

COMUNE DI SANTA MARIA A MONTE

Provincia di Pisa



OGGETTO: **20_10 RIQUALIFICAZIONE DI ALCUNE AREE
A VERDE PUBBLICO IN LOC. PONTICELLI**

UBICAZIONE CANTIERE: *area 1 - via Mazzini
area 2 - via Usciana
area 3 - via Mazzini*

COMMITTENTE: *Amministrazione comunale Santa Maria a Monte
RUP Ing. Maurizio Iannotta*

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI DI IRRIGAZIONE

PROGETTISTA:

**cristiano
caramelli**
ARCHITETTO

Via Martiri d. Libertà, 48
56020 Montopoli Val d'Arno (PI)
Cell. 3470829470
CF. CRMCST75E25G843Z
P.I. 01916030503

cristianocaramelli@fiscali.it



DATA REDAZIONE

novembre 2022

COMUNE DI SANTA MARIA A MONTE
Comune di Santa Maria a Monte
E
COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE
Protocollo N. 0020618/2022 del 05/12/2022
Firmatario: CRISTIANO CARAMELLI

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Riqualificazione di alcune aree a verde pubblico in loc. Ponticelli
(cod.20.10)

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Santa Maria a Monte

Santa Maria a Monte, 23/11/2022

IL TECNICO
Arch. Cristiano Caramelli

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	AREA 1 (SpCat 1)							
1 TOS22/ 1_09.E09.02 0.001	Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere. manuale a sezione ristretta obbligata continua fino alla profondità' di 60 cm		155,00	0,300	0,300	13,95		
	SOMMANO m³					13,95	46,11	643,23
2 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.503	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Pozzetto rettangolare in polietilene alta densità con coperchio a battuta antisporno, base inferiore 66x49 cm circa, base superiore 55x39 cm circa, Altezza 31 cm circa					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	52,10	52,10
3 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.030	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Tubo in polietilene ad alta flessibilità per installazione irrigatori. Diam.16mm. dorsali e diramazioni		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	1,93	289,50
4 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.001	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Ala gocciolante autocompensante, spaziatura tra i fori di cm 33, portata pari a circa 2 l/h, pressione di esercizio compresa tra 0,5-4 bar, diametro 16 mm arbusti cespugli	16,00	6,00 35,00			96,00 35,00		
	SOMMANO m					131,00	1,14	149,34
5 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.063	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Raccordo per ala gocciolante. T ad innesto 17 mm.					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	0,57	85,50
6 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.450	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Dispositivo per la regolazione della pressione					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	142,63	142,63
7 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.460	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Collettore in PVC a 2 uscite 1"					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	14,20	14,20
8 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.701	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Programmatore IP68 bluetooth da pozzetto alimentato a batteria DC 9V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliera, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 2 stazioni					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	152,82	152,82
	A RIPORTARE							1'529,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'529,32
9 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.402	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Elettrovalvola in linea, solenoide bistabile (9V o 24V) attacco 1"					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	60,06	120,12
10 TOS22/ 1_09.E09.01 3.001	Rigenerazione tappeti erbosi, fessurazione e foratura del cotico, asportazione del feltro e livellamento con rete metallica, fornitura e spandimento del seme (40g/mq), concimazione (50 g/mq), escluso il primo taglio dell'erba. con mezzi meccanici risemina nei rinterri		155,00	1,000		155,00		
	SOMMANO m²					155,00	0,86	133,30
11 TOS22/ 1_RU.M04.0 02.002	Operaio agricolo Specializzato 2 operai x 2 gg x 8 ore					32,00		
	SOMMANO ora					32,00	22,80	729,60
	Parziale AREA 1 (SpCat 1) euro							2'512,34
	AREA 2 (SpCat 2)							
12 TOS22/ 1_09.E09.02 0.001	Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere. manuale a sezione ristretta obbligata continua fino alla profondità di 60 cm		365,00	0,300	0,300	32,85		
	SOMMANO m³					32,85	46,11	1'514,71
13 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.503	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Pozzetto rettangolare in polietilene alta densità con coperchio a battuta antisporno, base inferiore 66x49 cm circa, base superiore 55x39 cm circa, Altezza 31 cm circa					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	52,10	52,10
14 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.030	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Tubo in polietilene ad alta flessibilità per installazione irrigatori. Diam.16mm. dorsali e diramazioni		360,00			360,00		
	SOMMANO m					360,00	1,93	694,80
15 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.001	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Ala gocciolante autocompensante, spaziatura tra i fori di cm 33, portata pari a circa 2 l/h, pressione di esercizio compresa tra 0,5-4 bar, diametro 16 mm arbusti cespugli	37,00	6,00 140,00			222,00 140,00		
	SOMMANO m					362,00	1,14	412,68
16 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.063	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Raccordo per ala gocciolante. T ad innesto 17 mm.					180,00		
	SOMMANO cad					180,00	0,57	102,60
17	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI							
	A RIPORTARE							5'289,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'289,23
TOS22/ 1_PR.P29.20 0.450	IRRIGAZIONE Dispositivo per la regolazione della pressione SOMMANO cad					1,00		
						1,00	142,63	142,63
18 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.461	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Collettore in PVC a 3 uscite 1" SOMMANO cad					1,00		
						1,00	20,07	20,07
19 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.702	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Programmatore IP68 bluetooth da pozzetto alimentato a batteria DC 9V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 4 stazioni SOMMANO cad					1,00		
						1,00	166,81	166,81
20 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.402	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Elettrovalvola in linea, solenoide bistabile (9V o 24V) attacco 1" SOMMANO cad					3,00		
						3,00	60,06	180,18
21 TOS22/ 1_09.E09.01 3.001	Rigenerazione tappeti erbosi, fessurazione e foratura del cotico, asportazione del feltro e livellamento con rete metallica, fornitura e spandimento del seme (40g/mq), concimazione (50 g/mq), escluso il primo taglio dell'erba. con mezzi meccanici SOMMANO m²		360,00	1,000		360,00		
						360,00	0,86	309,60
22 TOS22/ 1_RU.M04.0 02.002	Operaio agricolo Specializzato 2 operai x 3 gg x 8 ore SOMMANO ora					48,00		
						48,00	22,80	1'094,40
	Parziale AREA 2 (SpCat 2) euro							4'690,58
	AREA 3 (SpCat 3)							
23 TOS22/ 1_09.E09.02 0.001	Scavi con accatastamento del terreno nell'area di cantiere. manuale a sezione ristretta obbligatoria continua fino alla profondità' di 60 cm SOMMANO m³		195,00	0,300	0,300	17,55		
						17,55	46,11	809,23
24 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.503	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Pozzetto rettangolare in polietilene alta densità con coperchio a battuta antispurgo, base inferiore 66x49 cm circa, base superiore 55x39 cm circa, Altezza 31 cm circa SOMMANO cad					1,00		
						1,00	52,10	52,10
25 TOS22/ 1_PR.P29.20	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Tubo in polietilene ad alta flessibilità per installazione irrigatori. Diam. 16mm.							
	A RIPORTARE							8'064,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'064,25
0.030	dorsali e diramazioni SOMMANO m		190,00			190,00		
						190,00	1,93	366,70
26 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.001	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Ala gocciolante autocompensante, spaziatura tra i fori di cm 33, portata pari a circa 2 l/h, pressione di esercizio compresa tra 0,5-4 bar, diametro 16 mm arbusti cespugli SOMMANO m	22,00	6,00 65,00			132,00 65,00		
						197,00	1,14	224,58
27 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.063	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Raccordo per ala gocciolante. T ad innesto 17 mm. SOMMANO cad					180,00		
						180,00	0,57	102,60
28 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.450	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Dispositivo per la regolazione della pressione SOMMANO cad					1,00		
						1,00	142,63	142,63
29 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.460	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Collettore in PVC a 2 uscite 1" SOMMANO cad					1,00		
						1,00	14,20	14,20
30 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.701	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Programmatore IP68 bluetooth da pozzetto alimentato a batteria DC 9V. Fino 3 programmi, 8 partenze giornaliere, master valve, predisposizione ingresso sensore di pioggia. 2 stazioni SOMMANO cad					1,00		
						1,00	152,82	152,82
31 TOS22/ 1_PR.P29.20 0.402	APPARECCHIATURE E COMPONENTI PER IMPIANTI DI IRRIGAZIONE Elettrovalvola in linea, solenoide bistabile (9V o 24V) attacco 1" SOMMANO cad					2,00		
						2,00	60,06	120,12
32 TOS22/ 1_09.E09.01 3.001	Rigenerazione tappeti erbosi, fessurazione e foratura del cotico, asportazione del feltro e livellamento con rete metallica, fornitura e spandimento del seme (40g/mq), concimazione (50 g/mq), escluso il primo taglio dell'erba. con mezzi meccanici SOMMANO m²		195,00	1,000		195,00		
						195,00	0,86	167,70
33 TOS22/ 1_RU.M04.0 02.002	Operaio agricolo Specializzato 2 operai x 2 gg x 8 ore SOMMANO ora					32,00		
						32,00	22,80	729,60
	Parziale AREA 3 (SpCat 3) euro							2'882,28
	A R I P O R T A R E							10'085,20

