

Allegato N. _____

Opere FONDAZIONI

(Legge _____)

PROGETTO COSTRUZIONE DI N 14 ABITAZIONE PER
LAVORATORI AGRICOLI DIPENDENTI IN
FRANCAVILLA FONTANA

COMPUTO METRICO E STIMA

Addi _____ 196 ____

Visto: L'Ingegnere Capo
_____Redatto dall'ingegnere

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
	1	Scavo di fondazioni in az- ziutella					
		Palazzina A.					
		Muri 1-2 10-11 $2 \times 13,52 \times 0,70 \times 1,25$	mc	23,66			
		Muri 3-4 8-9 $2 \times 1,00 \times 1,25 \times 3,23$	"	8,07			
		Muri 1-5 10-7 $2 \times 3,25 \times 1,25 \times 0,66$	"	5,36			
		Muro 5-7 $4,65 \times 1,00 \times 1,25$	"	5,81			
		Muro 1-5 8-7 $2 \times 0,80 \times 1,25 \times 1,00$	"	2,00			
		Muro 12-13 $11,15 \times 1,50 \times 1,25$	"	20,91			
		Muro 6-14 $5,80 \times 0,60 \times 1,25$	"	4,35			
		Muro 15-16 20-21 $2 \times 5,10 \times 0,60 \times 1,25$	"	7,65			
		Muro 14-18 $3,25 \times 0,60 \times 1,25$	"	2,44			
		q trasportare		80,25			

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
		riporto	mc	80,95			
		Muro 17-19 $5,45 \times 1,00 \times 1,25$	mc	6,81			
		Muro 2-11 $11,15 \times 0,60 \times 1,25$	"	8,36 95,42			
		Palazzina B. $2 \times 95,42 - 13,52 \times 0,70 \times 1,25$ $+ 1,50 \times 0,70 \times 1,25$	"	184,32			
		Palazzina C	"	184,32			
		Palazzina D. $2 \times 95,42 + 2 \times 1,60 \times 1,25 \times 0,70$	"	199,36			
		Sommiamo gli scavi	mc	663,40	1320		875688
33		Calcestruzzo dosato a q.li 1,50 di cemento Palazzina A. Muro 1-2 10-11 $2 \times 13,52 \times 0,70 \times 0,15$ a riportare	mc	2,84 2,84			875688

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
		riporto		2,84			875688
		Muro 3-4 8-9 $2 \times 3,25 \times 1,00 \times 0,15$	mc	0,97			12500 5,60
		Muro 1-5 10-7 $2 \times 3,25 \times 0,66 \times 0,15$	"	0,64			
		Muro 5-7 $4,65 \times 1,00 \times 0,15$	"	0,70			
		Muro 4-5 8-7. $2 \times 0,80 \times 1,00 \times 0,15$	"	0,24			
		Muro 12-13 $11,15 \times 1,50 \times 0,15$	"	2,51			
		Muro 6-14 $5,80 \times 0,60 \times 0,15$	"	0,52			
		Muro 15-16 20-21 $2 \times 5,10 \times 0,60 \times 0,15$	"	0,92			
		Muro 11-12 $3,25 \times 0,60 \times 0,15$	"	0,29			
		Muro 17-19 $5,45 \times 1,00 \times 0,15$	"	0,82			
		Muro 2-11 $11,15 \times 0,60 \times 0,15$		1,00 11,45			875688

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
		riporto	mc	11,45			875.688
		Palazzina B. $2 \times 11,45 - 13,52 \times 0,70 \times 0,15$ $+ 1,50 \times 0,70 \times 0,15$	mc	21,64			1050825,60
		Palazzina C	mc	21,64			
		Palazzina D $2 \times 11,45 + 2 \times 4,86 \times 0,70 \times 0,15$	mc	23,92			
				78,65	7500		589.875
		31 Calcestruzzo dosato a q.li 3 per opere in c. e.					
		Palazzina A.					
		✓ Muro 1-2 10-11. $2 \times 13,52 \times 0,70 \times 0,25$ $2 \times 13,30 \times 0,50 \times 0,25$	mc	4,73			
		✓ Muro 3-4 8-9 $2 \times 3,25 \times 1,00 \times 0,25$ $2 \times 3,15 \times 0,50 \times 0,25$	"	3,38			
		✓ Muro 1-5 10-7 $2 \times 3,25 \times 0,66 \times 0,25$ $2 \times 2,60 \times 0,40 \times 0,25$	"	1,63			
		✓ Muro 5-7 $1,65 \times 1,00 \times 0,25$ $5,10 \times 0,50 \times 0,25$	"	1,16			
		613 a riportare	"	13,85			1165.563

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
		Polazzina D.					6.966.351
		$2 \times 800,15 + 4 \times 5,00 + 0,395$ $3 + 5,00 \times 0,617$ $3 + 4,00 \times 0,617$ $15 \times 2,44 + 0,395$	kg	1640,43			
		Sommario	Kg.	5478.98	150		821.847
		Totale				9.788.198	
							8.265.863,60
		Preventivo -					
		$1275.512 - 1275.512 = 0$					
		$7 \times 1.265.714 =$					
						8.310.275	
						200.200	
						9.060.278	
		Somma Preventivo					9.060.278
		Anticipo					94.414,10
		$11.000 \times 0,10 \times 240 \times 1,85 =$					160.586
							633.834,40
		$30 \times 1030 \times 10$					108.720
		Anticipo					895.054
		Somma Preventivo					
		$1000 \times 52,50 \times 4020 \times 0,20 =$					
		$13.200 \times 100 \times 132 \times 0,20 =$					
		Anticipo					
		$2 \times 18 \times 13,00 \times 100 =$					

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
		Pracimento					
		56x40x260x	me	1344			
		@ 2404x1306x260	me	376			
		costo		408			
		contigioni		408			
		materiali		1344			
				634			
				408			

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco del prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
		riparto	m ²	26,18			4053.423
		Muro 15-16 20-21 $2 \times 5,70 \times 0,40 \times 0,85$	"	3,87			
		Muro 14-18 $4,00 \times 0,40 \times 0,85$	"	1,36			
		Muro 17-19 $5,65 \times 0,50 \times 0,85$	"	2,40			
		Muro 2-n $11,40 \times 0,40 \times 0,85$	"	63,88 37,69			
		Palazzina B $2 \times 37,69 - 5,65 + 1,53 \times 0,50 \times 0,85$	"	70,38		82,80	
		Palazzina C	"	70,38	130,20		
		Palazzina D $2 \times 37,69 + 2 \times 4,80 \times 0,50 \times 0,85$ $111,93 + 1,55$	"	79,46 44,21 257,91	142,24 9350		
		sommario a riportare					5713.986,2 2111.758 6662.881

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
	13	Stratificazione di asfalto Palazzina A		mq	13,13		6'662'881
		2 x 13,30 x 0,50 Muro 3-4 8-9	mq	13,13			
		2 x 3,15 x 0,50 Muro 1-5 10-7	"	3,15			
		2 x 2,60 x 0,40 Muro 5-7	"	2,08			
		5,10 x 0,50 Muro 4-5 8-7	"	2,55			
		2 x 1,55 x 0,50 Muro 12-13	"	1,55			
		11,40 x 0,50 Muro 16-14	"	5,70			
		6,15 x 0,40 x 0,85 Muro 15-16 20-21	"	2,46			
		2 x 5,70 x 0,40 Muro 14-12	"	4,56			
		4,00 x 0,40 Muro 17-19	"	1,60			
		5,65 x 0,50 Muro 2-11	"	2,82			
		11,40 x 0,40	"	4,56			
				44,33			
		Palazzina B					
		2 x 44,33 - 6,55 + 0,77		82,81			
		Palazzina C					
		a Ripartire		82,81			
							6'662'881

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
		ziforto		210,01			61002881
		Palazzina D.					
		$2 \times 37,69 + 2 \times 4,80 \times 0,50$	mq	93,40	$\begin{pmatrix} 900 \\ 200 \end{pmatrix}$		
		sommario	mq	303,47	860 1000		303,470
	621	ferro omogeneo in fondini per opere in ca					
		Muro 1-2 10-11					
		$2 \times 4 \times (13,49 + 0,16 + 0,39) 0,395$	kg	44,14		✓	13
		$2 \times 3 \times (13,49 + 0,20 + 0,40) 0,617$	"	52,16			
		$2 \times 3 \times (13,26 + 0,20 + 0,40) 0,617$	"	51,31			
		$2 \times 40 \times 2,44 \times 0,395$	"	77,10			
	✓	Muro 1-10 2-11					
		$2 \times 4 \times (12,49 + 0,16 + 0,39) 0,395$	"	40,98			
		$2 \times 3 \times (12,49 + 0,20 + 0,40) 0,617$	"	48,46			
		$2 \times 3 \times (12,05 + 0,20 + 0,40) 0,617$	"	47,57			
	2	$2 \times 4 \times 3,08 \times 0,395$		29,20			
		$2 \times 4 \times 3,08 \times 0,395$		29,20			
	✓	Muro 3-4 8-9					
		$2 \times 4 \times (3,80 + 0,16) 0,395$	kg	12,51	✓		
		$2 \times 3 \times (3,80 + 0,20) 0,617$		14,80			
		$2 \times 3 \times (3,60 + 0,20) 0,617$		14,06			
		$2 \times 4 \times 3,08 \times 0,395$		29,20			
		Muro 4-5 8-9					
		$4 \times (2,40 + 0,16) 0,395$		4,06			
		a zifortan					61002881

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 5	PREZZO unitario 6	IMPORTO	
						Parziale 7	TOTALE 8
		riporto					6966,35
		$3 \times (2,40 + 0,20) \times 0,617$	Kg	4,81			
		$3 \times (2,10 + 0,60) \times 0,617$	"	3,90			
		$2 \times 8 \times 3,08 \times 0,395$	"	19,46			
		Muro 6-18					
		$4 \times (11,84 + 0,16) \times 0,395$	"	18,96			
		$3 \times (11,80 + 0,20) \times 0,617$	"	22,21			
		$3 \times (11,15 + 0,20) \times 0,617$	"	21,00			
		$30 \times 2,48 \times 0,395$	"	29,38			
		Muro 13-14 15-16					
		Muro 15-16 20,21		20,21			
		$2 \times 4 \times 6,40 \times 0,395$	"	20,22			
		$2 \times 3 \times 6,40 \times 0,617$	"	23,69			
		$2 \times 3 \times 6,20 \times 0,617$	"	22,95			
		$2 \times 18 \times 3,08 \times 0,395$	"	43,80			
V		Muro 14-15 8-9					
		$4 \times (12,49 + 0,16 + 0,32) \times 0,395$	"	20,49			
		$3 \times (12,49 + 0,20 + 0,40) \times 0,617$	"	24,23			
		$3 \times (12,25 + 0,20 + 0,40) \times 0,617$	"	15,85			
		$60 \times 4,10 \times 0,617$	"	15,17			
				<u>800,15</u>			
		Palazzina B.					
		$2 \times 800,15 - 112,35 + 31,25$	n	<u>1519,20</u>			
		Palazzina C.		<u>1519,20</u>			
		a ripartire					6966,35

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura 4	QUANTITÀ 5	PREZZO unitario 6	IMPORTO	
						Parziale 7	TOTALE 8
		- importo	mc	13,85			1465563
		Muro 4-5 8-7					
		2 x 0,80 x 1,00 x 0,25	"	0,40			
		2 x 1,55 x 0,50 x 0,25	"	0,39			
✓		Muro 16-15 8-9					
		11,34,15 x 1,50 x 0,25	"	4,18			
		11,33,40 x 0,50 x 0,25	"	1,42			
✓		Muro 6-14 6-12					
		5,32,5,80 x 0,60 x 0,25	"	0,87			
		6,07,6,15 x 0,40 x 0,25	"	0,61			
✓		Muro 15-16 20-21 15-16					2,61 2 5,29 5,50
		2 x 5,10 x 0,60 x 0,25 ✓	"	1,53			
		2 x 5,10 x 0,40 x 0,25 ✓	"	1,14			
✓		Muro 14-18 17-18 ✓					
		3,25 x 0,60 x 0,25 ✓	"	0,49			
		4,00 x 0,40 x 0,25 ✓	"	0,40			
✓		Muro 17-19 19-20					
		5,45 x 1,00 x 0,25 ✓	"	1,36			
		5,65 x 0,50 x 0,25 ✓	"	0,71			
✓		Muro 2-11					
		11,15 x 0,60 x 0,25		4,67			
		11,40 x 0,40 x 0,25		1,16			
				30,07			
		Palazzina B					
		2 x 30,07 - 4,02 + 1,63 x 0,70 x 0,25					
		+ 1,53 x 0,50 x 0,25					
				56,67			
		Palazzina c					
				56,67			
		importo		143,41			1465563

Numero d'ordine 1	Articoli di elenco dei prezzi 2	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI 3	Unità di misura Unità di misura 4	QUANTITÀ 4	PREZZO unitario 5	IMPORTO	
						Parziale 6	TOTALE 7
		riparto Palazzina D. $2 \times 30,07 \times 1,60 \times 0,70 \times 0,25$ $+ 2 \times 4,80 \times 0,50 \times 0,25$	mc	143,41			1'465'563
			"	62,95			
			"	206,36	13500		2'785'860
321		Calcestruzzo dosato a q.li 2,00 di cemento	Illustrazione in allegato				
		Muro 1-2 10-11 $2 \times 13,30 \times 0,50 \times 0,85$	mc	11,30			
		Muro 3-4 8-9 $2 \times 3,15 \times 0,50 \times 0,85$	"	2,68			
		Muro 1-5 10-11 $2 \times 2,60 \times 0,40 \times 0,85$	"	1,77			
		Muro 5-7 $5,10 \times 0,50 \times 0,85$	"	2,17			
		Muro 4-5 8-11 $2 \times 1,55 \times 0,50 \times 0,85$	"	1,32			
		Muro 12-13 $11,40 \times 0,50 \times 0,85$	"	4,85			
		Muro 6-14 $6,15 \times 0,40 \times 0,85$	"	2,09			
		ripartire	"	26,18			4'951'423