




REGIONE CALABRIA  
**AZIENDA OSPEDALIERA "PUGLIESE - CIACCIO"**  
CATANZARO



Regione Calabria

REV	DATA	DESCRIZIONE	Elaborato	CONTROLLATO	APPROVATO
<b>treengineering</b>		Progettazione Impianti Tecnologici			
ing. Pietro SCALAMANDRE' p.i. Raffaele LEONE		Traversa Cassiodoro, 25 - 88100 CATANZARO www.tr3e.it tecnico@tr3e.it +39 0961 62138			
Comune:	Catanzaro	Comm:	Azienda Ospedaliera "Pugliese Ciaccio" Via Vinicio Cortese, 25 - 88100 Catanzaro		
Progetto:	Adeguamento del P.O. Pugliese ai fini della Prevenzione Incendi - D.M. 19/03/2015				
Elaborato:	C - ANP			Scala:	
Descrizione:	Analisi Nuovi Prezzi			Data:	27 Ottobre 2017
				Nome file:	C - ANP.pdf

Articolo	Elenco prezzi:	02_IS.RInc.riv		cadauno	€ 93,00
Rivelatore					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,63	€ 27,24	€ 17,20
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 17,20</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 25,00	€ 25,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 25,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Rivelatore	cad	1,000	29,18	€ 29,18
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 29,18</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ 2,14
<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>					<b>73,52 €</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>			Totale "A"=	€ 73,52
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"		€ 11,03
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>				€ 84,55
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"		€ 8,45
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 93,00</b>

Articolo Elenco prezzi:		03_IS.DS.QE.8z		cadauno	€ 15 367,96
Quadro di gestione sistema EVAC per 8 zone					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	10,78	€ 27,24	€ 293,53
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>293,53</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 25,00	€ 25,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>25,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Quadro di gestione	cad	1,000	11 476,21 €	€ 11 476,21
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>11 476,21</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>353,84</b>
					€ <b>12 148,58</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€	<b>12 148,58</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	12 148,58
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	1 822,29
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	13 970,87
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	1 397,09
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 15 367,96</b>

Articolo Elenco prezzi:		03_IS.RInc.rip		cadauno	€ 43,23
Ripetitore ottico/acustico					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,11	€ 27,24	€ 3,00
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>3,00</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Ripetitore ottico/acustico e accessori	cad	1,000	25,18 €	€ 25,18
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>25,18</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>1,00</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>34,17</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	34,17
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	5,13
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	39,30
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	3,93
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>43,23</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>04_IS.DS.QE.9z</b>	<b>cadauno</b>	<b>€ 16 597,38</b>		
Quadro di gestione sistema EVAC per 9 zone					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	10,60	€ 27,24	€ 288,79
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 288,79</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Quadro EVAC 9 zone	cad	1,000	12 444,52 €	€ 12 444,52
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 12 444,52</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 382,15</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€</b>	<b>13 120,46</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	13 120,46
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	1 968,07
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	15 088,53
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	1 508,85
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 16 597,38</b>

Articolo Elenco prezzi:		04_IS.RInc.PulsEme		cadauno	€ 50,26
Pulsante manuale d'allarme					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,66	€ 27,24	€ 17,89
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>17,89</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Pulsante manuale d'allarme	cad	1,000	15,68 €	€ 15,68
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>15,68</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>1,16</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>39,73</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	39,73
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	5,96
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	45,69
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	4,57
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>50,26</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>05_IS.DS.Diff</b>	<b>cadauno</b>	<b>€ 106,58</b>		
Diffusore da incasso a parete					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,20	€ 27,24	€ 5,40
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 5,40</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Pulsante manuale d'allarme	cad	1,000	71,40 €	€ 71,40
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 71,40</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 2,45</b>
					<b>€ 84,25</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€</b>	<b>84,25</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	84,25
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	12,64
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	96,89
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	9,69
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 106,58</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>05_IS.RInc.PanOA</b>	<b>cadauno</b>	<b>€ 266,72</b>		
Pannello di allarme ottico/acustico					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,11	€ 27,24	€ 2,99
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 2,99</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Pulsante manuale d'allarme	cad	1,000	196,71 €	€ 196,71
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 196,71</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 6,14</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€</b>	<b>210,85</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	210,85
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	31,63
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	242,47
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	24,25
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 266,72</b>



<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>06_IS.DS.Mic</b>	<b>cadauno</b>	<b>€ 519,16</b>		
Consolle microfonica con funzione tasto completamente programmabile					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,33	€ 27,24	€ 8,98
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 8,98</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Pulsante manuale d'allarme	cad	1,000	384,47 €	€ 384,47
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 384,47</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 11,95</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€</b>	<b>410,40</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	410,40
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	61,56
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	471,96
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	47,20
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 519,16</b>

Articolo Elenco prezzi:		06_VVF.sfcond		cadauno	€ 138,47
Fornitura e posa in opera di camera di analisi per condotte aerauliche					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	1,32	€ 27,24	€ 36,00
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>36,00</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Materiale	cad	1,000	65,27 €	€ 65,27
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>65,27</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>3,19</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>109,46</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	109,46
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	16,42
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	125,88
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	12,59
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>138,47</b>

Articolo Elenco prezzi:		07_IS.RInc.MagnREI		cadauno	€ 97,81
Elettromagnete per porte REI					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,17	€ 27,24	€ 4,50
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ 4,50
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ 5,00
<b>3</b>	Materiali				
	Elettromagnete	cad	1,000	65,57 €	€ 65,57
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ 65,57
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ 2,25
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ 77,32
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	77,32
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	11,60
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	88,92
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	8,89
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 97,81</b>

Articolo Elenco prezzi:		08_IS.RInc.Mod.Ana		cadauno	€ 95,93
Modulo d'uscita utilizzabile per centrali analogiche					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,11	€ 27,24	€ 3,00
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>3,00</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Modulo d'uscita	cad	1,000	65,63 €	€ 65,63
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>65,63</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>2,21</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>75,83</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	75,83
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	11,38
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	87,21
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	8,72
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>95,93</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>09_IS.RInc.C1L</b>	<b>cadauno</b>	<b>€ 1 707,86</b>		
Centrale indirizzata antincendio ad 1 loop					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	2,11	€ 27,24	€ 57,41
	Operaio specializzato	ora	0,500	€ 29,31	€ 14,66
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 72,07</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Centrale	cad	1,000	1 233,69 €	€ 1 233,69
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 1 233,69</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 39,32</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€ 1 350,09</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	1 350,09
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	202,51
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	1 552,60
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	155,26
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 1 707,86</b>

Articolo Elenco prezzi:		C_Canlam_zinc		kg	€ 4,74
Canalizzazione per distribuzione aria in acciaio zincato					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,04	€ 27,24	€ 1,20
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ 1,20
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	0,000		€ -
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ -
<b>3</b>	Materiali				
	Canali	kg	1,000	2,44 €	€ 2,44
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ 2,44
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ 0,11
					€ 3,75
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€	<b>3,75</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	3,75
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	0,56
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	4,31
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	0,43
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 4,74</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>ED.001</b>	<b>cadauno</b>	<b>€ 90,00</b>		
Maniglione antipanico					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,33	€ 27,24	€ 9,00
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 9,00</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Maniglione	cad	1,000	55,07 €	€ 55,07
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 55,07</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 2,07</b>
					<b>€ 71,15</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€</b>	<b>71,15</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	71,15
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	10,67
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	81,82
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	8,18
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 90,00</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>ED.002</b>	<b>cadauno</b>	<b>€ 168,00</b>		
Maniglione antipanico					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,62	€ 27,24	€ 16,80
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 16,80</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Maniglione	cad	1,000	107,14 €	€ 107,14
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 107,14</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 3,87</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€</b>	<b>132,81</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	132,81
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	19,92
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	152,73
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	15,27
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 168,00</b>



Articolo Elenco prezzi:		ED.005		mq	€ 7,00
Rasatura a base di calce-cemento					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,09	€ 27,24	€ 2,45
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>2,45</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Materiali	mq	1,000	1,42 €	€ 1,42
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>1,42</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>0,16</b>
					€ <b>5,53</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€	<b>5,53</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	5,53
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	0,83
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	6,36
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	0,64
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>7,00</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>ED.006</b>	<b>mc</b>	<b>€ 6,65</b>		
Trasporto a rifiuto					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,09	€ 27,24	€ 2,55
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 2,55</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Autocarro	h	0,043	€ 60,00	€ 2,55
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 2,55</b>
<b>3</b>	Materiali				
		mq			€ -
		-	0,000	0,000	€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ -
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ 0,15
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€ 5,25</b>	
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	5,25
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	0,79
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	6,04
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	0,60
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 6,65</b>

Articolo Elenco prezzi:		ED.007		mq	€ 26,00
Protezione antincendio					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,29	€ 27,24	€ 7,80
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 7,80</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Materiali	mq	1,000	10,65 €	€ 10,65
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 10,65</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 0,60</b>
					<b>totale "A" (1+2+3+4)= € 20,55</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	20,55
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	3,08
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	23,64
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	2,36
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 26,00</b>

Articolo Elenco prezzi:		Ele.Alim.17A		cadauno	€ 373,52
Alimentatore					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,13	€ 27,24	€ 3,59
	Operaio specializzato	ora	0,500	€ 29,31	€ 14,66
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>18,25</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Alimentatore	cad	1,000	263,43 €	€ 263,43
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>263,43</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>8,60</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>295,27</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	295,27
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	44,29
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	339,56
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	33,96
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>373,52</b>

Articolo Elenco prezzi:		III.Sic.BiF		cadauno	€ 144,63
Apparecchi di illuminazione					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,28	€ 27,24	€ 7,54
	Operaio specializzato	ora	0,500	€ 29,31	€ 14,66
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>22,20</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 5,00	€ 5,00
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>5,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Apparecchi di illuminazione	cad	1,000	83,81 €	€ 83,81
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>83,81</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>3,33</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>114,33</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	114,33
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	17,15
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	131,48
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	13,15
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>144,63</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>IS.RInc.FG4OHM.2x1.5</b>	<b>m</b>	<b>€ 2,00</b>		
Cavo					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,02	€ 27,24	€ 0,58
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 0,58</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000		€ -
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ -</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Cavo	m	1,000	0,95 €	€ 0,95
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 0,95</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 0,05</b>
<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>					<b>€ 1,58</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	1,58
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	0,24
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	1,82
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	0,18
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 2,00</b>

Articolo Elenco prezzi:		NP.Ed.REI.Asc.2000		m	€ 847,00
Porte REI cabina					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	7,77	€ 27,24	€ 211,75
	Operaio specializzato	ora	0,500	€ 29,31	€ 14,66
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 226,41</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000		€ -
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ -</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Porta ascensori	m	1,000	423,66 €	€ 423,66
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 423,66</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 19,50</b>
<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>					<b>€ 669,57</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=			€ 669,57
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"		€ 100,43
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>				€ 770,00
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"		€ 77,00
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 847,00</b>

Articolo Elenco prezzi:		NP.IM.C_ST.02		dmq	€ 126,92
Serranda tagliafuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,41	€ 27,24	€ 11,04
	Operaio specializzato	ora		€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>11,04</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	0,000	€ 1,50	€ -
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ -
<b>3</b>	Materiali				
	Serranda tagliafuoco	dmq	1,000	86,37 €	€ 86,37
		-	0,000	0,000	€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>86,37</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>2,92</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>100,33</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	100,33
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	15,05
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	115,38
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	11,54
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>126,92</b>



<b>Articolo Elenco prezzi:</b>		<b>NP.IM.C_ST.04</b>		<b>dmq</b>	<b>€ 89,38</b>
Serranda tagliafuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,46	€ 27,24	€ 12,53
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 12,53</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Serranda tagliafuoco	dmq	1,000	54,57 €	€ 54,57
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 54,57</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 2,06</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€ 70,66</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	70,66
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	10,60
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	81,25
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	8,13
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 89,38</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>		<b>NP.IM.C_ST.06</b>		<b>m</b>	<b>€ 51,08</b>
Serranda tagliafuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,24	€ 27,24	€ 6,60
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 6,60</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Serranda tagliafuoco	dmq	1,000	31,10 €	€ 31,10
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 31,10</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 1,18</b>
					<b>€ 40,38</b>
<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>					<b>€ 40,38</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	40,38
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	6,06
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	46,44
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	4,64
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 51,08</b>

Articolo Elenco prezzi:		NP.IM.C_ST.10		dmq	€ 38,32
Serranda tagliafuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,30	€ 27,24	€ 8,25
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>8,25</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Serranda tagliafuoco	dmq	1,000	19,66 €	€ 19,66
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>19,66</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>0,88</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>30,29</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	30,29
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	4,54
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	34,84
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	3,48
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>38,32</b>

Articolo Elenco prezzi:		NP.IM.C_ST.15		dmq	€ 33,06
Serranda tagliafuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,13	€ 27,24	€ 3,60
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>3,60</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Serranda tagliafuoco	dmq	1,000	20,27 €	€ 20,27
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>20,27</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>0,76</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>26,13</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	26,13
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	3,92
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	30,05
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	3,01
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>33,06</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>		<b>NP.IM.C_ST.24</b>		<b>dmq</b>	<b>€ 25,55</b>
Serranda tagliafuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,09	€ 27,24	€ 2,40
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 2,40</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Serranda tagliafuoco	dmq	1,000	15,71 €	€ 15,71
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 15,71</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 0,59</b>
					<b>€ 20,20</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€</b>	<b>20,20</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	20,20
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	3,03
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	23,23
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	2,32
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 25,55</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>		<b>NP.IM.C_ST.29</b>		<b>dmq</b>	<b>€ 22,02</b>
Serranda tagliafuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,07	€ 27,24	€ 1,80
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 1,80</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Serranda tagliafuoco	dmq	1,000	13,60 €	€ 13,60
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 13,60</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 0,51</b>
					<b>totale "A" (1+2+3+4)= € 17,41</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	17,41
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	2,61
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	20,02
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	2,00
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 22,02</b>

Articolo Elenco prezzi:		NP.IM.C_ST.30		dmq	€ 19,92
Serranda tagliafuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,04	€ 27,24	€ 1,20
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>1,20</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Serranda tagliafuoco	dmq	1,000	12,59 €	€ 12,59
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>12,59</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>0,46</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>15,75</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	15,75
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	2,36
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	18,11
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	1,81
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>19,92</b>

<b>Articolo Elenco prezzi:</b>	<b>NP.IM.IA.01</b>			<b>mt</b>	<b>€ 1 259,90</b>
Realizzazione circuito di prova per gruppo					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,04	€ 27,24	€ 1,20
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
	<b>Sommano 1 - MANODOPERA</b>				<b>€ 1,20</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 25,00	€ 25,00
			0,000		€ -
	<b>Sommano 2 - MEZZI D'OPERA</b>				<b>€ 25,00</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Materiale	mt	1,000	940,76 €	€ 940,76
		-	0,000	0,000	€ -
					€ -
	<b>Sommano 3 - MATERIALI</b>				<b>€ 940,76</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 29,01</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€ 995,97</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>			Totale "A"=	€ 995,97
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>		15,00%	su "A"	€ 149,40
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>				€ 1 145,36
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>		10,00%	su "C"	€ 114,54
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 1 259,90</b>



Articolo Elenco prezzi:		REI.RipComp		cad	€ 430,00
Materiale intumescente					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	4,74	€ 27,24	€ 129,00
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ <b>129,00</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ <b>1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Materiale intumescente	cad	1,000	199,52 €	€ 199,52
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ <b>199,52</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ <b>9,90</b>
				<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€ <b>339,92</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	339,92
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	50,99
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	390,91
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	39,09
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					€ <b>430,00</b>

Articolo Elenco prezzi:		VVF.FP		cad	€ 4 460,00
Sistema di pressurizzazione					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	15,52	€ 27,24	€ 422,81
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					<b>€ 422,81</b>
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					<b>€ 1,50</b>
<b>3</b>	Materiali				
	Sistema di pressurizzazione	cad	1,000	2 998,69 €	€ 2 998,69
					€ -
					€ -
Sommano 3 - MATERIALI					<b>€ 2 998,69</b>
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				<b>€ 102,69</b>
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	<b>€</b>	<b>3 525,69</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	3 525,69
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	528,85
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	4 054,55
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	405,45
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 4 460,00</b>

Articolo Elenco prezzi:		VVF.IsCan.EI120		mq	€ 42,13
Materassino antifuoco					
Descrizione		Unita di misura	Quantità	Prezzo	Prezzo Totale
<b>1</b>	Manodopera				
	Operaio comune	ora	0,000	€ 24,55	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,46	€ 27,24	€ 12,64
	Operaio specializzato	ora	0,000	€ 29,31	€ -
Sommano 1 - MANODOPERA					€ 12,64
<b>2</b>	Mezzi d'opera ed attrezzature				
	Attrezzatura varia	cad	1,000	€ 1,50	€ 1,50
					€ -
Sommano 2 - MEZZI D'OPERA					€ 1,50
<b>3</b>	Materiali				
	Materassino antifuoco	mq	1,000	18,19 €	€ 18,19
		-	0,000	0,000	€ -
Sommano 3 - MATERIALI					€ 18,19
<b>4</b>	Spese SICUREZZA 3%				€ 0,97
					€ 33,30
			<b>totale "A" (1+2+3+4)=</b>	€	<b>33,30</b>
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>	Totale "A"=		€	33,30
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>	15,00%	su "A"	€	5,00
<b>C</b>	<b>COSTI DIRETTI + SPESE GENERALI</b>			€	38,30
<b>D</b>	<b>UTILE IMPRESA</b>	10,00%	su "C"	€	3,83
<b>SOMMANO --- TOTALE GENERALE "C"+"D"=</b>					<b>€ 42,13</b>