



**ATO**  
**RAGUSA**  
*Migliora l'Ambiente*

# **ATO RAGUSA AMBIENTE S.p.A.**

**In liquidazione**

Sede: Centro Direzionale ASI Ed. Uffici 5° piano  
97100 RAGUSA - Telefono 0932/666.519 fax 0932/666.516  
Cap. Sociale € 100.000,00 - P.I. e C.F. 01221700881

## **COPERTURA PROVVISORIA AI SENSI DEL PUNTO 2.4.3. DEL D.LGS. 36/2003 DELLA DISCARICA PER RIFIUTI NON PERICOLOSI SITA IN CONTRADA POZZO BOLLENTE – VITTORIA (RG)**

### **PROGETTO ESECUTIVO**

#### **I Progettisti**

**Dott. Chim. Fabio Ferreri (Geom.)**

**Dott. Arch. Roberto Lauretta**

**Dott. Ing. Giancarlo Dimartino**

Collaborazione: Geom. Salvatore Marino – Sig.ra Etrusca Campailla

Il Responsabile del Procedimento

**Dott. Ing. Gaetano Rocca**

REV.	DATA	OGGETTO DELLA MODIFICA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	20-04-2013	PRIMA EMISSIONE	ML	WF	FF

## **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

Data:

*Visti ed approvazioni*

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** COPERTURA PROVVISORIA AI SENSI DEL PUNTO 2.4.3 DEL D.LGS. 36/2003 DELLA DISCARICA PER RIFIUTI NON PERICOLOSI SITA IN CONTRADA POZZO BOLLENTE - VITTORIA (RG)  
PROGETTO ESECUTIVO

**COMMITTENTE:**

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
<b>R I P O R T O</b>						
<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>						
1 01.01.05.01	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW SOMMANO al m³	1'140,00	5,70	6'498,00	1'234,62	19,000
2 02.03.01.02	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, o di inerti di riciclo di varie pezzature proveniente dalle demolizioni, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato co ... nto occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. con materiale di riciclo proveniente dalle demolizioni SOMMANO al m³	240,00	38,00	9'120,00	6'201,60	68,000
3 03.01.01.02	Conglomerato cementizio per qualsiasi destinazione diversa dal cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizio ... aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: Rck = 10 N/mm2 SOMMANO al m³	150,00	102,20	15'330,00	766,50	5,000
4 13.09.06.07	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque bianche, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvi ... vo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo DN 1200 mm, innesto linea/salto DN300 mm SOMMANO cad.	12,00	1'002,00	12'024,00	721,44	6,000
5 13.09.06.22	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque bianche, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvi ... o scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo DN 1200 mm, altezza utile 660 mm SOMMANO cad.	12,00	386,80	4'641,60	510,58	11,000
6 13.09.06.26	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per fognatura, per acque bianche, in calcestruzzo vibrato realizzato secondo norme UNI EN 1917:2004 e provvi ... eri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di copertura per pozzetto DN 1200 mm SOMMANO cad.	12,00	414,40	4'972,80	497,28	10,000
7 AN027	Fornitura e posa telo in LDPE di colore verde prodotto con una tripla spalmatura in polietilene a bassa densità e rinforzato con una armatura interna in tessuto di polietilene ad ... lementi di congiunzione delle zavorre e ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq.	70'000,00	5,00	350'000,00	63'000,00	18,000
8 AN029	Fornitura e stesa mediante mezzo meccanico, di materiale inerte proveniente da cava di prestito a granulometria fine, da stendersi su rifiuti movimentati secondo le sagome prescri ... per la regolarizzazione e la formazione dello strato idoneo alla posa in opera del telo in LDPE da compensarsi a parte. SOMMANO mc	12'700,00	14,00	177'800,00	16'002,00	9,000
9 AN031	Fornitura e posa in opera di canale prefabbricato in C.A.V. provvisto di incastro maschio/femmina per raccolta acque superficiali, dimensioni interne cm. 60 x 60. Compreso nel prezzo ... ella canaletta, la sigillatura dei giunti e quant' altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. SOMMANO ml	1'500,00	71,02	106'530,00	6'391,80	6,000
10 AN035	Fornitura e posa in opera di tubo corrugato doppia parete in polipropilene per drenaggio, con superficie esterna corrugata e interna liscia, in barre da 6 m. di colore nero, classe di rigidità SN4 e con fessurazioni a 220°; diam esterno 200 mm. SOMMANO ml	500,00	20,03	10'015,00	500,75	5,000
<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>				<b>696'931,40</b>	<b>95'826,57</b>	<b>13,750</b>
----- ----- ----- ----- -----						
<b>A R I P O R T A R E</b>				<b>696'931,40</b>	<b>95'826,57</b>	



