

Comune di Riva del Garda
Provincia di Trento

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: COMPUTO ASSEVERABILE SOSTITUZIONE GENERATORE E
TERMINALI DI EMISSIONE

COMMITTENTE: P.ED. 3362 C.C. RIVA

Data, 27/10/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	OPERE TERMOIDRAULICHE SINGOLO APPARTAMENTO (SpCat 1) SOSTITUZIONE GENERATORI DI CALORE (Cat 1)							
1 A.01.10.0010 .010	Prezzo medio orario per i dipendenti a tempo indeterminato delle imprese dell'industria metalmeccanica in cantiere per la realizzazione di impianti meccanici. Dati Ministero del La ... ezione locale e indennità di trasferta comunicata dall'Associazione Industriali della Provincia di Trento. operaio di 4° SbCat 1 - LISTINO PAT 2021							
	- smantellamento caldaia e camino esistente *(par.ug.=4+4) -pulizia impianto	8,00				8,00 8,00		
	SOMMANO h					16,00	33,26	532,16
2 B.72.08.0065 .005	Fornitura e posa in opera di gruppo termico a condensazione murale a camera stagna e tiraggio forzato (tipo "C", come definito dalla UNICIG 7129/92 per potenze inferiori ai 34 kW), ... rre a cura del progettista) - dimensioni - contenuto d'acqua potenza nominale 25 kW Tipo VIESSMANN mod. VITODENS 100-E SbCat 1 - LISTINO PAT 2021					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	2'679,00	2'679,00
3 B.72.18.0025 .001	Fornitura e posa in opera di camino concentrico per adduzione aria comburente e scarico fumi per caldaie murali e/o basamento ad alto rendimento e/o condensazione, con potenzialita ... /12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi camino concentrico per caldaie a gas fino a 35 KW 80/125 ml. 3 SbCat 1 - LISTINO PAT 2021					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	574,20	574,20
	<nessuna> (SpCat 0)							
4 B.72.18.0027 .003	Fornitura e posa in opera di tubo fumi in polipropilene di forte spessore, omologato per caldaie a condensazione, ad elementi prefabbricati, adatto per il risanamento di canne fuma ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi diametro 80 mm. interni							
	tratto verticale					15,00		
	SOMMANO m					15,00	62,60	939,00
	OPERE TERMOIDRAULICHE SINGOLO APPARTAMENTO (SpCat 1)							
5 B.72.44.0059 .003	Fornitura e posa in opera di tubazioni di scarico in PE per la formazione delle colonne di scarico e ventilazione, il collegamento dei vari servizi e delle pilette alle colonne di ... iere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 32 mm SbCat 1 - LISTINO PAT 2021							
	A R I P O R T A R E							4'724,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'724,36
	- condensa caldaia					3,00		
	SOMMANO m					3,00	20,58	61,74
6 B.72.48.0003 .003	Fornitura e posa in opera di valvole a sfera a passaggio totale in ottone OT58 stampato, per acqua e prodotti petroliferi, avente le seguenti caratteristiche tecniche: · corpo in o ... ntiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro 3/4 SbCat 1 - LISTINO PAT 2021							
	- valvole intercettazione caldaia 1					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	33,51	167,55
	<nessuna> (SpCat 0)							
7 B.72.44.0033 .003	Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazioni delle colonne montanti e diramazioni per la distribuzione dell'acqua calda e/o fredda in ... he e di cantiere in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di "Criteri Ambientali Minimi". .							
	diam. 3/4" (1,65 kg/m)	6,00			1,650	9,90		
	SOMMANO kg					9,90	13,56	134,24
8 B.72.46.0023 .005	Fornitura e posa in opera di coibentazione per tubazioni riscaldamento e acqua sanitaria in vista costituita da: - coppelle in polistirolo espanso/ Lana minerale in sezione circolar ... liquido dei sormonti del rivestimento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. diametro 3/4					6,00		
	SOMMANO m					6,00	25,84	155,04
	OPERE TERMOIDRAULICHE SINGOLO APPARTAMENTO (SpCat 1)							
9 B.72.44.0037 .003	Fornitura e posa in opera di tubazioni zincate EN 10240 A1, serie media, per la formazione dell'impianto gas metano. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per pez ... e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Tubazioni zincate UNI 8863-5745-S per impianto gas SbCat 0 - <nessuna>							
	diam. 3/4" (1,45 kg/m)	2,00			1,450	2,90		
	SOMMANO kg					2,90	13,43	38,95
10 B.72.42.0011 .001	Fornitura di additivi chimici. Composizione bilanciata di inibitori di corrosione e agenti antincrostanti avente anche graduale effetto risanante in grado di proteggere dalle incro ... e risanante Temp. Max 80°C Dosaggio 1kg/200l di circuito. Additivo chimico per impianti di riscaldamento/condizionamento SbCat 0 - <nessuna>					5,00		
	SOMMANO kg					5,00	18,34	91,70
	A R I P O R T A R E							5'373,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'373,58
	SOSTITUZIONE VALVOLE E DETENTORI (app.to modello con 6 radiatori) (Cat 2)							
11 A.01.10.0010 .005	Prezzo medio orario per i dipendenti a tempo indeterminato delle imprese dell'industria metalmeccanica in cantiere per la realizzazione di impianti meccanici. Dati Ministero del La ... ezione locale e indennità di trasferta comunicata dall'Associazione Industriali della Provincia di Trento. operaio di 5° SbCat 0 - <nessuna>							
	Rimozione e smaltimento attuali valvole radiatori (1 ora a valvola/detentore)	6,00			1,000	6,00		
	SOMMANO h					6,00	36,72	220,32
12 B.72.50.0003 .001	Fornitura e posa in opera di detentore montato sul ritorno di ogni corpo scaldante. Il detentore dovrà essere in bronzo BS 2N UNI 7013/8.72 oppure in ottone stampato OT 60 UNI 489 ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro attacco: 1/2 SbCat 1 - LISTINO PAT 2021							
	-da quantificare in base al numero di radiatori					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	30,41	182,46
13 B.72.50.0001 .001	Fornitura e posa in opera di valvole radiatori a semplice regolaggio sulla mandata di ogni corpo scaldante. Le valvole dovranno essere in bronzo BS 2N UNI 7013/8.72 oppure in otton ... sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e s.m.i. in materia di Criteri Ambientali Minimi . diametro attacco: 1/2 SbCat 1 - LISTINO PAT 2021							
	-da quantificare in base al numero di radiatori					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	38,79	232,74
14 B.72.06.0059 .001	Fornitura di valvola termostatica per radiatori completa di testa termostatica, tipo antivandalo, rispondente alle migliori caratteristiche di mercato ed alle normative vigenti. diametro 1/2 SbCat 1 - LISTINO PAT 2021							
	-da quantificare in base al numero di radiatori					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	45,55	273,30
	SOSTITUZIONE TERMINALI DI EMISSIONE (app.to modello con 6 radiatori) (Cat 3)							
15 A.01.10.0010 .005	Prezzo medio orario per i dipendenti a tempo indeterminato delle imprese dell'industria metalmeccanica in cantiere per la realizzazione di impianti meccanici. Dati Ministero del La ... ezione locale e indennità di trasferta comunicata dall'Associazione Industriali della Provincia di Trento. operaio di 5° SbCat 0 - <nessuna>							
	Rimozione e smaltimento attuali corpi riscaldanti (2 ora radiatore)	2,00			6,000	12,00		
	SOMMANO h					12,00	36,72	440,64
16 B.72.52.0007	Fornitura e posa in opera di radiatori tubolari in acciaio, realizzati in lamiera Fe P01 o Fe P02 UNI 5866.66 di spessore 15/10 di mm.							
	A R I P O R T A R E							6'723,04

