

Comune di Salerno
Provincia di Salerno

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di completamento climatizzazione locali Uffici SEV (ex Auditorium)

COMMITTENTE: Salerno Energia Holding spa

Data, 24/10/2019


IL TECNICO



Sinergia S.r.l.
Via S. Passaro, 1
84127 SALERNO
P IVA: 03064390655

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 NP1	Coppia giunti rame-ottone completi di coibentazione, per impianti 2 tubi, da installare su rami con potenze inferiori a 19.6kW					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	23,40	140,40
2 NP 2	Coppia giunti rame-ottone completi di coibentazione, per impianti 2 tubi, da installare su rami con potenze comprese tra 19,7kW e 28.0kW					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	27,80	55,60
3 NP 3	Coppia giunti rame-ottone completi di coibentazione, per impianti 2 tubi, da installare su rami con potenze comprese tra 28.1kW e 56.0kW					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	42,80	42,80
4 NP 4	Unità esterna pompa di calore VRF - 12HP GENERAL AIRSTAGE modello V-III, modulazione Inverter, gas R410-A, (400V; 50Hz). Potenza resa nominale in raffreddamento kW 33,5. Potenza resa nominale in riscaldamento kW 37,5					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4'796,90	4'796,90
5 NP 5	Comando remoto a filo schermo LCD - 2 fili (VRF-RAC-PAC) 10 UTG-					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	136,30	1'363,00
6 NP 6	Unità interna a Cassetta Compatta 4 vie - per sistemi VRF GENERAL AIRSTAGE - (230V; 50Hz), Potenza assorbita W 25 - Potenza resa nominale in raffreddamento kW 2,8 - Potenza resa nominale in riscaldamento kW 3,2					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	333,50	333,50
7 NP 7	Unità interna a Cassetta Compatta 4 vie - per sistemi VRF GENERAL AIRSTAGE - (230V; 50Hz), Potenza assorbita W 29 - Potenza resa nominale in raffreddamento kW 3,6 - Potenza resa nominale in riscaldamento kW 4,1					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	340,80	3'067,20
8 NP 8	Pannello bianco per Casette Compatte 60x60 serie AUXB					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	29,20	292,00
9 L.02.010.012	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante incendio, non propagante fiamma,							
	A RIPORTARE							10'091,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							10'091,40
b	contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mesco ... ri per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mm ² Alimentazione macchine interne		45,00			45,00		
	SOMMANO m					45,00	2,72	122,40
10 L.02.010.015 d	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescol ... e, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x6 mm ² Alimentazione macchina esterna		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	5,03	50,30
11 L.02.010.025 a	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola ... tori per sezione, la marca la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x1,5 mm ²		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	1,34	67,00
12 L.02.030.010 a	Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve pi ... azione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 40x40 mm		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	7,82	117,30
13 L.02.040.010 b	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, completi di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm scarico condensa		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	2,33	116,50
14 NP215	Fornitura di tubazione in rame per il condizionamento per il trasporto dei fluidi frigorigeni secondo la norma UNI EN 12375-1, con guaina anticondensa. Diametro 1/2 X 1.		5,00			5,00		
	SOMMANO m					5,00	7,01	35,05
15 NP216	Fornitura di tubazione in rame per il condizionamento per il trasporto dei fluidi frigorigeni secondo la norma UNI EN 12375-1, con guaina anticondensa. Diametro 1/4 X 1.		5,00			5,00		
	SOMMANO m					5,00	3,58	17,90
16 NP217	Fornitura di tubazione in rame per il condizionamento per il trasporto dei fluidi frigorigeni secondo la norma UNI EN 12375-1, con guaina anticondensa. Diametro 3/4 X 1.		41,00			41,00		
	SOMMANO m					41,00	12,73	521,93
	A RIPORTARE							11'139,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'139,78
17 NP218	Fornitura di tubazione in rame per il condizionamento per il trasporto dei fluidi frigoriferi secondo la norma UNI EN 12375-1, con guaina anticondensa. Diametro 3/8 X 1.		41,00			41,00		
	SOMMANO m					41,00	5,38	220,58
18 L.02.030.010 g	Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguento, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato a parete compresi le curve pi ... azione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 80x60 mm		45,00			45,00		
	SOMMANO m					45,00	13,26	596,70
19 146048.4	MANODOPERA PER OPERAIO V CATEGORIA ASSISTAL EX OPERAIO SPECIALIZZATO SUPERIORE per posa tubazione rame (n° 1 persona per n° 10 giorni)					80,00		
	SOMMANO ora					80,00	36,54	2'923,20
20 146047.4	MANODOPERA PER OPERAIO IV CATEGORIA ASSISTAL EX OPERAIO SPECIALIZZATO per posa tubazione (n° 3 persone per 10 giorni)					120,00		
	SOMMANO ora					120,00	34,14	4'096,80
21 L.01.070.060 d	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V ... " (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" IP+N; In=0,5÷40 A; 4m; AC; I'm 0,03 A					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	51,44	51,44
22 L.01.070.080 f	Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 400V a.c.; Tension ... ento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m" 4P; In=125 A; 4m					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,80	266,80
	Parziale LAVORI A MISURA euro							19'295,30
	TOTALE euro							19'295,30
	Data, 24/10/2019							
	Il Tecnico  Sinerzia s.r.l. Via S. Passaro, 1 84127 SALERNO P. IVA: 03084390856							
	A R I P O R T A R E							