

COMPUTO METRICO

OGGETTO: OPERE DI COMPLETAMENTO EDIFICI STIACCIOLE LOTTO3
IMPIANTI IDRO/TERMO/SANITARI/GAS

COMMITTENTE: EDILIZIA PROVINCIALE GROSSETANA SPA

Data, 19/02/2018

IL TECNICO
FUMI Per.Ind.FABIO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO (Cat 4)							
1 AA_01_01	Fornitura e posa in opera: Caldaia pensile a condensazione a camera stagna e tiraggio forzato per installazioni esterne in luogo parzialmente protetto, per riscaldamento e produz ... amento anticalcare dell'acqua calda e fredda compreso lavaggio del circuito in pressione dell'impianto di riscaldamento. Cat 4 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	1'573,15	31'463,00
2 AA_01_02	Fornitura e posa in opera di : Tubo multistrato in polietilene reticolato conforme alla normativa italiana UNI 10954-1, con lamina d'alluminio costituito da uno strato interno in p ... zio 95 °C con punte fino a 105°C Pressione d'esercizio 10 bar Conducibilità termica 0,36 W/mk Diam.est.tubo 26 x 3 mm. Cat 4 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	12,20	1'220,00
3 AA_01_03	Fornitura e posa in opera di : Tubo multistrato in polietilene reticolato conforme alla normativa italiana UNI 10954-1, con lamina d'alluminio costituito da uno strato interno in p ... 95 °C con punte fino a 105°C Pressione d'esercizio 10 bar Conducibilità termica 0,36 W/mk Diam.est.tubo 16 x 2,25 mm. Cat 4 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO		2240,00			2'240,00		
	SOMMANO m					2'240,00	8,18	18'323,20
4 AA_01_04	Fornitura e posa in opera di : Collettore complanare in ottone, Derivazioni (DD) laterali 1/2" M su entrambi i lati.Attacchi di testa 3/4" FF. Temp. max 110°C - Pressione max 10 b ... on idonea lastra in gomma a cellule chiuse o schiuma poliuretanic.Completa di Cassetta con sportello n° attacchi 6 x 6. Cat 4 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	196,47	1'571,76
5 AA_01_05	Fornitura e posa in opera di : Collettore complanare in ottone, Derivazioni (DD) laterali 1/2" M su entrambi i lati.Attacchi di testa 3/4" FF. Temp. max 110°C - Pressione max 10 b ... on idonea lastra in gomma a cellule chiuse o schiuma poliuretanic.Completa di Cassetta con sportello n° attacchi 8 x 8. Cat 4 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	230,84	1'846,72
6 AA_01_06	Fornitura e posa in opera di : Collettore complanare in ottone, Derivazioni (DD) laterali 1/2" M su entrambi i lati. Attacchi di testa 3/4" FF. Temp. max 110°C - Pressione max 10 ... n idonea lastra in gomma a cellule chiuse o schiuma poliuretanic. Completa di Cassetta con sportello n° attacchi 4 x 4. Cat 4 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	166,40	665,60
7 AA_01_07	Fornitura e posa in opera di : Cronotermostato elettronico con programmazione settimanale - Sistema di programmazione semplificato tramite orologio digitale/analogico - Alimentazione a 2 batterie alcaline (1,5V tipo LR6 comprese), durata 1 anno - Collegamento a 2 fili - Montaggio a parete.							
	A RIPORTARE							55'090,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							99'097,48
	IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO (Cat 2)							
13 AA_03_01	Fornitura e posa in opera di : Tubazione in rame ricotto secondo UNI EN 1412 con dimensioni e tolleranze secondo UNI EN 1057 Garanzia: 30 anni contro la corrosione; Diam.est.tubo 1 ... ute con zanche murate, distanziate non più di m 2,50 e collocate ben diritte e in squadro. MARCA ZETAESSE o similari Cat 2 - IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO		260,00			260,00		
	SOMMANO m					260,00	18,05	4'693,00
14 AA_03_02	Fornitura e posa in opera di : Tubazione in rame ricotto secondo UNI EN 1412 con dimensioni e tolleranze secondo UNI EN 1057 Garanzia: 30 anni contro la corrosione; Diam.est.tubo 2 ... enute con zanche murate, distanziate non più di m 2,50 e collocate ben diritte e in squadro.MARCA ZETAESSE o similari Cat 2 - IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	25,50	2'550,00
15 AA_03_03	Fornitura e posa in opera di : Tubazione in acciaio zincato , con caratteristiche dimensionali e qualitative non minori di quelle prescritte dalla Norma UNI EN 10255 , serie legg ... corderia in ghisa malleabile a cuore bianco , curve , mastici , e staffaggi . Diametro 1" MARCA DALMINE o similari Cat 2 - IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO		220,00			220,00		
	SOMMANO m					220,00	31,44	6'916,80
16 AA_03_04	Fornitura e posa in opera di : Tubazione in acciaio zincato , con caratteristiche dimensionali e qualitative non minori di quelle prescritte dalla Norma UNI EN 10255 , serie legger ... rderia in ghisa malleabile a cuore bianco , curve , mastici , e staffaggi . Diametro 3/4" MARCA DALMINE o similari Cat 2 - IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO		400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	24,89	9'956,00
17 AA_03_05	Fornitura e posa in opera di : Rubinetto a sfera da incasso ispezionabile, per intercettazione fornelli cucina , completo di leva-rosone-attacchi a saldare per tubo rame e cestello ... pertura e chiusura si effettua con una rotazione di 90° della leva. - passaggio parzialmente ridotto. per tubo rame Ø 16 Cat 2 - IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO					20,00		
	SOMMANO n.					20,00	71,43	1'428,60
18 AA_03_06	Fornitura e posa in opera di : Rubinetto a sfera per intercettazione generale colonna montante dal contatore , costruito secondo le prescrizioni contenute nelle norme UNI-CIG 8274 ... ertura e chiusura si effettua con una rotazione di 90° della leva - passaggio parzialmente ridotto.DN 20 (diametro 3/4") Cat 2 - IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO					16,00		
	SOMMANO n.					16,00	29,23	467,68
19 AA_03_07	Fornitura e posa in opera di : Rubinetto a sfera per intercettazione generale colonna montante dal contatore , costruito secondo le prescrizioni contenute nelle norme UNI-CIG 8274 ... apertura e chiusura si effettua con una rotazione di 90° della leva - passaggio parzialmente ridotto.DN 25 (diametro 1") Cat 2 - IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO							
	A RIPORTARE							125'109,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							126'246,16
	IMPIANTO IDROSANITARIO (Cat 3)							
23 AA_04_01	Bagno 4 pezzi (lavabo a colonna, wc cassetta parete, bidet e vasca) compreso di pezzi, tubazioni microschematura in tubo multistrato diametro esterno 16 fino al collettore compreso Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	1'747,83	31'460,94
24 AA_04_02	Bagno 3 pezzi (lavabo a colonna, wc cassetta parete, e doccia) compreso di pezzi, tubazioni microschematura in tubo multistrato diametro esterno 16 fino al collettore compreso Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	1'181,99	9'455,92
25 AA_04_03	Bagno 4 pezzi DISABILE (lavabo a colonna, wc cassetta parete, bidet e doccia pavimento) compreso di pezzi, tubazioni microschematura in tubo multistrato diametro esterno 16 fino al collettore compreso Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	2'523,19	5'046,38
26 AA_04_04	Fornitura e posa in opera di : Tubazioni di distribuzione PRINCIPALI acqua fredda (distribuzione orizzontale e verticale dal contatore posto in apposito vano contatori in prossim ... a vista. Compreso raccorderia, pezzi speciali e staffaggi a muro necessari per la realizzazione della linea di carico. Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO		250,00			250,00		
	SOMMANO m		250,00			250,00	8,58	2'145,00
27 AA_04_05	Fornitura e posa in opera di : Tubazioni di distribuzione all'interno dell'appartamento di acqua fredda (distribuzione orizzontale e verticale dai rubinetti di arresto posti all'in ... ciali e staffaggi necessari per la realizzazione della linea di carico per la realizzazione della distribuzione interna. Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO		310,00			310,00		
	SOMMANO m		310,00			310,00	11,30	3'503,00
28 AA_04_06	Fornitura e posa in opera di : Tubazioni di distribuzione all'interno dell'appartamento di acqua calda (distribuzione orizzontale e verticale dai rubinetti di arresto posti all'int ... ciali e staffaggi necessari per la realizzazione della linea di carico per la realizzazione della distribuzione interna. Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO		260,00			260,00		
	SOMMANO m		260,00			260,00	10,18	2'646,80
29 AA_04_07	Fornitura e posa in opera di : Rubinetto d'arresto a sfera per acqua da incasso, con cappuccio cromato diametro 3/4". Il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, ... ure o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali. Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	46,64	932,80
30 AA_04_08	Fornitura e posa in opera di : pilozzo posto sul balcone esterno, dato completo di punto acqua calda e fredda (dalla distribuzione interna principale							
	A RIPORTARE							181'437,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							181'437,00
	Ø 20 fino all'utenza) quota p ... ercettazione, materiali per guarnizioni e quant'altro necessari per dare l'opera installata a perfetta regola dell'arte. Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	201,56	4'031,20
31 AA_04_09	Fornitura e posa in opera di : punto acqua lavello cucina (predisposizione montaggio lavello), dato completo di punto acqua calda e fredda quota parte tubazioni di scarico fino al ... so montaggio, materiali per guarnizioni e quant'altro necessari per dare l'opera installata a perfetta regola dell'arte. Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	57,79	1'155,80
32 TOS16_06.I0 1.005.003	Attacco per lavatrice e/o lavastoviglie compresa apparecchiatura con rubinetto portagomma,attacco per scarico con sifone e piatto cromato, corredato di rete di scarico (PEHD) (ml 2) e adduzione di acqua calda e fredda (ml 2) : Con tubo in multistrato Ø16 Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	87,30	1'746,00
33 TOS16_06.I0 1.009.003	Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi. Ø 75 mm Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO		135,00			135,00		
	SOMMANO m					135,00	17,28	2'332,80
34 TOS16_06.I0 1.009.005	Fornitura e posa in opera rete di scarico in polipropilene, conformi UNI EN 1451. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi. Ø 110 mm Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO		115,00			115,00		
	SOMMANO m					115,00	21,86	2'513,90
35 AA_04_10	Fornitura e posa di impianto autoclave con collettore di distribuzione singoli appartamenti predisposti per la posa del contatore da parte dell'ente erogatore composto da: Fornitur ... ore del servizio), valvola di non ritorno 3/4", T di prova in acciaio zincato, raccorderie occorrenti e pezzi speciali. Cat 3 - IMPIANTO IDROSANITARIO edificio 1 edificio 2					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	3'450,10	6'900,20
	Parziale IMPIANTO IDROSANITARIO (Cat 3) euro							73'870,74
	Parziale LAVORI A CORPO euro							200'116,90
	T O T A L E euro							200'116,90
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A RIPORTARE							

