

Comune di Mira (VE)



Piano delle Acque Comunale

Valutazione Ambientale Strategica



Stima del costo degli interventi

Comune di Mira (VE)

SETTORE 3 GESTIONE DEL TERRITORIO
Dirigente Arch. Lorenzo Fontana

UFFICIO URBANISTICA - SIT
Referente Tecnico Dott. Nicola Trevisan

Consulente:
DIEFFE AMBIENTE S.r.l.

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

INDICE

1	PREMESSA	1
2	STIMA PARAMETRICA DEI COSTI DEI SINGOLI INTERVENTI	2
3	QUADRO COMPLESSIVO DEGLI INTERVENTI.....	133
3.1	QUADRO COMPLESSIVO DEL COSTO DEGLI INTERVENTI.....	133
3.2	QUADRO COMPLESSIVO DEL COSTO DEGLI INTERVENTI ORDINATI PER COSTO E TIPO DI INTERVENTO.....	137
3.3	COSTO COMPLESSIVO RIPARTITO PER BACINO E TIPOLOGIA DI INTERVENTO.	142

1 PREMESSA

Il presente documento contiene una stima del costo degli interventi previsti dal Piano Comunale delle Acque del Comune di Mira.

La stima è stata fatta in modo parametrico considerando la tipologia di intervento, le macro lavorazioni da effettuare e la dimensione dello stesso, e utilizzando i seguenti costi unitari.

Lavori	u.m.	p.u.
Idropulizia condotte	m	€ 45,00
Videispezione condotte	m	€ 10,00
Espurgo fossato larghezza fino 4 metri	m	€ 30,00
Espurgo fossato larghezza oltre 4 metri	m	€ 45,00
Scavo per risezionamento/riapertura fossati	mc	€ 20,00
Taglio alberature di sponda	m	€ 20,00
Sfalcio di sponda	m	€ 4,00
Sistemazione sponda	mc	€ 60,00
Realizzazione condotte fino DN 1200	m	€ 600,00
Realizzazione scatolari fino 1500x1000	m	€ 1.100,00
Realizzazione pozzetto	cad	€ 3.000,00
Demolizione e ripristini accessi e manufatti	cad	€ 3.000,00
Demolizione e ripristini recinzioni	m	€ 300,00
Rifacimento scarico	cad	€ 6.000,00
Rifacimento pista di accesso	m	€ 100,00
Realizzazione impianto di sollevamento	cad	€ 10.000,00
Bacino di laminazione/fitodepurazione	m ²	€ 50,00
ONERI PER SICUREZZA	% sui lavori	5%

Nel seguito del documento si riportano la stima di ciascun intervento e il quadro complessivo del costo degli interventi.

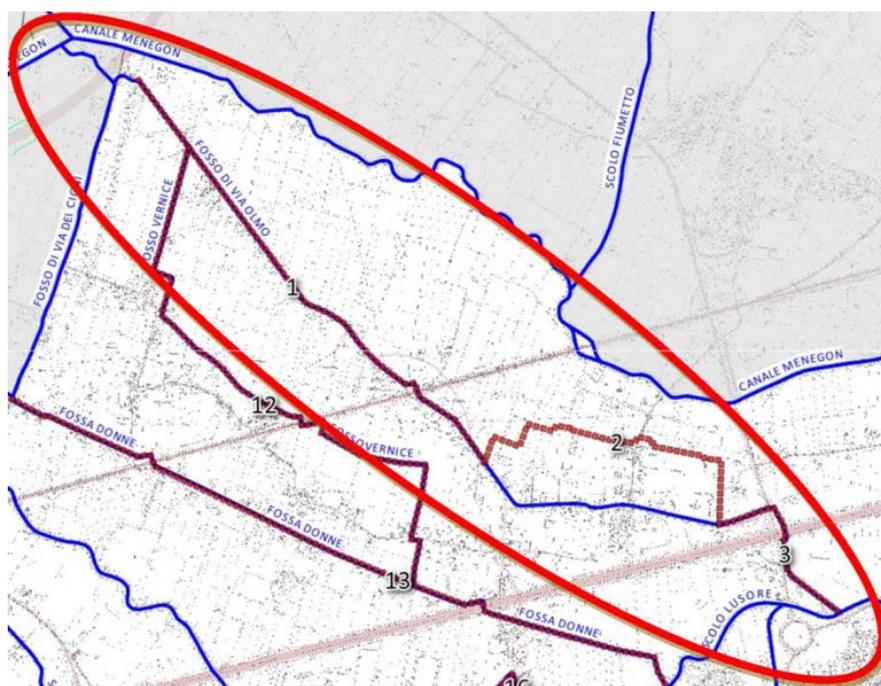
Il costo stimato e indicato per gli interventi è puramente indicativo e non è comprensivo, ad esempio, degli eventuali oneri necessari al trasporto e conferimento a discarica del materiale eventualmente prelevato.

Inoltre alcune delle variabili da considerare nel valutare un intervento su una condotta sono: la presenza di un adeguato numero di punti di ispezione (se non ci sono è necessario prevederne la realizzazione), la presenza di tratti collassati (per i quali deve essere previsto il rifacimento), il grado di interrimento delle condotte e la qualità del sedimento ai fini del conferimento a discarica, la necessità o meno di effettuare una video ispezione preventiva se non prevista.

Si rimanda perciò ad una successiva fase progettuale per singolo intervento o gruppi di intervento (studio di fattibilità, progettazione preliminare, ecc..) la valutazione puntuale del costo da sostenere.

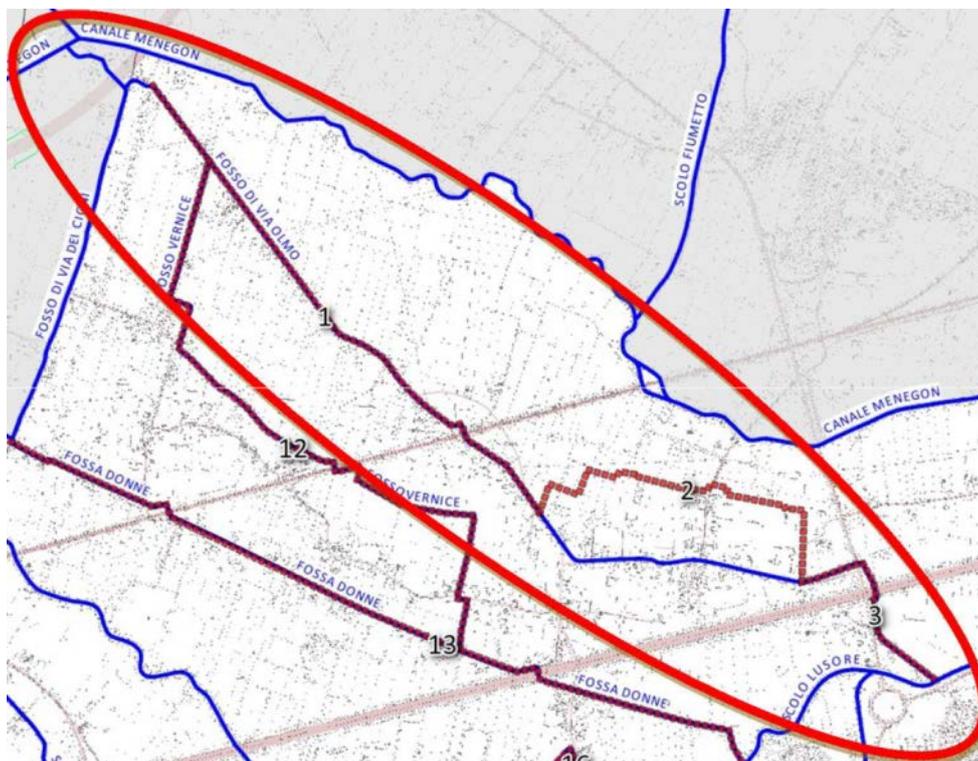
2 STIMA PARAMETRICA DEI COSTI DEI SINGOLI INTERVENTI

Progr. 1	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento fosso di Via Olmo e rifacimento manufatti sottodimensionati				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	5.000,00	€ 20,00	€ 100.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	200,00	€ 20,00	€ 4.000,00
	Sfalcio di sponda	m	1.800,00	€ 4,00	€ 7.200,00
	Sistemazione sponda	mc	1.000,00	€ 60,00	€ 60.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	40,00	€ 3.000,00	120000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 291.200,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 14.560,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 43.680,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 29.120,00
	IVA (22%)	%	22		€ 64.064,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 442.624,00



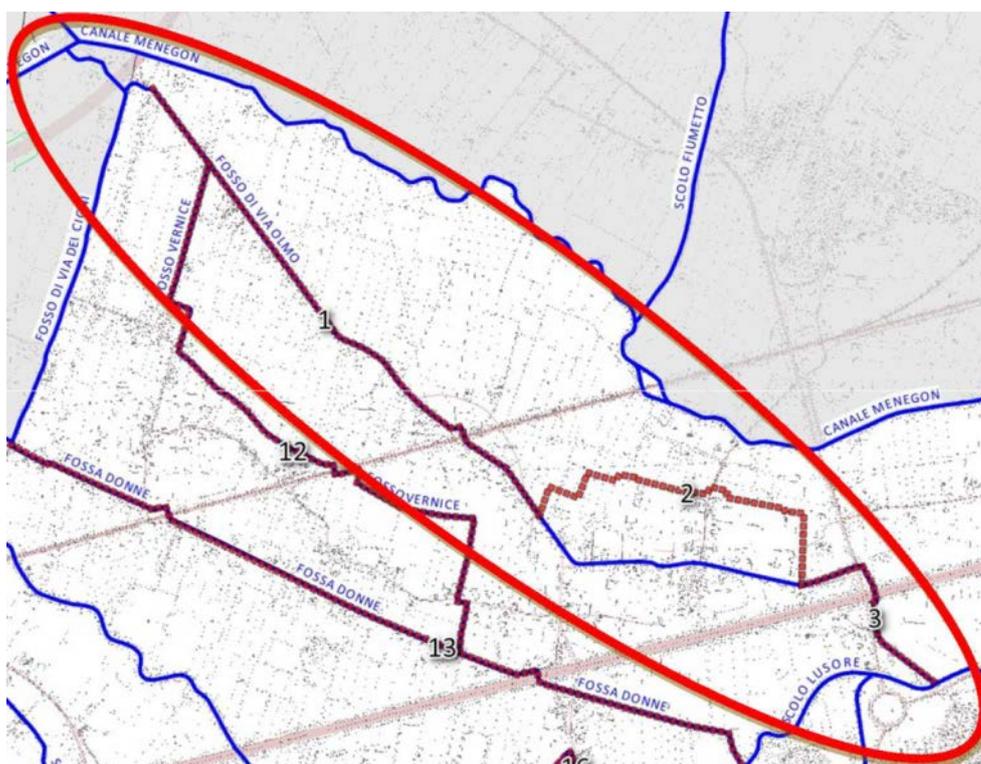
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 2	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Creazione nuovo canale consortile per by-pass tombinamento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	7.000,00	€ 20,00	€ 140.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	140,00	€ 20,00	€ 2.800,00
	Sfalcio di sponda	m	1.260,00	€ 4,00	€ 5.040,00
	Sistemazione sponda	mc	1.400,00	€ 60,00	€ 84.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	4,00	€ 3.000,00	12000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	1.400,00	€ 100,00	€ 140.000,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 383.840,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 19.192,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 57.576,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 38.384,00
	IVA (22%)	%	22		€ 84.444,80
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 583.436,80



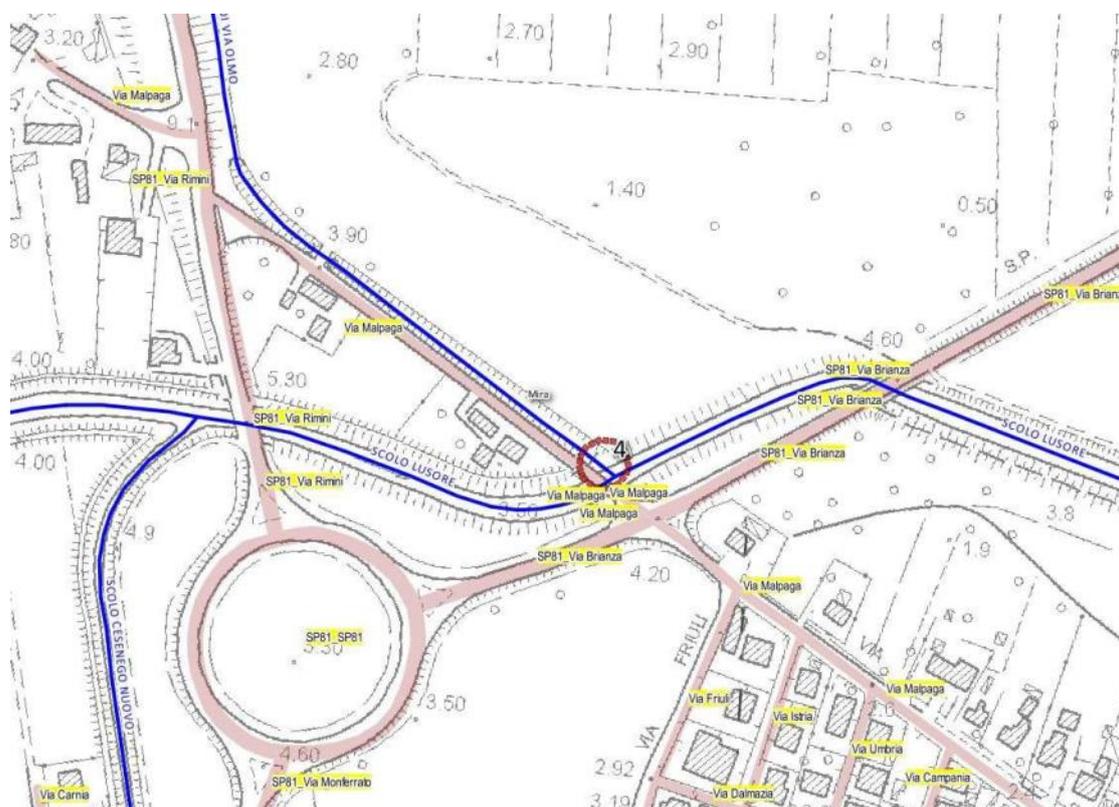
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 3	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento con rifacimento ponti				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	1.750,00	€ 20,00	€ 35.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	70,00	€ 20,00	€ 1.400,00
	Sfalcio di sponda	m	630,00	€ 4,00	€ 2.520,00
	Sistemazione sponda	mc	350,00	€ 60,00	€ 21.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	6,00	€ 3.000,00	18000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 77.920,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 3.896,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 11.688,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 7.792,00
	IVA (22%)	%	22		€ 17.142,40
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 118.438,40



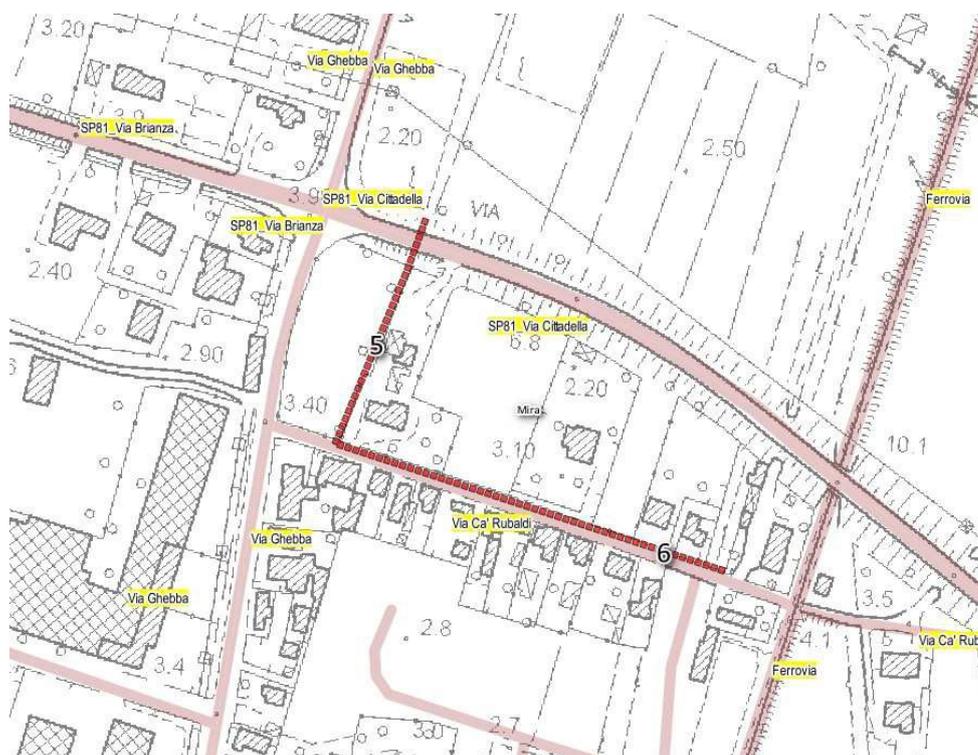
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 4		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Rifacimento scarico del fosso di Via Olmo				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	1,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 6.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 300,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 900,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 600,00
	IVA (22%)	%	22		€ 1.320,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 9.120,00



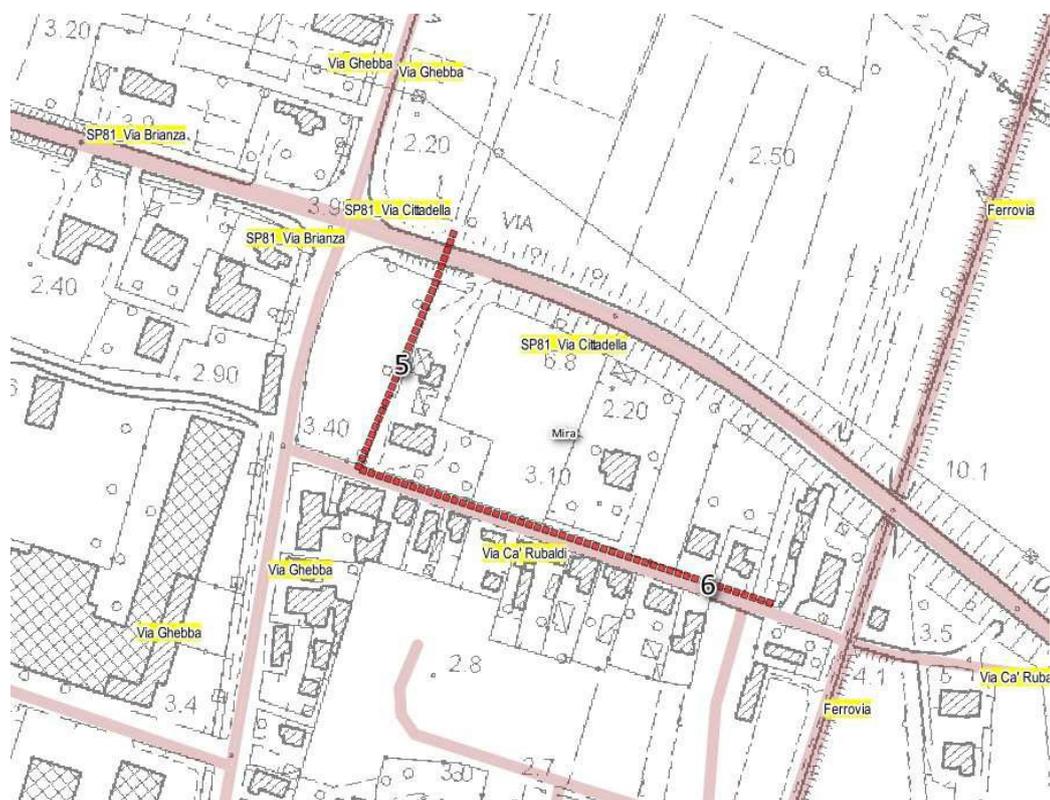
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 5	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria affossatura e attraversamento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	287,50	€ 20,00	€ 5.750,00
	Taglio alberature di sponda	m	11,50	€ 20,00	€ 230,00
	Sfalcio di sponda	m	103,50	€ 4,00	€ 414,00
	Sistemazione sponda	mc	57,50	€ 60,00	€ 3.450,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	115,00	€ 300,00	€ 34.500,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 44.344,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 2.217,20
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 6.651,60
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 4.434,40
	IVA (22%)	%	22		€ 9.755,68
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 67.402,88



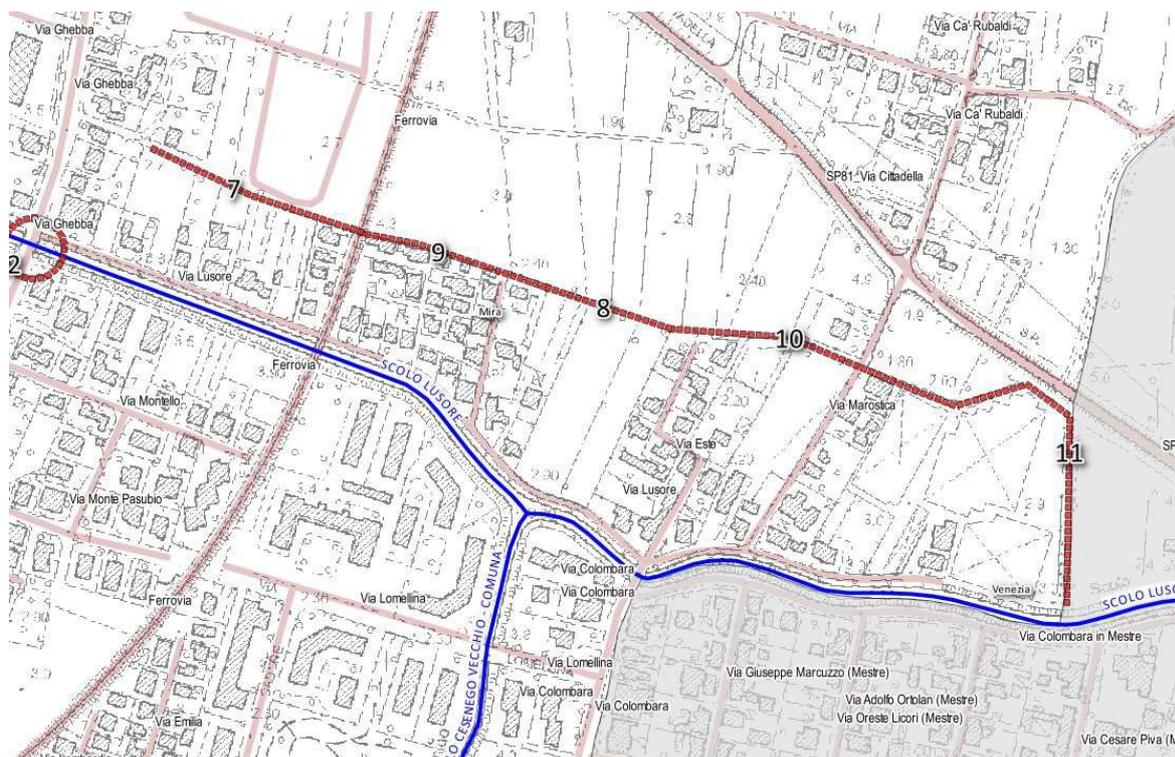
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 6	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	190,00	€ 45,00	€ 8.550,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 8.550,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 427,50
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 1.282,50
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 855,00
	IVA (22%)	%	22		€ 1.881,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 12.996,00



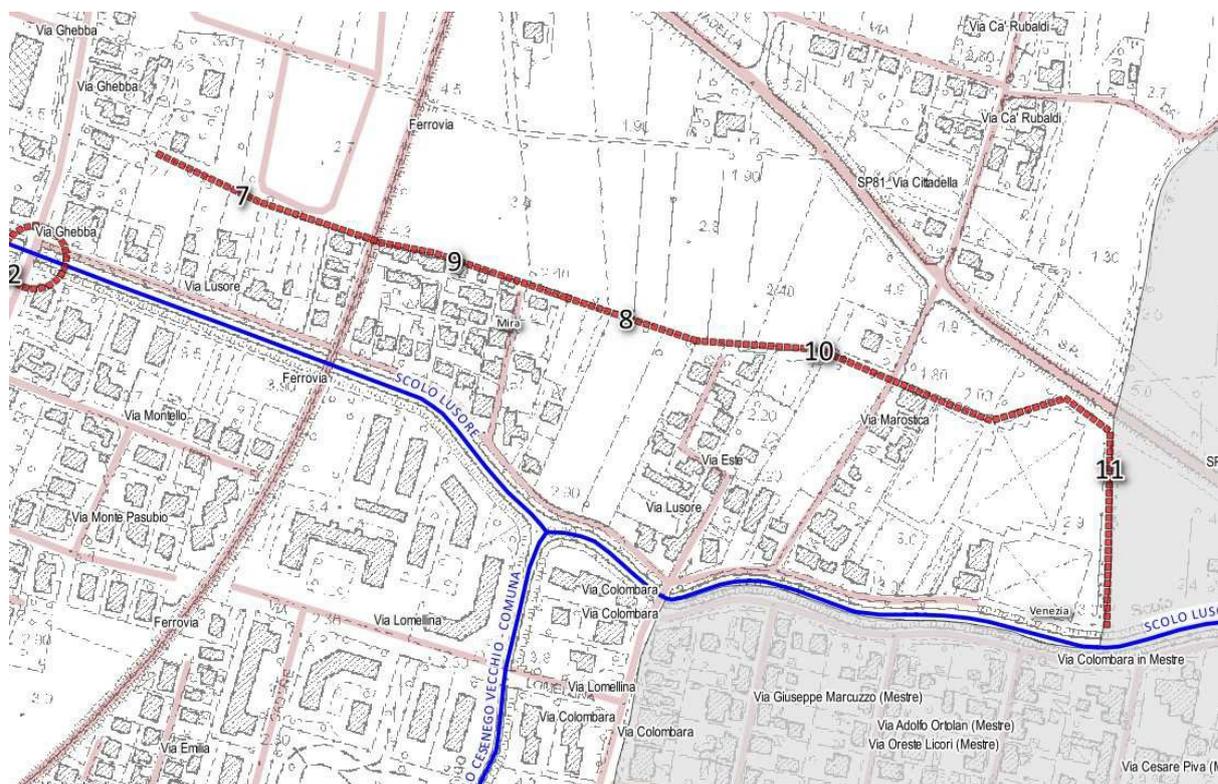
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 7	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Risezionamento fosso esistente				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	100,00	€ 30,00	€ 3.000,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	10,00	€ 20,00	€ 200,00
	Sfalcio di sponda	m	90,00	€ 4,00	€ 360,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	100,00	€ 300,00	€ 30.000,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 33.560,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.678,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 5.034,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 3.356,00
	IVA (22%)	%	22		€ 7.383,20
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 51.011,20



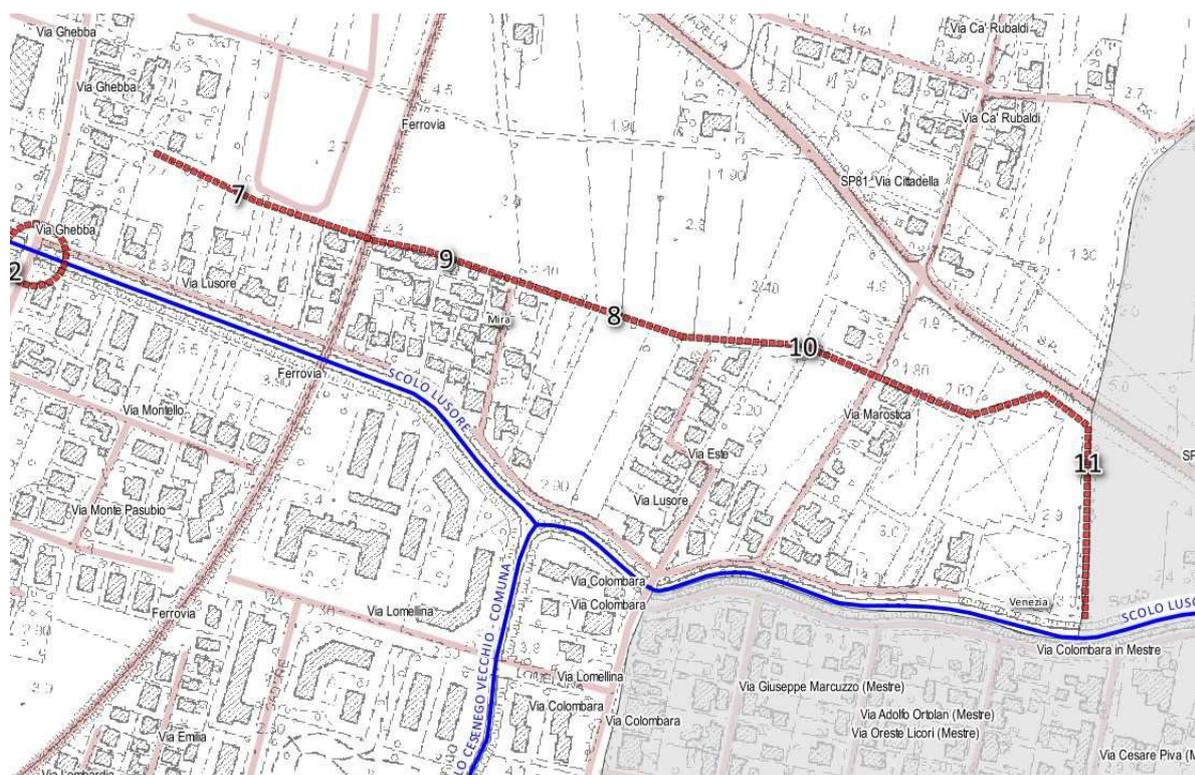
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 8		Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE		Descrizione: Risezionamento fosso				
		Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
		Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
		Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
		Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
		Scavo per risezionamento fossato	mc	125,00	€ 20,00	€ 2.500,00
		Taglio alberature di sponda	m	5,00	€ 20,00	€ 100,00
		Sfalcio di sponda	m	45,00	€ 4,00	€ 180,00
		Sistemazione sponda	mc	25,00	€ 60,00	€ 1.500,00
		Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
		Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
		Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
		Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
		Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
		Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
		Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
		Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
		Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
		Totale lavori				€ 4.280,00
		Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 214,00
		Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 642,00
		Imprevisti (10%)	%	10		€ 428,00
		IVA (22%)	%	22		€ 941,60
		Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 6.505,60



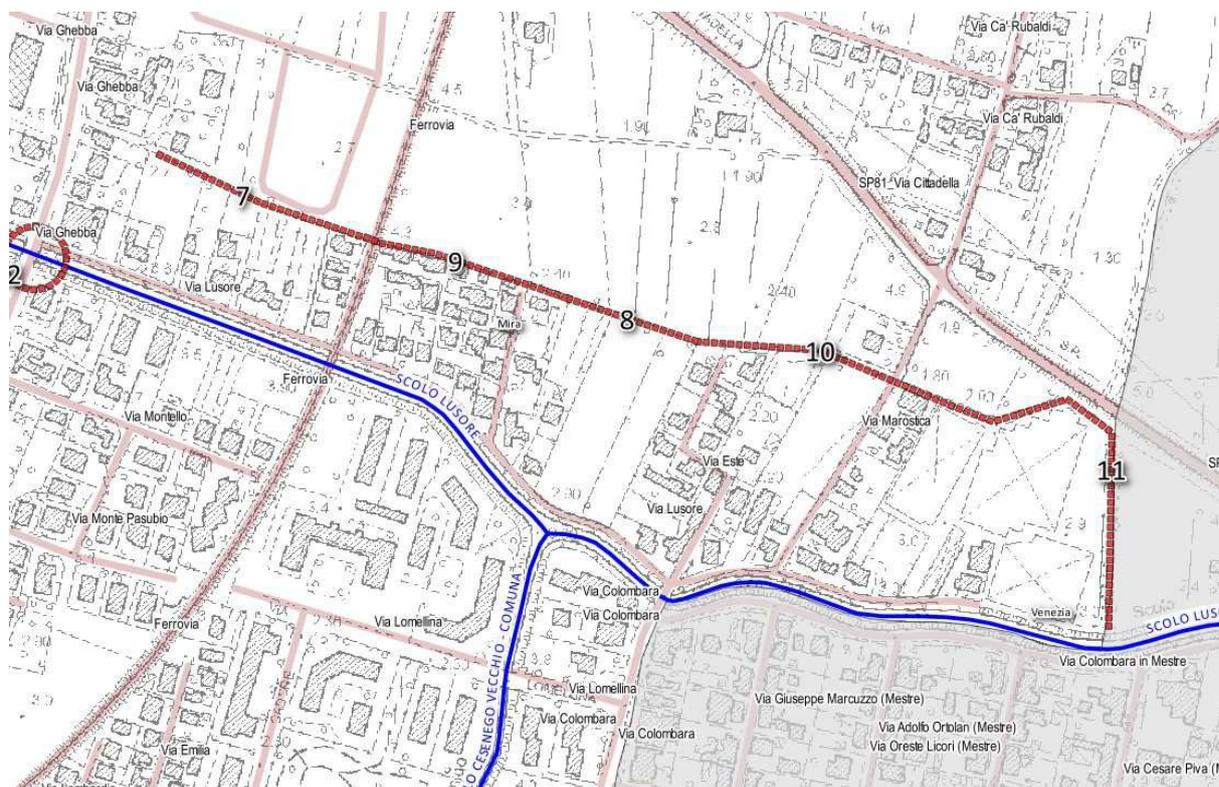
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 9	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Rifacimento tombinamento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	100,00	€ 45,00	€ 4.500,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	100,00	€ 600,00	€ 60.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	4,00	€ 3.000,00	€ 12.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 76.500,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 3.825,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 11.475,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 7.650,00
	IVA (22%)	%	22		€ 16.830,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 116.280,00



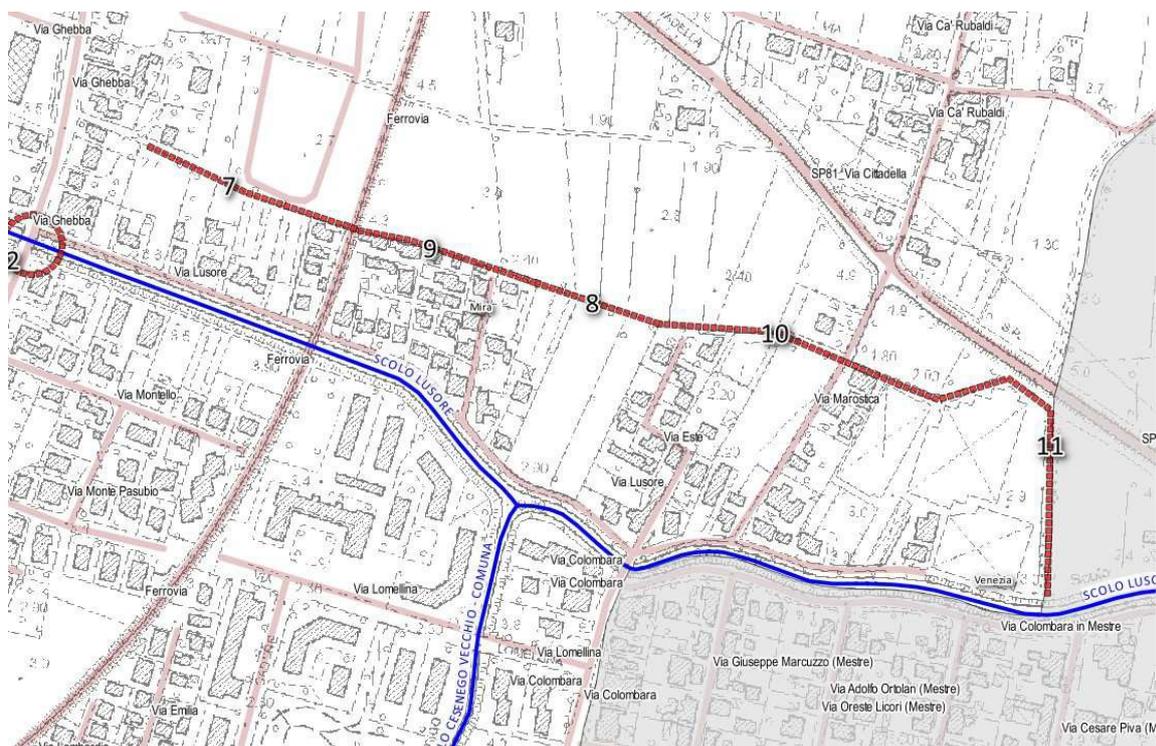
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 10	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Idropulizia e verifica tombinamento ed eventuale rifacimento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	150,00	€ 45,00	€ 6.750,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	150,00	€ 600,00	€ 90.000,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 111.750,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.587,50
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 16.762,50
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 11.175,00
	IVA (22%)	%	22		€ 24.585,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 169.860,00



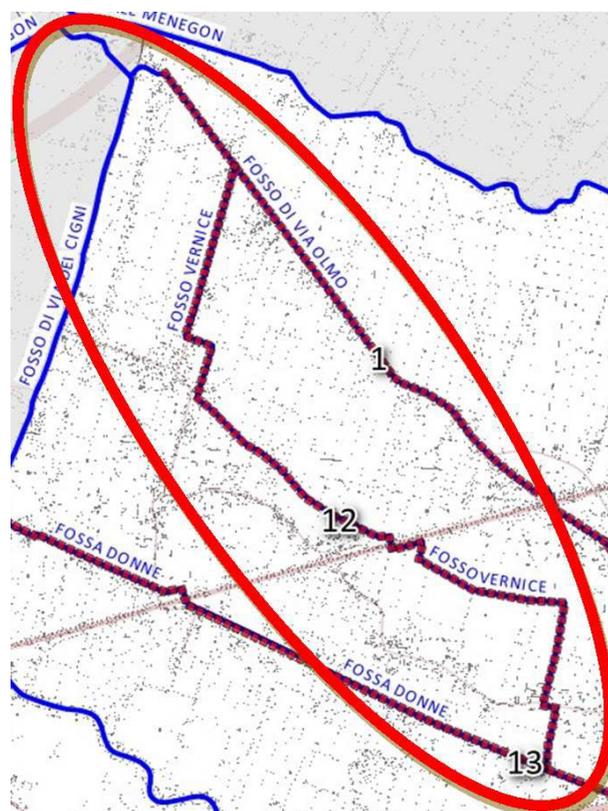
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 11	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria affossatura				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	165,00	€ 30,00	€ 4.950,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	16,50	€ 20,00	€ 330,00
	Sfalcio di sponda	m	148,50	€ 4,00	€ 594,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 5.874,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 293,70
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 881,10
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 587,40
	IVA (22%)	%	22		€ 1.292,28
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 8.928,48



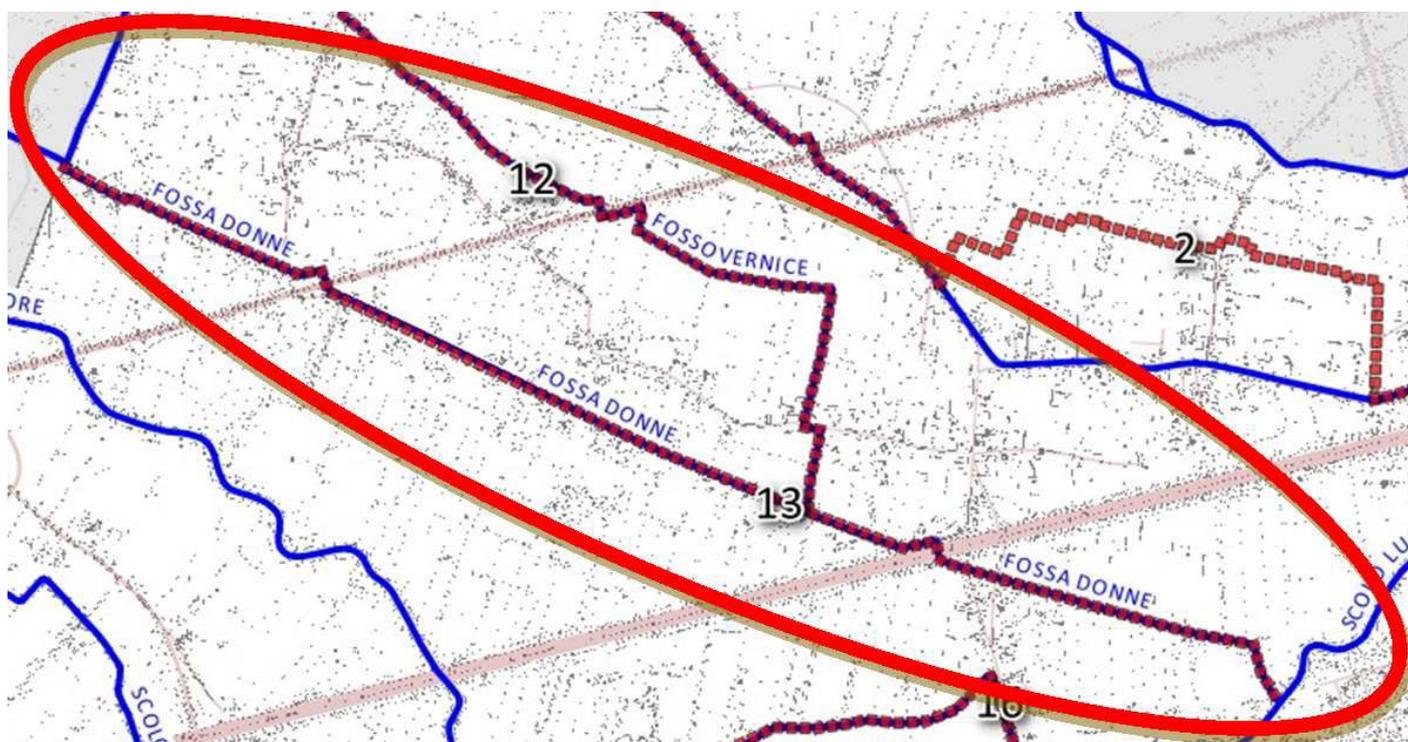
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 12		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	6.500,00	€ 20,00	€ 130.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	260,00	€ 20,00	€ 5.200,00
	Sfalcio di sponda	m	2.340,00	€ 4,00	€ 9.360,00
	Sistemazione sponda	mc	1.300,00	€ 60,00	€ 78.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	40,00	€ 3.000,00	120000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 342.560,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 17.128,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 51.384,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 34.256,00
	IVA (22%)	%	22		€ 75.363,20
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 520.691,20



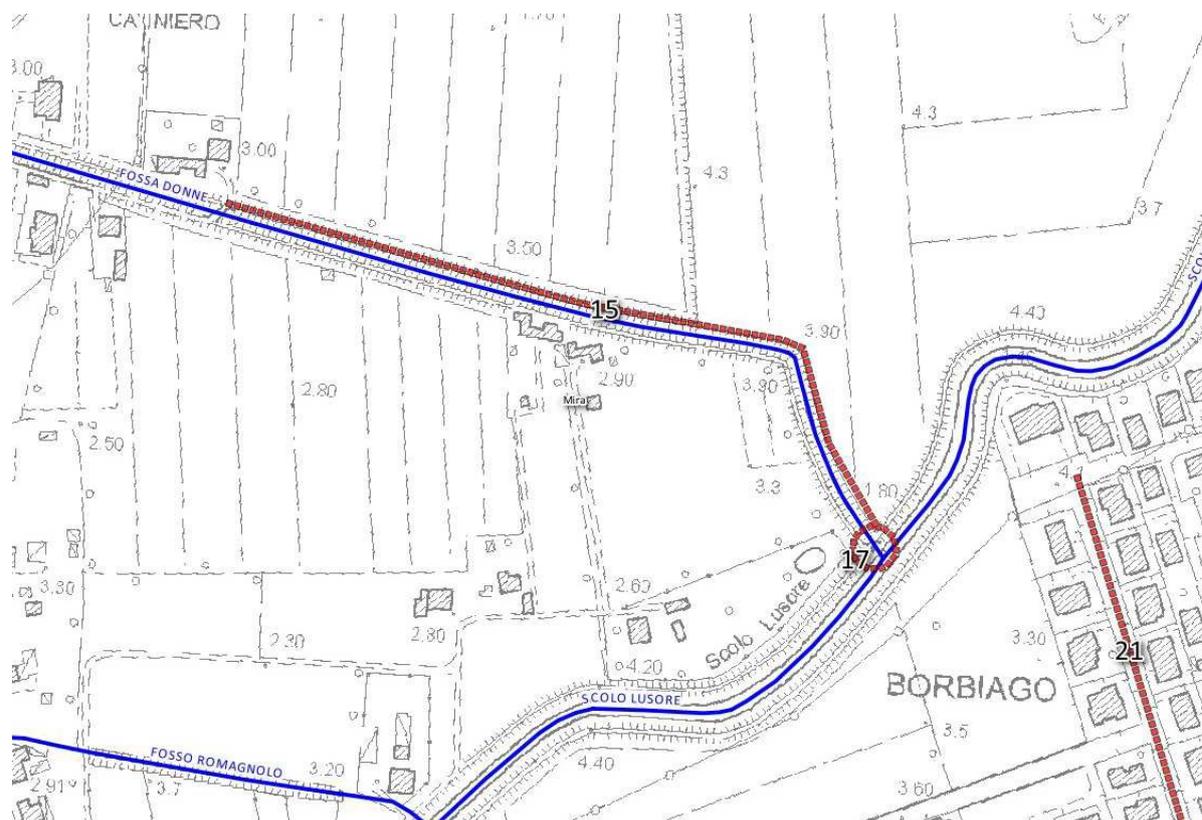
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 13	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	7.250,00	€ 20,00	€ 145.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	290,00	€ 20,00	€ 5.800,00
	Sfalcio di sponda	m	2.610,00	€ 4,00	€ 10.440,00
	Sistemazione sponda	mc	1.450,00	€ 60,00	€ 87.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	48,00	€ 3.000,00	144000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	1,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 398.240,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 19.912,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 59.736,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 39.824,00
	IVA (22%)	%	22		€ 87.612,80
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 605.324,80



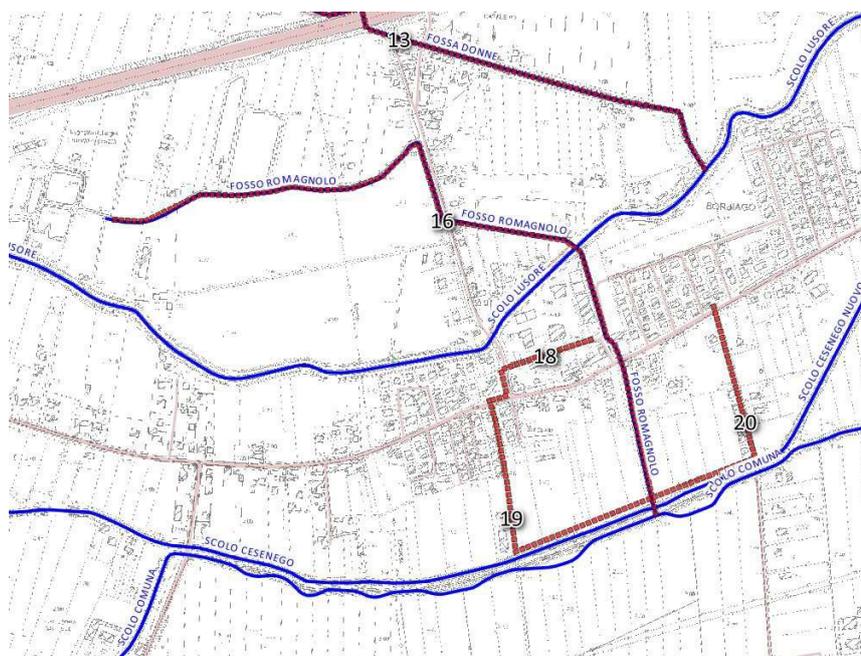
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 15		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: MANUTENZIONE		Descrizione: Creazione pista per trasporto pompe carrellate			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scolarari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	450,00	€ 100,00	€ 45.000,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 45.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 2.250,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 6.750,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 4.500,00
IVA (22%)		%	22		€ 9.900,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 68.400,00



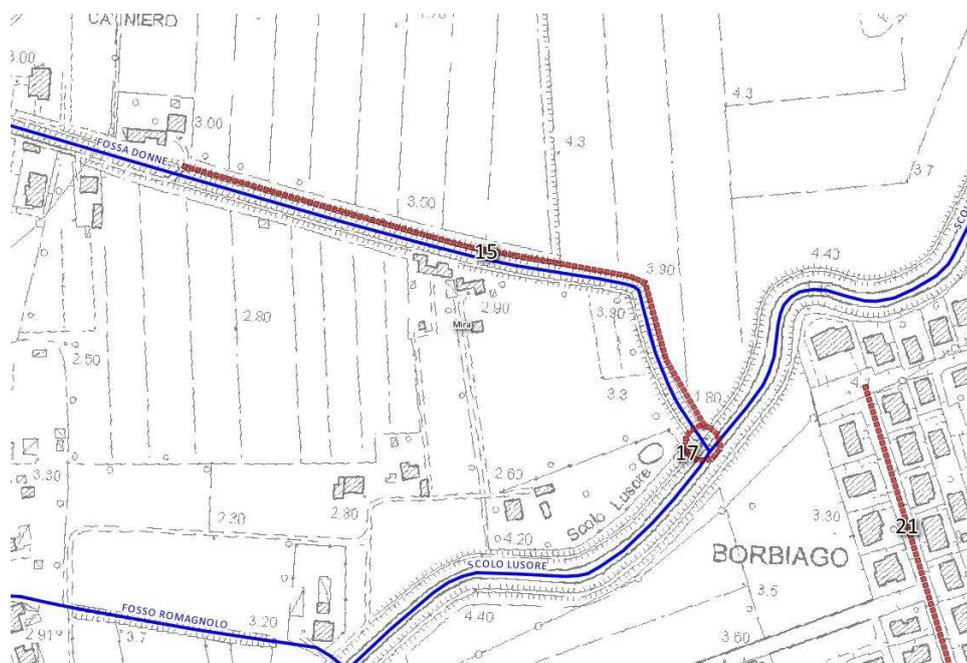
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 16	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	4.250,00	€ 20,00	€ 85.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	170,00	€ 20,00	€ 3.400,00
	Sfalcio di sponda	m	1.530,00	€ 4,00	€ 6.120,00
	Sistemazione sponda	mc	850,00	€ 60,00	€ 51.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	6,00	€ 3.000,00	18000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 163.520,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 8.176,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 24.528,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 16.352,00
	IVA (22%)	%	22		€ 35.974,40
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 248.550,40



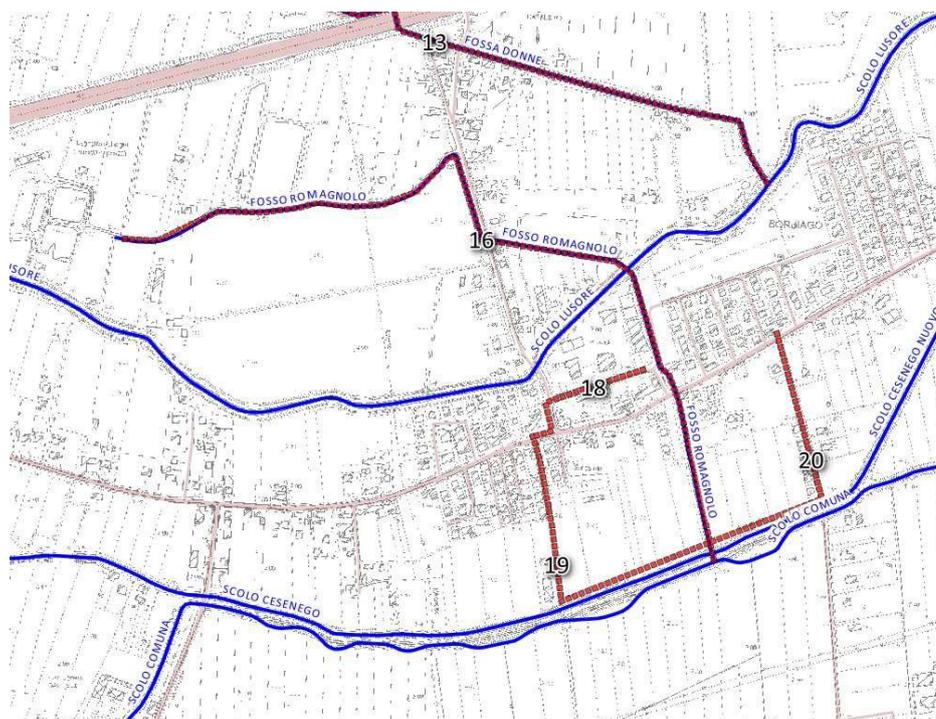
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 17	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Rifacimento manufatto di scarico				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	1,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 6.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 300,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 900,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 600,00
	IVA (22%)	%	22		€ 1.320,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 9.120,00



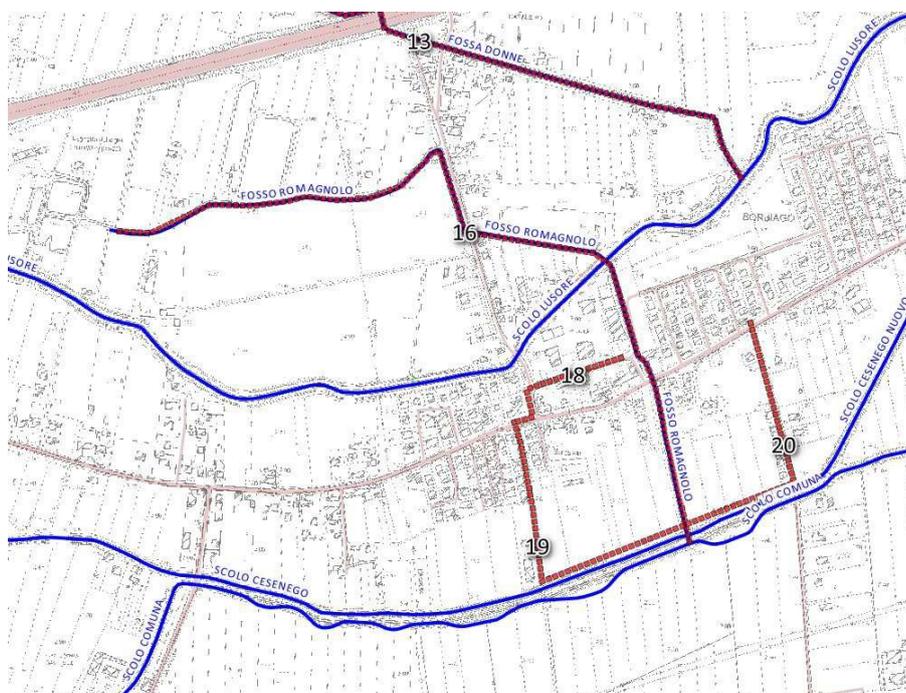
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 18	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	300,00	€ 600,00	€ 180.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	8,00	€ 3.000,00	€ 24.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 204.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 10.200,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 30.600,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 20.400,00
	IVA (22%)	%	22		€ 44.880,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 310.080,00



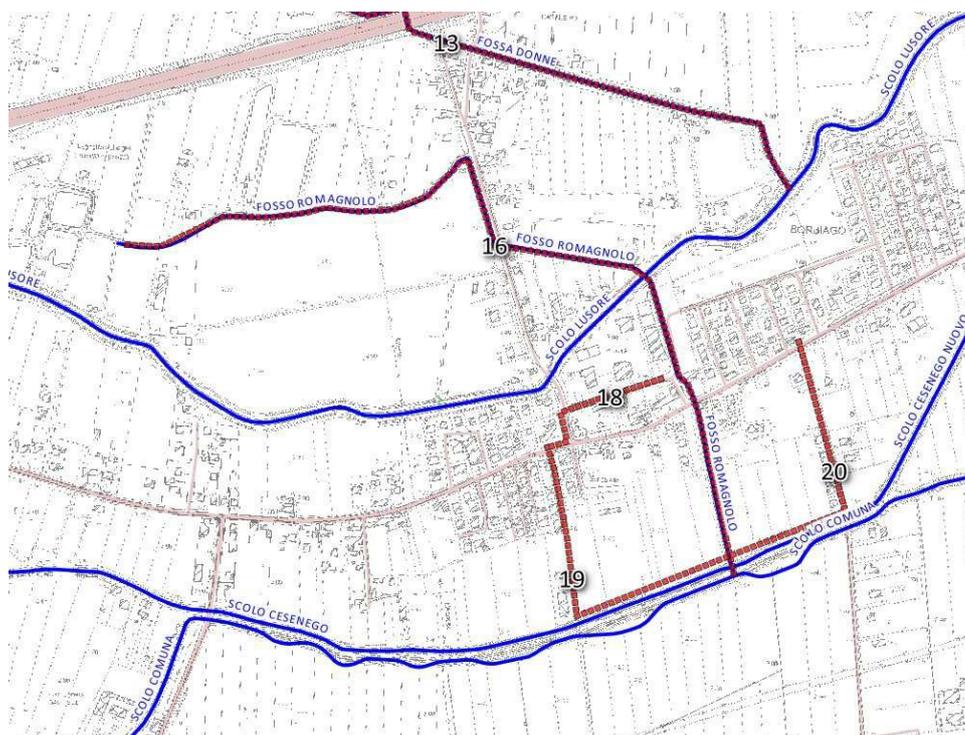
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 19		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento condotta			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	600,00	€ 600,00	€ 360.000,00
Realizzazione scatoletti		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	14,00	€ 3.000,00	€ 42.000,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 402.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 20.100,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 60.300,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 40.200,00
IVA (22%)		%	22		€ 88.440,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 611.040,00



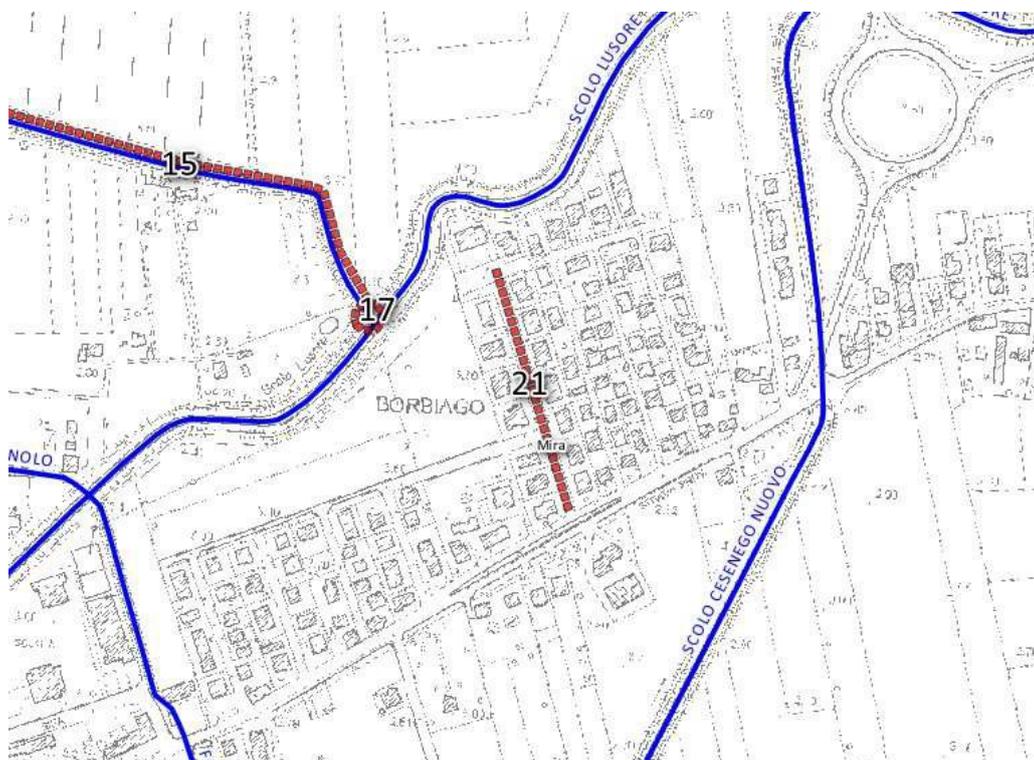
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 20	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Idropulizia condotta e successivo rifacimento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	550,00	€ 45,00	€ 24.750,00
	Videospesione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	550,00	€ 600,00	€ 330.000,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	13,00	€ 3.000,00	€ 39.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 393.750,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 19.687,50
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 59.062,50
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 39.375,00
	IVA (22%)	%	22		€ 86.625,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 598.500,00



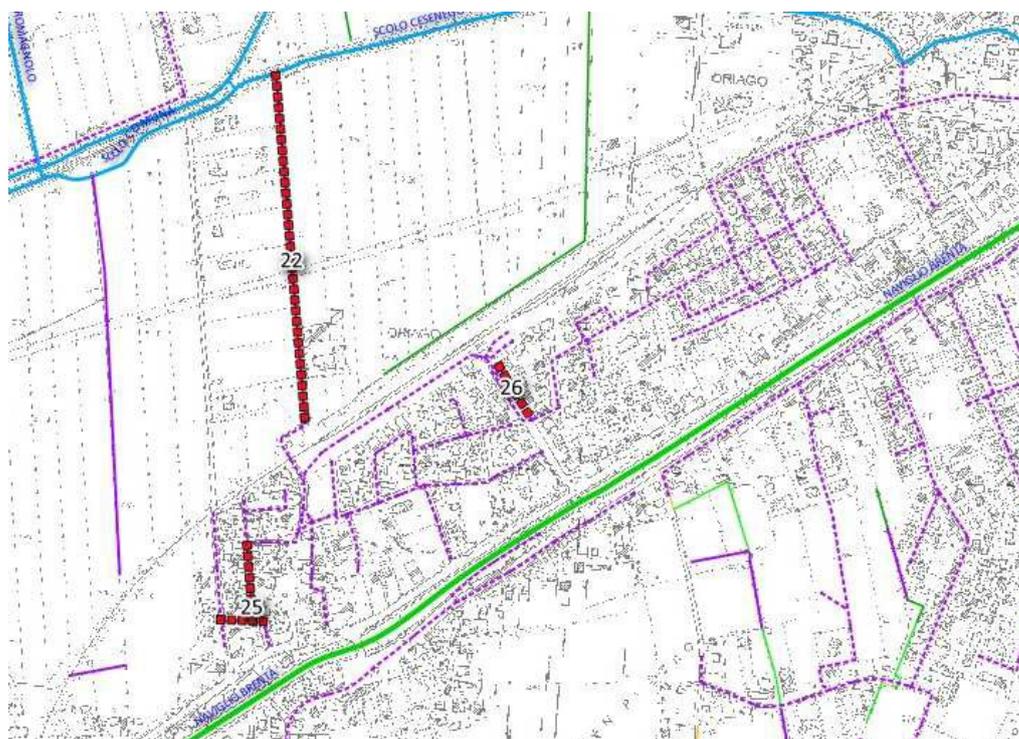
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 21	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Eseguire idropulizia condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	240,00	€ 45,00	€ 10.800,00
	Videoispezione condotta	m	240,00	€ 10,00	€ 2.400,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 13.200,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 660,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 1.980,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 1.320,00
	IVA (22%)	%	22		€ 2.904,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 20.064,00



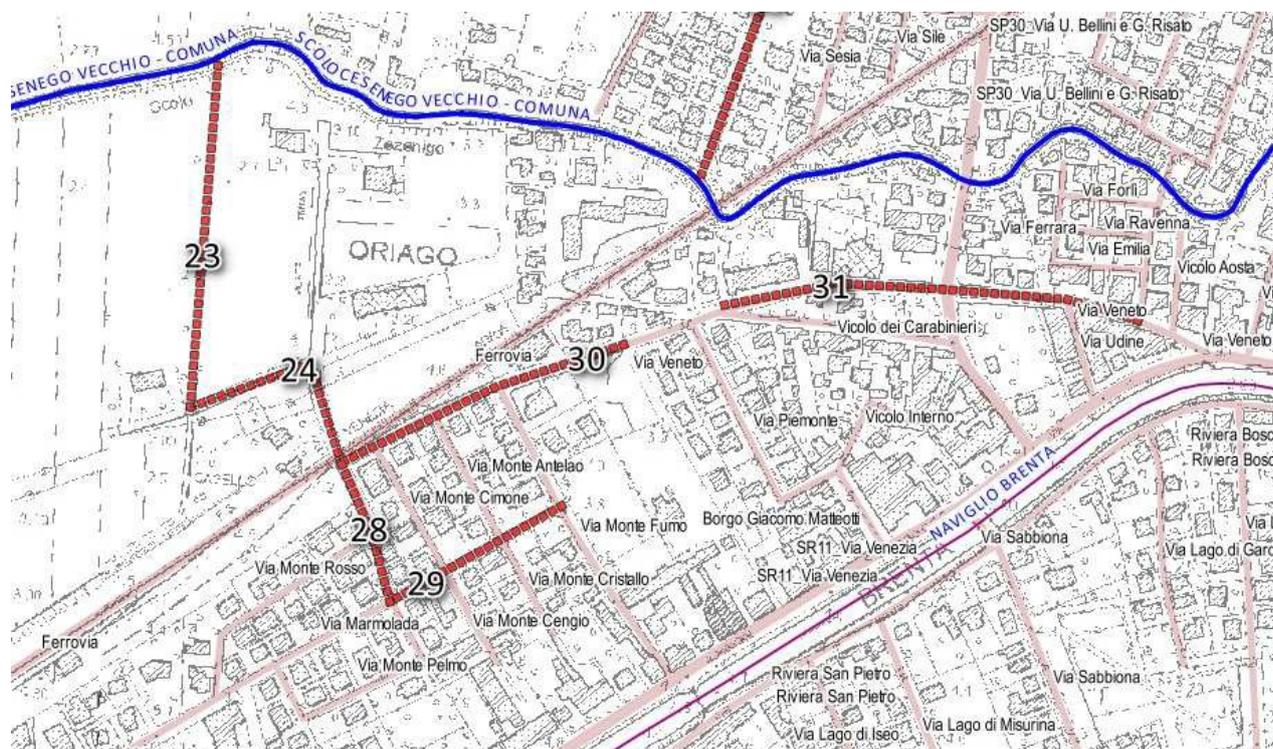
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 22	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Eseguire manutenzione straordinaria e pressa in carico man. Pubblica (spurgo del fondo e riduzione della vegetazione)				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	480,00	€ 30,00	€ 14.400,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	48,00	€ 20,00	€ 960,00
	Sfalcio di sponda	m	432,00	€ 4,00	€ 1.728,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 17.088,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 854,40
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 2.563,20
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 1.708,80
	IVA (22%)	%	22		€ 3.759,36
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 25.973,76



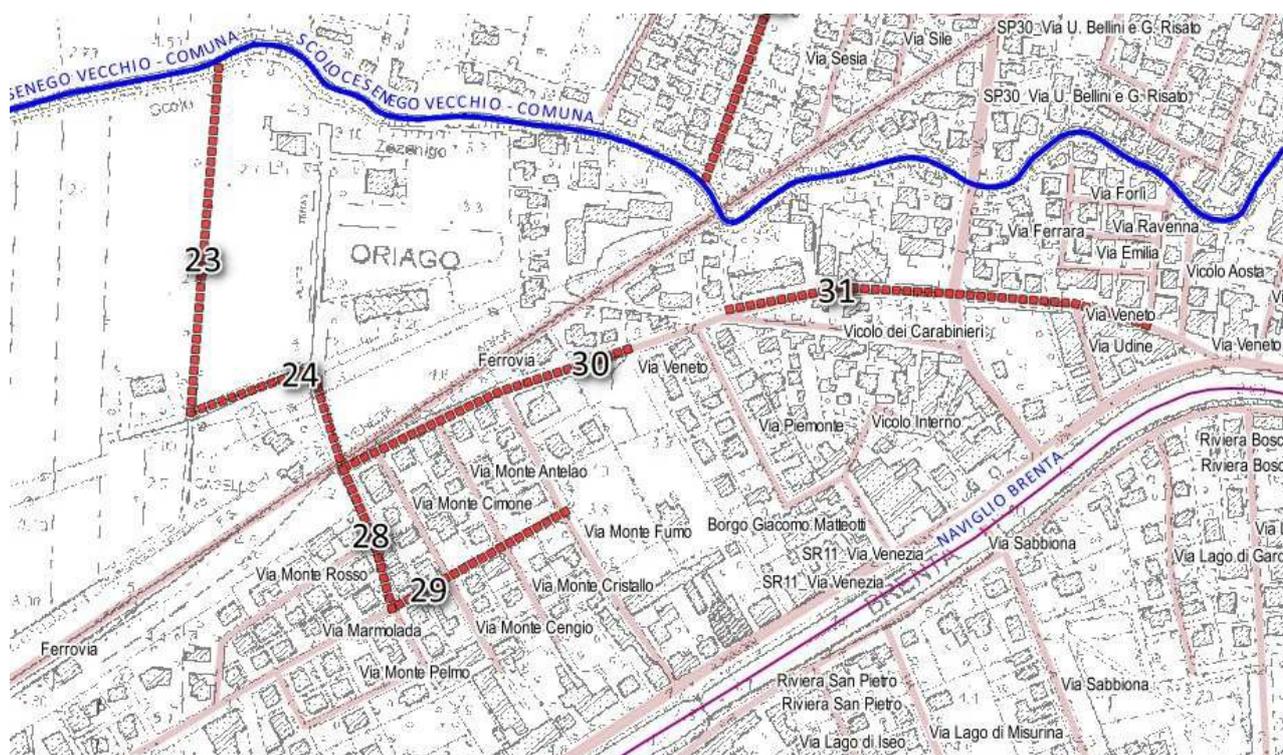
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 23		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Risezionamento fosso esistente e rifacimento scarico			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	650,00	€ 20,00	€ 13.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	26,00	€ 20,00	€ 520,00
	Sfalcio di sponda	m	234,00	€ 4,00	€ 936,00
	Sistemazione sponda	mc	130,00	€ 60,00	€ 7.800,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	1,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 28.256,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.412,80
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 4.238,40
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 2.825,60
	IVA (22%)	%	22		€ 6.216,32
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 42.949,12



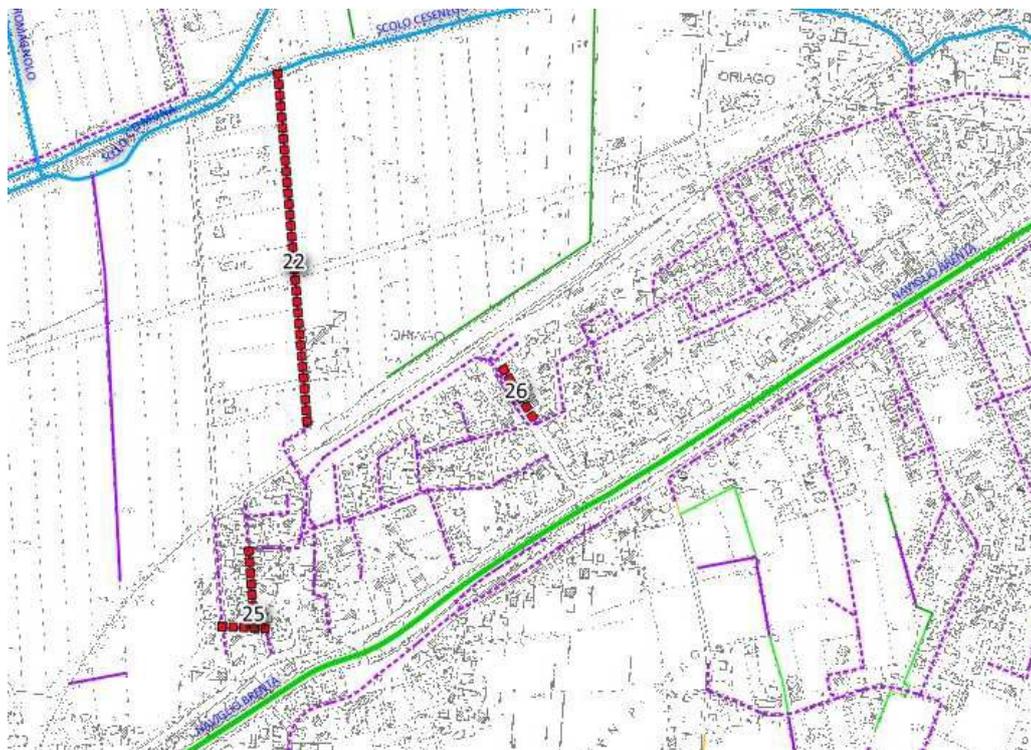
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 24	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Nuova condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	150,00	€ 600,00	€ 90.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 108.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.400,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 16.200,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 10.800,00
	IVA (22%)	%	22		€ 23.760,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 164.160,00



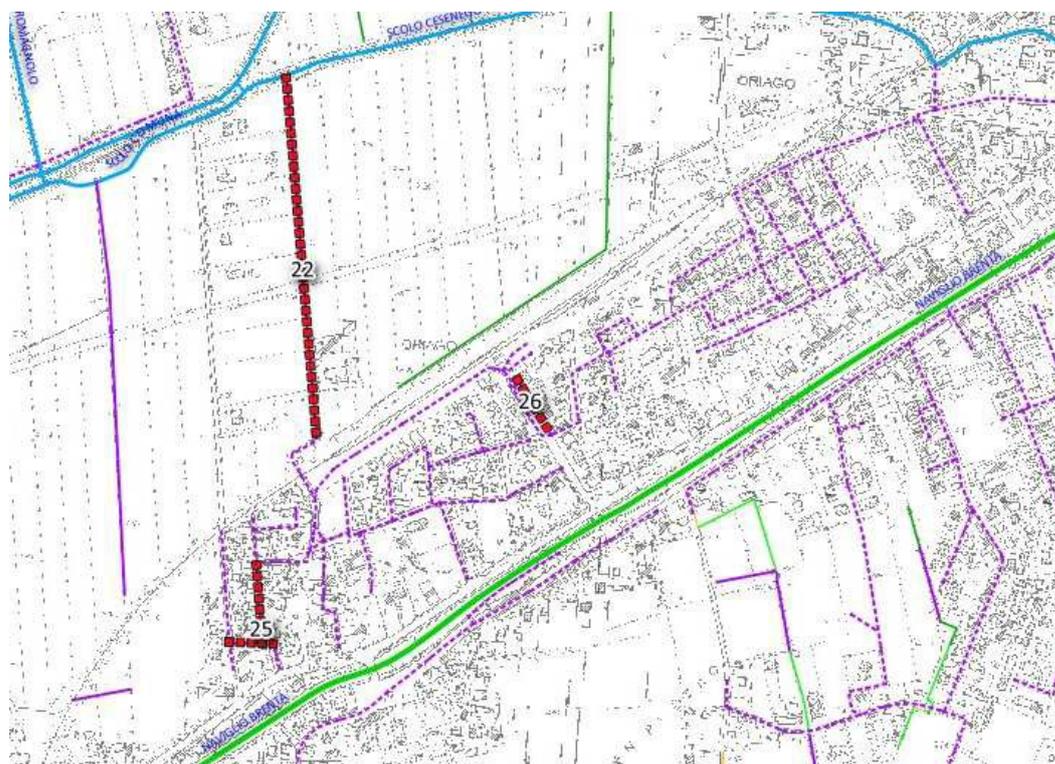
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 25	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Idropulizia condotte				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	165,00	€ 45,00	€ 7.425,00
	Videoispezione condotta	m	165,00	€ 10,00	€ 1.650,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 9.075,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 453,75
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 1.361,25
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 907,50
	IVA (22%)	%	22		€ 1.996,50
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 13.794,00



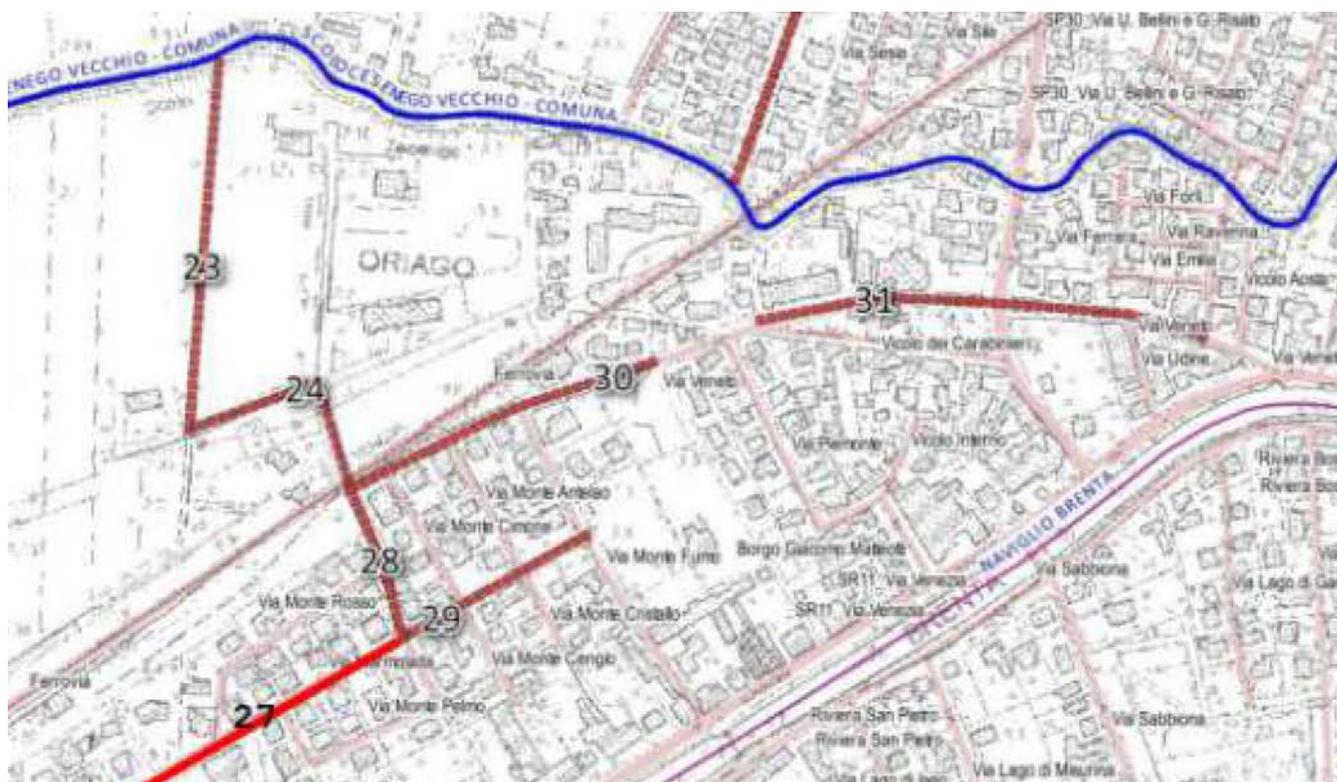
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 26	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Idropulizia condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	100,00	€ 45,00	€ 4.500,00
	Videispezione condotta	m	100,00	€ 10,00	€ 1.000,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 5.500,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 275,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 825,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 550,00
	IVA (22%)	%	22		€ 1.210,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 8.360,00



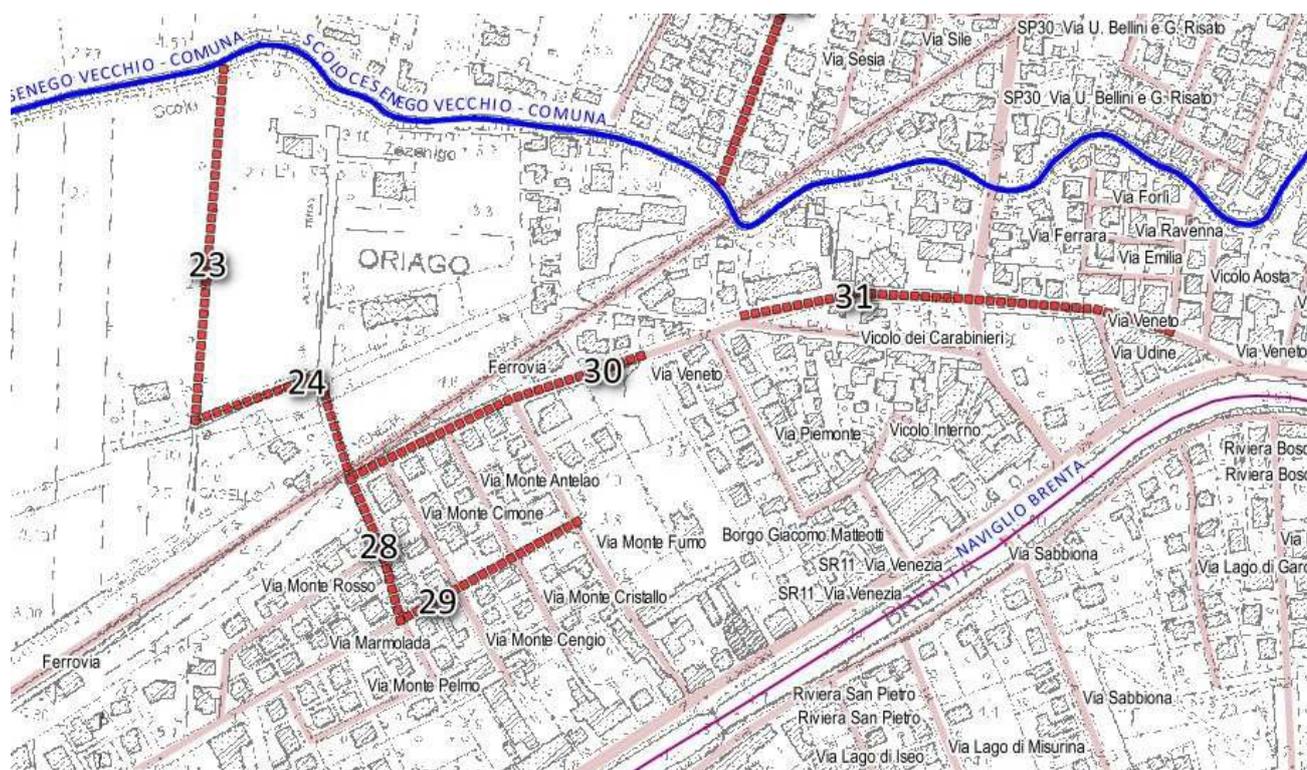
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 27		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento condotta			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	290,00	€ 600,00	€ 174.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	8,00	€ 3.000,00	€ 24.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 198.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 9.900,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 29.700,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 19.800,00
	IVA (22%)	%	22		€ 43.560,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 300.960,00



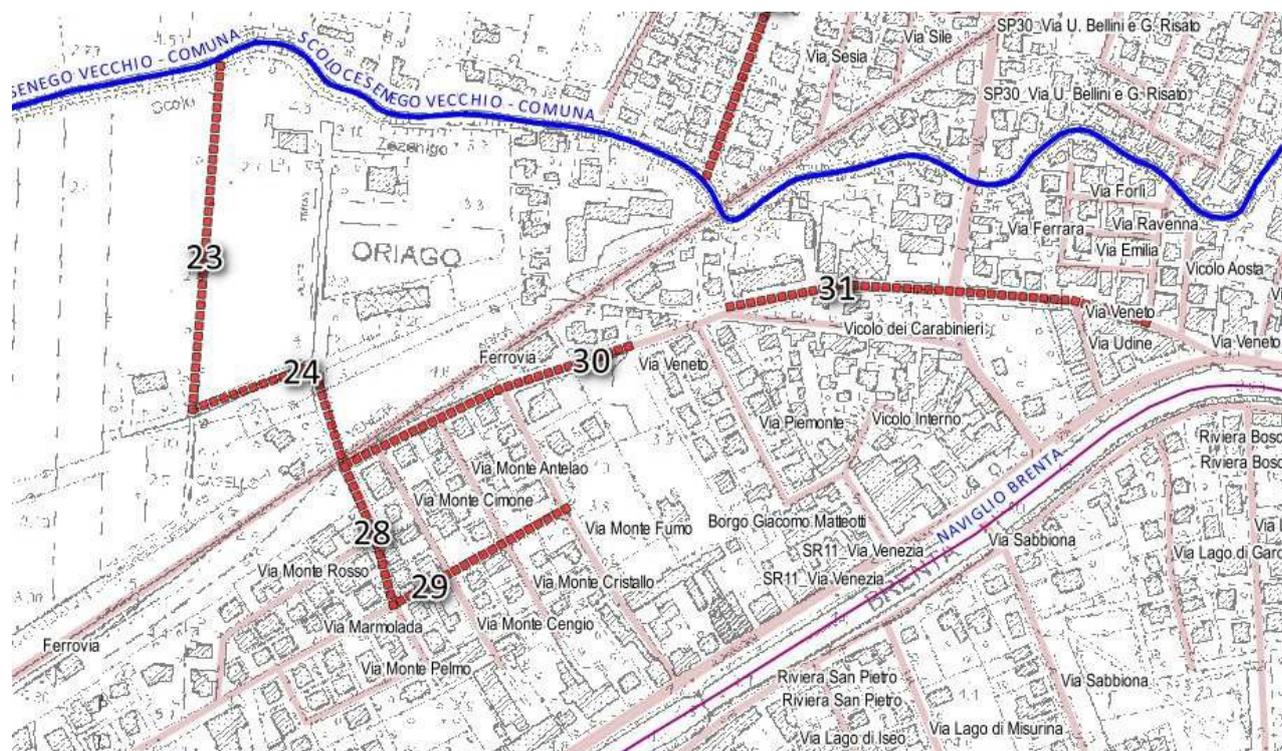
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 28	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	110,00	€ 600,00	€ 66.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 81.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 4.050,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 12.150,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 8.100,00
	IVA (22%)	%	22		€ 17.820,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 123.120,00



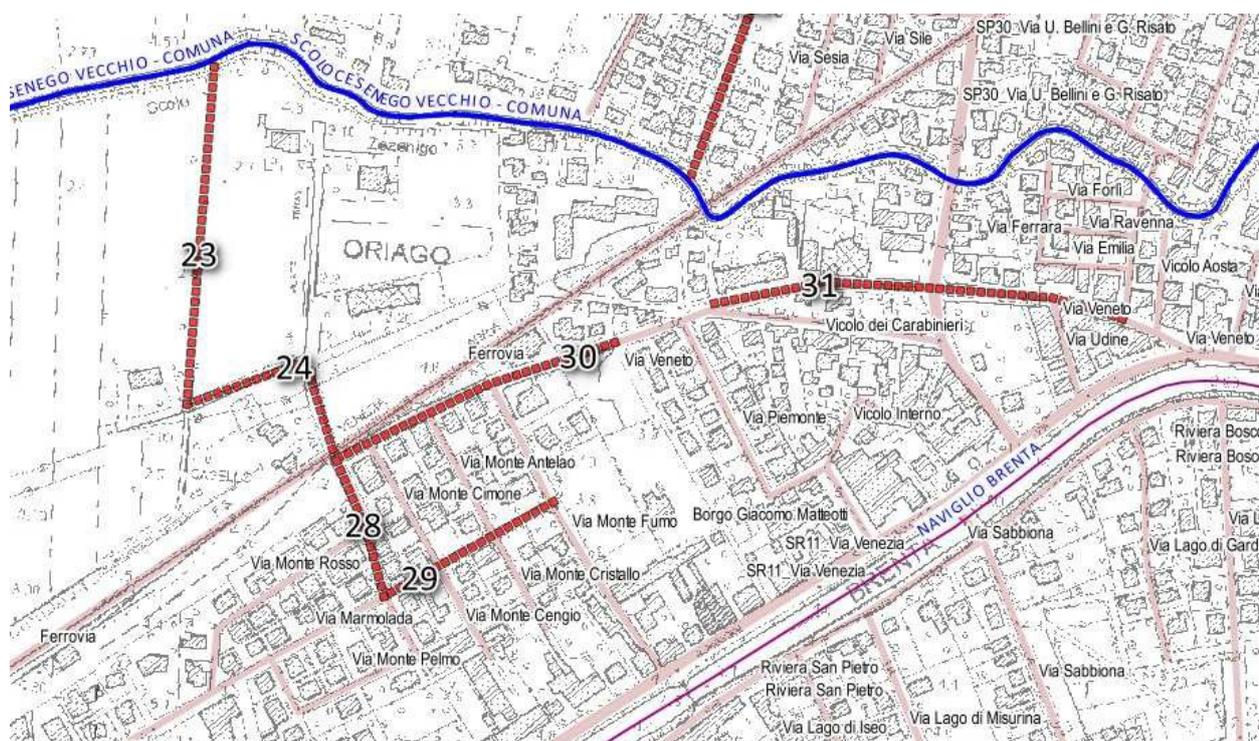
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 29		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento condotta			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	150,00	€ 600,00	€ 90.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 105.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.250,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 15.750,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 10.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 23.100,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 159.600,00



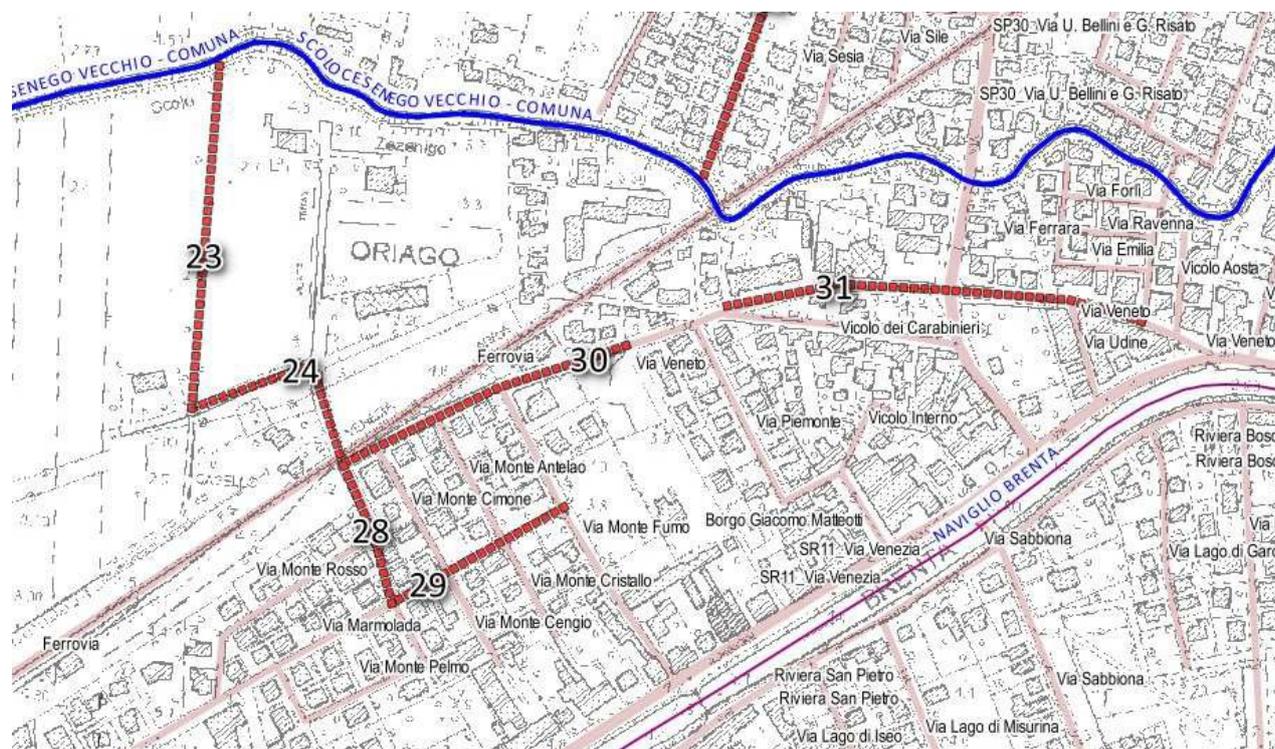
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 30	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	240,00	€ 600,00	€ 144.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	7,00	€ 3.000,00	€ 21.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 165.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 8.250,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 24.750,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 16.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 36.300,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 250.800,00



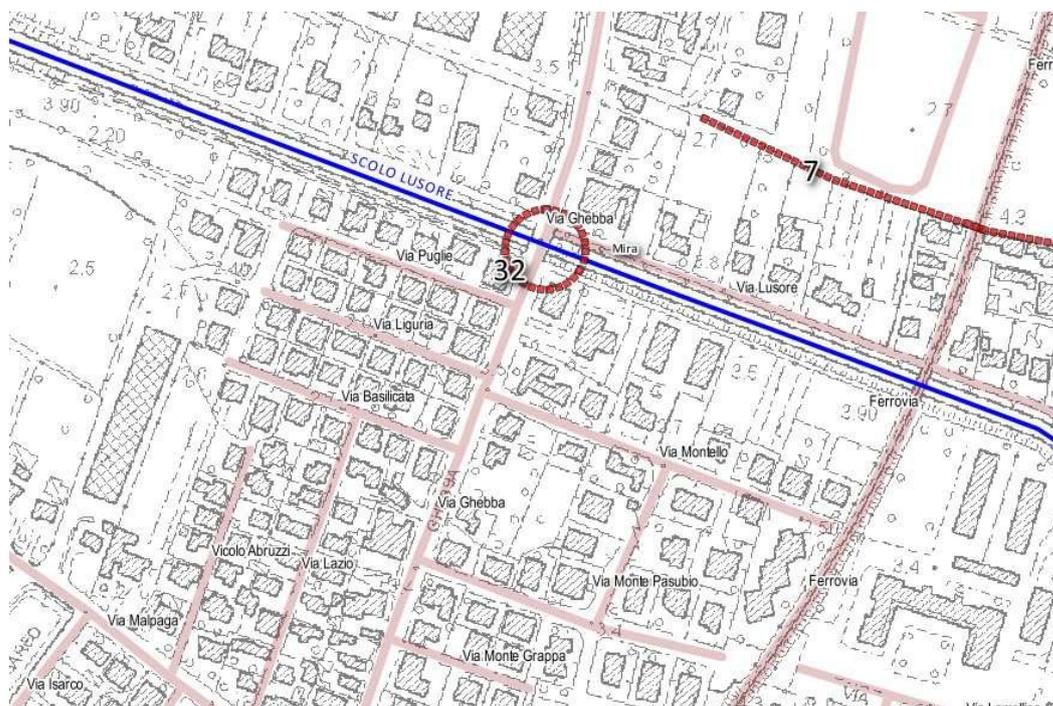
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 31		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento condotta			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	250,00	€ 600,00	€ 150.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	7,00	€ 3.000,00	€ 21.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 171.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 8.550,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 25.650,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 17.100,00
	IVA (22%)	%	22		€ 37.620,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 259.920,00



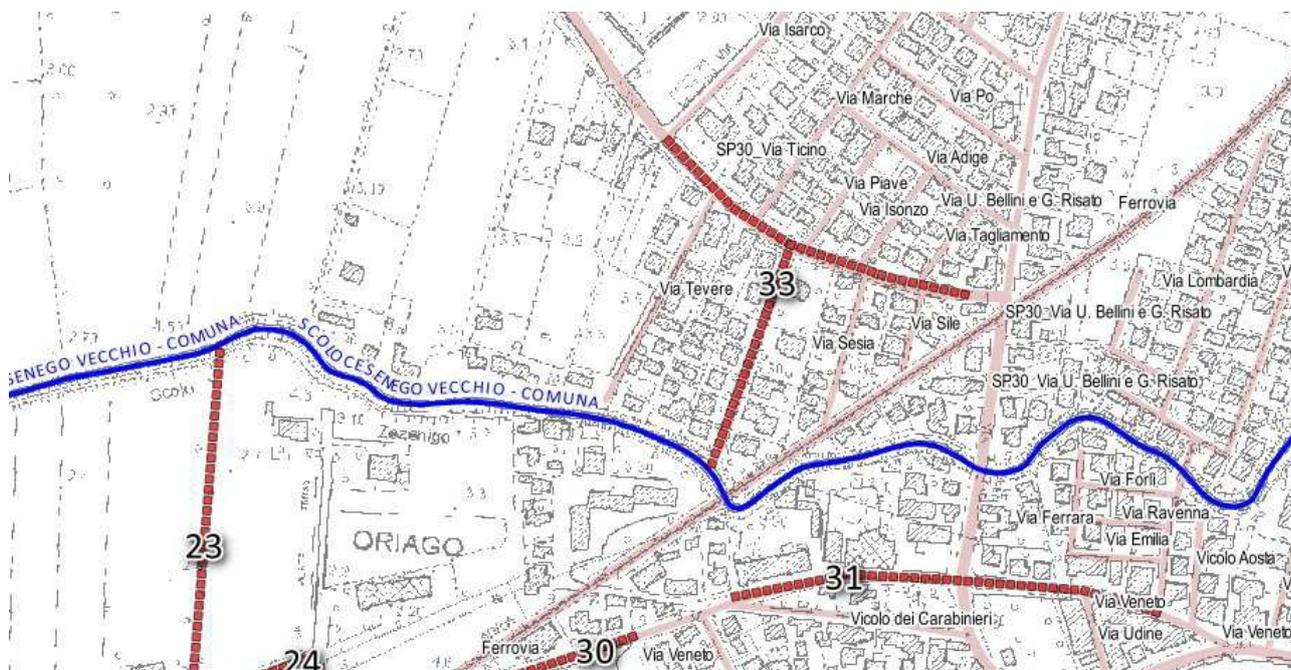
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 32	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Verifica stato e funzionalità scarico con porta a vento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 3.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



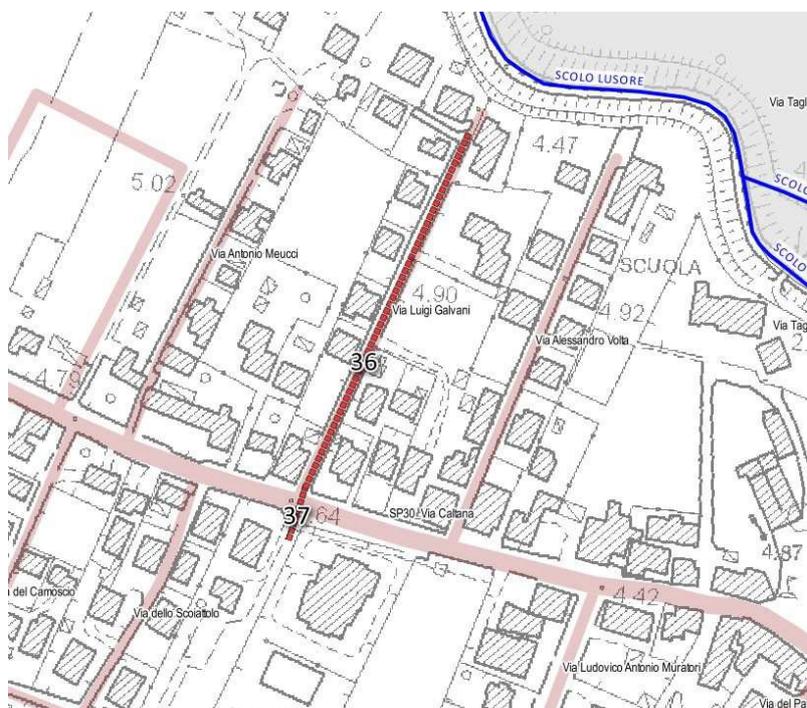
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 33	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Inversione pendenza per scaricare acque bianche in rete consortile				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	400,00	€ 600,00	€ 240.000,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	10,00	€ 3.000,00	€ 30.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 270.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 13.500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 40.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 27.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 59.400,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 410.400,00



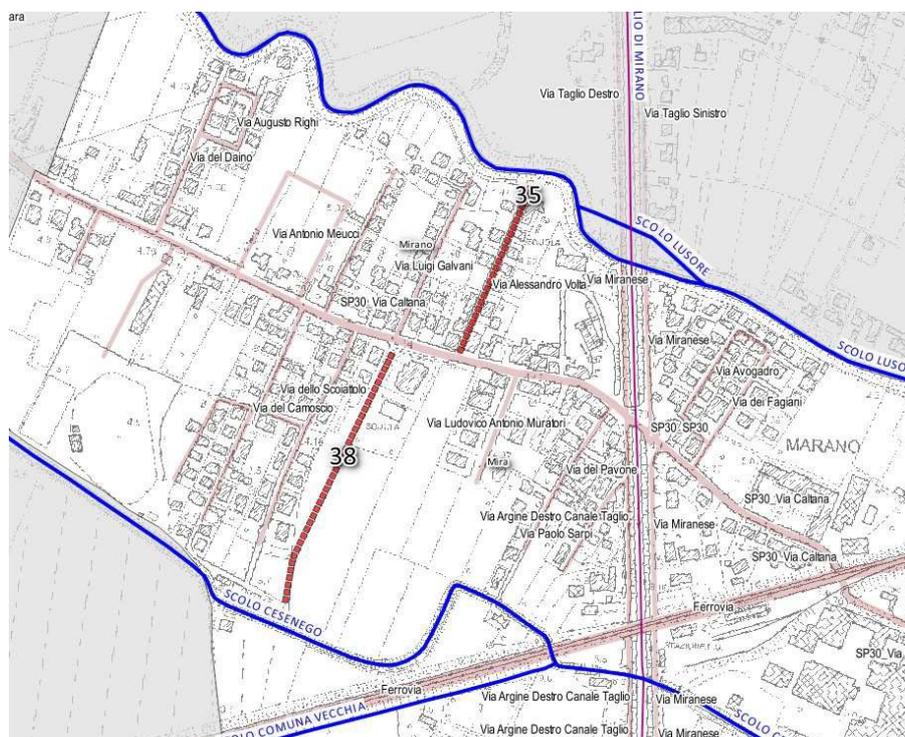
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 36		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Idropulizia e successivo rifacimento condotta			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	400,00	€ 45,00	€ 18.000,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	400,00	€ 600,00	€ 240.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	10,00	€ 3.000,00	€ 30.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 288.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 14.400,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 43.200,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 28.800,00
	IVA (22%)	%	22		€ 63.360,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 437.760,00



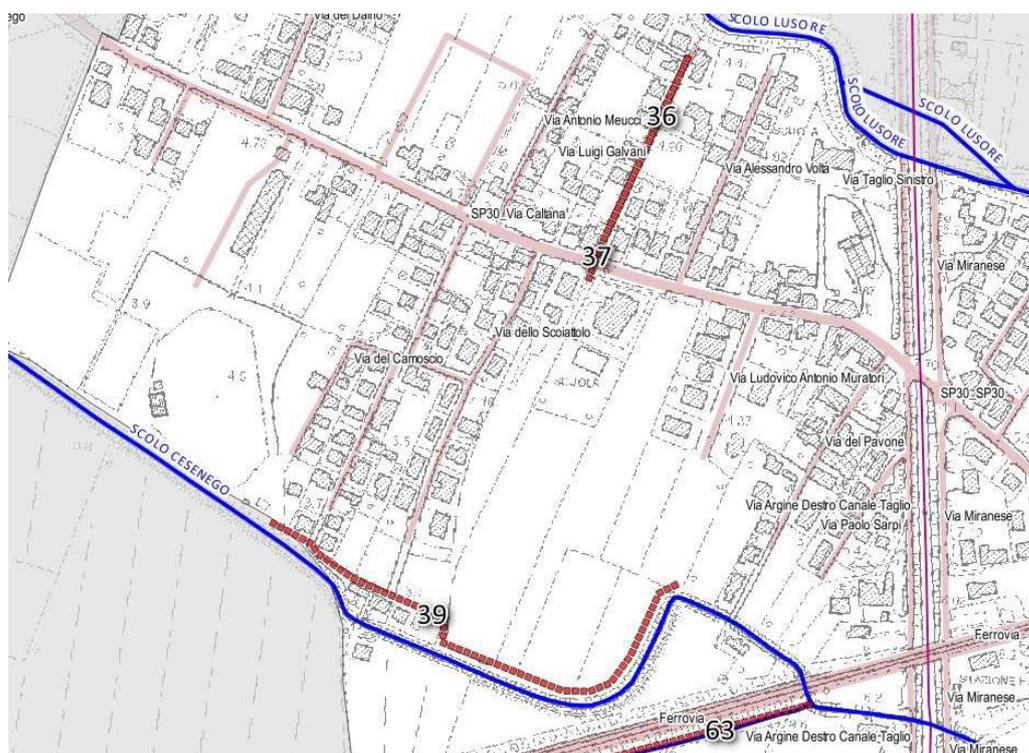
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 38	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Verifica e idropulizia condotta esistente				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	300,00	€ 45,00	€ 13.500,00
	Videoispezione condotta	m	300,00	€ 10,00	€ 3.000,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 16.500,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 825,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 2.475,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 1.650,00
	IVA (22%)	%	22		€ 3.630,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 25.080,00



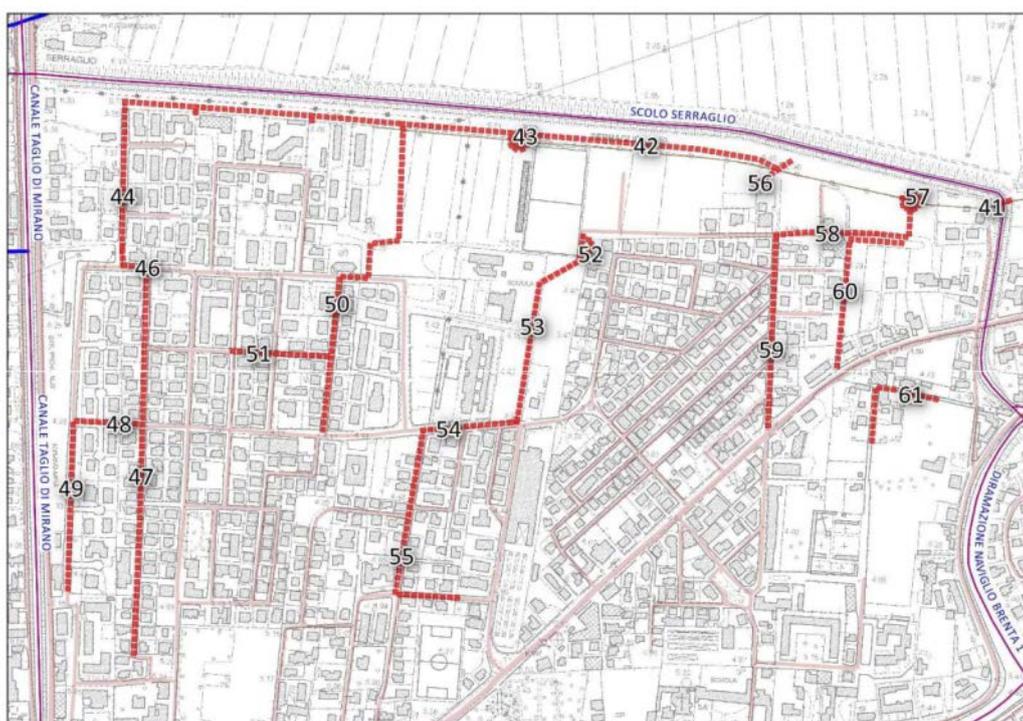
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 39	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	450,00	€ 600,00	€ 270.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	11,00	€ 3.000,00	€ 33.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 303.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 15.150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 45.450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 30.300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 66.660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 460.560,00



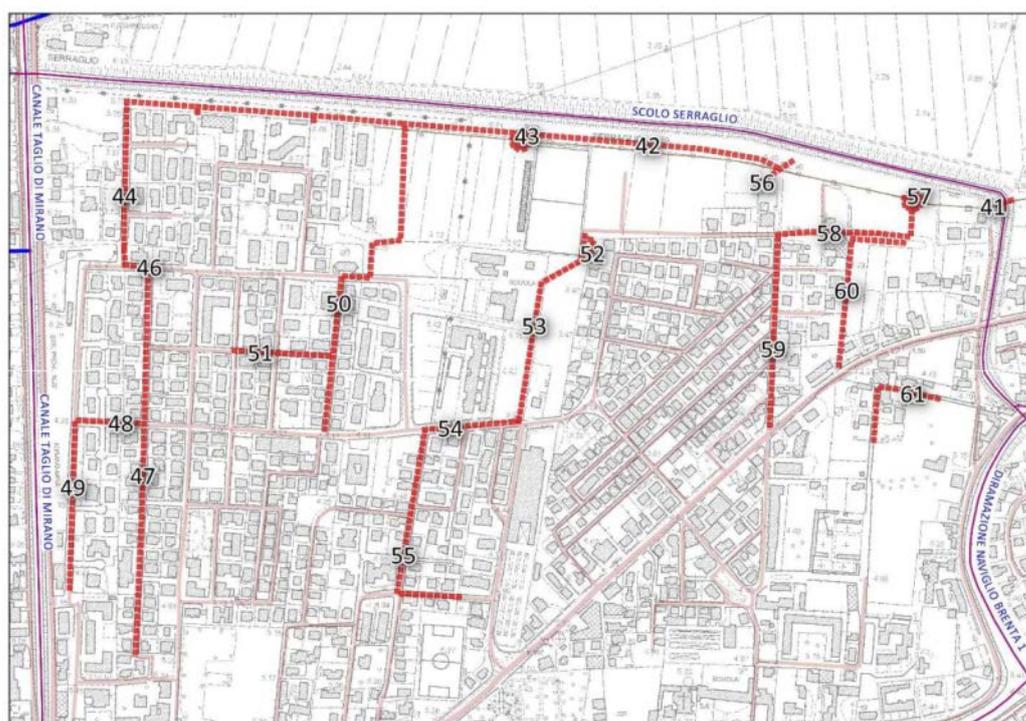
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 40	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Verifica e potenziamento sifone				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 3.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



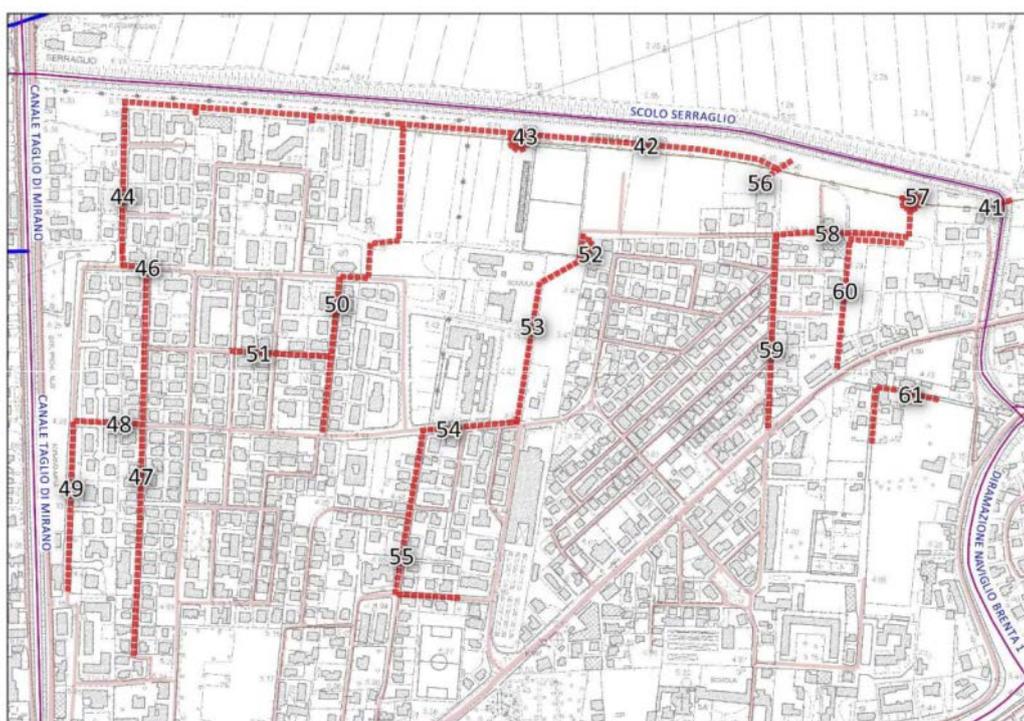
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 41	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Verifica e potenziamento sifone				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 3.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



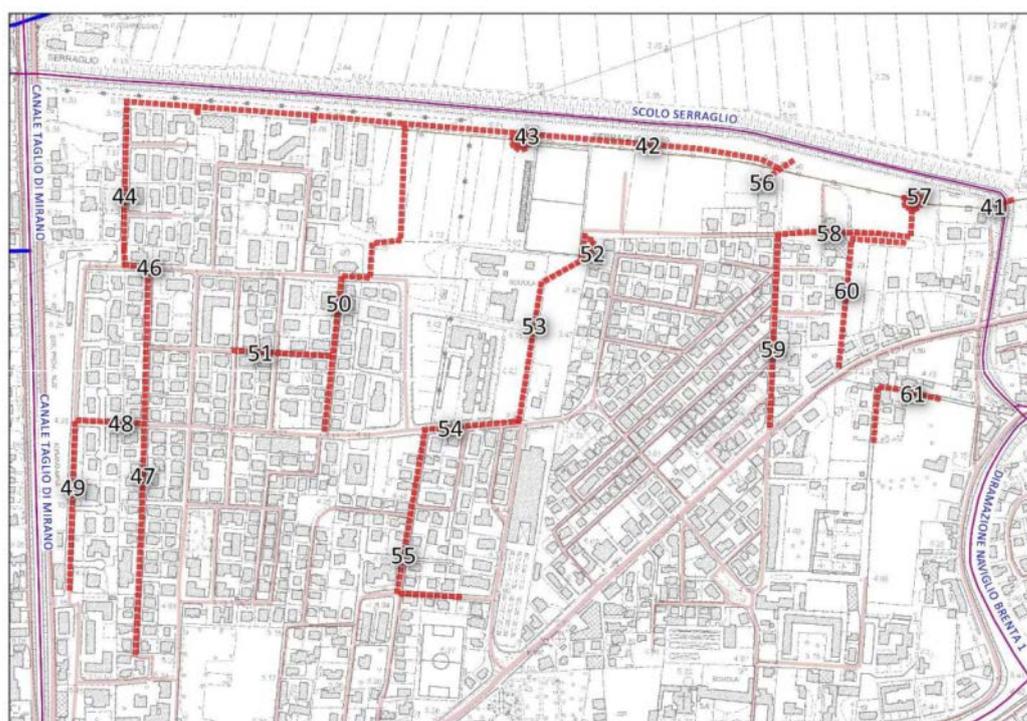
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 42	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Creazione nuova dorsale con volume ca. 5000 mc e collegamenti con rete esistente				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	900,00	€ 1.100,00	€ 990.000,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 990.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 49.500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 148.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 99.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 217.800,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 1.504.800,00



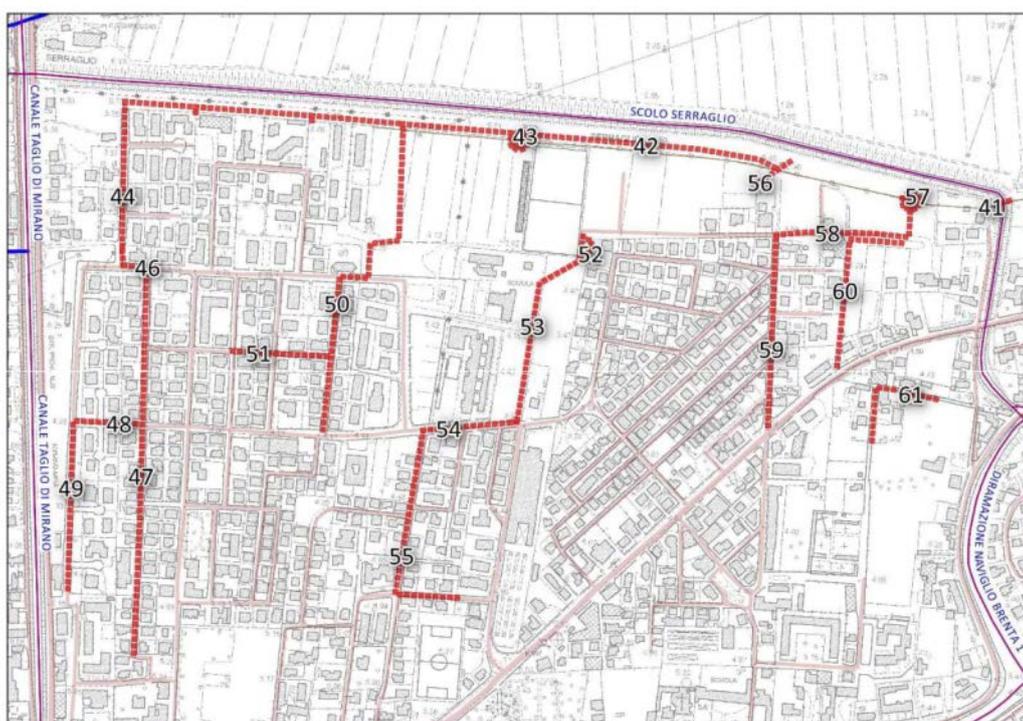
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 43	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Potenziamento impianto di sollevamento fino a 2.5 mc/s				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	1,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 10.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 1.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 1.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 2.200,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 15.200,00



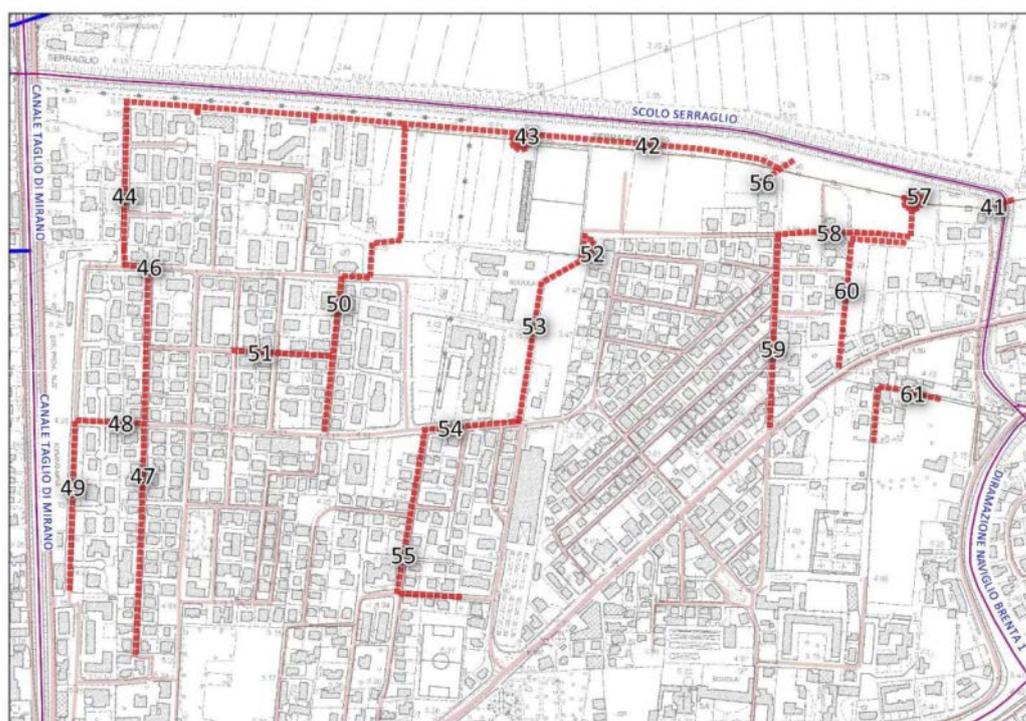
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 44		Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Nuova condotta				
		Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
		Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
		Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
		Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
		Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
		Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
		Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
		Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
		Realizzazione condotta	m	240,00	€ 600,00	€ 144.000,00
		Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
		Realizzazione pozzetti	Cad.	7,00	€ 3.000,00	€ 21.000,00
		Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
		Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
		Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
		Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
		Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
		Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
		Totale lavori				€ 165.000,00
		Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 8.250,00
		Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 24.750,00
		Imprevisti (10%)	%	10		€ 16.500,00
		IVA (22%)	%	22		€ 36.300,00
		Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 250.800,00



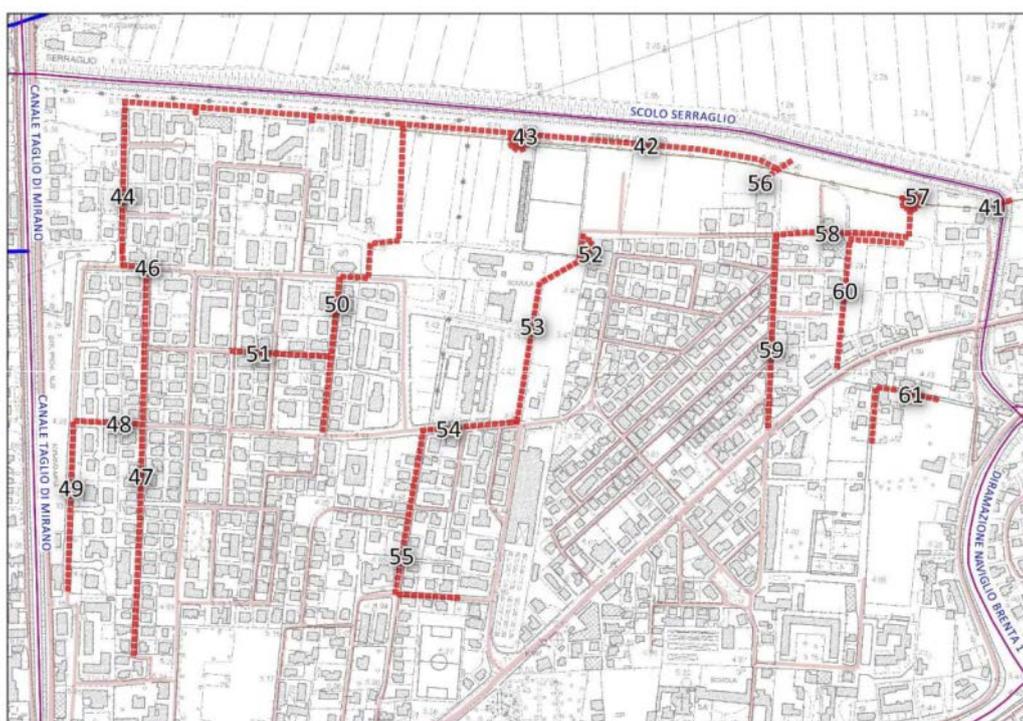
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 45	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	230,00	€ 600,00	€ 138.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	7,00	€ 3.000,00	€ 21.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 159.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 7.950,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 23.850,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 15.900,00
	IVA (22%)	%	22		€ 34.980,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 241.680,00



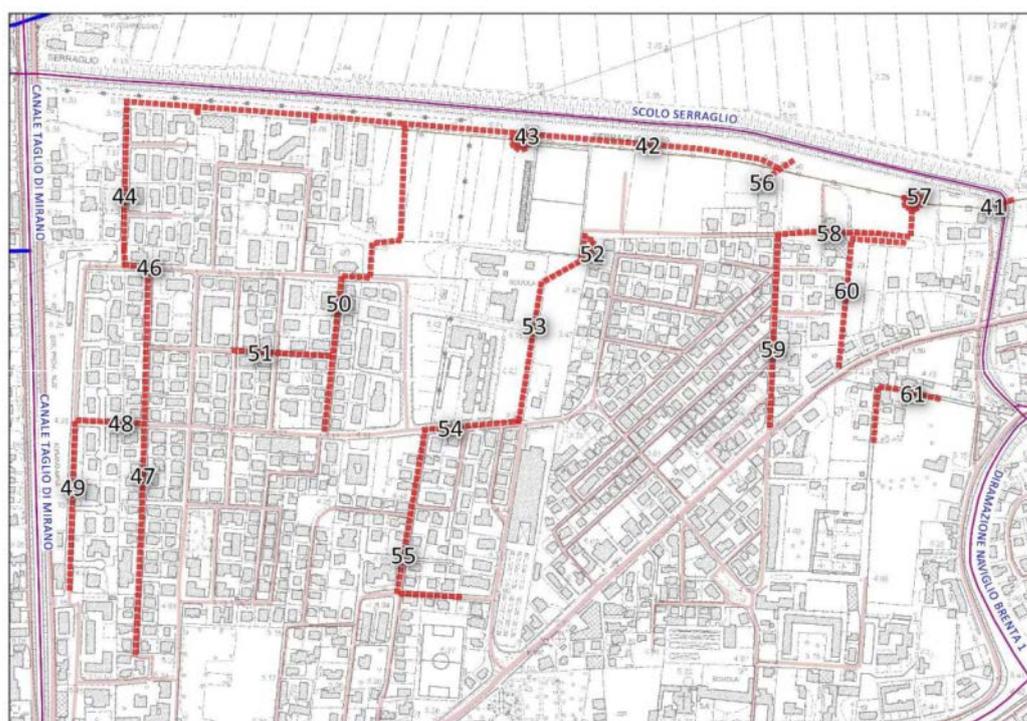
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 46	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Nuovo collegamento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	30,00	€ 600,00	€ 18.000,00
	Realizzazione scotolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	3,00	€ 3.000,00	€ 9.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 27.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.350,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 4.050,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 2.700,00
	IVA (22%)	%	22		€ 5.940,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 41.040,00



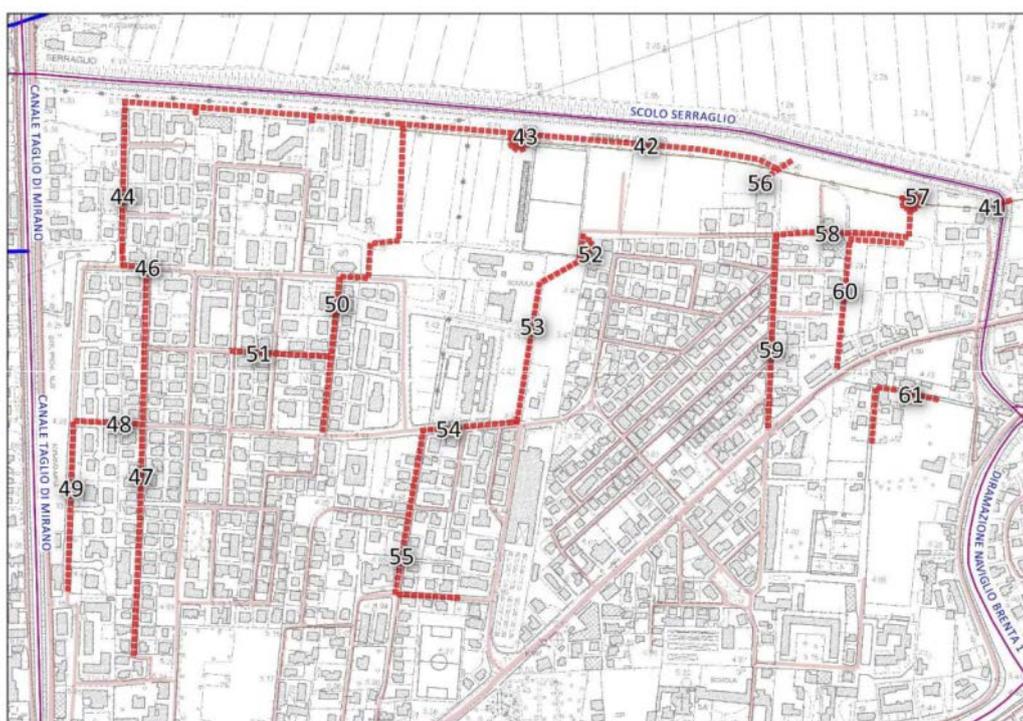
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 47	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	330,00	€ 600,00	€ 198.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	9,00	€ 3.000,00	€ 27.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 225.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 11.250,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 33.750,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 22.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 49.500,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 342.000,00



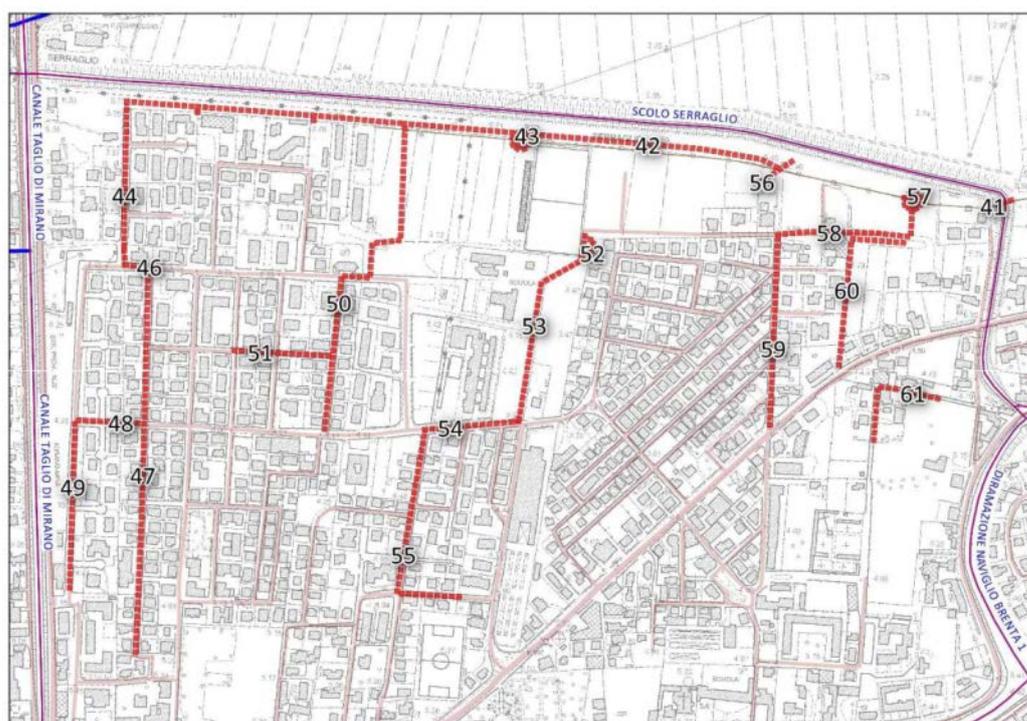
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 48		Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Creazione collegamento				
		Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
		Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
		Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
		Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
		Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
		Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
		Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
		Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
		Realizzazione condotta	m	100,00	€ 600,00	€ 60.000,00
		Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
		Realizzazione pozzetti	Cad.	4,00	€ 3.000,00	€ 12.000,00
		Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
		Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
		Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
		Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
		Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
		Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
		Totale lavori				€ 72.000,00
		Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 3.600,00
		Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 10.800,00
		Imprevisti (10%)	%	10		€ 7.200,00
		IVA (22%)	%	22		€ 15.840,00
		Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 109.440,00



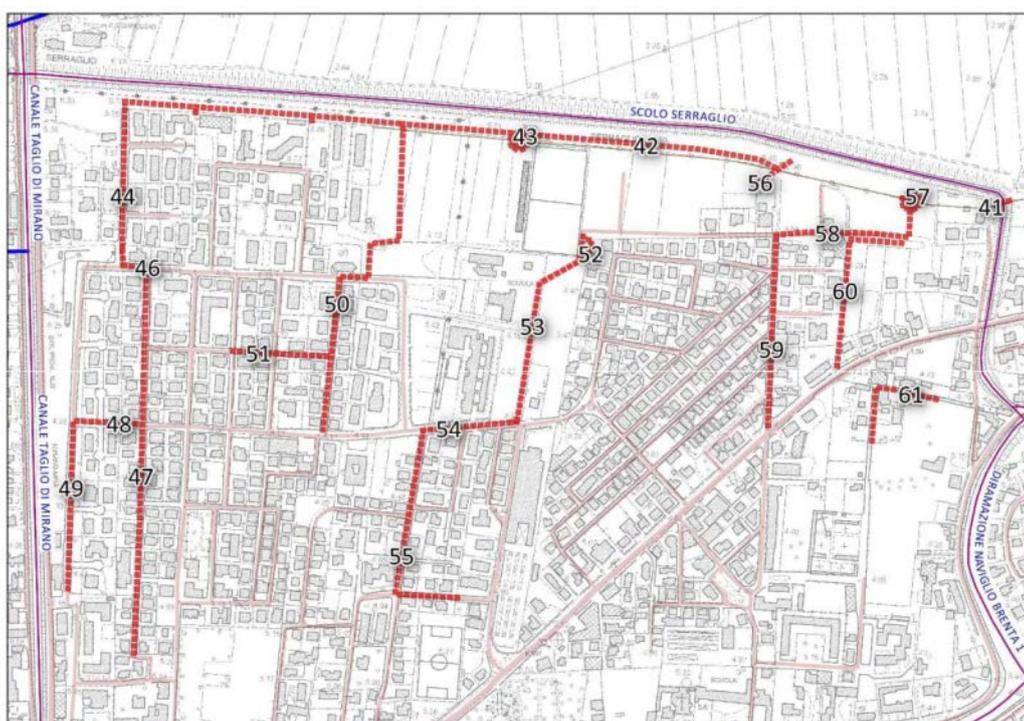
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 49	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	240,00	€ 600,00	€ 144.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	7,00	€ 3.000,00	€ 21.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 165.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 8.250,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 24.750,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 16.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 36.300,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 250.800,00



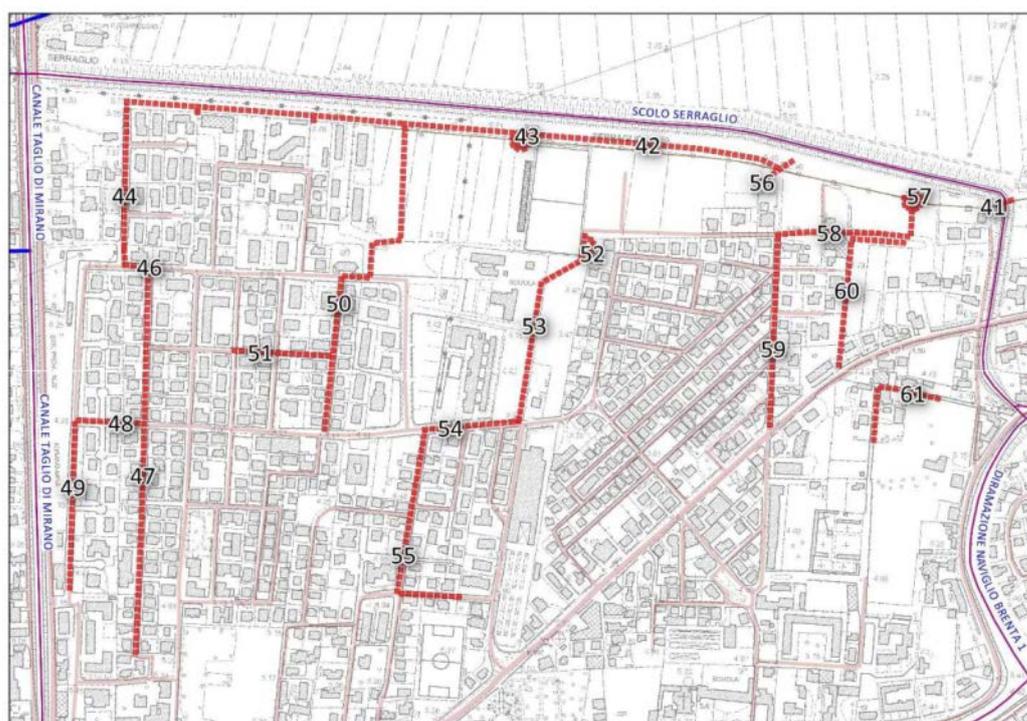
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 50	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	500,00	€ 600,00	€ 300.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	12,00	€ 3.000,00	€ 36.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 336.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 16.800,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 50.400,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 33.600,00
	IVA (22%)	%	22		€ 73.920,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 510.720,00



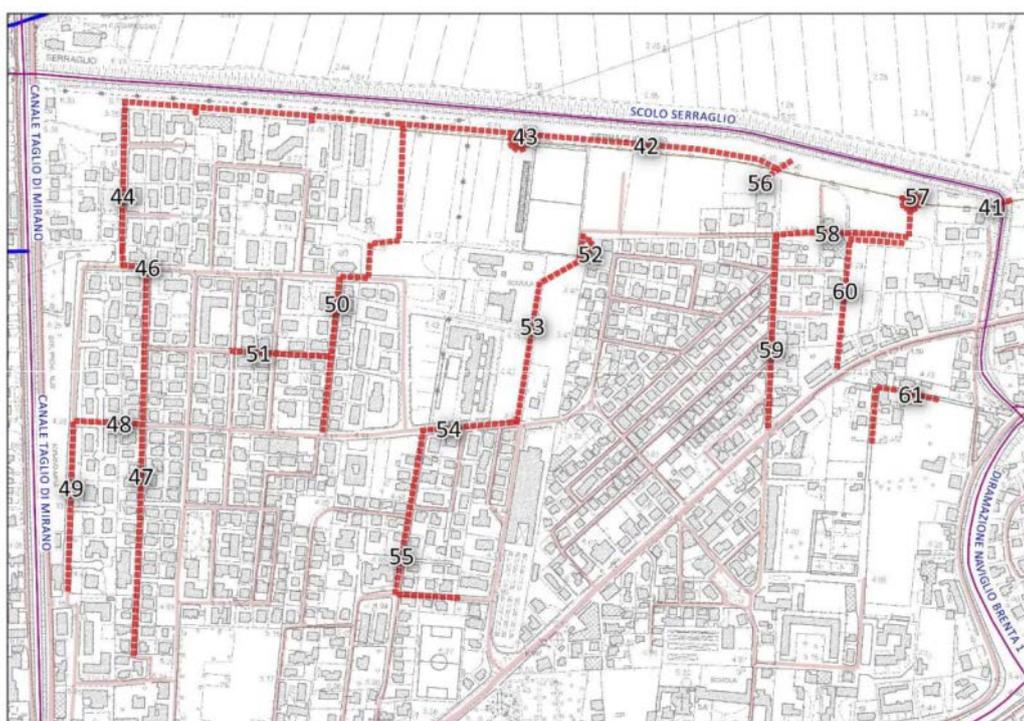
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 51	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	150,00	€ 600,00	€ 90.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 105.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.250,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 15.750,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 10.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 23.100,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 159.600,00



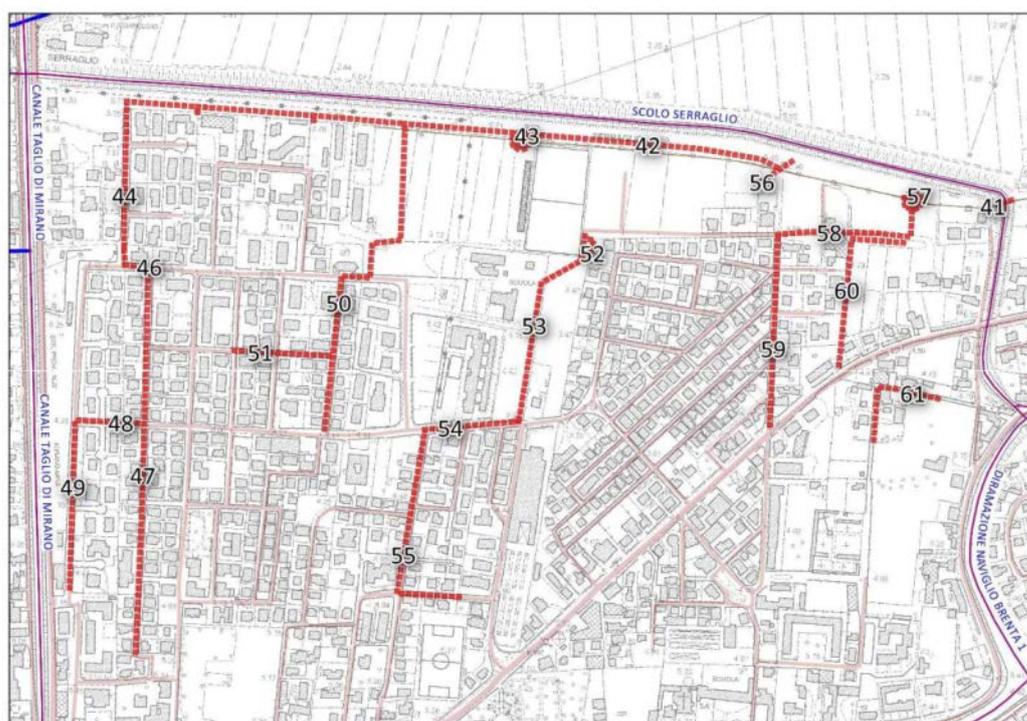
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 52		Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento condotta				
		Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
		Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
		Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
		Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
		Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
		Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
		Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
		Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
		Realizzazione condotta	m	130,00	€ 600,00	€ 78.000,00
		Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
		Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
		Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
		Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
		Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
		Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
		Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
		Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
		Totale lavori				€ 93.000,00
		Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 4.650,00
		Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 13.950,00
		Imprevisti (10%)	%	10		€ 9.300,00
		IVA (22%)	%	22		€ 20.460,00
		Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 141.360,00



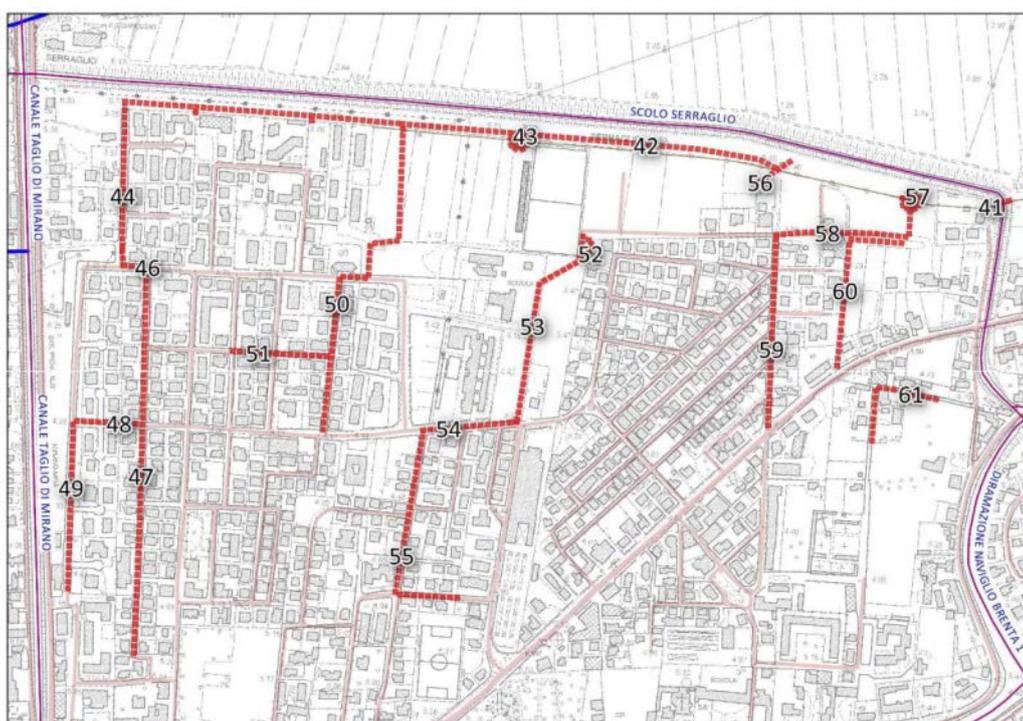
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 53	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	200,00	€ 600,00	€ 120.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	6,00	€ 3.000,00	€ 18.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 138.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 6.900,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 20.700,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 13.800,00
	IVA (22%)	%	22		€ 30.360,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 209.760,00



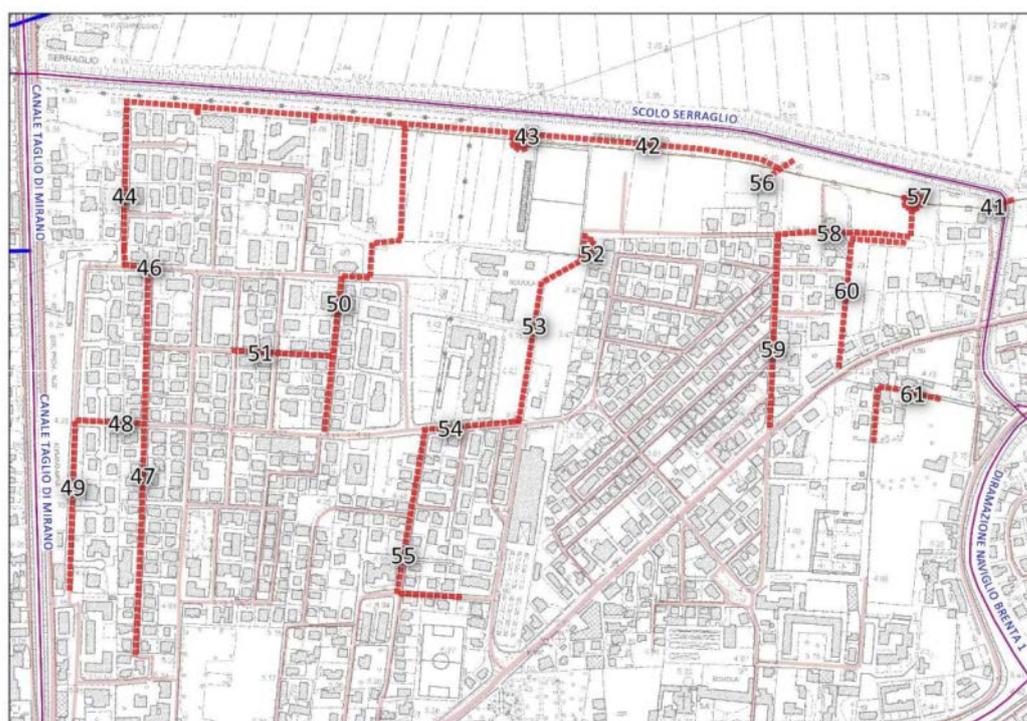
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 54	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	140,00	€ 600,00	€ 84.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 99.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 4.950,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 14.850,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 9.900,00
	IVA (22%)	%	22		€ 21.780,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 150.480,00



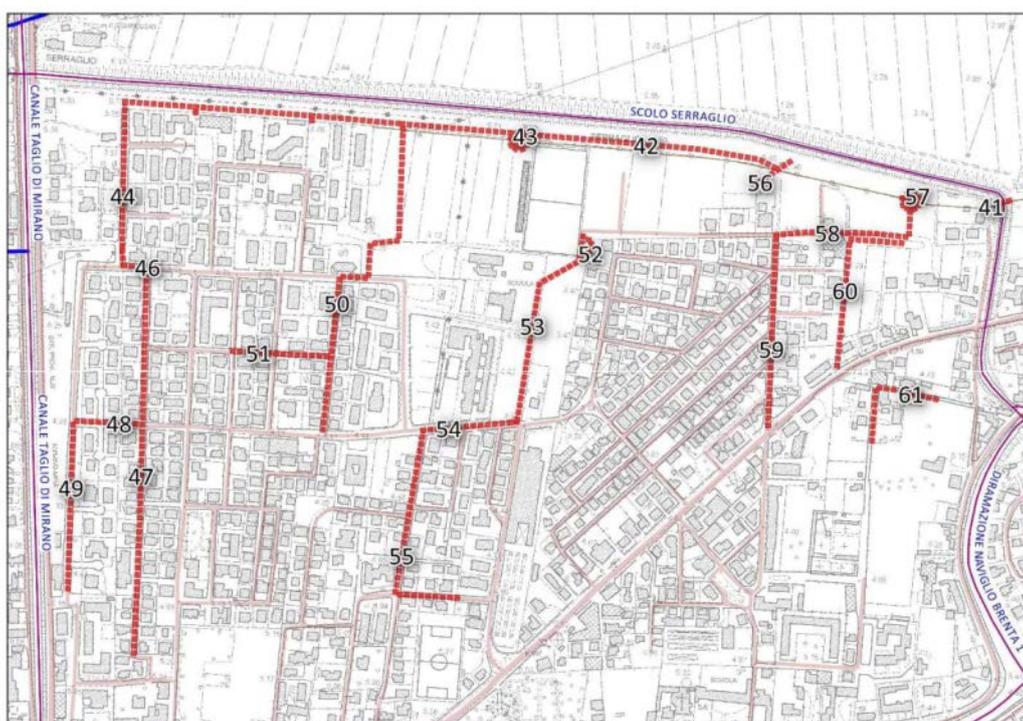
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 55	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotte				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	320,00	€ 600,00	€ 192.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	9,00	€ 3.000,00	€ 27.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 219.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 10.950,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 32.850,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 21.900,00
	IVA (22%)	%	22		€ 48.180,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 332.880,00



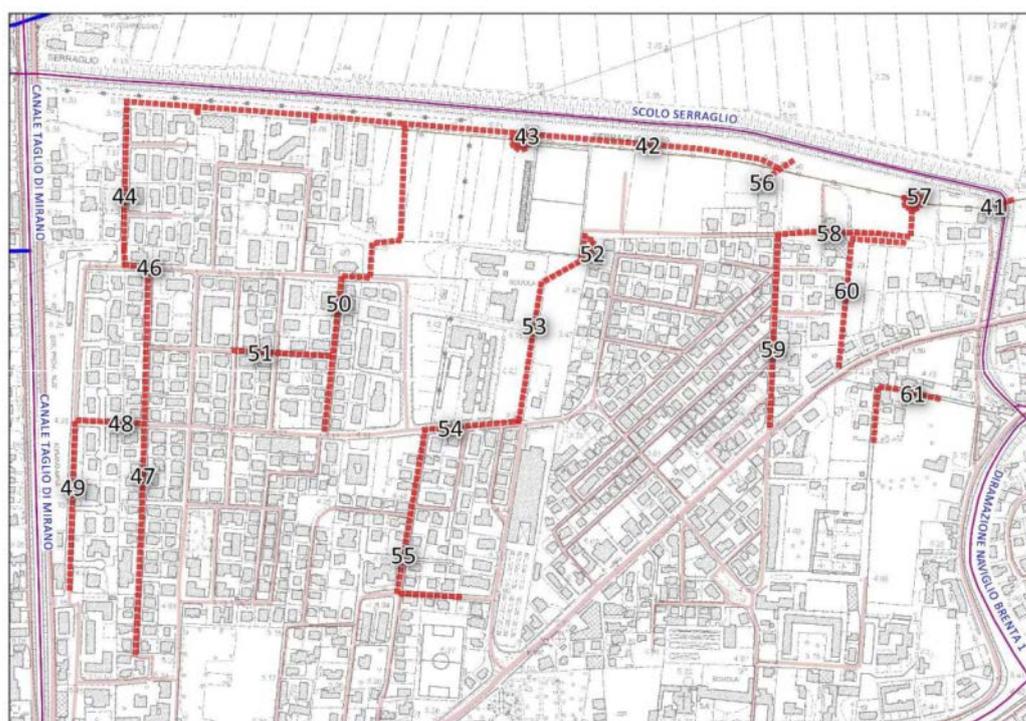
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 56	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Soppressione impianto di sollevamento non agevolmente raggiungibile				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,10	€ 10.000,00	€ 1.000,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 1.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 50,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 150,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 100,00
	IVA (22%)	%	22		€ 220,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 1.520,00



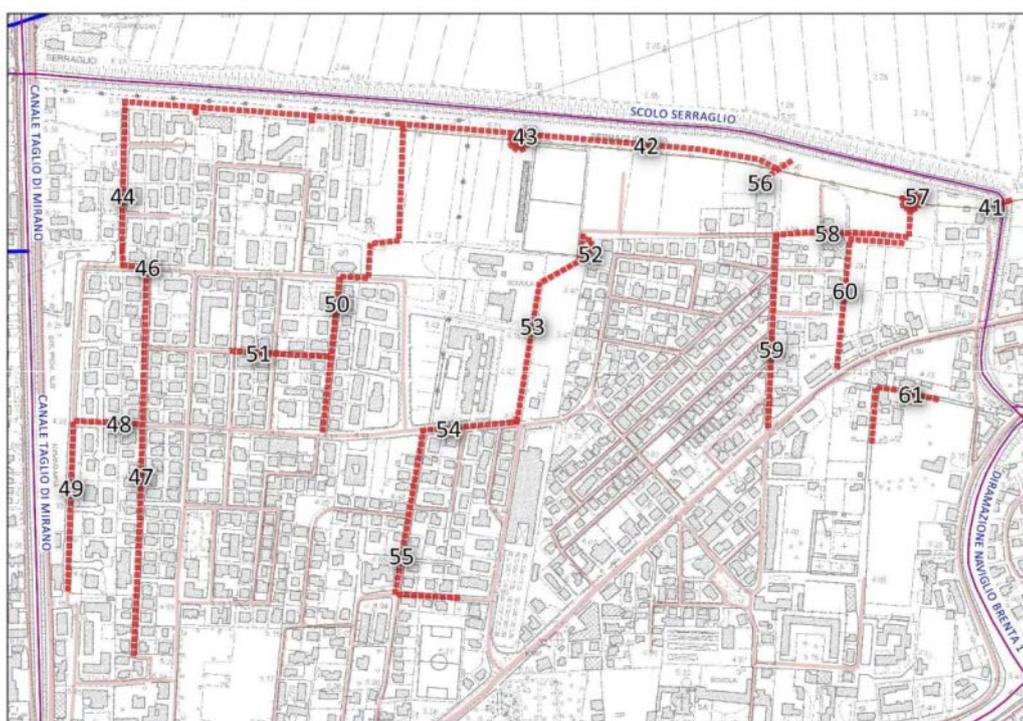
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 57	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Creazione nuovo impianto idroforo da 1 mc/s				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	1,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 10.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 1.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 1.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 2.200,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 15.200,00



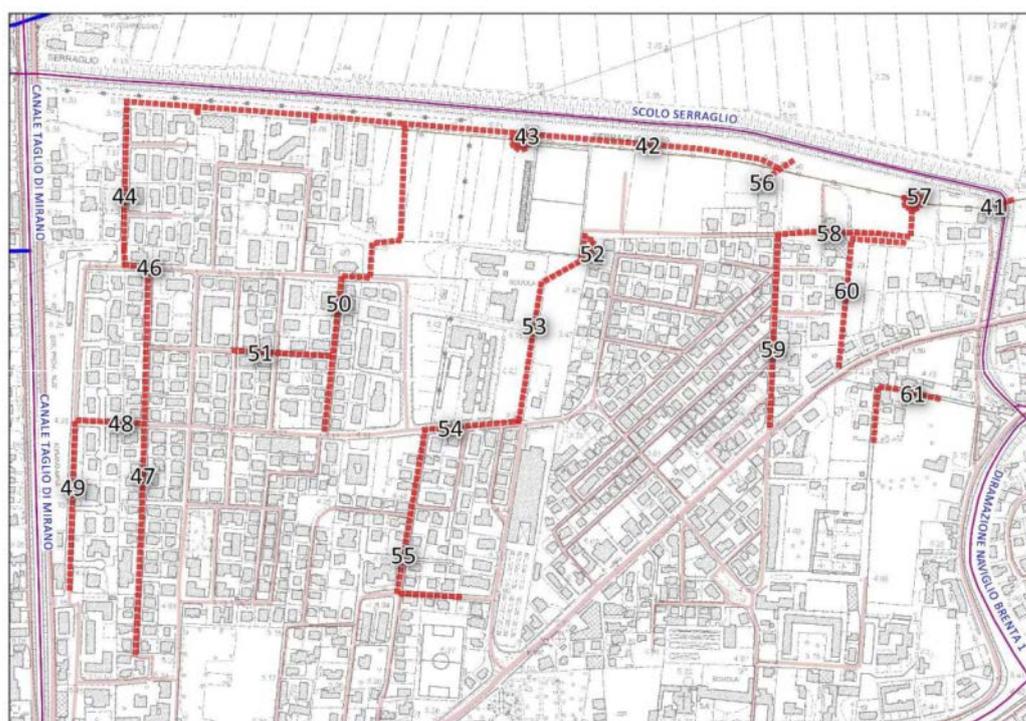
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 58	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Nuova condotta scatolare				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	250,00	€ 1.100,00	€ 275.000,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 275.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 13.750,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 41.250,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 27.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 60.500,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 418.000,00



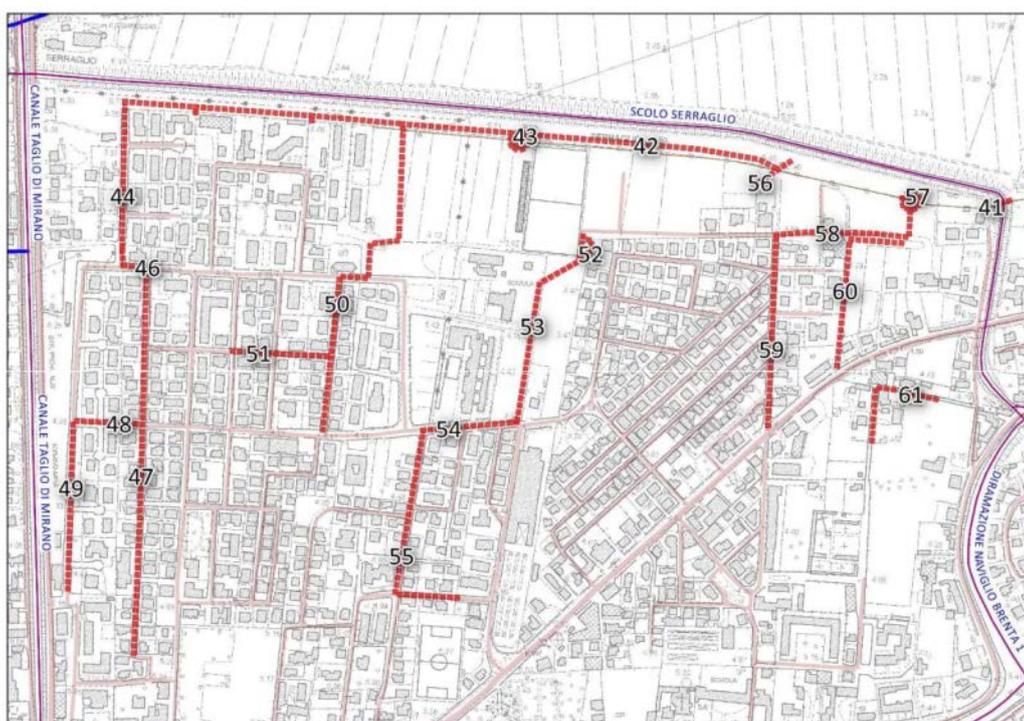
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 59	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	180,00	€ 600,00	€ 108.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	6,00	€ 3.000,00	€ 18.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 126.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 6.300,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 18.900,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 12.600,00
	IVA (22%)	%	22		€ 27.720,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 191.520,00



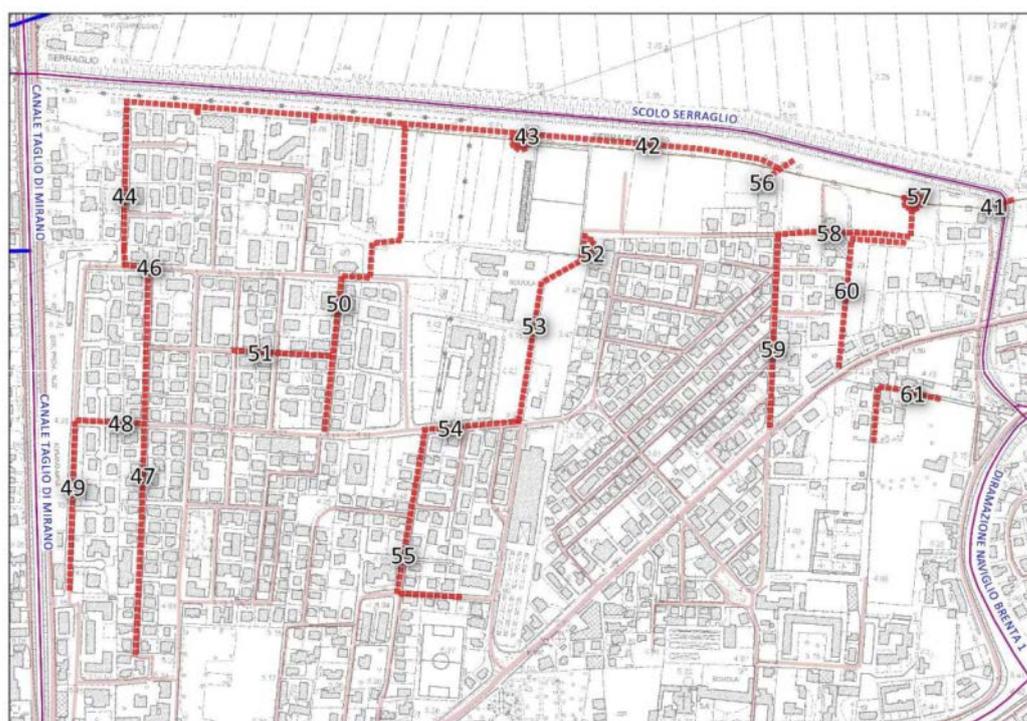
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 60		Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Ripristino ispezionabilità, verifica ed entuale potenziamento				
		Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
		Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
		Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
		Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
		Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
		Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
		Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
		Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
		Realizzazione condotta	m	260,00	€ 600,00	€ 156.000,00
		Realizzazione scotolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
		Realizzazione pozzetti	Cad.	8,00	€ 3.000,00	€ 24.000,00
		Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
		Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
		Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
		Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
		Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
		Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
		Totale lavori				€ 180.000,00
		Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 9.000,00
		Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 27.000,00
		Imprevisti (10%)	%	10		€ 18.000,00
		IVA (22%)	%	22		€ 39.600,00
		Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 273.600,00



Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 61	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	180,00	€ 600,00	€ 108.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	6,00	€ 3.000,00	€ 18.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 126.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 6.300,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 18.900,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 12.600,00
	IVA (22%)	%	22		€ 27.720,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 191.520,00



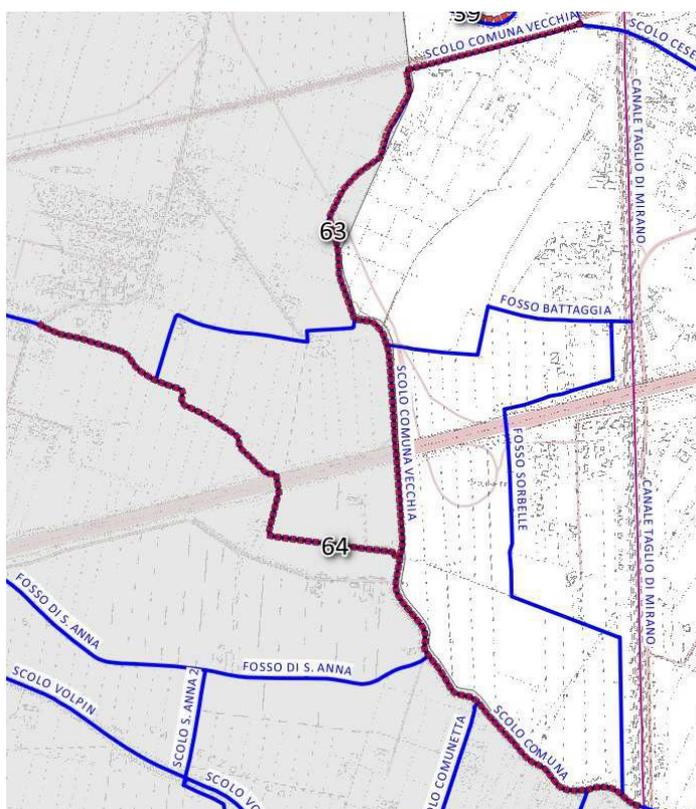
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 62		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: MANUTENZIONE		Descrizione: Videoispezione condotta			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	150,00	€ 45,00	€ 6.750,00
Videoispezione condotta		m	150,00	€ 10,00	€ 1.500,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scatolari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 8.250,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 412,50
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 1.237,50
Imprevisti (10%)		%	10		€ 825,00
IVA (22%)		%	22		€ 1.815,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 12.540,00



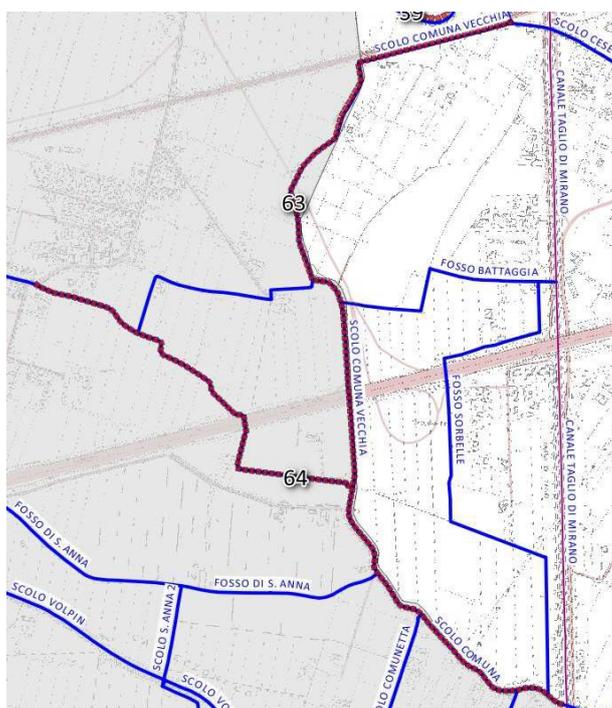
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 63	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Potenziamento collegamento Cesenego-Comuna				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	4.125,00	€ 20,00	€ 82.500,00
	Taglio alberature di sponda	m	165,00	€ 20,00	€ 3.300,00
	Sfalcio di sponda	m	1.485,00	€ 4,00	€ 5.940,00
	Sistemazione sponda	mc	825,00	€ 60,00	€ 49.500,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	10,00	€ 3.000,00	€ 30000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 171.240,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 8.562,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 25.686,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 17.124,00
	IVA (22%)	%	22		€ 37.672,80
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 260.284,80



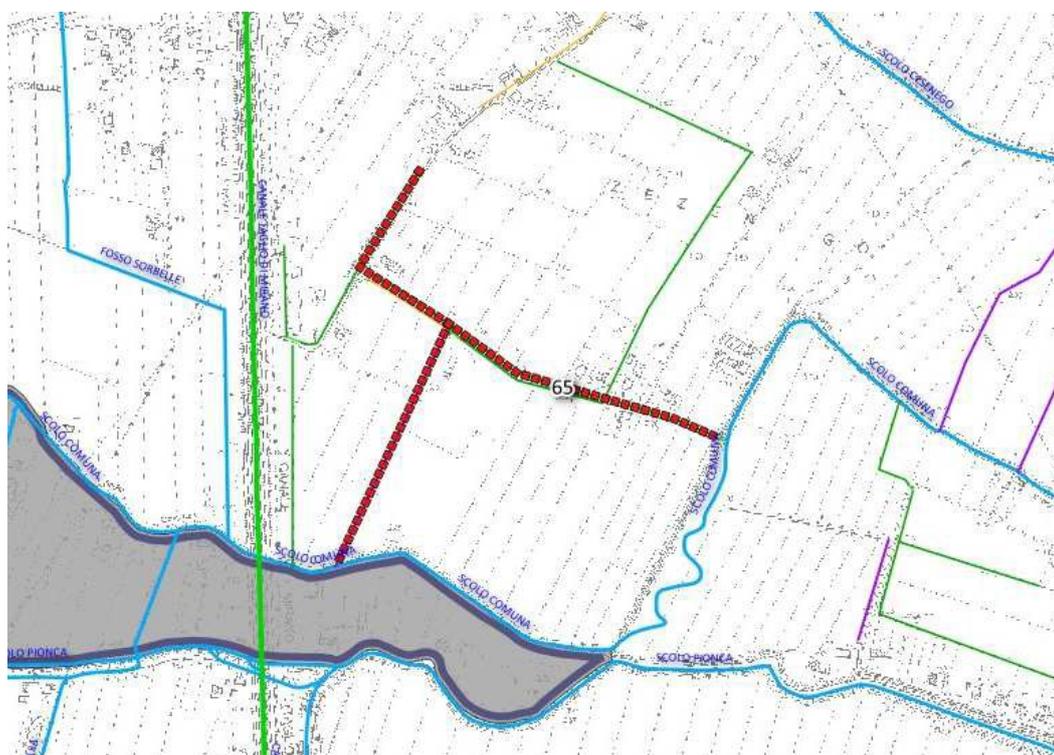
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 64	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	2.000,00	€ 20,00	€ 40.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	80,00	€ 20,00	€ 1.600,00
	Sfalcio di sponda	m	720,00	€ 4,00	€ 2.880,00
	Sistemazione sponda	mc	400,00	€ 60,00	€ 24.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 83.480,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 4.174,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 12.522,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 8.348,00
	IVA (22%)	%	22		€ 18.365,60
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 126.889,60



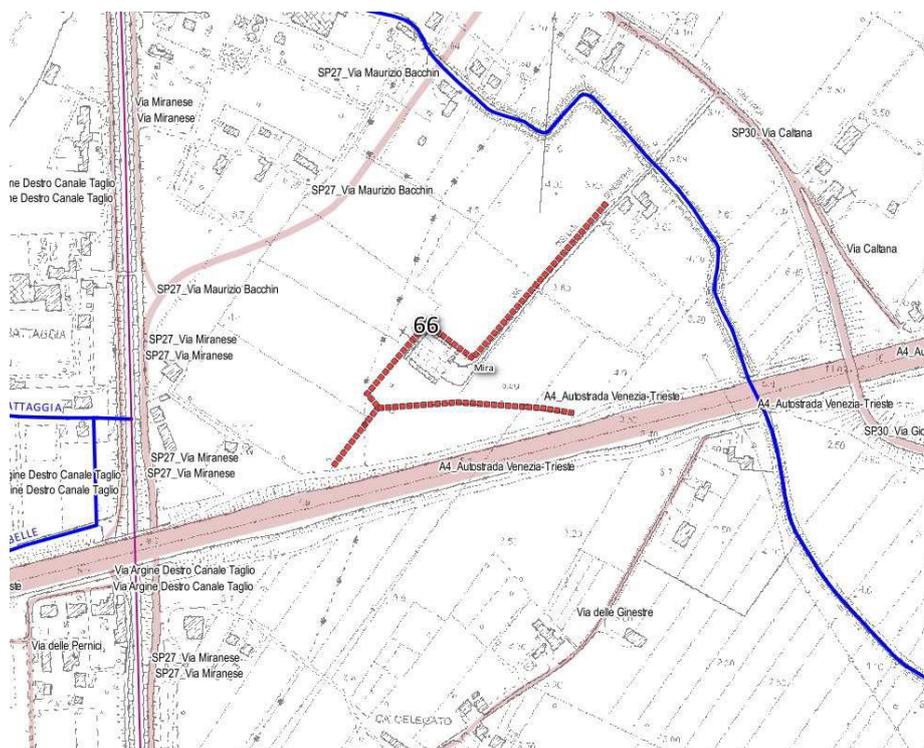
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 65		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria attraversamenti e affossature				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	1.100,00	€ 30,00	€ 33.000,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	2.750,00	€ 20,00	€ 55.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	110,00	€ 20,00	€ 2.200,00
	Sfalcio di sponda	m	990,00	€ 4,00	€ 3.960,00
	Sistemazione sponda	mc	550,00	€ 60,00	€ 33.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	1.100,00	€ 300,00	€ 330.000,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 457.160,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 22.858,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 68.574,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 45.716,00
	IVA (22%)	%	22		€ 100.575,20
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 694.883,20



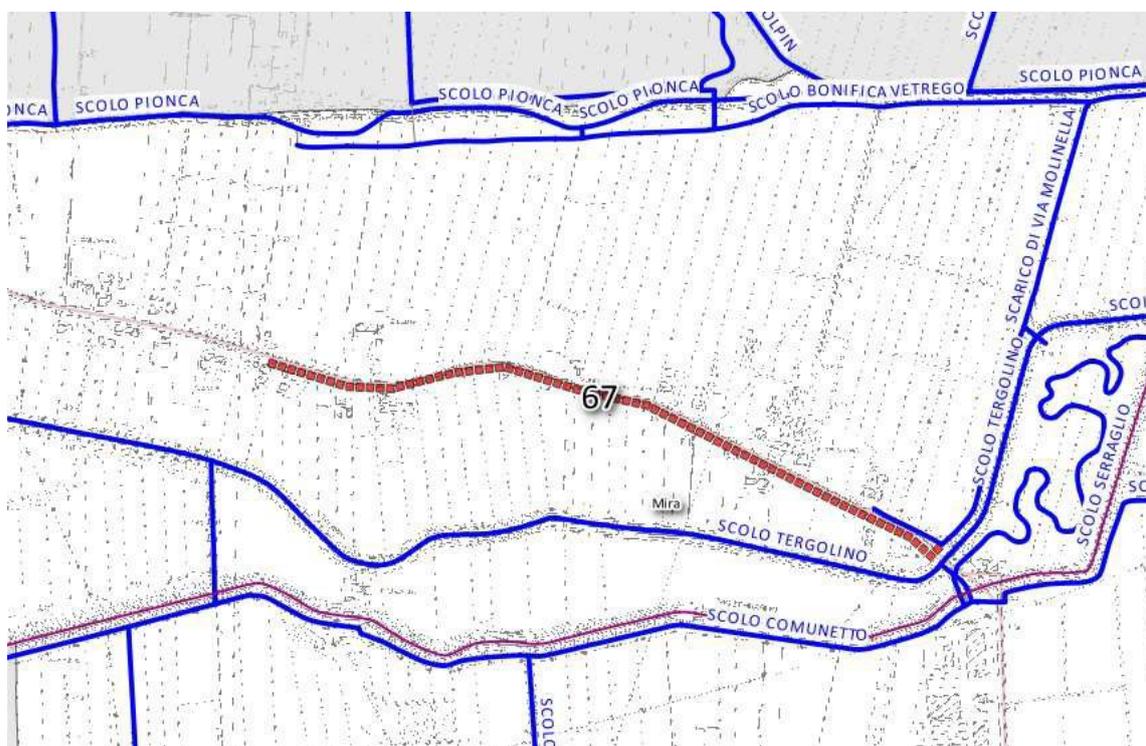
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 66	Bacino: Lusore				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria affossature e attraversamenti				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	780,00	€ 30,00	€ 23.400,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	1.950,00	€ 20,00	€ 39.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	78,00	€ 20,00	€ 1.560,00
	Sfalcio di sponda	m	702,00	€ 4,00	€ 2.808,00
	Sistemazione sponda	mc	390,00	€ 60,00	€ 23.400,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	780,00	€ 300,00	€ 234.000,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 324.168,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 16.208,40
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 48.625,20
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 32.416,80
	IVA (22%)	%	22		€ 71.316,96
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 492.735,36



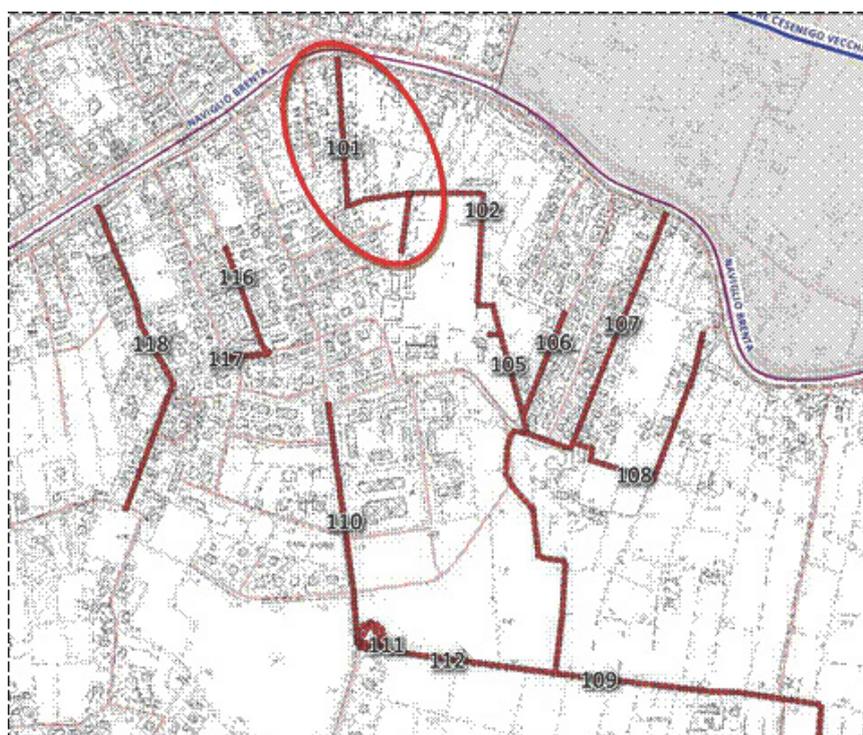
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 67		Bacino: Lusore			
Tipo di intervento: MANUTENZIONE		Descrizione: Manutenzione straordinaria affossatura e attraversamenti			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	1.150,00	€ 30,00	€ 34.500,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	2.875,00	€ 20,00	€ 57.500,00
	Taglio alberature di sponda	m	115,00	€ 20,00	€ 2.300,00
	Sfalcio di sponda	m	1.035,00	€ 4,00	€ 4.140,00
	Sistemazione sponda	mc	575,00	€ 60,00	€ 34.500,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	1.150,00	€ 300,00	€ 345.000,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 477.940,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 23.897,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 71.691,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 47.794,00
	IVA (22%)	%	22		€ 105.146,80
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 726.468,80



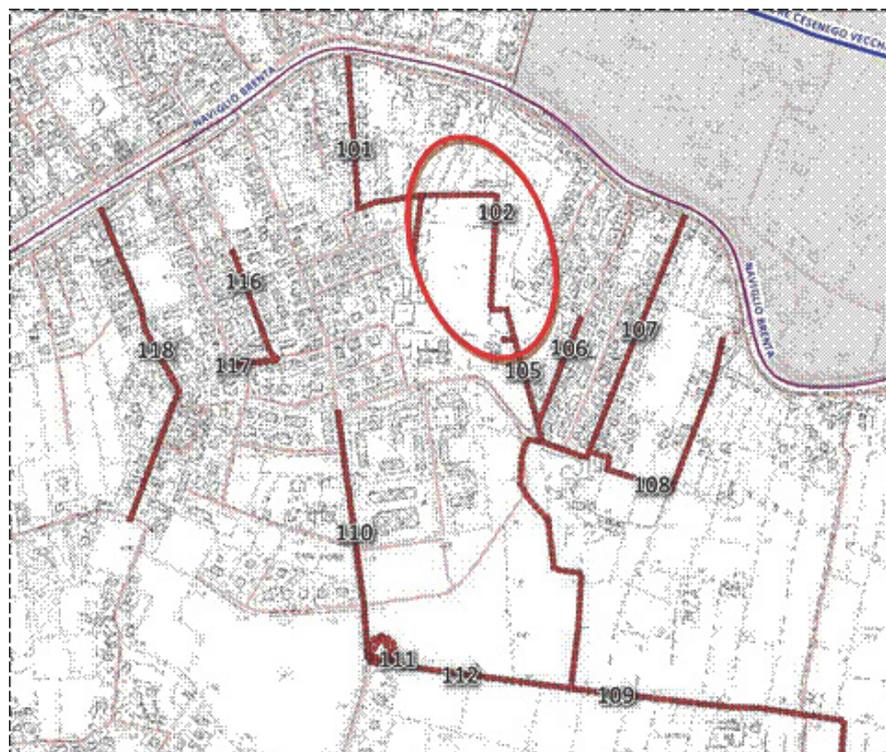
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 101	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	550,00	€ 600,00	€ 330.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	13,00	€ 3.000,00	€ 39.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 369.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 18.450,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 55.350,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 36.900,00
	IVA (22%)	%	22		€ 81.180,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 560.880,00



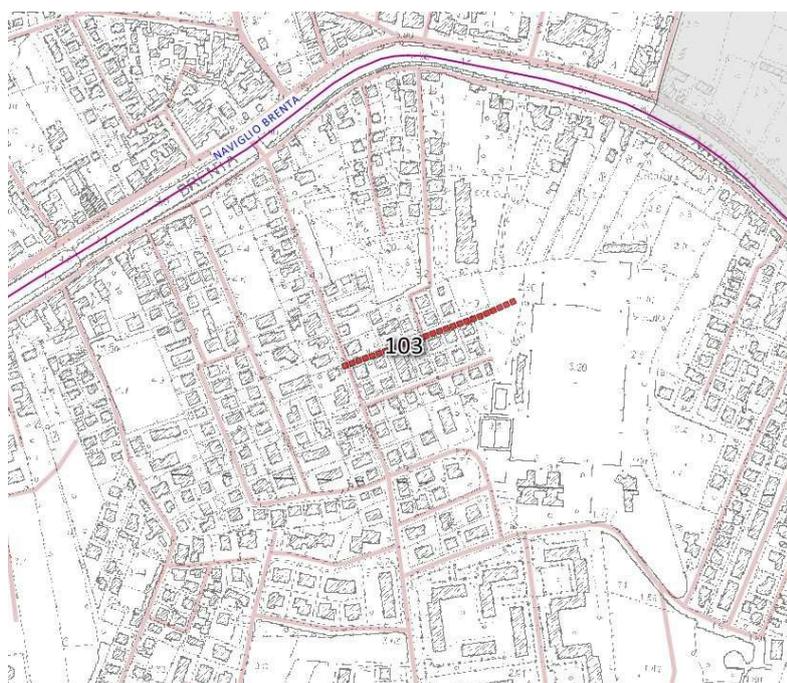
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 102	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Verifica ed eventuale rifacimento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	270,00	€ 10,00	€ 2.700,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	135,00	€ 600,00	€ 81.000,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	135,00	€ 300,00	€ 40.500,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 139.200,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 6.960,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 20.880,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 13.920,00
	IVA (22%)	%	22		€ 30.624,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 211.584,00



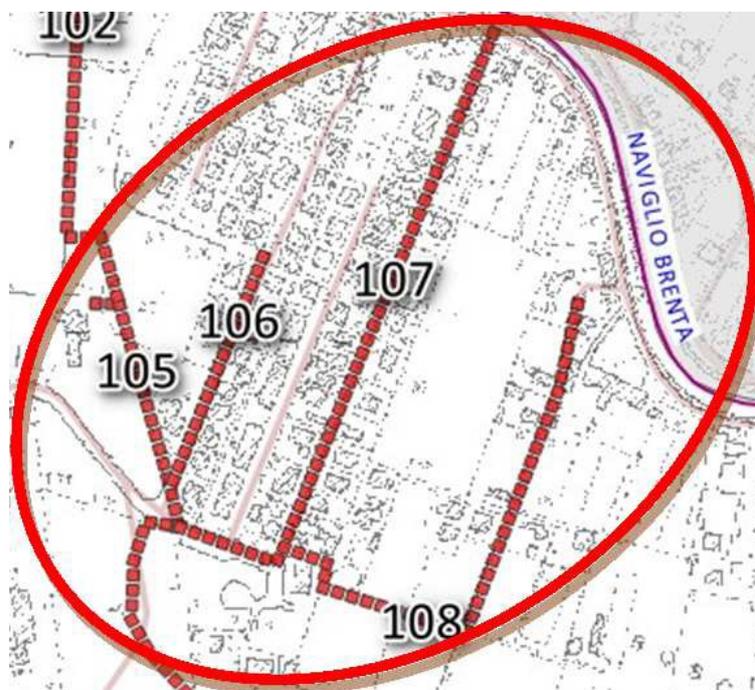
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 103	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Pulizia condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	210,00	€ 45,00	€ 9.450,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 9.450,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 472,50
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 1.417,50
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 945,00
	IVA (22%)	%	22		€ 2.079,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 14.364,00



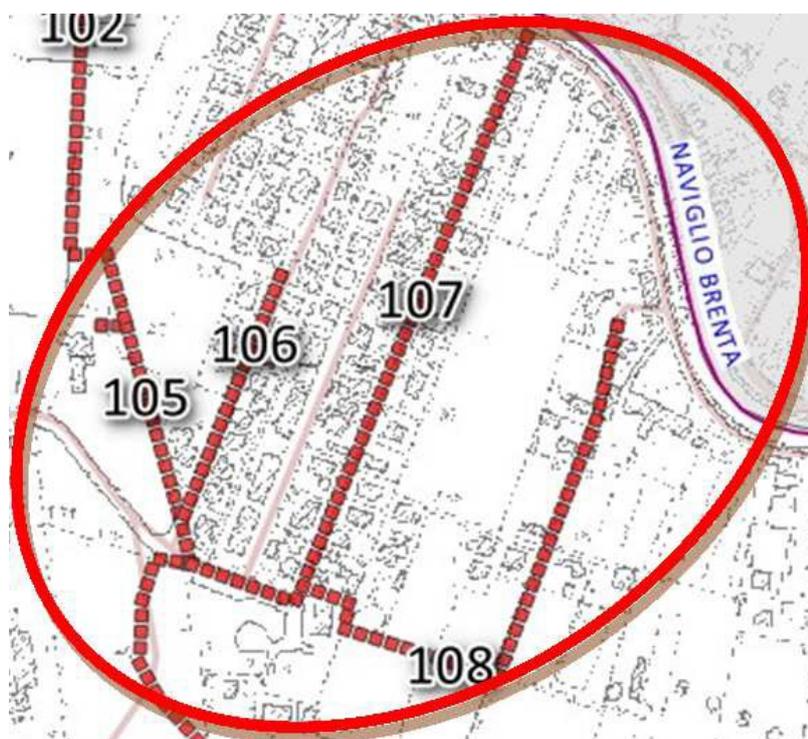
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 104	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Eliminazione restringimento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	20,00	€ 600,00	€ 12.000,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	3,00	€ 3.000,00	€ 9.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 21.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.050,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 3.150,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 2.100,00
	IVA (22%)	%	22		€ 4.620,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 31.920,00



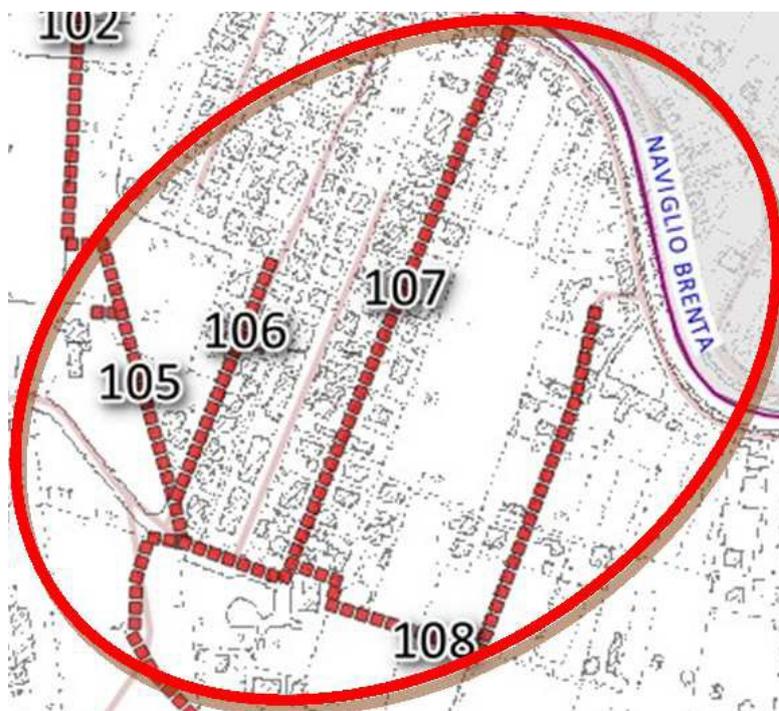
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 105	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotte				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	160,00	€ 600,00	€ 96.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	6,00	€ 3.000,00	€ 18.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 114.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.700,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 17.100,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 11.400,00
	IVA (22%)	%	22		€ 25.080,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 173.280,00



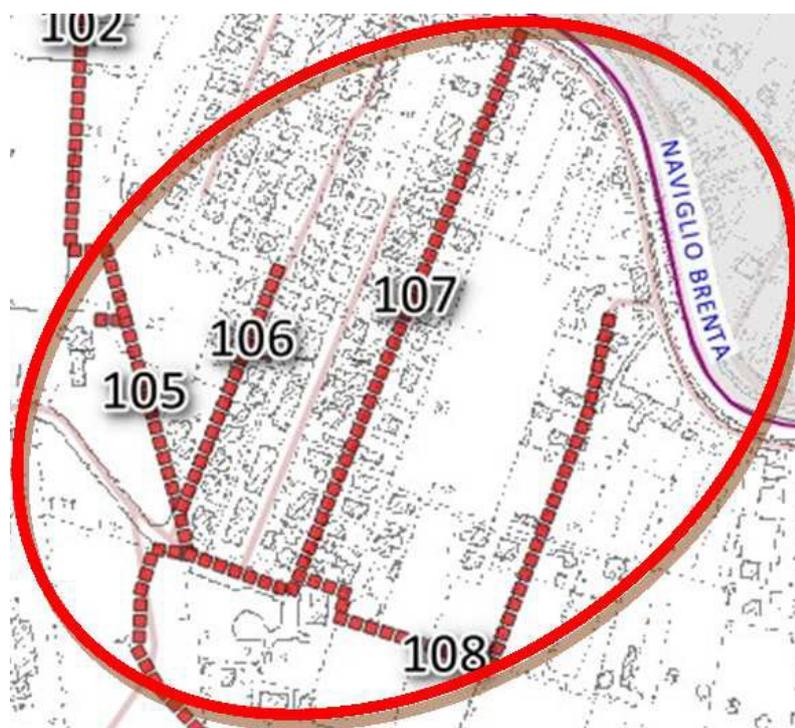
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 106		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento condotte			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	180,00	€ 600,00	€ 108.000,00
Realizzazione scatoari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	6,00	€ 3.000,00	€ 18.000,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 126.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 6.300,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 18.900,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 12.600,00
IVA (22%)		%	22		€ 27.720,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 191.520,00



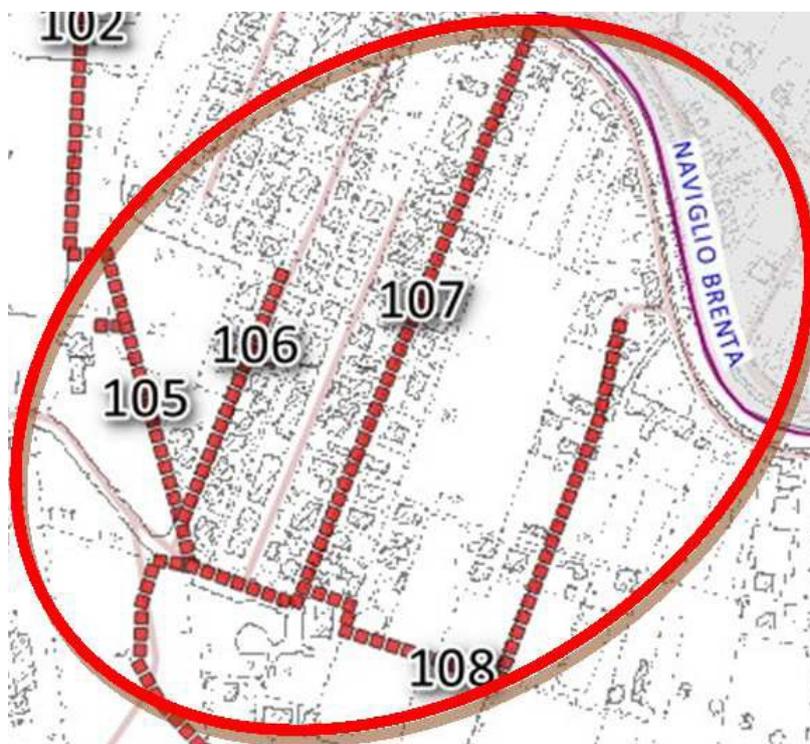
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 107	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotte				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	400,00	€ 600,00	€ 240.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	10,00	€ 3.000,00	€ 30.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 270.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 13.500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 40.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 27.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 59.400,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 410.400,00



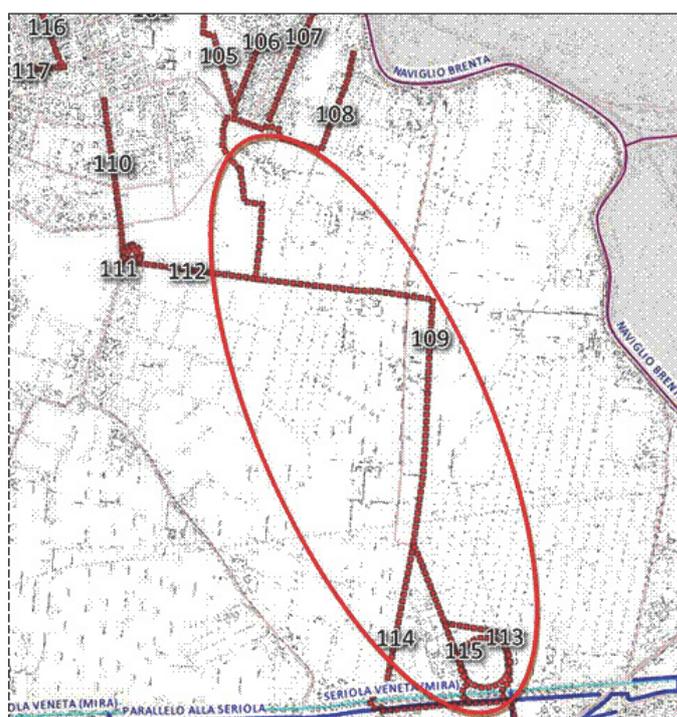
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 108		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento condotte			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	400,00	€ 600,00	€ 240.000,00
Realizzazione scatolari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	10,00	€ 3.000,00	€ 30.000,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 270.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 13.500,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 40.500,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 27.000,00
IVA (22%)		%	22		€ 59.400,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 410.400,00



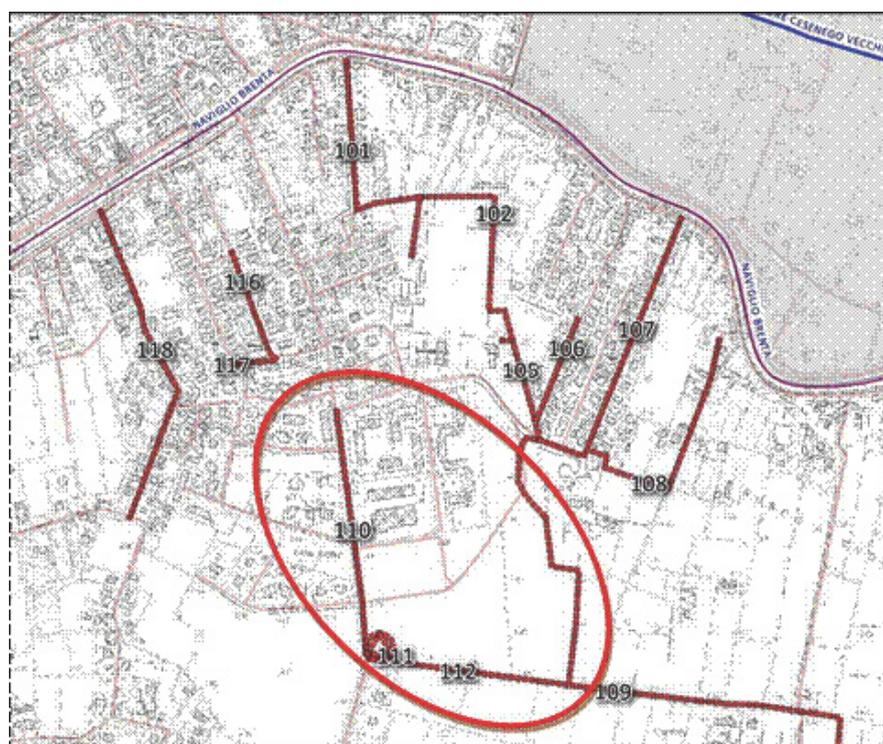
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 109	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento fossi privati di importanza pubblica con rifacimento ponti				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	4.500,00	€ 20,00	€ 90.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	180,00	€ 20,00	€ 3.600,00
	Sfalcio di sponda	m	1.620,00	€ 4,00	€ 6.480,00
	Sistemazione sponda	mc	900,00	€ 60,00	€ 54.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	6,00	€ 3.000,00	18000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	1.800,00	€ 300,00	€ 540.000,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 712.080,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 35.604,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 106.812,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 71.208,00
	IVA (22%)	%	22		€ 156.657,60
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 1.082.361,60



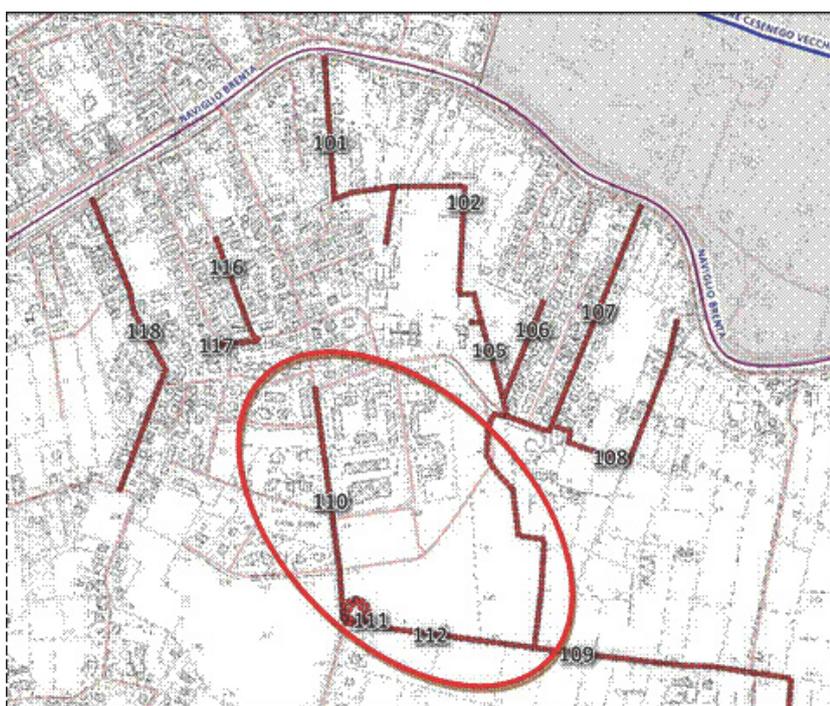
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 110	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	360,00	€ 600,00	€ 216.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	10,00	€ 3.000,00	€ 30.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 246.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 12.300,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 36.900,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 24.600,00
	IVA (22%)	%	22		€ 54.120,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 373.920,00



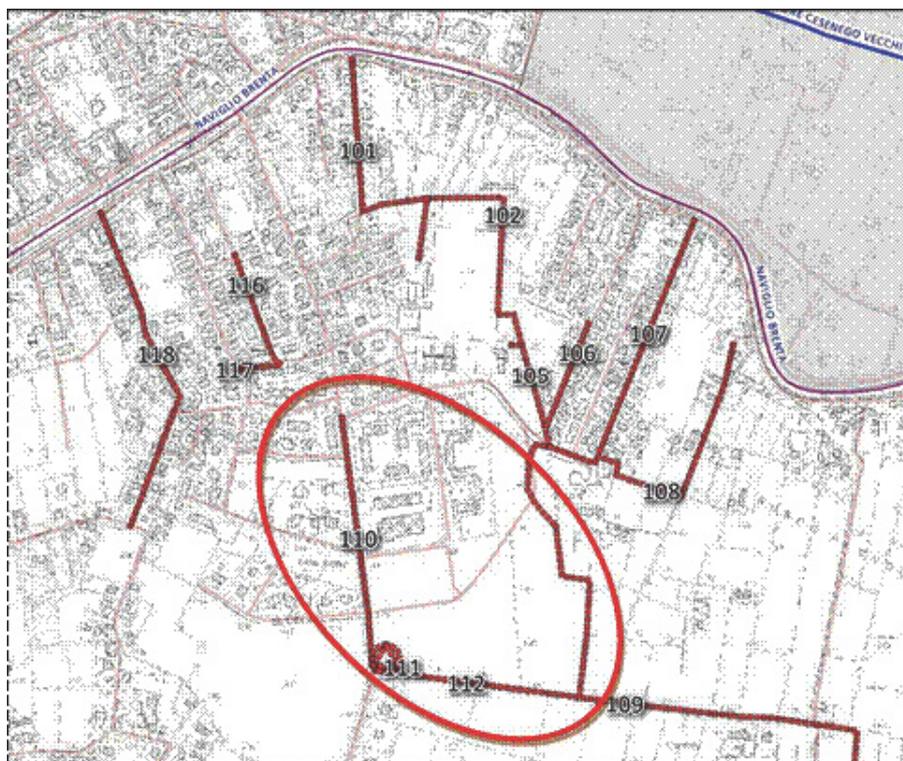
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 111	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Nuovo collegamento con rete superficiale				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	1,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 10.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 1.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 1.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 2.200,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 15.200,00



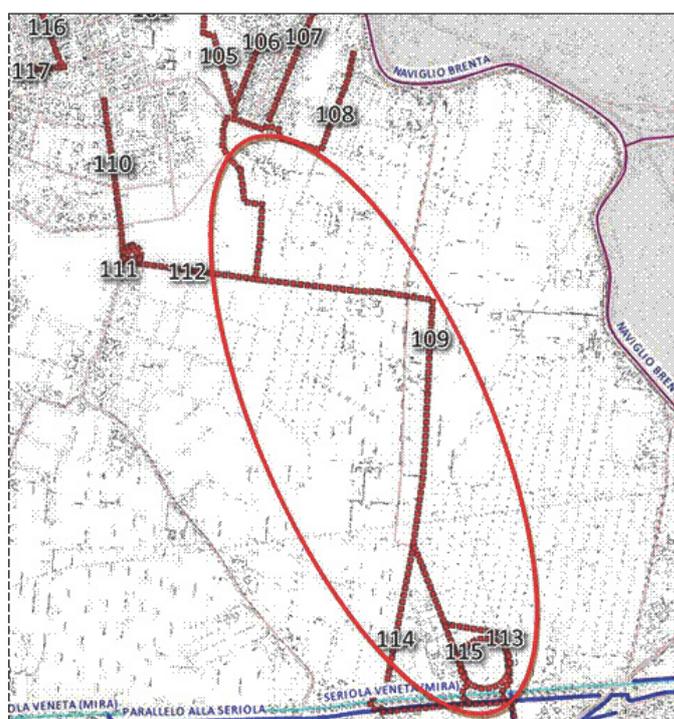
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 112	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento fosso privato				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	3.000,00	€ 20,00	€ 60.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	120,00	€ 20,00	€ 2.400,00
	Sfalcio di sponda	m	1.080,00	€ 4,00	€ 4.320,00
	Sistemazione sponda	mc	600,00	€ 60,00	€ 36.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	1.200,00	€ 300,00	€ 360.000,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 462.720,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 23.136,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 69.408,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 46.272,00
	IVA (22%)	%	22		€ 101.798,40
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 703.334,40



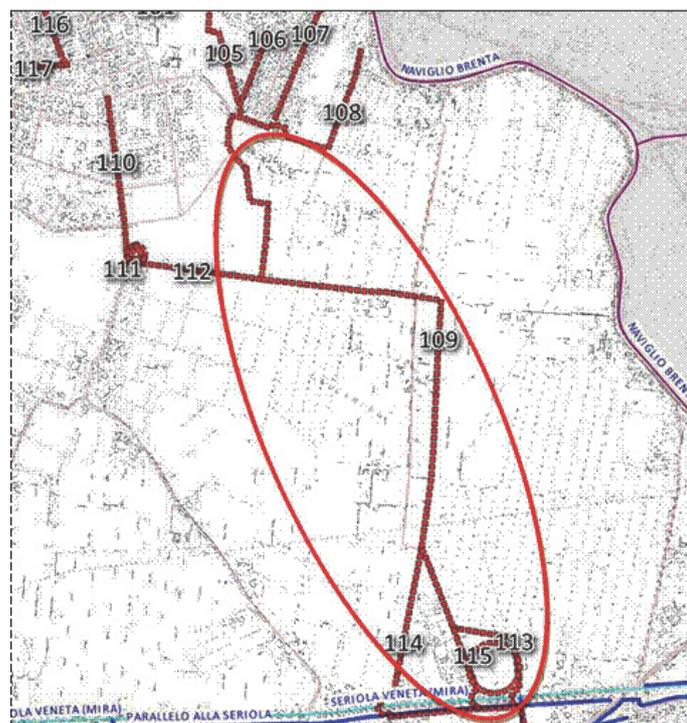
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 113	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento fosso privato e verifica sifone				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	750,00	€ 20,00	€ 15.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	30,00	€ 20,00	€ 600,00
	Sfalcio di sponda	m	270,00	€ 4,00	€ 1.080,00
	Sistemazione sponda	mc	150,00	€ 60,00	€ 9.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	300,00	€ 300,00	€ 90.000,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 118.680,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.934,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 17.802,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 11.868,00
	IVA (22%)	%	22		€ 26.109,60
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 180.393,60



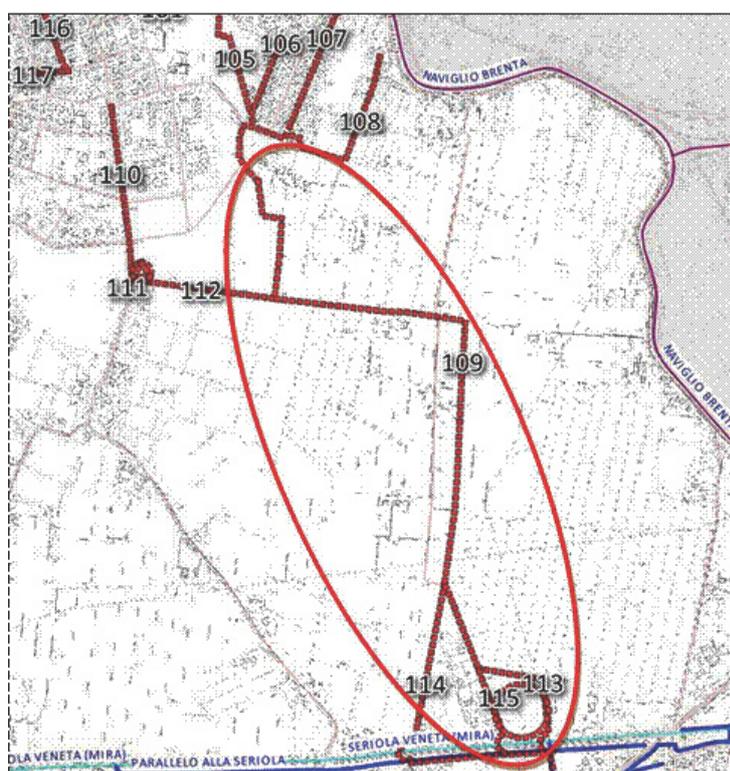
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 114	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento fosso privato e verifica sifone				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	350,00	€ 20,00	€ 7.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	14,00	€ 20,00	€ 280,00
	Sfalcio di sponda	m	126,00	€ 4,00	€ 504,00
	Sistemazione sponda	mc	70,00	€ 60,00	€ 4.200,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	140,00	€ 300,00	€ 42.000,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 56.984,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 2.849,20
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 8.547,60
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 5.698,40
	IVA (22%)	%	22		€ 12.536,48
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 86.615,68



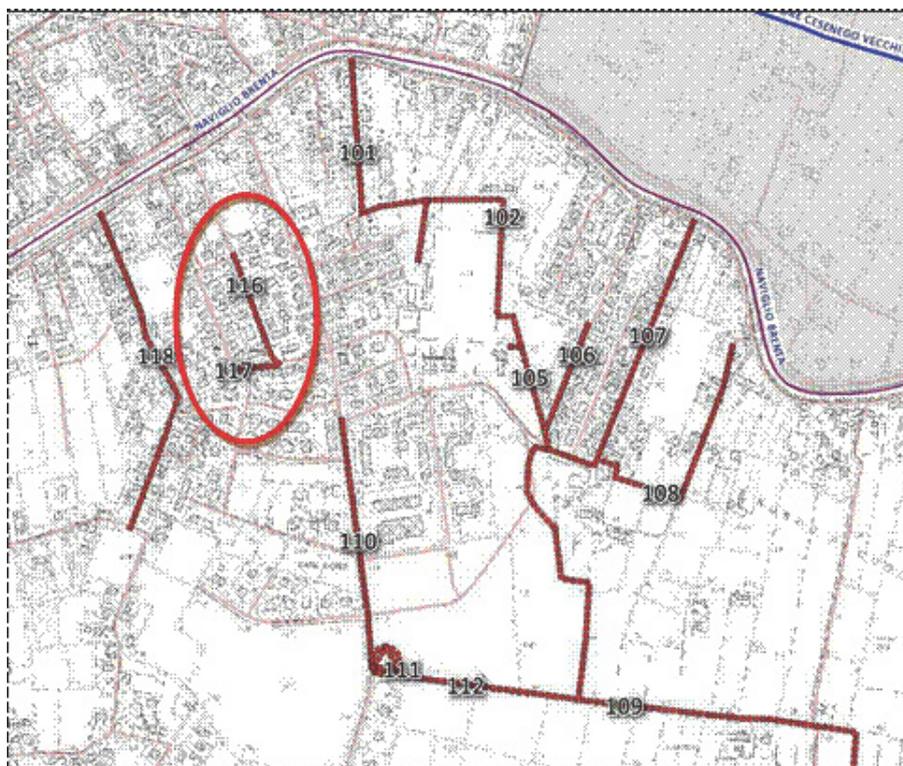
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 115	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Laminazione/fitodepurazione a servizio fognatura mista				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videospesione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scotolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	15.000,00	€ 100,00	€ 750.000,00
	Totale lavori				€ 750.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 37.500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 112.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 75.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 165.000,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 1.140.000,00



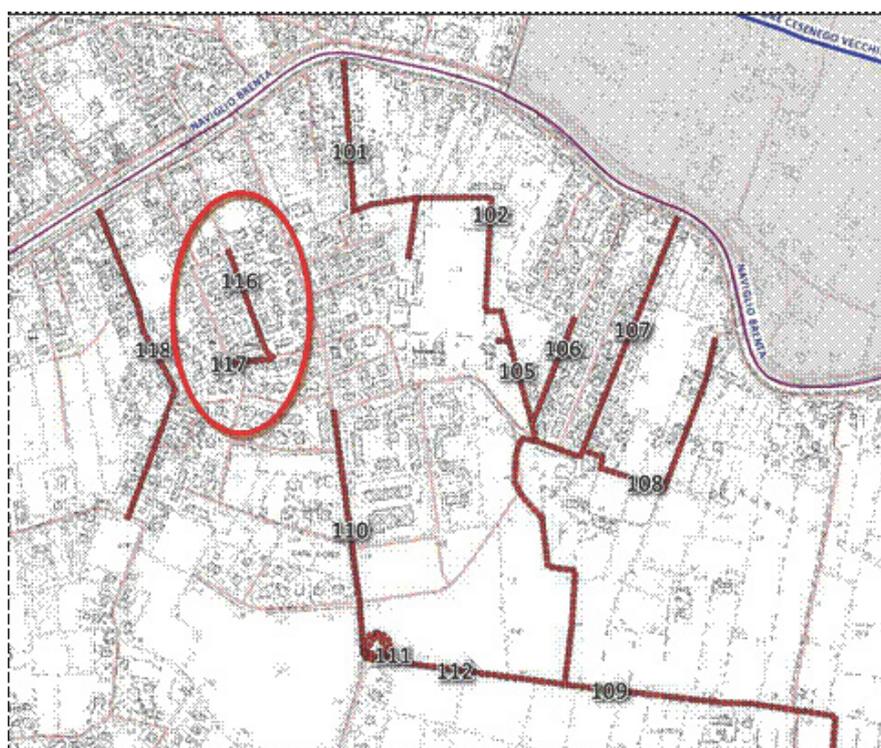
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 116	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	150,00	€ 10,00	€ 1.500,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	180,00	€ 600,00	€ 108.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	6,00	€ 3.000,00	€ 18.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 127.500,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 6.375,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 19.125,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 12.750,00
	IVA (22%)	%	22		€ 28.050,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 193.800,00



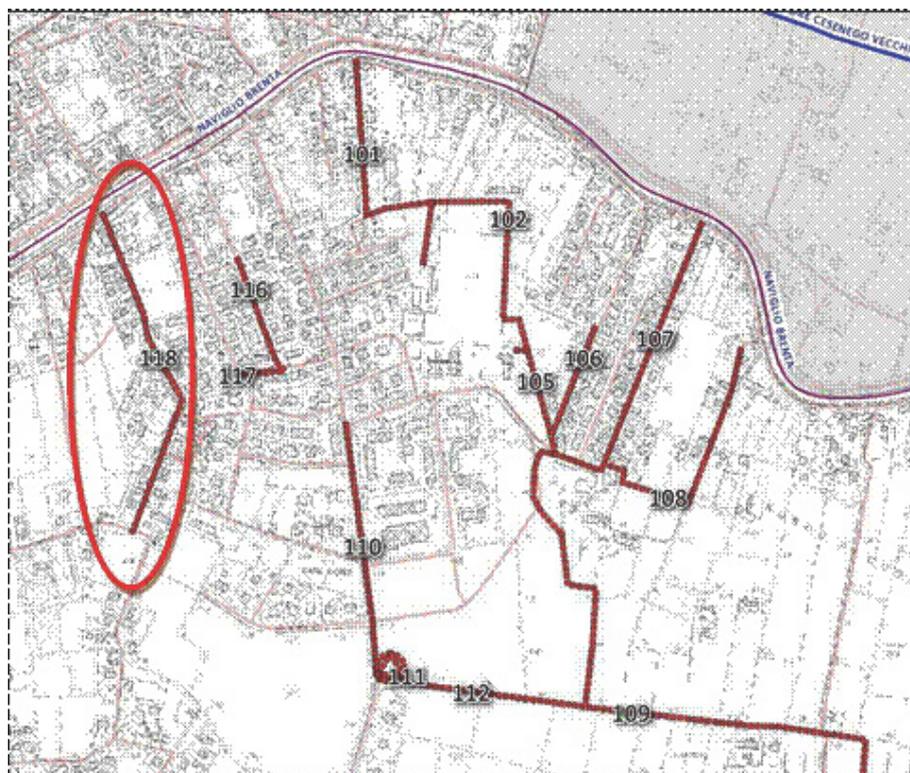
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 117	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	60,00	€ 600,00	€ 36.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	4,00	€ 3.000,00	€ 12.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 48.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 2.400,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 7.200,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 4.800,00
	IVA (22%)	%	22		€ 10.560,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 72.960,00



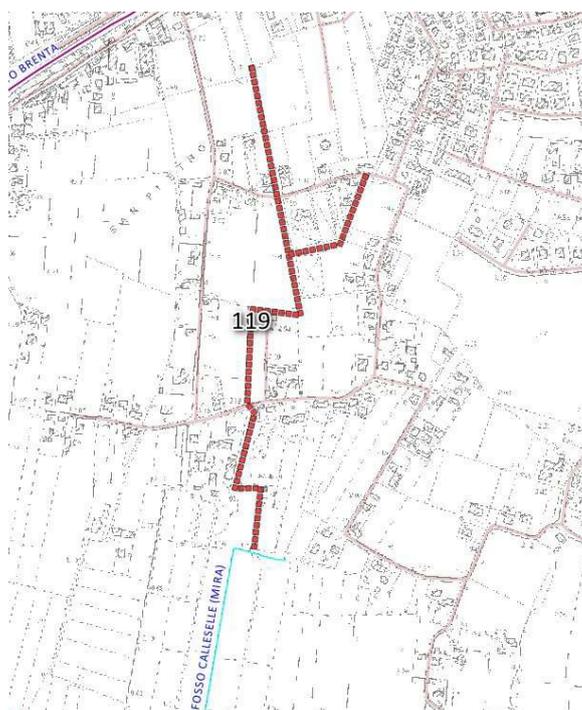
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 118	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	550,00	€ 600,00	€ 330.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	13,00	€ 3.000,00	€ 39.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 369.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 18.450,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 55.350,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 36.900,00
	IVA (22%)	%	22		€ 81.180,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 560.880,00



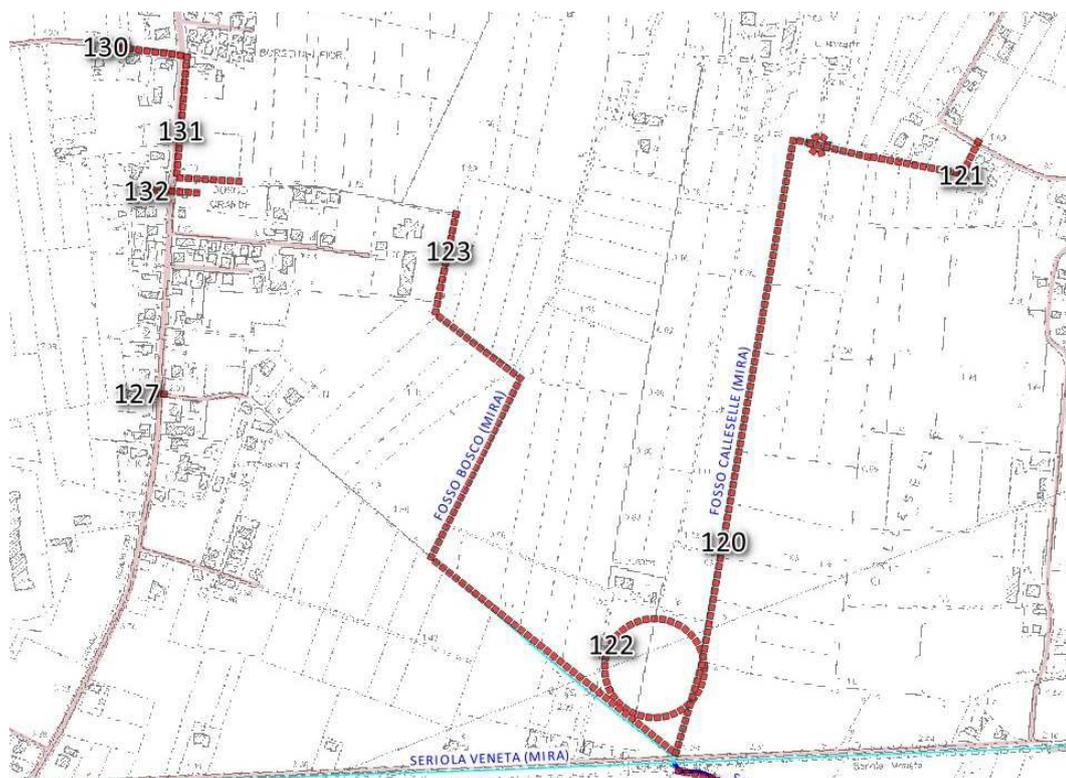
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 119	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione fossi e pulizia tombinamenti				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	100,00	€ 45,00	€ 4.500,00
	Videoispezione condotta	m	100,00	€ 10,00	€ 1.000,00
	Espurgo fossato	m	900,00	€ 30,00	€ 27.000,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	90,00	€ 20,00	€ 1.800,00
	Sfalcio di sponda	m	810,00	€ 4,00	€ 3.240,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 37.540,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.877,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 5.631,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 3.754,00
	IVA (22%)	%	22		€ 8.258,80
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 57.060,80



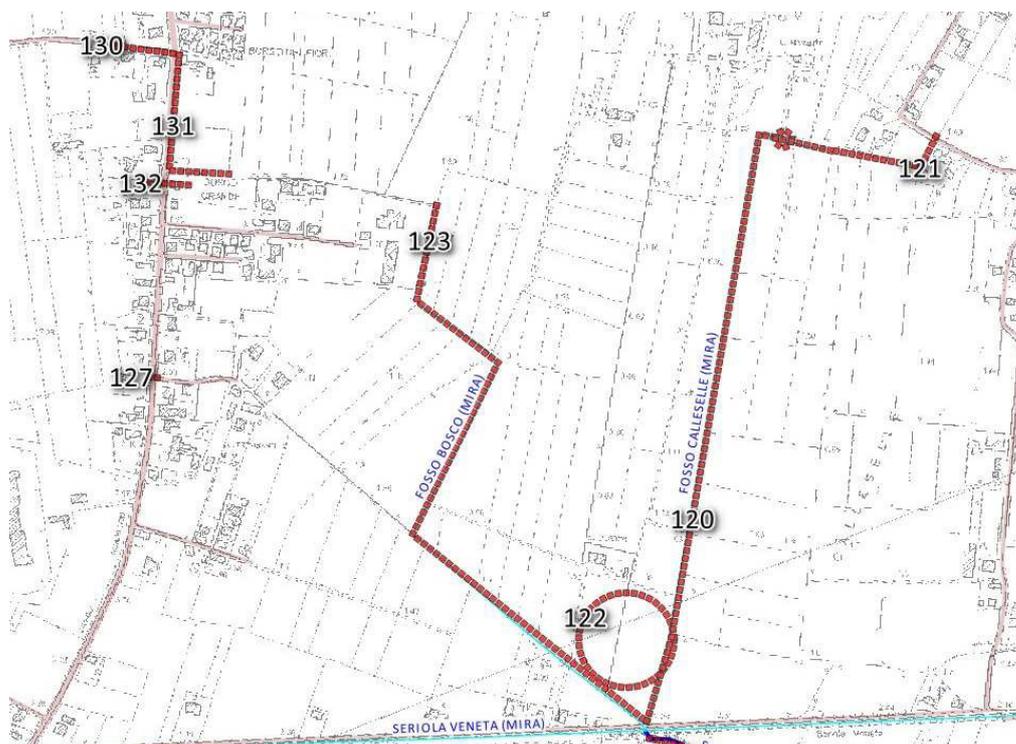
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 120	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento fosso comunale con rifacimento ponte				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	1.950,00	€ 20,00	€ 39.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	78,00	€ 20,00	€ 1.560,00
	Sfalcio di sponda	m	702,00	€ 4,00	€ 2.808,00
	Sistemazione sponda	mc	390,00	€ 60,00	€ 23.400,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 69.768,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 3.488,40
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 10.465,20
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 6.976,80
	IVA (22%)	%	22		€ 15.348,96
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 106.047,36



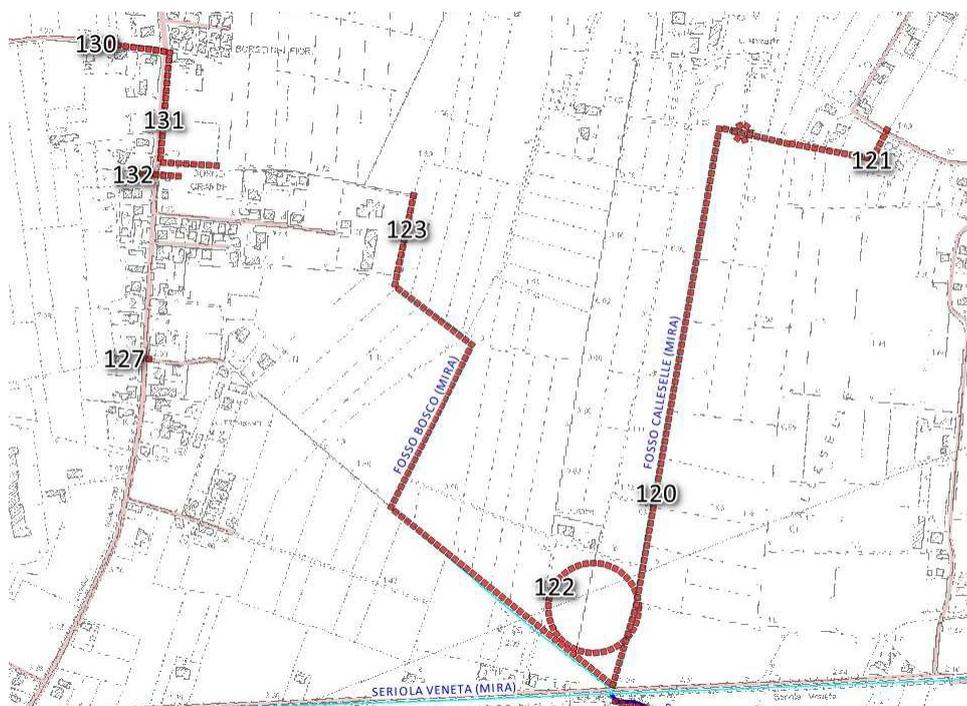
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 121	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	250,00	€ 1.100,00	€ 275.000,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 275.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 13.750,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 41.250,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 27.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 60.500,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 418.000,00



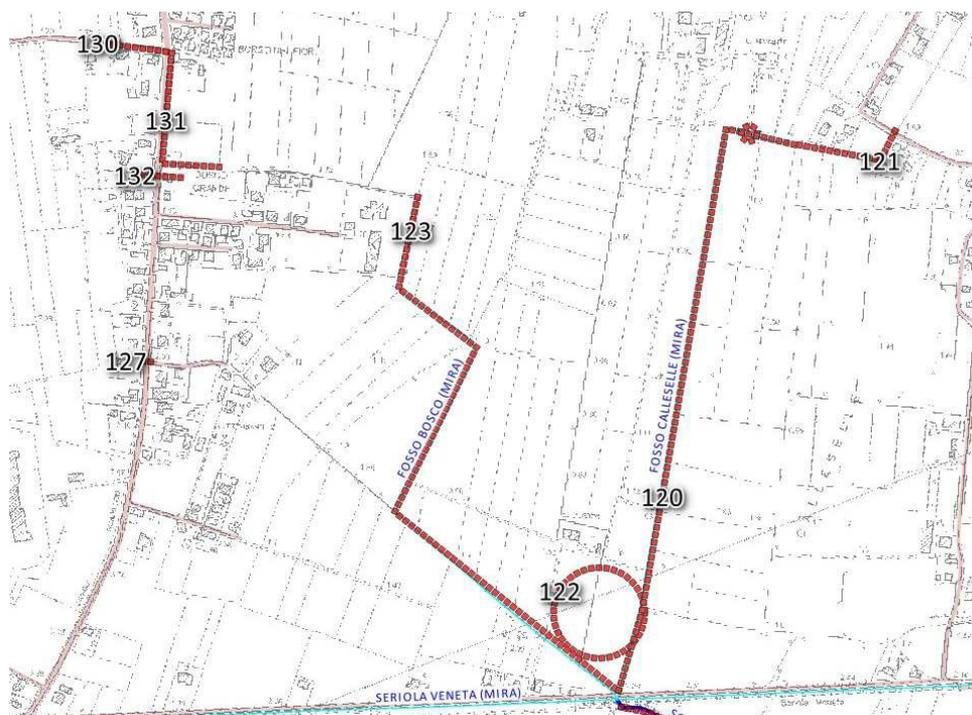
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 122		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scatoletti		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	40.000,00	€ 100,00	€ 2.000.000,00
Totale lavori					€ 2.000.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 100.000,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 300.000,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 200.000,00
IVA (22%)		%	22		€ 440.000,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 3.040.000,00



Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 123	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento fosso comunale				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	900,00	€ 30,00	€ 27.000,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	2.250,00	€ 20,00	€ 45.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	90,00	€ 20,00	€ 1.800,00
	Sfalcio di sponda	m	810,00	€ 4,00	€ 3.240,00
	Sistemazione sponda	mc	450,00	€ 60,00	€ 27.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 104.040,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.202,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 15.606,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 10.404,00
	IVA (22%)	%	22		€ 22.888,80
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 158.140,80



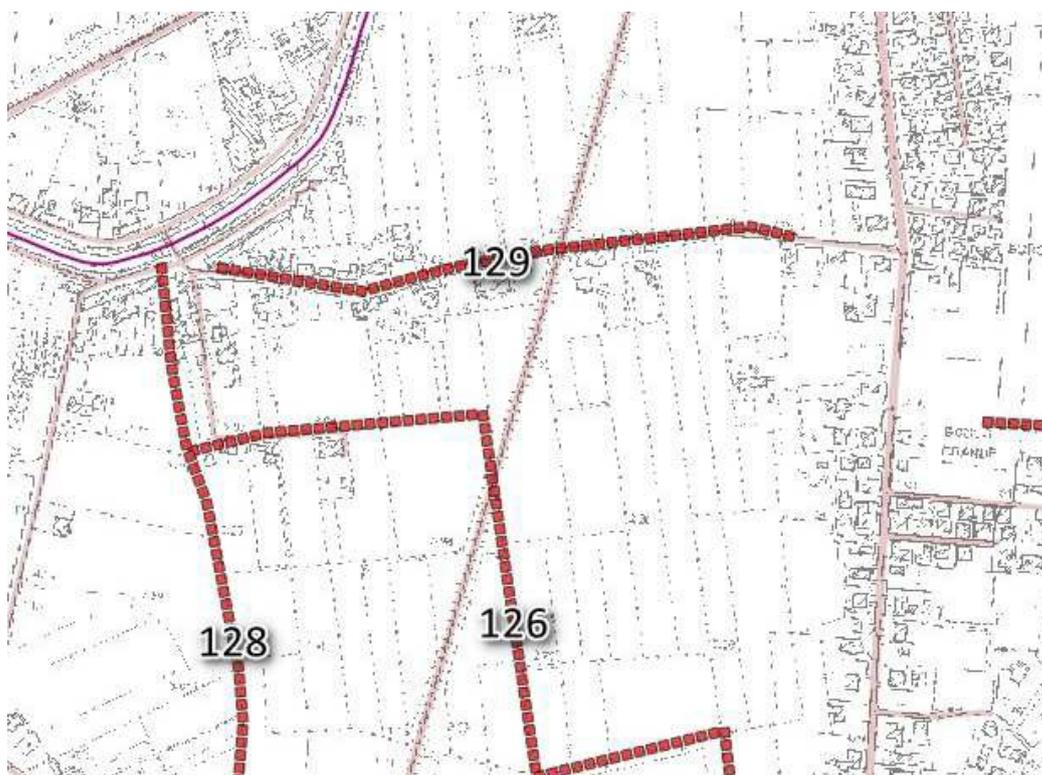
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 124		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: MANUTENZIONE		Descrizione: Manutenzione straordinaria canaletta			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	270,00	€ 30,00	€ 8.100,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	27,00	€ 20,00	€ 540,00
Sfalcio di sponda		m	243,00	€ 4,00	€ 972,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scolarari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 9.612,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 480,60
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 1.441,80
Imprevisti (10%)		%	10		€ 961,20
IVA (22%)		%	22		€ 2.114,64
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 14.610,24



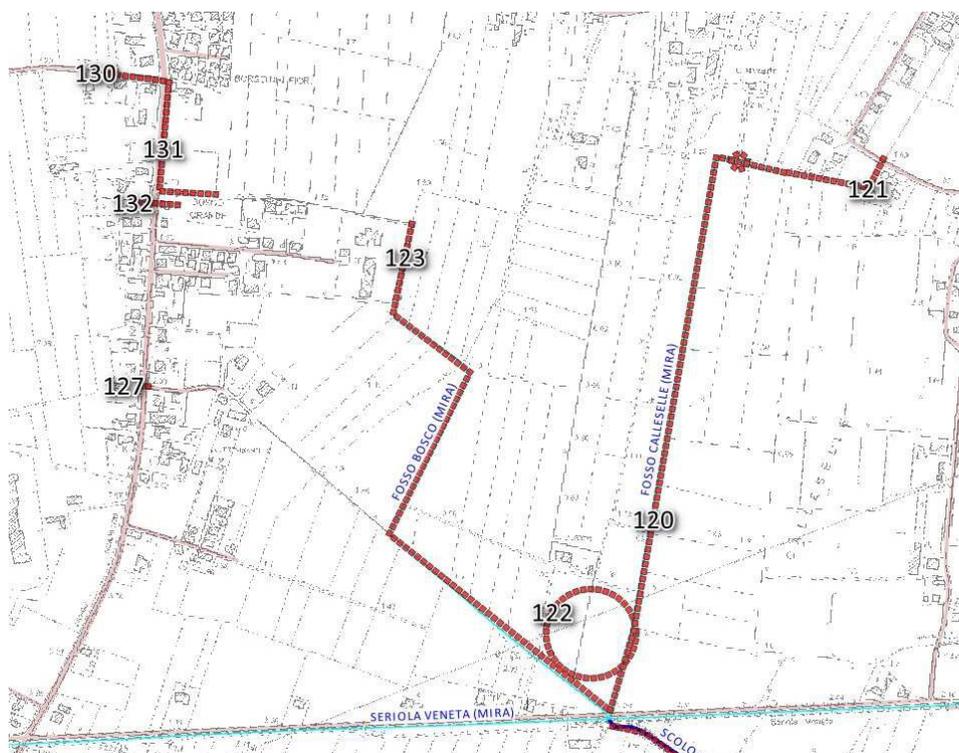
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 126	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria affossature				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	100,00	€ 45,00	€ 4.500,00
	Videispezione condotta	m	100,00	€ 10,00	€ 1.000,00
	Espurgo fossato	m	900,00	€ 30,00	€ 27.000,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	90,00	€ 20,00	€ 1.800,00
	Sfalcio di sponda	m	810,00	€ 4,00	€ 3.240,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 37.540,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.877,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 5.631,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 3.754,00
	IVA (22%)	%	22		€ 8.258,80
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 57.060,80



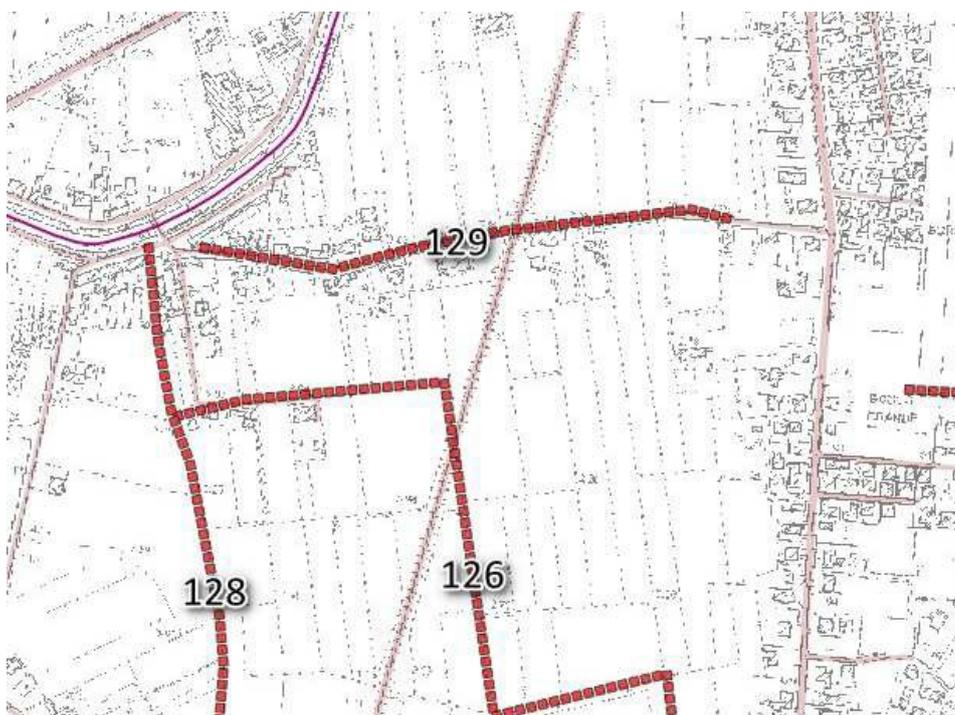
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 127		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Creazione collegamento			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	20,00	€ 600,00	€ 12.000,00
Realizzazione scolarari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	3,00	€ 3.000,00	€ 9.000,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 21.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 1.050,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 3.150,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 2.100,00
IVA (22%)		%	22		€ 4.620,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 31.920,00



Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 128	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria affossature				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	65,00	€ 45,00	€ 2.925,00
	Videospesione condotta	m	65,00	€ 10,00	€ 650,00
	Espurgo fossato	m	585,00	€ 30,00	€ 17.550,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	58,50	€ 20,00	€ 1.170,00
	Sfalcio di sponda	m	526,50	€ 4,00	€ 2.106,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 24.401,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.220,05
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 3.660,15
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 2.440,10
	IVA (22%)	%	22		€ 5.368,22
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 37.089,52



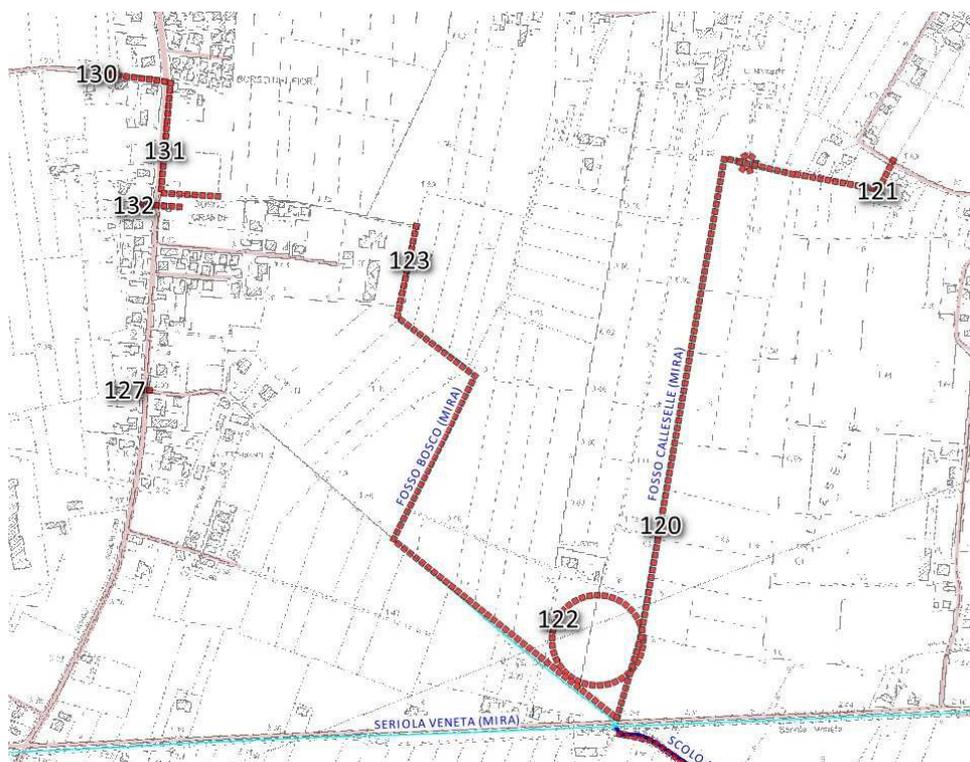
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 129		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: MANUTENZIONE		Descrizione: Manutenzione straordinaria			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	60,00	€ 45,00	€ 2.700,00
Videoispezione condotta		m	60,00	€ 10,00	€ 600,00
Espurgo fossato		m	540,00	€ 30,00	€ 16.200,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	54,00	€ 20,00	€ 1.080,00
Sfalcio di sponda		m	486,00	€ 4,00	€ 1.944,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scolarari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	,00	€ 3.000,00	0
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 22.524,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 1.126,20
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 3.378,60
Imprevisti (10%)		%	10		€ 2.252,40
IVA (22%)		%	22		€ 4.955,28
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 34.236,48



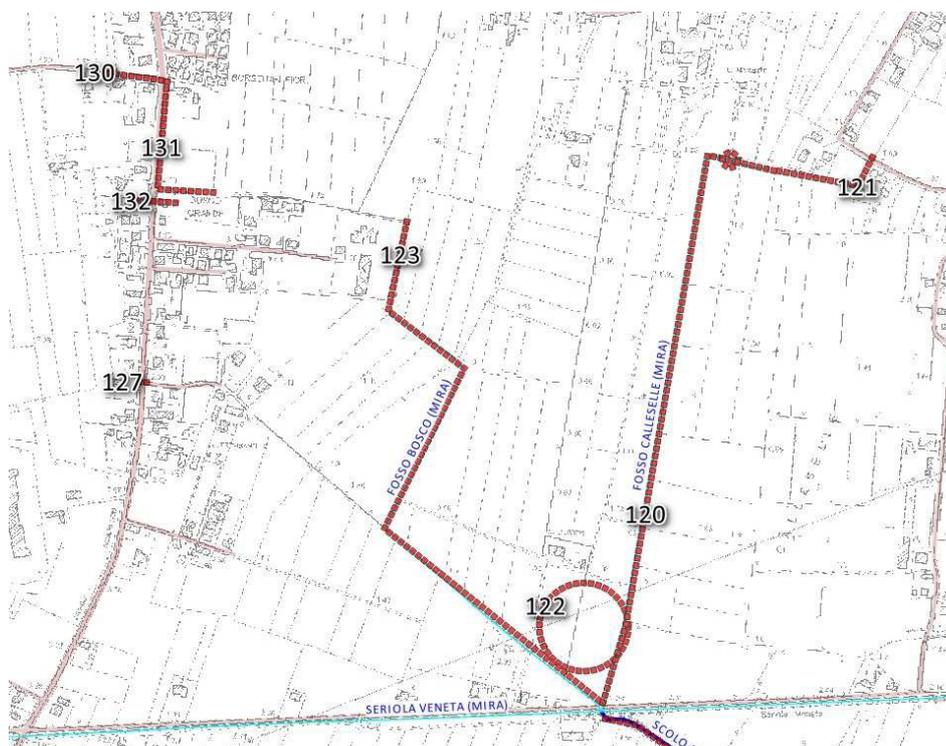
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 130	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	100,00	€ 600,00	€ 60.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	4,00	€ 3.000,00	€ 12.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 72.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 3.600,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 10.800,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 7.200,00
	IVA (22%)	%	22		€ 15.840,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 109.440,00



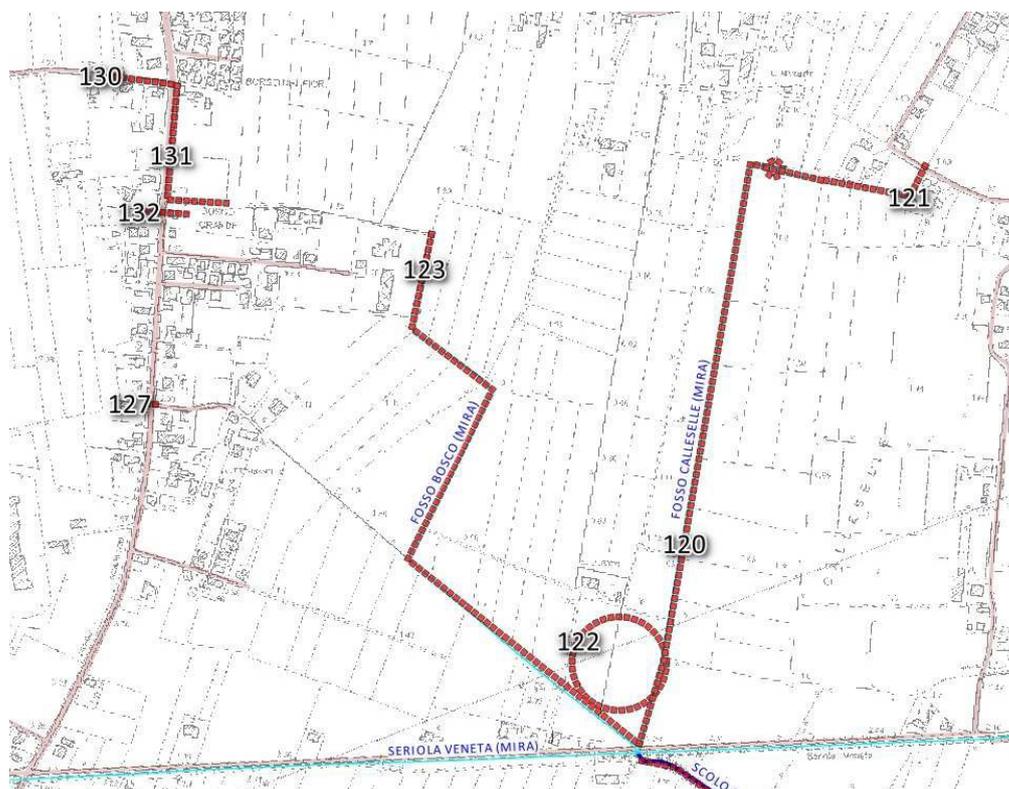
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 131		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento condotta			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	150,00	€ 600,00	€ 90.000,00
	Realizzazione scolarari	m	110,00	€ 1.100,00	€ 121.000,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 226.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 11.300,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 33.900,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 22.600,00
	IVA (22%)	%	22		€ 49.720,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 343.520,00



Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 132	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Disconnessione dalla rete mista				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 3.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



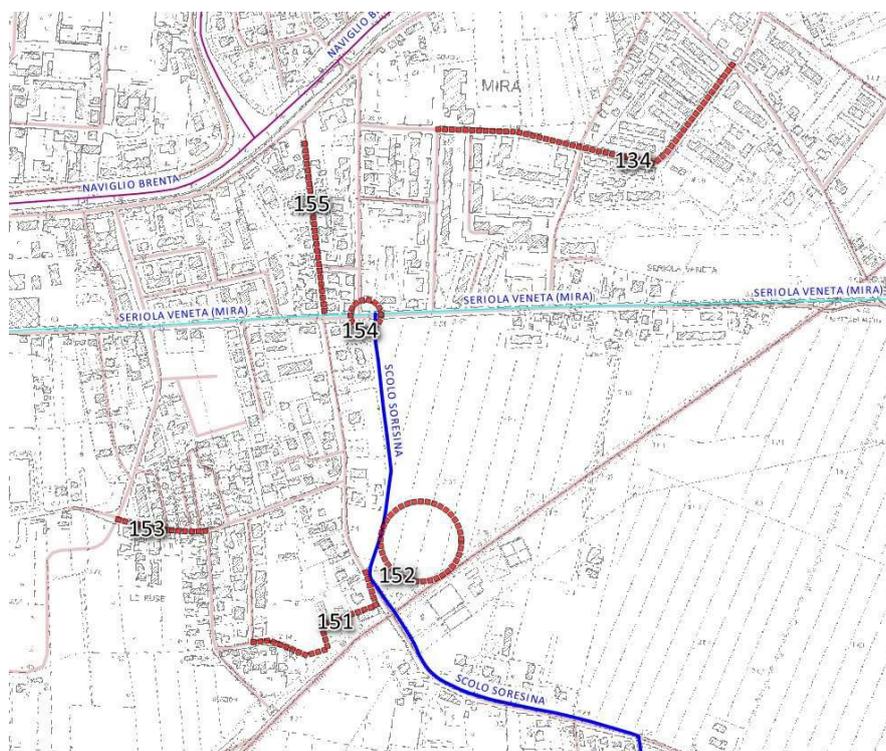
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 133	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria sifone				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scotolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 3.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



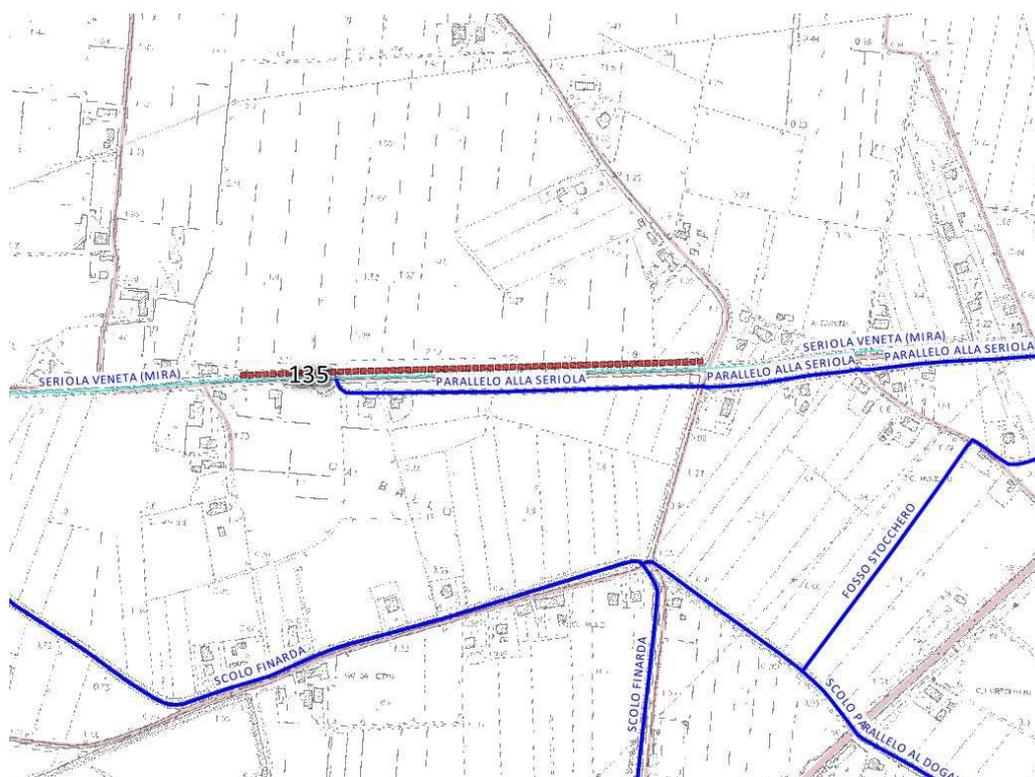
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 134	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	550,00	€ 600,00	€ 330.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	13,00	€ 3.000,00	€ 39.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 369.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 18.450,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 55.350,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 36.900,00
	IVA (22%)	%	22		€ 81.180,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 560.880,00



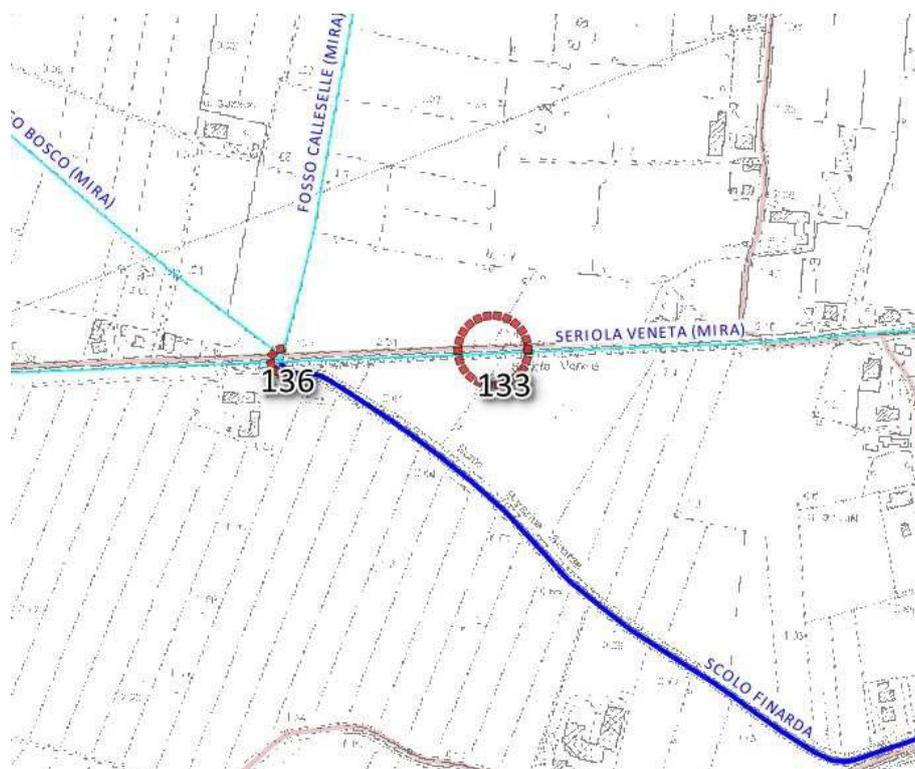
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 135	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Sistemazione condotta fognatura nera				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	600,00	€ 45,00	€ 27.000,00
	Videospesione condotta	m	600,00	€ 10,00	€ 6.000,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 33.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.650,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 4.950,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 3.300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 7.260,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 50.160,00



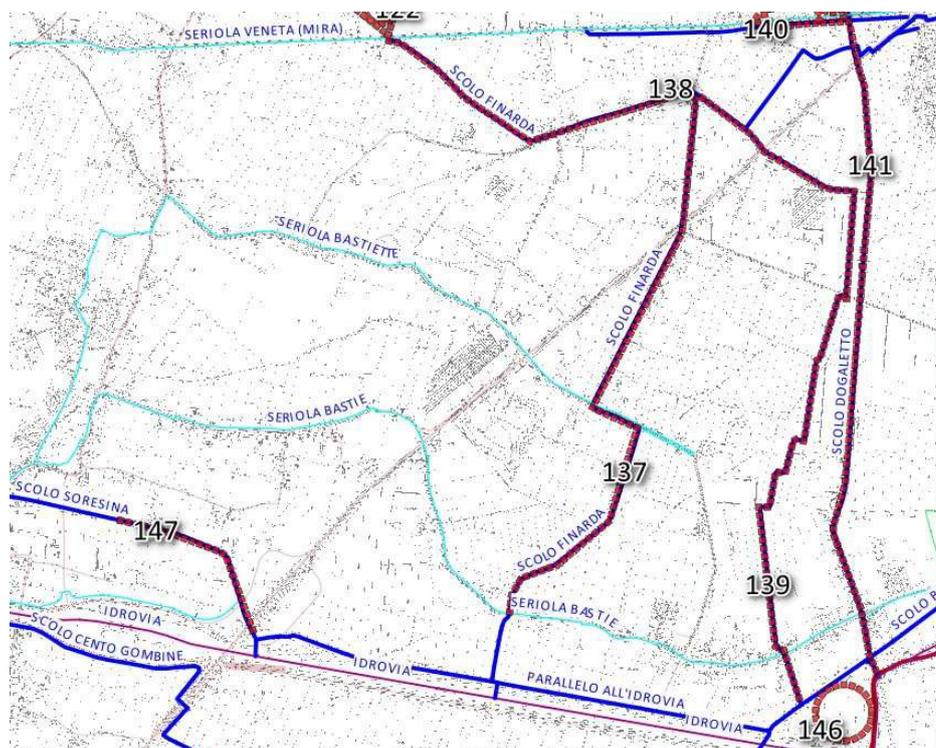
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 136		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: MANUTENZIONE		Descrizione: Verifica funzionalità sifone			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scolarari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 3.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 150,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 450,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 300,00
IVA (22%)		%	22		€ 660,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 4.560,00



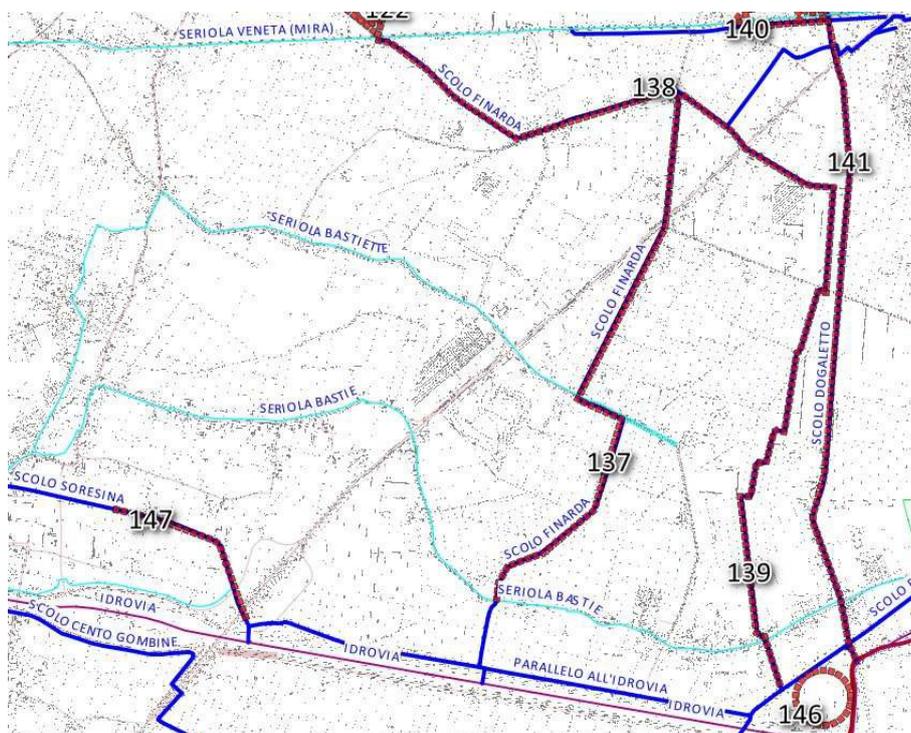
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 137	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Spurgo fondo scolo Finarda				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	3.750,00	€ 30,00	€ 112.500,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	375,00	€ 20,00	€ 7.500,00
	Sfalcio di sponda	m	3.375,00	€ 4,00	€ 13.500,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	16,00	€ 3.000,00	48000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 181.500,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 9.075,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 27.225,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 18.150,00
	IVA (22%)	%	22		€ 39.930,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 275.880,00



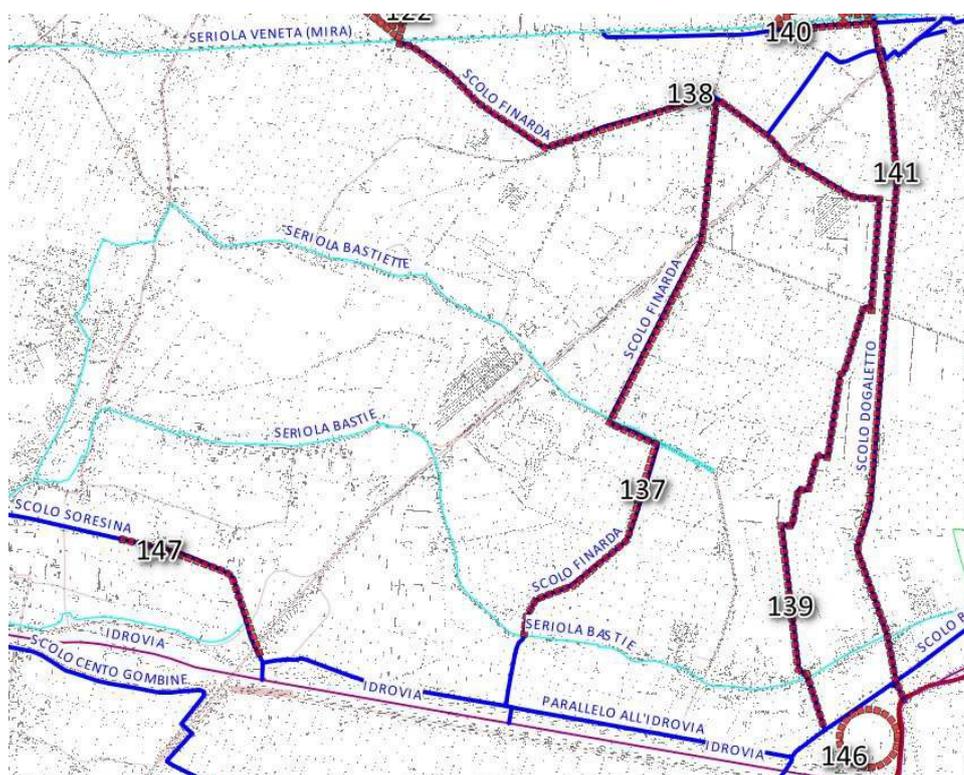
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 138		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento collegamento			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scolarari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3000
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 3.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 150,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 450,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 300,00
IVA (22%)		%	22		€ 660,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 4.560,00



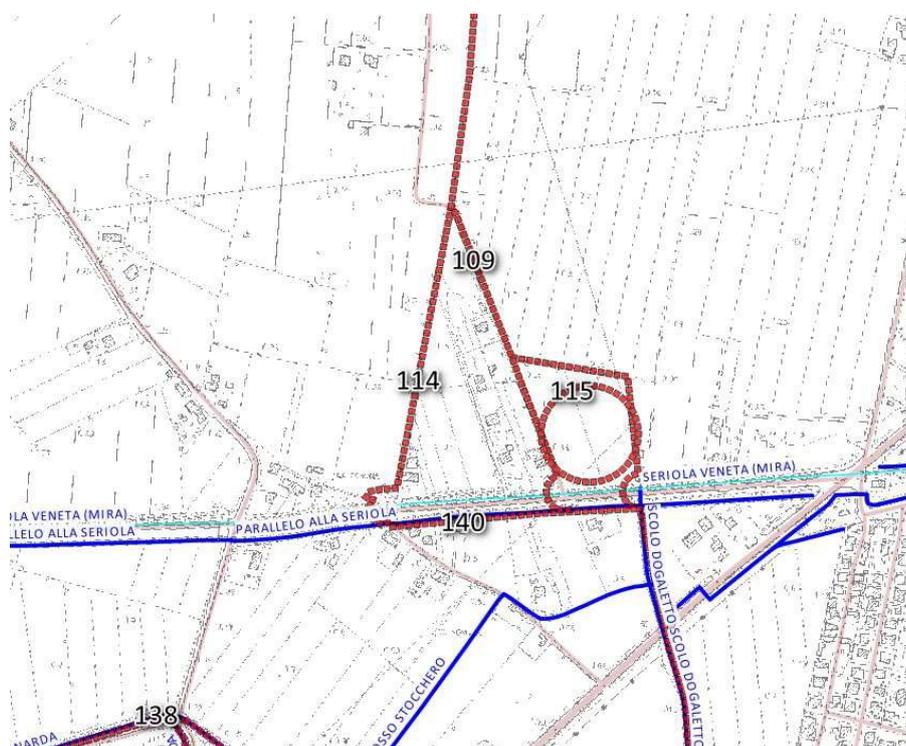
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 139	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento scolo Parallelo al Dogaletto				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	3.000,00	€ 30,00	€ 90.000,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	300,00	€ 20,00	€ 6.000,00
	Sfalcio di sponda	m	2.700,00	€ 4,00	€ 10.800,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	2,00	€ 3.000,00	€ 6000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 112.800,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.640,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 16.920,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 11.280,00
	IVA (22%)	%	22		€ 24.816,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 171.456,00



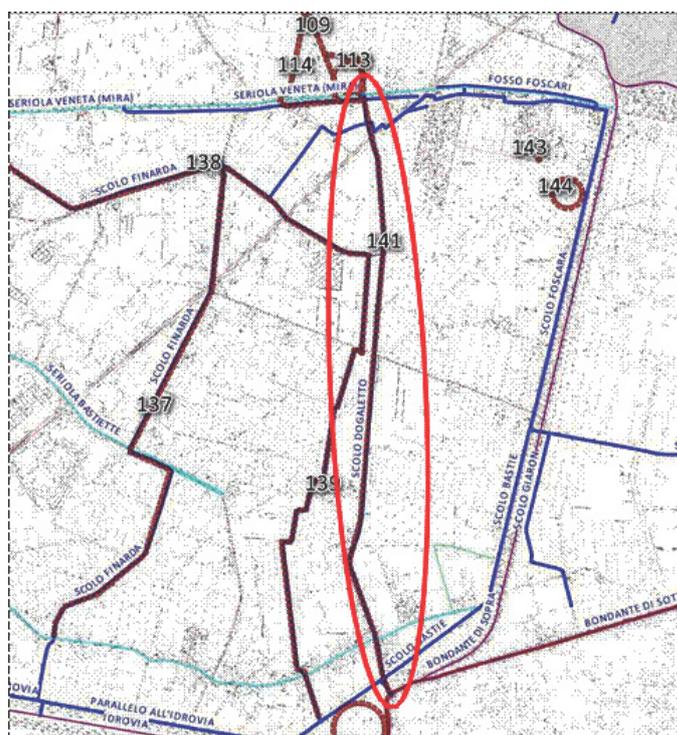
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 140	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Risezionamento tratto finale Parallelo alla Seriola Veneta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	825,00	€ 20,00	€ 16.500,00
	Taglio alberature di sponda	m	33,00	€ 20,00	€ 660,00
	Sfalcio di sponda	m	297,00	€ 4,00	€ 1.188,00
	Sistemazione sponda	mc	165,00	€ 60,00	€ 9.900,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 28.248,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.412,40
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 4.237,20
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 2.824,80
	IVA (22%)	%	22		€ 6.214,56
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 42.936,96



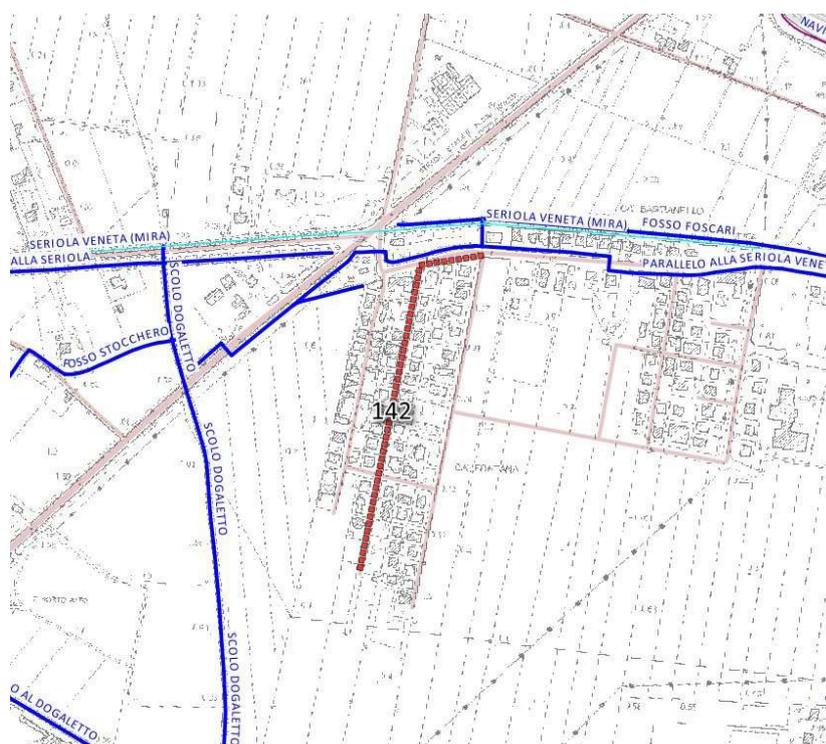
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 141	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Spurgo fondo scolo Dogaletto				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	2.600,00	€ 30,00	€ 78.000,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	260,00	€ 20,00	€ 5.200,00
	Sfalcio di sponda	m	2.340,00	€ 4,00	€ 9.360,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 92.560,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 4.628,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 13.884,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 9.256,00
	IVA (22%)	%	22		€ 20.363,20
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 140.691,20



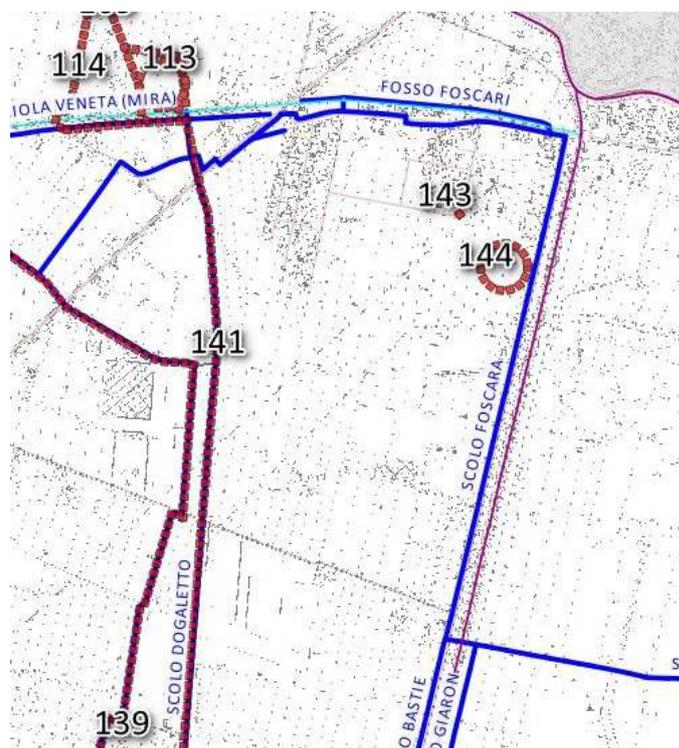
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 142	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Idropulizia condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	480,00	€ 45,00	€ 21.600,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 21.600,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.080,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 3.240,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 2.160,00
	IVA (22%)	%	22		€ 4.752,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 32.832,00



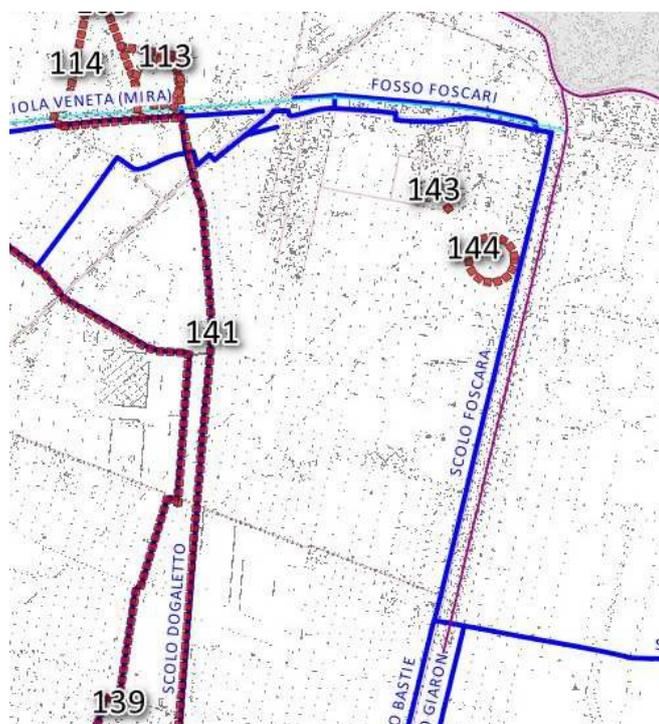
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 143	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Creazione collegamento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	20,00	€ 600,00	€ 12.000,00
	Realizzazione scotolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	3,00	€ 3.000,00	€ 9.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 21.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.050,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 3.150,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 2.100,00
	IVA (22%)	%	22		€ 4.620,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 31.920,00



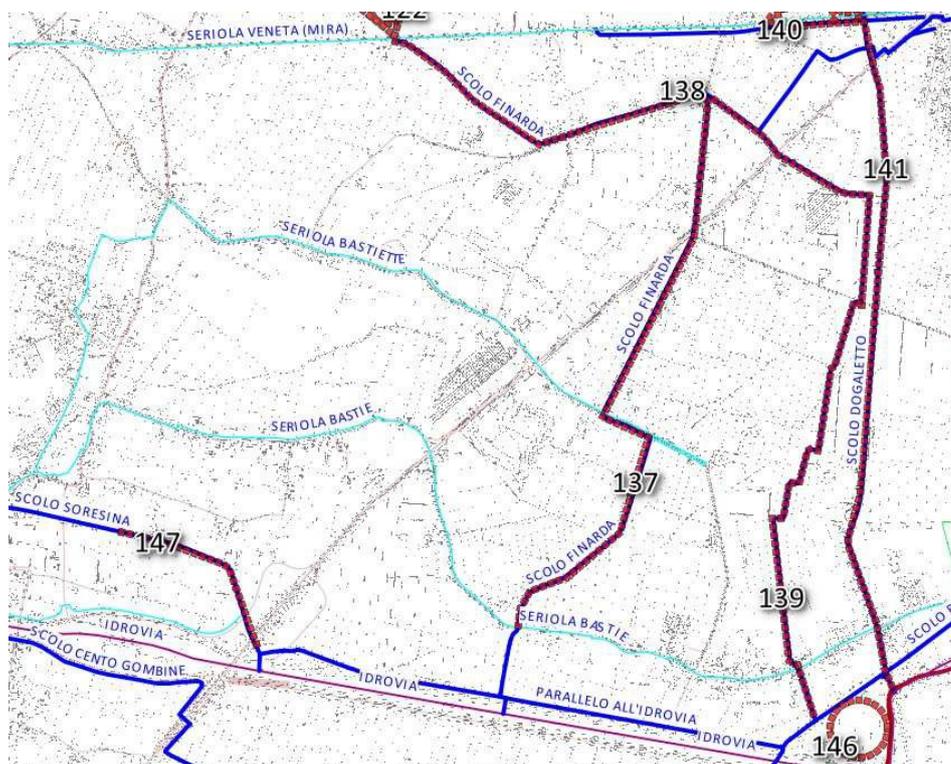
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 144	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	7.500,00	€ 100,00	€ 375.000,00
	Totale lavori				€ 375.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 18.750,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 56.250,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 37.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 82.500,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 570.000,00



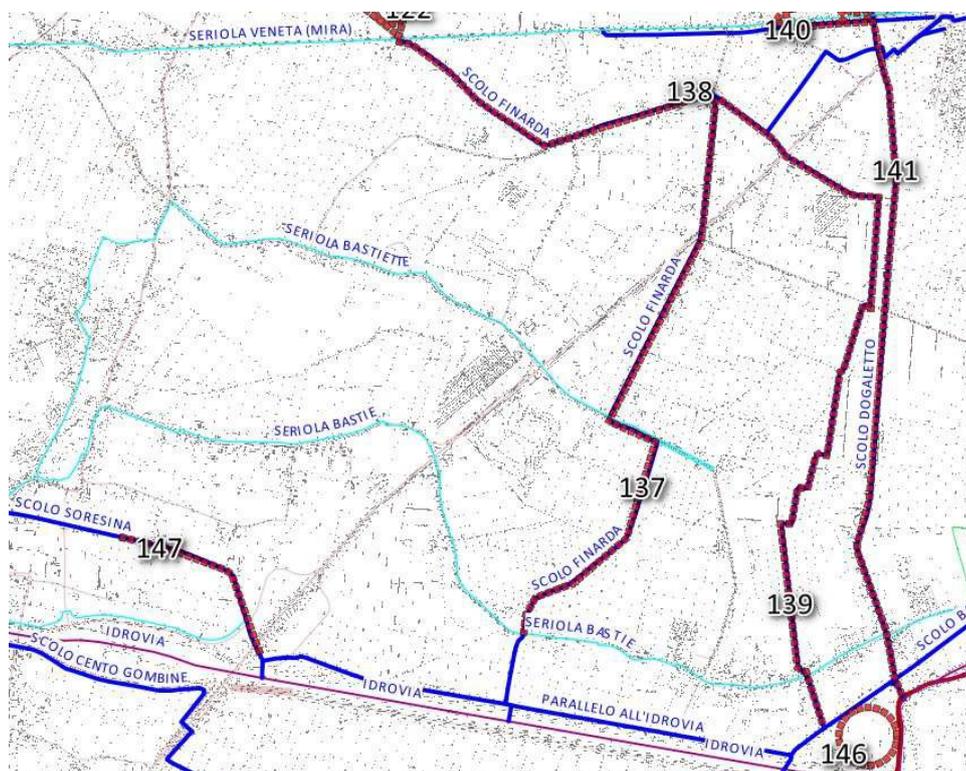
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 146	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Laminazione/fitodepurazione				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	45.000,00	€ 100,00	€ 2.250.000,00
	Totale lavori				€ 2.250.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 112.500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 337.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 225.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 495.000,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 3.420.000,00



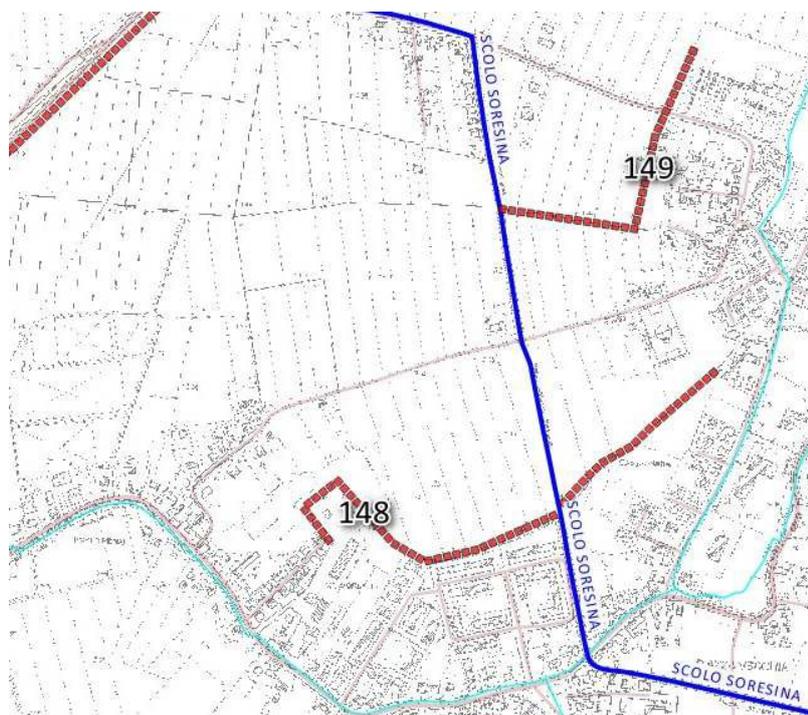
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 147	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Scavo fondo Soresina				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	1.950,00	€ 20,00	€ 39.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	78,00	€ 20,00	€ 1.560,00
	Sfalcio di sponda	m	702,00	€ 4,00	€ 2.808,00
	Sistemazione sponda	mc	390,00	€ 60,00	€ 23.400,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scotolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 66.768,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 3.338,40
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 10.015,20
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 6.676,80
	IVA (22%)	%	22		€ 14.688,96
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 101.487,36



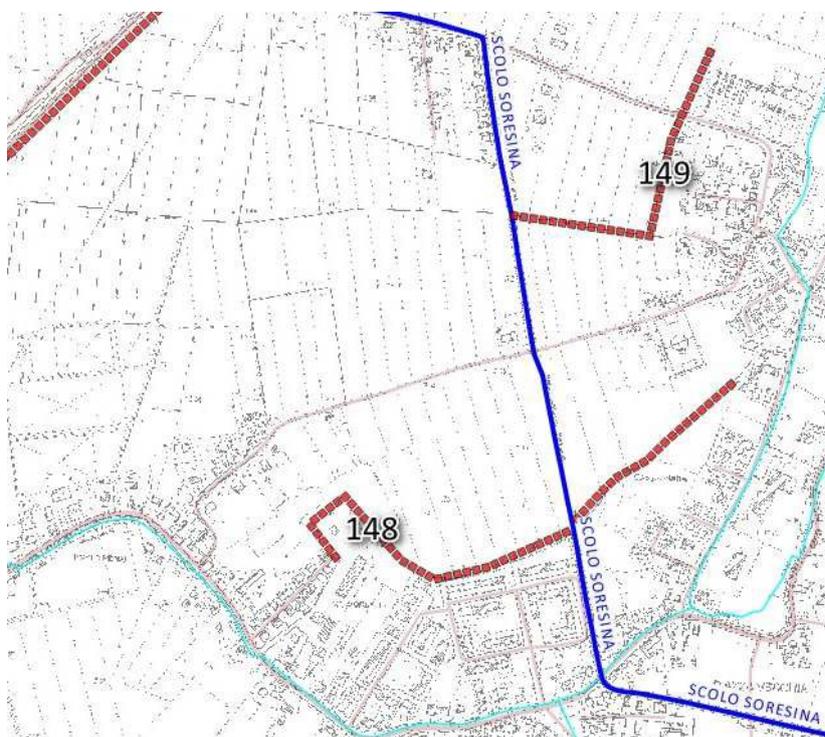
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 148	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria affossature e tombinamenti				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	90,00	€ 45,00	€ 4.050,00
	Videospesione condotta	m	90,00	€ 10,00	€ 900,00
	Espurgo fossato	m	810,00	€ 30,00	€ 24.300,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	81,00	€ 20,00	€ 1.620,00
	Sfalcio di sponda	m	729,00	€ 4,00	€ 2.916,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 33.786,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 1.689,30
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 5.067,90
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 3.378,60
	IVA (22%)	%	22		€ 7.432,92
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 51.354,72



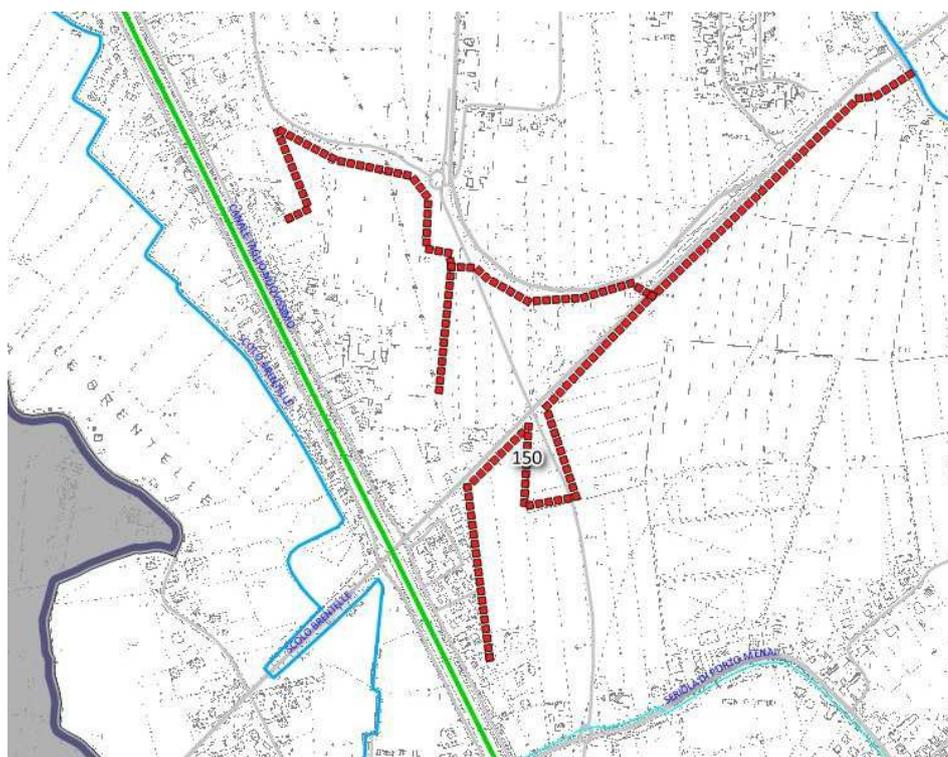
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 149	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria affossature e tombinamenti				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	50,00	€ 45,00	€ 2.250,00
	Videoispezione condotta	m	50,00	€ 10,00	€ 500,00
	Espurgo fossato	m	450,00	€ 30,00	€ 13.500,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	45,00	€ 20,00	€ 900,00
	Sfalcio di sponda	m	405,00	€ 4,00	€ 1.620,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 18.770,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 938,50
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 2.815,50
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 1.877,00
	IVA (22%)	%	22		€ 4.129,40
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 28.530,40



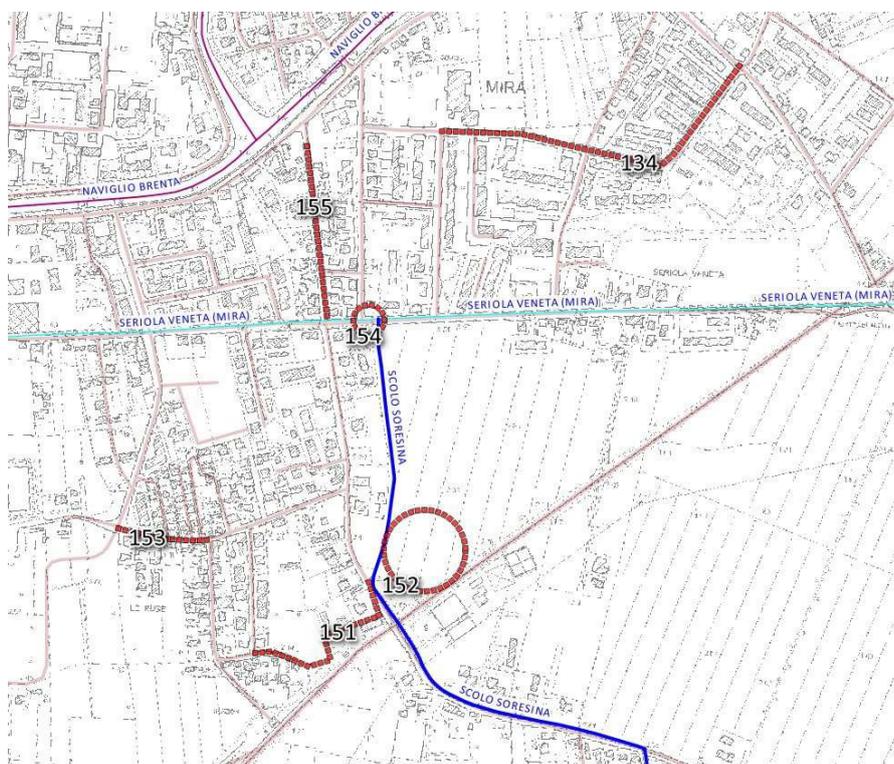
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 150	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria affossature				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	300,00	€ 45,00	€ 13.500,00
	Videoispezione condotta	m	300,00	€ 10,00	€ 3.000,00
	Espurgo fossato	m	2.700,00	€ 30,00	€ 81.000,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	270,00	€ 20,00	€ 5.400,00
	Sfalcio di sponda	m	2.430,00	€ 4,00	€ 9.720,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 112.620,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.631,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 16.893,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 11.262,00
	IVA (22%)	%	22		€ 24.776,40
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 171.182,40



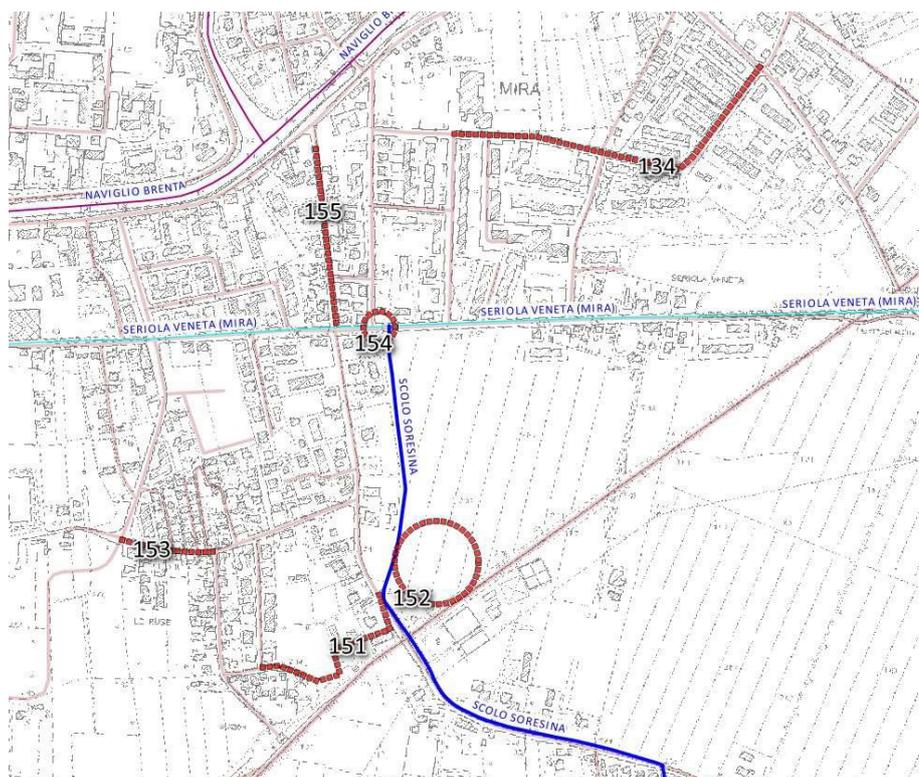
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 151	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Nuovo collegamento				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	330,00	€ 600,00	€ 198.000,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	9,00	€ 3.000,00	€ 27.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 225.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 11.250,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 33.750,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 22.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 49.500,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 342.000,00



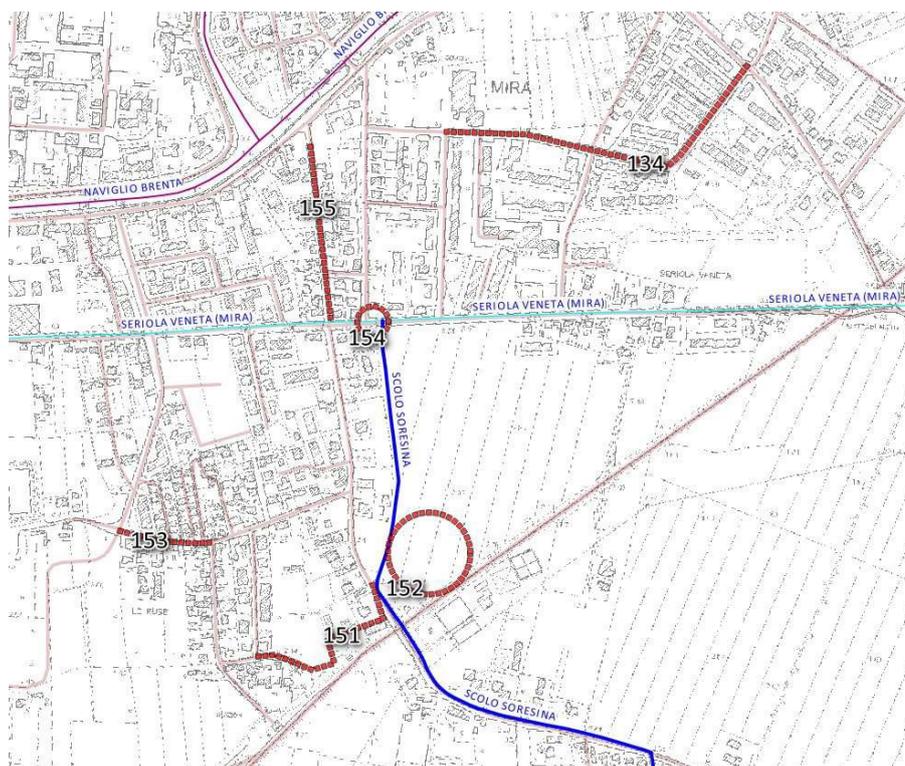
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 152	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	30.000,00	€ 100,00	€ 1.500.000,00
	Totale lavori				€ 1.500.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 75.000,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 225.000,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 150.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 330.000,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 2.280.000,00



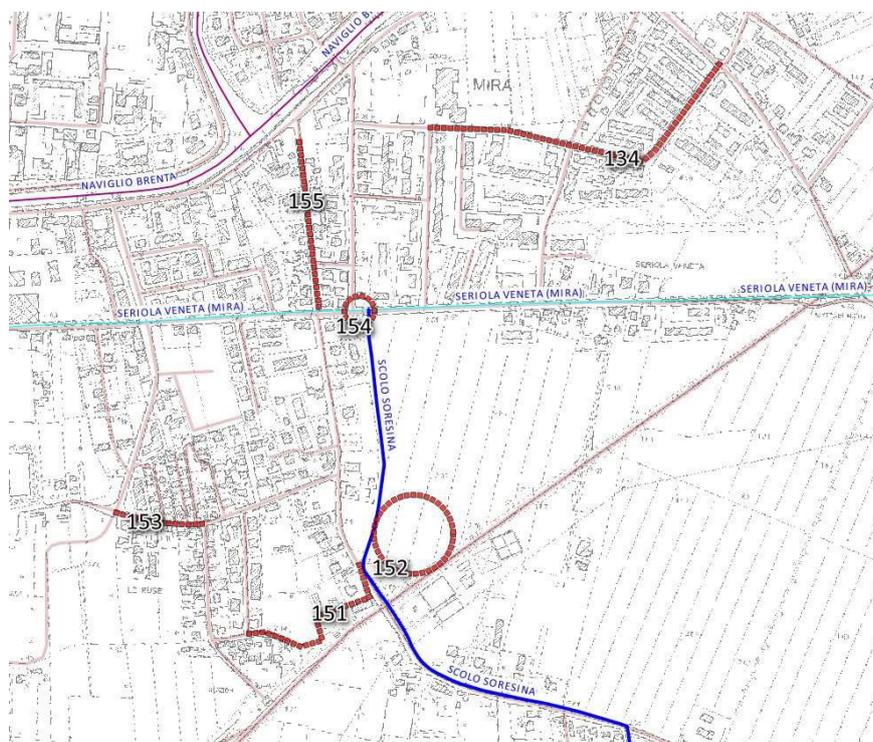
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 153	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	150,00	€ 600,00	€ 90.000,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	5,00	€ 3.000,00	€ 15.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 105.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 5.250,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 15.750,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 10.500,00
	IVA (22%)	%	22		€ 23.100,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 159.600,00



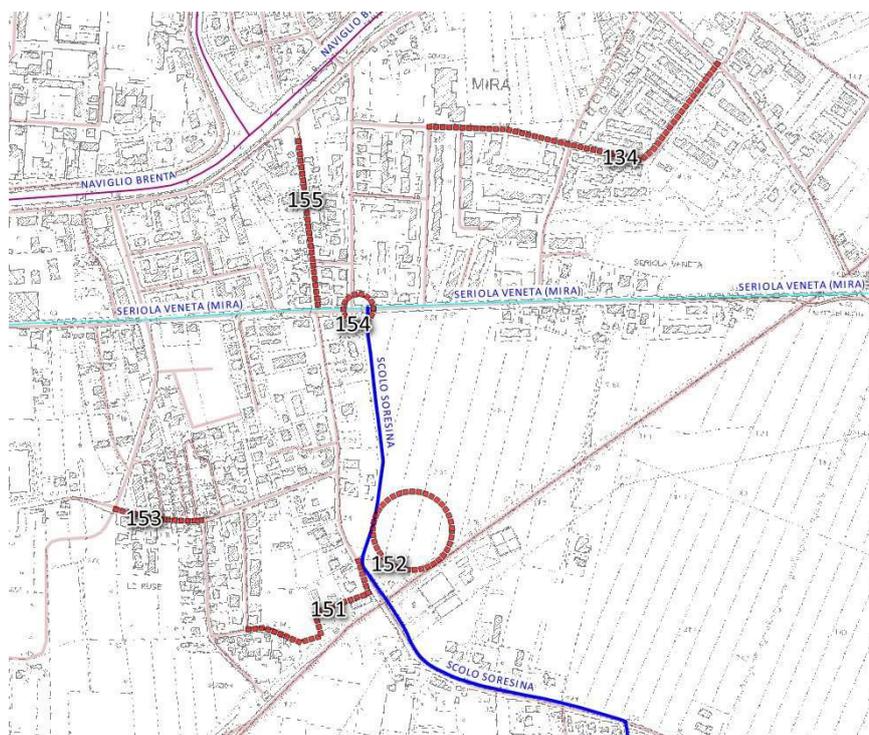
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 154	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Ripristino ispezionabilità nodo idraulico				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 3.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



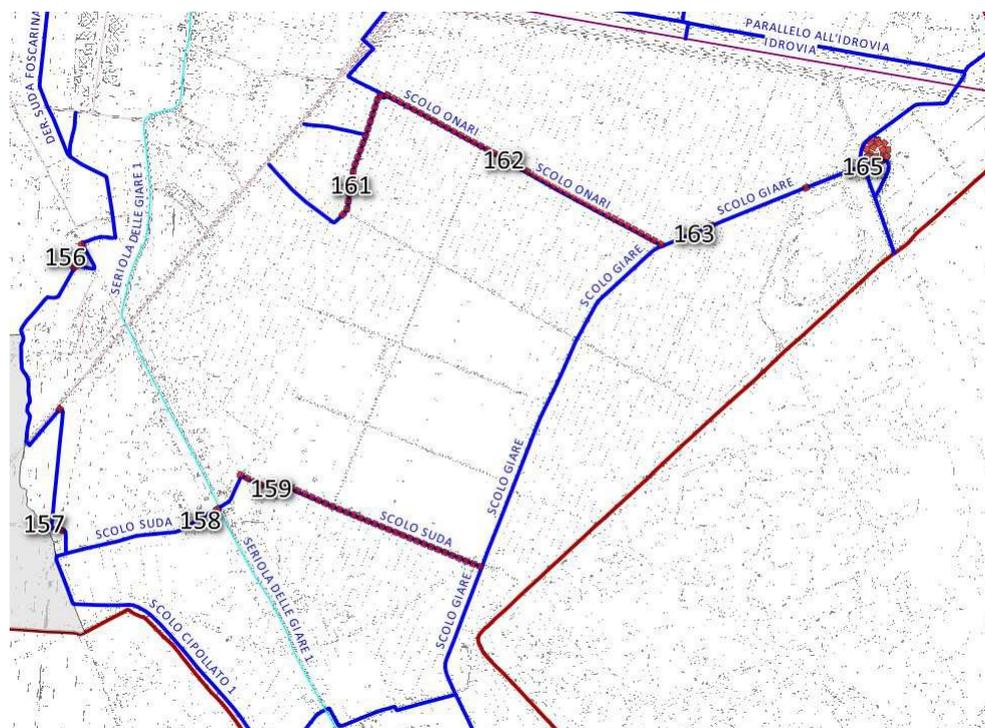
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 155	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento condotta				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	300,00	€ 600,00	€ 180.000,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	8,00	€ 3.000,00	€ 24.000,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 204.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 10.200,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 30.600,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 20.400,00
	IVA (22%)	%	22		€ 44.880,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 310.080,00



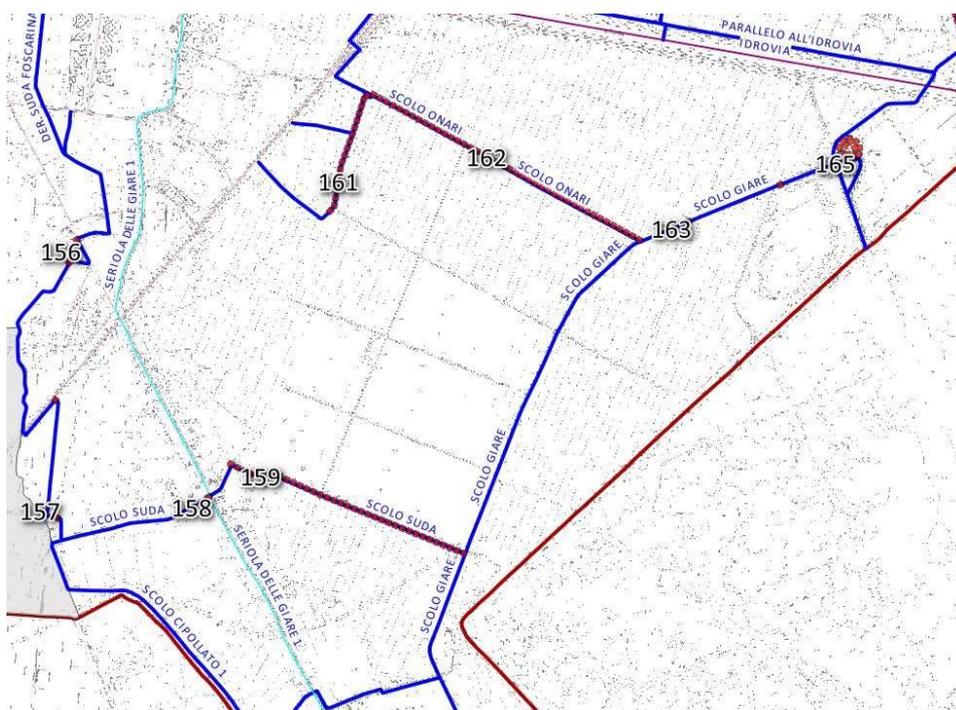
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 156		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento ponti			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scatolari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3000
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 3.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 150,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 450,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 300,00
IVA (22%)		%	22		€ 660,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 4.560,00



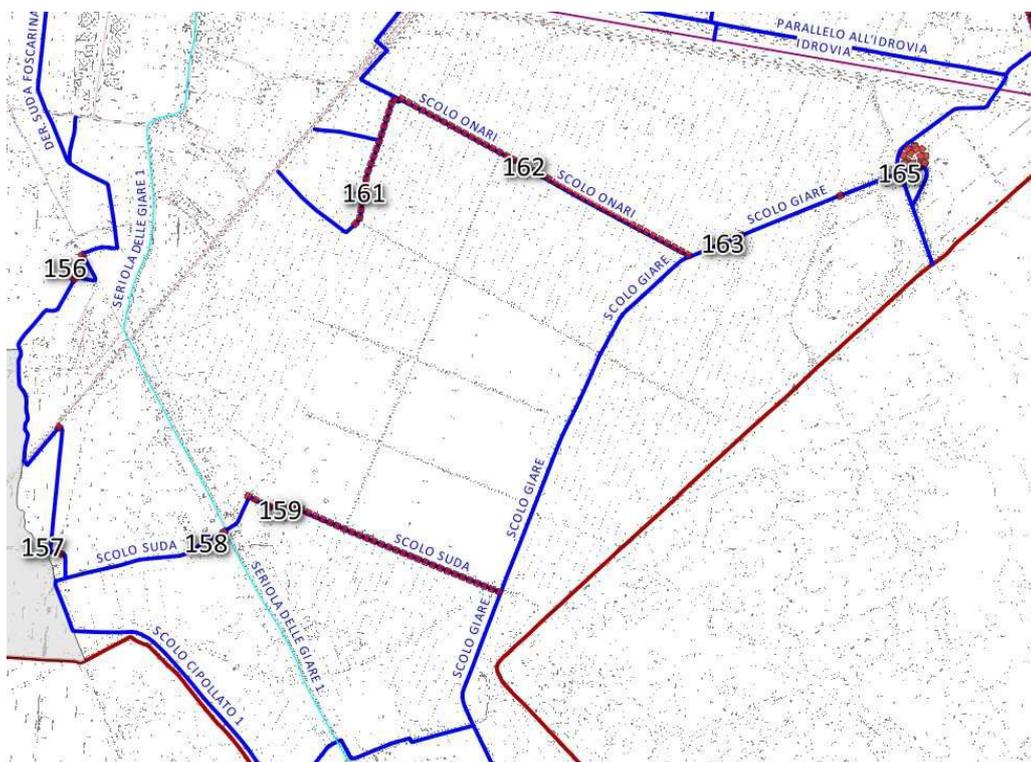
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 157	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimenti ponte				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 3.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



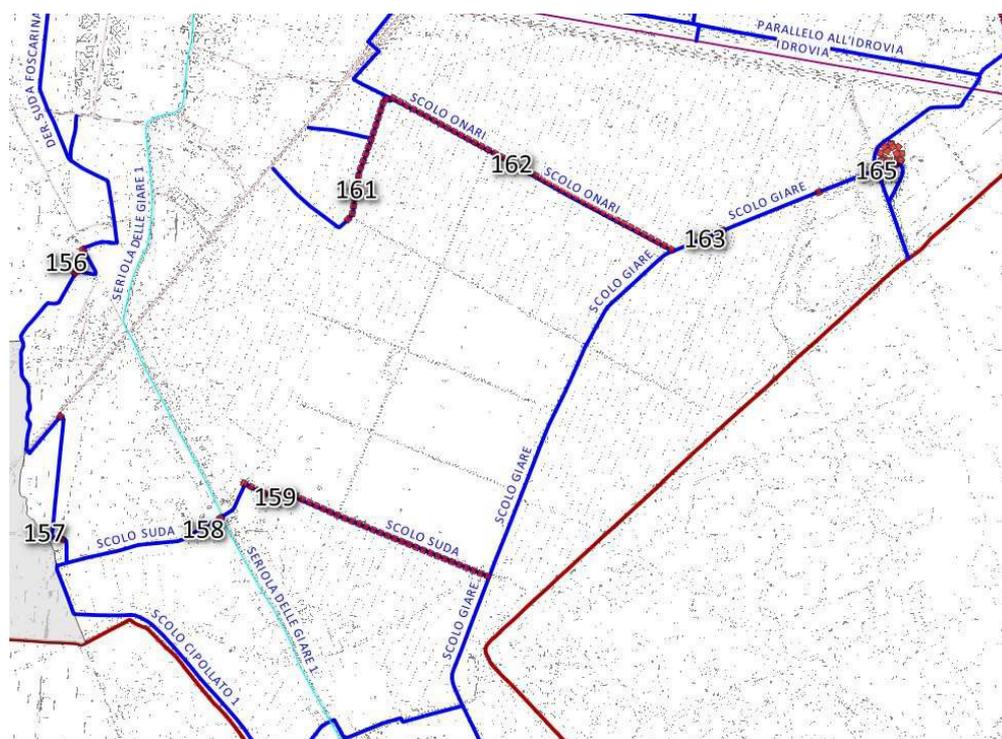
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 158		Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento ponte canale				
		Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
		Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
		Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
		Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
		Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
		Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
		Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
		Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
		Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
		Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
		Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
		Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	3000
		Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
		Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
		Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
		Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
		Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
		Totale lavori				€ 3.000,00
		Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
		Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
		Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
		IVA (22%)	%	22		€ 660,00
		Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



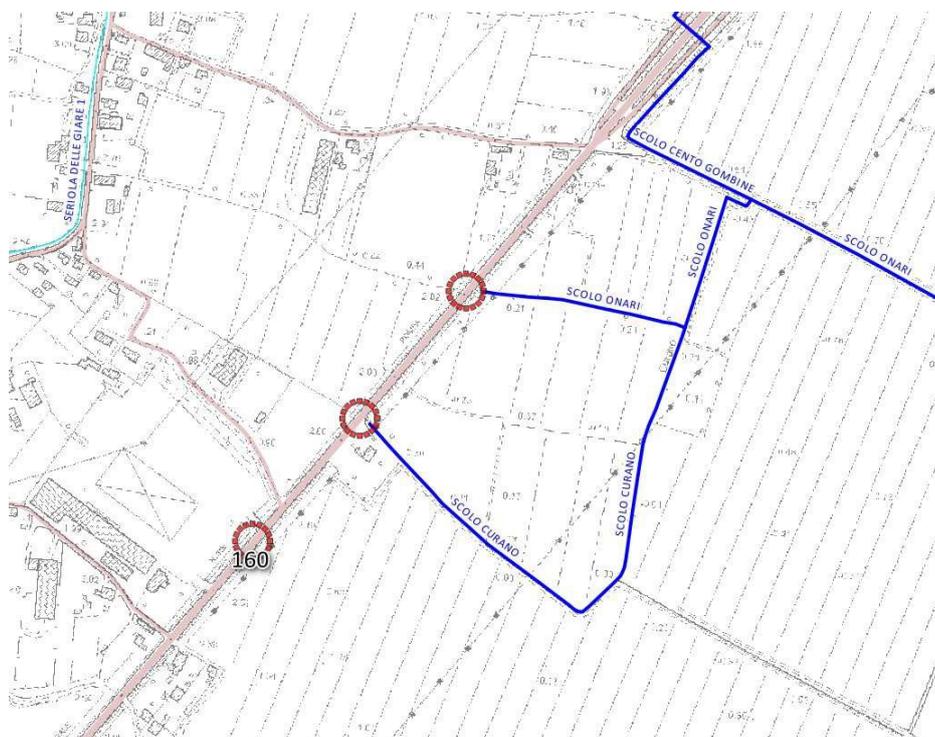
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 159	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Allargamenti di 2 m e rifacimento scarico				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videospesione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	2.500,00	€ 20,00	€ 50.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	100,00	€ 20,00	€ 2.000,00
	Sfalcio di sponda	m	900,00	€ 4,00	€ 3.600,00
	Sistemazione sponda	mc	500,00	€ 60,00	€ 30.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	1,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 91.600,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 4.580,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 13.740,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 9.160,00
	IVA (22%)	%	22		€ 20.152,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 139.232,00



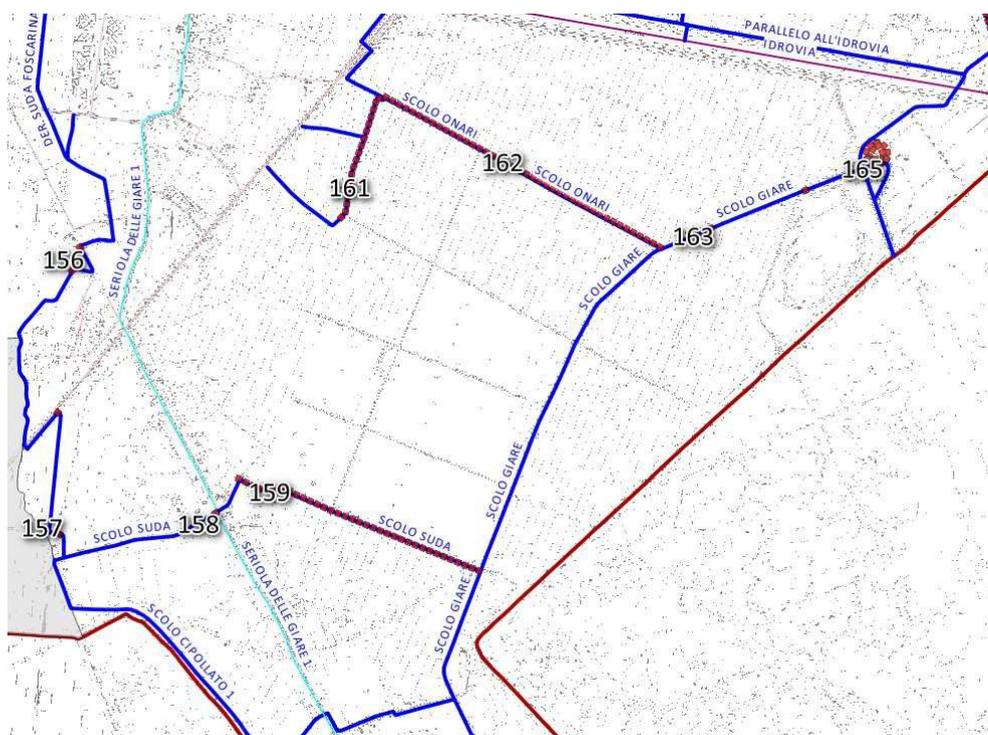
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 160	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: MANUTENZIONE	Descrizione: Manutenzione straordinaria e verifica attraversamenti				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	90,00	€ 45,00	€ 4.050,00
	Videoispezione condotta	m	90,00	€ 10,00	€ 900,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 4.950,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 247,50
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 742,50
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 495,00
	IVA (22%)	%	22		€ 1.089,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 7.524,00



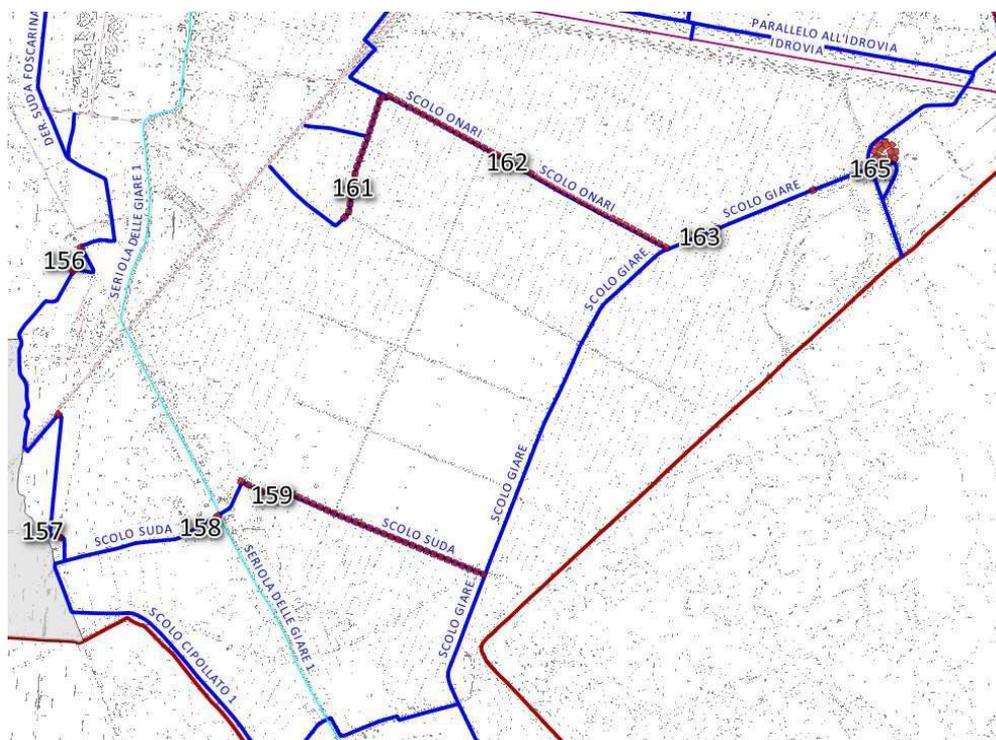
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 161	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Allargamento di 1 m e rifacimento ponte				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	1.250,00	€ 20,00	€ 25.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	50,00	€ 20,00	€ 1.000,00
	Sfalcio di sponda	m	450,00	€ 4,00	€ 1.800,00
	Sistemazione sponda	mc	250,00	€ 60,00	€ 15.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 45.800,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 2.290,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 6.870,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 4.580,00
	IVA (22%)	%	22		€ 10.076,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 69.616,00



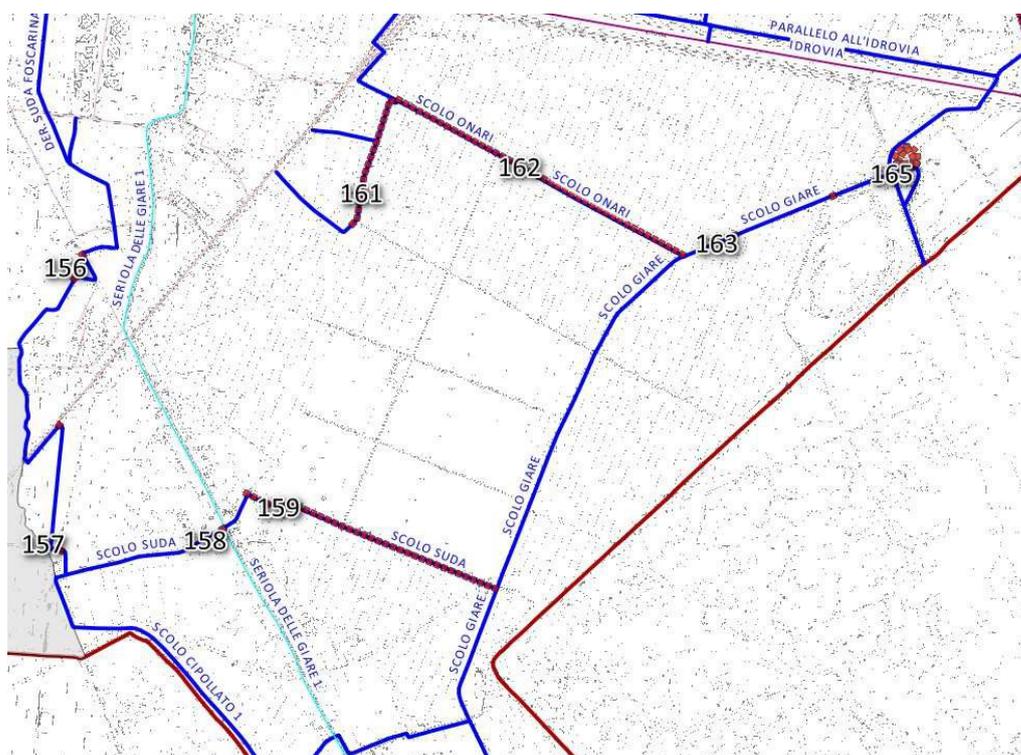
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 162		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Allargamento di 2 m e scavo di 0.5 m e rifacimento scarico			
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	2.250,00	€ 20,00	€ 45.000,00
	Taglio alberature di sponda	m	90,00	€ 20,00	€ 1.800,00
	Sfalcio di sponda	m	810,00	€ 4,00	€ 3.240,00
	Sistemazione sponda	mc	450,00	€ 60,00	€ 27.000,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scolarari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	1,00	€ 6.000,00	€ 6.000,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 83.040,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 4.152,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 12.456,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 8.304,00
	IVA (22%)	%	22		€ 18.268,80
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 126.220,80



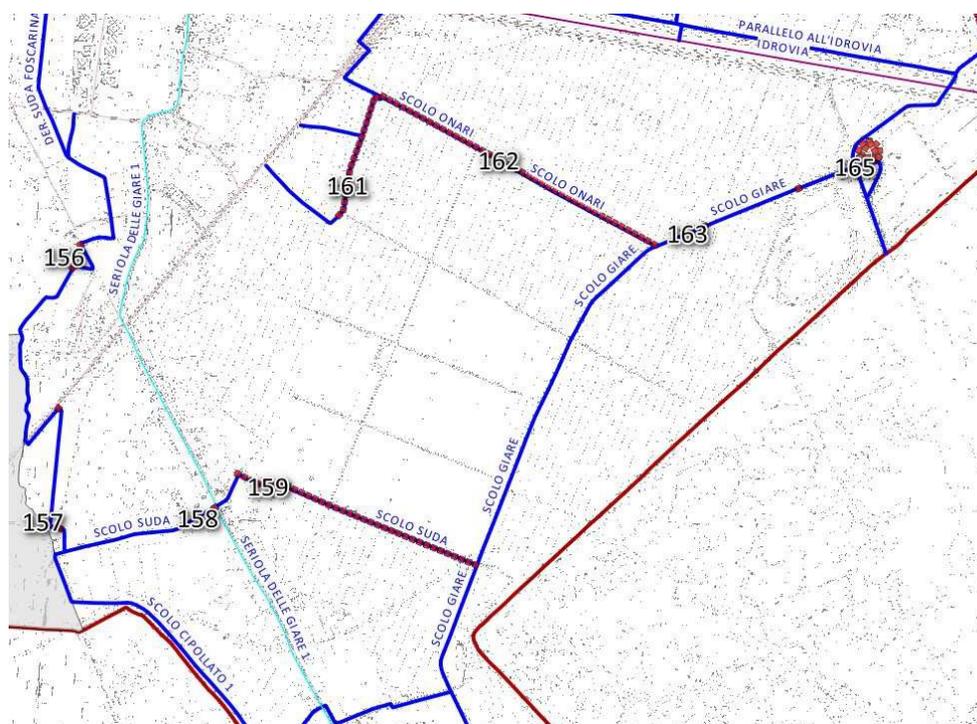
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 163	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Rifacimento ponte				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scotolari	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	1,00	€ 3.000,00	€ 3000
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 3.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 150,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 450,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 300,00
	IVA (22%)	%	22		€ 660,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 4.560,00



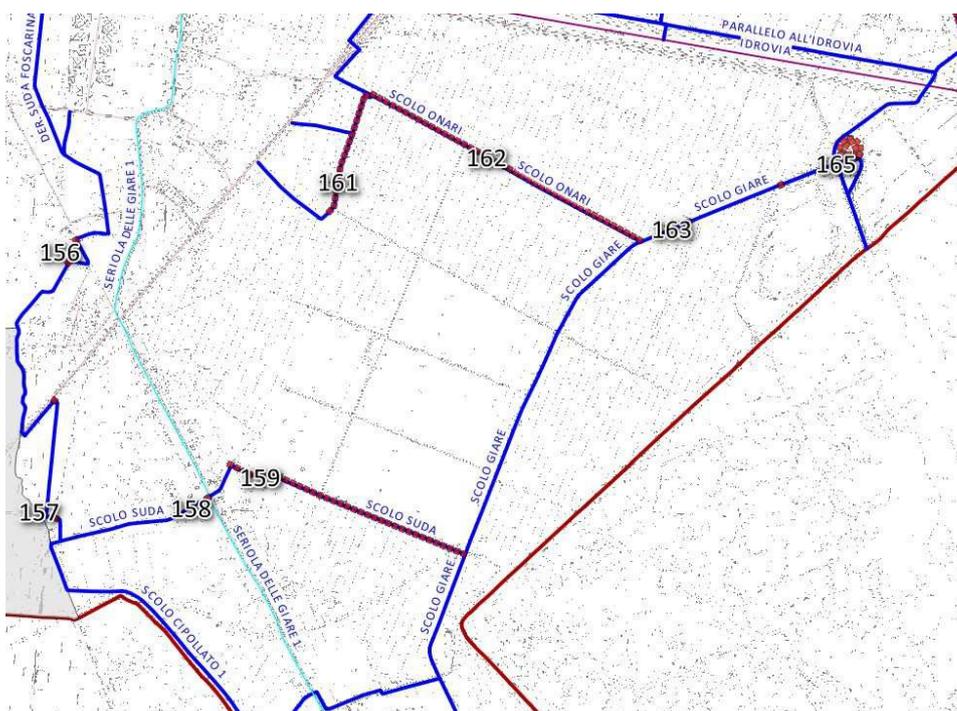
Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 164		Bacino: Dogaletto			
Tipo di intervento: STRUTTURALE		Descrizione: Rifacimento ponte			
Lavorazione		U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
Idropulizia condotta		m	,00	€ 45,00	€ ,00
Videoispezione condotta		m	,00	€ 10,00	€ ,00
Espurgo fossato		m	,00	€ 30,00	€ ,00
Scavo per risezionamento fossato		mc	,00	€ 20,00	€ ,00
Taglio alberature di sponda		m	,00	€ 20,00	€ ,00
Sfalcio di sponda		m	,00	€ 4,00	€ ,00
Sistemazione sponda		mc	,00	€ 60,00	€ ,00
Realizzazione condotta		m	,00	€ 600,00	€ ,00
Realizzazione scatolari		m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
Realizzazione pozzetti		Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
Demolizione e ripristino accessi e manufatti		Cad.	1,00	€ 3.000,00	3000
Demolizione e ripristino recinzioni		m	,00	€ 300,00	€ ,00
Rifacimento manufatto di scarico		Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
Realizzazione pista di accesso		m	,00	€ 100,00	€ ,00
Realizzazione impianto di sollevamento		Cad.	,00	€ 10.000,00	€ ,00
Realizzazione bacino di laminazione		m ²	,00	€ 100,00	€ ,00
Totale lavori					€ 3.000,00
Oneri sicurezza (5%)		%	5		€ 150,00
Spese tecniche e collaudi (15%)		%	15		€ 450,00
Imprevisti (10%)		%	10		€ 300,00
IVA (22%)		%	22		€ 660,00
Totale complessivo al netto di eventuali espropri					€ 4.560,00



Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

Progr. 165	Bacino: Dogaletto				
Tipo di intervento: STRUTTURALE	Descrizione: Potenziamento impianto idrovoro per 6 mc/s				
	Lavorazione	U.M.	Quantità	P.U.	Prezzo totale
	Idropulizia condotta	m	,00	€ 45,00	€ ,00
	Videoispezione condotta	m	,00	€ 10,00	€ ,00
	Espurgo fossato	m	,00	€ 30,00	€ ,00
	Scavo per risezionamento fossato	mc	,00	€ 20,00	€ ,00
	Taglio alberature di sponda	m	,00	€ 20,00	€ ,00
	Sfalcio di sponda	m	,00	€ 4,00	€ ,00
	Sistemazione sponda	mc	,00	€ 60,00	€ ,00
	Realizzazione condotta	m	,00	€ 600,00	€ ,00
	Realizzazione scatoletti	m	,00	€ 1.100,00	€ ,00
	Realizzazione pozzetti	Cad.	,00	€ 3.000,00	€ ,00
	Demolizione e ripristino accessi e manufatti	Cad.	,00	€ 3.000,00	0
	Demolizione e ripristino recinzioni	m	,00	€ 300,00	€ ,00
	Rifacimento manufatto di scarico	Cad.	,00	€ 6.000,00	€ ,00
	Realizzazione pista di accesso	m	,00	€ 100,00	€ ,00
	Realizzazione impianto di sollevamento	Cad.	1,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00
	Realizzazione bacino di laminazione	mq	,00	€ 100,00	€ ,00
	Totale lavori				€ 10.000,00
	Oneri sicurezza (5%)	%	5		€ 500,00
	Spese tecniche e collaudi (15%)	%	15		€ 1.500,00
	Imprevisti (10%)	%	10		€ 1.000,00
	IVA (22%)	%	22		€ 2.200,00
	Totale complessivo al netto di eventuali espropri				€ 15.200,00



3 QUADRO COMPLESSIVO DEGLI INTERVENTI

3.1 QUADRO COMPLESSIVO DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
1	Lusore	Risezionamento fosso di Via Olmo e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€291.200,00	€ 14.560,00	€ 43.680,00	€ 29.120,00	€ 64.064,00	€442.624,00
2	Lusore	Creazione nuovo canale consortile per by-pass tombinamento	STRUTTURALE	€383.840,00	€ 19.192,00	€ 57.576,00	€ 38.384,00	€ 84.444,80	€583.436,80
3	Lusore	Risezionamento con rifacimento ponti	STRUTTURALE	€77.920,00	€ 3.896,00	€ 11.688,00	€ 7.792,00	€ 17.142,40	€118.438,40
4	Lusore	Rifacimento scarico del fosso di Via Olmo	MANUTENZIONE	€ 6.000,00	€ 300,00	€ 900,00	€ 600,00	€ 1.320,00	€ 9.120,00
5	Lusore	Manutenzione straordinaria affossatura e attraversamento	MANUTENZIONE	€44.344,00	€ 2.217,20	€ 6.651,60	€ 4.434,40	€ 9.755,68	€ 67.402,88
6	Lusore	Manutenzione straordinaria condotta	MANUTENZIONE	€ 8.550,00	€ 427,50	€ 1.282,50	€ 855,00	€ 1.881,00	€ 12.996,00
7	Lusore	Risezionamento fosso esistente	MANUTENZIONE	€33.560,00	€ 1.678,00	€ 5.034,00	€ 3.356,00	€ 7.383,20	€ 51.011,20
8	Lusore	Risezionamento fosso	MANUTENZIONE	€ 4.280,00	€ 214,00	€ 642,00	€ 428,00	€ 941,60	€ 6.505,60
9	Lusore	Rifacimento tombinamento	MANUTENZIONE	€76.500,00	€ 3.825,00	€ 11.475,00	€ 7.650,00	€ 16.830,00	€116.280,00
10	Lusore	Idropulizia e verifica tombinamento ed eventuale rifacimento	MANUTENZIONE	€111.750,00	€ 5.587,50	€ 16.762,50	€ 11.175,00	€ 24.585,00	€169.860,00
11	Lusore	Manutenzione straordinaria affossatura	MANUTENZIONE	€ 5.874,00	€ 293,70	€ 881,10	€ 587,40	€ 1.292,28	€ 8.928,48
12	Lusore	Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€342.560,00	€ 17.128,00	€ 51.384,00	€ 34.256,00	€ 75.363,20	€520.691,20
13	Lusore	Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€398.240,00	€ 19.912,00	€ 59.736,00	€ 39.824,00	€ 87.612,80	€605.324,80
15	Lusore	Creazione pista per trasporto pompe carrellate	MANUTENZIONE	€45.000,00	€ 2.250,00	€ 6.750,00	€ 4.500,00	€ 9.900,00	€ 68.400,00
16	Lusore	Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€163.520,00	€ 8.176,00	€ 24.528,00	€ 16.352,00	€ 35.974,40	€248.550,40
17	Lusore	Rifacimento manufatto di scarico	MANUTENZIONE	€ 6.000,00	€ 300,00	€ 900,00	€ 600,00	€ 1.320,00	€ 9.120,00
18	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€204.000,00	€ 10.200,00	€ 30.600,00	€ 20.400,00	€ 44.880,00	€310.080,00
19	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€402.000,00	€ 20.100,00	€ 60.300,00	€ 40.200,00	€ 88.440,00	€611.040,00
20	Lusore	Idropulizia condotta e successivo rifacimento	STRUTTURALE	€393.750,00	€ 19.687,50	€ 59.062,50	€ 39.375,00	€ 86.625,00	€598.500,00
21	Lusore	Eseguire idropulizia condotta	MANUTENZIONE	€13.200,00	€ 660,00	€ 1.980,00	€ 1.320,00	€ 2.904,00	€ 20.064,00
22	Lusore	Eseguire manutenzione straordinaria e pressa in carico man. Pubblica (spurgo del fondo e riduzione della vegetazione)	MANUTENZIONE	€17.088,00	€ 854,40	€ 2.563,20	€ 1.708,80	€ 3.759,36	€ 25.973,76
23	Lusore	Risezionamento fosso esistente e rifacimento scarico	STRUTTURALE	€28.256,00	€ 1.412,80	€ 4.238,40	€ 2.825,60	€ 6.216,32	€ 42.949,12
24	Lusore	Nuova condotta	STRUTTURALE	€108.000,00	€ 5.400,00	€ 16.200,00	€ 10.800,00	€ 23.760,00	€164.160,00
25	Lusore	Idropulizia condotte	MANUTENZIONE	€ 9.075,00	€ 453,75	€ 1.361,25	€ 907,50	€ 1.996,50	€ 13.794,00
26	Lusore	Idropulizia condotta	MANUTENZIONE	€ 5.500,00	€ 275,00	€ 825,00	€ 550,00	€ 1.210,00	€ 8.360,00
27	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€198.000,00	€ 9.900,00	€ 29.700,00	€ 19.800,00	€ 43.560,00	€300.960,00
28	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€81.000,00	€ 4.050,00	€ 12.150,00	€ 8.100,00	€ 17.820,00	€123.120,00
29	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€105.000,00	€ 5.250,00	€ 15.750,00	€ 10.500,00	€ 23.100,00	€159.600,00
30	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€165.000,00	€ 8.250,00	€ 24.750,00	€ 16.500,00	€ 36.300,00	€250.800,00

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
31	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€171.000,00	€ 8.550,00	€ 25.650,00	€ 17.100,00	€ 37.620,00	€259.920,00
32	Lusore	Verifica stato e funzionalità scarico con porta a vento	MANUTENZIONE	€ 3.000,00	€ 150,00	€ 450,00	€ 300,00	€ 660,00	€ 4.560,00
33	Lusore	Inversione pendenza per scaricare acque bianche in rete consortile	STRUTTURALE	€270.000,00	€ 13.500,00	€ 40.500,00	€ 27.000,00	€ 59.400,00	€410.400,00
34	Lusore	Sistemazione sfioro mista e inserimento pompe	REALIZZATI/IN FASE DI REALIZZAZIONE	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€
35	Lusore	Idropulizia condotta	MANUTENZIONE	€ 9.900,00	€ 495,00	€ 1.485,00	€ 990,00	€ 2.178,00	€ 15.048,00
36	Lusore	Idropulizia e successivo rifacimento condotta	STRUTTURALE	€288.000,00	€ 14.400,00	€ 43.200,00	€ 28.800,00	€ 63.360,00	€437.760,00
37	Lusore	Creazione collegamento	STRUTTURALE	€21.000,00	€ 1.050,00	€ 3.150,00	€ 2.100,00	€ 4.620,00	€ 31.920,00
38	Lusore	Verifica e idropulizia condotta esistente	MANUTENZIONE	€16.500,00	€ 825,00	€ 2.475,00	€ 1.650,00	€ 3.630,00	€ 25.080,00
39	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€303.000,00	€ 15.150,00	€ 45.450,00	€ 30.300,00	€ 66.660,00	€460.560,00
40	Lusore	Verifica e potenziamento sifone	STRUTTURALE	€ 3.000,00	€ 150,00	€ 450,00	€ 300,00	€ 660,00	€ 4.560,00
41	Lusore	Verifica e potenziamento sifone	STRUTTURALE	€ 3.000,00	€ 150,00	€ 450,00	€ 300,00	€ 660,00	€ 4.560,00
42	Lusore	Creazione nuova dorsale con volume ca. 5000 mc e collegamenti con rete esistente	STRUTTURALE	€990.000,00	€ 49.500,00	€148.500,00	€ 99.000,00	€217.800,00	€ 1.504.800,00
43	Lusore	Potenziamento impianto di sollevamento fino a 2.5 mc/s	STRUTTURALE	€10.000,00	€ 500,00	€ 1.500,00	€ 1.000,00	€ 2.200,00	€ 15.200,00
44	Lusore	Nuova condotta	STRUTTURALE	€165.000,00	€ 8.250,00	€ 24.750,00	€ 16.500,00	€ 36.300,00	€250.800,00
45	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€159.000,00	€ 7.950,00	€ 23.850,00	€ 15.900,00	€ 34.980,00	€241.680,00
46	Lusore	Nuovo collegamento	STRUTTURALE	€27.000,00	€ 1.350,00	€ 4.050,00	€ 2.700,00	€ 5.940,00	€ 41.040,00
47	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€225.000,00	€ 11.250,00	€ 33.750,00	€ 22.500,00	€ 49.500,00	€342.000,00
48	Lusore	Creazione collegamento	STRUTTURALE	€72.000,00	€ 3.600,00	€ 10.800,00	€ 7.200,00	€ 15.840,00	€109.440,00
49	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€165.000,00	€ 8.250,00	€ 24.750,00	€ 16.500,00	€ 36.300,00	€250.800,00
50	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€336.000,00	€ 16.800,00	€ 50.400,00	€ 33.600,00	€ 73.920,00	€510.720,00
51	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€105.000,00	€ 5.250,00	€ 15.750,00	€ 10.500,00	€ 23.100,00	€159.600,00
52	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€93.000,00	€ 4.650,00	€ 13.950,00	€ 9.300,00	€ 20.460,00	€141.360,00
53	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€138.000,00	€ 6.900,00	€ 20.700,00	€ 13.800,00	€ 30.360,00	€209.760,00
54	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€99.000,00	€ 4.950,00	€ 14.850,00	€ 9.900,00	€ 21.780,00	€150.480,00
55	Lusore	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€219.000,00	€ 10.950,00	€ 32.850,00	€ 21.900,00	€ 48.180,00	€332.880,00
56	Lusore	Soppressione impianto di sollevamento non agevolmente raggiungibile	STRUTTURALE	€ 1.000,00	€ 50,00	€ 150,00	€ 100,00	€ 220,00	€ 1.520,00
57	Lusore	Creazione nuovo impianto idrovoro da 1 mc/s	STRUTTURALE	€10.000,00	€ 500,00	€ 1.500,00	€ 1.000,00	€ 2.200,00	€ 15.200,00
58	Lusore	Nuova condotta scatoiare	STRUTTURALE	€275.000,00	€ 13.750,00	€ 41.250,00	€ 27.500,00	€ 60.500,00	€418.000,00
59	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€126.000,00	€ 6.300,00	€ 18.900,00	€ 12.600,00	€ 27.720,00	€191.520,00

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
60	Lusore	Ripristino ispezionabilità, verifica ed entuale potenziamento	STRUTTURALE	€180.000,00	€9.000,00	€27.000,00	€18.000,00	€39.600,00	€273.600,00
61	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€126.000,00	€6.300,00	€18.900,00	€12.600,00	€27.720,00	€191.520,00
62	Lusore	Videoispezione condotta	MANUTENZIONE	€8.250,00	€412,50	€1.237,50	€825,00	€1.815,00	€12.540,00
63	Lusore	Potenziamento collegamento Cesenego-Comuna	STRUTTURALE	€171.240,00	€8.562,00	€25.686,00	€17.124,00	€37.672,80	€260.284,80
64	Lusore	Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€83.480,00	€4.174,00	€12.522,00	€8.348,00	€18.365,60	€126.889,60
65	Lusore	Manutenzione straordinaria attraversamenti e affossature	MANUTENZIONE	€457.160,00	€22.858,00	€68.574,00	€45.716,00	€100.575,20	€694.883,20
66	Lusore	Manutenzione straordinaria affossature e attraversamenti	MANUTENZIONE	€324.168,00	€16.208,40	€48.625,20	€32.416,80	€71.316,96	€492.735,36
67	Lusore	Manutenzione straordinaria affossatura e attraversamenti	MANUTENZIONE	€477.940,00	€23.897,00	€71.691,00	€47.794,00	€105.146,80	€726.468,80
101	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€369.000,00	€18.450,00	€55.350,00	€36.900,00	€81.180,00	€560.880,00
102	Dogaletto	Verifica ed eventuale rifacimento	STRUTTURALE	€139.200,00	€6.960,00	€20.880,00	€13.920,00	€30.624,00	€211.584,00
103	Dogaletto	Pulizia condotta	MANUTENZIONE	€9.450,00	€472,50	€1.417,50	€945,00	€2.079,00	€14.364,00
104	Dogaletto	Eliminazione restringimento	STRUTTURALE	€21.000,00	€1.050,00	€3.150,00	€2.100,00	€4.620,00	€31.920,00
105	Dogaletto	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€114.000,00	€5.700,00	€17.100,00	€11.400,00	€25.080,00	€173.280,00
106	Dogaletto	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€126.000,00	€6.300,00	€18.900,00	€12.600,00	€27.720,00	€191.520,00
107	Dogaletto	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€270.000,00	€13.500,00	€40.500,00	€27.000,00	€59.400,00	€410.400,00
108	Dogaletto	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€270.000,00	€13.500,00	€40.500,00	€27.000,00	€59.400,00	€410.400,00
109	Dogaletto	Risezionamento fossi privati di importanza pubblica con rifacimento ponti	STRUTTURALE	€712.080,00	€35.604,00	€106.812,00	€71.208,00	€156.657,60	€1.082.361,60
110	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€246.000,00	€12.300,00	€36.900,00	€24.600,00	€54.120,00	€373.920,00
111	Dogaletto	Nuovo collegamento con rete superficiale	STRUTTURALE	€10.000,00	€500,00	€1.500,00	€1.000,00	€2.200,00	€15.200,00
112	Dogaletto	Risezionamento fosso privato	STRUTTURALE	€462.720,00	€23.136,00	€69.408,00	€46.272,00	€101.798,40	€703.334,40
113	Dogaletto	Risezionamento fosso privato e verifica sifone	STRUTTURALE	€118.680,00	€5.934,00	€17.802,00	€11.868,00	€26.109,60	€180.393,60
114	Dogaletto	Risezionamento fosso privato e verifica sifone	STRUTTURALE	€56.984,00	€2.849,20	€8.547,60	€5.698,40	€12.536,48	€86.615,68
115	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione a servizio fognatura mista	STRUTTURALE	€750.000,00	€37.500,00	€112.500,00	€75.000,00	€165.000,00	€1.140.000,00
116	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€127.500,00	€6.375,00	€19.125,00	€12.750,00	€28.050,00	€193.800,00
117	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€48.000,00	€2.400,00	€7.200,00	€4.800,00	€10.560,00	€72.960,00
118	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€369.000,00	€18.450,00	€55.350,00	€36.900,00	€81.180,00	€560.880,00
119	Dogaletto	Manutenzione fossi e pulizia tombinamenti	MANUTENZIONE	€37.540,00	€1.877,00	€5.631,00	€3.754,00	€8.258,80	€57.060,80
120	Dogaletto	Risezionamento fosso comunale con rifacimento ponte	STRUTTURALE	€69.768,00	€3.488,40	€10.465,20	€6.976,80	€15.348,96	€106.047,36
121	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€275.000,00	€13.750,00	€41.250,00	€27.500,00	€60.500,00	€418.000,00
122	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista	STRUTTURALE	€2.000.000,00	€100.000,00	€300.000,00	€200.000,00	€440.000,00	€3.040.000,00
123	Dogaletto	Risezionamento fosso comunale	STRUTTURALE	€104.040,00	€5.202,00	€15.606,00	€10.404,00	€22.888,80	€158.140,80

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
124	Dogaletto	Manutenzione straordinaria canaletta	MANUTENZIONE	€9.612,00	€480,60	€1.441,80	€961,20	€2.114,64	€14.610,24
125	Dogaletto	By-pass su laterale via Risorgimento	REALIZZATI/IN FASE DI REALIZZAZIONE	€-	€-	€-	€-	€-	€
126	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature	MANUTENZIONE	€37.540,00	€1.877,00	€5.631,00	€3.754,00	€8.258,80	€57.060,80
127	Dogaletto	Creazione collegamento	STRUTTURALE	€21.000,00	€1.050,00	€3.150,00	€2.100,00	€4.620,00	€31.920,00
128	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature	MANUTENZIONE	€24.401,00	€1.220,05	€3.660,15	€2.440,10	€5.368,22	€37.089,52
129	Dogaletto	Manutenzione straordinaria	MANUTENZIONE	€22.524,00	€1.126,20	€3.378,60	€2.252,40	€4.955,28	€34.236,48
130	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€72.000,00	€3.600,00	€10.800,00	€7.200,00	€15.840,00	€109.440,00
131	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€226.000,00	€11.300,00	€33.900,00	€22.600,00	€49.720,00	€343.520,00
132	Dogaletto	Disconnessione dalla rete mista	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
133	Dogaletto	Manutenzione straordinaria sifone	MANUTENZIONE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
134	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€369.000,00	€18.450,00	€55.350,00	€36.900,00	€81.180,00	€560.880,00
135	Dogaletto	Sistemazione condotta fognatura nera	MANUTENZIONE	€33.000,00	€1.650,00	€4.950,00	€3.300,00	€7.260,00	€50.160,00
136	Dogaletto	Verifica funzionalità sifone	MANUTENZIONE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
137	Dogaletto	Spurgo fondo scolo Finarda	STRUTTURALE	€181.500,00	€9.075,00	€27.225,00	€18.150,00	€39.930,00	€275.880,00
138	Dogaletto	Rifacimento collegamento	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
139	Dogaletto	Risezionamento scolo Parallelo al Dogaletto	STRUTTURALE	€112.800,00	€5.640,00	€16.920,00	€11.280,00	€24.816,00	€171.456,00
140	Dogaletto	Risezionamento tratto finale Parallelo alla Seriola Veneta	STRUTTURALE	€28.248,00	€1.412,40	€4.237,20	€2.824,80	€6.214,56	€42.936,96
141	Dogaletto	Spurgo fondo scolo Dogaletto	STRUTTURALE	€92.560,00	€4.628,00	€13.884,00	€9.256,00	€20.363,20	€140.691,20
142	Dogaletto	Idropulizia condotta	MANUTENZIONE	€21.600,00	€1.080,00	€3.240,00	€2.160,00	€4.752,00	€32.832,00
143	Dogaletto	Creazione collegamento	STRUTTURALE	€21.000,00	€1.050,00	€3.150,00	€2.100,00	€4.620,00	€31.920,00
144	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista	STRUTTURALE	€375.000,00	€18.750,00	€56.250,00	€37.500,00	€82.500,00	€570.000,00
145	Dogaletto	Intervento "Sifone Idrovia"	REALIZZATI/IN FASE DI REALIZZAZIONE	€-	€-	€-	€-	€-	€
146	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione	STRUTTURALE	€2.250.000,00	€112.500,00	€337.500,00	€225.000,00	€495.000,00	€3.420.000,00
147	Dogaletto	Scavo fondo Soresina	STRUTTURALE	€66.768,00	€3.338,40	€10.015,20	€6.676,80	€14.688,96	€101.487,36
148	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature e tombinamenti	MANUTENZIONE	€33.786,00	€1.689,30	€5.067,90	€3.378,60	€7.432,92	€51.354,72
149	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature e tombinamenti	MANUTENZIONE	€18.770,00	€938,50	€2.815,50	€1.877,00	€4.129,40	€28.530,40
150	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature	MANUTENZIONE	€112.620,00	€5.631,00	€16.893,00	€11.262,00	€24.776,40	€171.182,40
151	Dogaletto	Nuovo collegamento	STRUTTURALE	€225.000,00	€11.250,00	€33.750,00	€22.500,00	€49.500,00	€342.000,00
152	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista	STRUTTURALE	€1.500.000,00	€75.000,00	€225.000,00	€150.000,00	€330.000,00	€2.280.000,00

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
153	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€105.000,00	€5.250,00	€15.750,00	€10.500,00	€23.100,00	€159.600,00
154	Dogaletto	Ripristino ispezionabilità nodo idraulico	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
155	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€204.000,00	€10.200,00	€30.600,00	€20.400,00	€44.880,00	€310.080,00
156	Dogaletto	Rifacimento ponti	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
157	Dogaletto	Rifacimenti ponte	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
158	Dogaletto	Rifacimento ponte canale	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
159	Dogaletto	Allargamenti di 2 m e rifacimento scarico	STRUTTURALE	€91.600,00	€4.580,00	€13.740,00	€9.160,00	€20.152,00	€139.232,00
160	Dogaletto	Manutenzione straordinaria e verifica attraversamenti	MANUTENZIONE	€4.950,00	€247,50	€742,50	€495,00	€1.089,00	€7.524,00
161	Dogaletto	Allargamento di 1 m e rifacimento ponte	STRUTTURALE	€45.800,00	€2.290,00	€6.870,00	€4.580,00	€10.076,00	€69.616,00
162	Dogaletto	Allargamento di 2 m e scavo di 0.5 m e rifacimento scarico	STRUTTURALE	€83.040,00	€4.152,00	€12.456,00	€8.304,00	€18.268,80	€126.220,80
163	Dogaletto	Rifacimento ponte	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
164	Dogaletto	Rifacimento ponte	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
165	Dogaletto	Potenziamento impianto idrovoro per 6 mc/s	STRUTTURALE	€10.000,00	€500,00	€1.500,00	€1.000,00	€2.200,00	€15.200,00

3.2 QUADRO COMPLESSIVO DEL COSTO DEGLI INTERVENTI ORDINATI PER COSTO E TIPO DI INTERVENTO

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
34	Lusore	Sistemazione sfioro mista e inserimento pompe	REALIZZATI/IN FASE DI REALIZZAZIONE	€-	€-	€-	€-	€-	€
125	Dogaletto	By-pass su laterale via Risorgimento	REALIZZATI/IN FASE DI REALIZZAZIONE	€-	€-	€-	€-	€-	€
145	Dogaletto	Intervento "Sifone Idrovia"	REALIZZATI/IN FASE DI REALIZZAZIONE	€-	€-	€-	€-	€-	€
67	Lusore	Manutenzione straordinaria affossatura e attraversamenti	MANUTENZIONE	€477.940,00	€23.897,00	€71.691,00	€47.794,00	€105.146,80	€726.468,80
65	Lusore	Manutenzione straordinaria attraversamenti e affossature	MANUTENZIONE	€457.160,00	€22.858,00	€68.574,00	€45.716,00	€100.575,20	€694.883,20
66	Lusore	Manutenzione straordinaria affossature e attraversamenti	MANUTENZIONE	€324.168,00	€16.208,40	€48.625,20	€32.416,80	€71.316,96	€492.735,36
150	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature	MANUTENZIONE	€112.620,00	€5.631,00	€16.893,00	€11.262,00	€24.776,40	€171.182,40
10	Lusore	Idropulizia e verifica tombinamento ed eventuale rifacimento	MANUTENZIONE	€111.750,00	€5.587,50	€16.762,50	€11.175,00	€24.585,00	€169.860,00
9	Lusore	Rifacimento tombinamento	MANUTENZIONE	€76.500,00	€3.825,00	€11.475,00	€7.650,00	€16.830,00	€116.280,00
15	Lusore	Creazione pista per trasporto pompe carrellate	MANUTENZIONE	€45.000,00	€2.250,00	€6.750,00	€4.500,00	€9.900,00	€68.400,00

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
5	Lusore	Manutenzione straordinaria affossatura e attraversamento	MANUTENZIONE	€44.344,00	€ 2.217,20	€ 6.651,60	€ 4.434,40	€ 9.755,68	€ 67.402,88
119	Dogaletto	Manutenzione fossi e pulizia tombinamenti	MANUTENZIONE	€37.540,00	€ 1.877,00	€ 5.631,00	€ 3.754,00	€ 8.258,80	€ 57.060,80
126	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature	MANUTENZIONE	€37.540,00	€ 1.877,00	€ 5.631,00	€ 3.754,00	€ 8.258,80	€ 57.060,80
148	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature e tombinamenti	MANUTENZIONE	€33.786,00	€ 1.689,30	€ 5.067,90	€ 3.378,60	€ 7.432,92	€ 51.354,72
7	Lusore	Risezionamento fosso esistente	MANUTENZIONE	€33.560,00	€ 1.678,00	€ 5.034,00	€ 3.356,00	€ 7.383,20	€ 51.011,20
135	Dogaletto	Sistemazione condotta fognatura nera	MANUTENZIONE	€33.000,00	€ 1.650,00	€ 4.950,00	€ 3.300,00	€ 7.260,00	€ 50.160,00
128	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature	MANUTENZIONE	€24.401,00	€ 1.220,05	€ 3.660,15	€ 2.440,10	€ 5.368,22	€ 37.089,52
129	Dogaletto	Manutenzione straordinaria	MANUTENZIONE	€22.524,00	€ 1.126,20	€ 3.378,60	€ 2.252,40	€ 4.955,28	€ 34.236,48
142	Dogaletto	Idropulizia condotta	MANUTENZIONE	€21.600,00	€ 1.080,00	€ 3.240,00	€ 2.160,00	€ 4.752,00	€ 32.832,00
149	Dogaletto	Manutenzione straordinaria affossature e tombinamenti	MANUTENZIONE	€18.770,00	€ 938,50	€ 2.815,50	€ 1.877,00	€ 4.129,40	€ 28.530,40
22	Lusore	Eeguire manutenzione straordinaria e pressa in carico man. Pubblica (spurgo del fondo e riduzione della vegetazione)	MANUTENZIONE	€17.088,00	€ 854,40	€ 2.563,20	€ 1.708,80	€ 3.759,36	€ 25.973,76
38	Lusore	Verifica e idropulizia condotta esistente	MANUTENZIONE	€16.500,00	€ 825,00	€ 2.475,00	€ 1.650,00	€ 3.630,00	€ 25.080,00
21	Lusore	Eeguire idropulizia condotta	MANUTENZIONE	€13.200,00	€ 660,00	€ 1.980,00	€ 1.320,00	€ 2.904,00	€ 20.064,00
35	Lusore	Idropulizia condotta	MANUTENZIONE	€ 9.900,00	€ 495,00	€ 1.485,00	€ 990,00	€ 2.178,00	€ 15.048,00
124	Dogaletto	Manutenzione straordinaria canaletta	MANUTENZIONE	€ 9.612,00	€ 480,60	€ 1.441,80	€ 961,20	€ 2.114,64	€ 14.610,24
103	Dogaletto	Pulizia condotta	MANUTENZIONE	€ 9.450,00	€ 472,50	€ 1.417,50	€ 945,00	€ 2.079,00	€ 14.364,00
25	Lusore	Idropulizia condotte	MANUTENZIONE	€ 9.075,00	€ 453,75	€ 1.361,25	€ 907,50	€ 1.996,50	€ 13.794,00
6	Lusore	Manutenzione straordinaria condotta	MANUTENZIONE	€ 8.550,00	€ 427,50	€ 1.282,50	€ 855,00	€ 1.881,00	€ 12.996,00
62	Lusore	Videoispezione condotta	MANUTENZIONE	€ 8.250,00	€ 412,50	€ 1.237,50	€ 825,00	€ 1.815,00	€ 12.540,00
4	Lusore	Rifacimento scarico del fosso di Via Olmo	MANUTENZIONE	€ 6.000,00	€ 300,00	€ 900,00	€ 600,00	€ 1.320,00	€ 9.120,00
17	Lusore	Rifacimento manufatto di scarico	MANUTENZIONE	€ 6.000,00	€ 300,00	€ 900,00	€ 600,00	€ 1.320,00	€ 9.120,00
11	Lusore	Manutenzione straordinaria affossatura	MANUTENZIONE	€ 5.874,00	€ 293,70	€ 881,10	€ 587,40	€ 1.292,28	€ 8.928,48
26	Lusore	Idropulizia condotta	MANUTENZIONE	€ 5.500,00	€ 275,00	€ 825,00	€ 550,00	€ 1.210,00	€ 8.360,00
160	Dogaletto	Manutenzione straordinaria e verifica attraversamenti	MANUTENZIONE	€ 4.950,00	€ 247,50	€ 742,50	€ 495,00	€ 1.089,00	€ 7.524,00
8	Lusore	Risezionamento fosso	MANUTENZIONE	€ 4.280,00	€ 214,00	€ 642,00	€ 428,00	€ 941,60	€ 6.505,60
32	Lusore	Verifica stato e funzionalità scarico con porta a vento	MANUTENZIONE	€ 3.000,00	€ 150,00	€ 450,00	€ 300,00	€ 660,00	€ 4.560,00
133	Dogaletto	Manutenzione straordinaria sifone	MANUTENZIONE	€ 3.000,00	€ 150,00	€ 450,00	€ 300,00	€ 660,00	€ 4.560,00
136	Dogaletto	Verifica funzionalità sifone	MANUTENZIONE	€ 3.000,00	€ 150,00	€ 450,00	€ 300,00	€ 660,00	€ 4.560,00
146	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione	STRUTTURALE	€2.250.000,00	€112.500,00	€337.500,00	€225.000,00	€495.000,00	€ 3.420.000,00
122	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista	STRUTTURALE	€2.000.000,00	€100.000,00	€300.000,00	€200.000,00	€440.000,00	€ 3.040.000,00

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
152	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista	STRUTTURALE	€1.500.000,00	€ 75.000,00	€225.000,00	€150.000,00	€330.000,00	€ 2.280.000,00
42	Lusore	Creazione nuova dorsale con volume ca. 5000 mc e collegamenti con rete esistente	STRUTTURALE	€90.000,00	€ 49.500,00	€148.500,00	€ 99.000,00	€217.800,00	€ 1.504.800,00
115	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione a servizio fognatura mista	STRUTTURALE	€750.000,00	€ 37.500,00	€112.500,00	€ 75.000,00	€165.000,00	€ 1.140.000,00
109	Dogaletto	Risezionamento fossi privati di importanza pubblica con rifacimento ponti	STRUTTURALE	€712.080,00	€ 35.604,00	€106.812,00	€ 71.208,00	€156.657,60	€ 1.082.361,60
112	Dogaletto	Risezionamento fosso privato	STRUTTURALE	€462.720,00	€ 23.136,00	€ 69.408,00	€ 46.272,00	€101.798,40	€703.334,40
19	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€402.000,00	€ 20.100,00	€ 60.300,00	€ 40.200,00	€ 88.440,00	€611.040,00
13	Lusore	Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€398.240,00	€ 19.912,00	€ 59.736,00	€ 39.824,00	€ 87.612,80	€605.324,80
20	Lusore	Idropulizia condotta e successivo rifacimento	STRUTTURALE	€393.750,00	€ 19.687,50	€ 59.062,50	€ 39.375,00	€ 86.625,00	€598.500,00
2	Lusore	Creazione nuovo canale consortile per by-pass tombinamento	STRUTTURALE	€383.840,00	€ 19.192,00	€ 57.576,00	€ 38.384,00	€ 84.444,80	€583.436,80
144	Dogaletto	Laminazione/fitodepurazione a servizio della fognatura mista	STRUTTURALE	€375.000,00	€ 18.750,00	€ 56.250,00	€ 37.500,00	€ 82.500,00	€570.000,00
101	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€369.000,00	€ 18.450,00	€ 55.350,00	€ 36.900,00	€ 81.180,00	€560.880,00
118	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€369.000,00	€ 18.450,00	€ 55.350,00	€ 36.900,00	€ 81.180,00	€560.880,00
134	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€369.000,00	€ 18.450,00	€ 55.350,00	€ 36.900,00	€ 81.180,00	€560.880,00
12	Lusore	Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€342.560,00	€ 17.128,00	€ 51.384,00	€ 34.256,00	€ 75.363,20	€520.691,20
50	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€336.000,00	€ 16.800,00	€ 50.400,00	€ 33.600,00	€ 73.920,00	€510.720,00
39	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€303.000,00	€ 15.150,00	€ 45.450,00	€ 30.300,00	€ 66.660,00	€460.560,00
1	Lusore	Risezionamento fosso di Via Olmo e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€291.200,00	€ 14.560,00	€ 43.680,00	€ 29.120,00	€ 64.064,00	€442.624,00
36	Lusore	Idropulizia e successivo rifacimento condotta	STRUTTURALE	€288.000,00	€ 14.400,00	€ 43.200,00	€ 28.800,00	€ 63.360,00	€437.760,00
58	Lusore	Nuova condotta scatolare	STRUTTURALE	€275.000,00	€ 13.750,00	€ 41.250,00	€ 27.500,00	€ 60.500,00	€418.000,00
121	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€275.000,00	€ 13.750,00	€ 41.250,00	€ 27.500,00	€ 60.500,00	€418.000,00
33	Lusore	Inversione pendenza per scaricare acque bianche in rete consortile	STRUTTURALE	€270.000,00	€ 13.500,00	€ 40.500,00	€ 27.000,00	€ 59.400,00	€410.400,00
107	Dogaletto	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€270.000,00	€ 13.500,00	€ 40.500,00	€ 27.000,00	€ 59.400,00	€410.400,00
108	Dogaletto	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€270.000,00	€ 13.500,00	€ 40.500,00	€ 27.000,00	€ 59.400,00	€410.400,00
110	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€246.000,00	€ 12.300,00	€ 36.900,00	€ 24.600,00	€ 54.120,00	€373.920,00
131	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€226.000,00	€ 11.300,00	€ 33.900,00	€ 22.600,00	€ 49.720,00	€343.520,00
47	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€225.000,00	€ 11.250,00	€ 33.750,00	€ 22.500,00	€ 49.500,00	€342.000,00
151	Dogaletto	Nuovo collegamento	STRUTTURALE	€225.000,00	€ 11.250,00	€ 33.750,00	€ 22.500,00	€ 49.500,00	€342.000,00
55	Lusore	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€219.000,00	€ 10.950,00	€ 32.850,00	€ 21.900,00	€ 48.180,00	€332.880,00
18	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€204.000,00	€ 10.200,00	€ 30.600,00	€ 20.400,00	€ 44.880,00	€310.080,00
155	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€204.000,00	€ 10.200,00	€ 30.600,00	€ 20.400,00	€ 44.880,00	€310.080,00
27	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€198.000,00	€ 9.900,00	€ 29.700,00	€ 19.800,00	€ 43.560,00	€300.960,00

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
137	Dogaletto	Spurgo fondo scolo Finarda	STRUTTURALE	€181.500,00	€ 9.075,00	€ 27.225,00	€ 18.150,00	€ 39.930,00	€275.880,00
60	Lusore	Ripristino ispezionabilità, verifica ed entuale potenziamento	STRUTTURALE	€180.000,00	€ 9.000,00	€ 27.000,00	€ 18.000,00	€ 39.600,00	€273.600,00
63	Lusore	Potenziamento collegamento Cesenego-Comuna	STRUTTURALE	€171.240,00	€ 8.562,00	€ 25.686,00	€ 17.124,00	€ 37.672,80	€260.284,80
31	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€171.000,00	€ 8.550,00	€ 25.650,00	€ 17.100,00	€ 37.620,00	€259.920,00
30	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€165.000,00	€ 8.250,00	€ 24.750,00	€ 16.500,00	€ 36.300,00	€250.800,00
44	Lusore	Nuova condotta	STRUTTURALE	€165.000,00	€ 8.250,00	€ 24.750,00	€ 16.500,00	€ 36.300,00	€250.800,00
49	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€165.000,00	€ 8.250,00	€ 24.750,00	€ 16.500,00	€ 36.300,00	€250.800,00
16	Lusore	Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€163.520,00	€ 8.176,00	€ 24.528,00	€ 16.352,00	€ 35.974,40	€248.550,40
45	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€159.000,00	€ 7.950,00	€ 23.850,00	€ 15.900,00	€ 34.980,00	€241.680,00
102	Dogaletto	Verifica ed eventuale rifacimento	STRUTTURALE	€139.200,00	€ 6.960,00	€ 20.880,00	€ 13.920,00	€ 30.624,00	€211.584,00
53	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€138.000,00	€ 6.900,00	€ 20.700,00	€ 13.800,00	€ 30.360,00	€209.760,00
116	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€127.500,00	€ 6.375,00	€ 19.125,00	€ 12.750,00	€ 28.050,00	€193.800,00
59	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€126.000,00	€ 6.300,00	€ 18.900,00	€ 12.600,00	€ 27.720,00	€191.520,00
61	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€126.000,00	€ 6.300,00	€ 18.900,00	€ 12.600,00	€ 27.720,00	€191.520,00
106	Dogaletto	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€126.000,00	€ 6.300,00	€ 18.900,00	€ 12.600,00	€ 27.720,00	€191.520,00
113	Dogaletto	Risezionamento fosso privato e verifica sifone	STRUTTURALE	€118.680,00	€ 5.934,00	€ 17.802,00	€ 11.868,00	€ 26.109,60	€180.393,60
105	Dogaletto	Rifacimento condotte	STRUTTURALE	€114.000,00	€ 5.700,00	€ 17.100,00	€ 11.400,00	€ 25.080,00	€173.280,00
139	Dogaletto	Risezionamento scolo Parallelo al Dogaletto	STRUTTURALE	€112.800,00	€ 5.640,00	€ 16.920,00	€ 11.280,00	€ 24.816,00	€171.456,00
24	Lusore	Nuova condotta	STRUTTURALE	€108.000,00	€ 5.400,00	€ 16.200,00	€ 10.800,00	€ 23.760,00	€164.160,00
29	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€105.000,00	€ 5.250,00	€ 15.750,00	€ 10.500,00	€ 23.100,00	€159.600,00
51	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€105.000,00	€ 5.250,00	€ 15.750,00	€ 10.500,00	€ 23.100,00	€159.600,00
153	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€105.000,00	€ 5.250,00	€ 15.750,00	€ 10.500,00	€ 23.100,00	€159.600,00
123	Dogaletto	Risezionamento fosso comunale	STRUTTURALE	€104.040,00	€ 5.202,00	€ 15.606,00	€ 10.404,00	€ 22.888,80	€158.140,80
54	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€99.000,00	€ 4.950,00	€ 14.850,00	€ 9.900,00	€ 21.780,00	€150.480,00
52	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€93.000,00	€ 4.650,00	€ 13.950,00	€ 9.300,00	€ 20.460,00	€141.360,00
141	Dogaletto	Spurgo fondo scolo Dogaletto	STRUTTURALE	€92.560,00	€ 4.628,00	€ 13.884,00	€ 9.256,00	€ 20.363,20	€140.691,20
159	Dogaletto	Allargamenti di 2 m e rifacimento scarico	STRUTTURALE	€91.600,00	€ 4.580,00	€ 13.740,00	€ 9.160,00	€ 20.152,00	€139.232,00
64	Lusore	Allargamento canale e rifacimento manufatti sottodimensionati	STRUTTURALE	€83.480,00	€ 4.174,00	€ 12.522,00	€ 8.348,00	€ 18.365,60	€126.889,60
162	Dogaletto	Allargamento di 2 m e scavo di 0.5 m e rifacimento scarico	STRUTTURALE	€83.040,00	€ 4.152,00	€ 12.456,00	€ 8.304,00	€ 18.268,80	€126.220,80
28	Lusore	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€81.000,00	€ 4.050,00	€ 12.150,00	€ 8.100,00	€ 17.820,00	€123.120,00
3	Lusore	Risezionamento con rifacimento ponti	STRUTTURALE	€77.920,00	€ 3.896,00	€ 11.688,00	€ 7.792,00	€ 17.142,40	€118.438,40

Piano delle Acque Comunale
STIMA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI

N.ro prog	Bacino	Nome	Tipo intervento	Totale lavori	Oneri sicurezza	Spese tecniche e collaudi	Imprevisti	IVA	Totale complessivo o al netto di espropri
48	Lusore	Creazione collegamento	STRUTTURALE	€72.000,00	€3.600,00	€10.800,00	€7.200,00	€15.840,00	€109.440,00
130	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€72.000,00	€3.600,00	€10.800,00	€7.200,00	€15.840,00	€109.440,00
120	Dogaletto	Risezionamento fosso comunale con rifacimento ponte	STRUTTURALE	€69.768,00	€3.488,40	€10.465,20	€6.976,80	€15.348,96	€106.047,36
147	Dogaletto	Scavo fondo Soresina	STRUTTURALE	€66.768,00	€3.338,40	€10.015,20	€6.676,80	€14.688,96	€101.487,36
114	Dogaletto	Risezionamento fosso privato e verifica sifone	STRUTTURALE	€56.984,00	€2.849,20	€8.547,60	€5.698,40	€12.536,48	€86.615,68
117	Dogaletto	Rifacimento condotta	STRUTTURALE	€48.000,00	€2.400,00	€7.200,00	€4.800,00	€10.560,00	€72.960,00
161	Dogaletto	Allargamento di 1 m e rifacimento ponte	STRUTTURALE	€45.800,00	€2.290,00	€6.870,00	€4.580,00	€10.076,00	€69.616,00
23	Lusore	Risezionamento fosso esistente e rifacimento scarico	STRUTTURALE	€28.256,00	€1.412,80	€4.238,40	€2.825,60	€6.216,32	€42.949,12
140	Dogaletto	Risezionamento tratto finale Parallelo alla Seriola Veneta	STRUTTURALE	€28.248,00	€1.412,40	€4.237,20	€2.824,80	€6.214,56	€42.936,96
46	Lusore	Nuovo collegamento	STRUTTURALE	€27.000,00	€1.350,00	€4.050,00	€2.700,00	€5.940,00	€41.040,00
37	Lusore	Creazione collegamento	STRUTTURALE	€21.000,00	€1.050,00	€3.150,00	€2.100,00	€4.620,00	€31.920,00
104	Dogaletto	Eliminazione restringimento	STRUTTURALE	€21.000,00	€1.050,00	€3.150,00	€2.100,00	€4.620,00	€31.920,00
127	Dogaletto	Creazione collegamento	STRUTTURALE	€21.000,00	€1.050,00	€3.150,00	€2.100,00	€4.620,00	€31.920,00
143	Dogaletto	Creazione collegamento	STRUTTURALE	€21.000,00	€1.050,00	€3.150,00	€2.100,00	€4.620,00	€31.920,00
43	Lusore	Potenziamento impianto di sollevamento fino a 2.5 mc/s	STRUTTURALE	€10.000,00	€500,00	€1.500,00	€1.000,00	€2.200,00	€15.200,00
57	Lusore	Creazione nuovo impianto idrovoro da 1 mc/s	STRUTTURALE	€10.000,00	€500,00	€1.500,00	€1.000,00	€2.200,00	€15.200,00
111	Dogaletto	Nuovo collegamento con rete superficiale	STRUTTURALE	€10.000,00	€500,00	€1.500,00	€1.000,00	€2.200,00	€15.200,00
165	Dogaletto	Potenziamento impianto idrovoro per 6 mc/s	STRUTTURALE	€10.000,00	€500,00	€1.500,00	€1.000,00	€2.200,00	€15.200,00
40	Lusore	Verifica e potenziamento sifone	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
41	Lusore	Verifica e potenziamento sifone	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
132	Dogaletto	Disconnessione dalla rete mista	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
138	Dogaletto	Rifacimento collegamento	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
154	Dogaletto	Ripristino ispezionabilità nodo idraulico	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
156	Dogaletto	Rifacimento ponti	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
157	Dogaletto	Rifacimenti ponte	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
158	Dogaletto	Rifacimento ponte canale	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
163	Dogaletto	Rifacimento ponte	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
164	Dogaletto	Rifacimento ponte	STRUTTURALE	€3.000,00	€150,00	€450,00	€300,00	€660,00	€4.560,00
56	Lusore	Soppressione impianto di sollevamento non agevolmente raggiungibile	STRUTTURALE	€1.000,00	€50,00	€150,00	€100,00	€220,00	€1.520,00

3.3 COSTO COMPLESSIVO RIPARTITO PER BACINO E TIPOLOGIA DI INTERVENTO

Bacino	MANUTENZIONE	STRUTTURALE	Totale complessivo
Dogaletto	€ 565.125,36	€ 19.400.197,76	€ 19.965.323,12
Lusore	€ 2.559.131,28	€ 12.429.049,12	€ 14.988.180,40
Totale complessivo	€ 3.124.256,64	€ 31.829.246,88	€ 34.953.503,52