

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 100 - 02.01.003*.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Scavo a sezione obbligata				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	noleggio miniescavatore	h	0,12	10,30	1,23
	noleggio autocarro	h	0,12	16,46	1,96
			0,00	0,00	0,00
			0,00	0,00	0,00
			0,00	0,00	0,00
			0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				3,18
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,05		0,16
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,16
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,12	26,38	3,14
	Operaio Comune	ore	0,12	22,22	2,62
	Totale manodopera €				5,76
	TOTALE A) + B) + C)			€	9,10
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,44%		0,13
	Sommano			€	9,24
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,39
	Sommano			€	10,62
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,06
	Sommano complessivamente			€	11,68

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

11,68

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 101 - 02.01.004*

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Scavo a mano				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		h	0,00	0,00	0,00
		h	0,00	0,00	0,00
			0,00	0,00	0,00
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				0,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	2,10	26,38	55,35
	Operaio Comune	ore	2,10	22,22	46,62
	Totale manodopera €				101,96
TOTALE A) + B) + C)				€	101,96
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,99%		2,03
	Sommano			€	103,99
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		15,60
	Sommano			€	119,59
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		11,96
	Sommano complessivamente			€	131,55
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	131,55

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 102 - 02.01.004*

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Trasporto a discarica fino a dist. Di 15 KM				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	Autorarro a due assi	h	0,10	16,46	1,65
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				1,65
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,03	26,38	0,87
	Operaio Comune	ore	0,00	22,22	0,00
	Totale manodopera €				0,87
TOTALE A) + B) + C)				€	2,51
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,36%		0,03
	Sommano			€	2,55
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,38
	Sommano			€	2,93
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,29
	Sommano complessivamente			€	3,22

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

3,22

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 103 - 02.01.008*

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Trasporto a scarica fino a dist. Oltre i 15 Km per ogni 10 in più				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	Autorarro a due assi	h	0,07	16,46	1,14
		h	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				1,14
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,03	26,38	0,79
	Operaio Comune	ore	0,00	22,22	0,00
	Totale manodopera €				0,79
TOTALE A) + B) + C)				€	1,94
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,48%		0,03
	Sommano			€	1,96
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,29
	Sommano			€	2,26
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,23
	Sommano complessivamente			€	2,48

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

2,48

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 104 - 02.03.008*.002

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Demolizione di tramezzi				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		h	0,00	0,00	0,00
		h	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				0,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,18	26,38	4,86
	Operaio Comune	ore	0,18	22,22	4,09
	Totale manodopera €				8,95
TOTALE A) + B) + C)				€	8,95
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,47%		0,13
	Sommano			€	9,08
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,36
	Sommano			€	10,45
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,04
	Sommano complessivamente			€	11,49

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

11,49

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 105 - 02.04.006*

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Rimozione di tubi in metallo e PVC per condotte				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		h	0,00	0,00	0,00
		h	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				0,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,04	26,38	1,10
	Operaio Comune	ore	0,04	22,22	0,93
	Totale manodopera €				2,03
TOTALE A) + B) + C)				€	2,03
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,91%		0,04
	Sommano			€	2,07
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,31
	Sommano			€	2,38
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,24
	Sommano complessivamente			€	2,62

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

2,62

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 106 - 02.04.008*

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Rimozione di infissi				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		h	0,00	0,00	0,00
		h	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				0,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,30	26,38	7,91
	Operaio Comune	ore	0,30	22,22	6,67
	Totale manodopera €				14,58
TOTALE A) + B) + C)				€	14,58
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,45%		0,21
	Sommano			€	14,79
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,22
	Sommano			€	17,01
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,70
	Sommano complessivamente			€	18,71

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

18,71

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 107 - 03.01.001*.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Massetto di sabbia e cemento fino cm 7				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		h	0,00	0,00	0,00
	sabbia	mc	0,04	46,64	1,87
	calcestruzzo	mc	0,04	113,80	4,55
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				6,42
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,27
	Operaio Comune	ore	0,05	22,22	1,04
	Totale manodopera €				2,31
TOTALE A) + B) + C)				€	8,73
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,95%		0,17
	Sommano			€	8,90
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,33
	Sommano			€	10,23
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,02
	Sommano complessivamente			€	11,26

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

11,26

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 108 - 03.01.001*.002

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Massetto di sabbia e cemento oltre cm 7 per ogni cm				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		h	0,00	0,00	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,19
	calcestruzzo	mc	0,00	113,80	0,46
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				0,64
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,01	26,38	0,13
	Operaio Comune	ore	0,01	22,22	0,11
	Totale manodopera €				0,25
TOTALE A) + B) + C)				€	0,89
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,91%		0,02
	Sommano			€	0,91
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,14
	Sommano			€	1,04
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,10
	Sommano complessivamente			€	1,15

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

1,15

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 109 - 03.01.002*.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Massetto di cls fino cm 7				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,03	44,44	1,23
	sabbia	mc	0,03	46,64	1,45
	calcestruzzo	mc	0,06	113,80	6,83
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				9,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,27
	Operaio Comune	ore	0,05	22,22	1,04
	Totale manodopera €				2,31
TOTALE A) + B) + C)				€	11,82
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,97%		0,23
	Sommano			€	12,05
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,81
	Sommano			€	13,86
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,39
	Sommano complessivamente			€	15,24

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

15,24

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 110 - 03.01.002*.002

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Massetto di cls oltre cm 7 per ogni cm in più				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,12
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,14
	calcestruzzo	mc	0,01	113,80	0,64
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				0,90
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,00	26,38	0,11
	Operaio Comune	ore	0,00	22,22	0,09
	Totale manodopera €				0,20
TOTALE A) + B) + C)				€	1,11
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,05%		0,02
	Sommano			€	1,13
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,17
	Sommano			€	1,30
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,13
	Sommano complessivamente			€	1,43

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

1,43

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 111 - 03.01.007.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Drenaggio con ghiaia e pietrisco				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	0,00	113,80	0,00
	ghiaia	mc	1,00	19,78	19,78
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				19,78
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,00	26,38	0,11
	Operaio Comune	ore	0,00	22,22	0,09
	Totale manodopera €				0,20
TOTALE A) + B) + C)				€	19,98
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,93%		0,39
	Sommano			€	20,37
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,06
	Sommano			€	23,43
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,34
	Sommano complessivamente			€	25,77

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

25,77

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 112 - 03.01.010*

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Compenso per assestamento a mano di drenaggio				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		h	0,00	0,00	0,00
		h	0,00	0,00	0,00
			0,00	0,00	0,00
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				0,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,40	26,38	10,50
	Operaio Comune	ore	0,40	22,22	8,84
	Totale manodopera €				19,34
	TOTALE A) + B) + C)			€	19,34
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,97%		0,38
	Sommano			€	19,72
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,96
	Sommano			€	22,68
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,27
	Sommano complessivamente			€	24,94
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	24,94

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 113 - 03.01.011

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Compenso per assestamento a mano di cuniculi di ventilazione				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		h	0,00	0,00	0,00
		h	0,00	0,00	0,00
			0,00	0,00	0,00
		ml	0,00	0,00	0,00
		Kq	0,00	0,00	0,00
		h	0,0000	0,00	0,00
	Totale materiali €				0,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,30	26,38	7,89
	Operaio Comune	ore	0,30	22,22	6,64
	Totale manodopera €				14,53
	TOTALE A) + B) + C)			€	14,53
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,95%		0,28
	Sommano			€	14,82
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,22
	Sommano			€	17,04
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,70
	Sommano complessivamente			€	18,74
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	18,74

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 114 - 03.01.012*.002

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	vespaio areato in materiale plastico riciclato				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	0,04	113,80	4,55
	ghiaia	mc	0,00	19,78	0,00
	acciaio	Kq	4,00	1,75	7,00
	gusci	cad	1,0000	10,00	10,00
	Totale materiali €				21,55
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,00	26,38	0,11
	Operaio Comune	ore	0,00	22,22	0,10
	Totale manodopera €				0,21
TOTALE A) + B) + C)				€	21,76
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,96%		0,43
	Sommano			€	22,18
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,33
	Sommano			€	25,51
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,55
	Sommano complessivamente			€	28,06

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

28,06

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 115 - 03.02.021*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	muratura in blocchi forati in laterizio dim. 25x25x12				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	0,20	113,80	22,76
	ghiaia	mc	0,00	19,78	0,00
	acciaio	Kq	0,00	1,75	0,00
	laterizi	mc	1,0000	80,00	80,00
	Totale materiali €				102,76
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,39	26,38	10,20
	Operaio Comune	ore	0,39	22,22	8,58
	Totale manodopera €				18,77
	TOTALE A) + B) + C)			€	121,53
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,95%		2,37
	Sommano			€	123,90
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		18,59
	Sommano			€	142,49
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		14,25
	Sommano complessivamente			€	156,74

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	156,74
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 116 - 03.02.023*.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	muratura in mattoni forati posti a coltello con cls 325				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	0,05	113,80	5,12
	ghiaia	mc	0,00	19,78	0,00
	acciaio	Kq	0,00	1,75	0,00
	calcestruzzo	mc	0,0000	145,96	0,00
	mattoni	mq	1,0000	8,00	8,00
	Totale materiali €				13,12
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,28
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,72
	TOTALE A) + B) + C)			€	22,84
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,96%		0,45
	Sommano			€	23,29
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,49
	Sommano			€	26,78
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,68
	Sommano complessivamente			€	29,46

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	29,46
--	---------------------------	--	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 117 - 03.02.024*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	parete divisoria in lastre di cartongesso spessore 12,5 mm				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	0,00	113,80	0,00
	ghiaia	mc	0,00	19,78	0,00
	acciaio	Kq	0,00	1,75	0,00
	calcestruzzo	mc	0,0000	145,96	0,00
	cartongesso	mq	1,0000	15,06	15,06
	Totale materiali €				15,06
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,28
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,72
	TOTALE A) + B) + C)			€	24,78
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,95%		0,48
	Sommano			€	25,26
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,79
	Sommano			€	29,05
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,90
	Sommano complessivamente			€	31,95

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	31,95
--	---------------------------	--	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 118 - 03.02.024*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	parete divisoria in lastre di cartongesso spessore 12,5 mm - sovrapprezzo per inserimento pannello in lana di vetro s= 40 mm				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	0,00	113,80	0,00
	ghiaia	mc	0,00	19,78	0,00
	acciaio	Kq	0,00	1,75	0,00
	calcestruzzo	mc	0,0000	145,96	0,00
	lana di vetro	mq	1,0000	1,00	1,00
	Totale materiali €				1,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,03	26,38	0,66
	Operaio Comune	ore	0,02	22,22	0,53
	Totale manodopera €				1,20
	TOTALE A) + B) + C)			€	2,20
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,06%		0,05
	Sommano			€	2,24
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,34
	Sommano			€	2,58
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,26
	Sommano complessivamente			€	2,84

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	2,84
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 119 - 03.03.001*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Calcestruzzo Rck 5 mpa				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	1,00	60,00	60,00
	ghiaia	mc	0,00	19,78	0,00
	acciaio	Kq	0,00	1,75	0,00
	laterizi	mc	0,0000	80,00	0,00
	Totale materiali €				60,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,82
	Operaio Comune	ore	0,22	22,22	4,91
	Totale manodopera €				10,74
	TOTALE A) + B) + C)			€	70,74
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,95%		1,38
	Sommano			€	72,11
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		10,82
	Sommano			€	82,93
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		8,29
	Sommano complessivamente			€	91,22

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	91,22
--	---------------------------	--	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 120 - 03.03.003*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Calcestruzzo Rck 30 mpa				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	1,00	75,00	75,00
	ghiaia	mc	0,00	19,78	0,00
	acciaio	Kq	0,00	1,75	0,00
	laterizi	mc	0,0000	80,00	0,00
	Totale materiali €				75,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,24	26,38	6,20
	Operaio Comune	ore	0,24	22,22	5,23
	Totale manodopera €				11,43
TOTALE A) + B) + C)				€	86,43
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,95%		1,68
	Sommano			€	88,11
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		13,22
	Sommano			€	101,33
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		10,13
	Sommano complessivamente			€	111,46

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	111,46
--	---------------------------	--	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 121 - 03.04.003*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Rete in acciaio elettro saldata				
	Analisi dei prezzi per cadauno	kg	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	pietrisco	mc	0,00	44,44	0,00
	sabbia	mc	0,00	46,64	0,00
	calcestruzzo	mc	0,00	75,00	0,00
	ghiaia	mc	0,00	19,78	0,00
	acciaio	Kq	1,00	0,70	0,70
	laterizi	mc	0,0000	80,00	0,00
	Totale materiali €				0,70
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,01	26,38	0,26
	Operaio Comune	ore	0,01	22,22	0,22
	Totale manodopera €				0,48
	TOTALE A) + B) + C)			€	1,18
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,93%		0,02
	Sommano			€	1,20
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,18
	Sommano			€	1,38
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,14
	Sommano complessivamente			€	1,52

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	1,52
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 122 - 04.01.016*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	asportazione in profondità di calcestruzzo ammalorato				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mqxcm	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	Autorarro a due assi	h	0,01	16,46	0,16
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,16
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,07	26,38	1,81
	Operaio Comune	ore	0,07	22,22	1,53
	Totale manodopera €				3,34
	TOTALE A) + B) + C)			€	3,50
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,57%		0,09
	Sommano			€	3,59
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,54
	Sommano			€	4,13
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,41
	Sommano complessivamente			€	4,55

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	4,55
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 123 - 04.01.017					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Pulizia superficiale di calcestruzzo				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	idropulitrice	h	0,13	4,06	0,51
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,51
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,13	26,38	3,30
	Operaio Comune	ore	0,12	22,22	2,77
	Totale manodopera €				6,06
	TOTALE A) + B) + C)			€	6,57
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,74%		0,18
	Sommano			€	6,75
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,01
	Sommano			€	7,76
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,78
	Sommano complessivamente			€	8,54

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	8,54
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 124 - 04.01.018					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Trattamento acciaio da costruzione dalla corrosione				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	prodotto antiruggine	l	0,70	10,00	7,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				7,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,17	26,38	4,46
	Operaio Comune	ore	0,17	22,22	3,76
	Totale manodopera €				8,22
	TOTALE A) + B) + C)			€	15,22
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,70%		0,41
	Sommano			€	15,63
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,34
	Sommano			€	17,98
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,80
	Sommano complessivamente			€	19,78

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	19,78
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 125 - 04.01.019					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Riprofilatura con malta cementizia applicata a mano				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	cls a ritiro controllato	kg	6,00	8,00	48,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				48,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,78	26,38	20,64
	Operaio Comune	ore	0,78	22,22	17,38
	Totale manodopera €				38,02
	TOTALE A) + B) + C)			€	86,02
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,71%		2,33
	Sommano			€	88,35
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		13,25
	Sommano			€	101,60
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		10,16
	Sommano complessivamente			€	111,76

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	111,76
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 126 – 06.01.001*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	sbruffatura con malta di cemento				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	calcestruzzo	kg	0,40	8,00	3,20
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				3,20
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,29
	Operaio Comune	ore	0,05	22,22	1,11
	Totale manodopera €				2,40
	TOTALE A) + B) + C)			€	5,60
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,43%		0,08
	Sommano			€	5,68
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,85
	Sommano			€	6,54
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,65
	Sommano complessivamente			€	7,19

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	7,19
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 127 – 06.01.008*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Intonaco pronto premiscelato per interno				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	Prodotto a base di cemento	kg	0,50	11,00	5,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				5,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,64
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,28
	Totale manodopera €				4,91
	TOTALE A) + B) + C)			€	10,41
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,48%		0,15
	Sommano			€	10,57
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,59
	Sommano			€	12,15
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,22
	Sommano complessivamente			€	13,37

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	13,37
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 128 – 06.02.003*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Rivestimento in piastrelle monocottura				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	20,00	20,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				20,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,21
	TOTALE A) + B) + C)			€	30,21
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,47%		0,44
	Sommano			€	30,65
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,60
	Sommano			€	35,25
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,52
	Sommano complessivamente			€	38,77

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	38,77
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 129 – 06.04.007*.004

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Pavimento in piastrelle di gres.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	20,00	20,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				20,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,21
TOTALE A) + B) + C)				€	30,21
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,46%		0,44
	Sommano			€	30,65
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,60
	Sommano			€	35,24
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,52
	Sommano complessivamente			€	38,77

AP129-19,56

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

19,56

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 130 – 06.04.008*.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Pavimento in gres porcellanato dimensioni cm. 10X20 e 20x20.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale - piastrelle	mq	1,00	13,50	13,50
	mastice adesivo	kg/mq	0,10	5,00	0,50
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				14,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,13	26,38	3,43
	Operaio Comune	ore	0,13	22,22	2,96
	Totale manodopera €				6,39
TOTALE A) + B) + C)				€	20,39
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,45%		0,30
	Sommano			€	20,69
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,10
	Sommano			€	23,79
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,38
	Sommano complessivamente			€	26,17

AP130-26,17

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

26,17

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 131 – 06.04.008*.004

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Pavimento in gres porcellanato dimensioni cm. 40X40.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale - piastrelle	mq	1,00	16,50	16,50
	mastice adesivo	kg/mq	0,10	5,00	0,50
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				17,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,13	26,38	3,46
	Operaio Comune	ore	0,13	22,22	2,96
	Totale manodopera €				6,43
	TOTALE A) + B) + C)			€	23,43
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,46%		0,34
	Sommano			€	23,77
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,57
	Sommano			€	27,34
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,73
	Sommano complessivamente			€	30,07

AP131-30,07

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

30,07

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 132 – 06.06.004*.007

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	3,70	3,70
	mastice adesivo	kg/mq	0,10	5,00	0,50
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				4,20
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,13	26,38	3,46
	Operaio Comune	ore	0,13	22,22	2,96
	Totale manodopera €				6,42
TOTALE A) + B) + C)				€	10,62
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,46%		0,16
	Sommano			€	10,77
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,62
	Sommano			€	12,39
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,24
	Sommano complessivamente			€	13,63

AP132-13,63

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

13,63

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 133 – 07.03.002

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Soffittatura fonoassorbente con pannelli in materiale di fibre minerali.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	m ²	1,00	6,00	6,00
	mastice adesivo	kg/m ²	0,10	5,00	0,50
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				6,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,27	26,38	7,18
	Operaio Comune	ore	0,27	22,22	6,09
	Totale manodopera €				13,26
TOTALE A) + B) + C)				€	19,76
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,95%		0,39
	Sommano			€	20,15
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,02
	Sommano			€	23,17
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,32
	Sommano complessivamente			€	25,49

AP133-25,49

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

25,49

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 134 – 07.03.011*.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Controsoffitto in lastre di cartongesso. Spessore lastre 12,5 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	20,00	20,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				20,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,21
	TOTALE A) + B) + C)			€	30,21
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,94%		0,59
	Sommano			€	30,79
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,62
	Sommano			€	35,41
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,54
	Sommano complessivamente			€	38,95

AP134-16,92

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

16,92

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 135 – 07.03.012.004

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Controsoffitto o contro parete in cartongesso e fibra minerale. Spessore lastre 3 cm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	20,00	20,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				20,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,21
TOTALE A) + B) + C)				€	30,21
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,97%		0,60
	Sommano			€	30,80
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,62
	Sommano			€	35,42
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,54
	Sommano complessivamente			€	38,96

AP135-24,83

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

24,83

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 136 – 09.03.006*.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Porte interne in alluminio. Infisso con telaio semplice arrotondato ad 1 anta.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	20,00	20,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				20,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,21
TOTALE A) + B) + C)				€	30,21
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,46%		0,44
	Sommano			€	30,65
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,60
	Sommano			€	35,25
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,52
	Sommano complessivamente			€	38,77

AP136-419,84

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

419,84

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 137 – 09.03.006*.002

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Porte interne in alluminio. Infisso con telaio semplice arrotondato a 2 ante.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	20,00	20,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				20,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,21
TOTALE A) + B) + C)				€	30,21
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,46%		0,44
	Sommano			€	30,65
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,60
	Sommano			€	35,25
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,52
	Sommano complessivamente			€	38,77

AP137-822,78

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

822,78

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 138 – 09.03.008.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tamburatura di porte.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	36,00	36,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				36,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,80
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,69
	Totale manodopera €				10,49
TOTALE A) + B) + C)				€	46,49
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,45%		0,67
	Sommano			€	47,16
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		7,07
	Sommano			€	54,24
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		5,42
	Sommano complessivamente			€	59,66
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	59,66

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 139 – 09.03.010

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Compenso agli infissi in alluminio realizzati con meccanismo di apertura ad ante a ribalta.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	43,00	43,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				43,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,23	26,38	6,07
	Operaio Comune	ore	0,23	22,22	5,12
	Totale manodopera €				11,19
TOTALE A) + B) + C)				€	54,19
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,46%		0,79
	Sommano			€	54,98
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		8,25
	Sommano			€	63,23
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		6,32
	Sommano complessivamente			€	69,55

AP139-69,55

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

69,55

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 140 – 09.03.011					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Compenso per anodizzazione con procedimento elettrocolore e per verniciatura al forno nei colori R.A.L.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	7,75	7,75
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				7,75
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,00	26,38	0,00
	Operaio Comune	ore	0,00	22,22	0,00
	Totale manodopera €				0,00
TOTALE A) + B) + C)				€	7,75
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,47%		0,11
	Sommano			€	7,86
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,18
	Sommano			€	9,04
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,90
	Sommano complessivamente			€	9,95

AP140-9,95

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

9,95

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 141 – 09.03.013

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Infisso per finestre e porte-finestre a taglio termico e giunto aperto.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	140,00	140,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				140,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	2,01	26,38	53,02
	Operaio Comune	ore	2,01	22,22	44,56
	Totale manodopera €				97,59
TOTALE A) + B) + C)				€	237,59
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,46%		3,47
	Sommano			€	241,05
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		36,16
	Sommano			€	277,21
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		27,72
	Sommano complessivamente			€	304,93
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	304,93

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 142 – 10.01.001.002

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Opere da Fabbro: acciaio FE 00 Uni 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare, ecc. ecc. (fornito e posto in opera).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	Kg	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	0,90	0,90
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,90
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,06	26,38	1,46
	Operaio Comune	ore	0,06	22,22	1,22
	Totale manodopera €				2,69
	TOTALE A) + B) + C)			€	3,59
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,43%		0,05
	Sommano			€	3,64
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,55
	Sommano			€	4,18
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,42
	Sommano complessivamente			€	4,60
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	4,60

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 143 – 12.01.004.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tinteggiatura con idropittura vinilica. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,00	2,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,32
	Operaio Comune	ore	0,05	22,22	1,13
	Totale manodopera €				2,45
TOTALE A) + B) + C)				€	4,45
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,41%		0,06
	Sommano			€	4,51
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,68
	Sommano			€	5,19
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,52
	Sommano complessivamente			€	5,71

AP143-5,71

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

5,71

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 144 – 12.01.004.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tinteggiatura con idropittura vinilica. Per uno strato in più dato a rullo.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	0,90	0,90
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,90
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,02	26,38	0,54
	Operaio Comune	ore	0,02	22,22	0,46
	Totale manodopera €				1,01
TOTALE A) + B) + C)				€	1,91
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,49%		0,03
	Sommano			€	1,93
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,29
	Sommano			€	2,22
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,22
	Sommano complessivamente			€	2,45
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	2,45

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 145 – 12.01.005.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tinteggiatura con idropittura acrilica. A due strati di idropittura acrilica al quarzo.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,20	2,20
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,20
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,06	26,38	1,58
	Operaio Comune	ore	0,06	22,22	1,36
	Totale manodopera €				2,94
TOTALE A) + B) + C)				€	5,14
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,44%		0,07
	Sommano			€	5,21
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,78
	Sommano			€	6,00
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,60
	Sommano complessivamente			€	6,60
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	6,60

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 146 – 12.01.013					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Pittura con smalto sintetico a due strati.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,62	2,62
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,62
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,64
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,22
	Totale manodopera €				4,86
	TOTALE A) + B) + C)			€	7,48
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,45%		0,11
	Sommano			€	7,59
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,14
	Sommano			€	8,73
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,87
	Sommano complessivamente			€	9,60
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	9,60

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 147 – 12.04.002.003

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Lavatura, sgrassaggio e rimozione di vecchia tinteggiatura o pittura murale.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	0,00	20,00	0,00
	noleggio idropulitrice	h	0,10	4,06	0,41
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,41
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,32
	Operaio Comune	ore	0,05	22,22	1,11
	Totale manodopera €				2,43
TOTALE A) + B) + C)				€	2,84
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,41%		0,04
	Sommano			€	2,88
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,43
	Sommano			€	3,31
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,33
	Sommano complessivamente			€	3,64
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	3,64

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 148 – 12.04.004					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Applicazione di una mano di fissativo.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	0,24	0,24
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,24
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,02	26,38	0,53
	Operaio Comune	ore	0,02	22,22	0,44
	Totale manodopera €				0,97
TOTALE A) + B) + C)				€	1,21
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	1,40%		0,02
	Sommano			€	1,23
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,18
	Sommano			€	1,42
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,14
	Sommano complessivamente			€	1,56

AP148-1,56

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

1,56

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 149 – 13.03.003*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Radiatori in alluminio, tipo ad elementi, colore bianco. Altezza massima dell'elemento mm 780.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	Kw	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	37,50	37,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				37,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,72	16,46	27,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				27,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,38
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,05
TOTALE A) + B) + C)				€	74,55
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		1,90
	Sommano			€	76,45
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		11,47
	Sommano			€	87,91
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		8,79
	Sommano complessivamente			€	96,71

AP149-96,71

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

96,71

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 150 – 13.03.013*.001

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Allaccio di radiatori dal collettore di distribuzione oppure dalla rete principale di distribuzione. Per allaccio.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	Cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	80,00	80,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				80,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,90	26,38	23,74
	Operaio Comune	ore	0,91	22,22	20,14
	Totale manodopera €				43,88
TOTALE A) + B) + C)				€	123,88
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		3,13
	Sommano			€	127,02
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		19,05
	Sommano			€	146,07
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		14,61
	Sommano complessivamente			€	160,68

AP150-160,68

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

160,68

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 151 – 13.03.013*.003

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Maggiorazione per valvola termostatica anti-manomissione.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	Cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	20,00	20,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				20,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,64
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,22
	Totale manodopera €				4,86
TOTALE A) + B) + C)				€	24,86
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,63
	Sommano			€	25,49
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,82
	Sommano			€	29,31
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,93
	Sommano complessivamente			€	32,24
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	26,23

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 152 – 13.10.023*

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Produttore di acqua calda costituito da scaldacqua elettrico o termoelettrico l 30 kw 1,4				
	Analisi dei prezzi per cadauno	Cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	55,00	55,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				55,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,02	26,38	26,90
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,22
	Totale manodopera €				49,12
TOTALE A) + B) + C)				€	104,12
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		2,64
	Sommano			€	106,76
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		16,01
	Sommano			€	122,78
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		12,28
	Sommano complessivamente			€	135,05

AP152-135,05

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

135,05

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 153 – 13.12.002

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Elettropompa gemellare per acqua di circuito -10/+100 °C. pn 6 , 2800 giri min :portata Q(mc/h)= 0,0/20,0/40,0 H(bar) = 1,65/1,34/0,6 DN=mm65				
	Analisi dei prezzi per cadauno	Cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	1.000,00	1.000,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				1.000,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	3,99	26,38	105,26
	Operaio Comune	ore	3,98	22,22	88,35
	Totale manodopera €				193,61
TOTALE A) + B) + C)				€	1.193,61
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		30,33
	Sommano			€	1.223,94
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		183,59
	Sommano			€	1.407,53
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		140,75
	Sommano complessivamente			€	1.548,28
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	1.548,28

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 154 – 13.15.001*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tubazione in acciaio nero per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. DN 80 (3").				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	10,00	10,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				10,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,47	26,38	12,33
	Operaio Comune	ore	0,46	22,22	10,22
	Totale manodopera €				22,55
TOTALE A) + B) + C)				€	32,55
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,82
	Sommano			€	33,38
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		5,01
	Sommano			€	38,39
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,84
	Sommano complessivamente			€	42,22
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	42,22

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 155 – 13.15.006*.005					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tubazione in acciaio zincato per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. DN = mm 32 (1"1/4).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	3,40	3,40
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				3,40
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,30	26,38	7,82
	Operaio Comune	ore	0,30	22,22	6,67
	Totale manodopera €				14,49
TOTALE A) + B) + C)				€	17,89
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,45
	Sommano			€	18,35
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,75
	Sommano			€	21,10
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,11
	Sommano complessivamente			€	23,21

AP155-23,21

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	23,21
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 156 – 13.15.006*.006					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tubazione in acciaio zincato per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. DN = mm 40 (1"1/2).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	9,50	9,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				9,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,42
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,87
TOTALE A) + B) + C)				€	19,37
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,49
	Sommano			€	19,86
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,98
	Sommano			€	22,84
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,28
	Sommano complessivamente			€	25,12
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	25,12

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 157 – 13.15.006*.007					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tubazione in acciaio zincato per linee escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche. DN = mm 50 (2").				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	14,50	14,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				14,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,63
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,30
TOTALE A) + B) + C)				€	24,80
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,50%		0,62
	Sommano			€	25,42
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,81
	Sommano			€	29,23
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,92
	Sommano complessivamente			€	32,16

AP157-32,16

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

32,16

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 158 – 13.15.050

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tubo multistrato preisolato, con un'anima di alluminio. DN = mm 32. Dxs= 32x3				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	5,00	5,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				5,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,28
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,65
	Totale manodopera €				9,93
TOTALE A) + B) + C)				€	14,93
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,38
	Sommano			€	15,31
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,30
	Sommano			€	17,60
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,76
	Sommano complessivamente			€	19,36
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	19,36

COMUNE DI ANCONA

Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino

AP 159 – 13.16.002*

N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Isolante per tubazioni in guaina di polietilene estruso per fluidi caldi e freddi da 8 a 102 °C - spessore mm 9.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	1,00	1,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				1,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,03	26,38	0,87
	Operaio Comune	ore	0,03	22,22	0,71
	Totale manodopera €				1,58
TOTALE A) + B) + C)				€	2,58
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,69%		0,07
	Sommano			€	2,65
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,40
	Sommano			€	3,05
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,30
	Sommano complessivamente			€	3,35

AP159-3,35

TOTALE CON ARROTONDAMENTO

€/cad

3,35

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 160 – 13.16.003*.006					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Isolante per tubazioni in guaina di polietilene estruso per fluidi caldi e freddi da 8 a 102 °C - spessore mm 13x42 (1"1/4).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	2,50	2,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,50
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,04	26,38	1,00
	Operaio Comune	ore	0,04	22,22	0,87
	Totale manodopera €				1,87
TOTALE A) + B) + C)				€	4,37
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,47%		0,11
	Sommano			€	4,48
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,67
	Sommano			€	5,15
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,51
	Sommano complessivamente			€	5,66

AP160-5,66

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	5,66
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 161 – 13.16.003*.007					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Isolante per tubazioni in guaina di polietilene estruso per fluidi caldi e freddi da 8 a 102 °C - spessore mm 13x48 (1"1/2)				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,60	2,60
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,60
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,04	26,38	1,06
	Operaio Comune	ore	0,04	22,22	0,89
	Totale manodopera €				1,95
	TOTALE A) + B) + C)			€	4,55
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,12
	Sommano			€	4,66
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,70
	Sommano			€	5,36
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,54
	Sommano complessivamente			€	5,90

AP161-5,90

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	5,90
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 162 – 13.16.003*.008					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Isolante per tubazioni in guaina di polietilene estruso per fluidi caldi e freddi da 8 a 102 °C - spessore mm 13x60 (2")				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	2,65	2,65
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,65
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,35
	Operaio Comune	ore	0,05	22,22	1,11
	Totale manodopera €				2,46
	TOTALE A) + B) + C)			€	5,11
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,56%		0,13
	Sommano			€	5,24
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,79
	Sommano			€	6,02
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,60
	Sommano complessivamente			€	6,63
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	6,63

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 163 – 13.17.001*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Valvola automatica a galleggiamento o a dischi igroscopici per sfogo aria da impianti idraulici.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,00	2,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,30
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				9,97
	TOTALE A) + B) + C)			€	11,97
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,30
	Sommano			€	12,27
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,84
	Sommano			€	14,11
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,41
	Sommano complessivamente			€	15,52
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	15,52

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 164 – 13.17.012*.011					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Collettore doppio di distribuzione per impianti a 2 tubi o monotubo. Derivazioni laterali: D=1/2" 8+8				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	115,50	115,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				115,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,01	26,38	26,56
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,24
	Totale manodopera €				48,81
	TOTALE A) + B) + C)			€	164,31
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		4,18
	Sommano			€	168,49
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		25,27
	Sommano			€	193,76
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		19,38
	Sommano complessivamente			€	213,13
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	213,13

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 165 – 13.17.012*.013					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Collettore doppio di distribuzione per impianti a 2 tubi o monotubo. Derivazioni laterali: D=1/2" 12+12				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	156,00	156,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				156,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,81	26,38	47,70
	Operaio Comune	ore	1,80	22,22	40,00
	Totale manodopera €				87,69
	TOTALE A) + B) + C)			€	243,69
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		6,19
	Sommano			€	249,88
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		37,48
	Sommano			€	287,36
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		28,74
	Sommano complessivamente			€	316,10
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	316,10

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 166 – 13.17.015*.004					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Cassetta con sportello per alloggiamento collettore per montaggio ad incasso nel muro. Dimensioni: 640x325x110 mm				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	24,00	24,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				24,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,01	26,38	26,75
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,24
	Totale manodopera €				48,99
	TOTALE A) + B) + C)			€	72,99
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		1,86
	Sommano			€	74,85
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		11,23
	Sommano			€	86,08
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		8,61
	Sommano complessivamente			€	94,68
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	94,68

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 167 – 13.17.015*.008					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Cassetta con sportello per alloggiamento collettore per montaggio ad incasso nel muro. Dimensioni: 450x600x140 mm				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	48,00	48,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				48,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,53	26,38	40,23
	Operaio Comune	ore	1,50	22,22	33,33
	Totale manodopera €				73,56
	TOTALE A) + B) + C)			€	121,56
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		3,09
	Sommano			€	124,65
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		18,70
	Sommano			€	143,35
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		14,34
	Sommano complessivamente			€	157,69
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	157,69

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 168 – 13.18.001*.005					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Valvola di intercettazione a sfera passaggio totale. DN = 32 (1"1/4), PN = 35				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	8,00	8,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				8,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,86
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				10,30
	TOTALE A) + B) + C)			€	18,30
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,52%		0,46
	Sommano			€	18,76
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,81
	Sommano			€	21,58
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,16
	Sommano complessivamente			€	23,73
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	23,73

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 169 – 13.18.001*.007					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Valvola di intercettazione a sfera passaggio totale. DN = 50 (2), PN = 35				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	22,50	22,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				22,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,57
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,23
	TOTALE A) + B) + C)			€	32,73
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,83
	Sommano			€	33,56
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		5,03
	Sommano			€	38,60
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,86
	Sommano complessivamente			€	42,46
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	42,46

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 170 – 13.21.004*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	48,50	48,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				48,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,01	26,38	26,55
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,22
	Totale manodopera €				48,77
	TOTALE A) + B) + C)			€	97,27
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		2,47
	Sommano			€	99,74
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		14,96
	Sommano			€	114,70
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		11,47
	Sommano complessivamente			€	126,17

AP170-126,17

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	126,17
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 171 – 13.21.006*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito in vista con tubazioni in PVC.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	26,50	26,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				26,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,72	26,38	18,86
	Operaio Comune	ore	0,70	22,22	15,55
	Totale manodopera €				34,42
	TOTALE A) + B) + C)			€	60,92
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		1,55
	Sommano			€	62,47
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		9,37
	Sommano			€	71,84
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		7,18
	Sommano complessivamente			€	79,02
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	79,02

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 172 – 13.23.004*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Piccolo aspiratore per bagni e locali di servizio, completo di serranda elettrica e timer di spegnimento ritardato. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q=95 mc/h				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	56,50	56,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				56,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,36	26,38	9,47
	Operaio Comune	ore	0,35	22,22	7,78
	Totale manodopera €				17,24
	TOTALE A) + B) + C)			€	73,74
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		1,87
	Sommano			€	75,61
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		11,34
	Sommano			€	86,96
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		8,70
	Sommano complessivamente			€	95,65

AP172-99,65

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	95,65
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 173 – 13.23.004*.004					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Piccolo aspiratore per bagni e locali di servizio, completo di serranda elettrica e timer di spegnimento ritardato. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q=275/136 mc/h				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	82,00	82,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				82,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,37	26,38	9,63
	Operaio Comune	ore	0,35	22,22	7,78
	Totale manodopera €				17,41
	TOTALE A) + B) + C)			€	99,41
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		2,53
	Sommano			€	101,93
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		15,29
	Sommano			€	117,22
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		11,72
	Sommano complessivamente			€	128,95
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	128,95

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 174 – 13.23.007*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Accessori per ventilatori centrifughi con collari per collegamento diretto a canali circolari.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	42,00	42,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				42,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,11	26,38	3,03
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,22
	Totale manodopera €				5,25
	TOTALE A) + B) + C)			€	47,25
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		1,20
	Sommano			€	48,45
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		7,27
	Sommano			€	55,72
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		5,57
	Sommano complessivamente			€	61,29
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	61,29

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 175 – 13.24.004*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Canalizzazioni di distribuzione aria con condotti spirroidali in acciaio zincato. Diametro = mm 100				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	4,80	4,80
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				4,80
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,66
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,22
	Totale manodopera €				4,88
	TOTALE A) + B) + C)			€	9,68
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,25
	Sommano			€	9,93
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,49
	Sommano			€	11,42
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,14
	Sommano complessivamente			€	12,56
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	12,56

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 176 – 13.24.004*.004					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Canalizzazioni di distribuzione aria con condotti spirroidali in acciaio zincato. Diametro = mm 150				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	9,50	9,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				9,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,11	26,38	2,88
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,22
	Totale manodopera €				5,10
	TOTALE A) + B) + C)			€	14,60
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,37
	Sommano			€	14,97
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,25
	Sommano			€	17,21
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,72
	Sommano complessivamente			€	18,93
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	18,93

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 177 – 13.24.036*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Valvola regolabile di estrazione aria in plastica bianca per collegamento a condotto circolare.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	6,40	6,40
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				6,40
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,67
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,22
	Totale manodopera €				4,89
	TOTALE A) + B) + C)			€	11,29
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,29
	Sommano			€	11,58
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,74
	Sommano			€	13,32
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,33
	Sommano complessivamente			€	14,65
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	14,65

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 178 – 13.24.045*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Griglia di passaggio aria in alluminio con rete antivolatile a alette passo mm 25.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	dmq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,00	2,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,09	26,38	2,37
	Operaio Comune	ore	0,09	22,22	1,96
	Totale manodopera €				4,33
	TOTALE A) + B) + C)			€	6,33
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,56%		0,16
	Sommano			€	6,50
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,97
	Sommano			€	7,47
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,75
	Sommano complessivamente			€	8,22

AP178-8,22

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	8,22
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 179 – 13.31.001*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Apertura e chiusura di traccia su muratura. Tracce su muri e solai leggeri (forati).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	malta di cemento	kg	10,00	2,00	20,00
	ponteggi	mq	3,00	3,61	10,83
	tinteggiatura	mq	1,00	7,14	7,14
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				37,97
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
	autocarro	h	1,0000	16,46	16,46
					0,00
	Totale trasporti €				16,46
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	19,20	26,38	506,50
	Operaio Comune	ore	19,15	22,22	425,48
	Totale manodopera €				931,98
	TOTALE A) + B) + C)			€	986,41
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		25,06
	Sommano			€	1.011,47
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		151,72
	Sommano			€	1.163,19
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		116,32
	Sommano complessivamente			€	1.279,51
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	1.279,51

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 180 – 14.01.002*.005					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianto idrico. Valvola di intercettazione a sfera. DN mm32 (1"1/4)				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	9,00	9,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				9,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,73
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,39
	TOTALE A) + B) + C)			€	19,39
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,49
	Sommano			€	19,89
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,98
	Sommano			€	22,87
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,29
	Sommano complessivamente			€	25,16
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	25,16

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 181 – 14.01.010*.006					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tubazione d'acciaio zincato per linee. DN mm 40 (1"1/2) Peso 3,45 Kg/m				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	7,00	7,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				7,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,35
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,01
	TOTALE A) + B) + C)			€	17,01
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,43
	Sommano			€	17,45
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,62
	Sommano			€	20,06
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,01
	Sommano complessivamente			€	22,07
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	22,07

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 182 – 14.01.010*.007					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Tubazione d'acciaio zincato per linee. DN mm 50 (2") Peso 4,36 Kg/m				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	11,00	11,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				11,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,23	26,38	6,11
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				10,55
	TOTALE A) + B) + C)			€	21,55
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,55
	Sommano			€	22,10
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,31
	Sommano			€	25,41
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,54
	Sommano complessivamente			€	27,96
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	27,96

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 183 – 14.02.002*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Lavabo in porcellana vetrificata. Dimensioni di cm 65x51				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	100,00	100,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				100,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,00	26,38	26,38
	Operaio Comune	ore	1,02	22,22	22,65
	Totale manodopera €				49,03
	TOTALE A) + B) + C)			€	149,03
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		3,31
	Sommano			€	152,34
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		22,85
	Sommano			€	175,19
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		17,52
	Sommano complessivamente			€	192,71
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	192,71

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 184 – 14.02.008*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Vaso igienico in porcellana vetrificata a pavimento con cassetta a parete o ad incasso.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	115,00	115,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				115,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,20	26,38	31,66
	Operaio Comune	ore	1,21	22,22	26,94
	Totale manodopera €				58,60
	TOTALE A) + B) + C)			€	173,60
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		3,86
	Sommano			€	177,46
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		26,62
	Sommano			€	204,08
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		20,41
	Sommano complessivamente			€	224,49
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	224,49

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 185 – 14.02.010*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Cassetta di scarico del tipo a vista.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	58,00	58,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				58,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,81	26,38	21,45
	Operaio Comune	ore	0,80	22,22	17,78
	Totale manodopera €				39,22
	TOTALE A) + B) + C)			€	97,22
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		2,16
	Sommano			€	99,38
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		14,91
	Sommano			€	114,29
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		11,43
	Sommano complessivamente			€	125,72
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	125,72

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 186 – 14.02.023*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Lavello a canale in porcellana. Dimensioni cm 120x45x20				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	132,00	132,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				132,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,80	26,38	21,14
	Operaio Comune	ore	0,80	22,22	17,78
	Totale manodopera €				38,92
	TOTALE A) + B) + C)			€	170,92
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		3,80
	Sommano			€	174,72
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		26,21
	Sommano			€	200,93
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		20,09
	Sommano complessivamente			€	221,02

AP186-221,02

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	221,02
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 187 – 14.02.024*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Pilozzo in porcellana vetrificata. Del tipo posto su mensola in ghisa e ferro smaltato. Dimensioni di circa cm 42x35				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	70,00	70,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				70,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,48	26,38	12,66
	Operaio Comune	ore	0,48	22,22	10,64
	Totale manodopera €				23,31
	TOTALE A) + B) + C)			€	93,31
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		2,07
	Sommano			€	95,38
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		14,31
	Sommano			€	109,68
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		10,97
	Sommano complessivamente			€	120,65
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	120,65

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 188 – 14.02.028*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Allaccio idrico e di scarico, montaggio di apparecchi igienico-sanitari e di rubinetterie fornite dalla stazione appaltante. Lavabo e lavamani. Scarico diametro mm 40. Tubazione di adduzione acqua calda e fredda da mm 15 (1/2").				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	93,00	93,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				93,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,83	26,38	48,28
	Operaio Comune	ore	1,80	22,22	40,00
	Totale manodopera €				88,27
	TOTALE A) + B) + C)			€	181,27
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		4,03
	Sommano			€	185,30
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		27,80
	Sommano			€	213,10
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		21,31
	Sommano complessivamente			€	234,41
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	234,41

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 189 – 14.02.028*.013					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Allaccio idrico e di scarico, montaggio di apparecchi igienico-sanitari e di rubinetterie fornite dalla stazione appaltante. Vaso a cacciata. Scarico diametro minimo mm 110.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	66,00	66,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				66,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,20	26,38	31,66
	Operaio Comune	ore	1,23	22,22	27,40
	Totale manodopera €				59,05
	TOTALE A) + B) + C)			€	125,05
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,23%		2,78
	Sommano			€	127,84
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		19,18
	Sommano			€	147,01
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		14,70
	Sommano complessivamente			€	161,71

AP189-161,71

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	161,71
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 190 – 14.02.028*.015					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Allaccio idrico e di scarico, montaggio di apparecchi igienico-sanitari e di rubinetterie fornite dalla stazione appaltante. Cassetta di scarico. Scarico diametro mm 40. Tubazione di adduzione acqua calda e fredda da mm 10 (3/8").				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	73,00	73,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				73,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,20	26,38	31,55
	Operaio Comune	ore	1,20	22,22	26,66
	Totale manodopera €				58,21
	TOTALE A) + B) + C)			€	131,21
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		2,92
	Sommano			€	134,13
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		20,12
	Sommano			€	154,25
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		15,42
	Sommano complessivamente			€	169,67
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	169,67

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 191 – 14.02.028*.017					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Allaccio idrico e di scarico, montaggio di apparecchi igienico-sanitari e di rubinetterie fornite dalla stazione appaltante. Scalda acqua elettrico. Tubazione di adduzione acqua calda e fredda da mm 15 (1/2").				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	25,00	25,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				25,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,18	26,38	31,20
	Operaio Comune	ore	1,20	22,22	26,66
	Totale manodopera €				57,86
	TOTALE A) + B) + C)			€	82,86
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		1,84
	Sommano			€	84,70
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		12,71
	Sommano			€	97,41
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		9,74
	Sommano complessivamente			€	107,15
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	107,15

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 192 – 14.03.001*.007					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Accessori bagno. Portasapone del tipo a fissaggio adesivo delle dimensioni di circa cm 10x9.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	7,60	7,60
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				7,60
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,72
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,22
	Totale manodopera €				4,94
	TOTALE A) + B) + C)			€	12,54
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		0,28
	Sommano			€	12,82
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,92
	Sommano			€	14,74
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,47
	Sommano complessivamente			€	16,22
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	16,22

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 193 – 14.03.001*.009					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Accessori bagno. Porta carta del tipo a fissaggio adesivo delle dimensioni di circa cm 15x11.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	11,80	11,80
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				11,80
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,73
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,22
	Totale manodopera €				4,95
	TOTALE A) + B) + C)			€	16,75
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		0,37
	Sommano			€	17,12
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,57
	Sommano			€	19,69
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,97
	Sommano complessivamente			€	21,66
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	21,66

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 194 – 14.04.010*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Rubinerteria. Gruppo da parete per lavello cucina. Bocca della lunghezza di circa cm 25.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	30,00	30,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				30,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,49
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,93
	TOTALE A) + B) + C)			€	39,93
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,23%		0,89
	Sommano			€	40,82
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		6,12
	Sommano			€	46,94
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		4,69
	Sommano complessivamente			€	51,64

AP194-51,64

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	51,64
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 195 – 14.06.001*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Lavabo ergonomico.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	448,00	448,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				448,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,82	26,38	47,91
	Operaio Comune	ore	1,80	22,22	40,00
	Totale manodopera €				87,91
	TOTALE A) + B) + C)			€	535,91
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		11,92
	Sommano			€	547,83
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		82,17
	Sommano			€	630,00
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		63,00
	Sommano complessivamente			€	693,00
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	693,00

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 196 – 14.06.002*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Vaso monoblocco a cacciata.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	343,00	343,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				343,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,72	26,38	45,45
	Operaio Comune	ore	1,70	22,22	37,77
	Totale manodopera €				83,23
	TOTALE A) + B) + C)			€	426,23
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		9,48
	Sommano			€	435,70
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		65,36
	Sommano			€	501,06
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		50,11
	Sommano complessivamente			€	551,16
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	551,16

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 197 – 14.06.004*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Sedile in metacrilato, spessorato, per vaso-bidet.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	18,50	18,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				18,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,80
	Operaio Comune	ore	0,22	22,22	4,87
	Totale manodopera €				10,67
	TOTALE A) + B) + C)			€	29,17
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		0,65
	Sommano			€	29,82
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,47
	Sommano			€	34,29
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,43
	Sommano complessivamente			€	37,72
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	37,72

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 198 – 14.06.007*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Miscelatore ergonomico per lavabo con bocca girevole, senza scarico automatico.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	201,00	201,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				201,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,99	26,38	26,21
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,22
	Totale manodopera €				48,43
	TOTALE A) + B) + C)			€	249,43
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		5,54
	Sommano			€	254,97
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		38,25
	Sommano			€	293,22
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		29,32
	Sommano complessivamente			€	322,54

AP198-322,54

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	322,54
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 199 – 14.06.007*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Miscelatore ergonomico per vaso-bidet, con flessibile e doccetta provvista di comando di apertura e supporto.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	262,00	262,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				262,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,02	26,38	26,84
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,22
	Totale manodopera €				49,06
	TOTALE A) + B) + C)			€	311,06
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		6,91
	Sommano			€	317,98
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		47,70
	Sommano			€	365,67
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		36,57
	Sommano complessivamente			€	402,24

AP199-402,24

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	402,24
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 200 – 14.06.008*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Corrimano ed ausili. Impugnatura di sicurezza con sistema di ritorno (dimensioni cm 27x70).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	175,00	175,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				175,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,04	26,38	27,37
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,22
	Totale manodopera €				49,59
	TOTALE A) + B) + C)			€	224,59
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		4,99
	Sommano			€	229,58
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		34,44
	Sommano			€	264,02
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		26,40
	Sommano complessivamente			€	290,42
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	290,42

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 201 – 14.06.008*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Corrimano ed ausili. Maniglione orizzontale (diametro cm 3,5).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	58,50	58,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				58,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,30	26,38	7,98
	Operaio Comune	ore	0,30	22,22	6,67
	Totale manodopera €				14,65
	TOTALE A) + B) + C)			€	73,15
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,22%		1,62
	Sommano			€	74,77
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		11,22
	Sommano			€	85,99
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		8,60
	Sommano complessivamente			€	94,58
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	94,58

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 202 – 15.01.001*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore, ecc.).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	18,50	18,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				18,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,35
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,79
	TOTALE A) + B) + C)			€	28,29
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,72
	Sommano			€	29,01
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,35
	Sommano			€	33,36
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,34
	Sommano complessivamente			€	36,70
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	36,70

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 203 – 15.01.002*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	15,50	15,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				15,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,18
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,63
	TOTALE A) + B) + C)			€	25,13
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	3,04%		0,76
	Sommano			€	25,89
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,88
	Sommano			€	29,77
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,98
	Sommano complessivamente			€	32,75
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	33,75

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 204 – 15.01.002*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Punto luce e punto di comando in vista esclusa la linea dorsale. Punto di comando (interruttore, deviatore, pulsante, ecc.).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	20,00	20,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				20,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,36	5,54
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,20
	TOTALE A) + B) + C)			€	30,20
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,77
	Sommano			€	30,97
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,65
	Sommano			€	35,62
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,56
	Sommano complessivamente			€	39,18
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	39,18

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 205 – 15.02.002*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Distribuzione circuiti F.M. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	18,50	18,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				18,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,36	5,36
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,03
	TOTALE A) + B) + C)			€	28,53
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,72
	Sommano			€	29,26
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,39
	Sommano			€	33,64
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,36
	Sommano complessivamente			€	37,01
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	37,01

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 206 – 15.02.002*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Distribuzione circuiti F.M. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Per ogni frutto in più sulla stessa scatola				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,00	2,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,08	26,38	1,98
	Operaio Comune	ore	0,08	22,22	1,67
	Totale manodopera €				3,65
	TOTALE A) + B) + C)			€	5,65
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,59%		0,15
	Sommano			€	5,79
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,87
	Sommano			€	6,66
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,67
	Sommano complessivamente			€	7,33

AP206-7,33

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	7,33
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 207 – 15.02.002*.005					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Distribuzione circuiti F.M. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Per allaccio ventilconvettore o termostato				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	11,00	11,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				11,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,30	26,38	7,85
	Operaio Comune	ore	0,30	22,22	6,67
	Totale manodopera €				14,52
	TOTALE A) + B) + C)			€	25,52
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,65
	Sommano			€	26,16
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,92
	Sommano			€	30,09
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,01
	Sommano complessivamente			€	33,10
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	33,10

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 208 – 15.02.004*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Distribuzione circuiti F.M. Protezione singola di presa di corrente. Unipolare magneto-termico + neutro da 5 a 16 A.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	15,50	15,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				15,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,28
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,74
	Totale manodopera €				10,02
	TOTALE A) + B) + C)			€	25,52
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,65
	Sommano			€	26,17
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,93
	Sommano			€	30,09
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,01
	Sommano complessivamente			€	33,10
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	33,10

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 209 – 15.03.001*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Distribuzione servizi (segnalazione, citofonici, telefonici, tv, ecc.) Punto presa di servizio in traccia.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	11,50	11,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				11,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,82
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,49
	TOTALE A) + B) + C)			€	21,99
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,56
	Sommano			€	22,54
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,38
	Sommano			€	25,92
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,59
	Sommano complessivamente			€	28,52
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	28,52

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 210 – 15.03.002*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Distribuzione servizi (segnalazione, citofonici, telefonici, tv, ecc.) Punto presa di servizio realizzato in tubazione a vista.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	29,50	29,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				29,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,31	26,38	8,20
	Operaio Comune	ore	0,30	22,22	6,67
	Totale manodopera €				14,87
	TOTALE A) + B) + C)			€	44,37
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		1,13
	Sommano			€	45,50
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		6,82
	Sommano			€	52,32
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		5,23
	Sommano complessivamente			€	57,55
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	57,55

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 211 – 15.03.006*001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Distribuzione servizi (segnalazione, citofonici, telefonici, tv, ecc.) Incremento al punto presa di servizio per impianto di comando. Con pulsante o interruttore senza chiave.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	7,50	7,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				7,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,19	26,38	5,00
	Operaio Comune	ore	0,18	22,22	4,00
	Totale manodopera €				9,00
	TOTALE A) + B) + C)			€	16,50
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,42
	Sommano			€	16,91
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,54
	Sommano			€	19,45
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,94
	Sommano complessivamente			€	21,39
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	21,39

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 212 – 15.03.007*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Distribuzione servizi (segnalazione, citofonici, telefonici, tv, ecc.) Incremento al punto presa di servizio per segnalatore acustico.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	8,50	8,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				8,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,19	26,38	5,12
	Operaio Comune	ore	0,18	22,22	4,00
	Totale manodopera €				9,12
	TOTALE A) + B) + C)			€	17,62
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,45
	Sommano			€	18,07
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,71
	Sommano			€	20,78
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,08
	Sommano complessivamente			€	22,86

AP212-22,86

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	22,86
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 213 – 15.03.020*001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Punto presa per collegamenti di segnali informatici. Cat. 5E UTP – lunghezza fino m. 30.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	10,00	10,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				10,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,16	26,38	4,29
	Operaio Comune	ore	0,15	22,22	3,33
	Totale manodopera €				7,62
	TOTALE A) + B) + C)			€	17,62
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,45
	Sommano			€	18,07
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,71
	Sommano			€	20,78
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,08
	Sommano complessivamente			€	22,86

AP213-62,64

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	22,86
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 214 – 15.03.024*002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Punto presa per collegamenti di segnali informatici. Per ogni punto singolo aggiuntivo Cat. 6 UTP – lunghezza oltre 30 e fino a m. 90.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	10,00	10,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				10,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,16	26,38	4,29
	Operaio Comune	ore	0,15	22,22	3,33
	Totale manodopera €				7,62
	TOTALE A) + B) + C)			€	17,62
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,45
	Sommano			€	18,07
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,71
	Sommano			€	20,78
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,08
	Sommano complessivamente			€	22,86

AP214-181,21

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	22,86
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 215 – 15.04.004*006					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Cavi e conduttori. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina. 5X16 mmq				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	5,00	5,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				5,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,21
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,65
TOTALE A) + B) + C)					
				€	14,65
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,37
	Sommano			€	15,02
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,25
	Sommano			€	17,28
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,73
	Sommano complessivamente			€	19,01

AP215-19,01

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	19,01
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 216 – 15.04.004*021					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Cavi e conduttori. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina. 3X6 mmq				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	0,90	0,90
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,90
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,07	26,38	1,85
	Operaio Comune	ore	0,07	22,22	1,56
	Totale manodopera €				3,40
TOTALE A) + B) + C)				€	4,30
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,11
	Sommano			€	4,41
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,66
	Sommano			€	5,07
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,51
	Sommano complessivamente			€	5,58

AP216-5,58

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	5,58
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 217 – 15.04.004*022					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Cavi e conduttori. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina. 3X4 mmq				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	1,00	1,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				1,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,41
	Operaio Comune	ore	0,05	22,22	1,11
	Totale manodopera €				2,52
	TOTALE A) + B) + C)			€	3,52
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,63%		0,09
	Sommano			€	3,61
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,54
	Sommano			€	4,16
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,42
	Sommano complessivamente			€	4,57
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	4,57

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 218 – 15.04.004*023					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Cavi e conduttori. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina. 3X2,5 mmq				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	0,70	0,70
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,70
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,28
	Operaio Comune	ore	0,05	22,22	1,11
	Totale manodopera €				2,39
	TOTALE A) + B) + C)			€	3,09
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,50%		0,08
	Sommano			€	3,16
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,47
	Sommano			€	3,64
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,36
	Sommano complessivamente			€	4,00
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	4,00

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 219 – 15.04.004*024					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Cavi e conduttori. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina. 3X1,5 mmq				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	0,50	0,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,50
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,04	26,38	1,06
	Operaio Comune	ore	0,04	22,22	0,86
	Totale manodopera €				1,92
TOTALE A) + B) + C)				€	2,42
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,56%		0,06
	Sommano			€	2,48
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,37
	Sommano			€	2,85
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,28
	Sommano complessivamente			€	3,13

AP219-3,13

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	3,13
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 220 – 15.04.004*029					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Cavi e conduttori. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile in gomma G10 sotto guaina. 2X1,5 mmq				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	0,50	0,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,03	26,38	0,79
	Operaio Comune	ore	0,03	22,22	0,67
	Totale manodopera €				1,46
	TOTALE A) + B) + C)			€	1,96
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,36%		0,05
	Sommano			€	2,00
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,30
	Sommano			€	2,30
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,23
	Sommano complessivamente			€	2,54

AP220-2,54

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	2,54
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 221 – 15.04.006*007					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Cavi e conduttori. Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC. 1X50mmq				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	1,00	1,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				1,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,09	26,38	2,37
	Operaio Comune	ore	0,09	22,22	2,00
	Totale manodopera €				4,37
	TOTALE A) + B) + C)			€	5,37
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,13
	Sommano			€	5,51
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,83
	Sommano			€	6,34
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,63
	Sommano complessivamente			€	6,97

AP221-6,97

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	6,97
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 222 – 15.04.006*007					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Cavi e conduttori. Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC. 1X6mmq				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	0,35	0,35
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,35
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,02	26,38	0,54
	Operaio Comune	ore	0,02	22,22	0,44
	Totale manodopera €				0,98
	TOTALE A) + B) + C)			€	1,33
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,36%		0,03
	Sommano			€	1,36
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,20
	Sommano			€	1,57
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,16
	Sommano complessivamente			€	1,72

AP222-1,72

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	1,72
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 223 – 15.05.001*002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Diametro esterno mm 20.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	0,40	0,40
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,40
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,03	26,38	0,74
	Operaio Comune	ore	0,03	22,22	0,67
	Totale manodopera €				1,41
TOTALE A) + B) + C)				€	1,81
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,36%		0,04
	Sommano			€	1,85
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,28
	Sommano			€	2,13
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,21
	Sommano complessivamente			€	2,34

AP223-2,34

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	2,34
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 224 – 15.05.003*003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Tubo rigido medio in PVC classificazione 3321. Diametro esterno mm 25.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	0,80	0,80
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,80
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,07	26,38	1,83
	Operaio Comune	ore	0,07	22,22	1,56
	Totale manodopera €				3,38
TOTALE A) + B) + C)				€	4,18
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,10
	Sommano			€	4,29
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,64
	Sommano			€	4,93
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,49
	Sommano complessivamente			€	5,42

AP224-5,42

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	5,42
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 225 – 15.05.010*004					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente. Misura assimilabile a mm 190x140x70.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	2,00	2,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,14	26,38	3,61
	Operaio Comune	ore	0,14	22,22	3,04
	Totale manodopera €				6,65
TOTALE A) + B) + C)					
				€	8,65
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,56%		0,22
	Sommano			€	8,87
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,33
	Sommano			€	10,20
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,02
	Sommano complessivamente			€	11,22

AP225-11,22

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	11,22
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 226 – 15.05.012*003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato. Elemento rettilineo larghezza assimilabile a 150 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	15,00	15,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				15,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,82
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,64
	Totale manodopera €				10,47
TOTALE A) + B) + C)				€	25,47
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,64
	Sommano			€	26,11
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,92
	Sommano			€	30,03
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,00
	Sommano complessivamente			€	33,03

AP226-33,03

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	33,03
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 227 – 15.05.012*005					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato. Elemento rettilineo larghezza assimilabile a 300 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	23,00	23,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				23,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,49
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,15
	TOTALE A) + B) + C)			€	33,15
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,84
	Sommano			€	33,99
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		5,10
	Sommano			€	39,09
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,91
	Sommano complessivamente			€	43,00

AP227-43,00

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	43,00
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 228 – 15.05.012*008					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato. Curva piana larghezza assimilabile a 150 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	9,00	9,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				9,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,19	26,38	5,12
	Operaio Comune	ore	0,18	22,22	4,05
	Totale manodopera €				9,17
	TOTALE A) + B) + C)			€	18,17
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,46
	Sommano			€	18,63
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,80
	Sommano			€	21,43
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,14
	Sommano complessivamente			€	23,57

AP228-23,57

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	23,57
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 229 – 15.05.012*013					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato. Curva in salita o discesa larghezza assimilabile a 150 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	10,50	10,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				10,50
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,19	26,38	5,12
	Operaio Comune	ore	0,18	22,22	4,07
	Totale manodopera €				9,19
TOTALE A) + B) + C)				€	19,69
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,50
	Sommano			€	20,19
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,03
	Sommano			€	23,22
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,32
	Sommano complessivamente			€	25,54

AP229-25,54

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	25,54
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 230 – 15.05.012*015					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato. Curva in salita o discesa larghezza assimilabile a 300 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	16,00	16,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				16,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,23	22,22	5,09
	Totale manodopera €				10,63
TOTALE A) + B) + C)				€	26,63
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,68
	Sommano			€	27,31
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,10
	Sommano			€	31,40
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,14
	Sommano complessivamente			€	34,54

AP230-34,54

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	34,54
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 231 – 15.05.012*018					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato. Deviazione a T larghezza assimilabile a 150 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	15,00	15,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				15,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,24	22,22	5,36
	Totale manodopera €				10,90
	TOTALE A) + B) + C)			€	25,90
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,66
	Sommano			€	26,56
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,98
	Sommano			€	30,55
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,05
	Sommano complessivamente			€	33,60

AP231-32,60

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	32,60
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 232 – 15.05.012*025					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Tubazioni, scatole e canali. Passerella portacavi asolata in acciaio zincato. Deviazione a croce larghezza assimilabile a 300 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	30,00	30,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				30,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,80
	Operaio Comune	ore	0,24	22,22	5,34
	Totale manodopera €				11,15
	TOTALE A) + B) + C)			€	41,15
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		1,05
	Sommano			€	42,20
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		6,33
	Sommano			€	48,53
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		4,85
	Sommano complessivamente			€	53,38
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	53,38

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 233 – 15.06.001*008					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Interruttore automatico magneto-termico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Bipolare da 10 a 32 A – 6 KA				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	18,50	18,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				18,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,70
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,61
	Totale manodopera €				10,31
	TOTALE A) + B) + C)			€	28,81
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,73
	Sommano			€	29,54
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,43
	Sommano			€	33,97
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,40
	Sommano complessivamente			€	37,37

AP233-37,37

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	37,37
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 234 – 15.06.005*002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Interruttore differenziale puro sprovvisto di protezione magneto-termica. Bipolare da 25 a 40 A con Id: 0,03A per c.p. e c.c.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	48,00	48,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				48,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,40	26,38	10,55
	Operaio Comune	ore	0,41	22,22	9,11
	Totale manodopera €				19,66
	TOTALE A) + B) + C)			€	67,66
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		1,72
	Sommano			€	69,38
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		10,41
	Sommano			€	79,79
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		7,98
	Sommano complessivamente			€	87,76
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	87,76

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 235 – 15.06.007*001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Interruttore differenziale magneto-termico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Bipolare da 6 a 32 A con Id: 0,03A.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	50,50	50,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				50,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,41	26,38	10,78
	Operaio Comune	ore	0,41	22,22	9,11
	Totale manodopera €				19,89
	TOTALE A) + B) + C)			€	70,39
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		1,79
	Sommano			€	72,18
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		10,83
	Sommano			€	83,01
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		8,30
	Sommano complessivamente			€	91,31

AP235-91,31

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	91,31
--	---------------------------	--	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 236 – 15.06.007*005					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Interruttore differenziale magneto-termico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Tetrapolare da 6 a 32 A con Id: 0,03A.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	86,30	86,30
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				86,30
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	1,00	26,38	26,38
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,24
	Totale manodopera €				48,62
TOTALE A) + B) + C)					
				€	134,92
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		3,43
	Sommano			€	138,35
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		20,75
	Sommano			€	159,11
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		15,91
	Sommano complessivamente			€	175,02

AP236-175,02

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	175,02
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 237 – 15.06.011*003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Interruttore automatico magneto-termico modulare ad elevato potere di interruzione min. 15KA – max 25KA. Tetrapolare fino a 100 A con lcc: 15KA.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	100,00	100,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				100,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,03	26,38	27,22
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,24
	Totale manodopera €				49,47
	TOTALE A) + B) + C)			€	149,47
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		3,80
	Sommano			€	153,27
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		22,99
	Sommano			€	176,26
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		17,63
	Sommano complessivamente			€	193,88
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	193,88

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 238 – 15.06.014*002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Sezionatore di potenza. Tetrapolare fino a 160 A.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	77,40	77,40
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				77,40
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	1,00	26,38	26,40
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,24
	Totale manodopera €				48,64
TOTALE A) + B) + C)				€	126,04
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		3,21
	Sommano			€	129,25
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		19,39
	Sommano			€	148,64
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		14,86
	Sommano complessivamente			€	163,50

AP238-163,50

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	163,50
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 239 – 15.06.018*013					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Sezionatore portafusibili bipolare fino a 32 A.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	5,00	5,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				5,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,21
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,54
	Totale manodopera €				9,75
TOTALE A) + B) + C)				€	14,75
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,37
	Sommano			€	15,13
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,27
	Sommano			€	17,40
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,74
	Sommano complessivamente			€	19,14

AP239-19,14

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	19,14
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 240 – 15.06.018*015					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 32 A.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	18,00	18,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				18,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,46
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				10,13
	TOTALE A) + B) + C)			€	28,13
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,72
	Sommano			€	28,84
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,33
	Sommano			€	33,17
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,32
	Sommano complessivamente			€	36,49

AP240-36,49

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	36,49
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 241 – 15.06.018*019					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 50 A.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	28,50	28,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				28,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,22	26,38	5,87
	Operaio Comune	ore	0,24	22,22	5,34
	Totale manodopera €				11,21
	TOTALE A) + B) + C)			€	39,71
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		1,01
	Sommano			€	40,72
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		6,11
	Sommano			€	46,83
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		4,68
	Sommano complessivamente			€	51,51

AP241-51,51

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	51,51
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 242 – 15.06.018*022					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Gemma luminosa con lampadina.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	6,10	6,10
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				6,10
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,14	26,38	3,61
	Operaio Comune	ore	0,14	22,22	3,10
	Totale manodopera €				6,71
	TOTALE A) + B) + C)			€	12,81
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,56%		0,33
	Sommano			€	13,13
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,97
	Sommano			€	15,10
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,51
	Sommano complessivamente			€	16,61
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	16,61

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 243 – 15.06.018*037					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Trasformatore BTS secondario 12 o 24V fino a 16 VA.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	13,50	13,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				13,50
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,71
	Totale manodopera €				10,25
TOTALE A) + B) + C)				€	23,75
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,60
	Sommano			€	24,35
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,65
	Sommano			€	28,00
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,80
	Sommano complessivamente			€	30,81
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	30,81

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 244 – 15.06.018*040					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Scaricatore di tensione trifase del tipo 3P+N 5KA.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	109,00	109,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				109,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,30	26,38	34,29
	Operaio Comune	ore	1,31	22,22	29,19
	Totale manodopera €				63,48
	TOTALE A) + B) + C)			€	172,48
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		4,39
	Sommano			€	176,87
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		26,53
	Sommano			€	203,40
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		20,34
	Sommano complessivamente			€	223,74
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	223,74

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 245 – 15.06.021*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55. Da 13 a 24 moduli.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	32,50	32,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				32,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,24	26,38	6,26
	Operaio Comune	ore	0,24	22,22	5,35
	Totale manodopera €				11,61
	TOTALE A) + B) + C)			€	44,11
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		1,12
	Sommano			€	45,23
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		6,78
	Sommano			€	52,01
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		5,20
	Sommano complessivamente			€	57,21
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	57,21

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 246 – 15.06.021*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55. Da 25 a 36 moduli.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	41,00	41,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				41,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,40	26,38	10,57
	Operaio Comune	ore	0,41	22,22	9,11
	Totale manodopera €				19,68
	TOTALE A) + B) + C)			€	60,68
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		1,54
	Sommano			€	62,22
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		9,33
	Sommano			€	71,55
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		7,16
	Sommano complessivamente			€	78,71

AP246-78,71

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	78,71
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 247 – 15.06.022*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Quadri elettrici. Centralino tipo d'appartamento incassato a parete IP40. Da 5 a 8 moduli.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	9,00	9,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				9,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,31
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,75
TOTALE A) + B) + C)					
				€	18,75
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,48
	Sommano			€	19,23
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,88
	Sommano			€	22,11
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,21
	Sommano complessivamente			€	24,33

AP247-24,33

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	24,33
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 248 – 15.06.026*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco IP 30, tenuta meccanica IK 08. Quadro mm 2.000x800x400 (hxlxp).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	780,00	780,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				780,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	6,00	26,38	158,28
	Operaio Comune	ore	5,99	22,22	133,04
	Totale manodopera €				291,32
	TOTALE A) + B) + C)			€	1.071,32
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		27,22
	Sommano			€	1.098,54
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		164,78
	Sommano			€	1.263,33
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		126,33
	Sommano complessivamente			€	1.389,66
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	1.389,66

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 249 – 15.06.026*.010					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco IP 30, tenuta meccanica IK 08. Canalina L300 P400 per arrivi cavi (zona anteriore).				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	129,00	129,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				129,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,82	26,38	48,02
	Operaio Comune	ore	1,80	22,22	40,00
	Totale manodopera €				88,02
	TOTALE A) + B) + C)			€	217,02
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		5,52
	Sommano			€	222,54
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		33,38
	Sommano			€	255,92
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		25,59
	Sommano complessivamente			€	281,51
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	281,51

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 250 – 15.07.001*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Impianti di terra e parafulmini. Corda flessibile o tondo in rame nudo. Di sezione pari a mmq 50.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,00	2,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,51
	Operaio Comune	ore	0,09	22,22	2,09
	Totale manodopera €				4,60
	TOTALE A) + B) + C)			€	6,60
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,17
	Sommano			€	6,76
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,01
	Sommano			€	7,78
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,78
	Sommano complessivamente			€	8,56
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	8,56

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 251 – 15.07.006*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Impianti di terra e parafulmini. Puntazza a croce per dispersione. Di lunghezza pari a m 2,0.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	9,00	9,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				9,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,35	26,38	9,29
	Operaio Comune	ore	0,36	22,22	8,00
	Totale manodopera €				17,28
	TOTALE A) + B) + C)			€	26,28
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,67
	Sommano			€	26,95
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,04
	Sommano			€	31,00
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,10
	Sommano complessivamente			€	34,10

AP251-34,10

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	34,10
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 252 – 15.07.009*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Impianti di terra e parafulmini. Collegamenti equipotenziali delle masse metalliche interne. Conduttore 6 mmq.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	1,40	1,40
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				1,40
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,51
	Operaio Comune	ore	0,10	22,22	2,12
	Totale manodopera €				4,63
TOTALE A) + B) + C)				€	6,03
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,15
	Sommano			€	6,18
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,93
	Sommano			€	7,11
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,71
	Sommano complessivamente			€	7,82

AP252-7,82

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	7,82
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 253 – 15.07.012*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Impianti di terra e parafulmini. Esecuzione nodo equipotenziale principale. Cassetta 220x180x130 mm lunghezza barra 180 mm.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	12,50	12,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				12,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,37	26,38	9,67
	Operaio Comune	ore	0,36	22,22	8,00
	Totale manodopera €				17,67
	TOTALE A) + B) + C)			€	30,17
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,77
	Sommano			€	30,94
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,64
	Sommano			€	35,58
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,56
	Sommano complessivamente			€	39,13
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	39,13

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 254 – 15.08.001*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti elettrici. Illuminazione di interne ed esterni. Posa in opera di plafoniere di qualsiasi tipo fornita dall'Amministrazione. Posta ad una altezza fino a m 3,50.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	2,00	2,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				2,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,15	26,38	4,01
	Operaio Comune	ore	0,16	22,22	3,53
	Totale manodopera €				7,54
	TOTALE A) + B) + C)			€	9,54
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,24
	Sommano			€	9,78
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,47
	Sommano			€	11,25
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,12
	Sommano complessivamente			€	12,37
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	12,37

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 255 – 16.01.004*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Impianti ed apparecchiature antincendio. Cassetta per esterno in acciaio per naspo completa di tubo gommato, rubinetto e lancia frazionatrice. Lunghezza tubo m 30.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	129,00	129,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				129,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	2,10	26,38	55,40
	Operaio Comune	ore	2,06	22,22	45,86
	Totale manodopera €				101,26
	TOTALE A) + B) + C)			€	230,26
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		5,86
	Sommano			€	236,11
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		35,42
	Sommano			€	271,53
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		27,15
	Sommano complessivamente			€	298,68
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	298,68

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 256 – 16.01.014*.004					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Impianti ed apparecchiature antincendio. Estintore portatile a polvere polivalente per classi di fuoco A – B – C. Estintore Kg 6 classe 13 A – 89 BC.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	17,50	17,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				17,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,36	26,38	9,49
	Operaio Comune	ore	0,36	22,22	8,00
	Totale manodopera €				17,49
	TOTALE A) + B) + C)			€	34,99
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		0,89
	Sommano			€	35,88
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		5,38
	Sommano			€	41,26
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		4,13
	Sommano complessivamente			€	45,38

AP256-45,38

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	45,38
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 257 – 16.01.017*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Impianti ed apparecchiature antincendio. Estintore portatile ad anidride carbonica per classi di fuoco B. Estintore Kg 5 classe 34 BC.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	86,00	86,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				86,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,50
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,94
TOTALE A) + B) + C)				€	95,94
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		2,44
	Sommano			€	98,38
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		14,76
	Sommano			€	113,14
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		11,31
	Sommano complessivamente			€	124,45

AP257-124,45

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	124,45
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 258 – 16.01.023*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Impianti ed apparecchiature antincendio. Sirena di allarme auto-protetta alimentata a 24 V in custodia metallica verniciata, provvista di batteria a tampone per alimentare la stessa per un periodo di almeno 1 ora, fornita e posta in opera. Con lampeggiatore.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	101,50	101,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				101,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,01	26,38	26,75
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,22
	Totale manodopera €				48,97
	TOTALE A) + B) + C)			€	150,47
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		3,82
	Sommano			€	154,29
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		23,14
	Sommano			€	177,43
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		17,74
	Sommano complessivamente			€	195,18

AP258-195,18

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	195,18
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 259 – 16.01.024					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Impianti ed apparecchiature antincendio. Ripetitore di allarme ottico.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	9,00	9,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				9,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,20	26,38	5,37
	Operaio Comune	ore	0,20	22,22	4,44
	Totale manodopera €				9,81
	TOTALE A) + B) + C)			€	18,81
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		0,48
	Sommano			€	19,29
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,89
	Sommano			€	22,19
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,22
	Sommano complessivamente			€	24,41
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	24,41

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 260 – 16.01.025*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Impianti ed apparecchiature antincendio. Pulsante di allarme a rottura vetro frangibile realizzato in custodia PVC o in ferro. Da incasso.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	10,00	10,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				10,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,30	26,38	7,91
	Operaio Comune	ore	0,21	22,22	4,67
	Totale manodopera €				12,58
	TOTALE A) + B) + C)			€	22,58
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,53%		0,57
	Sommano			€	23,15
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		3,47
	Sommano			€	26,62
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,66
	Sommano complessivamente			€	29,29

AP260-29,29

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	29,29
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 261 – 16.01.032*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Impianti ed apparecchiature antincendio. Tamponamento antifiamma su attraversamenti di cavi elettrici M.T./B.T. per fori di diametro di mm 100.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	33,30	33,30
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				33,30
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,36	26,38	9,49
	Operaio Comune	ore	0,36	22,22	8,00
	Totale manodopera €				17,49
TOTALE A) + B) + C)				€	50,79
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		1,29
	Sommano			€	52,09
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		7,81
	Sommano			€	59,90
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		5,99
	Sommano complessivamente			€	65,89
TOTALE CON ARROTONDAMENTO				€/cad	65,89

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 262 – 16.01.039*.004					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Impianti ed apparecchiature antincendio. Cartellonistica con indicazioni standardizzate. Cartello in alluminio LxH = mm 500x500 D = m 23.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	1,55	1,55
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				1,55
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,09	26,38	2,40
	Operaio Comune	ore	0,09	22,22	2,00
	Totale manodopera €				4,40
	TOTALE A) + B) + C)			€	5,95
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,15
	Sommano			€	6,10
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,91
	Sommano			€	7,01
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,70
	Sommano complessivamente			€	7,72

AP262-7,72

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	7,72
--	---------------------------	--	-------	------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 263 – 16.02.001*.005					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Porte resistenti al fuoco. Porta antincendio ad un battente in misure standard. Norma UNI 9273. REI 120 LxH = 800x2150.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	140,00	140,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				140,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	2,12	26,38	56,04
	Operaio Comune	ore	2,06	22,22	45,86
	Totale manodopera €				101,90
	TOTALE A) + B) + C)			€	241,90
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		6,15
	Sommano			€	248,06
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		37,21
	Sommano			€	285,26
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		28,53
	Sommano complessivamente			€	313,79

AP263-313,79

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	313,79
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 264 – 16.02.007*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianti di sicurezza. Porte resistenti al fuoco. Accessori per porta antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Compreso maniglione antipánico tipo a leva.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	84,00	84,00
		h	0,00	84,00	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				84,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,01	26,38	26,68
	Operaio Comune	ore	1,00	22,22	22,22
	Totale manodopera €				48,90
	TOTALE A) + B) + C)			€	132,90
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		3,37
	Sommano			€	136,27
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		20,44
	Sommano			€	156,71
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		15,67
	Sommano complessivamente			€	172,38

AP264-172,38

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	172,38
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 265 – 17.03.028*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Opere di stabilizzazione terreni. Tubo drenante per interventi sino alla profondità di m 4. Diametro mm 150.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	4,90	4,90
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				4,90
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,09	26,38	2,40
	Operaio Comune	ore	0,09	22,22	2,00
	Totale manodopera €				4,40
	TOTALE A) + B) + C)			€	9,30
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,23
	Sommano			€	9,53
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,43
	Sommano			€	10,96
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,10
	Sommano complessivamente			€	12,06

AP265-12,06

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	12,06
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 266 – 18.01.003*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Scavo a sezione obbligata (per acquedotti, fognature, protezioni elettriche, gasdotti). Volume complessivo dello scavo fino a 10 mc.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
		mq	1,00	4,90	4,90
	escavatore	h	0,09	16,46	1,48
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				6,38
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,09	26,38	2,36
	Operaio Comune	ore	0,06	22,22	1,32
	Totale manodopera €				3,68
TOTALE A) + B) + C)					
				€	10,06
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,98%		0,30
	Sommano			€	10,36
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,55
	Sommano			€	11,91
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,19
	Sommano complessivamente			€	13,10

AP266-13,10

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	13,10
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 267 – 18.01.004*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico (per acquedotti, fognature, protezioni elettriche, gasdotti). Volume complessivo dello scavo fino a 1,5 mc.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		mq		84,00	0,00
	escavatore	h	2,00	16,40	32,80
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				32,80
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	2,00	26,38	52,76
	Operaio Comune	ore	2,02	22,22	44,96
	Totale manodopera €				97,72
	TOTALE A) + B) + C)			€	130,52
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,54%		3,31
	Sommano			€	133,84
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		20,08
	Sommano			€	153,91
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		15,39
	Sommano complessivamente			€	169,31

AP267-169,31

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	169,31
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 268 – 18.04.001*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Riempimento degli scavi sia con mezzi meccanici che a mano.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		mq		1,55	0,00
	escavatore	h	0,05	16,46	0,82
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,82
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,05	26,38	1,32
	Operaio Comune	ore	0,06	22,22	1,33
	Totale manodopera €				2,65
	TOTALE A) + B) + C)			€	3,47
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,09
	Sommano			€	3,56
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,53
	Sommano			€	4,09
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,41
	Sommano complessivamente			€	4,50
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	4,50

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 269 – 18.04.003*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Riempimento degli scavi sia con mezzi meccanici che a mano. Con sabbia macinata di cava eseguito con mezzo meccanico.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
		mq		20,00	0,00
	escavatore	h	0,10	16,46	1,65
	sabbia	mc	1,00	20,50	20,50
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				22,15
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,64
	Operaio Comune	ore	0,11	22,22	2,35
	Totale manodopera €				4,99
TOTALE A) + B) + C)				€	27,13
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,97%		0,81
	Sommano			€	27,94
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,19
	Sommano			€	32,13
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,21
	Sommano complessivamente			€	35,34

AP269-35,34

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	35,34
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 270 – 18.04.003*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Riempimento degli scavi sia con mezzi meccanici che a mano. Con stabilizzato calcareo di cava o pietrischetto di media e piccola pezzatura; eseguito con mezzo meccanico.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		mq		20,00	0,00
	escavatore	h	0,10	16,46	1,65
	pietrisco	mc	1,00	20,50	20,50
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				22,15
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,10	26,38	2,64
	Operaio Comune	ore	0,12	22,22	2,66
	Totale manodopera €				5,30
	TOTALE A) + B) + C)			€	27,44
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,97%		0,82
	Sommano			€	28,26
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,24
	Sommano			€	32,50
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,25
	Sommano complessivamente			€	35,74

AP270-35,74

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	35,74
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 271 – 18.07.007*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Opere per fognatura. Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Diametro esterno mm 110.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	4,50	4,50
		h	0,09	16,46	1,48
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				5,98
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,09	26,38	2,40
	Operaio Comune	ore	0,06	22,22	1,32
	Totale manodopera €				3,72
	TOTALE A) + B) + C)			€	9,71
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,24
	Sommano			€	9,95
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,49
	Sommano			€	11,44
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,14
	Sommano complessivamente			€	12,59
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	12,59

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 272 – 18.07.007*.002					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Opere per fognatura. Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Diametro esterno mm 125.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	ml	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	5,20	5,20
		h	0,09	16,46	1,48
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				6,68
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,09	26,38	2,39
	Operaio Comune	ore	0,06	22,22	1,32
	Totale manodopera €				3,72
	TOTALE A) + B) + C)			€	10,40
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,51%		0,26
	Sommano			€	10,66
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		1,60
	Sommano			€	12,26
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		1,23
	Sommano complessivamente			€	13,48
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	13,48

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 273 – 18.09.003*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Dimensioni interne cm 50x50x50.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	27,40	27,40
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				27,40
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,36	26,38	9,49
	Operaio Comune	ore	0,36	22,22	8,00
	Totale manodopera €				17,49
TOTALE A) + B) + C)					
				€	44,89
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		1,14
	Sommano			€	46,04
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		6,91
	Sommano			€	52,94
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		5,29
	Sommano complessivamente			€	58,24

AP273-58,24

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	58,24
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 274 – 18.09.004*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Dimensioni interne cm 30x30x30.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	mq	1,00	13,90	13,90
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				13,90
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	0,28	26,38	7,46
	Operaio Comune	ore	0,28	22,22	6,22
	Totale manodopera €				13,68
TOTALE A) + B) + C)				€	27,58
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,98%		0,82
	Sommano			€	28,40
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,26
	Sommano			€	32,66
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,27
	Sommano complessivamente			€	35,93

AP274-35,93

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	35,93
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 275 – 18.09.004*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Dimensioni interne cm 50x50x altezze da 10 a cm 60.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	22,40	22,40
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				22,40
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,36	26,38	9,49
	Operaio Comune	ore	0,36	22,22	8,08
	Totale manodopera €				17,58
	TOTALE A) + B) + C)			€	39,98
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,55%		1,02
	Sommano			€	40,99
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		6,15
	Sommano			€	47,14
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		4,71
	Sommano complessivamente			€	51,86

AP275-51,86

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	51,86
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 276 – 18.09.008*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Dimensioni cm 40x40.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	9,00	9,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				9,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,21	26,38	5,54
	Operaio Comune	ore	0,22	22,22	4,78
	Totale manodopera €				10,32
	TOTALE A) + B) + C)			€	19,32
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,98%		0,58
	Sommano			€	19,89
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2,98
	Sommano			€	22,88
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2,29
	Sommano complessivamente			€	25,16
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	25,16

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 277 – 18.09.010*					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione stradale, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 40 T.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	Kg	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	1,50	1,50
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				1,50
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,01	26,38	0,26
	Operaio Comune	ore	0,01	22,22	0,32
	Totale manodopera €				0,58
	TOTALE A) + B) + C)			€	2,08
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,95%		0,06
	Sommano			€	2,15
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		0,32
	Sommano			€	2,47
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		0,25
	Sommano complessivamente			€	2,71
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	2,71

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 278 – 24.02.011*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Fornitura e posa in opera di laterizio per vespai per interno.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mc	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	50,00	50,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				50,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,40	26,38	10,55
	Operaio Comune	ore	0,42	22,22	9,25
	Totale manodopera €				19,81
	TOTALE A) + B) + C)			€	69,81
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	3,02%		2,11
	Sommano			€	71,92
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		10,79
	Sommano			€	82,71
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		8,27
	Sommano complessivamente			€	90,98
	TOTALE CON ARROTONDAMENTO			€/cad	90,98

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 279 – 24.08.003*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Fornitura e posa in opera di pavimenti in pietra.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	45,00	45,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				45,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,61	26,38	15,99
	Operaio Comune	ore	0,60	22,22	13,33
	Totale manodopera €				29,33
	TOTALE A) + B) + C)			€	74,33
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	3,02%		2,25
	Sommano			€	76,57
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		11,49
	Sommano			€	88,06
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		8,81
	Sommano complessivamente			€	96,86

AP279-96,86

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	96,86
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 280 – 24.08.011*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Maggior onere per la lavorazione di gradini in pietra martellinati.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
		mq		20,00	0,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				0,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	0,55	26,38	14,51
	Operaio Comune	ore	0,55	22,22	12,32
	Totale manodopera €				26,83
	TOTALE A) + B) + C)			€	26,83
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	3,01%		0,81
	Sommano			€	27,64
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		4,15
	Sommano			€	31,78
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		3,18
	Sommano complessivamente			€	34,96

AP280-34,96

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	34,96
--	---------------------------	--	-------	-------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 281 – 24.08.015*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Fornitura e posa in opera di pietra grezza per soglie di finestre. In pietra di Travertino, Trani o Corniola dello spessore fino a cm 4.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	mq	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	120,00	120,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				120,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	1,10	26,38	29,02
	Operaio Comune	ore	1,10	22,22	24,48
	Totale manodopera €				53,50
	TOTALE A) + B) + C)			€	173,50
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	3,02%		5,24
	Sommano			€	178,73
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		26,81
	Sommano			€	205,54
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		20,55
	Sommano complessivamente			€	226,10

AP281-226,10

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	226,10
--	---------------------------	--	-------	--------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 282 – 25.01.002*.001					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianto ascensore idraulico con trazione oleodinamica EN 81-2. Portata Kg 400 – capienza 5 persone – 5 fermate – 5 servizi – corsa m 13,00 – velocità di corsa m/s 0,60 con livellazione – dimensione porte di cabina e di piano mm 750x2000.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A) MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi					
	materiale	cad	1,00	13.340,00	13.340,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				13.340,00
B) TRASPORTI					
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C) MANODOPERA					
	Operaio Specializzato	ore	80,11	26,38	2.113,33
	Operaio Comune	ore	80,00	22,22	1.777,60
	Totale manodopera €				3.890,93
TOTALE A) + B) + C)				€	17.230,93
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,67%		459,72
	Sommano			€	17.690,65
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		2.653,60
	Sommano			€	20.344,25
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		2.034,42
	Sommano complessivamente			€	22.378,67

AP282-22.378,67

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	22.378,67
--	---------------------------	--	-------	-----------

COMUNE DI ANCONA					
Lavori di completamento scuola Volta di Collemarino					
AP 283 – 25.01.002*.003					
N	Descrizione dell'opera	u.m.	Quantità	Prezzo Unitario	Importo Totale
	Impianto ascensore idraulico con trazione oleodinamica EN 81-2. Portata Kg 400 – capienza 5 persone – 5 fermate – 5 servizi – corsa m 13,00 – velocità di corsa m/s 0,60 con livellazione – dimensione porte di cabina e di piano mm 750x2000. Per ogni fermata in meno di corsa di m 3,25.				
	Analisi dei prezzi per cadauno	cad.	1,00		
A)	MATERIALI / ATTREZZATURE / Noleggi				
	materiale	mq	1,00	342,00	342,00
		h	0,00	16,46	0,00
		Kq	0,00	1,21	0,00
		ml	0,00	0,28	0,00
		Kq	0,00	2,62	0,00
		h	0,0000	1,60	0,00
	Totale materiali €				342,00
B)	TRASPORTI				
	Trasporto franco cantiere	%	0,00		0,00
					0,00
					0,00
	Totale trasporti €				0,00
C)	MANODOPERA				
	Operaio Specializzato	ore	6,02	26,38	158,73
	Operaio Comune	ore	6,00	22,22	133,32
	Totale manodopera €				292,05
	TOTALE A) + B) + C)			€	634,05
	a sommare Oneri Generali per la Sicurezza	%	2,67%		16,92
	Sommano			€	650,96
	a sommare Spese Generali 15%	%	15,00%		97,64
	Sommano			€	748,61
	a sommare Utile d'Impresa 10%	%	10,00%		74,86
	Sommano complessivamente			€	823,47

AP283-823,47

	TOTALE CON ARROTONDAMENTO		€/cad	823,47
--	---------------------------	--	-------	--------