

# COMUNE DI CALDERARA DI RENO

## COMPARTO MIMOSA - AMBITO ARS.CA-VI

### COMPUTO PREVISIONALE DI SPESA

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	IMPORTI	
			Prezzo unitario	Totale
<b>VASCA DI LAMINAZIONE</b>				
<p>SBANCAMENTO NUOVO CANALE Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza escluso la roccia e gli oneri derivanti dall' acqua di falda ma compreso il trasporto a discarica dei materiali di risulta previa selezione dei rifiuti speciali ed oneri per il loro smaltimento. Profondità cm.200</p>	mc	15.000,00	3,00	45.000,00
<p>REINTERRO VECCHIO CANALE Reinterro vecchio canale eseguito con il materiale di recupero già presente in cantiere compreso ogni onere per il compattamento eseguito a strati con mezzi meccanici idonei.</p>	mc	10.000,00	4,00	40.000,00
<p>PROLUNGAMENTO SCARICHI ACQUE BIANCHE Prolungamento delle reti di scarico delle acque bianche esistenti mediante scavo e reinterro, per una profondità di circa 1,50ml con inserimento di tubazione tipo Ecopal da mm.400 compreso ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	ml	600,00	60,00	36.000,00
<p>EMBRICE ANTI-EROSIONE NEI PUNTI DI IMMISSIONE DEGLI SCARICHI FOGNARI STRADALI DI VIA MIMOSA  Realizzato con soletta in cls armato spess. cm.20</p>	mq	75,00	60,00	4.500,00
<p>TRAVERSA IN CLS.A. DI REGIMAZIONE IDRICA DI PIENA DOTATA DI PARATOIA CON LUCE REGOLABILE E PASSARELLA</p>	N	1,00	20.000,00	20.000,00
<p>SPOSTAMENTO CANALE E LAMINAZIONE QUOTA COMUNALE (Come da opere concertate)</p>	A CORPO	1,00	90.000,00	90.000,00
<p>PARCO PUBBLICO PER LA QUOTA PARTE DELLE AREE DA CEDERE AL COMUNE (Come da opere concertate)</p>	A CORPO	1,00	327.000,00	327.000,00

<b>ROTONDA</b>				
SMALTIMENTO GUARD-RAIL Rimozione e smaltimento alla pubblica discarica di guard-rail un acciaio.	ml	300,00	20,00	6.000,00
REALIZZAZIONE DI ROTONDA (Come da opere concertate) Realizzazione di rotonda diam.9,00 ml in sostituzione di un incrocio a T esistente comprensiva di piazzola interna con cordoli a raso, aiuola, e delle isole divisionali dette "a goccia"	A CORPO	1,00	150.000,00	150.000,00
<b>URBANIZZAZIONI</b>				
<b>GENERALE</b>				
INTERRAMENTO PORZIONE LINEA ELETTRICA AEREA SECONDO LE PRESCRIZIONI DELL'ENTE GESTORE	ml	250,00	40,00	10.000,00
NUOVA CABINA ELETTRICA Enel DI TRASFORMAZIONE DA MEDIA A BASSA TENSIONE	A CORPO	1,00	15.000,00	15.000,00
ILLUMINAZIONE PUBBLICA A LED BASSO CONSUMO Come da computo metrico estimativo allegato	n°	1,00	22.000,00	22.000,00
COSTRUZIONE DELLA RETE PRINCIPALE SCARICHI ACQUE NERE IN TUBI DI PVC DIAM.200/250 opere di scavo, rinfianco e ricopertura incluse.	ml	300,00	37,00	11.100,00
REALIZZAZIONE DI POLIFORA UTENZE Composta da n.8 tubi corrugati a doppia guaina di pvc, opere di scavo, rinfianco e ricopertura incluse.	ml	600,00	40,00	24.000,00
REALIZZAZIONE DI RETI PER LE UTENZE, OPERE DI SCAVO, RINFIANCO E RINTERRO INCLUSE.	A CORPO	1,00	65.700,00	65.700,00
REALIZZAZIONE DI PISTA CICLABILE LATO VASCA In conglomerato cementizio con scaglie di granito L=m 2,50	mq	1.500,00	35,00	52.500,00
REALIZZAZIONE DI CORDOLI DI SEPARAZIONE LOTTI-PISTA CICLABILE, IN C.A.V. PREFABBRICATO.	ml	600,00	50,00	30.000,00

REALIZZAZIONE DI CORDOLI SU VIA MIMOSA Cordolo stradale in granito di colore grigio 12x25 con lati a vista lavorati alla punta mezzana con smusso pari a 1/10 della larghezza, le teste sono rettificata e perfettamente combacianti, la lunghezza di circa 100 cm. Inclusi elementi curvilinei, i volta-testa e gli scivoli a norma L.13/89	ml	500,00	60,00	30.000,00
REALIZZAZIONE DI VERDE PUBBLICO Come da progetto e computo estimativo allegato.	n°	1,00	47.715,00	47.715,00
<b>COMPARTO VILLETTE</b>				
RETE DI SCARICO ACQUE BIANCHE IN TUBI DI PVC DIAM.315/400, OPERE DI SCAVO, RINFIANCO E RINTERRO INCLUSE.	ml	210,00	48,00	10.080,00
IMMISSIONE IN FOGNATURA FABBRICATI ACQUE BIANCHE DIAM.140/200 IN TUBI DI PVC. OPERE DI SCAVO, RINFIANCO E RINTERRO INCLUSE.	n	16,00	500,00	8.000,00
RETE DI SCARICO ACQUE NERE DIAM.200 IN TUBI DI PVC. OPERE DI SCAVO, RINFIANCO E RINTERRO INCLUSE.	ml	210,00	38,00	7.980,00
IMMISSIONE IN FOGNATURA ACQUE NERE DEI FABBRICATI DIAM.160/200 NELLA RETE DI SCARICO DI CUI AL PUNTO CHE PRECEDE.	n	16,00	500,00	8.000,00
REALIZZAZIONE DI POLIFORA UTENZE Composta da n.8 tubi corrugati a doppia guaina di pvc, opere di scavo, rinfianco e ricopertura incluse.	ml	420,00	32,00	13.440,00
REALIZZAZIONE DI RETI UTENZE	A CORPO	1,00	29.160,00	29.160,00
REALIZZAZIONE DI CORDOLI STRADALI IN C.A.V.	ml	530,00	42,00	22.260,00
REALIZZAZIONE DI CADITOIA A BOCCA DI LUPO DOTATA DI GRIGLIA D'ISPEZIONE DI GHISA	n	30,00	90,00	2.700,00
REALIZZAZIONE DI STRADA, cassonetto, massicciata in misto litoide da frantoio spessore rullato cm.30, piano livellato in stabilizzato cm.20, binder steso con vibro-stendi-finitrice spessore 70/80mm, tappetino d'usura .	mq	1.500,00	70,00	105.000,00

REALIZZAZIONE DI MARCIAPIEDE IN CONCLOMERATO CEMENTIZIO COLORATO, INCLUSO MASSETTO IN CLS ARMATO	mq	1.000,00	85,00	85.000,00
REALIZZAZIONE DI CORDOLI DI DELIMITAZIONE DEI LOTTI PRIVATI IN ELEMENTI PREFABBRICATI DI C.A.V.	ml	550,00	50,00	27.500,00
SEGNALETICA STRADALE VERTICALE/ ORIZZONTALE COME PREVISTO DAL NUOVO CODICE DELLA STRADA	a corpo	1,00	5.000,00	5.000,00
<b>COMPARTO COMMERCIALE + PARCHEGGIO PUBBLICO</b>				
RETE SCARICHI ACQUE BIANCHE DIAM.160/200 IN TUBI DI PVC DIAM.315/400, OPERE DI SCAVO, RINFIANCO E RINTERRO INCLUSE.	ml	200,00	48,00	9.600,00
REALIZZAZIONE DI CORDOLI STRADALI IN C.A.V	ml	650,00	42,00	27.300,00
IMMISSIONE IN FOGNATURA ACQUE BIANCHE DIAM.140/200	n	2,00	700,00	1.400,00
LINEA SCARICHI ACQUE NERE DIAM.200/250	ml	100,00	38,00	3.800,00
IMMISSIONE IN FOGNATURA FABBRICATI ACQUE NERE IN TUBI DI PVC DIAM.160/200, opere di scavo, rinfianco e ricopertura incluse.	n	2,00	700,00	1.400,00
REALIZZAZIONE DI POLIFORA UTENZE Composta da n.8 tubi corrugati a doppia guaina di pvc, opere di scavo, rinfianco e ricopertura incluse.	ml	160,00	32,00	5.120,00
REALIZZAZIONE DI RETI UTENZE	A CORPO	1,00	7.160,00	7.160,00
REALIZZAZIONE DI CADITOIE IN GHISA UNI EN124 d.400 PER LA RACCOLTA DELLE ACQUE DI STRADE E PARCHEGGI	n	26,00	90,00	2.340,00

REALIZZAZIONE DI STRADA, cassonetto, massiciata in misto litoide da frantoio spessore rullato cm.30, piano livellato in inerte stabilizzato cm.20, binder steso con vibrostendi-finitrice spessore 70/80mm, tappetino d'usura .	mq	2.100,00	70,00	147.000,00
REALIZZAZIONE DI MARCIAPIEDE IN CONCLOMERATO CEMENTIZIO COLORATO, INCLUSO MASSETTO IN CLS ARMATO	mq	250,00	85,00	21.250,00
REALIZZAZIONE DI CORDOLI DI DELIMITAZIONE DEI LOTTI PRIVATI IN ELEMENTI PREFABBRICATI DI C.A.V.	ml	250,00	120,00	30.000,00
SEGNALETICA STRADALE VERTICALE/ ORIZZONTALE COME PREVISTO DAL NUOVO CODICE DELLA STRADA	a corpo	1,00	5.000,00	5.000,00
<b>TOTALE URBANIZZAZIONI E OPERE CONCERTATE</b>				<b>1.612.005,00</b>

Progettazione e coordinamento urbanistico-architettonico

dott. Arch. Mario Dalsecco

Stamp: ORDINE DEGLI ARCHITETTI 1018 ARCHITETTO DALSECCO MARIO BOLOGNA  
Signature: Mario Dalsecco

Calderara di Reno, 20 Ottobre 2015