

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

U S C I T E**1.2.429 - & - ENEL Piombino - Piano di caratterizz. ambient. lavori escavo porticciolo Centrale ENEL Piombino****U 1.1.2.002 Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato**

CP	9.656,32	0,00	9.656,32	0,00	9.656,31	0,01	9.656,31	0,00	9.656,31	0,00	9.656,31	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	9.656,32	-0,01	9.656,31				9.656,31	9.656,31		9.656,31		0,00

U 1.1.2.003 Trattamento accessorio

CP	735,96	0,00	735,96	0,00	635,95	100,01	635,95	0,00	542,60	93,35	542,60	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	735,96	0,00	735,96				635,95	635,95		542,60		0,00

U 1.1.2.005 Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'interno

CP	658,06	267,00	925,06	0,00	912,23	12,83	912,23	0,00	398,14	514,09	398,14	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	658,06	267,00	925,06				912,23	912,23		398,14		0,00

U 1.1.2.008 Imposte e contributi previdenziali, assistenziali ed assicurativi a carico dell'Ente per personale dipendente

CP	3.571,44	0,00	3.571,44	0,00	3.571,41	0,03	3.571,41	0,00	3.571,41	0,00	3.571,41	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	3.571,44	0,00	3.571,44				3.571,41	3.571,41		3.571,41		0,00

U 1.1.2.009 Corsi di formazione per il personale

CP	102,92	0,00	102,92	0,00	0,00	102,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	102,92	0,00	102,92				0,00	0,00		0,00		0,00

U 1.1.2.012 Benefici di natura assistenziale e sociale al personale

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3+4-5	6	5-6	7	6-7	8	7-8

USCITE

CP	102,92	0,00	102,92	0,00	0,00	102,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	102,92	0,00	102,92				0,00	0,00		0,00	0,00

U 1.1.2.014**Prestazioni sostitutive del servizio mensa**

CP	420,00	0,00	420,00	0,00	420,00	0,00	420,00	0,00	420,00	0,00	409,91	10,09
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	420,00	0,00	420,00				420,00	420,00		409,91	10,09	

U 1.1.3.022**Collaborazioni coordinate e continuative, contratti d'opera**

CP	4.380,00	-4.380,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	4.380,00	-4.380,00	0,00				0,00	0,00		0,00	0,00	0,00

U 1.1.3.024**Imposte e contributi a carico dell'Ente per CO.CO.CO., contratti d'opera ed altre prestazioni da terzi**

CP	1.095,00	-687,00	408,00	0,00	340,00	68,00	340,00	0,00	0,00	340,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	1.095,00	-687,00	408,00				340,00	340,00		0,00	0,00	0,00

U 1.2.1.002**Borse di studio**

CP	0,00	4.800,00	4.800,00	0,00	3.000,00	1.800,00	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	4.800,00	4.800,00				3.000,00	3.000,00		3.000,00	0,00	0,00

U 1.2.1.003**Spese per studi, indagini e rilevazioni**

CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00		0,00	0,00	0,00

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

U S C I T E

U 1.2.6.002

Fondo speciale per i rinnovi contrattuali in corso (art. 18 DPR 97/2003)

CP	629,88	0,00	629,88	0,00	0,00	629,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	629,88	0,00	629,88				0,00	0,00		0,00	0,00	0,00

Totali 1.2.429 - & - ENEL Piombino - Piano di caratterizz. ambient. lavori escavo porticciolo Centrale ENEL Piombino

CP	21.352,50	0,00	21.352,50	0,00	18.535,90	2.816,60	18.535,90	0,00	17.588,46	947,44	17.578,37	10,09
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	21.352,50	-0,01	21.352,49					18.535,90	0,00		17.578,37	10,09

TOTALI USCITE

	Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
CP	21.352,50	0,00	21.352,50	0,00	18.535,90	2.816,60	18.535,90	0,00	17.588,46	947,44	17.578,37	10,09
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	21.352,50	-0,01	21.352,49					18.535,90			17.578,37	10,09

SCHEMA A

CONSUNTIVO 2008**QUADRO RIEPILOGATIVO DEL PROGETTO DI RICERCA**

N° PR	441
Acronimo	PR.O.B.A.
Dipartimento	II

Responsabile scientifico: Luigi Alcaro e Valentina Modesti

Titolo del progetto: Prospezioni Ordigni Basso Adriatico

Committente: Regione Puglia Finanziamento Totale del Progetto: 1.974.000 euro

Data inizio: 31/06/08 Data fine: 31/06/10 Proroga: Fase:

Obiettivi:

- minimizzare il rischio ambientale derivante dalla presenza di residui bellici sui fondali di aree portuali e costiere del mare Adriatico pugliese;
- minimizzare il rischio ambientale derivante dalla presenza di eventuali altre sorgenti di inquinamento affondate in aree portuali e costiere del mare Adriatico pugliese;

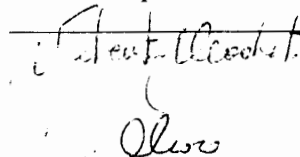
Scenario di riferimento (stato dell'arte e contributo innovativo del progetto):

La prospezione dei fondali è svolta impiegando le strumentazioni e le tecnologie più avanzate disponibili. I risultati del progetto potranno rappresentare un'importante *case study* a cui far riferimento per attività di prospezione su analoghi fondali marini costieri.

Descrizione attività 2008:

- Nei primi mesi del 2008 sono state portate avanti le intese con la Regione Puglia per la predisposizione della convenzione tra ISPRA e Regione Puglia che è stata firmata in data 31/06/08.
- Sono stati avviati e conclusi gli accordi con il NURC (NATO Undersea Research Centre) per la realizzazione delle attività di prospezione elettroacustica, e nel mese di Novembre 2008 sono state eseguite parte delle suddette attività nei porti di Molfetta e in località Torre Gavetone.
- Sono state avviate e concluse le procedure amministrative per l'espletamento di un bando di gara volto all'affidamento del servizio relativo alla verifica, ad opera di operatori subacquei, dei risultati conseguiti con le prospezioni elettroacustiche sopra riferite.
- I ricercatori incaricati hanno partecipato al "Comitato di Coordinamento" per l'esecuzione delle attività oggetto dell'Accordo di programma per la definizione del Piano di Risanamento delle Aree Portuali del Basso Adriatico.

Il Responsabile





ISPRA / ex ICRAM

Bilancio di verifica per CRAM 1.2.441 - Esercizio 2008

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Acc.	Accertato	Da Accertare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Riscosso	Da Risc.
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

ENTRATE**1.2.441 - PROBA (PROspezione Ordigni Bellici basso Adriatico)****E 1.2.2.002****Altri finanziamenti dell'Istituto da parte delle Regioni**

CP	888.750,00	-591.750,00	297.000,00	0,00	297.000,00	0,00	297.000,00	0,00	297.000,00	0,00	297.000,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	888.750,00	-591.750,00	297.000,00			297.000,00	297.000,00			297.000,00		0,00

E 3.1.1.007**Partite in conto sospesi**

CP	0,00	492.600,00	492.600,00	0,00	492.600,00	0,00	492.600,00	0,00	492.600,00	0,00	492.600,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	492.600,00	492.600,00			492.600,00	492.600,00			492.600,00		0,00

Totali 1.2.441 - PROBA (PROspezione Ordigni Bellici basso Adriatico)

CP	888.750,00	-99.150,00	789.600,00	0,00	789.600,00	0,00	789.600,00	0,00	789.600,00	0,00	789.600,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	888.750,00	-99.150,00	789.600,00				789.600,00	0,00		789.600,00		0,00

TOTALI ENTRATE

	Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Acc.	Accertato	Da Accertare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Riscosso	Da Risc.
CP	888.750,00	-99.150,00	789.600,00	0,00	789.600,00	0,00	789.600,00	0,00	789.600,00	0,00	789.600,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	888.750,00	-99.150,00	789.600,00					789.600,00			789.600,00	0,00

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

U S C I T E**1.2.441 - PROBA (PROspezione Ordigni Bellici basso Adriatico)****U 1.1.2.002 Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato**

CP	64.134,59	-64.134,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	64.134,59	-64.134,59	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.2.003 Trattamento accessorio

CP	9.813,39	-9.813,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	9.813,39	-9.813,39	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.2.005 Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'interno

CP	30.000,00	6.060,00	36.060,00	0,00	6.656,97	29.403,03	6.656,97	0,00	4.890,05	1.766,92	4.361,24	528,81
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	30.000,00	-18.940,00	11.060,00				6.656,97	6.656,97			4.361,24	528,81

U 1.1.2.008 Imposte e contributi previdenziali, assistenziali ed assicurativi a carico dell'Ente per personale dipendente

CP	25.659,93	-25.659,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	25.659,93	-25.659,93	0,00				0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.2.009 Corsi di formazione per il personale

CP	739,46	-739,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	739,46	-739,46	0,00				0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.2.012 Benefici di natura assistenziale e sociale al personale

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE

CP	739,46	-739,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	739,46	-739,46	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.2.014**Prestazioni sostitutive del servizio mensa**

CP	3.150,00	-3.150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	3.150,00	-3.150,00	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.3.002**Spese per materiale di laboratorio**

CP	0,00	10.840,00	10.840,00	0,00	4.646,29	6.193,71	4.646,29	0,00	108,29	4.538,00	108,29
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	4.000,00	4.000,00				4.646,29	4.646,29		108,29	0,00

U 1.1.3.010**Spese per dispositivi di protezione individuale e sorveglianza sanitaria**

CP	0,00	7.000,00	7.000,00	0,00	2.328,57	4.671,43	2.328,57	0,00	0,00	2.328,57	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	7.000,00	7.000,00				2.328,57	2.328,57		0,00	0,00

U 1.1.3.016**Manutenzione, esercizio e noleggio di imbarcazioni**

CP	0,00	24.000,00	24.000,00	0,00	150,00	23.850,00	150,00	0,00	0,00	150,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				150,00	150,00		0,00	0,00

U 1.1.3.023**Altre prestazioni di terzi (lavoro autonomo, professionale e occasionale, convenzioni, ecc.)**

CP	0,00	9.000,00	9.000,00	0,00	7.488,00	1.512,00	7.488,00	0,00	0,00	7.488,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	9.000,00	9.000,00				7.488,00	7.488,00		0,00	0,00

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE**U 1.1.3.039****Spese di trasporto per attività di campo**

CP	0,00	160,00	160,00	0,00	122,00	38,00	122,00	0,00	102,00	20,00	0,00	102,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	160,00	160,00				122,00	122,00		0,00		102,00

U 1.2.1.003**Spese per studi, indagini e rilevazioni**

CP	732.212,55	-528.212,55	204.000,00	0,00	0,00	204.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	732.212,55	-732.212,55	0,00				0,00	0,00		0,00		0,00

U 1.2.6.002**Fondo speciale per i rinnovi contrattuali in corso (art. 18 DPR 97/2003)**

CP	4.525,62	-4.525,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	4.525,62	-4.525,62	0,00				0,00	0,00		0,00		0,00

U 4.1.1.007**Partite in conto sospesi**

CP	0,00	492.600,00	492.600,00	0,00	492.600,00	0,00	492.600,00	0,00	492.600,00	0,00	492.600,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	492.600,00	492.600,00				492.600,00	492.600,00		492.600,00		0,00

Totali 1.2.441 - PROBA (PROspezione Ordigni Bellici basso Adriatico)

CP	870.975,00	-87.315,00	783.660,00	0,00	513.991,83	269.668,17	513.991,83	0,00	497.700,34	16.291,49	497.069,53	630,81
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	870.975,00	-347.155,00	523.820,00					513.991,83	0,00		497.069,53	630,81

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITETOTALI USCITE

	Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
CP	870.975,00	-87.315,00	783.660,00	0,00	513.991,83	269.668,17	513.991,83	0,00	497.700,34	16.291,49	497.069,53	630,81
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	870.975,00	-347.155,00	523.820,00					513.991,83			497.069,53	630,81

SCHEDA A

CONSUNTIVO 2008**QUADRO RIEPILOGATIVO DEL PROGETTO DI RICERCA**

N° PR	447
Acronimo	EOLICATA
Dipartimento	II

Responsabile scientifico:

Luisa Nicoletti

Titolo del progetto:

Caratterizzazione ambientale delle aree marine necessarie per un impianto di generazione eolica offshore da 345 MW – Comuni di Licata (AG), Butera (CL) e Gela (CL).

Committente:

ENEL

Finanziamento Totale del Progetto:38.000 euro
(IVA esclusa)**Data inizio:**

2008

Data fine:

2008

Proroga:**Fase:****Obiettivi:**

Realizzazione di un Piano di Caratterizzazione Ambientale atto a valutare la compatibilità ambientale in merito alla costruzione di un impianto eolico offshore lungo le coste della Sicilia meridionale.

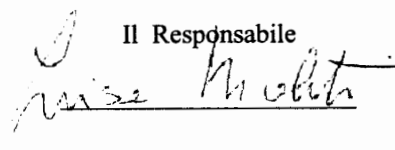
Scenario di riferimento (stato dell'arte e contributo innovativo del progetto):

Predisposizione di un Piano di Caratterizzazione Ambientale di un'area localizzata lungo le coste della Sicilia meridionale in relazione all'installazione di un impianto eolico offshore. E' importante sottolineare il carattere sperimentale di questo progetto, in quanto prima esperienza di parco eolico offshore in Italia e in Mediterraneo.

Descrizione attività 2008:

E' stata redatta e consegnata la seguente relazione tecnica:
Caratterizzazione Ambientale delle aree marine necessarie per un impianto di generazione eolica offshore da 345 MW – Comuni di Licata (AG), Butera (CL) e Gela (CL) ICRAM per conto di ENEL (giugno 2008)

Il Responsabile





ISPRA / ex ICRAM

Bilancio di verifica per CRAM 1.2.447 - Esercizio 2008

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Acc.	Accertato	Da Accertare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Riscosso	Da Risc.
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

ENTRATE**1.2.447 - &EOLICATA Predisposizione di un piano di caratt.ambientale in Sicilia per impianto eolico offshore****E 1.3.1.003****Ricerche e servizi commissionati da soggetti privati**

CP	0,00	38.000,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	0,00	38.000,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	38.000,00	38.000,00				38.000,00	38.000,00		0,00		38.000,00

Totali 1.2.447 - &EOLICATA Predisposizione di un piano di caratt.ambientale in Sicilia per impianto eolico offshore

CP	0,00	38.000,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	0,00	38.000,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	38.000,00	38.000,00					38.000,00	0,00	0,00		38.000,00

TOTALI ENTRATE

	Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Acc.	Accertato	Da Accertare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Riscosso	Da Risc.
CP	0,00	38.000,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	38.000,00	0,00	0,00	38.000,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	38.000,00	38.000,00					38.000,00			0,00	38.000,00

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

U SCITE

1.2.447 - &EOLICATA Predisposizione di un piano di caratt.ambientale in Sicilia per impianto eolico offshore**U 1.1.2.005 Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'interno**

CP	0,00	4.000,00	4.000,00	0,00	1.781,94	2.218,06	1.781,94	0,00	1.538,34	243,60	1.437,74	100,60
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	3.000,00	3.000,00				1.781,94	1.781,94			1.437,74	100,60

U 1.1.2.006 Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'estero

CP	0,00	7.000,00	7.000,00	0,00	0,00	7.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.3.001 Spese d'ufficio, Cancelleria

CP	0,00	4.000,00	4.000,00	0,00	351,00	3.649,00	351,00	0,00	0,00	351,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				351,00	351,00			0,00	0,00

U 1.1.3.006 Acquisto di libri, riviste, giornali ed altre pubblicazioni

CP	0,00	1.680,00	1.680,00	0,00	0,00	1.680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.3.018 Realizzazione, stampa, diffusione e spedizione di pubblicazioni

CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00			0,00	0,00

U 1.1.3.020 Partecipazione a corsi, congressi, seminari e convegni

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE

CP	0,00	4.000,00	4.000,00	0,00	2.875,00	1.125,00	2.875,00	0,00	1.493,34	1.381,66	1.493,34	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	1.650,00	1.650,00				2.875,00	2.875,00		1.493,34	0,00	0,00

U 1.1.3.022 Collaborazioni coordinate e continuative, contratti d'opera

CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00		0,00	0,00	0,00

U 1.1.3.024 Imposte e contributi a carico dell'Ente per CO.CO.CO., contratti d'opera ed altre prestazioni da terzi

CP	0,00	1.150,00	1.150,00	0,00	0,00	1.150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00		0,00	0,00	0,00

U 1.1.3.039 Spese di trasporto per attività di campo

CP	0,00	370,00	370,00	0,00	0,00	370,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	370,00	370,00				0,00	0,00		0,00	0,00	0,00

U 1.2.1.002 Borse di studio

CP	0,00	12.000,00	12.000,00	0,00	0,00	12.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00		0,00	0,00	0,00

Totali 1.2.447 - &EOLICATA Predisposizione di un piano di caratt.ambientale in Sicilia per impianto eolico offshore

CP	0,00	34.200,00	34.200,00	0,00	5.007,94	29.192,06	5.007,94	0,00	3.031,68	1.976,26	2.931,08	100,60
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	5.020,00	5.020,00				5.007,94	0,00		2.931,08	100,60	

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE**TOTALI USCITE**

	Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
CP	0,00	34.200,00	34.200,00	0,00	5.007,94	29.192,06	5.007,94	0,00	3.031,68	1.976,26	2.931,08	100,60
RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CS	0,00	5.020,00	5.020,00					5.007,94			2.931,08	100,60

SCHEDA A

CONSUNTIVO 2008**QUADRO RIEPILOGATIVO DEL PROGETTO DI RICERCA**

N° PR	448
Acronimo	MARANI
Dipartimento	II

Responsabile scientifico:

D.ssa Rossella Boscolo, Dott. Michele Cornello

Titolo del progetto:

Monitoraggio degli interventi di ripristino morfologico delle velme e delle barene antistanti il canale dei Marani

Committente:Consorzio Venezia
Nuova**Finanziamento Totale del Progetto:**

255.409,30 +IVA

Data inizio:

19/11/07

Data fine:

04/11/12

Proroga:**Fase:**

I

Obiettivi:

Monitorare la costituzione di un nuovo ambito morfologico della zona antistante il canale dei Marani e delle Fondamenta Nuove al fine di garantire il rispetto e la salvaguardia della laguna di Venezia in tutte le fasi di cantiere.

Data la dichiarata natura sperimentale del progetto morfologico, l'attività di monitoraggio qui proposta deve essere funzionale alla verifica delle ipotesi progettuali, portando ad un ampliamento e ad un consolidamento delle conoscenze in materia, utili allo sviluppo del piano morfologico e alla realizzazione dei futuri interventi.

Scenario di riferimento (stato dell'arte e contributo innovativo del progetto):

Il progetto di "Ripristino morfologico delle velme e delle barene antistanti il Canale dei Marani" è inserito tra gli interventi connessi con le opere in corso alle bocche di porto (conferimento dei materiali provenienti dai dragaggi) ed è stato accettato dall'Ufficio di Piano in mora alla predisposizione del Piano Morfologico dell'intera Laguna.

Come richiesto dalla Commissione di Salvaguardia, con voto n.88/1735 del 16 gennaio 2007 l'intervento è stato inserito nel piano di monitoraggio delle strutture morfologiche avviato dal Magistrato alle Acque.

Descrizione attività 2008:

Stesura disciplinare tecnico.
Campionamento delle comunità bentoniche.
Analisi delle comunità bentoniche.
Campionamento di sedimento.
Analisi chimico-fisiche matrice sedimento.
Stesura rapporto di avanzamento nov 07 – nov 08.

STATO DI PAGAMENTO DELLA CONVENZIONE:

Le tranche vengono incassate dietro presentazione del SAL.
Presentato il primo SAL e rich. in data 02/12/08 Prot. N. 423/CH/08 autorizzazione per richiedere em. ft. a CVN, attendiamo l'ok della loro amministrazione.

Il Responsabile

