

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M		IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO AMBIENTALE						
M.01		GRUPPI TERMICI						
M.01.010		GRUPPI TERMICI A GAS						
M.01.010.010		Gruppo termico a gas a tiraggio naturale						
M.01.010.010.a		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento. Potenza termica utile non inferiore 14,0 kW	cad	1.246,57			6%	0,7%
		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica utile non inferiore 14,0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,800	37,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,800	42,19		
		totale mano d'opera				79,99		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico a gas PU = kW 14,0 accensione piezoelettrica	cad	824,22	1,00	824,22		
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		totale materiali				888,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				968,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	968,59	164,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	164,66	8,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.133,25	113,32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.246,57		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.010.b		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento. Potenza termica utile non inferiore 23.3 kW	cad	1.537,78			5%	0,7%
		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica utile non inferiore 23.3 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,800	37,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,800	42,19		
		totale mano d'opera				79,99		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		Gruppo termico a gas PU = kW 23,3 accensione piezoelettrica	cad	1.050,49	1,00	1.050,49		
		totale materiali				1.114,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.194,86		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.194,86	203,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	203,13	10,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.397,99	139,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.537,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.010.c		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento. Potenza termica utile non inferiore 29,0 kW	cad	1.910,23			4%	0,7%
		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica utile non inferiore 29,0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,800	37,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,800	42,19		
		totale mano d'opera				79,99		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		Gruppo termico a gas PU = kW 29,0 accensione piezoelettrica	cad	1.339,88	1,00	1.339,88		
		totale materiali				1.404,26		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.484,25		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.484,25	252,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	252,32	12,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.736,57	173,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.910,23		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.010.d		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento. Potenza termica utile non inferiore 34,8 kW	cad	2.111,04			4%	0,7%
		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica utile non inferiore 34,8 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,800	37,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,800	42,19		
		totale mano d'opera				79,99		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		Gruppo termico a gas PU = kW 34,8 accensione piezoelettrica	cad	1.495,91	1,00	1.495,91		
		totale materiali				1.560,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.640,28		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.640,28	278,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	278,85	13,94		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.919,13	191,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.111,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.020		Gruppo termico a gas a tiraggio forzato						
M.01.010.020.a		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento. Potenza termica utile non inferiore 29.0 kW	cad	2.126,88			5%	0,7%
		Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, potenza modulante, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi Potenza termica utile non inferiore 29.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm scarico fumi coassiale	cad	53,20	1,00	53,20		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° scarico fumi coassiale	cad	37,56	1,00	37,56		
		Gruppo termico a gas a tiraggio forzato PU = kW 29.0	cad	1.464,05	1,00	1.464,05		
		totale materiali				1.554,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.652,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.652,58	280,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	280,94	14,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.933,52	193,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.126,88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.030		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale						
M.01.010.030.a		Gruppo termico a gas riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale.Potenza termica:riscaldamento 9.3kW,ACS 13l/min	cad	1.467,99			6%	0,7%
		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 9.3 kW e sanitaria per 13 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 9.3 PA =13 l/min	cad	987,37	1,00	987,37		
		totale materiali				1.051,75		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.140,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.140,63	193,91		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	193,91	9,70		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.334,53	133,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.467,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.030.b		Gruppo termico a gas riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale. Potenza termica: riscaldamento 14.0kW; ACS 13 l/min	cad	1.509,92			6%	0,7%
		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 14.0 kW e sanitaria per 13 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 14.0 PA =13 l/min	cad	1.019,95	1,00	1.019,95		
		totale materiali				1.084,33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.173,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.173,21	199,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	199,44	9,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.372,65	137,27		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.509,92		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.030.c		Gruppo termico a gas riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale. Potenza termica: riscaldamento 23.3kW; ACS 13 l/min	cad	1.614,89			6%	0,7%
		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 23.3 kW e sanitaria per 13 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 23.3 PA =13 l/min	cad	1.101,51	1,00	1.101,51		
		totale materiali				1.165,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.254,77		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.254,77	213,31		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	213,31	10,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.468,09	146,81		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.614,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.030.d		Gruppo termico a gas riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale. Potenza termica: riscaldamento 29.0kW; ACS 16 l/min	cad	2.043,12			4%	0,7%
		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 29.0 kW e sanitaria per 16 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 29.0 PA =16 l/min	cad	1.434,24	1,00	1.434,24		
		totale materiali				1.498,62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.587,50		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.587,50	269,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	269,88	13,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.857,38	185,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.043,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.030.e		Gruppo termico a gas riscaldamento e produzione ACS a tiraggio naturale. Potenza termica: riscaldamento 38.4kW; ACS 20 l/min	cad	2.176,39			4%	0,7%
		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino Potenza termica per riscaldamento 38.4 kW e sanitaria per 20 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm tubo semplice	cad	37,56	1,00	37,56		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° tubo semplice	cad	26,82	1,00	26,82		
		Gruppo termico bivalente a gas PU = kW 38.4 PA =20 l/min	cad	1.537,79	1,00	1.537,79		
		totale materiali				1.602,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.691,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.691,05	287,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	287,48	14,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.978,53	197,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.176,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.040		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione ACS a circuito stagno						
M.01.010.040.a		Gruppo termico a gas riscaldamento e produzione ACS circuito stagno. Potenza termica: riscaldamento 23.3kW; ACS 13 l/min	cad	1.858,44			6%	0,7%
		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato, con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi Potenza termica per riscaldamento 23.3 kW e sanitaria per 13 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm scarico fumi coassiale	cad	53,20	1,00	53,20		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° scarico fumi coassiale	cad	37,56	1,00	37,56		
		Gruppo termico a gas a tiraggio forzato PU = kW 23,3	cad	1.246,59	1,00	1.246,59		
		totale materiali				1.337,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.444,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.444,01	245,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	245,48	12,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.689,49	168,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.858,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.040.b		Gruppo termico a gas riscaldamento e produzione ACS circuito stagno. Potenza termica: riscaldamento 29.0kW; ACS 16 l/min	cad	2.304,38			5%	0,7%
		Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato, con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi Potenza termica per riscaldamento 29.0 kW e sanitaria per 16 l/min						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Accessori per gruppi termici: Prolunga 100 cm scarico fumi coassiale	cad	53,20	1,00	53,20		
		Accessori per gruppi termici: Curva 90° scarico fumi coassiale	cad	37,56	1,00	37,56		
		Gruppo termico bivalente a gas a tiraggio forzato PA = kW 23.3 PU = 13 l/min	cad	1.593,09	1,00	1.593,09		
		totale materiali				1.683,85		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.790,51		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.790,51	304,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	304,39	15,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.094,89	209,49		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.304,38		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.050		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW						
M.01.010.050.a		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW.Potenza termica utile 62.9 kW, diametro raccordo camino 180 mm	cad	2.387,70			6%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 62.9 kW, diametro raccordo camino 180 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 62.9, D = mm 180	cad	1.644,69	1,00	1.644,69		
		totale materiali				1.644,69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.855,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.855,24	315,39		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	315,39	15,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.170,63	217,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.387,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.050.b		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW. Potenza termica utile 78.7 kW, diametro raccordo camino 180 mm	cad	2.828,10			5%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 78.7 kW, diametro raccordo camino 180 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 78.7, D = mm 180	cad	1.986,89	1,00	1.986,89		
		totale materiali				1.986,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.197,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.197,44	373,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	373,56	18,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.571,00	257,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.828,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.050.c		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW.Potenza termica utile 94.3 kW, diametro raccordo camino 180 mm	cad	3.147,53			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 94.3 kW, diametro raccordo camino 180 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 94.3, D = mm 180	cad	2.235,09	1,00	2.235,09		
		totale materiali				2.235,09		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.445,64		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.445,64	415,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	415,76	20,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.861,40	286,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.147,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.050.d		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW.Potenza termica utile 105.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm	cad	4.004,41			3%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 105.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 105.0, D = mm 250	cad	2.900,88	1,00	2.900,88		
		totale materiali				2.900,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.111,43		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.111,43	528,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	528,94	26,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.640,37	364,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.004,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.050.e		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW.Potenza termica utile 136.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm	cad	4.300,89			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 136.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 136.0, D = mm 250	cad	3.086,80	1,00	3.086,80		
		totale materiali				3.086,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.341,79		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.341,79	568,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	568,10	28,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.909,90	390,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.300,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.050.f		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW. Potenza termica utile 153.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm	cad	4.697,77			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 153.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 153.0, D = mm 250	cad	3.395,18	1,00	3.395,18		
		totale materiali				3.395,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.650,17		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.650,17	620,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	620,53	31,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.270,70	427,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.697,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.050.g		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW.Potenza termica utile 170.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm	cad	5.026,08			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico Potenza termica utile 170.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenza fino a kW 170 PU = kW 170.0, D = mm 300	cad	3.650,28	1,00	3.650,28		
		totale materiali				3.650,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.905,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.905,27	663,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	663,90	33,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.569,16	456,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.026,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW c						
M.01.010.060.a		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 173.0 kW,diametro raccordo camino 250 mm	cad	5.765,79			6%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 173.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 173.0, D = mm 250	cad	4.021,53	1,00	4.021,53		
		totale materiali				4.021,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.480,02		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.480,02	761,60		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	761,60	38,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.241,63	524,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.765,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.b		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 184.0 kW,diametro raccordo camino 250 mm	cad	6.269,34			6%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 184.0 kW, diametro raccordo camino 250 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 184.0, D = mm 250	cad	4.412,79	1,00	4.412,79		
		totale materiali				4.412,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.871,28		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.871,28	828,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	828,12	41,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.699,40	569,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.269,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.c		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 216.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm	cad	6.710,68			5%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 216.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 216.0, D = mm 300	cad	4.755,71	1,00	4.755,71		
		totale materiali				4.755,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.214,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.214,21	886,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	886,42	44,32		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.100,62	610,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.710,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.d		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW.Potenza termica utile 237.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm	cad	7.210,77			5%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 237.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 237.0, D = mm 300	cad	5.144,28	1,00	5.144,28		
		totale materiali				5.144,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.602,78		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.602,78	952,47		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	952,47	47,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.555,25	655,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.210,77		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.e		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 259.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm	cad	7.825,54			5%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 259.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 259.0, D = mm 300	cad	5.621,95	1,00	5.621,95		
		totale materiali				5.621,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.080,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.080,45	1.033,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.033,68	51,68		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.114,12	711,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.825,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.f		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 282.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm	cad	8.645,87			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 282.0 kW, diametro raccordo camino 300 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 282.0, D = mm 300	cad	6.259,36	1,00	6.259,36		
		totale materiali				6.259,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.717,85		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.717,85	1.142,03		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.142,03	57,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.859,88	785,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8.645,87		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.g		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW.Potenza termica utile 304.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm	cad	8.860,31			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 304.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 304.0, D = mm 350	cad	6.425,97	1,00	6.425,97		
		totale materiali				6.425,97		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.884,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.884,47	1.170,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.170,36	58,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.054,83	805,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8.860,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.h		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 326.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm	cad	9.778,62			5%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 326.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	12,000	252,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	12,000	281,28		
		totale mano d'opera				533,28		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 326.0, D = mm 350	cad	6.858,77	1,00	6.858,77		
		totale materiali				6.858,77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7.598,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7.598,00	1.291,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.291,66	64,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.889,66	888,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9.778,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.i		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 348.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm	cad	10.567,79			5%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 348.0 kW, diametro raccordo camino 350 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	12,000	252,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	12,000	281,28		
		totale mano d'opera				533,28		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 348.0, D = mm 350	cad	7.471,95	1,00	7.471,95		
		totale materiali				7.471,95		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.211,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.211,18	1.395,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.395,90	69,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.607,08	960,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10.567,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.j		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 355.0 kW, diametro raccordo camino 400 mm	cad	13.742,39			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 355.0 kW, diametro raccordo camino 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	12,000	252,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	12,000	281,28		
		totale mano d'opera				533,28		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 355.0, D = mm 400	cad	9.938,62	1,00	9.938,62		
		totale materiali				9.938,62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.677,85		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10.677,85	1.815,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.815,23	90,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12.493,08	1.249,31		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			13.742,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.k		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 387.0 kW, diametro raccordo camino 400 mm	cad	16.778,25			3%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 387.0 kW, diametro raccordo camino 400 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	12,000	252,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	12,000	281,28		
		totale mano d'opera				533,28		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 387.0, D = mm 400	cad	12.297,49	1,00	12.297,49		
		totale materiali				12.297,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.036,71		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13.036,71	2.216,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.216,24	110,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15.252,96	1.525,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			16.778,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.I		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 422.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm	cad	15.638,61			5%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 422.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	16,000	336,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	16,000	375,04		
		totale mano d'opera				711,04		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 422.0, D = mm 450	cad	11.234,23	1,00	11.234,23		
		totale materiali				11.234,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.151,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12.151,21	2.065,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.065,71	103,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14.216,92	1.421,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			15.638,61		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.m		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 454.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm	cad	16.355,75			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 454.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	16,000	336,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	16,000	375,04		
		totale mano d'opera				711,04		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 454.0, D = mm 450	cad	11.791,44	1,00	11.791,44		
		totale materiali				11.791,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.708,43		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12.708,43	2.160,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.160,43	108,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14.868,86	1.486,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			16.355,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.n		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 487.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm	cad	17.189,46			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 487.0 kW, diametro raccordo camino 450 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	16,000	336,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	16,000	375,04		
		totale mano d'opera				711,04		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 487.0, D = mm 450	cad	12.439,24	1,00	12.439,24		
		totale materiali				12.439,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.356,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13.356,22	2.270,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.270,56	113,53		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15.626,78	1.562,68		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			17.189,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.o		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 522.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm	cad	17.965,30			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 522.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	16,000	336,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	16,000	375,04		
		totale mano d'opera				711,04		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 522.0, D = mm 500	cad	13.042,07	1,00	13.042,07		
		totale materiali				13.042,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.959,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13.959,05	2.373,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.373,04	118,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16.332,09	1.633,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			17.965,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.p		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 555.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm	cad	18.973,39			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 555.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	16,000	336,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	16,000	375,04		
		totale mano d'opera				711,04		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 555.0, D = mm 500	cad	13.825,35	1,00	13.825,35		
		totale materiali				13.825,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14.742,34		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14.742,34	2.506,20		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.506,20	125,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	17.248,53	1.724,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			18.973,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.q		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 619.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm	cad	20.880,15			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 619.0 kW, diametro raccordo camino 500 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 619.0, D = mm 500	cad	14.923,20	1,00	14.923,20		
		totale materiali				14.923,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16.223,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16.223,89	2.758,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.758,06	137,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18.981,95	1.898,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20.880,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.r		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 652.0 kW, diametro raccordo camino 600 mm	cad	23.078,73			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 652.0 kW, diametro raccordo camino 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 652.0, D = mm 600	cad	16.631,50	1,00	16.631,50		
		totale materiali				16.631,50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17.932,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17.932,19	3.048,47		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3.048,47	152,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20.980,67	2.098,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			23.078,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.01.010.060.s		Gruppo termico in ghisa a gas potenze maggiori di 170kW. Potenza termica utile 686.0 kW, diametro raccordo camino 600 mm	cad	24.897,36			4%	0,7%
		Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di 170 kW con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico Potenza termica utile 686.0 kW, diametro raccordo camino 600 mm						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Gruppo termico in ghisa per potenze maggiori di kW 170 PU = kW 686.0, D = mm 600	cad	18.044,57	1,00	18.044,57		
		totale materiali				18.044,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19.345,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19.345,27	3.288,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3.288,70	164,43		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22.633,96	2.263,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			24.897,36		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02		GENERATORI						
M.02.010		GENERATORI DI CALORE						
M.02.010.010		Generatore di calore ad elementi di ghisa Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW						
M.02.010.010.a		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW	cad	1.145,53			12%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 27.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 27.0	cad	679,53	1,00	679,53		
		totale materiali				679,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				890,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	890,08	151,31		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	151,31	7,57		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.041,39	104,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.145,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.b		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 31.6 kW	cad	1.257,86			11%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 31.6 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 31.6	cad	766,81	1,00	766,81		
		totale materiali				766,81		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				977,36		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	977,36	166,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	166,15	8,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.143,51	114,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.257,86		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.c		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 44.2 kW	cad	1.423,96			9%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 44.2 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 44.2	cad	895,87	1,00	895,87		
		totale materiali				895,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.106,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.106,42	188,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	188,09	9,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.294,51	129,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.423,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.d		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 53.5 kW	cad	1.549,01			9%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 53.5 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 53.5	cad	993,03	1,00	993,03		
		totale materiali				993,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.203,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.203,58	204,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	204,61	10,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.408,19	140,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.549,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.e		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 62.8 kW	cad	1.686,90			8%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 62.8 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 62.8	cad	1.100,17	1,00	1.100,17		
		totale materiali				1.100,17		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.310,72		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.310,72	222,82		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	222,82	11,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.533,54	153,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.686,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.f		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 70.9 kW	cad	1.816,44			7%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 70.9 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 70.9	cad	1.200,83	1,00	1.200,83		
		totale materiali				1.200,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.411,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.411,38	239,93		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	239,93	12,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.651,31	165,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.816,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.g		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 79.1 kW	cad	1.996,31			7%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 79.1 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 79.1	cad	1.340,58	1,00	1.340,58		
		totale materiali				1.340,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.551,13		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.551,13	263,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	263,69	13,18		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.814,83	181,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.996,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.h		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 86.0 kW	cad	2.344,13			6%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 86.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 86.0	cad	1.610,84	1,00	1.610,84		
		totale materiali				1.610,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,50	77,23		
		totale attrezzature				77,23		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.821,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.821,39	309,64		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	309,64	15,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.131,03	213,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.344,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.i		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 106.0kW	cad	2.840,27			7%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 106.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 106.0	cad	1.917,27	1,00	1.917,27		
		totale materiali				1.917,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.206,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.206,89	375,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	375,17	18,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.582,06	258,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.840,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.j		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 120.9kW	cad	3.145,17			6%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 120.9 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 120.9	cad	2.154,18	1,00	2.154,18		
		totale materiali				2.154,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	2,00	102,97		
		totale attrezzature				102,97		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.443,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.443,80	415,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	415,45	20,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.859,24	285,92		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.145,17		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.k		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 138.4kW	cad	3.769,29			9%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 138.4 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 138.4	cad	2.418,76	1,00	2.418,76		
		totale materiali				2.418,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.928,74		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.928,74	497,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	497,89	24,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.426,62	342,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.769,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.I		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 157.0kW	cad	4.066,88			9%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 157.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 157.0	cad	2.649,99	1,00	2.649,99		
		totale materiali				2.649,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.159,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.159,97	537,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	537,19	26,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.697,16	369,72		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.066,88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.m		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 182.6kW	cad	4.586,32			8%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 182.6 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 182.6	cad	3.053,59	1,00	3.053,59		
		totale materiali				3.053,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.563,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.563,57	605,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	605,81	30,29		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.169,38	416,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.586,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.n		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 202.3kW	cad	5.041,85			7%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 202.3 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 202.3	cad	3.407,54	1,00	3.407,54		
		totale materiali				3.407,54		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.917,52		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.917,52	665,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	665,98	33,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.583,50	458,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.041,85		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.o		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 222.1kW	cad	5.439,89			7%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 222.1 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 222.1	cad	3.716,82	1,00	3.716,82		
		totale materiali				3.716,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.226,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.226,80	718,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	718,56	35,93		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.945,35	494,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.439,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.p		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 244.0kW	cad	8.270,71			4%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 244.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 244.0	cad	5.916,37	1,00	5.916,37		
		totale materiali				5.916,37		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.426,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.426,35	1.092,48		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.092,48	54,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.518,83	751,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8.270,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.q		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 279.0kW	cad	8.993,66			4%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 279.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 279.0	cad	6.478,10	1,00	6.478,10		
		totale materiali				6.478,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.988,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.988,08	1.187,97		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.187,97	59,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.176,05	817,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8.993,66		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.r		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 314.0kW	cad	10.146,89			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 314.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	12,000	252,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	12,000	281,28		
		totale mano d'opera				533,28		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 314.0	cad	7.144,91	1,00	7.144,91		
		totale materiali				7.144,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7.884,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7.884,14	1.340,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.340,30	67,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.224,44	922,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10.146,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.s		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 348.8kW	cad	11.031,44			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 348.8 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	12,000	252,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	12,000	281,28		
		totale mano d'opera				533,28		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 348.8	cad	7.832,21	1,00	7.832,21		
		totale materiali				7.832,21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.571,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.571,44	1.457,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.457,14	72,86		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.028,59	1.002,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11.031,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.t		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 384.0kW	cad	11.920,62			4%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 384.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	12,000	252,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	12,000	281,28		
		totale mano d'opera				533,28		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 384.0	cad	8.523,10	1,00	8.523,10		
		totale materiali				8.523,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.262,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.262,33	1.574,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.574,60	78,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.836,92	1.083,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11.920,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.u		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 418.6kW	cad	13.026,69			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 418.6 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	16,000	336,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	16,000	375,04		
		totale mano d'opera				711,04		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 418.6	cad	9.204,77	1,00	9.204,77		
		totale materiali				9.204,77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.121,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10.121,75	1.720,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.720,70	86,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11.842,45	1.184,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			13.026,69		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.v		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 454.0kW	cad	14.020,83			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 454.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	16,000	336,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	16,000	375,04		
		totale mano d'opera				711,04		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 454.0	cad	9.977,21	1,00	9.977,21		
		totale materiali				9.977,21		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.894,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10.894,19	1.852,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.852,01	92,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12.746,21	1.274,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14.020,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.w		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 465.0kW	cad	14.040,88			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 465.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	16,000	336,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	16,000	375,04		
		totale mano d'opera				711,04		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 465.0	cad	9.992,79	1,00	9.992,79		
		totale materiali				9.992,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.909,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10.909,78	1.854,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.854,66	92,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12.764,44	1.276,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14.040,88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.x		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 523.0kW	cad	15.571,76			6%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 523.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 523.0	cad	10.798,57	1,00	10.798,57		
		totale materiali				10.798,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.099,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12.099,27	2.056,88		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.056,88	102,84		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14.156,14	1.415,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			15.571,76		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.y		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 581.0kW	cad	16.831,50			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 581.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 581.0	cad	11.777,39	1,00	11.777,39		
		totale materiali				11.777,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.078,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13.078,09	2.223,28		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.223,28	111,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15.301,36	1.530,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			16.831,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.z		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 639.0kW	cad	18.233,71			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 639.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 639.0	cad	12.866,91	1,00	12.866,91		
		totale materiali				12.866,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				14.167,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	14.167,61	2.408,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.408,49	120,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	16.576,10	1.657,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			18.233,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.aa		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 697.0kW	cad	20.145,89			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 697.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	24,000	504,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	24,000	562,56		
		totale mano d'opera				1.066,56		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 697.0	cad	14.174,92	1,00	14.174,92		
		totale materiali				14.174,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				15.653,37		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	15.653,37	2.661,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.661,07	133,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	18.314,45	1.831,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			20.145,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.010.ab		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 755.0kW	cad	21.516,12			5%	0,7%
		Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 755.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	24,000	504,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	24,000	562,56		
		totale mano d'opera				1.066,56		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in ghisa PU = kW 755.0	cad	15.239,59	1,00	15.239,59		
		totale materiali				15.239,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16.718,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16.718,04	2.842,07		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.842,07	142,10		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19.560,11	1.956,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			21.516,12		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020		Generatore di calore in acciaio Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW						
M.02.010.020.a		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW	cad	3.324,16			6%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 93.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,400	92,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,400	103,14		
		totale mano d'opera				195,54		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 93.0	cad	2.232,88	1,00	2.232,88		
		totale materiali				2.232,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.582,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.582,87	439,09		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	439,09	21,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.021,96	302,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.324,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.b		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 116.3 kW	cad	3.423,70			6%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 116.3 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,400	92,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,400	103,14		
		totale mano d'opera				195,54		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 116.3	cad	2.310,22	1,00	2.310,22		
		totale materiali				2.310,22		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.660,22		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.660,22	452,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	452,24	22,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.112,46	311,25		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.423,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.c		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 151.2 kW	cad	4.199,54			7%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 151.2 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,600	138,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,600	154,70		
		totale mano d'opera				293,30		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 151.2	cad	2.815,29	1,00	2.815,29		
		totale materiali				2.815,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	3,00	154,46		
		totale attrezzature				154,46		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.263,05		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.263,05	554,72		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	554,72	27,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.817,77	381,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.199,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.d		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 232.5 kW	cad	4.962,15			8%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 232.5 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,800	184,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,800	206,27		
		totale mano d'opera				391,07		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 232,5	cad	3.258,57	1,00	3.258,57		
		totale materiali				3.258,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.855,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.855,59	655,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	655,45	32,77		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.511,04	451,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.962,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.e		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 290.8 kW	cad	5.501,64			7%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 290.8 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,800	184,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,800	206,27		
		totale mano d'opera				391,07		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 290.8	cad	3.677,76	1,00	3.677,76		
		totale materiali				3.677,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.274,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.274,78	726,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	726,71	36,34		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.001,49	500,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.501,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.f		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 348.9 kW	cad	6.296,50			9%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 348.9 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	13,200	277,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	13,200	309,41		
		totale mano d'opera				586,61		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 348.9	cad	4.099,83	1,00	4.099,83		
		totale materiali				4.099,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.892,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.892,38	831,70		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	831,70	41,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.724,09	572,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.296,50		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.g		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 407.1 kW	cad	6.977,25			11%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 407.1 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	17,600	369,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	17,600	412,54		
		totale mano d'opera				782,14		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 407.1	cad	4.433,23	1,00	4.433,23		
		totale materiali				4.433,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.421,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.421,33	921,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	921,63	46,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.342,95	634,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.977,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.h		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 465.2 kW	cad	7.798,80			10%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 465.2 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	17,600	369,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	17,600	412,54		
		totale mano d'opera				782,14		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 465.2	cad	5.071,59	1,00	5.071,59		
		totale materiali				5.071,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.059,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.059,68	1.030,14		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.030,14	51,51		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.089,82	708,98		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.798,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.i		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 523.3 kW	cad	8.361,15			9%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 523.3 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	17,600	369,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	17,600	412,54		
		totale mano d'opera				782,14		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 523.3	cad	5.508,53	1,00	5.508,53		
		totale materiali				5.508,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	4,00	205,95		
		totale attrezzature				205,95		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.496,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.496,62	1.104,43		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.104,43	55,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.601,05	760,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8.361,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.j		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 581.5 kW	cad	9.502,05			11%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 581.5 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	24,200	508,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	24,200	567,25		
		totale mano d'opera				1.075,45		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 581.5	cad	5.895,76	1,00	5.895,76		
		totale materiali				5.895,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7.383,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7.383,10	1.255,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.255,13	62,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.638,23	863,82		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9.502,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.k		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 697.8 kW	cad	10.561,00			10%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 697.8 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	24,200	508,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	24,200	567,25		
		totale mano d'opera				1.075,45		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 697.8	cad	6.718,57	1,00	6.718,57		
		totale materiali				6.718,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.205,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.205,91	1.395,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.395,00	69,75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.600,91	960,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10.561,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.1		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 790.8 kW	cad	11.365,29			9%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 790.8 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	24,200	508,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	24,200	567,25		
		totale mano d'opera				1.075,45		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 790.8	cad	7.343,50	1,00	7.343,50		
		totale materiali				7.343,50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.830,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.830,84	1.501,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.501,24	75,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.332,08	1.033,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11.365,29		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.m		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 930.4 kW	cad	12.939,82			9%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 930.4 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	26,400	554,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	26,400	618,82		
		totale mano d'opera				1.173,22		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 930.4	cad	8.469,14	1,00	8.469,14		
		totale materiali				8.469,14		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.054,25		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10.054,25	1.709,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.709,22	85,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11.763,47	1.176,35		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			12.939,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.n		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 1046.7 kW	cad	13.649,19			9%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 1046.7 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	26,400	554,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	26,400	618,82		
		totale mano d'opera				1.173,22		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 1046.7	cad	9.020,33	1,00	9.020,33		
		totale materiali				9.020,33		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.605,44		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10.605,44	1.802,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.802,92	90,15		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12.408,36	1.240,84		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			13.649,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.o		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 1163.0 kW	cad	14.704,06			10%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 1163.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	33,000	693,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	33,000	773,52		
		totale mano d'opera				1.466,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 1163.0	cad	9.546,65	1,00	9.546,65		
		totale materiali				9.546,65		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.425,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.425,06	1.942,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.942,26	97,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13.367,32	1.336,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14.704,06		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.p		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 1453.7 kW	cad	17.307,65			8%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 1453.7 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	33,000	693,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	33,000	773,52		
		totale mano d'opera				1.466,52		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 1453.7	cad	11.569,64	1,00	11.569,64		
		totale materiali				11.569,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.448,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13.448,06	2.286,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.286,17	114,31		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15.734,23	1.573,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			17.307,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.q		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 1744.5 kW	cad	23.507,48			7%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 1744.5 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	39,600	831,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	39,600	928,22		
		totale mano d'opera				1.759,82		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 1744.5	cad	16.093,62	1,00	16.093,62		
		totale materiali				16.093,62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18.265,33		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18.265,33	3.105,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3.105,11	155,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21.370,44	2.137,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			23.507,48		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.r		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 2035.2 kW	cad	25.222,71			7%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 2035.2 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	39,600	831,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	39,600	928,22		
		totale mano d'opera				1.759,82		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 2035.2	cad	17.426,34	1,00	17.426,34		
		totale materiali				17.426,34		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19.598,06		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19.598,06	3.331,67		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3.331,67	166,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22.929,73	2.292,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			25.222,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.010.020.s		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100°C.Potenza termica utile max non inferiore a 2326.0 kW	cad	27.892,60			7%	0,7%
		Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore Potenza termica utile max non inferiore a 2326.0 kW						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	44,000	924,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	44,000	1.031,36		
		totale mano d'opera				1.955,36		
A2		MATERIALI						
		Generatore di calore in acciaio PU = kW 2326.0	cad	19.305,32	1,00	19.305,32		
		totale materiali				19.305,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	8,00	411,89		
		totale attrezzature				411,89		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				21.672,57		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	21.672,57	3.684,34		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3.684,34	184,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	25.356,91	2.535,69		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			27.892,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020		GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE						
M.02.020.010		Caldaie a condensazione a basamento						
M.02.020.010.a		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo a basamento - fino a 150 kW	cad	12.028,13			2%	0,7%
		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - fino a 150 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,000	105,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,000	117,20		
		totale mano d'opera				222,20		
A2		MATERIALI						
		Caldaie in acciaio a condensazione fino a 150 kW completa di accessori	cad	9.097,92	1,00	9.097,92		
		totale materiali				9.097,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	0,50	25,74		
		totale attrezzature				25,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.345,86		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.345,86	1.588,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.588,80	79,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.934,66	1.093,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			12.028,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.010.b		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo a basamento - oltre 150 fino a 210 kW	cad	13.245,73			2%	0,7%
		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 150 fino a 210 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,000	105,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,000	117,20		
		totale mano d'opera				222,20		
A2		MATERIALI						
		Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 150 fino a 210 kW completa di accessori	cad	10.044,00	1,00	10.044,00		
		totale materiali				10.044,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	0,50	25,74		
		totale attrezzature				25,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.291,94		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10.291,94	1.749,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.749,63	87,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12.041,57	1.204,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			13.245,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.010.c		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo a basamento - oltre 210 fino a 270 kW	cad	14.950,03			2%	0,7%
		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 210 fino a 270 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 210 fino a 270 kW completa di accessori	cad	11.323,80	1,00	11.323,80		
		totale materiali				11.323,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	0,50	25,74		
		totale attrezzature				25,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.616,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.616,18	1.974,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.974,75	98,74		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13.590,93	1.359,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14.950,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.010.d		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo a basamento - oltre 270 fino a 350 kW	cad	22.874,60			2%	0,7%
		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 270 fino a 350 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 270 fino a 350 kW completa di accessori	cad	17.392,32	1,00	17.392,32		
		totale materiali				17.392,32		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	0,50	25,74		
		totale attrezzature				25,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17.773,58		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17.773,58	3.021,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3.021,51	151,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	20.795,09	2.079,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			22.874,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.010.e		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo a basamento - oltre 350 fino a 450 kW	cad	24.487,78			2%	0,7%
		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 350 fino a 450 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	12,000	252,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	12,000	281,28		
		totale mano d'opera				533,28		
A2		MATERIALI						
		Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 350 fino a 450 kW completa di accessori	cad	18.468,00	1,00	18.468,00		
		totale materiali				18.468,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	0,50	25,74		
		totale attrezzature				25,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				19.027,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	19.027,02	3.234,59		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3.234,59	161,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	22.261,62	2.226,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			24.487,78		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.010.f		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo a basamento - oltre 450 fino a 600 kW	cad	30.758,15			3%	0,7%
		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 450 fino a 600 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 450 fino a 600 kW completa di accessori	cad	22.984,56	1,00	22.984,56		
		totale materiali				22.984,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	0,50	25,74		
		totale attrezzature				25,74		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				23.899,10		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	23.899,10	4.062,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4.062,85	203,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	27.961,95	2.796,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			30.758,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.010.g		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo a basamento - oltre 600 fino a 800 kW	cad	34.152,20			3%	0,7%
		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo. Abbinabili a bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile (non incluso nel prezzo). Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW): potenza termica utile): - oltre 600 fino a 800 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 600 fino a 800 kW completa di accessori	cad	25.596,00	1,00	25.596,00		
		totale materiali				25.596,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				26.536,29		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	26.536,29	4.511,17		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4.511,17	225,56		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	31.047,46	3.104,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			34.152,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.010.h		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo a basamento - oltre 800 fino a 1000 kW	cad	36.170,42			2%	0,7%
		Caldaie in acciaio, a condensazione, a tre giri di fumo, equipaggiate con bruciatori ad aria soffiata di qualsiasi combustibile. Corpo caldaia in acciaio inox; isolamento termico del corpo caldaia, del portellone e delle pannellature in lana minerale ad alta densità e fibra ceramica. Adatte per il funzionamento a temperatura scorrevole. Incluso pannello di comando o similare. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 800 fino a 1000 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Caldaie in acciaio a condensazione - oltre 800 fino a 1000 kW completa di accessori	cad	27.164,16	1,00	27.164,16		
		totale materiali				27.164,16		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				28.104,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	28.104,45	4.777,76		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4.777,76	238,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	32.882,20	3.288,22		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			36.170,42		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.020		Caldaie a condensazione murali						
M.02.020.020.a		Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio oltre 6 fino a 20 kW	cad	1.570,27			4%	0,7%
		Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio. Complete di bruciatore di gas a premiscelazione modulante. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 6 fino a 20 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,500	31,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,500	35,16		
		totale mano d'opera				66,66		
A2		MATERIALI						
		Caldaie a condensazione in alluminio oltre 6 fino a 20 kW completa di accessori	cad	1.153,44	1,00	1.153,44		
		totale materiali				1.153,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.220,10		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.220,10	207,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	207,42	10,37		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.427,52	142,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.570,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.020.b		Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio oltre 20 fino a 30 kW	cad	2.700,31			2%	0,7%
		Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio. Complete di bruciatore di gas a premiscelazione modulante. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 20 fino a 30 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,500	31,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,500	35,16		
		totale mano d'opera				66,66		
A2		MATERIALI						
		Caldaie a condensazione in alluminio oltre 20 fino a 30 kW completa di accessori	cad	2.031,48	1,00	2.031,48		
		totale materiali				2.031,48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.098,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.098,14	356,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	356,68	17,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.454,82	245,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.700,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.020.c		Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio oltre 30 fino a 45 kW	cad	2.796,21			2%	0,7%
		Caldaie a condensazione con corpo in fusione di alluminio. Complete di bruciatore di gas a premiscelazione modulante. Grandezze (kW: potenza termica utile): - oltre 30 fino a 45 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,500	31,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,500	35,16		
		totale mano d'opera				66,66		
A2		MATERIALI						
		Caldaie a condensazione in alluminio oltre 30 fino a 45 kW completa di accessori	cad	2.106,00	1,00	2.106,00		
		totale materiali				2.106,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.172,66		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.172,66	369,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	369,35	18,47		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.542,01	254,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.796,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030		Caldaie a condensazione modulari						
M.02.020.030.a		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 2 - fino a 80 kW	cad	11.703,83			2%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 2 - fino a 80 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 2 - fino a 80 kW	cad	8.864,64	1,00	8.864,64		
		totale materiali				8.864,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.093,89		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.093,89	1.545,96		
B2		di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5,00	1.545,96	77,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.639,85	1.063,98		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11.703,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.b		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 2 - oltre 80 fino a 120 kW	cad	12.029,08			1%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 2 - oltre 80 fino a 120 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 2 - oltre 80 fino a 120 kW	cad	9.117,36	1,00	9.117,36		
		totale materiali				9.117,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.346,61		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.346,61	1.588,92		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.588,92	79,45		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.935,53	1.093,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			12.029,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.c		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 120 fino a 160 kW	cad	16.175,75			2%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 120 fino a 160 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 120 fino a 160 kW	cad	12.250,44	1,00	12.250,44		
		totale materiali				12.250,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				12.568,57		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	12.568,57	2.136,66		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.136,66	106,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	14.705,22	1.470,52		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			16.175,75		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.d		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 160 fino a 200 kW	cad	17.450,54			2%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 160 fino a 200 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	7,000	147,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	7,000	164,08		
		totale mano d'opera				311,08		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 160 fino a 200 kW	cad	13.196,52	1,00	13.196,52		
		totale materiali				13.196,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				13.559,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	13.559,09	2.305,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.305,04	115,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	15.864,13	1.586,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			17.450,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.e		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 200 fino a 300 kW	cad	21.270,15			1%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 200 fino a 300 kW						Nuova voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	7,000	147,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	7,000	164,08		
		totale mano d'opera				311,08		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 200 fino a 300 kW	cad	16.164,36	1,00	16.164,36		
		totale materiali				16.164,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				16.526,93		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	16.526,93	2.809,58		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.809,58	140,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19.336,50	1.933,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			21.270,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.f		Caldaie modulari in alluminio a condensazione -n° 3 - oltre 240 fino a 280 kW	cad	21.908,15			1%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 240 fino a 280 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	7,000	147,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	7,000	164,08		
		totale mano d'opera				311,08		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione -n° 3 - oltre 240 fino a 280 kW	cad	16.660,08	1,00	16.660,08		
		totale materiali				16.660,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				17.022,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	17.022,65	2.893,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	2.893,85	144,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	19.916,50	1.991,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			21.908,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.g		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 280 fino a 350 kW	cad	23.200,81			1%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 3 - oltre 280 fino a 350 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	7,000	147,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	7,000	164,08		
		totale mano d'opera				311,08		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 3 - oltre 280 fino a 350 kW	cad	17.664,48	1,00	17.664,48		
		totale materiali				17.664,48		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				18.027,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	18.027,05	3.064,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	3.064,60	153,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	21.091,64	2.109,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			23.200,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.h		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 4 - oltre 350 fino a 450 kW	cad	31.224,28			1%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 4 - oltre 350 fino a 450 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	10,000	210,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	10,000	234,40		
		totale mano d'opera				444,40		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 4 - oltre 350 fino a 450 kW	cad	23.765,40	1,00	23.765,40		
		totale materiali				23.765,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				24.261,29		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	24.261,29	4.124,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	4.124,42	206,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	28.385,71	2.838,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			31.224,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.i		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 5 - oltre 450 fino a 560 kW	cad	38.603,21			2%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 5 - oltre 450 fino a 560 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	15,000	315,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	15,000	351,60		
		totale mano d'opera				666,60		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 5 - oltre 450 fino a 560 kW	cad	29.276,64	1,00	29.276,64		
		totale materiali				29.276,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				29.994,73		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	29.994,73	5.099,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	5.099,10	254,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	35.093,83	3.509,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			38.603,21		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.j		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 6 - oltre 560 fino a 690 kW	cad	47.168,15			1%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 6 - oltre 560 fino a 690 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	15,000	315,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	15,000	351,60		
		totale mano d'opera				666,60		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 6 - oltre 560 fino a 690 kW	cad	35.931,60	1,00	35.931,60		
		totale materiali				35.931,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				36.649,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	36.649,69	6.230,45		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	6.230,45	311,52		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	42.880,13	4.288,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			47.168,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.02.020.030.k		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 7 - oltre 690 fino a 800 kW	cad	55.326,85			2%	0,7%
		Caldaie modulari in alluminio in esecuzione package a condensazione a basso NOx a temperatura scorrevole, ciascun modulo termico con proprio sistema di combustione, complete di pannello di comando e strumentazione, kit INAIL, circolatori, staffaggi, supporti, comandi elettronici, fumisteria. Grandezze (n: numero moduli - kW: potenza termica utile): - n° 7 - oltre 690 fino a 800 kW						Nuov a voce
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	20,000	420,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	20,000	468,80		
		totale mano d'opera				888,80		
A2		MATERIALI						
		Caldaie modulari in alluminio a condensazione - n° 7 - oltre 690 fino a 800 kW	cad	42.048,72	1,00	42.048,72		
		totale materiali				42.048,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		Autocarro a cassone fisso con gru da 3000 kg	h	51,49	1,00	51,49		
		totale attrezzature				51,49		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				42.989,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	42.989,01	7.308,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	7.308,13	365,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	50.297,14	5.029,71		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			55.326,85		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03		BRUCIATORI						
M.03.010		BRUCIATORI DI GASOLIO						
M.03.010.010		Bruciatore di gasolio monostadio						
M.03.010.010.a		Bruciatore di gasolio monostadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 1,6/3,0	cad	726,95			8%	0,7%
		Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 1,6/3,0						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,320	27,72		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,320	30,94		
		totale mano d'opera				58,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio monostadio P=1,6/3,0 Kg/h	cad	506,18	1,00	506,18		
		totale materiali				506,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				564,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	564,84	96,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	96,02	4,80		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	660,87	66,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			726,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.010.b		Bruciatore di gasolio monostadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 2,3/5,0	cad	764,93			8%	0,7%
		Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 2,3/5,0						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,320	27,72		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,320	30,94		
		totale mano d'opera				58,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio monostadio P=2,3/5,0 Kg/h	cad	535,69	1,00	535,69		
		totale materiali				535,69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				594,35		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	594,35	101,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	101,04	5,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	695,39	69,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			764,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.010.c		Bruciatore di gasolio monostadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 4,5/10,0	cad	866,40			7%	0,7%
		Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 4,5/10,0						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,320	27,72		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,320	30,94		
		totale mano d'opera				58,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio monostadio P=4,5/10,0 Kg/h	cad	614,53	1,00	614,53		
		totale materiali				614,53		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				673,19		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	673,19	114,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	114,44	5,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	787,63	78,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			866,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.010.d		Bruciatore di gasolio monostadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 8,0/18,0	cad	1.101,55			5%	0,7%
		Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 8,0/18,0						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	1,320	27,72		
		Operaio 5° livello	h	23,44	1,320	30,94		
		totale mano d'opera				58,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio monostadio P= 8,0/18,0 Kg/h	cad	797,24	1,00	797,24		
		totale materiali				797,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				855,90		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	855,90	145,50		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	145,50	7,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.001,41	100,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.101,55		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.010.e		Bruciatore di gasolio monostadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 11,0/20,0	cad	1.224,92			8%	0,7%
		Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 11,0/20,0						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio monostadio P=11,0/20,0 Kg/h	cad	854,00	1,00	854,00		
		totale materiali				854,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				951,77		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	951,77	161,80		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	161,80	8,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.113,57	111,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.224,92		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.010.f		Bruciatore di gasolio monostadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15,0/30,0	cad	1.650,70			6%	0,7%
		Bruciatore di gasolio monostadio, dotato di struttura in alluminio e cofano insonorizzato, per portata fino a 30 Kg/h e motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15,0/30,0						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio monostadio P=15,0/30,0 Kg/h	cad	1.184,83	1,00	1.184,83		
		totale materiali				1.184,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.282,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.282,59	218,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	218,04	10,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.500,63	150,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.650,70		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.020		Bruciatore di gasolio bistadio						
M.03.010.020.a		Bruciatore di gasolio bistadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15/30	cad	1.834,80			5%	0,7%
		Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15/30						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio bistadio P=15/30 Kg/h	cad	1.336,76	1,00	1.336,76		
		totale materiali				1.336,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.425,64		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.425,64	242,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	242,36	12,12		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.668,00	166,80		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.834,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.020.b		Bruciatore di gasolio bistadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 16/45	cad	2.344,47			4%	0,7%
		Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 16/45						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio bistadio P=16/45 Kg/h	cad	1.732,77	1,00	1.732,77		
		totale materiali				1.732,77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.821,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.821,65	309,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	309,68	15,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.131,33	213,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.344,47		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.020.c		Bruciatore di gasolio bistadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 30/60	cad	2.711,15			4%	0,7%
		Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 30/60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio bistadio P=30/60 Kg/h	cad	1.999,91	1,00	1.999,91		
		totale materiali				1.999,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.106,57		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.106,57	358,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	358,12	17,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.464,68	246,47		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.711,15		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.020.d		Bruciatore di gasolio bistadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 45/90	cad	3.309,09			3%	0,7%
		Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 45/90						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio bistadio P=45/90 Kg/h	cad	2.464,51	1,00	2.464,51		
		totale materiali				2.464,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.571,16		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.571,16	437,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	437,10	21,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.008,26	300,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.309,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.020.e		Bruciatore di gasolio bistadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/130	cad	3.842,94			3%	0,7%
		Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/130						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio bistadio P=70/130 Kg/h	cad	2.879,31	1,00	2.879,31		
		totale materiali				2.879,31		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.985,97		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.985,97	507,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	507,61	25,38		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.493,58	349,36		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.842,94		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.020.f		Bruciatore di gasolio bistadio.Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200	cad	5.642,51			2%	0,7%
		Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio bistadio P=100/200 Kg/h	cad	4.250,91	1,00	4.250,91		
		totale materiali				4.250,91		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.384,23		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.384,23	745,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	745,32	37,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.129,55	512,96		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.642,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.020.g		Bruciatore di gasolio bistadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300	cad	6.609,81			2%	0,7%
		Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio bistadio P=150/300 Kg/h	cad	5.002,51	1,00	5.002,51		
		totale materiali				5.002,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.135,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.135,83	873,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	873,09	43,65		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.008,92	600,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.609,81		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.020.h		Bruciatore di gasolio bistadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450	cad	7.909,62			2%	0,7%
		Bruciatore di gasolio bistadio per portata fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio bistadio P=225/450 Kg/h	cad	6.012,46	1,00	6.012,46		
		totale materiali				6.012,46		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.145,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.145,78	1.044,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.044,78	52,24		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.190,56	719,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.909,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.030		Bruciatore di gasolio modulante						
M.03.010.030.a		Bruciatore di gasolio modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/140	cad	6.496,67			2%	0,7%
		Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/140						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio modulante P=70/140 Kg/h	cad	4.914,59	1,00	4.914,59		
		totale materiali				4.914,59		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.047,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.047,91	858,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	858,15	42,91		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.906,06	590,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.496,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.030.b		Bruciatore di gasolio modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200	cad	7.429,80			2%	0,7%
		Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio modulante P=100/200 Kg/h	cad	5.639,64	1,00	5.639,64		
		totale materiali				5.639,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.772,96		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.772,96	981,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	981,40	49,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.754,36	675,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.429,80		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.030.c		Bruciatore di gasolio modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300	cad	8.928,16			1%	0,7%
		Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio modulante P=150/300 Kg/h	cad	6.803,87	1,00	6.803,87		
		totale materiali				6.803,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.937,19		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.937,19	1.179,32		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.179,32	58,97		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.116,51	811,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8.928,16		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.030.d		Bruciatore di gasolio modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450	cad	10.662,11			1%	0,7%
		Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gasolio modulante P=225/450 Kg/h	cad	8.151,15	1,00	8.151,15		
		totale materiali				8.151,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.284,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.284,47	1.408,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.408,36	70,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.692,83	969,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10.662,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.030.e		Bruciatore di gasolio modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per modulatore di potenza	cad	1.061,28			2%	0,7%
		Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per modulatore di potenza						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Modulatore di potenza per bruciatori	cad	802,39	1,00	802,39		
		totale materiali				802,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				824,61		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	824,61	140,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	140,18	7,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	964,80	96,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.061,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.030.f		Bruciatore di gasolio modulante.Portata min/max:P(Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 130°C e adattatore	cad	244,04			9%	0,7%
		Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 130° C e adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Sonda di temperatura fino a 130 °C e adattatore per bruciatori	cad	167,40	1,00	167,40		
		totale materiali				167,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				189,62		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	189,62	32,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,23	1,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	221,85	22,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			244,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.030.g		Bruciatore di gasolio modulante. Portata min/max: P(Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 450°C e adattatore	cad	450,65			5%	0,7%
		Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 450° C e adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Sonda di temperatura fino a 450 °C e adattatore per bruciatori	cad	327,94	1,00	327,94		
		totale materiali				327,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				350,16		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	350,16	59,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,53	2,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	409,68	40,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			450,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.010.030.h		Bruciatore di gasolio modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di pressione con adattatore	cad	565,41			4%	0,7%
		Bruciatore di gasolio modulante per portate fino a 450 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di pressione con adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Sonda di pressione con adattatore per bruciatori	cad	417,10	1,00	417,10		
		totale materiali				417,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				439,32		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	439,32	74,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	74,68	3,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	514,01	51,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			565,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020		BRUCIATORI DI OLIO						
M.03.020.010		Bruciatore di olio combustibile monostadio						
M.03.020.010.a		Bruciatore di olio combustibile monostadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 4,5/10,0.	cad	1.850,10			5%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a 20 Kg/h , motore 2800 rpm, idoneo per camere di combustione in depressione, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 4,5/10,0.						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile monostadio P=4,5/10,0 Kg/h	cad	1.339,76	1,00	1.339,76		
		totale materiali				1.339,76		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.437,53		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.437,53	244,38		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	244,38	12,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.681,90	168,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.850,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.010.b		Bruciatore di olio combustibile monostadio. Portata min/max: P (Kg/h) P = 10,0/20,0	cad	2.148,08			5%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a 20 Kg/h , motore 2800 rpm, idoneo per camere di combustione in depressione, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 10,0/20,0						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile monostadio P=10,0/20,0 Kg/h	cad	1.571,29	1,00	1.571,29		
		totale materiali				1.571,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.669,06		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.669,06	283,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	283,74	14,19		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.952,80	195,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.148,08		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.010.c		Bruciatore di olio combustibile monostadio.Portata min/max: P(Kg/h) Maggiorazione per filtro cartuccia, 7 E, max 20 Kg/h	cad	63,26			39%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a 20 Kg/h , motore 2800 rpm, idoneo per camere di combustione in depressione, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro cartuccia, 7 E, max 20 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile monostadio: Filtro cartuccia, 7 E, max 20 Kg/h	cad	24,71	1,00	24,71		
		totale materiali				24,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				49,15		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	49,15	8,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	8,36	0,42		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	57,51	5,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			63,26		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.010.d		Bruciatore di olio combustibile monostadio. Portata min/max: P(Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 7 E, max 20Kg/h	cad	218,45			11%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a 20 Kg/h , motore 2800 rpm, idoneo per camere di combustione in depressione, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 7 E, max 20 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile monostadio: Filtro autopulente, 7 E, max 20 Kg/h	cad	145,29	1,00	145,29		
		totale materiali				145,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				169,73		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	169,73	28,85		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	28,85	1,44		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	198,59	19,86		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			218,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.020		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h						
M.03.020.020.a		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15/30	cad	3.176,31			3%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 15/30						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio P=15/30 Kg/h	cad	2.370,23	1,00	2.370,23		
		totale materiali				2.370,23		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.468,00		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.468,00	419,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	419,56	20,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.887,55	288,76		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.176,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.020.b		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 18/45	cad	3.466,96			3%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 18/45						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,200	46,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,200	51,57		
		totale mano d'opera				97,77		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio P=18/45 Kg/h	cad	2.596,07	1,00	2.596,07		
		totale materiali				2.596,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.693,83		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.693,83	457,95		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	457,95	22,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.151,78	315,18		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.466,96		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.020.c		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 30/60	cad	3.879,20			3%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 30/60						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,640	55,44		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,640	61,88		
		totale mano d'opera				117,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio P=30/60 Kg/h	cad	2.896,82	1,00	2.896,82		
		totale materiali				2.896,82		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.014,14		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.014,14	512,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	512,40	25,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.526,55	352,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.879,20		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.020.d		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 43/100	cad	4.391,91			3%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 43/100						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,640	55,44		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,640	61,88		
		totale mano d'opera				117,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio P=43/100 Kg/h	cad	3.295,20	1,00	3.295,20		
		totale materiali				3.295,20		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.412,52		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.412,52	580,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	580,13	29,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.992,65	399,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.391,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.020.e		Bruciatore olio combustibile bistadio portate fino 100Kg/h. Portatamin/max:Maggiorazione filtro cartuccia,7E,max100Kg/h	cad	146,10			17%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro cartuccia, 7 E, max 100 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio: Filtro cartuccia, 7 E, max 100 Kg/h	cad	89,08	1,00	89,08		
		totale materiali				89,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				113,52		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	113,52	19,30		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	19,30	0,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	132,82	13,28		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			146,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.020.f		Bruciatore olio combustibile bistadio portate fino 100Kg/h. Portatamin/max:Maggiorazione filtro cartuccia,50E,max100Kg/h	cad	303,84			8%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 50 E, max 100 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio: Filtro autopulente, 50 E, max 100 Kg/h	cad	211,64	1,00	211,64		
		totale materiali				211,64		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				236,09		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	236,09	40,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	40,13	2,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	276,22	27,62		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			303,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.020.g		Bruciatore olio combustibile bistadio portate fino a 100Kg/h. Portata min/max:Maggiorazione kit nafta densa, max 45Kg/h	cad	125,65			19%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per kit nafta densa, max 45 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio: Kit nafta densa, max 45 Kg/h	cad	73,19	1,00	73,19		
		totale materiali				73,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				97,63		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	97,63	16,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,60	0,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	114,23	11,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			125,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.020.h		Bruciatore olio combustibile bistadio portate fino a 100Kg/h. Portata min/max:Maggiorazione kit nafta densa, max 100Kg/h	cad	156,33			16%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 100 Kg/h, motore 2800 rpm, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per kit nafta densa, max 100 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio: Kit nafta densa, max 100 Kg/h	cad	97,02	1,00	97,02		
		totale materiali				97,02		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				121,47		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	121,47	20,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	20,65	1,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	142,11	14,21		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			156,33		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.030		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h						
M.03.020.030.a		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/140	cad	5.400,32			3%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 70/140						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,200	67,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,200	75,01		
		totale mano d'opera				142,21		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore P=70/140 Kg/h	cad	4.053,84	1,00	4.053,84		
		totale materiali				4.053,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.196,05		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.196,05	713,33		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	713,33	35,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.909,38	490,94		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.400,32		
M.03.020.030.b		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200	cad	7.452,48			2%	0,7%

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,800	79,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,800	89,07		
		totale mano d'opera				168,87		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore P=100/200 Kg/h	cad	5.621,71	1,00	5.621,71		
		totale materiali				5.621,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.790,58		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.790,58	984,40		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	984,40	49,22		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.774,98	677,50		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.452,48		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.030.c		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300	cad	9.130,00			2%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 150/300						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,800	79,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,800	89,07		
		totale mano d'opera				168,87		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore P=150/300 Kg/h	cad	6.925,15	1,00	6.925,15		
		totale materiali				6.925,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7.094,02		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7.094,02	1.205,98		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.205,98	60,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.300,00	830,00		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9.130,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.030.d		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450	cad	10.874,72			2%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) P = 225/450						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,800	79,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,800	89,07		
		totale mano d'opera				168,87		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore P=225/450 Kg/h	cad	8.280,79	1,00	8.280,79		
		totale materiali				8.280,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.449,66		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.449,66	1.436,44		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.436,44	71,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.886,11	988,61		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10.874,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.030.e		Bruciatore olio combustibile bistadio portate max450Kg/h.Portatamin/max:Maggiorazione filtro autopulente,65E,max450Kg/h	cad	889,63			2%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore: Filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h	cad	669,03	1,00	669,03		
		totale materiali				669,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				691,25		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	691,25	117,51		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	117,51	5,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	808,76	80,88		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			889,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.030.f		Bruciatore olio combustibile bistadio portate fino a 450Kg/h.Portata min/max:Maggiorazione kit nafta densa,max450Kg/h	cad	122,79			18%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile bistadio per portate fino a 450 Kg/h, completo di riscaldatore elettrico. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per kit nafta densa, max 450 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore: Kit nafta densa, max 450 Kg/h	cad	73,19	1,00	73,19		
		totale materiali				73,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				95,41		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	95,41	16,22		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,22	0,81		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	111,63	11,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			122,79		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h						
M.03.020.040.a		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 35/140	cad	7.433,54			2%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 35/140						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,520	73,92		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,520	82,51		
		totale mano d'opera				156,43		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile modulante P=35/140 Kg/h	cad	5.619,44	1,00	5.619,44		
		totale materiali				5.619,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.775,87		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.775,87	981,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	981,90	49,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.757,77	675,78		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.433,54		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.b		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 50/200	cad	8.622,97			2%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 50/200						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,180	87,78		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,180	97,98		
		totale mano d'opera				185,76		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile modulante P=50/200 Kg/h	cad	6.514,29	1,00	6.514,29		
		totale materiali				6.514,29		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.700,05		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.700,05	1.139,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.139,01	56,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.839,06	783,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			8.622,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.c		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 60/300	cad	11.280,60			2%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 60/300						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,180	87,78		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,180	97,98		
		totale mano d'opera				185,76		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile modulante P=60/300 Kg/h	cad	8.579,28	1,00	8.579,28		
		totale materiali				8.579,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.765,04		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.765,04	1.490,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.490,06	74,50		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.255,09	1.025,51		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11.280,60		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.d		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/450	cad	13.421,09			1%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) P = 100/450						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,180	87,78		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,180	97,98		
		totale mano d'opera				185,76		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile modulante P=100/450 Kg/h	cad	10.242,44	1,00	10.242,44		
		totale materiali				10.242,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				10.428,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	10.428,20	1.772,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.772,79	88,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	12.200,99	1.220,10		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			13.421,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.e		Bruciatore olio combustibile modulante max450Kg/h. Portatamin/max:Maggiorazione filtro autopulente,65E,max 450Kg/h	cad	892,49			3%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore: Filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h	cad	669,03	1,00	669,03		
		totale materiali				669,03		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				693,47		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	693,47	117,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	117,89	5,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	811,36	81,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			892,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.f		Bruciatore olio combustibile modulante per portate max450Kg/h. Portata min/max:Maggiorazione kit nafta densa,max 450Kg/h	cad	125,65			19%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per kit nafta densa, max 450 Kg/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di olio combustibile bistadio con riscaldatore: Kit nafta densa, max 450 Kg/h	cad	73,19	1,00	73,19		
		totale materiali				73,19		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				97,63		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	97,63	16,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	16,60	0,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	114,23	11,42		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			125,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.g		Bruciatore olio combustibile modulante per portate max 450Kg/h. Portata min/max:Maggiorazione per modulatore di potenza	cad	1.064,14			2%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per modulatore di potenza						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Modulatore di potenza per bruciatori	cad	802,39	1,00	802,39		
		totale materiali				802,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				826,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	826,84	140,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	140,56	7,03		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	967,40	96,74		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.064,14		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.h		Bruciatore olio combustibile modulante portate max450Kg/h.Portatamin/max:Magg.sonda di temperatura max130°C e adattatore	cad	246,90			10%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 130°C e adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Sonda di temperatura fino a 130 °C e adattatore per bruciatori	cad	167,40	1,00	167,40		
		totale materiali				167,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				191,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	191,84	32,61		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,61	1,63		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	224,45	22,45		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			246,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.i		Bruciatore olio combustibile modulante portate max450Kg/h.Portatamin/max:Magg.sonda di temperatura max450°C e adattatore	cad	453,51			5%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 450°C e adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Sonda di temperatura fino a 450 °C e adattatore per bruciatori	cad	327,94	1,00	327,94		
		totale materiali				327,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				352,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	352,38	59,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,90	3,00		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	412,28	41,23		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			453,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.020.040.j		Bruciatore di olio combustibile modulante portate fino a 450Kg/h. Portata min/max:Magg.sonda di pressione e adattatore	cad	568,27			4%	0,7%
		Bruciatore di olio combustibile modulante per portate fino a 450 Kg/h, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante. Portata min/max: P (Kg/h) Maggiorazione per sonda di pressione e adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,550	11,55		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,550	12,89		
		totale mano d'opera				24,44		
A2		MATERIALI						
		Sonda di pressione con adattatore per bruciatori	cad	417,10	1,00	417,10		
		totale materiali				417,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				441,55		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	441,55	75,06		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	75,06	3,75		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	516,61	51,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			568,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030		BRUCIATORI DI GAS						
M.03.030.010		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW						
M.03.030.010.a		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 11/35	cad	798,43			11%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 11/35						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=11/35 kW	cad	531,50	1,00	531,50		
		totale materiali				531,50		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				620,38		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	620,38	105,46		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	105,46	5,27		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	725,85	72,58		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			798,43		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.b		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 23/58	cad	1.001,99			9%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 23/58						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,000	42,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,000	46,88		
		totale mano d'opera				88,88		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=23/58 kW	cad	689,67	1,00	689,67		
		totale materiali				689,67		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				778,55		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	778,55	132,35		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	132,35	6,62		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	910,90	91,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.001,99		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.c		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 46/93	cad	1.256,91			8%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 46/93						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=46/93 kW	cad	869,96	1,00	869,96		
		totale materiali				869,96		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				976,62		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	976,62	166,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	166,02	8,30		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.142,64	114,26		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.256,91		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.d		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/175	cad	1.522,46			7%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/175						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=81/175 kW	cad	1.076,30	1,00	1.076,30		
		totale materiali				1.076,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.182,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.182,95	201,10		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	201,10	10,06		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.384,05	138,41		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.522,46		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.e		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio potenze fino a 1050kW. Potenza termica min/max:P(kW) P =81/175,armaturaUNI	cad	2.143,84			5%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/175, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=81/175 kW, armatura UNI	cad	1.559,11	1,00	1.559,11		
		totale materiali				1.559,11		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.665,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.665,77	283,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	283,18	14,16		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.948,95	194,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.143,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.f		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/232	cad	1.666,93			6%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/232						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=81/232 kW	cad	1.188,55	1,00	1.188,55		
		totale materiali				1.188,55		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.295,21		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.295,21	220,19		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	220,19	11,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.515,39	151,54		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.666,93		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.g		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio potenze fino a 1050kW. Potenza termicamin/max:P(kW) P=81/232,armaturaUNI	cad	2.288,30			5%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 81/232, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	2,400	50,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	2,400	56,26		
		totale mano d'opera				106,66		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=81/232 kW, armatura UNI	cad	1.671,35	1,00	1.671,35		
		totale materiali				1.671,35		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.778,01		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.778,01	302,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	302,26	15,11		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.080,27	208,03		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.288,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.h		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350	cad	3.025,88			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=150/350 kW	cad	2.217,79	1,00	2.217,79		
		totale materiali				2.217,79		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.351,11		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.351,11	399,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	399,69	19,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.750,80	275,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.025,88		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.i		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio potenze fino a 1050kW. Potenza termicamin/max:P(kW) P=150/350,armaturaUNI	cad	3.556,22			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=150/350 kW, armatura UNI	cad	2.629,86	1,00	2.629,86		
		totale materiali				2.629,86		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.763,18		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.763,18	469,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	469,74	23,49		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.232,93	323,29		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.556,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.j		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465	cad	3.519,89			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=185/465 kW	cad	2.601,63	1,00	2.601,63		
		totale materiali				2.601,63		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.734,95		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.734,95	464,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	464,94	23,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.199,90	319,99		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.519,89		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.k		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio potenze fino a 1050kW. Potenza termica min/max:P(kW) P=185/465,armaturaUNI	cad	4.233,82			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=185/465 kW, armatura UNI	cad	3.156,36	1,00	3.156,36		
		totale materiali				3.156,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.289,68		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.289,68	559,25		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	559,25	27,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.848,93	384,89		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.233,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.I		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660	cad	4.203,45			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=325/660 kW	cad	3.079,44	1,00	3.079,44		
		totale materiali				3.079,44		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.266,08		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.266,08	555,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	555,23	27,76		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.821,32	382,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.203,45		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.m		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio potenze fino a 1050kW. Potenza termica min/max:P(kW) P=325/660,armaturaUNI	cad	4.917,49			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=325/660 kW, armatura UNI	cad	3.634,24	1,00	3.634,24		
		totale materiali				3.634,24		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.820,89		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.820,89	649,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	649,55	32,48		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.470,44	447,04		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.917,49		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.n		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 525/1050	cad	5.190,09			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 525/1050						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=525/1050 kW	cad	3.846,05	1,00	3.846,05		
		totale materiali				3.846,05		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.032,70		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.032,70	685,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	685,56	34,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.718,26	471,83		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.190,09		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.010.o		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio potenze fino a 1050kW. Potenza termicamin/max:P(kW) P=525/1050,armaturaUNI	cad	5.975,19			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a 1050 kW, motore 2800 g/min, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 525/1050, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio P=525/1050 kW, armatura UNI	cad	4.456,08	1,00	4.456,08		
		totale materiali				4.456,08		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.642,73		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.642,73	789,26		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	789,26	39,46		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.431,99	543,20		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.975,19		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW						
M.03.030.020.a		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350	cad	3.532,03			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=150/350 kW	cad	2.611,07	1,00	2.611,07		
		totale materiali				2.611,07		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.744,39		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.744,39	466,55		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	466,55	23,33		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.210,94	321,09		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.532,03		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020.b		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze max 1760kW. Potenza termicamin/max:P(kW) P=150/350,armaturaUNI	cad	4.062,34			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 150/350, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=150/350 kW, armatura UNI	cad	3.023,13	1,00	3.023,13		
		totale materiali				3.023,13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.156,45		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.156,45	536,60		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	536,60	26,83		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.693,04	369,30		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.062,34		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020.c		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465	cad	3.816,71			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=185/465 kW	cad	2.832,27	1,00	2.832,27		
		totale materiali				2.832,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.965,59		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.965,59	504,15		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	504,15	25,21		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.469,74	346,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.816,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020.d		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze max 1760kW. Potenza termicamin/max:P(kW) P=185/465,armaturaUNI	cad	4.349,82			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 185/465, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=185/465 kW, armatura UNI	cad	3.246,49	1,00	3.246,49		
		totale materiali				3.246,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.379,81		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.379,81	574,57		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	574,57	28,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.954,38	395,44		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.349,82		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020.e		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660	cad	4.520,24			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=325/660 kW	cad	3.325,58	1,00	3.325,58		
		totale materiali				3.325,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.512,23		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.512,23	597,08		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	597,08	29,85		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.109,31	410,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			4.520,24		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020.f		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze max 1760kW. Potenza termicamin/max:P(kW) P=325/660,armaturaUNI	cad	5.050,53			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 325/660, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=325/660 kW, armatura UNI	cad	3.737,62	1,00	3.737,62		
		totale materiali				3.737,62		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				3.924,27		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	3.924,27	667,13		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	667,13	33,36		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.591,39	459,14		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.050,53		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020.g		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze max 1760kW. Potenza termicamin/max:P(kW) P=525/1050,armaturaUNI	cad	6.478,44			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 525/1050, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=525/1050 kW, armatura UNI	cad	4.847,10	1,00	4.847,10		
		totale materiali				4.847,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.033,75		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.033,75	855,74		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	855,74	42,79		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.889,49	588,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.478,44		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020.h		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW.Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760	cad	7.329,51			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=800/1760 kW	cad	5.428,39	1,00	5.428,39		
		totale materiali				5.428,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.695,03		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.695,03	968,16		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	968,16	48,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.663,19	666,32		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.329,51		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.020.i		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze max 1760kW. Potenza termica min/max:P(kW) P=800/1760,armaturaUNI	cad	7.867,63			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio per potenze fino a 1760 kW, motore 2800 rpm, completo di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata bistadio P=800/1760 kW, armatura UNI	cad	5.846,52	1,00	5.846,52		
		totale materiali				5.846,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.113,16		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.113,16	1.039,24		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.039,24	51,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.152,39	715,24		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.867,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW						
M.03.030.030.a		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 130/350	cad	5.168,39			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 130/350						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=130/350 kW	cad	3.882,52	1,00	3.882,52		
		totale materiali				3.882,52		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.015,84		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.015,84	682,69		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	682,69	34,13		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.698,54	469,85		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.168,39		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.b		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:P(kW) P=130/350,armaturaUNI	cad	5.698,73			2%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 130/350, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=130/350 kW, armatura UNI	cad	4.294,60	1,00	4.294,60		
		totale materiali				4.294,60		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.427,92		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.427,92	752,75		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	752,75	37,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.180,66	518,07		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.698,73		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.c		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 180/470	cad	5.434,64			2%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 180/470						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=180/470 kW	cad	4.089,40	1,00	4.089,40		
		totale materiali				4.089,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.222,72		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.222,72	717,86		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	717,86	35,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.940,58	494,06		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.434,64		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.d		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:P(kW) P=180/470,armaturaUNI	cad	5.965,63			2%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 180/470, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	3,000	63,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	3,000	70,32		
		totale mano d'opera				133,32		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=180/470 kW, armatura UNI	cad	4.501,98	1,00	4.501,98		
		totale materiali				4.501,98		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.635,30		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.635,30	788,00		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	788,00	39,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.423,30	542,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.965,63		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.e		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 320/660	cad	6.317,59			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 320/660						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=320/660 kW	cad	4.722,13	1,00	4.722,13		
		totale materiali				4.722,13		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.908,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.908,78	834,49		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	834,49	41,72		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.743,27	574,33		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.317,59		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.f		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:P(kW) P=320/660,armaturaUNI	cad	6.848,56			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 320/660, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=320/660 kW, armatura UNI	cad	5.134,69	1,00	5.134,69		
		totale materiali				5.134,69		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.321,34		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.321,34	904,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	904,63	45,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.225,96	622,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.848,56		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.g		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 520/1050	cad	7.269,97			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 520/1050						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=520/1050 kW	cad	5.462,12	1,00	5.462,12		
		totale materiali				5.462,12		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.648,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.648,77	960,29		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	960,29	48,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.609,06	660,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.269,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.h		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:P(kW) P=520/1050,armaturaUNI	cad	6.785,95			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 520/1050, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,200	88,20		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,200	98,45		
		totale mano d'opera				186,65		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=520/1050 kW, armatura UNI	cad	5.086,04	1,00	5.086,04		
		totale materiali				5.086,04		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.272,69		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.272,69	896,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	896,36	44,82		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.169,05	616,90		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.785,95		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.i		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760	cad	9.185,84			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=800/1760 kW	cad	6.870,77	1,00	6.870,77		
		totale materiali				6.870,77		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7.137,41		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7.137,41	1.213,36		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.213,36	60,67		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.350,76	835,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9.185,84		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.j		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:P(kW) P=800/1760,armaturaUNI	cad	9.725,40			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 800/1760, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=800/1760 kW, armatura UNI	cad	7.290,00	1,00	7.290,00		
		totale materiali				7.290,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				7.556,64		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	7.556,64	1.284,63		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.284,63	64,23		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	8.841,27	884,13		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			9.725,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.k		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1163/2325	cad	10.811,62			2%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1163/2325						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=1163/2325 kW	cad	8.134,00	1,00	8.134,00		
		totale materiali				8.134,00		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.400,64		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.400,64	1.428,11		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.428,11	71,41		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	9.828,75	982,87		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			10.811,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.I		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:P(kW) P=1163/2325,armaturaUNI	cad	11.265,72			2%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1163/2325, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=1163/2325 kW, armatura UNI	cad	8.486,83	1,00	8.486,83		
		totale materiali				8.486,83		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				8.753,47		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	8.753,47	1.488,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.488,09	74,40		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	10.241,57	1.024,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			11.265,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.m		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1750/3490	cad	12.277,72			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1750/3490						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=1750/3490 kW	cad	9.184,28	1,00	9.184,28		
		totale materiali				9.184,28		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.539,80		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.539,80	1.621,77		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.621,77	81,09		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11.161,56	1.116,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			12.277,72		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.n		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:P(kW) P=1750/3490,armaturaUNI	cad	12.731,11			3%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 1750/3490, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=1750/3490 kW, armatura UNI	cad	9.536,56	1,00	9.536,56		
		totale materiali				9.536,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				9.892,08		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	9.892,08	1.681,65		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.681,65	84,08		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	11.573,74	1.157,37		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			12.731,11		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.o		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 130/350	cad	14.546,22			2%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 2440/5000						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=2440/5000 kW	cad	10.946,90	1,00	10.946,90		
		totale materiali				10.946,90		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.302,42		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.302,42	1.921,41		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.921,41	96,07		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13.223,83	1.322,38		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14.546,22		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.p		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:P(kW) P=2440/5000,armaturaUNI	cad	14.974,74			2%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) P = 2440/5000, armatura UNI						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante P=2440/5000 kW, armatura UNI	cad	11.279,87	1,00	11.279,87		
		totale materiali				11.279,87		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				11.635,39		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	11.635,39	1.978,02		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.978,02	98,90		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	13.613,40	1.361,34		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			14.974,74		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.q		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante per potenze fino a 5000 kW. Potenza termica min/max: P (kW) P = 130/350	cad	1.061,28			2%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) Maggiorazione per modulatore di potenza						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Modulatore di potenza per bruciatori	cad	802,39	1,00	802,39		
		totale materiali				802,39		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				824,61		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	824,61	140,18		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	140,18	7,01		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	964,80	96,48		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.061,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.r		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante potenze max 5000kW.Potenza termicamin/max:Magg. per modulatore di potenza	cad	244,04			9%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) Maggiorazione per sonda di temperatura fino a 130° C e adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Sonda di temperatura fino a 130 °C e adattatore per bruciatori	cad	167,40	1,00	167,40		
		totale materiali				167,40		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				189,62		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	189,62	32,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	32,23	1,61		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	221,85	22,19		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			244,04		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.s		Bruciatore gas ad aria soffiata modulante max5000kW. Potenza termicamin/max:Magg.sonda temperatura max450°C e adattatore	cad	450,65			5%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) Maggiorazione prezzo per sonda di temperatura fino a 450° C e adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Sonda di temperatura fino a 450 °C e adattatore per bruciatori	cad	327,94	1,00	327,94		
		totale materiali				327,94		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				350,16		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	350,16	59,53		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	59,53	2,98		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	409,68	40,97		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			450,65		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.03.030.030.t		Bruciatore gas ad aria soffiata modulante max5000kW.Potenza termicamin/max:Magg.prezzo sonda di pressione con adattatore	cad	565,41			4%	0,7%
		Bruciatore di gas ad aria soffiata modulante, per potenze fino a 5000 kW, motore 2800 rpm, corredato di armatura gas standard, esclusi il filtro e lo stabilizzatore. Potenza termica min/max: P (kW) Maggiorazione prezzo per sonda di pressione con adattatore						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	0,500	10,50		
		Operaio 5° livello	h	23,44	0,500	11,72		
		totale mano d'opera				22,22		
A2		MATERIALI						
		Sonda di pressione con adattatore per bruciatori	cad	417,10	1,00	417,10		
		totale materiali				417,10		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				439,32		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	439,32	74,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	74,68	3,73		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	514,01	51,40		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			565,41		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04		SCAMBIO TERMICO						
M.04.010		SCAMBIATORI DI CALORE						
M.04.010.010		Scambiatore a fascio tubiero						
M.04.010.010.a		Scambiatore a fascio tubiero Da 25000Kcal/h	cad	688,62			26%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 25000Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 25000 Kcal/h	cad	357,30	1,00	357,30		
		totale materiali				357,30		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				535,06		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	535,06	90,96		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	90,96	4,55		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	626,02	62,60		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			688,62		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.b		Scambiatore a fascio tubiero Da 35000Kcal/h	cad	765,31			23%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 35000Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 35000 Kcal/h	cad	416,89	1,00	416,89		
		totale materiali				416,89		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				594,65		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	594,65	101,09		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	101,09	5,05		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	695,74	69,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			765,31		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.c		Scambiatore a fascio tubiero Da 50000Kcal/h	cad	1.097,30			16%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 50000Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 50000 Kcal/h	cad	674,84	1,00	674,84		
		totale materiali				674,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				852,60		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	852,60	144,94		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	144,94	7,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	997,55	99,75		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.097,30		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.d		Scambiatore a fascio tubiero Da 100000Kcal/h	cad	1.705,13			13%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 100000Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,800	100,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,800	112,51		
		totale mano d'opera				213,31		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 100000 Kcal/h	cad	1.111,57	1,00	1.111,57		
		totale materiali				1.111,57		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.324,89		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.324,89	225,23		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	225,23	11,26		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.550,12	155,01		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.705,13		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.e		Scambiatore a fascio tubiero Da 133000Kcal/h	cad	2.751,32			8%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 133000Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,000	105,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,000	117,20		
		totale mano d'opera				222,20		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 133000 Kcal/h	cad	1.915,58	1,00	1.915,58		
		totale materiali				1.915,58		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.137,78		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.137,78	363,42		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	363,42	18,17		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.501,20	250,12		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.751,32		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.f		Scambiatore a fascio tubiero Da 210000 Kcal/h	cad	3.119,00			8%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 210000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,400	113,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,400	126,58		
		totale mano d'opera				239,98		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 210000 Kcal/h	cad	2.183,49	1,00	2.183,49		
		totale materiali				2.183,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.423,47		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.423,47	411,99		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	411,99	20,60		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.835,45	283,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.119,00		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.g		Scambiatore a fascio tubiero Da 280000 Kcal/h	cad	3.587,68			7%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 280000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 280000 Kcal/h	cad	2.520,99	1,00	2.520,99		
		totale materiali				2.520,99		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.787,63		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.787,63	473,90		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	473,90	23,69		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	3.261,52	326,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.587,68		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.h		Scambiatore a fascio tubiero Da 340000 Kcal/h	cad	5.235,40			5%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar. Da 340000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 340000 Kcal/h	cad	3.801,27	1,00	3.801,27		
		totale materiali				3.801,27		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.067,91		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.067,91	691,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	691,54	34,58		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.759,45	475,95		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.235,40		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.i		Scambiatore a fascio tubiero Da 400000 Kcal/h	cad	5.396,27			6%	0,7%
		cambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 400000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,800	142,80		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,800	159,39		
		totale mano d'opera				302,19		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 400000 Kcal/h	cad	3.890,71	1,00	3.890,71		
		totale materiali				3.890,71		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.192,90		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.192,90	712,79		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	712,79	35,64		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.905,70	490,57		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.396,27		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.j		Scambiatore a fascio tubiero Da 490000 Kcal/h	cad	5.737,05			6%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar. Da 490000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	7,400	155,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	7,400	173,46		
		totale mano d'opera				328,86		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 490000 Kcal/h	cad	4.128,84	1,00	4.128,84		
		totale materiali				4.128,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.457,69		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.457,69	757,81		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	757,81	37,89		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.215,50	521,55		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.737,05		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.k		Scambiatore a fascio tubiero Da 630000 Kcal/h	cad	6.401,25			5%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 630000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	7,400	155,40		
		Operaio 5° livello	h	23,44	7,400	173,46		
		totale mano d'opera				328,86		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 630000 Kcal/h	cad	4.644,92	1,00	4.644,92		
		totale materiali				4.644,92		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.973,77		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.973,77	845,54		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	845,54	42,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.819,32	581,93		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.401,25		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.I		Scambiatore a fascio tubiero Da 810000 Kcal/h	cad	6.806,07			5%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 810000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 810000 Kcal/h	cad	4.932,80	1,00	4.932,80		
		totale materiali				4.932,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.288,32		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.288,32	899,01		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	899,01	44,95		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.187,33	618,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.806,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.010.m		Scambiatore a fascio tubiero Da 1110000 Kcal/h	cad	7.840,71			5%	0,7%
		Scambiatore a fascio tubiero, costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 1110000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	8,000	168,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	8,000	187,52		
		totale mano d'opera				355,52		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascio tubiero PA = 1110000 Kcal/h	cad	5.736,72	1,00	5.736,72		
		totale materiali				5.736,72		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.092,24		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.092,24	1.035,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.035,68	51,78		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.127,92	712,79		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.840,71		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020		Scambiatore a piastre						
M.04.010.020.a		Scambiatore a piastre Da 20000 Kcal/h	cad	535,28			33%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 20000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 20000 Kcal/h	cad	238,15	1,00	238,15		
		totale materiali				238,15		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				415,91		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	415,91	70,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	70,71	3,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	486,62	48,66		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			535,28		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020.b		Scambiatore a piastre Da 45000 Kcal/h	cad	778,07			23%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 45000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 45000 Kcal/h	cad	426,80	1,00	426,80		
		totale materiali				426,80		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				604,56		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	604,56	102,78		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	102,78	5,14		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	707,34	70,73		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			778,07		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020.c		Scambiatore a piastre Da 98000 Kcal/h	cad	1.365,67			13%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar. Da 98000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 98000 Kcal/h	cad	883,36	1,00	883,36		
		totale materiali				883,36		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				1.061,12		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	1.061,12	180,39		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	180,39	9,02		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	1.241,51	124,15		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			1.365,67		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020.d		Scambiatore a piastre Da 185000 Kcal/h	cad	2.706,90			7%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar. Da 185000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 185000 Kcal/h	cad	1.925,51	1,00	1.925,51		
		totale materiali				1.925,51		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.103,27		
B		COSTI INDIRECTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.103,27	357,56		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	357,56	17,88		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.460,82	246,08		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			2.706,90		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020.e		Scambiatore a piastre Da 290000 Kcal/h	cad	3.217,83			6%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 290000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	4,000	84,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	4,000	93,76		
		totale mano d'opera				177,76		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 290000 Kcal/h	cad	2.322,49	1,00	2.322,49		
		totale materiali				2.322,49		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				2.500,25		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	2.500,25	425,04		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	425,04	21,25		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	2.925,30	292,53		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			3.217,83		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020.f		Scambiatore a piastre Da 460000 Kcal/h	cad	5.190,97			4%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 460000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,000	105,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,000	117,20		
		totale mano d'opera				222,20		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 460000 Kcal/h	cad	3.811,18	1,00	3.811,18		
		totale materiali				3.811,18		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.033,38		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.033,38	685,68		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	685,68	34,28		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	4.719,06	471,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			5.190,97		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020.g		Scambiatore a piastre Da 850000 Kcal/h	cad	6.145,10			4%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 850000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	5,600	117,60		
		Operaio 5° livello	h	23,44	5,600	131,26		
		totale mano d'opera				248,86		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 850000 Kcal/h	cad	4.525,88	1,00	4.525,88		
		totale materiali				4.525,88		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				4.774,75		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	4.774,75	811,71		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	811,71	40,59		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	5.586,45	558,65		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.145,10		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020.h		Scambiatore a piastre Da 1100000 Kcal/h	cad	6.896,01			4%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 1100000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 1100000 Kcal/h	cad	5.091,56	1,00	5.091,56		
		totale materiali				5.091,56		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				5.358,20		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	5.358,20	910,89		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	910,89	45,54		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	6.269,10	626,91		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			6.896,01		

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC
M.04.010.020.i		Scambiatore a piastre Da 1400000 Kcal/h	cad	7.866,76			3%	0,7%
		Scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Pressione massima di esercizio 6 bar.Da 1400000 Kcal/h						
A		COSTI DIRETTI						
A1		MANO D'OPERA						
		Operaio 3° livello	h	21,00	6,000	126,00		
		Operaio 5° livello	h	23,44	6,000	140,64		
		totale mano d'opera				266,64		
A2		MATERIALI						
		Scambiatore a fascia PA = 1400000 Kcal/h	cad	5.845,84	1,00	5.845,84		
		totale materiali				5.845,84		
A3		ATTREZZATURE ED ONERI						
		totale attrezzature				0,00		
		TOTALE A (COSTI DIRETTI)				6.112,48		
B		COSTI INDIRETTI						
B1		spese generali (incidenza sul totale A)	%	17,00	6.112,48	1.039,12		
B2		<i>di cui per sicurezza (incidenza su B1)</i>	%	5,00	1.039,12	51,96		
B3		utili (incidenza su A+B1)	%	10,00	7.151,60	715,16		
C		PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)	€/cad			7.866,76		



Prezzario Regionale Opere Pubbliche 2022

Codice	CAM	Descrizione sintetica	U.M.	Prezzo (euro)	Quantità	Importo (euro)	Incidenze	
							MO	SIC