

LAVORI DA ESEGUIRSI A BRINDISI

- LEGGE 27.2.1958 n° 173 -

PERIZIA SUPPLETIVA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OPERE A MISURA
DEI FABBRICATI



N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		B) <u>Elementi in linea formati da due colonne di alloggi da vani 3+2 e 4+2</u>				
1	1	Scavo di sbancamento in terreno normale, ecc.				
		- atrio e deposito motorette				
		2 (10,40+9,50x0,30) =	mc.	59.280		
		- marciapiedi				
		2 (10,40+8,60)x1,00x0,20 =	"	7.600		
		Sommano	mc.	66.880	1250	83.600
2	3	Scavo di fondazione a sezione obbligata				
		10,10x0,60x2,20 =	"	13.33		
		2 (10,10x4,40x1,90) =	"	168.87		
		10,10x0,90x1,90 =	"	17.27		
		10,10x0,58x1,90 =	"	11.13		
		2 (5,78x1,10x2,25) =	"	27.35		
		5,78x1,55x2,15 =	"	19.26		
		2 (5,90x1,10x1,90) =	"	24.66		
		5,90x1,50x1,90 =	"	16.82		
		a riportare	mc.	298,69		83.600

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto	mc.	298,69		83.600
		2 (9,30x1,10x1,90)	"	38,87		
		9,30x1,50x1,90	"	26,50		
		2 (5,78x1,15x2,00)	"	26,58		
		5,78x1,55x2,00	"	17,92		
		4 (4,25x0,50x1,70)	"	14,45		
		Sommato	mc.	423,01	1.850	782.569
3	29	Conglomerato cementizio con dosaggio a Kg.150 di cemento, ecc.				
		- sottofondo travi rovesce				
		(10,10x0,60)+(10,10x0,40)+(10,10x0,90)+				
		+(10,10x4,40)+(10,10x0,58)+(2(5,78x1,10)+				
		+(5,78x1,55)+2(5,90x1,10)+(5,90x1,50)+				
		+2(9,30x1,10)+(9,30x1,50)+2(5,78x1,15)+				
		+(5,78x1,55)+2(4,26x0,50)+2(4,26x0,50)x0,15=	mc.	26,73	7.500	200.475
		a riportare				1.066.644
4	32	Conglom. cementizio a Kg.300 di cemento tipo 600 in fondazione				
		- travi rovesce				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		riporto				1.066.644
		Travi 1.14/48-61 2 (38,05x1,00x0,20) =	mc.	15,22		
		idem costola 2 (38,05x0,55x0,60) =	"	25,11		
		travi 15-19/40.47 2 (5.875x1.45x0.30) =	"	5,11		
		2 (6.425x0.50x0.40) =	"	2,57		
		travi 1-48/14-61 2 (8.00x0.50x0.20) =	"	1,60		
		2 (8.45x0.30x0.60) =	"	3,04		
		travi 23-36 16.20x1.40x0.30 =	"	6,80		
		16.70x0.40x0.50 =	"	3,34		
		travi 5.37/24-57 2 (5.97x0.80x0.20) =	"	1,91		
		2 (5.90x0.30x0.60) =	"	2,12		
		travi 25.11/38.51 2 (2.03x0.50x0.20) =	"	0,41		
		2 (2.555x0.20x0.60) =	"	0,61		
		travi 39.41/20-26 2 (4.92x1.00x0.20) =	"	1,97		
		2 (4.32x0.30x0.60) =	"	1,55		
		travi 41-43/39-37/26-24/20-22:				
		4 (2.50x0.90x0.20) =	"	1,80		
		4 (3.10x0.30x0.60) =	"	2,23		
		a riportare		75,39		1.066.644

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
5	31	Riporto	mc.	75,39		1.066.644
		trave 7-54 -base 6.60x0.80x0.20	"	1,05		
		id.costola 8.05x0.30x0.60	"	1,45		
		cordoli 4(4.805x0.40x0.50)	"	3,84		
		2(1.225x0.40x0.50)	"	0,49		
		Sommano	mc.	82,22	18.000	1.479.960
		Calcestruzzo cementizio a Kg.300 di cemen- to tipo 600, in elevazione, ecc.				
		- pilastri				
		12(0,25x0,25x3,14x1.89) =	mc.	4,45		
		12(0.25x0.15x1.89) =	"	0,85		
		2(0.50x0.15x1.89) =	"	0,28		
		14(0.50x0.50x2.67) =	"	9,34		
		17(0.25x0.15x2.67) =	"	1,70		
		2(0.50x0.15x2.67) =	"	0,40		
		Sommano	mc.	17,02	20.000	340.400
		a riportare				2.887.004

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				2.887.004
6	37	Ferro omogeneo tondo per c.a.				
		- travi rovesce				
		mc. 32,22 x Kg. 80	Kg.	6.577,600		
		- pilastri				
		mc. 17,02 x Kg. 80	"	<u>1.361,600</u>		
		Somma	Kg.	<u>7.939,200</u>	160	1.270.272
7	10	Muratura di pietrame o tufo lavorato a mano ecc.				
		- Muratura di contenimento:				
		2 (1.75x0.40x1.89) =	mc.	2.65		
		4 (4.40x0.40x1.89) =	"	13.30		
		2 (6.25x0.20x1.89) =	"	4.72		
		4 (0.20x0.40x1.89) =	"	0.61		
		2 (15.70x0.40x1.89) =	"	23.74		
		2 (2.65x0.40x1.89) =	"	4.01		
		2 (3.10x0.40x1.89) =	"	4.68		
		2 (5.45x0.40x1.89) =	"	<u>8.24</u>		
		Somma	mc.	<u>61.95</u>	6.000	371.700
						4.528.976

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
8	17	Riporto Muratura di tamponatura esterna costituita da una fodera esterna in mattoni doppio UNI ed internamente in forati, ecc. 2 (2,90+2,90+2,90+1,25+2,90+3,10+1,50+4,00) x 1,05 = - Chiusura vani scala Androne 2(1.55x3.00) = 2(1.55+1.30)x2.35 = 2(1.40x1.45) = 2 (1.45+2.00)x0,90 = 2 2x4(1.60x2.80) = 2(1.60x4.65) = 2(1.60x3.00) = 2 (2.25+1.60)x1.10 = 2 (2.20+1.30+1.50)x0.30 = 2(1.30x2.05) = Sommano A detrarre: Superficie finestre Restano A riportare	mq. " " " " " " " " " " " mq. mq.	45,04 9.30 13.38 4.06 3.10 35.84 14.88 9.60 8.46 3.00 5.32 151.98 34.48 117.50	3.800	4.528.976 446.500 4.975.476

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				4.975.476
9	41	Infissi in ferro con parte apribile a vasistas; completi di verniciatura a tre mani, ecc.				
		- vani scala: n° 2 x Kg. 310	Kg.	620	420	260.400
10	72	Lastre di pietra di Trani o travertino dello spessore di cm. 3.				
		Soglie vani scala: 2x7(0.25x1.05) =	mq.	3.68		
		2(0.25x1.55) =	"	0.78		
		2(0.25x0.90) =	"	0.44		
		Somma	mq.	4.90	8.500	41.650
11	NP 1	Intonaco fratazzato grezzo di cemento e sabbia ecc.				
		- faccia interna della fodera esterna dei muri di tamponatura				
		2xmq. 374.73	mq.	749.46	450	337.257
		a riportare				
						5.614.783

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		<u>LAVORI A MISURA</u>				
		<u>A)- ELEMENTO IN LINEA FORMATO DA DUE COLONNE DI ALLOGGI DA VANI 3+2</u>				
12	1	Scavo di sbancamento in terreno normale, ecc. - atrio e deposito motorette 10,40x9,50x0,30 =	mc.	29.640		
		- marciapiedi (10.40+8.60)x1.00x0,20 =	"	3.800		
		Sommato	mc.	33.440	1.250	41.800
13	3	Scavo di fondazione a sezione obbligata in terreno normale ecc. 10.25x0.45x1.70 = 10.10x4.40x1.60 10.10x0.57x1.60 2(5.85x1.10x1.70) 5.85x1.50x1.70 2(5.78x1.10x1.60)	mc.	7.84 71.10 9.36 21.88 14.91 20.35		
		A riportare	mc.	145.44		5.656.583

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto 5.78x1.55x1.60 = 2(4.26x0.50x1.30) = Sommano	mc.	145.44 14.34 5.54 165.32	1.850	5.656.583 305.842
14	29	Conglomerato cementizio con dosaggio a Kg.150 di cemento ecc. - Sottofondo travi rovescia (10.25x0.50)+(10.10x4.40)+(10.10x0.58)+ +2(5.85x1.10)+(5.85x1.50)+2(5.78x1.10)+ +(5.78x1.55)+2(4.26x0.50) x0.15	mc.	15.45	7.500	115.875
15	32	Conglomerato cementizio a Kg.300 di cemento tipo 600 in fondazione - travi rovescie Trave 1-3 base 10.00x0.50x0.20 id.costola 9.55x0.30x0.60 Trave 1/2 1/2(7.85x0.90x0.20) 1/2(8.30x0.30x0.60)	mc.	1.00 1.72 0.70 0.75 4.17		

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto		4.17		
		Travi 1-26/3-28	2(16.37x1.00x0.20) =	6.55		
			2(17.275x0.55x0.60) =	11.40		
		Trave 2-10	5.875x1.45x0.30 =	2.55		
			6.425x0.40x0.50 =	1.29		
		" 17-19	5.97x0.80x0.20 =	0.95		
			5.895x0.30x0.60 =	1.06		
		" 15-16	2.03x0.50x0.20 =	0.20		
			2.555x0.30x0.60 =	0.46		
		" 11-19/9-14	2(2.50x0.90x0.20) =	0.90		
			2(3.10x0.30x0.60) =	1.12		
		" 9-11	4.92x1.00x0.20 =	0.98		
			4.32x0.30x0.60 =	0.78		
		Cordoli	2(4.805x0.40x0.50) =	1.92		
			2(1.225x0.40x0.50) =	0.49		
		Sommario	mc.	34.82	18.000	626.760

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
16	31	Conglomerato cementizio a Kg. 300 di cemento tipo 600 su elevazione - pilastri 6(0.25x0.25x3.14x1.89) = 0.50x0.15x1.89 6(0.25x0.15x1.89) 7(0.50x0.50x2.67) 7(0.25x0.15x2.67) 0.50x0.15x2.67 Sommano	mc.	2.22 0.14 0.43 4.67 0.70 0.20 8.36 	20.000	167.200
17	37	Ferro omogeneo tondo per c.a., ecc. - Travi rovescie mc. 34.82x Kg. 80 - Pilastri mc. 8.36x Kg. 80 Sommano	Kg.	2785.600 668.800 3454.400 	160	552.704

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
18	10	Muratura di pietrame o tufo lavorato a mano, ecc. - Muratura di contenimento:				
		2(4.40x0.40x1.89) =	mc.	6.65		
		6.25x0.40x1.89 =		4.72		
		2(0.20x0.40x1.89) =		0.30		
		5.80x0.40x1.89 =		4.38		
		8.25x0.40x1.89 =		6.24		
		7.00x0.40x1.89 =		5.29		
		2.65x0.40x1.89 =		2.00		
		3.10x0.40x1.89 =		2.34		
		1.75x0.40x1.89 =		1.32		
		5.43x0.40x1.89 =		4.11		
		Sommano	mc.	37.35	6.000	224.100

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
19	17	Muratura di tamponatura esterna costituita da una fodera esterna in mattoni doppio UNI ed internamente in forati, ecc. $-(2.90+2.90+2.90+1.25+2.90+3.10+1.50+4.00) \times 1.05$ - Chiusura vani scala androne 1.55×3.00 $(1.30+1.55) \times 2.35$ 1.40×1.45 $(1.45+2.00) \times 0.90$ 2 $4 \times (1.60 \times 2.80)$ 1.60×4.65 1.60×3.00 $(2.25+1.60) \times 1.10$ $(2.20+1.30+1.50) \times 0.30$ 1.30×2.05 Sommato <u>A detrarre:</u> Superficie finestre Restano	mq.	22.52		
			mq.	75.99		
				17.24		
			mq.	58.75	3.800	223.250

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
20	41	Infissi in ferro con parte apribile a vasistas completi di verniciatura a tre mani, ecc. - vano scala mq. 17.40x Kg.18	Kg.	310	420	130.200
21	72	Lastre di pietra di Trani o travertino dello spessore di cm. 3 ecc. - soglie vano scala: 7(0.25x1.05) = mq. 0.25x1.55 = " 0.25x0.90 = " Sommano	mq.	1.84 0.39 0.22 2.45	8.500	20.825
22	NP 1	Arricciatura con malta cementizia fratazzata grezza sulla faccia interna della fodera esterna dei muri di tamponatura.				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
23	1	<u>C) ELEMENTI A STELLA</u> Scavo di sbancamento in terreno normale, ecc. - deposito motorette: $2(11.50 \times 10.00 \times 0.30) =$ - atrio $2(5.00 \times 2.00 \times 0.30) =$ - marciapiedi: $2(11.50 + 9.00 + 9.00) \times 1.00 \times 0.20$ Sommano	mc. " " mc.	69.000 6.000 11.800 86.800	1.250	108.500
24	3	Scavo di fondazione a sezione obbligata, in terreno normale, ecc. $2(10.25 \times 0.58 \times 1.90) =$ $2(10.25 \times 0.80 \times 1.90) =$ $2(7.55 \times 1.25 \times 1.90) =$ $7.55 \times 1.60 \times 1.90 =$ $2(10.25 \times 0.95 \times 1.80)$ $2(10.25 \times 0.80 \times 1.80)$ $2 \times 2(7.63 \times 1.25 \times 1.80)$ $2(7.63 \times 1.60 \times 1.80)$ A riportare	mc.	22.59 31.16 35.85 22.95 35.05 29.52 68.67 43.96 289.75		

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto		289.75		
		10.25x0.80x1.80	mc.	14.76		
		10.25x0.45x1.80		8.30		
		2x2(7.60x1.25x1.80)		68.40		
		2(7.60x1.50x1.80)		41.04		
		2(7.63x1.25x1.70)		32.42		
		7.63x1.60x1.70		20.74		
		10.25x1.00x1.50		15.37		
		10.25x0.80x1.50		12.30		
		4(4.26x0.50x1.50)		12.78		
		Sommario	mc.	515.86	1.850	954.341
25	29	Conglomerato cementizio con dosaggio a Kg.150 di cemento, ecc. - sottofondo travi rovescio (10.25x0.58)+(10.28x0.80)+2(7.55x1.55)+ +(7.55x1.60)+(10.25x0.95)+(10.25x0.80)+ +2(7.63x1.25)+(7.63x1.60)+(10.25x0.80)+ +(10.25x0.50)+2(7.60x1.25)+(7.60x1.50)+				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		$+2(4.26 \times 0.50) + (10.25 \times 0.58) + (10.25 \times 0.80) +$ $+2(7.625 \times 1.25) + (7.63 \times 1.60) + (10.25 \times 0.95) +$ $+ (10.25 \times 0.80) + 2(7.63 \times 1.25) + (7.63 \times 1.60) +$ $+ (10.25 \times 1.00) + (10.25 \times 0.80) + 2(7.60 \times 1.25) +$ $+ (7.60 \times 1.60) + 2(4.26 \times 0.50) \times 0.15$	mc.	44.31 =====	7.500	332.325
26	32	Conglomerato cementizio a Kg. 300 di cemento tipo 600 in fondazione. <u>travi rovescie</u> trave 48-59- base 10.15x0.50x0.20 id.costola 9.55x0.30x0.60 trave 63-74 10.15x0.85x0.20 9.55x0.55x0.60 travi: 74-71/63-60 2(7.725x1.15x0.20) 2(7.95x0.55x0.60) " 45-56/60-71 2(10.15x0.70x0.20) 2(9.55x0.55x0.60) " 41-44 10.15x0.70x0.20	mc.	1.01 1.72 1.72 3.15 3.55 5.25 2.84 6.30 1.42		

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto	mc.	26.96		
		9.30x0.55x0.60		3.07		
		trave 26-28 1/2(7.85x0.90x0.20)		0.70		
		1/2(8.30x0.30x0.60)		0.75		
		" 55-50 7.725x1.50x0.30		3.48		
		8.00x0.40x0.50		1.60		
		" 69-64 7.725x1.50x0.30		3.48		
		7.95x0.40x0.50		1.59		
		" 28-44/26-41 2(8.60x1.15x0.25)		4.94		
		2(7.975x0.30x0.55)		2.63		
		" 18-43 13.65x1.40x0.30		5.73		
		14.575x0.40x0.50		2.91		
		travi 56-59/45-48				
		2(7.725x1.15x0.20)		3.55		
		2(8.00x0.55x0.60)		5.28		
		" 1-6/14-19 2(9.30x1.15x0.25)		5.35		
		2(8.925x0.30x0.55)		2.94		
		" 1-14/6-19 2(7.85x0.90x0.20)		2.02		
		2(8.70x0.30x0.60)		3.14		
		" 7-12/24-29 2(7.70x1.50x0.30)		6.93		
		a riportare	mc.	87.05		

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto	mc.	87.05		
		2(8.075x0.40x0.50)		3.23		
		Travi 20-23/31-34 2(9.275x1.15x0.20)		4.27		
		2(9.05x0.55x0.60)		4.98		
		" 20-34/35-46 2(7.85x0.70x0.20)		2.20		
		2(8.45x0.55x0.60)		5.58		
		" 35-38/46-49 2(8.925x1.15x0.20)		4.11		
		2(8.85x0.55x0.60)		5.84		
		" 39-44 7.725x1.50x0.30		3.47		
		8.00x0.40x0.50		1.60		
		" 38-49 7.85x0.50x0.20		0.78		
		8.45x0.30x0.60		1.52		
		" 23-31 7.85x0.85x0.20		1.33		
		8.45x0.55x0.60		2.79		
		Cordoli 4(4.805x0.40x0.50)		3.84		
		2(1.225x0.40x0.50)		0.49		
		Somma	mc.	133.08	18.000	2.395.440

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
27	31	Conglomerato cementizio a Kg. 300 di cemento tipo 600 in elevazione, ecc. - parte dei pilastri che rientra nel computo a misura 14(0.25x0.25x3.14x1.89) 14(0.25x0.15x1.89) 34(0.25x0.15x2.13) 16(0.50x0.50x3.21) 14(0.25x0.15x3.21) Sommario	mc.	5.19 0.99 2.72 12.84 1.68 23.42	20.000	468.400
28	37	Ferro omogeneo tondo per c.a., ecc. - travi rovescie mc. 133.08 x Kg. 80 - pilastri mc. 23.42x Kg. 80 Sommario	Kg.	10646.400 1873.60 12520.000	160	2.003.200

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
29	10	Muratura di pietrame o tufo lavorato a mano, ecc. - Muratura di contenimento: 4(4.40x0.40x1.89) 2(6.25x0.20x1.89) 4(0.20x0.40x1.89) 4(6.00x0.40x1.89) 2(8.25x0.40x1.89) 2(8.00x0.40x1.89) 4(7.50x0.40x1.89) 4(8.25x0.40x1.89) 2(1.25x0.40x1.89) 2(1.50x0.40x1.89) 2(4.20x0.40x1.89) Sommano	mc.	13.30 4.72 0.61 21.16 12.47 12.10 22.68 24.95 1.89 2.27 6.35 122.50		
			mc.		6.000	735.000

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
30	17	Muratura di tamponatura esterna costituita da una parete esterna in mattoni doppio UNI ed internamente in forati, ecc. - 2(2 (2,50+2.90+1.20)+4.20+4.20 x 1.40 = - Chiusura vani scala Androne 2(1.40+2.15)x2.50 2x9(1.30x3.10) 2(1.60x0.30) 2(1.20x1.50) 2(1.80x1.40) 2(0.80x2.45) 2(1.75x1.05) Sommario A detrarre: Superficie finestre Restano	mq.	62.72 17.74 72.54 0.96 3.60 5.04 3.92 3.68 170.20 48.02 122.18	3.800	464.284
31	41	Infissi in ferro con parte apribile a vasistas completi di verniciatura				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di mi sura	Quantità	Prezzo	Importo
		a tre mani				
		vani scala = n° 2 x Kg. 427.500	Kg.	855.000	420	359.100
32	72	Lastre di pietra di Trani o travertino dello spessore di cm. 3, ecc.				
		- soglie vani scala				
		2x10(0.25x1.05)	mq.	5.24		
		2(0.25x2.15)		1.08		
		2(0.25x1.05)		0.52		
		Sommano	mq.	6.84	8.500	58.140
33	66	Intonaco di cemento e sabbia, ecc.				
		- faccia interna della fodera esterna dei muri di tamponatura				
		2x504.07	mq.	1008.14	450	453.663
IMPORTO COMPLESSIVO.....L.						16.507.300

L'INGEGNERE CAPO
DIRETTORE DEI LAVORI
(Dr. Ing. Maria Parisi)

