



Regione  
Puglia



Comune di  
Gallipoli



Comune di  
Taviano



Comune di  
Racale



Comune di  
Alliste

# COMUNE DI GALLIPOLI

**VALORIZZAZIONE E RIQUALIFICAZIONE INTEGRATA DEI PAESAGGI COSTIERI DEI COMUNI DI TAVIANO, RACALE, ALLISTE. PROGETTAZIONE COMPLEMENTARE ALLA SECONDA FASE DEL CONCORSO DI PROGETTAZIONE (CIG - 615588904F / CIG - Z041737F9B / CUP - H47B14000360001)**



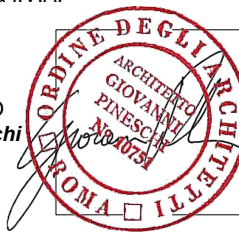
## GRUPPO DI PROGETTAZIONE

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE E PROFESSIONISTI

**Balbo Associati Progetti srl**  
*Capogruppo Mandataria*

sede in  
Via Cavour, 256 - 00184 ROMA  
Codice Fiscale e Partita I.V.A.  
n. 03964391001

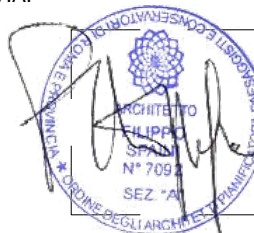
DIRETTORE TECNICO  
Arch. **Giovanni Pineschi**



**RICCISPAINI Architetti Associati srl**  
*Mandante*

sede in  
Via Sora, 33 - 00186 ROMA  
Codice Fiscale e Partita I.V.A.  
n. 02340280698

DIRETTORE TECNICO  
Arch. **Filippo Spaini**



**Arch. Giuditta Ferroni**  
*Mandante*

sede in  
Via Carlo Alberto, 53 - 00185 ROMA  
Partita I.V.A.  
n. 13163941001

IL TITOLARE  
Architetto Paesaggista  
**Giuditta Ferroni**



## PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO

**Piano di sicurezza e di coordinamento:  
Computo metrico della sicurezza**

Codice elaborato  
**R4d.PSC**

Scala  
-

revisione	data	descrizione	redatto	verificato	approvato
R.00	DICEMBRE 2015	PRIMA EMISSIONE			

Questo documento è di proprietà esclusiva. E' proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione

**Comune di GALLIPOLI**

## STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i - D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

**OGGETTO:** Progettazione per la valorizzazione e riqualificazione integrata dei paesaggi costieri dei comuni di Taviano, Racale, Alliste e agli adeguamenti necessari del progetto definitivo in vista della gara di appalto da bandire per il progetto esecutivo e la sua realizzazione (CIG - 615588904F)

**COMMITTENTE:**

**CANTIERE:**

GALLIPOLI, 18/12/2015

### IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

COSTITUENDA ATI - Balbo Associati srl  
- RicciSpaini Architetti associati srl - Arch. Giuditta Ferroni

---

*per presa visione*  
**IL COMMITTENTE**

---

COSTITUENDA ATI - Balbo Associati srl -  
RicciSpaini Architetti associati srl - Arch. Giuditta Ferroni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	<b>LAVORI A MISURA</b>								
1 S01.01.001.01.a	Recinzione di cantiere, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e lamiera ondulata o gregata metallica. Compreso il fissaggio della lamiera meta ... a ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese Marina di Mancaversa		0.30	840.00		2.00	504.00		
			0.30	782.00		2.00	469.20		
			0.30	830.00		2.00	498.00		
			0.30	795.00		2.00	477.00		
			0.30	890.00		2.00	534.00		
	Torre Suda		0.30	248.00		2.00	148.80		
			0.30	755.00		2.00	453.00		
	Torre Sinfonò		0.30	1308.00		2.00	784.80		
	SOMMANO...	m²					3 868.80	5.56	21 510.53
2 S01.01.001.07.a	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura totale con lamiera ondulata o gregata. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione		7.00	3.00		2.00	42.00		
	SOMMANO...	m²					42.00	6.83	286.86
3 S01.01.001.07.b	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura totale con lamiera ondulata o gregata. Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo Vedi voce n° 2 [m² 42.00]						336.00		
	SOMMANO...	m²					336.00	2.70	907.20
4 S01.01.001.09.a	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in ton ... nza vincoli di orientamento. Nolo per ogni mese o frazione. Modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm. Marina di Mancaversa		0.70	840.00	8.00	0.50	2 352.00		
			0.70	782.00	8.00	0.50	2 189.60		
			0.70	830.00	8.00	0.50	2 324.00		
			0.70	795.00	8.00	0.50	2 226.00		
			0.70	890.00	8.00	0.50	2 492.00		
	Torre Suda		0.70	248.00	8.00	0.50	694.40		
			0.70	755.00	8.00	0.50	2 114.00		
	Torre Sinfonò		0.70	1308.00	8.00	0.50	3 662.40		
	SOMMANO...	cad					18 054.40	1.64	29 609.22
5 S01.01.001.12.a	Delimitazione di zone con piantoni metallici su base stabilizzata con pesi in cls o similari, posti ad intervallo di m 3 e collegati con banda in plastica colorata. Nolo dei piantoni per ogni mese o frazione. Marina di Mancaversa			46.00			46.00		
				51.00			51.00		
				51.00			51.00		
				50.00			50.00		
	Torre Suda			90.00			90.00		
	Torre Sinfonò			140.00			140.00		
	SOMMANO...	m					428.00	0.23	98.44
6	Delimitazione di zone con piantoni metallici su base stabilizzata								
	A RIPORTARE								52 412.25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								52 412.25
S01.01.001.12.b	con pesi in cls o similari, posti ad intervallo di m 3 e collegati con banda in plastica colorata. Messa in opera e successiva rimozione. Marina di Mancaversa			46.00	8.00		368.00		
				51.00	8.00		408.00		
				51.00	8.00		408.00		
				50.00	8.00		400.00		
	Torre Suda			90.00	8.00		720.00		
	Torre Sinfonò			140.00	8.00		1 120.00		
	SOMMANO...	m					3 424.00	0.72	2 465.28
7	Delimitazione di zone di cantiere mediante elementi in calcestruzzo tipo newjersey: Nolo per un ogni mese o frazione. Marina di Mancaversa		2.00	445.00			890.00		
S01.01.001.14.a			2.00	436.00			872.00		
	SOMMANO...	m					1 762.00	3.89	6 854.18
8	Delimitazione di aree di lavoro, eseguita con ferri tondi Ø 20 mm infissi nel terreno a distanza non superiore a m 1,00 e rete in plastica stampata. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione.		3.00	500.00			1 500.00		
S01.01.005.27		m²					1 500.00	3.78	5 670.00
9	Rete di plastica stampata. Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione. Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo		8.00	1000.00			8 000.00		
S01.01.001.05.b		m²					8 000.00	0.34	2 720.00
10	Illuminazione mobile di recinzioni o barriere o di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata un anno. Nolo per un ogni mese o frazione. Marina di Mancaversa		20.00			2.00	40.00		
S01.01.001.16.a		cad					40.00	1.50	60.00
11	Illuminazione mobile di recinzioni o barriere o di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata un anno. Costo di esercizio compresa sostituzione e ricarica batterie. Vedi voce n° 10 [cad 40.00]						40.00		
S01.01.001.16.b		giorno					40.00	2.82	112.80
12	Ponteggio o incastellatura metallica di facciate interne o esterne della larghezza sino a mt. 1,10 ed altezza sino a 20 m, realizzato con elementi sovrapponibili in ferro o comunque ... o ed ogni altro onere e magistero di manovra e di manutenzione. Ponteggio o incastellatura per i primi 6 mesi o frazione Torre Suda			97.00			97.00		
S.003.012.a		mq					97.00	12.50	1 212.50
13	Formazione di guardacorpo, dispositivo di protezione anticaduta per strutture piane, di altezza minima misurata dal piano di								
S.003.016.a									
	A RIPORTARE								71 507.01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								71 507.01
14 S.003.032.b	calpestio pari a 100 cm, idoneo ad impedire la caduta ... enza per tutta la durata del cantiere. Sarà misurato lo sviluppo in metri del guardacorpo. Per il primo mese o frazione:			50.00			50.00		
	SOMMANO...	ml					50.00	11.71	585.50
	Modulo prefabbricato polifunzionale avente le seguenti caratteristiche: a) struttura portante, costituita da telaio di base superiore ed inferiore e montanti in profilati di acciai ... le alle rispettive utenze, cavetto per la messa a terra. Tutti i componenti sono a norma CEI; costo noleggio giornaliero								
	Marina di Mancaversa		3.00	2.00		30.00	180.00		
			3.00	2.00		30.00	180.00		
			3.00	2.00		30.00	180.00		
			3.00	2.00		30.00	180.00		
	Torre Suda		3.00	4.00		30.00	360.00		
	Torre Sinfonò		3.00	4.00		30.00	360.00		
	SOMMANO...	cad					1 440.00	6.80	9 792.00
15 S.003.034.b	Modulo prefabbricato attrezzato per uso servizi igienici da cantiere, avente caratteristiche del tutto simili a quelle descritte alla voce n°1, dotato di impianto idrico realizzato ... on scaldino elettrico rapido da 30lt.; predisposizione per l'allacciamento alle reti esterne; costo noleggio giornaliero								
	Marina di Mancaversa		1.00	2.00		30.00	60.00		
			1.00	2.00		30.00	60.00		
			1.00	2.00		30.00	60.00		
			1.00	2.00		30.00	60.00		
	Torre Suda		1.00	4.00		30.00	120.00		
	Torre Sinfonò		1.00	4.00		30.00	120.00		
	SOMMANO...	cad					480.00	27.10	13 008.00
	Cellula bagno, inseribile in qualsiasi modulo prefabbricato descritto nella voce precedente, realizzata con pavimento in vetroresina, n°1 wc e n°1 lavabo in ceramica smaltata compl ... tas per illuminazione ed areazione naturale. Delle dimensioni nette interne di mt. 1,30x1,10. costo noleggio giornaliero								
	Marina di Mancaversa		1.00	2.00		30.00	60.00		
16 S.003.033.b			1.00	2.00		30.00	60.00		
			1.00	2.00		30.00	60.00		
			1.00	2.00		30.00	60.00		
			1.00	2.00		30.00	60.00		
	Torre Suda		1.00	4.00		30.00	120.00		
	Torre Sinfonò		1.00	4.00		30.00	120.00		
	SOMMANO...	cad					480.00	7.05	3 384.00
	Kit in conformità al D.M. 388 ALL. 1, indicato per luoghi di lavoro con tre e più lavoratori. La dotazione è costituita da: 1 copia Decreto Min 388 del 15.07.03, 3 Confezioni di cot ... opio, 5 Paia guanti sterili, 3 bustine GEL per ustioni gr.3,5, 1 manuale pronto soccorso multilingua. Per ogni valigetta						4.00		
	SOMMANO...	cad					4.00	215.00	860.00
	Segnali informativi di forma quadrata delle dimensioni di 250x310mm. In alluminio luminescente di mm.1,1 di spessore.						50.00		
18 S.002.002	SOMMANO...	cad					50.00	18.35	917.50
	A RIPORTARE								100 054.01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								100 054.01
19 S.002.008.b	Segnali di divieto di forma quadrata, costruiti in polipropilene serigrafato. Resistenti agli agenti atmosferici, adatti per uso interno ed esterno. Delle dimensioni di mm.400 per lato						50.00		
	SOMMANO...	cad					50.00	40.48	2 024.00
20 S01.02.002.04.b	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, lamina antiforo flessibile, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S1P, priva di parti metalliche. Costo d'uso per mese o frazione. alta		8.00	10.00			80.00		
	SOMMANO...	paio					80.00	7.88	630.40
21 S01.02.002.17	Mascherine monouso per polveri di quarzo, per polveri e fumi di saldatura, class.FFP2S. Fornitura.		8.00	10.00			80.00		
	SOMMANO...	cad					80.00	1.65	132.00
22 S01.02.002.44	Guanti contro le aggressioni meccaniche UNI-EN 388. Fornitura. (durata un mese).		8.00	10.00			80.00		
	SOMMANO...	paio					80.00	3.97	317.60
23 S01.02.002.66	Giubbino alta visibilità in poliestere e cotone, con bande rifrangenti. Conforme alla norma UNI-EN 471. Costo d'uso per mese o frazione.		8.00	10.00			80.00		
	SOMMANO...	cad					80.00	3.84	307.20
24 S01.02.002.77	Imbracatura conforme alla norma UNI-EN 361 con aggancio dorsale ed aggancio sternale, regolazione posta sia sui nastri cosciali sia sulle bretelle, Cinghie in NOMEX-KEVLAR, fibbie ... le in acciaio zincato. Per lavori in presenza di fiamme, scintille ed alte temperature. Costo d'uso per mese o frazione.		8.00	2.00			16.00		
	SOMMANO...	cad					16.00	19.48	311.68
25 S01.04.006.01.d	Estintore a polvere, omologato, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di ritorno, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. Nolo per mese o frazione Da 6 kg classe 34 A 233 BC.		8.00	10.00			80.00		
	SOMMANO...	cad					80.00	1.63	130.40
	Parziale LAVORI A MISURA euro								103 907.29
	T O T A L E euro								103 907.29
	Roma, 21/12/2015								
	Il Tecnico								
	A R I P O R T A R E								103 907.29

COMMITTENTE:

**Comune di GALLIPOLI**

# **TAVOLE ESPLICATIVE DI PROGETTO**

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i - D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

**OGGETTO:** Progettazione per la valorizzazione e riqualificazione integrata dei paesaggi costieri dei comuni di Taviano, Racale, Alliste e agli adeguamenti necessari del progetto definitivo in vista della gara di appalto da bandire per il progetto esecutivo e la sua realizzazione (CIG - 615588904F)

**COMMITTENTE:**

GALLIPOLI, 18/12/2015

**IL TECNICO**  
(Timbro e Firma)

---