



Oggetto:

**PROGETTO ESECUTIVO  
PER LAVORI DI COSTRUZIONE DEL BACINO N. 22  
DELLA DISCARICA DI NOVELLARA**

Titolo:

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

Tav. n°:

-

Progettazione:

**Studio Associato di Ingegneria Gasparini**

Via E. Petrolini , 14 - 42122 Reggio Emilia

Tel.: 0522-557508; Fax: 0522-557556

E-mail: ambiente@gaspariniassociati.it

**ing. Stefano Teneggi**

Timbro:

n°:

Revisione:

Data:

Data:

APRILE 2011

Scala:

-

Collaboratori: geom. Nicola Spallanzani, ing. Daniela Morisi

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OS1 - Lavori in terra

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		MISURE			
1	002.005.010.	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici			
		Intero bacino	20.212,50		
		19250*1,05			
		per riqualificazione fondo invaso	11.634,00		
		11080*1,05			
		Totale m3	31.846,50	2,700	85.985,55
2	002.900.010.	Formazione di barriera artificiale in strati minerali compattati			
		per riqualificazione fondo invaso	11.634,00		
		11080*1,05			
		Chiusura argine perimetrale nella zona predisposta per il transito temporaneo dei mezzi	1.050,00		
		1000*1,05			
		Totale m3	12.684,00	5,400	68.493,60
3	002.900.015.	Formazione di arginello di separazione del fondo invaso			
		arginello di separazione			
		area media 3 m <sup>2</sup>	699,30		
		3,00*(84,00+138,00)*1,05			
		Totale m3	699,30	5,400	3.776,22
4	002.900.050.	Compattazione e lisciatura finale di fondo invaso e scarpate			
		area piana	11.413,50		
		10870*1,05			
		area inclinata	5.523,00		
		5260*1,05			
		Totale m2	16.936,50	0,900	15.242,85
5	003.005.001.	Posa di materiali aridi quali sabbie di cava per la formazione di strato drenante con spessore minimo di 15 cm			
		10870*1,05	11.413,50		
		Totale m2	11.413,50	1,400	15.978,90
6	003.005.002.	Posa di materiali aridi quali ghiaie vagliate e lavate per la formazione di strato drenante con spessore minimo di 35 cm			
		10870*1,05	11.413,50		
		Totale m2	11.413,50	3,200	36.523,20
TOTALE OS1 - Lavori in terra Euro		A RIPORTARE Euro			226.000,32
					226.000,32

**OG12 - Opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale**

- 2 -

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**ONERI PER LA SICUREZZA**

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
12	099.001.	RIPORTO Euro			410.689,04
		Oneri Speciali per la sicurezza (S.S.S.)			
		1	1		
		Totale crp	1	13.000,000	13.000,00
	TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA Euro	Importo lavori Euro			13.000,00 423.689,04

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>			
OS1 - Lavori in terra	Euro	226.000,32	
OG12 - Opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale	Euro	184.688,72	
		410.689,04	
IMPORTO LAVORI	Euro		410.689,04
<b>B) ONERI PER LA SICUREZZA</b>			
IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA	Euro		13.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	Euro		423.689,04