

UFFICIO OPERATIVO DI PIACENZA

Opere Idrauliche di 2^a Categoria - R.D. n. 3598 del 11.02.1867

**pc-e-231 - LAVORI DI SISTEMAZIONE OPERA DI DIFESA IDRAULICA IN
SPONDA DESTRA DEL FIUME PO IN LOCALITÀ "CÀ DEL BOSCO" IN
COMUNE DI CALENDASCO - PIACENZA.**

PROGETTO ESECUTIVO

Importo progetto : euro 700.000,00

ELABORATO:

COMPUTO QUANTITA'

Allegato n°

7

PROGETTISTI

L'INGEGNERE
Dott. Ing. Massimo Valente

FUNZIONARIO TECNICO
Geom. Marina Girometta

Data

07.11.2013

Rif. Perizia n.

642

Prot.

31732

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Mirella Vergnani

Revisione:

COLLABORATORI

ISTRUTTORE IDRAULICO Geom. Paolo De Biase

ISTRUTTORE IDRAULICO Daniele Chinosi

1 in data 19-08-2015

TAGLIO RASO VEGETAZIONE SPONTANEA - Prezzo 1 (RER 48.05.045)					
SEZIONI	DISTANZA	Sviluppo taglio vegetazione	Sup. taglio vegetazione medio	SUPERFICIE TAGLIO VEGETAZIONE (parziale)	TOTALE SUPERFICIE TAGLIO VEGETAZIONE (progressivo)
1	20,00	5,50	5,50	110,00	110,00
1		5,50			
1	40,00	5,50	2,75	110,00	220,00
2		0,00			
2	35,00	0,00	0,00	0,00	220,00
3		0,00			
3	55,00	0,00	0,00	0,00	220,00
4		0,00			
4	60,00	0,00	0,00	0,00	220,00
5		0,00			
5	120,00	17,00	16,00	1.920,00	2.140,00
6		15,00			

arrotondamento mq. 10,00

SUPERFICIE totale TAGLIO VEGETAZIONE mq	2.150,00
---	----------

SCAVO - Prezzo 2 (RER – 12.05.005b)					
SEZIONI	DISTANZA	Superficie scavo	Vol. scavo medio	VOLUME SCAVO (parziale)	TOTALE VOLUME SCAVO (progressivo)
1	20,00	22,45	22,450	449,000	449,000
1		22,45			
1	40,00	22,45	19,425	777,000	1.226,000
2		16,40			
2	35,00	16,40	15,750	551,250	1.777,250
3		15,10			
3	55,00	15,10	21,700	1.193,500	2.970,750
4		28,30			
4	60,00	28,30	45,925	2.755,500	5.726,250
5		63,55			
5	120,00	63,55	55,875	6.705,000	12.431,250
6		48,20			

arrotondamento mc. 8,750

VOLUME totale SCAVO mc	12.440,000
------------------------	------------

SOVRAPPREZZO SCAVO - Prezzo 3 (Analisi prezzi 1)					
SEZIONI	DISTANZA	Sup. scavo	Sup. Scavo con sovrapprezzo (Media)	VOLUME SCAVO CON SOVRAPPREZZO (parziale)	VOLUME TOTALE SCAVO CON SOVRAPPREZZO (progressivo)
1	20,00	6,50	6,500	130,000	130,000
1		6,50			
1	40,00	6,50	4,550	182,000	312,000
2		2,60			
2	35,00	2,60	2,850	99,750	411,750
3		3,10			
3	55,00	3,10	2,700	148,500	560,250
4		2,30			
4	60,00	2,30	5,900	354,000	914,250
5		9,50			
5	120,00	9,50	8,300	996,000	1910,250
6		7,10			

arrotondamento mc. -0,250

VOLUME totale SCAVO mc	1.910,000
------------------------	-----------

TELO GEOTESSILE IN PROPYLENE NERO - Prezzo 4 (RER – 42.10.010a)

SEZIONI	DISTANZA	Sviluppo telo	Sup. telo medio	SUPERFICIE TELO (parziale)	TOTALE SUPERFICIE TELO (progressivo)
1	20,00	10,00	10,00	200,00	200,00
1		10,00			
1	40,00	10,00	10,00	400,00	600,00
2		10,00			
2	35,00	10,00	10,00	350,00	950,00
3		10,00			
3	55,00	10,00	10,00	550,00	1.500,00
4		10,00			
4	60,00	10,00	10,00	600,00	2.100,00
5		10,00			
5	120,00	10,00	10,00	1.200,00	3.300,00
6		10,00			

arrotondamento mq. 0,00

SUPERFICIE totale TELO mq	2.640,00
---------------------------	-----------------

PIETRE DI CAVA (calcareo e grigio) pezzatura 10-50 kg					
SEZIONI	DISTANZA	Sup. pietra	Sup. pietra medio	VOLUME PIETRE (parziale)	TOTALE VOLUME PIETRE (progressivo)
1	20,00	18,10	18,100	362,000	362,000
1		18,10			
1	40,00	18,10	20,400	816,000	1.178,000
2		22,70			
2	35,00	22,70	23,900	836,500	2.014,500
3		25,10			
3	55,00	25,10	22,100	1.215,500	3.230,000
4		19,10			
4	60,00	19,10	17,500	1.050,000	4.280,000
5		15,90			
5	120,00	15,90	15,850	1.902,000	6.182,000
6		15,80			

arrotondamento mc. 18,000

VOLUME totale PIETRE mc	6.200,000
-------------------------	-----------

SOVRAPPREZZO POSA PIETRAMI - Prezzo 6 (Analisi Prezzi 3)					
SEZIONI	DISTANZA	Sup. pietrame con sovrapprezzo	Sup. Pietrame con Sovrapprezzo (Media)	VOLUME PIETRAMI CON SOVRAPPREZZO (parziale)	VOLUME TOTALE PIETRAMI CON SOVRAP. (progressivo)
1	20,00	5,10	5,100	102,000	102,000
1		5,10			
1	40,00	5,10	5,825	233,000	335,000
2		6,55			
2	35,00	6,55	7,025	245,875	580,875
3		7,50			
3	55,00	7,50	6,825	375,375	956,250
4		6,15			
4	60,00	6,15	5,525	331,500	1.287,750
5		4,90			
5	120,00	4,90	4,875	585,000	1.872,750
6		4,85			

arrotondamento mc.

2,250

VOLUME totale PIETRAMI CON SOVRAPPREZZO mc	1.875,000
--	-----------

SEMINA - Prezzo 8 (RER – 51.05.005d)					
SEZIONI	DISTANZA	Sviluppo semina	Sup.semina medio	SUPERFICIE SEMINA (parziale)	TOTALE SUPERFICIE SEMINA (progressivo)
1	20,00	6,00	6,00	120,00	120,00
1		6,00			
1	40,00	6,00	6,00	240,00	360,00
2		6,00			
2	35,00	6,00	6,00	210,00	570,00
3		6,00			
3	55,00	6,00	6,00	330,00	900,00
4		6,00			
4	60,00	6,00	6,00	360,00	1.260,00
5		6,00			
5	120,00	6,00	6,00	720,00	1.980,00
6		6,00			

arrotondamento mq. 0,00

SUPERFICIE totale SEMINA mq	1.980,00
-----------------------------	----------