



# COMUNE DI PISOGNE

PROVINCIA DI BRESCIA

Viale Vallecamonica, 2 25055 Pisogne

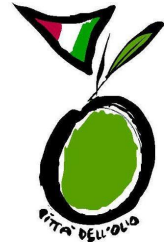
Tel. 0364/883011 - Fax: 0364/8830240

C.F. - P.IVA : 00377510177

pec: [protocollo@pec.comune.pisogne.bs.it](mailto:protocollo@pec.comune.pisogne.bs.it)

E- mail: [info@comune.pisogne.bs.it](mailto:info@comune.pisogne.bs.it)

sito internet <http://www.comune.pisogne.bs.it>



## PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

**INTERVENTO DI ADEGUAMENTO E ABBATTIMENTO  
DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE E  
RIFACIMENTO VIALI INTERNI AL CIMITERO  
COMUNALE DELLA FRAZIONE DI TOLINE  
CUP: D52F22000940004**

## ELABORATO 02

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

UFFICIO TECNICO  
COMUNALE

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI DI "INTERVENTO DI ADEGUAMENTO E ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE E RIFACIMENTO VIALI INTERNI AL CIMITERO COMUNALE DELLA FRAZIONE DI TOLINE"

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	UNITA' DI MISURA	DIMENSIONI				QUANTITA' da C.M.	IMPORTI	
			par. ug.	lung	larg	H/peso		unitario	TOTALE
1C.01.110.0100.A	<b>Demolizione di massetti e sottofondi</b> in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - <b>spessore fino a 8 cm</b>	m <sup>2</sup>							
	Demolizione Gradino in corrispondenza degli ossari (20 cm totali)			1,70	3,60		6,12		
	Demolizione Marciapiede Esistente					65,00	65,00		
	Ripostiglio					5,00	5,00		
	Demolizione Gradino Cappella (asportazione pavimentazione)			1,00	2,00		2,00		
	Demolizione Gradini ingresso cimitero (18 cm totali)		2,00	1,20		2,40			
	<b>SOMMANO</b>						<b>80,52</b>		7,56 €
1C.01.110.0100.b	<b>Demolizione di massetti e sottofondi</b> in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - <b>per ogni cm in più da 8,1 a 18 cm</b>	m <sup>2</sup> x cm							
	Demolizione Gradino in corrispondenza degli ossari (20 cm totali)		12,00	1,70	3,60		<b>73,44</b>		
	Demolizione Gradini ingresso cimitero (18 cm totali)		10,00		2,40		<b>24,00</b>		
	<b>SOMMANO</b>						<b>97,44</b>		1,02 €
1C.27.050.0100.d	<b>rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904)</b> presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg							
	Demolizione Gradino in corrispondenza degli ossari (20 cm totali)		0,2	1,70	3,60	24,00	<b>29,38</b>		
	Demolizione Marciapiede Esistente		0,08		65,00	24,00	<b>124,80</b>		
	Ripostiglio		0,08		5,00	24,00	<b>9,60</b>		
	Demolizione Gradino Cappella (asportazione pavimentazione)		0,10	1,00	2,00	24,00	<b>4,80</b>		
	Demolizione Gradini ingresso cimitero (18 cm totali)		0,18		2,40	24,00	<b>10,37</b>		
	<b>SOMMANO</b>						<b>178,94</b>		3,38 €
1C.02.100.0030.b	<b>Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa</b> , eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m <sup>3</sup> , comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento.	m <sup>3</sup>							
	MASSETTO				80,52	0,10	<b>8,05</b>		
	AREA DA ESTENDERE				110,00	0,25	<b>27,50</b>		
	SCAVO PER DOPPIO CAVIDOTTO (UNO VUOTO E UNO X IMPIANTO ELETTRICO) (lunghezza 85 m, larghezza 40 cm e profondità 0,70)		0,40		85,00	0,70	<b>23,80</b>		
	SCAVO PER POZZETTI (lunghezza 0.50 m, larghezza 0.50 cm e profondità 0,70)		14,00		0,25	0,70	<b>2,45</b>		
	SCAVO PLUVIALE OSSARI (lunghezza 9 m, larghezza 0.50 cm e profondità 0,70)				4,50	0,70	<b>3,15</b>		
	<b>SOMMANO</b>						<b>64,95</b>		24,77 €
1C.27.050.0400	<b>Oneri per conferimento</b> di residui risultanti dallo smantellamento di <b>campi mortuari</b>	100 kg							
	MASSETTO		8,05			18,00	<b>144,94</b>		
	AREA DA ESTENDERE		27,50			18,00	<b>495,00</b>		
	MATERIALE PER CAVIDOTTO E POZZETTI		7,21			18,00	<b>129,78</b>		
	MATERIALE SCARICO PLUVIALE		1,26			18,00	<b>22,68</b>		

				SOMMANO				792,40	17,71 €	14.033,33 €	
1C.12.150.0030.e	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfiaccio e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): 125 mm (DOPPIO TUBO UNO PER IMPIANTO ELETTRICO E UNO VUOTO PER EVENTUALI CAVI)	m	2			85		170,00	7,56 €	1.285,20 €	
1C.12.020.0010.i	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriale, libere o interrate, colore nero, conforme norme UNI EN 12201, da giuntare mediante saldatura; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 4,9 (SCARICO PLUVIALE OSSARIO)	m				9		9,00	28,49 €	256,41 €	
1C.12.610.0010.b	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: interno 40x40 cm, h = 40 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 85	cad	16					16,00	27,42 €	438,72 €	
1C.12.610.0020.b	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72	cad	16					16,00	14,42 €	230,72 €	
N.V.1	Chiusino completo di telaio in metallo con finitura con materiale della pavimentazione	cad	16					16,00	30,00 €	480,00 €	
N.V.2	Realizzazione impianto elettrico completo	Corpo	1					1,00	1.000,00 €	1.000,00 €	
1C.02.350.0010.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere (rinterro cavidotto)	m3				19,04		19,04	2,94 €	55,98 €	
1C.08.010.0020	Sottofondo in ghiaia grossa ed intasamento con ghiaia minuta, pietrisco e ghiaietto compresa sistemazione e costipazione del materiale.	m3				80,52	0,1	8,05			
	MASSETTO					110,00	0,1	11,00			
	AREA DA ESTENDERE										
	SOMMANO								19,05	48,71 €	928,02 €
1C.04.020.0020.a	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e cassetti; classe di resistenza - classe di esposizione: - C25/30 - XC1 e XC2 (CALDANA PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE spessore 15 cm)	m3				190,52	0,15	28,58	180,96 €	5.171,47 €	
1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (RETE ELETTROSALDATA DIAM 8 MAGLIA 15X15- SORMONTO 5%)	kg	1,05			190,52	5,398	1079,85	2,20 €	2.375,67 €	
1U.04.140.0020.b	Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di provenienza certificata approvata dalla DL, anche d'importazione, con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come indicato nelle Norme Tecniche. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiaccio in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi B (sez. 30-35x25 cm), retti, a vista - calcestruzzo ÷0,045 m³/ml;	m				79,00		79,00	68,22 €	5.389,38 €	
1C.16.050.0090.b	Fornitura e posa di pavimento in Pietra di Luserna in lastre a spacco naturale di cava con bordi fresati. Posato a disegno, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: - cm 25x50 circa -spessore 2,5-4 cm	mq				190,52		190,52	70,61 €	13.452,62 €	

