

COMMITTENTE:



## COMUNE DI SALASSA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

OGGETTO:

# RESTAURO CONSERVATIVO DELL'EX CHIESA DEI DISCIPLINATI E RIFUNZIONALIZZAZIONE IN CENTRO CULTURALE

LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

COMUNE DI SALASSA, PIAZZA GUGLIELMO MARCONI, N° 05

FASE PROGETTUALE:

## PROGETTO ESECUTIVO

8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.
1	AGOSTO 2021	CONSEGNA PROGETTO ESECUTIVO	L.V./M.D.P./A.B./E.M.	L.V.	D.G.
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO

TITOLO:

## ANALISI PREZZI

ARCHIVIO:

4887

FILE N°:

TESTALINI\_ELABORATI

DATA:

Loranzè, Agosto 2021

ELABORATO:

F



**SERTEC** s.r.l.  
ENGINEERING CONSULTING

31 Strada Provinciale 222  
10010 Loranzè (TO)  
TEL. 0125.1970499 FAX 0125.564014  
e-mail:  
info.sertec@ilquadrifoglio.to.it  
[www.sertec-engineering.it](http://www.sertec-engineering.it)

IL DIRETTORE TECNICO:  
Dott. Ing. Gianluca ODETTO

PROGETTISTA:

Dott. Ing. Domenico GABRIELE  
N° 7261 T ALBO INGEGNERI  
PROVINCIA DI TORINO

TIMBRO:



CO-PROGETTISTA:

Arch. Marco DI PERNA  
N°419 ORDINE ARCHITETTI  
PROVINCIA DI BIELLA

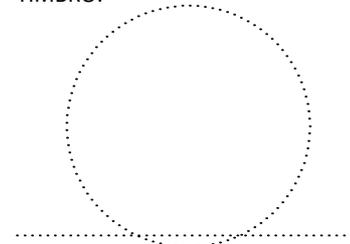
CO-PROGETTISTA:

arch. Jacopo Scapinello

TIMBRO:



TIMBRO:





Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b>ANALISI DEI PREZZI</b>				
Nr. 1 AP.DE.01	Sistema di deumidificazione elettrofisica Sistema di deumidificazione elettrofisica costituita da centraline a onde magnetiche di raggio da 6 a 10 m <b>E L E M E N T I:</b> (L) Sistema di deumidificazione elettrofisica cadauno	1,000	2'011,27	2'011,27	
	Sommano euro			2'011,27	
	Spese Generali 15.00% * (2 011.27) euro			301,69	
	Sommano euro			2'312,96	
	Utili Impresa 10% * (2 312.96) euro			231,30	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			2'544,26	
Nr. 2 AP.EL.01	Fornitura e posa in opera di faretto led tipo Disano mode ... sso luminoso 798 lm, potenza nominale 10 W, COD. 431838-00 Fornitura e posa in opera di faretto led tipo Disano modello 1538 Koala - 230 V, flusso luminoso 798 lm, potenza nominale 10 W, COD. 431838-00 <b>E L E M E N T I:</b> (L) Faretto cadauno (L) Sconto medio cadauno (E) [POS.001] Operaio specializzato Ore normali h	1,000 -0,200 0,500	70,00 70,00 29,18	70,00 -14,00 14,59	MDO
	Sommano euro			70,59	
	Spese Generali 15.00% * (70.59) euro			10,59	
	Sommano euro			81,18	
	Utili Impresa 10% * (81.18) euro			8,12	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			89,30	
Nr. 3 AP.EL.02	Fornitura e posa in opera di proiettore led tipo Disano m ... luminoso 3111 lm, potenza nominale 42 W, COD. 422551-0041 Fornitura e posa in opera di proiettore led tipo Disano modello 2567 Podio - 230 V, flusso luminoso 3111 lm, potenza nominale 42 W, COD. 422551-0041 <b>E L E M E N T I:</b> (L) Proiettore cadauno (L) Sconto medio cadauno (E) [POS.001] Operaio specializzato Ore normali h	1,000 -0,200 0,500	215,00 215,00 29,18	215,00 -43,00 14,59	MDO
	Sommano euro			186,59	
	Spese Generali 15.00% * (186.59) euro			27,99	
	Sommano euro			214,58	
	Utili Impresa 10% * (214.58) euro			21,46	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			236,04	
Nr. 4 AP.EL.03	Fornitura di schermo per proiezione con salita dal basso, rapporto 16:9, dim 4800x2700 mm, tipo LUXI modello Fenix Fornitura di schermo per proiezione con salita dal basso, rapporto 16:9, dim 4800x2700 mm, tipo LUXI modello Fenix <b>E L E M E N T I:</b> (L) Schermo cad (L) Sconto % (E) [POS.001] Operaio specializzato Ore normali h	1,000 -0,200 4,000	4'900,00 4'900,00 29,18	4'900,00 -980,00 116,72	MDO
	Sommano euro			4'036,72	
	Spese Generali 15.00% * (4 036.72) euro			605,51	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			4'642,23	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			4'642,23	
	Sommano euro			4'642,23	
	Utili Impresa 10% * (4 642.23) euro			464,22	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>5'106,45</b>	
Nr. 5 AP.EL.04	Fornitura e posa in opera di cavo HDMI Fornitura e posa in opera di cavo HDMI <b>E L E M E N T I:</b> (L) Cavo HDMI m (L) Sconto m (E) [POS.001] Operaio specializzato Ore normali h	1,000 -0,200 0,016	1,50 1,50 29,18	1,50 -0,30 0,47	MDO
	Sommano euro			1,67	
	Spese Generali 15.00% * (1.67) euro			0,25	
	Sommano euro			1,92	
	Utili Impresa 10% * (1.92) euro			0,19	
	<b>T O T A L E euro / m</b>			<b>2,11</b>	
Nr. 6 AP.EL.05	Fornitura e posa in opera di presa HDMI tipo Bticino, cod. L4284 idem c.s. ...opera di presa HDMI tipo Bticino, cod. L4284 <b>E L E M E N T I:</b> (L) Presa HDMI cadauno (L) Sconto cadauno (E) [POS.001] Operaio specializzato Ore normali h	1,000 -0,200 0,160	23,93 23,93 29,18	23,93 -4,79 4,67	MDO
	Sommano euro			23,81	
	Spese Generali 15.00% * (23.81) euro			3,57	
	Sommano euro			27,38	
	Utili Impresa 10% * (27.38) euro			2,74	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>30,12</b>	
Nr. 7 AP.EL.06	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante LED ... tch -LED 500 mA 4K, potenza 20 W, flusso luminoso 2036 lm. Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante LED ad incasso tipo FOSNOVA modello Eco Lex 3 - Dip Switch -LED 500 mA 4K, potenza 20 W, flusso luminoso 2036 lm. <b>E L E M E N T I:</b> (L) Apparecchio ad incasso cadauno (L) Sconto cadauno (E) [POS.001] Operaio specializzato Ore normali h	1,000 -0,200 0,500	54,90 54,90 29,18	54,90 -10,98 14,59	MDO
	Sommano euro			58,51	
	Spese Generali 15.00% * (58.51) euro			8,78	
	Sommano euro			67,29	
	Utili Impresa 10% * (67.29) euro			6,73	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>74,02</b>	
Nr. 8 AP.EL.07	ALLACCIO UTENZA ELETTRICA MONOFASE - Allaccio di utenza e ... ni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ALLACCIO UTENZA ELETTRICA MONOFASE - Allaccio di utenza elettrica o motore, quali pompe, bruciatori, ventilatori, estrattori, ecc., secondo le indicazioni del fornitore dell'apparecchiatura. Comprensivo di quota parte di canaline per la distribuzione terminale, tubazioni, cassette, scatole, raccordi, pressacavi, sostegni, cassette con sezionatori e compresa inoltre l'assistenza alla messa in funzione dell'apparecchiatura. Le canalizzazioni per la distribuzione principale sono da intendersi quotate in altra voce. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b>E L E M E N T I:</b> (L) Allaccio utenza monofase a corpo	1,000	23,72	23,72	
	Sommano euro			23,72	
	Spese Generali 15.00% * (23.72) euro			3,56	
	Sommano euro			27,28	
	Utali Impresa 10% * (27.28) euro			2,73	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			<b>30,01</b>	
Nr. 9 AP.EL.08	Fornitura e posa in opera di proiettore risoluzione 1900x ... pada lunga durata 8000h (eco mode). Tipo NEC modello P554U Fornitura e posa in opera di proiettore risoluzione 1900x1200 . Proiettore professionale 1920x1200, 4500 lumen o superiore, controllo remoto seriale/ethernet, lampada lunga durata 8000h (eco mode). Tipo NEC modello P554U				
	<b>E L E M E N T I:</b> (L) Proiettore cadauno	1,000	2'100,00	2'100,00	
	(L) Sconto cadauno	-0,300	2'100,00	-630,00	
	(E) [POS.001] Operaio specializzato Ore normali h	0,500	29,18	14,59	MDO
	Sommano euro			1'484,59	
	Spese Generali 15.00% * (1 484.59) euro			222,69	
	Sommano euro			1'707,28	
	Utali Impresa 10% * (1 707.28) euro			170,73	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>1'878,01</b>	
Nr. 10 AP.RS.08	Sistema di regolazione costituito da sonde ambiente di temperatura e quadro generale di controllo con display Sistema di regolazione costituito da sonde ambiente di temperatura e quadro generale di controllo con display				
	<b>E L E M E N T I:</b> (L) Sistema di regolazione costituito da sonde ambiente di temperatura e quadro generale di controllo con display a corpo	1,000	1'609,01	1'609,01	
	Sommano euro			1'609,01	
	Spese Generali 15.00% * (1 609.01) euro			241,35	
	Sommano euro			1'850,36	
	Utali Impresa 10% * (1 850.36) euro			185,04	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			<b>2'035,40</b>	
Nr. 11 AP.RS.09	Convettore elettrico bagno Convettore elettrico bagno				
	<b>E L E M E N T I:</b> (L) Convettore elettrico bagno cadauno	1,000	482,70	482,70	
	Sommano euro			482,70	
	Spese Generali 15.00% * (482.70) euro			72,41	
	Sommano euro			555,11	
	Utali Impresa 10% * (555.11) euro			55,51	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>610,62</b>	
Nr. 12 NP.01	Scivolo per raccordo soglie di ingresso per superamento barriere architettoniche Scivolo per raccordo soglie di ingresso per superamento barriere architettoniche in acciaio o alluminio				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>				
	(L) Scivolo per raccordo soglie di ingresso per superamento barriere architettoniche in acciaio o alluminio cadauno	1,000	321,80	321,80	
	Sommano euro			321,80	
	Spese Generali 15.00% * (321.80) euro			48,27	
	Sommano euro			370,07	
	Utili Impresa 10% * (370.07) euro			37,01	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			<b>407,08</b>	
Nr. 13 NP.02	Tinteggiatura con ripristino delle decorazioni con colori a base di calce Tinteggiatura con ripristino delle decorazioni esistenti, attualmente degradate. Rappresentazione motivi geometrici esistenti e parzialmente andati persi quali finto bugnato e scanalature delle lesene, utilizzando colori a base di calce, così da non saturare la superficie e mantenere inalterate le caratteristiche deumidificanti dell'intonaco. <b>ELEMENTI:</b> (L) Tinteggiatura effettuata da restauratore abilitato ai sensi di legge cadauno	1,000	100,00	100,00	
	Sommano euro			100,00	
	Spese Generali 15.00% * (100.00) euro			15,00	
	Sommano euro			115,00	
	Utili Impresa 10% * (115.00) euro			11,50	
	<b>TOTALE euro / m2</b>			<b>126,50</b>	
	<b>A RIPORTARE</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 14 POS.001	<p style="text-align: center;"><b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b></p> <p>Operaio specializzato Ore normali Operaio specializzato Ore normali</p> <p style="text-align: right;">euro / h</p> <p>Loranzè, 12/08/2021</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b> Ing. Domenico Gabriele</p>			29,18	MDO
	A R I P O R T A R E				



**AP.RS.01 -Fornitura e posa di tubo per pannello radiante 17x2**

referimento	descrizione	u.m.	quantità	prezzo unitario	prezzo totale
Analisi di mercato	Tubazione per pannelli radianti Tubazione 17x2	m	1	€ 1,50	€ 1,50
					€ 1,50
	sconto	%		-30,00%	-€ 0,45
					€ 1,05
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 0,28
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,05	€ 33,35	€ 1,67
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>m</b>			<b>€ 3,00</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.RS.02 -Fornitura e posa di pannello in gessofibra per opannello radiante zeromax 25 mm**

referimento	descrizione	u.m.	quantità	prezzo unitario	prezzo totale
Analisi di mercato	Fornitura e posa pannello bugnato e additivo				
	Pannello bugnato in gessofibra	mq	1	€ 24,81	€ 24,81
	Fibra polimerica	kg	0,1	€ 19,30	€ 1,93
		parziale da scontare			€ 26,74
	sconto	%		-20,00%	-€ 5,35
	parziale scontato			€ 21,39	
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 5,67
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,30	€ 33,35	€ 10,01
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>mq</b>			<b>€ 37,07</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.RS.03 -Giunto di dilatazione pannelli radianti**

<b>referimento</b>	<b>descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>quantità</b>	<b>prezzo unitario</b>	<b>prezzo totale</b>
Analisi di mercato	Giunto di dilatazione giunto di dilatazione	m	1	€ 3,50	€ 3,50
					€ 3,50
	sconto	%		-30,00%	-€ 1,05
					€ 2,45
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 0,65
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,10	€ 33,35	€ 3,34
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>m</b>			<b>€ 6,43</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.RS.04 -Striscia perimetrale EUROFLEX**

referimento	descrizione	u.m.	quantità	prezzo unitario	prezzo totale
Analisi di mercato	Striscia perimetrale	m	1	€ 1,50	€ 1,50
	Striscia perimetrale				€ 1,50
	parziale da scontare	%		-30,00%	-€ 0,45
	sconto				parziale scontato
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 0,28
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,10	€ 33,35	€ 3,34
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>m</b>			<b>€ 4,66</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.RS.05 -Collettore premontato per pannelli radianti andata e ritorno tipo caleffi 8+8**

referimento	descrizione	u.m.	quantità	prezzo unitario	prezzo totale
Analisi di mercato	Collettore premontato composto da: collettore mandata in ottone con flussimetrie valvole di regolazione portata incorporate collettore di ritorno in ottone con valvole di intercettazione incorporate e predisposte per comando elettrotermico;  gruppo di testa in ottone completi di valvola automatica di sfogo aria con tappino igroscopico, valvolina di spurgo, rubinetto di scarico /carico; Coppia valvole intercettazione a sfera termometro digitale a cristalli liquidi zanche di fissaggio alla cassetta e al muro	cad	1	€ 627,00	€ 627,00
	parziale da scontare				€ 627,00
	sconto	%		-20,00%	-€ 125,40
	parziale scontato				€ 501,60
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 132,92
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	1,00	€ 33,35	€ 33,35
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>cad</b>			<b>€ 667,87</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.RS.06 -Fornitura e posa di comando elettrotermico con cavo fino a 80 cm**

<b>referimento</b>	<b>descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>quantità</b>	<b>prezzo unitario</b>	<b>prezzo totale</b>
Analisi di mercato	Fornitura e posa Comando elettrotermico normalmente chiuso con microinterruttore ausiliario 230V	cad	1	€ 39,30	€ 39,30
					€ 39,30
	parziale da scontare				€ 39,30
	sconto	%		-35,00%	-€ 13,76
	parziale scontato				€ 25,55
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 6,77
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,05	€ 33,35	€ 1,67
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>cad</b>			<b>€ 33,98</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giungo 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.RS.07 -Collettore premontato per pannelli radianti andata e ritorno tipo caleffi 6+6**

<b>referimento</b>	<b>descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>quantità</b>	<b>prezzo unitario</b>	<b>prezzo totale</b>
Analisi di mercato	Collettore premontato composto da: collettore mandata in ottone con flussimetrie valvole di regolazione portata incorporate collettore di ritorno in ottone con valvole di intercettazione incorporate e predisposte per comando elettrotermico;  gruppo di testa in ottone completi di valvola automatica di sfogo aria con tappino igroscopico, valvolina di spurgo, rubinetto di scarico /carico; Coppia valvole intercettazione a sfera termometro digitale a cristalli liquidi zanche di fissaggio alla cassetta e al muro	cad	1	€ 547,00	€ 547,00
	parziale da scontare				€ 547,00
	sconto	%		-20,00%	-€ 109,40
	parziale scontato				€ 437,60
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 115,96
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	1,00	€ 33,35	€ 33,35
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>cad</b>			<b>€ 586,91</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.



**AP.CT.01-Fornitura e Posa di Caldaia PERFECTA 25 SK**

<b>riferimento</b>	<b>descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>quantità</b>	<b>prezzo unitario</b>	<b>prezzo totale</b>
Analisi di mercato	Fornitura e Posa di Caldaia Multidea EVO MB 60, comprensivo di sicurezze inail e accessori	cad	1	€ 1 490,00	€ 1 490,00
	Caldaia	cad	1	€ 50,00	€ 50,00
	Sonda esterna				
		parziale da scontare			€ 1 540,00
	sconto	%		-35,00%	-€ 539,00
			parziale scontato		€ 1 001,00
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 265,27
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	8,00	€ 33,35	€ 266,80
<b>COSTO TOTALE</b>			<b>cad</b>		<b>€ 1 533,07</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.CT.02-Fornitura e defangatore coibentato tipo caleffi 1 1/2"**

<b>riferimento</b>	<b>descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>quantità</b>	<b>prezzo unitario</b>	<b>prezzo totale</b>
Analisi di mercato	Fornitura e Posa di defangatore	cad	1	€ 114,60	€ 114,60
	Defangatore	cad	1	€ 39,90	€ 39,90
	Coibentazione				
		parziale da scontare			€ 154,50
	sconto	%		-30,00%	-€ 46,35
			parziale scontato		€ 108,15
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 28,66
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,50	€ 33,35	€ 16,68
<b>COSTO TOTALE</b>			<b>cad</b>		<b>€ 153,48</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.CT.03a-Fornitura e di valvola di sicurezza certificata INAIL ex ISPESL 1/2"**

<b>riferimento</b>	<b>descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>quantità</b>	<b>prezzo unitario</b>	<b>prezzo totale</b>
Analisi di mercato	Valvola di sicurezza 3 bar	cad	1	€ 63,10	€ 63,10
	Valvola di sicurezza				€ 63,10
	parziale da scontare				
	sconto				-€ 18,93
	parziale scontato				€ 44,17
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 11,71
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,10	€ 33,35	€ 3,34
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>cad</b>			<b>€ 59,21</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.CT.04- Fornitura e posa di valvola intercettazione combustibile 3/4"**

riferimento	descrizione	u.m.	quantità	prezzo unitario	prezzo totale
Analisi di mercato	Valvola intercettazione combustibile 3/4"	cad	1	€ 396,20	€ 396,20
	Valvola intercettazione combustibile				€ 396,20
	parziale da scontare				
	sconto				-€ 138,67
	parziale scontato				€ 257,53
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 68,25
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,50	€ 33,35	€ 16,68
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>cad</b>			<b>€ 342,45</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giugno 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.

**AP.CT.05- Fornitura e posa di neutralizzatore di condensa**

<b>riferimento</b>	<b>descrizione</b>	<b>u.m.</b>	<b>quantità</b>	<b>prezzo unitario</b>	<b>prezzo totale</b>
Analisi di mercato	Neutralizzatore di condensa	cad	1	€ 35,00	€ 35,00
		parziale da scontare			€ 35,00
	sconto	%		-10,00%	-€ 3,50
		parziale scontato			€ 31,50
	Spese generali e utili di impresa 24,3 %	%		26,50%	€ 8,35
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - Ore normali	h	0,10	€ 33,35	€ 3,34
<b>COSTO TOTALE</b>		<b>cad</b>			<b>€ 43,18</b>

n.b. ai prezzi di mercato si è aggiunto il 24,30 % per spese generali e utili d'impresa, conforme inoltre con il nuovo regolamento attuativo del d.lgs. 163/2006 , D.P.R. 207 del 5 ottobre 2010 (S.O. n. 270 G.U. n. 288 del 10 dicembre 2010), in vigore dall'08 giungo 2011, nel riformulare l'art. 34 del D.P.R. 554/99, dove per la quota di spese generali relativa è proposta una percentuale variabile tra il 13 e il 17% (a fronte degli attuali 13-15%) e utili d'impresa pari al 10%.