

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
1		<b>LAVORI A MISURA</b>			
		<b>Oneri Speciali</b>			
		s Oneri per la sicurezza			
		Oneri per la sicurezza (come computati nel PSC) 1	1		
		Totale	1	80.535,00	80.535,00
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			80.535,00
		A RIPORTARE Euro			80.535,00

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 SCAVI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			80.535,00
2	4.1	SCAVI Scavo di trincea per la costruzione di condotte di fognatura nera a pelo libero o condotte in pressione superiori a DN 350 mm.			
	a	Scavo di trincea su strada asfalta di condotte di fognatura nera a pelo libero o condotte in pressione superiori a DN 350 mm			
		C. Via Zecconi (tratto Z1-Z2) 442,8	442,80		
		C. Via Zecconi (tratto 1a) 18,9	18,90		
		C. Via Zecconi (tratto 6a) 20,8	20,80		
		C. via S. Luigi (tratto S1-S2) 945	945,00		
		C. Via I Maggio (tratto S2-S3) 518	518,00		
		C. Via IV Novembre (S3-S4) 481	481,00		
		C. Via IV Novembre (S4-S5) 220	220,00		
		C. Via IV Novembre (A9-A10) 266	266,00		
		C. Via XXV Aprile 556,8+590,72	1.147,52		
		C. Via Ticino 342,72	342,72		
		S.Pascoli 1062,6	1.062,60		
		Totale m³	5.465,34	30,99	169.370,89
3	b	Scavo di trincea su strada bianca di condotte di fognatura nera a pelo libero o condotte in pressione superiori a DN 350 mm			
		Via Pascoli 95	95,00		
		Totale m³	95,00	26,86	2.551,70
4	c	Scavo di trincea in campagna di condotte di fognatura nera a pelo libero o condotte in pressione superiori a DN 350 mm			
		Via Pascoli 52,87	52,87		
		Totale m³	52,87	10,33	546,15
5	d	Scavo di trincea su strada asfaltata prov. di condotte di fognatura nera a pelo libero o condotte in pressione superiori a DN 350 mm			
		Attraversamento a Campagnari 16,00 * 3,800	60,80		
		S. Via Jolanda (sezione J/1 - J/2) 138,00 * ((3,5+2,2)/2)	393,30		
		S. Via Jolanda (sezione J/3 - J/4) 176,00 * ((4+3,35)/2)	647,68		
		S. Via Jolanda per rifacimento collettori Consorzio			
		A RIPORTARE SCAVI Euro			172.468,74
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			172.468,74
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			253.003,74
		A RIPORTARE Euro			253.003,74

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
FOGNATURA  
SCAVI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			253.003,74
		di bonifica (9+9+9) * (1,8*1,4)	68,04		
		Totale m <sup>3</sup>	1.169,82	43,41	50.781,89
	4.7	SCAVI Sovraprezzi			
6	a	Sovraprezzo per ripr. a calce.			
		S. Via Jolanda fognatura 340,00 * 1	340,00		
		S. Via Jolanda fognatura allacciamenti 180,00 * 1	180,00		
		Attraversamento a Campagnari 16 * 1	16,00		
		Rifacimento collettori consorzio di bonifica 27 * 1	27,00		
		Condotta fognaria in pressione 22 * ,5	11,00		
		Totale m <sup>3</sup>	574,00	8,78	5.039,72
7	b	Sovraprezzo per scavo a mano			
		50	50,00		
		Totale m <sup>3</sup>	50,00	67,14	3.357,00
		TOTALE SCAVI Euro			231.647,35
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			231.647,35
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			312.182,35
		A RIPORTARE Euro			312.182,35

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 TUBAZIONI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			312.182,35
8	5.3	TUBAZIONI PER FOGNATURA F. e p. di tubazioni in grès.			
	c	F. e p. di tubazioni in grès DN 250 mm con classe di resistenza allo schiacciamento minima di 240 kN/mq			
		C. Via Zecconi 164,00	164,00		
		C. Via San Luigi 302,00	302,00		
		C. Via I Maggio 145,00	145,00		
		C. Via IV Novembre 210+70	280,00		
		C. Via XXV Aprile 302,00	302,00		
		C. Via Ticino 105,00	105,00		
		S. Via Jolanda 138+178	316,00		
		S. Via Pascoli 278,00	278,00		
		Totale m	1.892,00	54,00	102.168,00
9	5.5	TUBAZIONI PER FOGNATURA F. e p. di tubazioni in PVC per fognature e acquedotto PN 16.			
	e	F. e p. di tubazioni in PVC per fognature e acquedotto PN 16 DN 160 mm.			
		C. Via Zecconi 42,00	42,00		
		C. Via San Luigi 60,00	60,00		
		C. Via I Maggio 20,00	20,00		
		C. Via IV Novembre 30,00	30,00		
		C. Via XXV Aprile 70,00	70,00		
		C. Via Ticino 30,00	30,00		
		S. Via Jolanda 180,00	180,00		
		S. Via Pascoli 30,00	30,00		
		Totale m	462,00	15,00	6.930,00
10	f	F. e p. di tubazioni in PVC per fognature e acquedotto PN 16 DN 200 mm.			
		C. Via Zecconi 16,00	16,00		
		C. Via San Luigi 5,00	5,00		
		C. Via I Maggio 10,00	10,00		
		C. Via XXV Aprile 10,00	10,00		
		C. Via IV Novembre 10,00	10,00		
		S. Via Jolanda 10,00	10,00		
		Totale m	61,00	23,00	1.403,00
	5	TUBAZIONI PER FOGNATURA			
		A RIPORTARE TUBAZIONI Euro			110.501,00
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			342.148,35
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			422.683,35
		A RIPORTARE Euro			422.683,35

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 TUBAZIONI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			422.683,35
11	5.11	F. e p. di tubazioni CLS turbovibrocentrifugato.  Rifacimento tubazioni consorzio di bonifica via Jolanda 80 * 30	2.400,00		
		Totale cm* m	2.400,00	1,34	3.216,00
		TOTALE TUBAZIONI Euro			113.717,00
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			345.364,35
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			425.899,35
		A RIPORTARE Euro			425.899,35

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 POZZETTI E CHIUSINI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			425.899,35
12	3	MATERIALI			
	14	F. e p. manufatti in ghisa lamellare perlitica			
		C. Via Zecconi 8,00 * 125,000	1.000,00		
		C. San Luigi 9,00 * 125,000	1.125,00		
		C. I° Maggio 4,00 * 125,000	500,00		
		C. IV Novembre 12,00 * 125,000	1.500,00		
		C. Via XXV Aprile 11,00 * 125,000	1.375,00		
		C. Via Ticino 5,00 * 125,000	625,00		
		S. Via Jolanda 17,00 * 125,000	2.125,00		
		S. Via Pascoli 11,00 * 125,000	1.375,00		
		S. Impianto di sollevamento via Jolanda 1,00 * 125,000	125,00		
		Totale Kg	9.750,00	1,50	14.625,00
13	3.17	MATERIALI			
		F. e p. chiusini con telaio semicoperchi incernierati			
	b	F. e p. chiusini con telaio semicoperchi incernierati di dim. interne 800 x 700 mm.			
		Sollevamento di via Jolanda 4,00	4,00		
		Totale cad	4,00	362,00	1.448,00
14	8	POZZETTI E MANUFATTI IN GENERE			
	1	F.e p. pozzet. per utenze in PP.			
		Via Zecconi 10,00	10,00		
		Via San Luigi 15,00	15,00		
		Via I Maggio 6,00	6,00		
		Via IV Novembre 7,00	7,00		
		C. Via XXV Aprile 12,00	12,00		
		C. Via Ticino 7,00	7,00		
		S. Via Jolanda 26,00	26,00		
		S. Via Pascoli 8,00	8,00		
		Totale cad	91,00	258,23	23.498,93
15	4	F. e p. pozzetti stradali sifonati compreso allacciamento alla condotta di raccolta			
	2		2,00		
		Totale cad	2,00	250,01	500,02
		A RIPORTARE POZZETTI E CHIUSINI Euro			40.071,95
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			385.436,30
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			465.971,30
		A RIPORTARE Euro			465.971,30

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 POZZETTI E CHIUSINI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE		UNITARIO	
		RIPORTO Euro			465.971,30
16	8.9	Costruz. impianti di sollevamento, ecc.			
		Impianto di sollevamento in via Jolanda - Vasca pompe 2,00 * 2,000 * 4,000	16,00		
		Impianto di sollevamento in via Jolanda - Vasca valvolame 2,00 * 2,00 * 2,600	10,40		
		Totale m <sup>3</sup>	26,40	284,05	7.498,92
17	8.12	POZZETTI E MANUFATTI IN GENERE			
		F. e p. pozzetto d'ispezione in calcestruzzo vibrato.			
	b	F. e p. pozzetto d'ispezione in CLS vibrato di diam. interno di cm 100 per innesti fino a 60 cm.			
		C. Via Zecconi 8,00	8,00		
		C. Via San Luigi 9,00	9,00		
		C. Via I Maggio 4,00	4,00		
		C. Via IV Novembre 12,00	12,00		
		C. Via XXV Aprile 11,00	11,00		
		C. Via Ticino 5,00	5,00		
		S. Via Jolanda 17,00	17,00		
		S. Via Pascoli 11,00	11,00		
		Totale cad	77,00	850,00	65.450,00
		TOTALE POZZETTI E CHIUSINI Euro			113.020,87
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			458.385,22
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			538.920,22
		A RIPORTARE Euro			538.920,22

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
FOGNATURA  
OPERE STRADALI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			538.920,22
18	14	OPERE STRADALI			
	1	Pav. stradale in misto granulometrico bitumato (bynder).  S. Via Jolanda 560,00 * 0,120 Via S. Luigi (attraversamento Strada Provinciale) 60 * 0,12	67,20 7,20		
		Totale m <sup>3</sup>	74,40	72,30	5.379,12
19	2	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (3 cm).  C. Via Zecconi 1600,00 C. Via San Luigi 2400,00 C. Via I° Maggio 800,00 C. Via IV Novembre 2050,00 C. Via XXV Aprile 2500,00 C. Via Ticino 620,00 C. Via Pascoli 1150,00	1.600,00 2.400,00 800,00 2.050,00 2.500,00 620,00 1.150,00		
		Totale m <sup>2</sup>	11.120,00	3,50	38.920,00
20	3	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (4 cm).  C. Via San Luigi - attraversamento Strada Provinciale 100,00 S. Via Jolanda 2600,00	100,00 2.600,00		
		Totale m <sup>2</sup>	2.700,00	4,15	11.205,00
21	14.4	OPERE STRADALI Realizzazione di segnaletica orizzontale.			
	a	Verniciatura su superfici stradali bitumate di strisce larghe cm 12 e/o 15  Via Zecconi 3 * 165 Via San Luigi 3,00 * 330,00 Via I Maggio 3,00 * 145,00 Via IV Novembre 3,00 * 300,00 Via XXV Aprile 3,00 * 310,00 Via Ticino 2,00 * 105,00 S. Via Jolanda 3,00 * 345,00 S. Via Pascoli 2,00 * 280,00	495,00 990,00 435,00 900,00 930,00 210,00 1.035,00 560,00		
		Totale m	5.555,00	0,72	3.999,60
		A RIPORTARE OPERE STRADALI Euro			59.503,72
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			517.888,94
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			598.423,94
		A RIPORTARE Euro			598.423,94

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 OPERE STRADALI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			598.423,94
22	14.4.b	Fasce d'arresto, dare la precedenza, passaggi ped. ecc.  200	200,00		
		Totale m <sup>2</sup>	200,00	5,16	1.032,00
23	14	OPERE STRADALI			
	5	Fresatura di pavimentazioni			
		C. Via Zecconi 200,00 * 3	600,00		
		C. Via XXV Aprile 200,00 * 3	600,00		
		C. Via San Luigi 150,00 * 3	450,00		
		C. Via San Luigi 100,00 * 3	300,00		
		C. Via I Maggio 80,00 * 3	240,00		
		C. Via IV Novembre 170,00 * 3	510,00		
		S. Via Jolanda 550,00 * 4	2.200,00		
		S. Via Pascoli 150,00 * 3	450,00		
		Totale m <sup>2</sup> *cm	5.350,00	0,41	2.193,50
24	6	F. e p. di conglomerato bituminoso per ricariche			
		C. Via Zecconi 2,4 * 164,00 * 1,05 * 0,02	8,27		
		C. Via San Luigi 2,4 * 302,00 * 1,05 * 0,02	15,22		
		C. Via I Maggio 2,4 * 145,00 * 1,05 * 0,02	7,31		
		C. Via IV Novembre 2,4 * (210+70) * 1,05 * 0,02	14,11		
		C. Via XXV Aprile 2,4 * 302,00 * 1,05 * 0,02	15,22		
		C. Via Ticino 2,4 * 105,00 * 1,05 * 0,02	5,29		
		S. Via Jolanda 2,4 * (138+178) * 1,05 * 0,02	15,93		
		S. Via Pascoli 2,4 * 278,00 * 1,05 * 0,02	14,01		
		Totale t	95,36	43,90	4.186,30
25	17	Compenso per messa in quota chiusini.			
		C. Via Zecconi 10,00	10,00		
		C. Via San Luigi 10,00	10,00		
		C. Via I Maggio 10,00	10,00		
		C. Via IV Novembre 10,00	10,00		
		C. Via XXV Aprile 10,00	10,00		
		S. Via Jolanda 10,00	10,00		
		S. Via Pascoli 10,00	10,00		
		Totale cad	70,00	129,11	9.037,70
		TOTALE OPERE STRADALI Euro			75.953,22
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			534.338,44
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			614.873,44
		A RIPORTARE Euro			614.873,44

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
FOGNATURA  
OPERE VARIE**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			614.873,44
26		3 MATERIALI			
		1 F. e p. di stabilizzato 0-30 mm.			
		20	20,00		
		Totale m³	20,00	18,08	361,60
27		2 F. e p. di materiale arido.			
		20	20,00		
		Totale m³	20,00	18,08	361,60
28		3 F., p. e compattazione di sabbia.			
		20	20,00		
		Totale m³	20,00	16,53	330,60
29		4 F. e p. di fondazione stradale in misto granulometrico stabilizzato.			
		20	20,00		
		Totale m³	20,00	17,04	340,80
30		6 F. e p. pezzi speciali in acciaio			
		50	50,00		
		Totale Kg	50,00	12,91	645,50
31		7 F. e p. di congl.cemen.Kg 200 cemento tipo 325.			
		5	5,00		
		Totale m³	5,00	87,80	439,00
32		8 F. e p. di congl.cemen.Kg 300 cemento tipo 325.			
		5	5,00		
		Totale m³	5,00	110,00	550,00
33		9 F. e p. di congl.cemen.Kg 350 cemento tipo 425.			
		A RIPORTARE OPERE VARIE Euro			3.029,10
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			537.367,54
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			617.902,54
		A RIPORTARE Euro			617.902,54

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 OPERE VARIE**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			617.902,54
		5	5,00		
		Totale m³	5,00	200,00	1.000,00
34	3.10	F. e p. ferro FE B 44 K.			
		100	100,00		
		Totale Kg	100,00	1,10	110,00
		8 POZZETTI E MANUFATTI IN GENERE			
35	20	F. e p. canaletta in c.a. con griglia in ghisa Cl. C250			
		Via San Luigi 10,00	10,00		
		Via I Maggio 8,00	8,00		
		Totale m	18,00	160,10	2.881,80
		9.1 Allacciamenti fognari.			
36	a	Compenso per la costruzione di allacciamenti di fognatura nera o bianca su strada diversa da provinciale			
		Via Zecconi 58	58,00		
		Via San Luigi 65	65,00		
		Via I Maggio 30	30,00		
		Via IV Novembre 40	40,00		
		Via XXV Aprile 80	80,00		
		Via Ticino 30	30,00		
		S. Via Pascoli 30	30,00		
		Totale m	333,00	51,65	17.199,45
37	b	Compenso per la costruzione di allacciamenti di fognatura nera o bianca su S.P.			
		S. Via Jolanda 190,00	190,00		
		Totale m	190,00	60,00	11.400,00
38	9.21	Comp. per collegamento su isp. esistente.			
		Via Zecconi 2,00	2,00		
		Via San Luigi 1,00	1,00		
		Via XXV Aprile 1,00	1,00		
		Via Jolanda 1,00	1,00		
		A RIPORTARE OPERE VARIE Euro			35.620,35
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			569.958,79
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			650.493,79
		A RIPORTARE Euro			650.493,79

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 OPERE VARIE**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			650.493,79
		Totale cad	5,00	258,23	1.291,15
39	9.33	Ritubaggio condotte gas			
		Via Zecconi 30,00	30,00		
		Via San Luigi 50,00	50,00		
		Via I Maggio 30,00	30,00		
		Via IV Novembre 40,00	40,00		
		Via XXV Aprile 50,00	50,00		
		Via Jolanda 40,00	40,00		
		Via Pascoli 80,00	80,00		
		Totale m	320,00	25,80	8.256,00
40	10.2	Costruzione muretto di recinzione.			
		Realizzazione di nuova recinzione in prossimità dell' impianto di sollevamento 30,00	30,00		
		Totale m	30,00	60,00	1.800,00
41	10.5	F. e p. di recinzione perimetale			
		Recinzione impianto di sollevamento via Jolanda 30	30,00		
		Totale m	30,00	25,82	774,60
42	10.8	Demolizione manufatto di qualsiasi dimensione e materiale.			
		Demolizione di recinzione per l'impianto di sollevamento in via Jolanda 0,50 * 30,00	15,00		
		Totale m <sup>3</sup>	15,00	180,76	2.711,40
43	10.10	F. p. cancello scorrevole.			
		1	1,00		
		Totale cad	1,00	2.324,06	2.324,06
44	12.1	Messa a dimora siepe.			
		30	30,00		
		Totale m	30,00	2,32	69,60
		A RIPORTARE OPERE VARIE Euro			52.847,16
		A RIPORTARE FOGNATURA Euro			587.185,60
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			667.720,60
		A RIPORTARE Euro			667.720,60

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 FOGNATURA  
 OPERE VARIE**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			667.720,60
	14	OPERE STRADALI			
45	14.7	Demolizione di aiuole e cordonate			
		10	10,00		
		Totale m <sup>2</sup>	10,00	5,16	51,60
46	16	F. e p. di cordonata prefabbricata.			
		Via Jolanda - ripristino dei marciapiedi 15,00	15,00		
		Totale m	15,00	18,08	271,20
		TOTALE OPERE VARIE Euro			53.169,96
		TOTALE FOGNATURA Euro			587.508,40
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			668.043,40
		A RIPORTARE Euro			668.043,40

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 ACQUEDOTTO  
 SCAVI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			668.043,40
47	4.2	SCAVI Scavo di trincea per la costruzione di condotte di fognatura nera a pressione e acquedotto.			
	a	Scavo di trincea di condotte di fognatura nera a pressione su strada asfaltata.			
		Via Zecconi 166	166,00		
		Via San Luigi 158,00	158,00		
		Via I Maggio 145,00	145,00		
		Via IV Novembre 116,00	116,00		
		Via Ticino 105	105,00		
		Totale m	690,00	38,73	26.723,70
48	c	Scavo di trincea di condotte di fognatura nera a pressione su strada asfaltata provinciale			
		Via Jolanda 340	340,00		
		Totale m	340,00	42,00	14.280,00
49	4.7	SCAVI Sovrapprezzi			
	a	Sovrapprezzo per ripr. a calce.			
		Via Jolanda 340 * 0,7	238,00		
		Totale m <sup>3</sup>	238,00	8,78	2.089,64
TOTALE SCAVI Euro					43.093,34
A RIPORTARE ACQUEDOTTO Euro					43.093,34
A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro					711.136,74
A RIPORTARE Euro					711.136,74

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 ACQUEDOTTO  
 TUBAZIONI**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			711.136,74
50	6.2	TUBAZIONI PER ACQUEDOTTO F. e p. di tubaz. ghisa sferoidale per acquedotto con giunto antisfilamento			
	c	F. e p. di tubaz. ghisa sferoidale per acquedotto con giunto antisfilamento da DN 100 mm.			
		Via Zecconi 165,00	165,00		
		Via San Luigi 160,00	160,00		
		Via I Maggio 145,00	145,00		
		Via IV Novembre 118,00	118,00		
		Via Ticino 105,00	105,00		
		Totale m	693,00	35,00	24.255,00
51	f	F. e p. di tubaz. ghisa sferoidale per acquedotto con giunto antisfilamento da DN 200 mm.			
		Via Jolanda 340	340,00		
		Totale m	340,00	56,00	19.040,00
		TOTALE TUBAZIONI Euro			43.295,00
		A RIPORTARE ACQUEDOTTO Euro			86.388,34
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			754.431,74
		A RIPORTARE Euro			754.431,74

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 ACQUEDOTTO  
 OPERE VARIE**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			754.431,74
52		6 TUBAZIONI PER ACQUEDOTTO			
		3 Predisposizione condotta ed allacciamenti provvisori di acquedotto in P.E. 100			
		Via Zecconi 170,00	170,00		
		Via San Luigi 160,00	160,00		
		Via I Maggio 148,00	148,00		
		Via Ticino 105,00	105,00		
		Via IV Novembre 120,00	120,00		
		S. Via Jolanda 345,00	345,00		
		Totale m	1.048,00	40,00	41.920,00
53		6.4.g Allaccio di acquedotto da 1" in esecuzione o rifacimento realizzato su strada asfaltata			
		1	1,00		
		Totale cad	1,00	990,00	990,00
54		6.4.h Allaccio di acquedotto da 1" in esecuzione o rifacimento realizzato su strada asfaltata superiore a 10 m			
		10	10,00		
		Totale m	10,00	45,00	450,00
55		6.4.i Ricollegamento allaccio di acquedotto da 1" realizzato su strada asfaltata			
		37	37,00		
		Totale cad	37,00	450,00	16.650,00
56		6.4.l Allaccio di acquedotto da 1" in esecuzione o rifacimento realizzato su strada provinciale o regionale			
		Via Jolanda 24	24,00		
		Totale cad	24,00	1.140,00	27.360,00
57		6.4.m Allaccio di acquedotto da 1" in esecuzione o rifacimento realizzato su strada provinciale o regionale superiore a 10 m			
		A RIPORTARE OPERE VARIE Euro			87.370,00
		A RIPORTARE ACQUEDOTTO Euro			173.758,34
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			841.801,74
		A RIPORTARE Euro			841.801,74

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
 ACQUEDOTTO  
 OPERE VARIE**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			841.801,74
		10	10,00		
		Totale m	10,00	60,00	600,00
58	6.8.g	Allaccio di acquedotto da 2" in esecuzione o rifacimento realizzato su strada asfaltata			
		1,00	1,00		
		Totale cad	1,00	1.400,00	1.400,00
59	6.8.h	Allaccio di acquedotto da 2" in esecuzione o rifacimento realizzato su strada asfaltata superiore a 10 m			
		10	10,00		
		Totale m	10,00	50,00	500,00
60	6.8.i	Ricollegamento allaccio di acquedotto da 2" realizzato su strada asfaltata			
		4	4,00		
		Totale cad	4,00	500,00	2.000,00
61	6.8.l	Allaccio di acquedotto da 2" in esecuzione o rifacimento realizzato su strada provinciale o regionale			
		2	2,00		
		Totale cad	2,00	1.550,00	3.100,00
62	6.8.m	Allaccio di acquedotto da 2" in esecuzione o rifacimento realizzato su strada provinciale o regionale superiore a 10 m			
		10	10,00		
		Totale m	10,00	65,00	650,00
63	9.13	F. e p. di saracinesche a corpo piatto PN 16 per acquedotto.			
	e	F. e p. di saracinesche a corpo piatto PN 16 per acquedotto diam. 100 mm.			
		A RIPORTARE OPERE VARIE Euro			95.620,00
		A RIPORTARE ACQUEDOTTO Euro			182.008,34
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			850.051,74
		A RIPORTARE Euro			850.051,74

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA  
ACQUEDOTTO  
OPERE VARIE**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			850.051,74
		Via Zecconi 3,00	3,00		
		Incrocio S. P. con via I Maggio 1,00	1,00		
		Via I Maggio 1,00	1,00		
		Incrocio Via I Maggio con Via IV Novembre 3,00	3,00		
		Totale cad	8,00	180,00	1.440,00
64	9.13.h	F. e p. di saracinesche a corpo piatto PN 16 per acquedotto diam. 200 mm.			
		Via Jolanda 3	3,00		
		Totale cad	3,00	489,00	1.467,00
65	9.29	Compenso per doppio taglio di tubazione esistente in opera			
	a	Compenso per doppio taglio di tubazione esistente fino al DN 300 mm			
		9	9,00		
		Totale cad	9,00	103,29	929,61
66	9.30	F. p. di accessori sottosuolo			
		11	11,00		
		Totale cad	11,00	75,00	825,00
67	9.31	F. e p. in opera di idrante stradale DN 80 mm.			
		2	2,00		
		Totale cad	2,00	500,00	1.000,00
68	10.1	C. per recupero condotte in cemento amianto da dismettere			
		Via Zecconi 11 * 205	2.255,00		
		Via Jolanda 11 * 340	3.740,00		
		Totale Kg	5.995,00	3,50	20.982,50
		<b>Totale lavori a misura Euro</b>			<b>876.695,85</b>
		TOTALE OPERE VARIE Euro			122.264,11
		TOTALE ACQUEDOTTO Euro			208.652,45
		TOTALE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			876.695,85
		A RIPORTARE Euro			876.695,85

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE			
		RIPORTO Euro			876.695,85
		<b>LAVORI IN ECONOMIA</b>			
		1 MANODOPERA			
69		1 Operaio comune.			
		50	50		
		Totale ora	50	21,17	1.058,50
70		2 Operaio qualificato			
		50	50		
		Totale ora	50	22,21	1.110,50
71		3 Operaio specializzato			
		50	50		
		Totale ora	50	23,24	1.162,00
		2.1 NOLI			
		Nolo di autocarro ribaltabile.			
72		a Nolo di autocarro ribaltabile da ql. 31 a ql. 50, al netto del peso proprio.			
		20	20		
		Totale ora	20	33,57	671,40
73		b Nolo di autocarro ribaltabile da ql. 31 a ql. 50, al netto del peso proprio di portata da ql.50 a ql. 300 con gru' portata q.li 150.			
		20	20		
		Totale ora	20	49,06	981,20
		2.2 NOLI			
		Nolo di pala meccanica.			
74		a Nolo di pala meccanica di potenza pari a 75 HP.			
		20	20		
		Totale ora	20	38,73	774,60
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro			5.758,20
		A RIPORTARE Euro			882.454,05

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			882.454,05
75	2.2.b	Nolo di pala meccanica di potenza pari a 85 HP. 20	20		
		Totale ora	20	43,90	878,00
76	2	NOLI			
	3	Nolo di motocomp. martello demolitore 20	20		
		Totale ora	20	25,82	516,40
77	6	Nolo vibrofinitrice 20	20		
		Totale ora	20	51,65	1.033,00
		<b>Totale lavori in economia Euro</b>			<b>8.185,60</b>
		TOTALE LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA Euro A RIPORTARE Euro			8.185,60 884.881,45

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**LAVORI A CORPO**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			884.881,45
		<b>LAVORI A CORPO</b>			
		<b>C1 C1 Impianto di sollevamento</b>			
		15.1 F.e p. di elettropompe sommergibili.			
78		a F. e p. di pompa sommergibile per stazioni di pompaggio fognari (CP 3085 o similare)			
		2	2,00		
		Totale cad	2,00	2.582,28	5.164,56
		15.2 F. e p. di tubazione di mandata in acciaio inox AISI 316.			
79		a F. e p. di tubazione di mandata in acciaio inox AISI 316 DN 80 mm.			
		10	10,00		
		Totale m	10,00	84,70	847,00
		15.6 F. e p. di quadro elettrico.			
80		a F. e p. di quadro elettrico per sollevamento con 2 pompe			
		1	1,00		
		Totale cad	1,00	8.538,00	8.538,00
		15.11 F. e p. misuratore di portata			
81		a F. e p. misuratore di portata DN 80 mm			
		2	2,00		
		Totale cad	2,00	1.950,00	3.900,00
		<b>C1 Impianto di sollevamento</b>			18.449,56
		TOTALE LAVORI A CORPO Euro			18.449,56
		<b>Totale lavori a corpo Euro</b>			<b>18.449,56</b>
		Importo lavori Euro			903.331,01

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>			
<b>LAVORI A MISURA</b>	Euro		876.695,85
LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA	Euro	876.695,85	
		876.695,85	
FOGNATURA	Euro	587.508,40	
ACQUEDOTTO	Euro	208.652,45	
		796.160,85	
SCAVI	Euro	274.740,69	
TUBAZIONI	Euro	157.012,00	
POZZETTI E CHIUSINI	Euro	113.020,87	
OPERE STRADALI	Euro	75.953,22	
OPERE VARIE	Euro	175.434,07	
		796.160,85	
<b>LAVORI IN ECONOMIA</b>	Euro		8.185,60
LAVORI A MISURA ED IN ECONOMIA	Euro	8.185,60	
		8.185,60	
<b>LAVORI A CORPO</b>			
C1 Impianto di sollevamento	Euro	18.449,56	18.449,56
		18.449,56	
IMPORTO LAVORI	Euro		903.331,01
Totale oneri	Euro		80.535,00
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	Euro		822.796,01
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	Euro		903.331,01