CONCORSO DI IDEE PER LA QUALIFICAZIONE DEI LUOGHI DI PESCA: PORTI E AREE PORTUALI

Azione 1.A PROGETTAZIONE COORDINATA PER QUALIFICARE LUOGHI DELLA PESCA"
Piano di Azione del FLAG Costa dell'Emilia-Romagna
Obiettivo 4 - Piano Operativo FEAMP 2014-2020.

Operazione a titolarità FLAG Costa dell'Emilia-Romagna – soggetto attuatore capofila DELTA 2000 soc.cons.a r.l. -

d) QUADRO ECONOMICA SOMMARIO DELL'INTERVENTO

CATEGORIA 3 CIG Z052300B5F

SOMMARIO

0. QUADRO ECONOMICO SOMMARIO DELL'INTERVENTO 2
1. GORO 3
2. PORTO GARIBALDI 4
3. MARINA DI RAVENNA 5
4. CERVIA 6
5. CESENATICO 7
6. BELLARIA 8
7. RIMINI 9
8. MISANO ADRIATICO 10
9. CATTOLICA 11
10. APPLICATIVO "RIFIUTI DEL MARE" 12

0. QUADRO ECONOMICO SOMMARIO DELL'INTERVENTO

QUADRO ECONOMICO SOMMARIO DELL'INTERVENTO				
1 - LAVORI				
1	**LAVORI**		Valore stimato	
	1.1	GORO	32 478,00 €	
	1.2	PORTO GARIBALDI	18 863,00 €	
	1.3	MARINA DI RAVENNA	9 379,00 €	
	1.4	CERVIA	17 513,00 €	
	1.5	CESENATICO	24 568,00 €	
	1.6	BELLARIA	15 958,00 €	
	1.7	RIMINI	16 459,00 €	
	1.8	MISANO ADRIATICO	8 801,00 €	
	1.9	CATTOLICA	18 481,00 €	
	1.10	APPLICATIVO "RIFIUTI DEL MARE"	17 500,00 €	
		TOTALE 1 - LAVORI		*180 000,00 €*
2 - SOMME A DISPOSIZIONE				
	Spese tecniche e oneri accessori		20 000,00 €	
		TOTALE 2 - SOMME A DISPOSIZIONE		*20 000,00 €*
		TOTALE 1 + 2		**200 000,00 €**

1. GORO

N.ro Tariffa	Lavorazione	Quantità	IMPORTI Importo unitario	Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**			
	Scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente	81,60		
	SOMMANO mq	**81,60**	**€ 16,00**	**€ 1 305,60**
2	**Scavo di sbancamento**			
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole	34,40		
	SOMMANO mc	**34,40**	**€ 8,00**	**€ 275,20**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**			
	Realizzazione fondazione isola ecologica	9,00		
	SOMMANO mc	**9,00**	**€ 12,70**	**€ 114,30**
4	**Magrone di sottonfodazione**			
	Soletta modulo isola ecologica	3,00		
	SOMMANO mc	**3,00**	**€ 88,57**	**€ 265,71**
5	**Soletta in calcestruzzo**			
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica	6,00		
	SOMMANO mc	**6,00**	**€ 168,55**	**€ 1 011,30**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**			
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica	532,80		
	SOMMANO kg	**532,80**	**€ 1,36**	**€ 724,61**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**			
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante	30,00		
	SOMMANO mq	**30,00**	**€ 21,95**	**€ 658,50**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**			
	Cordolo di separazione isola ecologica	50,00		
	SOMMANO ml	**50,00**	**€ 19,30**	**€ 965,00**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**			
	collegamento a fognatura nera	1		
	SOMMANO corpo	**1**	**€ 3 000,00**	**€ 3 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**			
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm	2		
	SOMMANO cad	**2**	**€ 7 000,00**	**€ 14 000,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**			
	Bidoni raccolta differenziata	2		
	SOMMANO corpo	**2**	**€ 553,50**	**€ 1 107,00**
12	**Pannelli comunicativi**			
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box	2		
	SOMMANO corpo	**2**	**€ 1 000,00**	**€ 2 000,00**
13	**Opere a verde**			
	Dettaglio:	1		
	* Terreno vegetale 64,5 mc * 20 €/mc = € 1 290,00			
	* Arbusti e pacciamatura 43 mq * 100 €/mq = € 4 300,00			
	* Alberi 3 n. * 200 €/cad € 600,00			
	* Irrigazione a goccia 43 mq * 20 €/mq € 860,00			
	SOMMANO corpo	**1**	**€ 7 050,00**	**€ 7 050,00**
			TOTALE	**€ 32 477,22**
		TOTALE ARROTONDATO		**€ 32 478,00**

2. PORTO GARIBALDI

N.ro Tariffa	Lavorazione							Quantità	IMPORTI Importo unitario	Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**									
	scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente							66,60		
	SOMMANO mq							**66,60**	**€ 16,00**	**€ 1 065,60**
2	**Scavo di sbancamento**									
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole							30,10		
	SOMMANO mc							**30,10**	**€ 8,00**	**€ 240,80**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**									
	realizzazione fondazione isola ecologica							4,50		
	SOMMANO mc							**4,50**	**€ 12,70**	**€ 57,15**
4	**Magrone di sottonfodazione**									
	soletta modulo isola ecologica							1,50		
	SOMMANO mc							**1,50**	**€ 88,57**	**€ 132,86**
5	**Soletta in calcestruzzo**									
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica							3,00		
	SOMMANO mc							**3,00**	**€ 168,55**	**€ 505,65**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**									
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica							266,40		
	SOMMANO kg							**266,40**	**€ 1,36**	**€ 362,30**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**									
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante							20,00		
	SOMMANO mq							**20,00**	**€ 21,95**	**€ 439,00**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**									
	Cordolo di separazione isola ecologica							35,00		
	SOMMANO ml							**35,00**	**€ 19,30**	**€ 675,50**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**									
	collegamento a fognatura nera							1		
	SOMMANO corpo							**1**	**€ 3 000,00**	**€ 3 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**									
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm							1		
	SOMMANO cad							**1**	**€ 7 000,00**	**€ 7 000,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**									
	Bidoni raccolta differenziata							1		
	SOMMANO corpo							**1**	**€ 553,50**	**€ 553,50**
12	**Pannelli comunicativi**									
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box							1		
	SOMMANO corpo							**1**	**€ 1 000,00**	**€ 1 000,00**
13	**Opere a verde**									
	Dettaglio:							1		
	* Terreno vegetale	24,5	mc	* 20	€/mc	=	€ 490,00			
	* Arbusti e pacciamatura	24,5	mq	* 100	€/mq	=	€ 2 450,00			
	* Alberi	2	n.	* 200	€/cad.		€ 400,00			
	* Irrigazione a goccia	24,5	mq	* 20	€/mq		€ 490,00			
	SOMMANO corpo							**1**	**€ 3 830,00**	**€ 3 830,00**
									TOTALE	**€ 18 862,36**
							TOTALE ARROTONDATO			**€ 18 863,00**

3. MARINA DI RAVENNA

N.ro Tariffa	Lavorazione								Quantità	IMPORTI Importo unitario		Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**											
	scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente								24,30			
								SOMMANO mq	**24,30**	**€ 16,00**	**€**	**388,80**
2	**Scavo di sbancamento**											
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole								9,80			
								SOMMANO mc	**9,80**	**€ 8,00**	**€**	**78,40**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**											
	realizzazione fondazione isola ecologica								2,25			
								SOMMANO mc	**2,25**	**€ 12,70**	**€**	**28,58**
4	**Magrone di sottonfodazione**											
	soletta modulo isola ecologica								0,75			
								SOMMANO mc	**0,75**	**€ 88,57**	**€**	**66,43**
5	**Soletta in calcestruzzo**											
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								1,50			
								SOMMANO mc	**1,50**	**€ 168,55**	**€**	**252,83**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**											
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								133,20			
								SOMMANO kg	**133,20**	**€ 1,36**	**€**	**181,15**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**											
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante								15,00			
								SOMMANO mq	**15,00**	**€ 21,95**	**€**	**329,25**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**											
	Cordolo di separazione isola ecologica								20,00			
	SOMMANO ml								**20,00**	**€ 19,30**	**€**	**386,00**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**											
	collegamento a fognatura nera								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 3 000,00**	**€**	**3 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**											
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm								1			
								SOMMANO cad	**1**	**€ 2 000,00**	**€**	**2 000,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**											
	Bidoni raccolta differenziata								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 147,50**	**€**	**147,50**
12	**Pannelli comunicativi**											
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 500,00**	**€**	**500,00**
13	**Opere a verde**								1			
	Dettaglio:											
	* Terreno vegetale	7	mc	*	20	€/mc	=	€ 140,00				
	* Arbusti e pacciamatura	14	mq	*	100	€/mq	=	€ 1 400,00				
	* Alberi	1	n.	*	200	€/cad.		€ 200,00				
	* Irrigazione a goccia	14	mq	*	20	€/mq		€ 280,00				
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 2 020,00**	**€**	**2 020,00**
										TOTALE	**€**	**9 378,93**
										TOTALE ARROTONDATO	**€**	**9 379,00**

4. CERVIA

N.ro Tariffa	Lavorazione								Quantità	IMPORTI Importo unitario	Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**										
	scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente								53,40		
								SOMMANO mq	**53,40**	**€ 16,00**	**€ 854,40**
2	**Scavo di sbancamento**										
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole								22,40		
								SOMMANO mc	**22,40**	**€ 8,00**	**€ 179,20**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**										
	realizzazione fondazione isola ecologica								4,50		
								SOMMANO mc	**4,50**	**€ 12,70**	**€ 57,15**
4	**Magrone di sottonfodazione**										
	soletta modulo isola ecologica								1,50		
								SOMMANO mc	**1,50**	**€ 88,57**	**€ 132,86**
5	**Soletta in calcestruzzo**										
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								3,00		
								SOMMANO mc	**3,00**	**€ 168,55**	**€ 505,65**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**										
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								266,40		
								SOMMANO kg	**266,40**	**€ 1,36**	**€ 362,30**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**										
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante								20,00		
								SOMMANO mq	**20,00**	**€ 21,95**	**€ 439,00**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**										
	Cordolo di separazione isola ecologica								30,00		
	SOMMANO ml								**30,00**	**€ 19,30**	**€ 579,00**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**										
	collegamento a fognatura nera								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 3 000,00**	**€ 3 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**										
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm								1		
								SOMMANO cad	**1**	**€ 7 000,00**	**€ 7 000,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**										
	Bidoni raccolta differenziata								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 553,50**	**€ 553,50**
12	**Pannelli comunicativi**										
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 1 000,00**	**€ 1 000,00**
13	**Opere a verde**										
	Dettaglio:								1		
	* Terreno vegetale	17,5	mc	*	20	€/mc	=	€ 350,00			
	* Arbusti e pacciamatura	17,5	mq	*	100	€/mq	=	€ 1 750,00			
	* Alberi	2	n.	*	200	€/cad.		€ 400,00			
	* Irrigazione a goccia	17,5	mq	*	20	€/mq		€ 350,00			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 2 850,00**	**€ 2 850,00**
								TOTALE			**€ 17 513,06**
								TOTALE ARROTONDATO			**€ 17 513,00**

5. CESENATICO

N.ro Tariffa	Lavorazione							Quantità	IMPORTI Importo unitario	Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**									
	scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente							57,30		
	SOMMANO mq							**57,30**	**€ 16,00**	**€ 916,80**
2	**Scavo di sbancamento**									
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole							20,30		
	SOMMANO mc							**20,30**	**€ 8,00**	**€ 162,40**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**									
	realizzazione fondazione isola ecologica							6,75		
	SOMMANO mc							**6,75**	**€ 12,70**	**€ 85,73**
4	**Magrone di sottonfodazione**									
	soletta modulo isola ecologica							2,25		
	SOMMANO mc							**2,25**	**€ 88,57**	**€ 199,28**
5	**Soletta in calcestruzzo**									
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica							4,50		
	SOMMANO mc							**4,50**	**€ 168,55**	**€ 758,48**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**									
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica							399,60		
	SOMMANO kg							**399,60**	**€ 1,36**	**€ 543,46**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**									
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante							30,00		
	SOMMANO mq							**30,00**	**€ 21,95**	**€ 658,50**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**									
	Cordolo di separazione isola ecologica							40,00		
	SOMMANO ml							**40,00**	**€ 19,30**	**€ 772,00**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**									
	collegamento a fognatura nera							1		
	SOMMANO corpo							**1**	**€ 5 000,00**	**€ 5 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**									
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm							1		
	SOMMANO cad							**1**	**€ 10 500,00**	**€ 10 500,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**									
	Bidoni raccolta differenziata							1		
	SOMMANO corpo							**1**	**€ 1 001,00**	**€ 1 001,00**
12	**Pannelli comunicativi**									
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box							1		
	SOMMANO corpo							**1**	**€ 1 500,00**	**€ 1 500,00**
13	**Opere a verde**									
	Dettaglio:							1		
	* Terreno vegetale	17	mc	*	20	€/mc	= € 340,00			
	* Arbusti e pacciamatura	17	mq	*	70	€/mq	= € 1 190,00			
	* Alberi	3	n.	*	200	€/cad.	€ 600,00			
	* Irrigazione a goccia	17	mq	*	20	€/mq	€ 340,00			
	SOMMANO corpo							**1**	**€ 2 470,00**	**€ 2 470,00**
									TOTALE	**€ 24 567,64**
								TOTALE ARROTONDATO		**€ 24 568,00**

6. BELLARIA

N.ro Tariffa	Lavorazione								Quantità	IMPORTI Importo unitario		Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**											
	scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente								33,60			
								SOMMANO mq	**33,60**	**€ 16,00**	**€**	**537,60**
2	**Scavo di sbancamento**											
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole								10,85			
								SOMMANO mc	**10,85**	**€ 8,00**	**€**	**86,80**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**											
	realizzazione fondazione isola ecologica								4,50			
								SOMMANO mc	**4,50**	**€ 12,70**	**€**	**57,15**
4	**Magrone di sottonfodazione**											
	soletta modulo isola ecologica								1,50			
								SOMMANO mc	**1,50**	**€ 88,57**	**€**	**132,86**
5	**Soletta in calcestruzzo**											
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								3,00			
								SOMMANO mc	**3,00**	**€ 168,55**	**€**	**505,65**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**											
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								266,40			
								SOMMANO kg	**266,40**	**€ 1,36**	**€**	**362,30**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**											
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante								20,00			
								SOMMANO mq	**20,00**	**€ 21,95**	**€**	**439,00**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**											
	Cordolo di separazione isola ecologica								25,00			
	SOMMANO ml								**25,00**	**€ 19,30**	**€**	**482,50**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**											
	collegamento a fognatura nera								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 3 000,00**	**€**	**3 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**											
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm								1			
								SOMMANO cad	**1**	**€ 7 000,00**	**€**	**7 000,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**											
	Bidoni raccolta differenziata								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 553,50**	**€**	**553,50**
12	**Pannelli comunicativi**											
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 1 000,00**	**€**	**1 000,00**
13	**Opere a verde**											
	Dettaglio:								1			
	* Terreno vegetale	10	mc	*	20	€/mc	=	€ 200,00				
	* Arbusti e pacciamatura	10	mq	*	100	€/mq	=	€ 1 000,00				
	* Alberi	2	n.	*	200	€/cad.		€ 400,00				
	* Irrigazione a goccia	10	mq	*	20	€/mq		€ 200,00				
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 1 800,00**	**€**	**1 800,00**
										TOTALE	**€**	**15 957,36**
									TOTALE ARROTONDATO		**€**	**15 958,00**

7. RIMINI

N.ro Tariffa	Lavorazione								Quantità	IMPORTI Importo unitario	Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**										
	scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente								38,40		
								SOMMANO mq	**38,40**	**€ 16,00**	**€ 614,40**
2	**Scavo di sbancamento**										
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole								13,65		
								SOMMANO mc	**13,65**	**€ 8,00**	**€ 109,20**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**										
	realizzazione fondazione isola ecologica								4,50		
								SOMMANO mc	**4,50**	**€ 12,70**	**€ 57,15**
4	**Magrone di sottonfodazione**										
	soletta modulo isola ecologica								1,50		
								SOMMANO mc	**1,50**	**€ 88,57**	**€ 132,86**
5	**Soletta in calcestruzzo**										
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								3,00		
								SOMMANO mc	**3,00**	**€ 168,55**	**€ 505,65**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**										
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								266,40		
								SOMMANO kg	**266,40**	**€ 1,36**	**€ 362,30**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**										
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante								25,00		
								SOMMANO mq	**25,00**	**€ 21,95**	**€ 548,75**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**										
	Cordolo di separazione isola ecologica								50,00		
	SOMMANO ml								**50,00**	**€ 19,30**	**€ 965,00**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**										
	collegamento a fognatura nera								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 3 000,00**	**€ 3 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**										
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm								1		
								SOMMANO cad	**1**	**€ 7 000,00**	**€ 7 000,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**										
	Bidoni raccolta differenziata								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 553,50**	**€ 553,50**
12	**Pannelli comunicativi**										
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 1 000,00**	**€ 1 000,00**
13	**Opere a verde**										
	Dettaglio:								1		
	* Terreno vegetale	11	mc	*	20	€/mc	=	€ 220,00			
	* Arbusti e pacciamatura	11	mq	*	70	€/mq	=	€ 770,00			
	* Alberi	2	n.	*	200	€/cad.		€ 400,00			
	* Irrigazione a goccia	11	mq	*	20	€/mq		€ 220,00			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 1 610,00**	**€ 1 610,00**
								TOTALE			**€ 16 458,81**
								TOTALE ARROTONDATO			**€ 16 459,00**

8. MISANO ADRIATICO

N.ro Tariffa	Lavorazione								Quantità	IMPORTI Importo unitario		Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**											
	scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente								23,10			
								SOMMANO mq	**23,10**	**€ 16,00**	**€**	**369,60**
2	**Scavo di sbancamento**											
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole								7,70			
								SOMMANO mc	**7,70**	**€ 8,00**	**€**	**61,60**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**											
	realizzazione fondazione isola ecologica								2,25			
								SOMMANO mc	**2,25**	**€ 12,70**	**€**	**28,58**
4	**Magrone di sottonfodazione**											
	soletta modulo isola ecologica								0,75			
								SOMMANO mc	**0,75**	**€ 88,57**	**€**	**66,43**
5	**Soletta in calcestruzzo**											
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								1,50			
								SOMMANO mc	**1,50**	**€ 168,55**	**€**	**252,83**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**											
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								133,20			
								SOMMANO kg	**133,20**	**€ 1,36**	**€**	**181,15**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**											
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante								5,00			
								SOMMANO mq	**5,00**	**€ 21,95**	**€**	**109,75**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**											
	Cordolo di separazione isola ecologica								10,00			
	SOMMANO ml								**10,00**	**€ 19,30**	**€**	**193,00**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**											
	collegamento a fognatura nera								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 3 000,00**	**€**	**3 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**											
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm								1			
								SOMMANO cad	**1**	**€ 2 000,00**	**€**	**2 000,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**											
	Bidoni raccolta differenziata								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 147,50**	**€**	**147,50**
12	**Pannelli comunicativi**											
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box								1			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 500,00**	**€**	**500,00**
13	**Opere a verde**											
	Dettaglio:								1			
	* Terreno vegetale	6,5	mc	*	20	€/mc	=	€ 130,00				
	* Arbusti e pacciamatura	13	mq	*	100	€/mq	=	€ 1 300,00				
	* Alberi	1	n.	*	200	€/cad.		€ 200,00				
	* Irrigazione a goccia	13	mq	*	20	€/mq		€ 260,00				
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 1 890,00**	**€**	**1 890,00**
										TOTALE	**€**	**8 800,43**
										TOTALE ARROTONDATO	**€**	**8 801,00**

9. CATTOLICA

N.ro Tariffa	Lavorazione								Quantità	IMPORTI Importo unitario	Totale
1	**Demolizione pavimento in asfalto/in pietra naturali e sottofondo**										
	scarifica superficie in asfalto/in pietre naturali esistente								31,80		
								SOMMANO mq	**31,80**	**€ 16,00**	**€ 508,80**
2	**Scavo di sbancamento**										
	Scavo di sbancamento per realizzazione aiuole								9,80		
								SOMMANO mc	**9,80**	**€ 8,00**	**€ 78,40**
3	**Fondazione con materiali inerti di recupero provenienti da demolizioni stabilizzati a cemento**										
	realizzazione fondazione isola ecologica								4,50		
								SOMMANO mc	**4,50**	**€ 12,70**	**€ 57,15**
4	**Magrone di sottonfodazione**										
	soletta modulo isola ecologica								1,50		
								SOMMANO mc	**1,50**	**€ 88,57**	**€ 132,86**
5	**Soletta in calcestruzzo**										
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								3,00		
								SOMMANO mc	**3,00**	**€ 168,55**	**€ 505,65**
6	**Rete elettrosaldata per soletta**										
	Soletta in calcestruzzo per base isola ecologica								266,40		
								SOMMANO kg	**266,40**	**€ 1,36**	**€ 362,30**
7	**Ripristino pavimentazione stradale/drenante**										
	Ripristino pavimentazione stradale/drenante								20,00		
								SOMMANO mq	**20,00**	**€ 21,95**	**€ 439,00**
8	**Cordolo di separazione isola ecologica**										
	Cordolo di separazione isola ecologica								25,00		
	SOMMANO ml								**25,00**	**€ 19,30**	**€ 482,50**
9	**collegamento a pubblica fognatura nera**										
	collegamento a fognatura nera								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 5 000,00**	**€ 5 000,00**
10	**n.ro 2 Box "isola ecologica"**										
	n.ro 1 Box "isola ecologica" dimensioni 250x500 cm								1		
								SOMMANO cad	**1**	**€ 7 000,00**	**€ 7 000,00**
11	**Bidoni per raccolta differenziata**										
	Bidoni raccolta differenziata								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 553,50**	**€ 553,50**
12	**Pannelli comunicativi**										
	Pannelli comunicativi su pareti laterali box								1		
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 1 000,00**	**€ 1 000,00**
13	**Opere a verde**										
	Dettaglio:								1		
	* Terreno vegetale	14	mc	*	20	€/mc	=	€ 280,00			
	* Arbusti e pacciamatura	14	mq	*	100	€/mq	=	€ 1 400,00			
	* Alberi	2	n.	*	200	€/cad.		€ 400,00			
	* Irrigazione a goccia	14	mq	*	20	€/mq		€ 280,00			
								SOMMANO corpo	**1**	**€ 2 360,00**	**€ 2 360,00**
										TOTALE	**€ 18 480,16**
									TOTALE ARROTONDATO		**€ 18 481,00**

10. APPLICATIVO "RIFIUTI DEL MARE"

N.ro Tariffa	Lavorazione	Quantità	IMPORTI		
			Importo unitario		Totale
1	**APPLICATIVO "RIFIUTI DEL MARE"**				
	Si veda specifica in relazione	1,00			
	SOMMANO a corpo	**1,00**	**€ 17 500,00**	**€**	**17 500,00**
			TOTALE	**€**	**17 500,00**
		TOTALE ARROTONDATO		**€**	**17 500,00**