione, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame per gas frigorifero fornite in rotoli ... no per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore dell'isolante: S (mm). D x s = 19,1 x 1,0 S = 7 (tubo in rotoli). SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					10,00		
	SOMMANO m					10,00	25,68	256,80
190 / 64 NZ- 13.15.018* .006	Tubazioni di rame per gas frigoriferi rivestite con isolante termico idoneo per refrigerazione, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame per gas frigorifero fornite in rotoli ... terno per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore dell'isolante: S (mm). D x s = 22 x 1,0 S = 9 (tubo in barre). SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					10,00		
	SOMMANO m					10,00	29,18	291,80
191 / 65 NZ- 13.15.018* .007	Tubazioni di rame per gas frigoriferi rivestite con isolante termico idoneo per refrigerazione, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame per gas frigorifero fornite in rotoli ... terno per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore dell'isolante: S (mm). D x s = 28 x 1,0 S = 9 (tubo in barre). SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					30,00		
	SOMMANO m					30,00	28,63	858,90
192 / 66 NZ- 13.15.020*	Tubazione di scarico condensa per ventilconvettori e piccole unità di condizionamento, conteggiata fino alla colonna principale di scarico. Tubazione di scarico condensa per venti ... la realizzazione di quest'ultima. Compresa l'esecuzione di staffaggi in profilati. Conteggiata per ciascun collegamento. SpCat 5 - IMPIANTO CONDIZIONAMENTO					19,00		
	A R I P O R T A R E					19,00		598'889,37



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							601'239,10
193 / 67 NZ-1.01.01	<b>IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE (SpCat 6)</b>  Unità di ventilazione a doppio flusso con recupero di calore ad alto rendimento, non inferiore all'85%, del tipo orizzontale, da installare sopra copertura servizi, costituito da t ... elettrici ed ogni altro onere ed accessorio per darla in opera. Portata aria totale m3/h 5000 - prevalenza utile 350 Pa SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	13'732,00	13'732,00
194 / 68 NZ-1.02.01	<b>Diffusore quadrato per la mandata aria di rinnovo completo di serranda di taratura, deflettori in nylon, completo di plenum isolato in classe 1 con attacco circolare laterale, ø 19 ... tori al collaudo, ed ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera, tipo Tecnoventil S420-SK1-PSI5-600 e/o similare</b> SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					7,00		
	SOMMANO A corpo n.					7,00	197,09	1'379,63
195 / 69 NZ-1.03.01	<b>Diffusore di estrazione aria viziata quadrato, multidirezionale con alette fisse per pannelli modulari, in alluminio estruso, completo di serranda di taratura a contrasto in allumi ... al collaudo, ed ogni altro onere ed accessorio per darlo in opera, tipo Tecnoventil DQK/A e/o similare, da 600x600 mm</b> SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					3,00		
	SOMMANO A corpo n.					3,00	264,97	794,91
196 / 70 NZ-27.10.009* .001	<b>Canalizzazioni con trattamento antibatterico - Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, adatta per ospedali e ambienti sanitari, composta da pannelli sandW ... leta di accessori per il corretto montaggio, sfrido di lavorazione, posa in opera. Per quantitativi fino ai primi 100 m²</b> SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	75,61	7'561,00
197 / 71 NZ-27.10.009* .002	<b>Canalizzazioni con trattamento antibatterico - Condotta per la termoventilazione e il condizionamento dell'aria, adatta per ospedali e ambienti sanitari, composta da pannelli sandW ... pleta di accessori per il corretto montaggio, sfrido di lavorazione, posa in opera. Per quantitativi oltre i primi 100 m²</b> SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					14,00		
	SOMMANO m²					14,00	61,10	855,40
	A R I P O R T A R E							625'562,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							625'562,04
198 / 72 NZ- 13.24.002* .007	Condotto flessibile isolato per convogliamento aria, temperatura max 120°C, spessore isolante mm 25. Condotto flessibile per convogliamento aria e fluidi gassosi, realizzato median ... lto su entrambe le facce da un foglio di alluminio, temperatura d'impiego da -20°C a + 120°C. Diametro interno = mm 250. SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					15,00		
	SOMMANO m					15,00	27,18	407,70
199 / 73 NZ- 13.24.002* .008	Condotto flessibile isolato per convogliamento aria, temperatura max 120°C, spessore isolante mm 25. Condotto flessibile per convogliamento aria e fluidi gassosi, realizzato median ... lto su entrambe le facce da un foglio di alluminio, temperatura d'impiego da -20°C a + 120°C. Diametro interno = mm 300. SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					5,00		
	SOMMANO m					5,00	31,35	156,75
200 / 74 NZ- 13.23.020* .005	Silenziatore rettilineo a sezione circolare con ogiva centrale, lunghezza pari a una volta il diametro interno. Silenziatore cilindrico a carcassa circolare più ogiva centrale in l ... inerale ignifuga, lunghezza complessiva pari ad 1 volta il diametro del condotto. Diametro del condotto: D (mm). D = 500. SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	766,95	1'533,90
201 / 75 NZ- 13.21.001*	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 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	158,80	158,80
202 / 76 NZ- 13.21.004* .003	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, ... erfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni coll. trifase max 16 A. SpCat 6 - IMPIANTO RICAMBIO ARIA SALA POLIVALENTE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	165,40	165,40
203 / 77 NZ-1.04.01	Compenso per la realizzazione dei collegamenti unità di ricambio aria a recupero di calore/ griglia di presa aria							
	A R I P O R T A R E							627'984,59



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							628'981,09
204 / 78 NZ-0.15.01	<b>PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO (SpCat 7)</b>  Fornitura e posa in opera di pompa di calore ad accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria, a basamento, della capacità di litri 300, completa di resistenza elettrica ausi ... tegno, eventuale riduttore di pressione ed ogni altro onere ed accessorio per darla in opera, capacità lt. 300 SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	2'456,57	2'456,57
205 / 79 NZ- 13.14.012* .002	<b>Addolcitore a colonna semplice per medi e grandi impianti, PN 6, con rigenerazione automatica a tempo. Addolcitore a colonna semplice con rigenerazione comandata a tempo, costituit ... ominale: DN (mm). Portata nominale: Q (m³/h). Capacità ciclica non inferiore a: C (m³ x F). DN 25 (1") Q = 2,4 C = 170.</b> SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'310,15	2'310,15
206 / 80 NZ- 13.15.014* .004	<b>Tubazioni di rame nudo per fluidi e gas, conteggiate a metro lineare. Tubazioni di rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori ... metro esterno per spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). D x s = 16 x 1,0 P = 0,42 Kg/m (tubo in rotoli).</b> SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					30,00		
	SOMMANO m					30,00	16,37	491,10
207 / 81 NZ- 13.16.014* .001	<b>Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, per fluidi caldi e refrigerati da -40° a +105°C, spessore mm 32. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costi ... uperficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 17 (3/8").</b> SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					30,00		
	SOMMANO m					30,00	13,98	419,40
208 / 82 NZ- 27.09.031* .002	<b>Collettore solare piatto con assorbitore stratificato in rame ad elevato assorbimento. Telaio in materiale sintetico riciclabile resistente agli agenti atmosferici ed alla radiazio ... tro occorre per dare il lavoro finito e funzionante a regola d'arte. Contenuto assorbitore 1,85 l. Montaggio orizzontale</b> SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	955,03	1'910,06
	A R I P O R T A R E							636'568,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							636'568,37
209 / 83 NZ- 27.09.035*	<b>Kit di montaggio disareatore sopra il tetto, composto da due isolatori passanti flessibili.</b> SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	66,02	66,02
210 / 84 NZ- 27.09.036* .002	<b>Telaio di montaggio nel tetto (titanizzato). Montaggio orizzontale</b> SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	558,41	1'116,82
211 / 85 NZ- 27.09.044*	<b>Sostegni di montaggio per tetto piano con grado di inclinazione regolabile (verticale da 25 a 60 gradi ed orizzontale da 40 a 55 gradi). Montaggio verticale o orizzontale</b> SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	471,25	942,50
212 / 86 NZ- 27.09.046* .001	<b>Stazione completa, 1 utente, completamente cablata, regolazione digitale con indicatore di temperatura, per il comando n. di giri della pompa integrata del circuito solare. Fino a 5 collettori</b> SpCat 7 - PRDUZIONE ACQUA CALDA AD USO SANITARIO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'136,50	1'136,50
	A R I P O R T A R E							639'830,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							639'830,21
213 / 87 NZ- 27.15.001* .003	<b>FOTOVOLTAICO (SpCat 8)</b>  Modulo fotovoltaico in silicio monocristallino o policristallino o amorfo avente potenza di picco variabile con le seguenti caratteristiche tecniche: - resistenza impatto grandine ... il lavoro finito; sono esclusi la progettazione e gli oneri amministrativi. Per potenza pannelli da 10,1 fino a 20 KWp. SpCat 8 - FOTOVOLTAICO  SOMMANO kWp					12,00	1'470,25	17'643,00
						12,00		
	A R I P O R T A R E							657'473,21



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							657'473,21
	<b>IMPIANTO ELETTRICO (SpCat 9)</b>							
214 / 88 TZ- 15.04.002* .003	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolar ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x35 mm² SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					30,00		
	SOMMANO m					30,00	23,18	695,40
215 / 89 TZ- 15.04.002* .016	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolar ... preso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x6mm² SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					50,00		
	SOMMANO m					50,00	7,25	362,50
216 / 90 TZ- 15.04.005* .008	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x6 mm² SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					400,00		
	SOMMANO m					400,00	2,56	1'024,00
217 / 91 TZ- 15.04.005* .009	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x4 mm² SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					235,00		
	SOMMANO m					235,00	1,81	425,35
218 / 92 TZ- 15.04.005* .010	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed ... o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 1x2,5 mm² SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					220,00		
	SOMMANO m					220,00	1,58	347,60
219 / 93 TZ- 15.04.005* .011	Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale. Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio (NPI) ed ... o quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione.							
	A R I P O R T A R E							660'328,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							660'328,06
	<b>1x1,5 mm²</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					230,00		
	SOMMANO m					230,00	0,90	207,00
220 / 94 TZ- 15.01.001* .001	<b>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).</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					83,00		
	SOMMANO cad					83,00	34,23	2'841,09
221 / 95 TZ- 15.01.001* .003	<b>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.).</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					23,00		
	SOMMANO cad					23,00	47,19	1'085,37
222 / 96 TZ- 15.02.001* .001	<b>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.</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	51,48	1'853,28
223 / 97 TZ- 15.02.001* .003	<b>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 ... onaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa CEE monofase escluso l'apparecchio.</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	34,27	102,81
224 / 98 TZ- 15.02.007* .001	<b>Presa CEE in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione minimo IP55. Presa CEE in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP55, provvista di interrutt ... occo e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. 2P+T 16A.</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	58,35	175,05
	A R I P O R T A R E							666'592,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							666'592,66
225 / 99 TZ- 15.03.007*	Incremento al punto presa di servizio per segnalatore acustico. Incremento al punto presa di servizio per segnalatore acustico di tipo a ronzatore da applicare su scatole portafrut ... co fino al pulsante di comando, fino al massimo di m. 10,00. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	29,39	58,78
226 / 100 TZ- 15.03.001*	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 9 - IMPIANTO ELETTRICO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	36,67	73,34
227 / 101 TZ- 13.23.004* .001	Piccolo aspiratore per bagni e locali di servizio, completo di serranda elettrica e timer di spegnimento ritardato. Aspiratore per portate fino a 275 m³/h, motore monofase, idoneo ... Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (m³/h). Diametro ventola: D (mm). Numero velocità: V. Q = 92 V = 1. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	114,76	229,52
228 / 102 TZ-001	Quadro elettrico contatore costituito da:  15.06.005*.022 - Interruttore differenziale puro sprovvisto di protezione magnetotermica. Interruttore differenziale puro sprovvisto di p ... 71,49 x 1= 71,49  Il tutto fornito e posto in opera, a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	735,46	735,46
229 / 103 TZ-011	Quadro elettrico contatore Cent. Term.- costituito da:  15.06.005*.017 - Interruttore differenziale puro sprovvisto di protezione magnetotermica. Interruttore differenziale puro sp ... 71,49 x 1 = 71,49  Il tutto fornito e posto in opera, a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	383,71	383,71
230 / 104 TZ-002	Quadro Generale Centro Civico - costituito da:  15.06.001*.005 Interruttore automatico magnetotermico,							
	A R I P O R T A R E							668'073,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							668'073,47
231 / 105 TZ-003	caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito e posto in opera su mod ... te.cad632,281632,28					1,00		
	Il tutto fornito e posto in opera, perfettamente funzionante e a totale gradimento della D.L. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00	3'559,91	3'559,91
	SOMMANO n.							
232 / 106 TZ-004	Quadro Sala Polivalente - costituito da:							
	15.06.001*.014 Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a ... cad 91,65 x 1 91,65					1,00		
	Il tutto fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00	455,80	455,80
233 / 107 TZ-006	Quadro BAR - costituito da:							
	15.06.001*.014 Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a perfetta rego ... cad 91,65 x 1 91,65					1,00		
	Il tutto fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00	489,66	489,66
234 / 108 TZ-015	Quadro di zona Q.Z.1 - costituito da:							
	15.06.001*.014 Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in opera funzionante a per ... cad 91,65 x 1 91,65					1,00		
	Il tutto fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00	915,41	915,41
234 / 108 TZ-015	Quadro elettrico impianto fotovoltaico costituito da:							
	15.06.006*.006 Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, posto in oper ... te.cad632,281632,28					1,00		
	Il tutto fornito e posto in opera, perfettamente funzionante e a totale gradimento della D.L. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00	1'592,71	1'592,71
	A R I P O R T A R E							675'086,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							675'086,96
235 / 109 TZ-010	<b>Quadro elettrico esterno centrale termica costituito da:</b>  <b>15.06.001*014 Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito e posto in ... cad 49,30 1 49,30</b>  <b>Il tutto fornito e posto in opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L.</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	134,88	134,88
236 / 110 TZ-043	<b>Plafoniera da incasso tipo Disano art. 842 LED panel CLD CELL-DALI equivalente, 33 W , misure cm. 60x60, con corpo in policarbonato bianco infrangibile ed autoestinguente, diffuso ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 3000 K, 3348 lumen uscenti, CRI 80, Potenza LED 33 W.</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					41,00		
	SOMMANO cad					41,00	126,00	5'166,00
237 / 111 TZ-062	<b>Plafoniera tipo Fosnova Eco Lex Q 3, o equivalente, apparecchio da incasso, misure mm. 195x195, distribuzione uniforme della luce, con LED bianchi (4000 K - 2135 lumen) che genera ... compreso i collegamenti elettrici e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante - Potenza 25 W.</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	63,00	882,00
238 / 112 TZ-068	<b>Plafoniera stagna tipo Disano 961 Hydro LED - IP66 o equivalente potenza 38W, distribuzione uniforme della luce, con LED bianchi (4000 K - 5400 lumen) che generano un'illuminazio ... iestere stabilizzato ai raggi UV. Potenza 38W.</b> <b>In opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L.</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	96,30	385,20
239 / 113 TZ-065	<b>Appliques per esterno a LED tipo Disano Garden 1280 o equivalente, grado di protezione Ip 65 costituito da:</b> <b>CORPO/TELAIO FRONTALE: In nylon f.v. stabilizzato ai raggi UV.</b> <b>RIFLETTOR ... rnito e posto in opera a perfetta regola d'arte e a totale gradimento della D.L.</b> <b>Potenza LED 20 W, 4000K - 2000 lumen.</b> SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	70,20	351,00
240 / 114 TZ-082	<b>Plafoniera di emergenza a LED, tipo Beghelli art. UP-LED 4301, o equivalente, misure circa mm. 213x83x20, avente le seguenti caratteristiche:</b> <b>Potenza equivalente: 24 W, assorbime ... finita.</b>							
	A R I P O R T A R E							682'006,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							682'006,04
241 / 115 TZ-083	Apparecchio a scelta e totale gradimento della D.L. Flusso medio dopo 1h, Lm 340 - 4 LED - 11-24 W - (S. E.). SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					12,00		
	SOMMANO ognuno					12,00	99,00	1'188,00
	Plafoniera di emergenza a LED, tipo Beghelli art. UP-LED 4303, SE/SA o equivalente, misure circa mm. 213x83x20, avente le seguenti caratteristiche: Potenza equivalente: 24 W, asso ... parecchio a scelta e totale gradimento della D.L. Flusso medio dopo 1h, Lm 340 e 180 in SA. 4 LED - 11-24 W - (SE/SA). SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					7,00		
	SOMMANO ognuno					7,00	135,00	945,00
242 / 134 TZ-15.05.001* .004	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente 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 9 - IMPIANTO ELETTRICO					130,00		
	SOMMANO m					130,00	3,29	427,70
243 / 135 TZ-15.05.001* .003	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente 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 25. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					180,00		
	SOMMANO m					180,00	2,60	468,00
244 / 136 TZ-15.05.001* .001	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente 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 16. SpCat 9 - IMPIANTO ELETTRICO					100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,65	165,00
245 / 137 TZ-15.05.009* .007	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 9 - IMPIANTO ELETTRICO					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	14,34	71,70
	A R I P O R T A R E							685'271,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							685'271,44
	<b>IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA (SpCat 10)</b>							
246 / 116 TZ-122	Telecamera per TVCC Bullet IP 3 Mpx H.265 fuoco fisso per esterni tipo ELVOX art. 46212.036C.01 o equivalente, a colori, sensore CMOS 1/3", Day & Night, risoluzione 3 Mpx (2304x129 ... 635 g. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L. SpCat 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	222,39	1'111,95
247 / 117 TZ-15.04.014* .004	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 ... ta; le giunzioni; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cavo FTP cat. 6, LSZH SpCat 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					180,00		
	SOMMANO m					180,00	3,27	588,60
248 / 118 TZ-123	Switch per TVCC tipo ELVOX art. 46241.H04 o equivalente, con NVR a 4 canali, funzione Pentaplex, compressione H.265, 4 canali Real Time, HDD professionale da 1 TB, SATA x 1 max 6 T ... cluso) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L. SpCat 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	534,90	534,90
249 / 119 TZ-15.03.035*	Fornitura e posa in opera di centrale antintrusione con pannello operativo da parete a soluzione mista con 2 linee bilanciate convenzionali e 1 linea bus seriale per 10 indirizzi. ... 95 mm. - 2,9 Kg. Realizzata nel rispetto delle Norme CEI 79-2. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	537,55	537,55
250 / 120 TZ-15.03.041*	Fornitura e posa in opera di tastiera di comando ON/OFF e visualizzazione stati. Le tastiere, da installarsi normalmente sul percorso ultima uscita/primo ingresso, operano in abbin ... m. Costruite nel rispetto delle Norme C.E.I. 79-2 Livello 2. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	158,20	158,20
	A R I P O R T A R E							688'202,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							688'202,64
251 / 121 TZ- 15.03.043*	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 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	196,65	1'376,55
252 / 122 TZ- 15.03.050*	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 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	84,47	84,47
253 / 123 TZ- 16.01.023.00 2	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 ... zzazioni predisposte ed il suo fissaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con lampeggiatore. SpCat 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	250,95	250,95
254 / 124 TZ-131	Fornitura e posa in opera di Combinatore Telefonico GSM dualband, completamente pre-programmato con messaggi vocali di allarme antifurto, assenza rete e tutti i menù guida vocali. ... tre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e perfettamente funzionante e a totale gradimento della D.L. SpCat 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	205,58	205,58
255 / 125 TZ- 15.04.012* .002	Fornitura e posa in opera di cavo multipolare flessibile in rame rosso, con schermatura in nastro di alluminio/ poliestere, per impianti di allarme. Cavo con guaina in PVC non propa ... lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2 x 0,75 + 2 x 0,22 + S mm² SpCat 10 - IMPIANTO ALLARME - VIDIOSORVEGLIANZA					215,00		
	SOMMANO m					215,00	1,51	324,65
	A R I P O R T A R E							690'444,84



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							690'444,84
	<b>IMPIANTO MESSA A TERRA e VARIE (SpCat 11)</b>							
256 / 126 TZ- 15.05.001* .005	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente 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 40. SpCat 11 - IMPIANTO MESSA A TERRA e VARIE					20,00		
	SOMMANO m					20,00	4,05	81,00
257 / 127 TZ-19.01	Pozzetto di raccordo senza fondo, dim. interne mm 300x300x320, peso Kg. 24. Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la ... quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni esterne mm. 360x360x320, interne mm 300x300x320. SpCat 11 - IMPIANTO MESSA A TERRA e VARIE					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	43,00	172,00
258 / 128 TZ-19.06	Chiusino di ispezione pedonabile in calcestruzzo vibrocompresso, dimensioni esterne cm. 36x36x5, fornito e posto in opera, E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 11 - IMPIANTO MESSA A TERRA e VARIE					4,00		
	SOMMANO n.					4,00	16,50	66,00
259 / 129 TZ- 15.07.001* .004	Corda flessibile o tondo in rame nudo. Corda flessibile o tondo in rame nudo per impianti di dispersione e di messa a terra, fornita e posta in opera su scasso di terreno già predisposto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di sezione pari a mm² 35. SpCat 11 - IMPIANTO MESSA A TERRA e VARIE					95,00		
	SOMMANO m					95,00	8,33	791,35
260 / 130 TZ- 15.08.028* .002	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di manovra costituito da armadio in vetroresina a due vani di uguale altezza, tipo "Conchiglia" CVBP2/T o equivalente, dimensioni vano ... 0, inoltre è compreso lo scavo ed il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica, con chiusino in ghisa. SpCat 11 - IMPIANTO MESSA A TERRA e VARIE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'170,00	1'170,00
261 / 131 TZ- 15.07.006* .001	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, al ... lla rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di lunghezza pari a m 1,5. SpCat 11 - IMPIANTO MESSA A TERRA e VARIE							
	A R I P O R T A R E							692'725,19



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							692'854,79
262 / 132 TZ- 15.03.009*	<b>IMPIANTO TV (SpCat 12)</b>  Incremento al punto presa di servizio per impianto di ricezione TV. Incremento al punto presa di servizio per impianto di ricezione TV, fornito e posto in opera. Sono compresi: la ... i, resistenze di chiusura e la linea dal centralino. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 12 - IMPIANTO TV					5,00	106,09	530,45
						SOMMANO cad 5,00		
263 / 133 TZ- 15.03.014* .003	<b>Impianto di ricezione TV con amplificatore da parete larga banda. Impianto di ricezione TV con amplificatore da parete larga banda in grado di ricevere il segnale televisivo captat ... altro accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Centralino a larga banda da 40 dB.</b> SpCat 12 - IMPIANTO TV					1,00	601,91	601,91
						SOMMANO cad 1,00		
	A R I P O R T A R E							693'987,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							693'987,15
264 / 146 TZ- 15.03.003* .001	<b>IMPIANTO CITOFOONICO (SpCat 13)</b>  Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico realizzato con apparecchio da parete o da tavolo, inter ... ; l'alimentatore ed i fusibili. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa interno. SpCat 13 - IMPIANTO CITOFOONICO					3,00	250,40	751,20
						3,00		
265 / 147 TZ- 15.03.003* .002	Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico realizzato con apparecchio da parete o da tavolo, inter ... ntatore ed i fusibili. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa esterno (porter). SpCat 13 - IMPIANTO CITOFOONICO					1,00	565,61	565,61
						1,00		
	A R I P O R T A R E							695'303,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							695'303,96
	<b>DOMOTICA (SpCat 14)</b>							
266 / 148 TZ-140	Alimentatore di linea 29 V 640 ma, alim. 120/240 V, tipo ABB art. SV/S 30.640.3.1 equivalente, con bobina di disaccoppiamento, standard EIB/KNX, fornito e posato in opera all'int ... e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L. SpCat 14 - DOMOTICA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	347,19	347,19
267 / 149 TZ-141	Accoppiatore di linea/campo EIB-KNX, tipo ABB art. LK/S 4.2 o equivalente, certificato EIB-KNX, fornito e posato in opera all'interno di quadro elettrico, compreso i collegamenti ... e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L. SpCat 14 - DOMOTICA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	404,57	404,57
268 / 150 TZ-142	Gateway DALI ad 8 canali per 16 lampade per canale, tipo ABB art. DGN/S 1.16.1, Vimar 01544 o equivalente, certificato EIB-KNX, fornito e posato in opera all'interno di quadro el ... e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L. SpCat 14 - DOMOTICA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	745,88	745,88
269 / 151 TZ-143	Attuatore a 4 uscite a relè NO 16 A 250 V, standard KNX, tipo Vimar 01523 o equivalente, fornito e posato in opera all'interno di quadro elettrico, compreso i collegamenti elettrici ... e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L. SpCat 14 - DOMOTICA					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	220,97	441,94
270 / 152 TZ-144	Interfaccia contatti universale 2 canali, tipo ABB art. US/U2.2, vimar 01514 o equivalente, certificato EIB-KNX, fornito e posato in opera all'interno di stanze/uffici, compreso i ... e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L. SpCat 14 - DOMOTICA					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	91,77	825,93
271 / 153 TZ-145	Rivelatore di presenza e luminosità (PIR), tipo Theben art. PlanoCentro 101-EWH Master o equivalente, certificato EIB-KNX, capace di misurazione in luce mista, range di rilevamento ... i e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale							
	A R I P O R T A R E							698'069,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							698'069,47
272 / 154 TZ-146	<b>gradimento della D.L.</b> SpCat 14 - DOMOTICA					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	406,13	2'030,65
	<b>Rivelatore di presenza e luminosità (PIR), tipo Theben art. PlanoCentro 000-EWH Slave o equivalente, certificato EIB-KNX, capace di misurazione in luce mista, range di rilevamento ... i e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L.</b> SpCat 14 - DOMOTICA					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	356,34	2'494,38
273 / 155 TZ-147	<b>Rivelatore di presenza e luminosità (PIR) per corridoi, tipo Theben art. 2019290 compact passage KNX o equivalente, certificato EIB-KNX, capace di controllo automatico di illuminaz ... i e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L.</b> SpCat 14 - DOMOTICA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	361,83	361,83
274 / 156 TZ-148	<b>Cavo certificato EIB-KNX 2x2x0,8, LSZH, colore verde, tipo Vimar 01890 o equivalente, , fornito e posato in opera all'interno di cavidotto predisposto, compreso i collegamenti ele ... e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito, perfettamente funzionante ed a totale gradimento della D.L.</b> SpCat 14 - DOMOTICA					200,00		
	SOMMANO ml					200,00	2,39	478,00
	A R I P O R T A R E							703'434,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							703'434,33
275 / 138 TZ-027	<b>CABLAGGIO STRUTTURATO (SpCat 15)</b>							
	Punto presa da parete o da incasso per collegamenti di segnali informatici EDP Cat. 6 UTP/FTP, tipo Ticino Matix o AVE Banquise, dal punto di smistamento di piano o di zona, utiliz ... ono esclusi: i patch pannel e gli apparati di rete. Per ogni punto singolo Cat. 6 UTP - cavo fino a mt. 30 di lunghezza. SpCat 15 - CABLAGGIO STRUTTURATO					6,00		
	SOMMANO a corpo					6,00	72,00	432,00
276 / 139 TZ-100	<b>Fornitura e posa in opera di armadio per cablaggio strutturato a pavimento caratterizzato da una struttura solida e robusta con montanti 19" da 2 mm di spessore e angolari innovati ... 8, compreso il fissaggio a parete e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</b> SpCat 15 - CABLAGGIO STRUTTURATO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	619,59	619,59
277 / 140 TZ-101	<b>Fornitura e posa in opera di Patch panel a 24 porte 10Gigabit Ethernet</b> Struttura in metallo 19" 1U per 24 frutti Keystone o equivalenti, Campo bianco per scrivere sotto le porte RJ ... gamenti, l'attestazione di tutte le connessioni e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente funzionante SpCat 15 - CABLAGGIO STRUTTURATO					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	285,28	570,56
278 / 141 TZ-102	<b>Fornitura e posa in opera di unità di ventilazione Rack 19 , tipo Intellinet o equivalente, con controllo digitale del tempo e della temperatura, costituita da: ... ni: CE, RoHS, RAEE, compreso i collegamenti elettrici e quanto altro per dare l'apparecchio perfettamente funzionante.</b> SpCat 15 - CABLAGGIO STRUTTURATO					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	177,13	177,13
279 / 142 TZ-103	<b>Fornitura e posa in opera di Multipresa da Rack 19" con switch on/off,</b> Costituito da: Spina standard CEI-23-16 e prese IEC60884 (SCHUKO). • Uscite: 8 vie a 45° • Ingresso: singo ... zza del cavo 1,6 mt., compreso i collegamenti elettrici e quanto altro per dare l'apparecchio perfettamente funzionante. SpCat 15 - CABLAGGIO STRUTTURATO					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	41,34	41,34
280 / 143 TZ-104	<b>Fornitura e posa in opera di switch tipo HPE Aruba 2930F 24G PoE+ 4SFP+ cod. JL255A - con sicurezza e strumenti di gestione di rete avanzati quali ClearPass</b>							
	A R I P O R T A R E							705'274,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							705'274,95
281 / 144 TZ-105	Policy Manager, Aruba ... ofondità 304,2 mm - Altezza □ 43,9 mm Peso □ 3,9 kg, Il tutto in opera cablato e e perfettamente funzionante. SpCat 15 - CABLAGGIO STRUTTURATO					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	1'350,00	1'350,00
	CASSETTO OTTICO DI PERMUTAZIONE per 24 fibre ottiche - 24 fibre ottiche, standard 1,5 unità 19 pollici moduli di giunzione tipo SE; - 24 terminazioni SC; - standard 1,5 unità 19 po ... re ed accessorio per l'esecuzione della lavorazione alla perfetta regola dell'arte. Tipo CIS SUD mod. 1388324 o similare SpCat 15 - CABLAGGIO STRUTTURATO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	369,00	369,00
282 / 145 TZ-106	Transceiver 10 Gigabit Fibra Ottica monomodale tipo J9151A - HP X132 10G SFP+ LC LR Transceiver avente le seguenti caratteristiche: Tipo interfaccia SFP+ Velocità massima di trasmi ... titudine di funzionamento 0 - 3000 m Dimensioni e peso Larghezza 13.8 mm Profondità 55.7 mm Altezza 11.9 mm Peso 20 g SpCat 15 - CABLAGGIO STRUTTURATO					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	315,00	315,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							707'308,95
	T O T A L E euro							707'308,95
	A R I P O R T A R E							





