

data pubbl. bando	contraente	oggetto prestazione	Copertura finanziaria	data inizio	data fine	corrispettivo
N. 47 del 18.10.16	Ing. Maria Valeria Piras	Rep. 1 – P.P. – Attività di collaborazione alla definizione e allo sviluppo di un Progetto di ricerca per la elaborazione di linee Guida finalizzate alla realizzazione di edifici scolastici sicuri, individuazione e attuazione di metodologie di valutazione dei Documenti progettuali.	Accordo tra RAS e DICAAR per sviluppo progetto nell'ambito Iscol@ Responsabile Scientifico Prof. Fausto Mistretta	Due mesi 30.01.17	29.03.17	€ 3.000,00 IVA compresa
N. 50 del 29.11.16	Arch. Enrichetta Colabella	Rep. 2 – P.O. – Attività di sensibilizzazione e sperimentazione di progettazione partecipata con un gruppo di sperimentazione secondo la metodologia della Progettazione Generativa (Generative Design)	Progetto “CAR 2014 Zoppi” Responsabile Scientifico Prof. Corrado Zoppi	Un mese 30.01.17	1.03.17	€ 1.000,00 IRAP compresa
N. 52 del 21.12.16	Dr. Nicola Nieddu	Rep. 3 – P.P. – Gestione amministrativa della fase finale del Progetto FOSTER in MED “FOstering Solar Technology in the MEDiterranean area”	Progetto FOSTER in MED “FOstering Solar Technology in the MEDiterranean area” Responsabile Scientifico Prof. Antonello Sanna	Un mese 03.02.2017	02.03.2017	€ 800,00 IVA compresa
N. 53 del 21.12.16	Ing. Paolo Zedda	Rep. 4 – P.P. – Collaborazione per il rilievo delle infrastrutture viarie nel Comune di Villasimius	Convenzione conto terzi con Comune di Villasimius Responsabile Scientifico Prof. Mauro Coni	Tre mesi 07.02.2017	06.05.2017	€ 3.120,00 + IVA
N. 2 del 16.02.17	Dr. Cristian Usala	Rep. 5 – P.O. – Attività di studio e ricerca per l'analisi, l'elaborazione, e la codifica ai fini modellistici dei dati e delle informazioni acquisite e fornite dalla committenza in relazione alle attività economiche svolte nell'aeroporto di Cagliari e finalizzate alla definizione dello “Studio di impatto economico dell'Aeroporto di Cagliari Elmas”	Progetto “Studio di impatto economico dell'Aeroporto di Cagliari Elmas” Responsabile Scientifico Prof. Italo Meloni	Quattro mesi 04.04.2017	03.08.2017	€ 4.900,00 IRAP compresa
N. 1 del 16.02.17	Ing. Valentina Maria Pavan	Rep. 6 – P.O. – Definizione di un sistema di indicatori per la misurazione della qualità urbana e ambientale, volti alla definizione di una metodologia operativa da applicare al caso di studio della città di Cagliari, attraverso un approccio orientato alla <i>smartness</i> urbana.	Progetto di ricerca “Governing the smart city: a governance-centred approach to smart urbanism”- CUP: F22I15000070008 Responsabile Scientifico Prof.ssa Chiara Garau	Tre mesi 04.04.2017	03.07.2017	€ 2.000,00 IRAP compresa
N. 5 del 20.02.17	Ing. Giuseppe Tropeano	Rep. 7 – P.O. – Attività di studio e ricerca strettamente coordinata e finalizzata al progetto, al fine di fornire supporto allo svolgimento di analisi numeriche 2D e 3D di interazione terreno struttura.	Progetto di ricerca DCP/RELUIS – UNICA MT3 – Linea Geotecnica - CUP: J62G09000130001 Responsabile Scientifico Prof. Fabio Soccodato	Tre mesi 06.04.2017	05.07.2017	€ 4.500,00 IRAP compresa
N. 6 del 21.02.17	Ing. Andrea Alimonda	Rep. 8 – P.O. – Attività di Supporto alla Modellazione e Verifica delle potenzialità del Sistema Idrico Multisetoriale, con particolare riferimento all'analisi del software “DSS WARGP” nella sua configurazione attuale e alla predisposizione di un progetto di aggiornamento del software da realizzare per il calcolo del bilancio idrico e l'ottimizzazione dei sistemi di utilizzazione della risorsa idrica.	Accordo di collaborazione ARDIS-DICAAR Responsabile Scientifico Prof. Giovanni M. Sechi	Quattro mesi 12.04.2017	11.08.2017	€ 5.000,00 IRAP compresa

N. 7 del 21.02.17	Dr. Fabio Angelo Scudu	Rep. 9 – P.P. – Attività di supporto nell'adeguamento delle procedure software in relazione all'aggiornamento degli applicativi utilizzati per la realizzazione della Modellazione e Verifica delle potenzialità del Sistema Idrico Multisetoriale, con particolare riferimento all'analisi del software DSS-WARGI.	Accordo di collaborazione ARDIS-DICAAR Responsabile Scientifico Prof. Giovanni M. Sechi	Sei mesi 03.05.2017	02.11.2017	€ 10.000,00 + IVA
N. 8 del 06.03.17	Ing. Fabio Gillone	Rep. 10 – P.O. – Attività di collaborazione per l'elaborazione di modelli e calcoli strutturali, in campo statico e dinamico, per la valutazione dei comportamenti strutturali di edifici e opere d'arte in cemento armato ed acciaio del XX secolo. Il risultato della prestazione, sarà quello di validare il comportamento strutturale alla luce delle nuove normative, utilizzando un software specifico, sulle opere selezionate	Progetto di ricerca L.R. n.7/2007 (Progetti di ricerca fondamentale o di base), bando 2012, "Modi e tecniche per la conservazione ed il recupero dell'architettura del XX secolo in Sardegna" – CUP: F71J12001140002. Responsabile Scientifico Prof. Fausto Mistretta	Quattro mesi 19.04.2017	18.07.2017	€ 3.000,00 IRAP compresa
N. 3 del 16.02.17	Ing. Nicoletta Rassu	Rep. 11 – P.P. – Attività relative all'analisi del contesto del mercato del trasporto aereo nazionale e regionale, all'analisi dello stato e della consistenza del sistema aeroportuale sardo e dello scalo di Cagliari, all'impostazione codifica e prima elaborazione dei dati ed informazioni derivanti dalle basi dati disponibili ed a seguito di indagini ai passeggeri già realizzate e quelle che saranno realizzate.	Progetto "Studio di impatto economico dell'Aeroporto di Cagliari Elmas". Responsabile Scientifico Prof. Giovanni M. Sechi	Sei mesi 21.04.2017	20.10.2017	€ 5.000,00 + IVA
N. 12 del 16.03.17	Dr. Giovanni Battista Cocco	Rep. 12 – P.O. – Sviluppo di ricerche e progetti che indagano i legami tra i piani e i progetti di espansione della città di Carbonia e il recupero del suo paesaggio minerario.	Progetto "Incubatore d'impresa. Recupero padiglioni biciclette come laboratori artigiani e showroom". Responsabile Scientifico Prof. Pier Francesco Cherchi	un mese 21.04.2017	20.05.2017	€ 2.500,00 IRAP compresa
N. 13 del 16.03.17	Dr. Davide Pisu	Rep. 13 – P.P. – Sviluppo di ricerche e progetti che indagano il potenziale del progetto di riuso dei "padiglioni ex biciclette" dell'ex miniera di Serbariu di Carbonia come archivio e laboratorio per la conservazione e la creazione di <i>new media</i> .	Progetto "Incubatore d'impresa. Recupero padiglioni biciclette come laboratori artigiani e showroom". Responsabile Scientifico Prof. Pier Francesco Cherchi	due mesi 21.04.2017	20.06.2017	€ 1.900,00 IVA compresa
N. 51 del 29.11.16	Ing. Michela Farci	Rep. 14 – P.P. – "Realizzazione del Piano Urbano del Traffico e della Sicurezza Stradale" con la verifica dei requisiti sui sistemi di gestione qualità e ambientali	Accordo di collaborazione con il Comune di Iglesias finalizzato alla predisposizione del Progetto C.A.R.S. – Communication And Road Safety di cui al 4° e 5° Programma di attuazione del Piano Nazionale per la Sicurezza Stradale. Responsabile scientifico: Prof. Francesco Pinna	Dodici mesi 08.05.2017	07.05.2018	€ 20.000,00 + IVA
N.10 del 14.03.17	Ing. Andrea Sulis	Rep. 15 – P.P. – Aggiornamento degli applicativi utilizzati per la realizzazione della Modellazione e Verifica delle potenzialità del Sistema Idrico Multisetoriale della Sardegna, Applicazione prototipale del DSS WARGI ad uno schema campione"	Accordo di collaborazione ARDIS-DICAAR Responsabile Scientifico Prof. Giovanni M. Sechi	Sei mesi 08.05.2017	07.11.2017	€ 20.000,00 + IVA

N.9 del 14.03.17	Ing. Saverio Liberatore	Rep. 16 – P.P. – “Simulazione gestionale degli invasi e modellazione idraulica del corso d’acqua vallivo alle grandi dighe per la definizione della portata massima scaricabile e transitabile in alveo a valle dello sbarramento contenuta nella fascia di pertinenza idraulica e valori della portata di attenzione scarico diga e delle soglie incrementali ammissibili.”	“Convenzione tra DICAAR e Direzione Generale Assessorato dei Lavori Pubblici Responsabile Scientifico Prof. Giovanni M. Sechi	Sei mesi 08.05.2017	07.11.2017	€ 20.000,00 + IVA
N. 14 del 24.03.17	Ing. Michela Farci	Rep. 17 – COCOCO – Attività di supporto alla ricerca nell’ambito della convenzione con la Regione Autonoma della Sardegna, Assessorato della Difesa dell’Ambiente finalizzata alla realizzazione del progetto “GIREPAM Gestione Integrata delle Reti Ecologiche attraverso i Parchi e le Aree Marine” finanziato nell’ambito del Programma INTERREG Marittimo Italia-Francia Maritime 2014-2020, Asse II, CUP E76J16001050007. In particolare la figura selezionata dovrà gestire in autonomia le attività inerenti il monitoraggio tecnico e finanziario del progetto, producendo periodiche relazioni tecniche sulle attività svolte, accompagnate da rendiconto delle spese sostenute”	Convenzione con la Regione Autonoma della Sardegna, Assessorato della Difesa dell’Ambiente, finalizzata al raggiungimento degli obiettivi del progetto “GIREPAM Gestione Integrata delle Reti Ecologiche attraverso i Parchi e le Aree Marine” finanziato nell’ambito del Programma INTERREG Marittimo Italia-Francia Maritime 2014-2020, Asse II, CUP E76J16001050007, Avviso n. 1” Responsabile Scientifico Prof. Corrado Zoppi	Trentuno mesi 11.05.2017	10.12.2019	€ 22.971,00 Lordo percipiente € 30.295,00 Lordo amm.ne
N.11 del 14.03.17	Ing. Silvia Corda	Rep. 18 – P.O. – Raccolta dati su edifici e infrastrutture esistenti nel territorio della Sardegna. Si tratta di riconoscere tipologie costruttive strutturali di fabbricati esistenti (edifici o piccole opere viarie) introducendoli in apposita scheda di rilevazione. Il risultato è una serie di schede tecniche compilate e approvate dal responsabile scientifico, utili per sviluppare analisi di resilienza strutturale nel territorio della Sardegna	Progetto “Resilienza di sistemi urbani e infrastrutturali nel caso di eventi climatici estremi” Convenzione Università di Pisa DESTEC. Responsabile scientifico Prof. Mauro Sassu	Tre mesi 15.05.2017	14.08.2017	€ 500,00 IRAP compresa
N.11 del 14.03.17	Ing. Mariangela Deligia	Rep. 19 – P.O. – Raccolta dati su edifici e infrastrutture esistenti nel territorio della Sardegna. Si tratta di riconoscere tipologie costruttive strutturali di fabbricati esistenti (edifici o piccole opere viarie) introducendoli in apposita scheda di rilevazione. Il risultato è una serie di schede tecniche compilate e approvate dal responsabile scientifico, utili per sviluppare analisi di resilienza strutturale nel territorio della Sardegna	Progetto “Resilienza di sistemi urbani e infrastrutturali nel caso di eventi climatici estremi” Convenzione Università di Pisa DESTEC. Responsabile scientifico Prof. Mauro Sassu	Tre mesi 15.05.2017	14.08.2017	€ 500,00 IRAP compresa
N.11 del 14.03.17	Ing. Michele Serra	Rep. 20 – P.O. – Raccolta dati su edifici e infrastrutture esistenti nel territorio della Sardegna. Si tratta di riconoscere tipologie costruttive strutturali di fabbricati esistenti (edifici o piccole opere viarie) introducendoli in apposita scheda di rilevazione. Il risultato è una serie di schede tecniche compilate e approvate dal responsabile scientifico, utili per sviluppare analisi di resilienza strutturale nel territorio della Sardegna	Progetto “Resilienza di sistemi urbani e infrastrutturali nel caso di eventi climatici estremi” Convenzione Università di Pisa DESTEC. Responsabile scientifico Prof. Mauro Sassu	Tre mesi 15.05.2017	14.08.2017	€ 500,00 IRAP compresa
N.11 del 14.03.17	Ing. Fabrizio Pittau	Rep. 21 – P.O. – Raccolta dati su edifici e infrastrutture esistenti nel territorio della Sardegna. Si tratta di riconoscere tipologie costruttive strutturali di fabbricati esistenti (edifici o piccole opere viarie) introducendoli in apposita scheda di rilevazione. Il risultato è una serie di schede tecniche	Progetto “Resilienza di sistemi urbani e infrastrutturali nel caso di eventi climatici estremi” Convenzione Università di Pisa DESTEC. Responsabile	Tre mesi 15.05.2017	14.08.2017	€ 500,00 IVA compresa

		compilate e approvate dal responsabile scientifico, utili per sviluppare analisi di resilienza strutturale nel territorio della Sardegna	scientifico Prof. Mauro Sassu			
N.4 del 06.03.17	Ing. Roberto Corona	Rep. 22 – P.O. – Attività relative allo studio per la protezione dal rischio idraulico del Cala Serena Village sul Rio Geremeas. Si procederà alla verifica della mappatura delle aree di rischio idraulico nel tratto a valle del Rio Geremeas compreso tra il ponte della SP 17 e la foce del fiume utilizzando il software HEC- RAS e l'individuazione di soluzioni progettuali per l'eliminazione del rischio idraulico in tale area. Il tutto nel contesto complessivo del progetto “studio per la protezione dal rischio idraulico del Cala Serena Village sul Rio Geremeas” che prevede la mappatura delle aree a pericolosità idraulica e di rischio idraulico della parte valliva del Rio Geremeas e l'individuazione di soluzioni alternative per l'eliminazione del rischio idraulico. In particolare, a completamento delle attività dovrà essere redatta una relazione descrivendo le attività svolte e le analisi sviluppate.	Progetto “Studio per la protezione dal rischio idraulico del Cala Serena Village sul Rio Geremeas”, Responsabile scientifico Prof. Nicola Montaldo	due mesi 16.05.2017	15.07.2017	€ 2.500,00 IRAP compresa
N.15 del 20.04.17	Ing. Maddalena Pisanu	Rep. 23 – P.O. – “Ricerche sul campo: analisi dei percorsi del tessuto urbano di riferimento, definizione degli attrattori culturali all'interno del territorio prescelto. Progettazione di user experience, interaction design e interfaccia grafica. Prodotto finale atteso: Relazione con individuazione dei percorsi e degli attrattori; progetto di user experience, interaction design e interfaccia grafica”.	Progetto “Ricerca applicata alla realizzazione di una guida virtuale al patrimonio storico-architettonico dell'Università di Cagliari”. Responsabile scientifico Prof. Paolo Sanjust	sei mesi 25.05.2017	24.11.2017	€ 8.000,00 IRAP compresa
N.18 del 04.05.17	Ing. Monica Deidda	Rep. 24 – P.P. – “Progettazione ed esecuzione dei rilievi fotogrammetrici delle facciate degli edifici dell'ex complesso dell'aeroporto militare di Elmas con tecniche multi immagine e algoritmi SfM (Structure from Motion). Attività di validazione dei risultati dei rilievi e delle conseguenti restituzioni. Redazione di una relazione di sintesi descrittiva delle attività e dei risultati conseguiti a fine progetto”.	Progetto “Tutela e riconversione del patrimonio dismesso dalle funzioni militari” Responsabile scientifico Prof.ssa Donatella Rita Fiorino	due mesi 20.06.2017	19.08.2017	€ 3.000,00 + IVA
N.19 del 05.05.17	Dr. Antonio Manca	Rep. 25 – P.P. – “Aggiornamento del software WARGI e degli applicativi utilizzati per la realizzazione della Modellazione e verifica delle potenzialità del sistema Idrico Multisetoriale della Sardegna”	“Convenzione tra DICAAR e ARDIS finalizzato allo sviluppo di Attività di Supporto alla Modellazione e Verifica delle potenzialità del Sistema Idrico Multisetoriale, in applicazione della Direttiva 2000/60/CE e del D. Lgs. n. 152/06, secondo quanto previsto dall'aggiornamento del Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sardegna”. ” Responsabile scientifico Prof. Giovanni M. Sechi	Quattro mesi 22.06.2017	21.10.2017	€ 15.000,00 + IVA

N. 25 del 26.05.17	Dr.ssa Valentina Pintus	Rep. 26 – COCOCO – TUTOR TECNOLOGICO nell'ambito del Progetto "Tutti a Iscol@. Azioni di contrasto alla dispersione scolastica e per il miglioramento delle competenze di base degli studenti. Anno scolastico 2016-2017".	Progetto "Tutti a Iscol@. Azioni di contrasto alla dispersione scolastica e per il miglioramento delle competenze di base degli studenti. Anno scolastico 2016-2017" – CIG: Z7F1DBB8EB – CUP: B83G17000130005 Responsabile Scientifico Prof.ssa Caterina Giannattasio	Un mese 27.06.2017	26.07.2017	€ 1.935,00 Lordo percipiente € 2.539,13 Lordo amm.ne
N. 25 del 26.05.17	Dr. Andrea Pinna	Rep. 27 – COCOCO – TUTOR TECNOLOGICO nell'ambito del Progetto "Tutti a Iscol@. Azioni di contrasto alla dispersione scolastica e per il miglioramento delle competenze di base degli studenti. Anno scolastico 2016-2017".	Progetto "Tutti a Iscol@. Azioni di contrasto alla dispersione scolastica e per il miglioramento delle competenze di base degli studenti. Anno scolastico 2016-2017" – CIG: Z7F1DBB8EB – CUP: B83G17000130005 Responsabile Scientifico Prof.ssa Caterina Giannattasio	Un mese 29.06.2017	28.07.2017	€ 1.935,00 Lordo percipiente € 2.539,13 Lordo amm.ne
N. 20 del 15.05.17	Dr. Bruno Ferreira Franco	Rep. 28 – COCOCO – TUTOR TECNOLOGICO nell'ambito del Progetto "Tutti a Iscol@. Azioni di contrasto alla dispersione scolastica e per il miglioramento delle competenze di base degli studenti. Anno scolastico 2016-2017".	Progetto "Tutti a Iscol@. Azioni di contrasto alla dispersione scolastica e per il miglioramento delle competenze di base degli studenti. Anno scolastico 2016-2017" – CIG: Z7F1DBB8EB – CUP: B83G17000130005 Responsabile Scientifico Prof.ssa Caterina Giannattasio	Un mese 03.07.2017	02.08.2017	€ 1.935,00 Lordo percipiente € 2.539,13 Lordo amm.ne
N.22 del 23.05.17	Ing. Matteo Curreli	Rep. 29 – P.O. – Attività modellistica per l'analisi sensitività del modello idrologico della diga sul Rio Posada a Maccheronis nell'ambito del progetto di ricerca "Analisi sensitività studio idrologico serbatoio sul Rio Posada a Maccheronis". Si eseguirà l'analisi di sensitività del modello idrologico FEST del bacino del Rio Posada alla sezione della diga di Maccheronis ai parametri del modello e della pioggia di progetto. Il modello idrologico FEST è stato calibrato per recenti eventi di piena e si dovrà verificare la sua sensitività ai numerosi parametri del modello stesso ma anche della pioggia di progetto, che costituisce l'ingresso principale del modello. Sono disponibili pertanto le informazioni e i dati di ingresso del modello necessari. A completamento delle attività dovrà essere redatta una relazione descrivendo le attività svolte e le analisi sviluppate.	Progetto "Analisi sensitività studio idrologico serbatoio sul Rio Posada a Maccheronis" – CIG: Z171DF453C – CUP: I74H16000570002". Responsabile scientifico Prof. Nicola Montaldo	due mesi 07.07.2017	06.09.2017	€ 3.000,00 IRAP compresa
Affidamento diretto 05.07.17	Sig. Roberto Salgo	Rep. 30 – P.O. – Reportage fotografico relativo a 10 torri costiere presenti nel territorio regionale attraverso cui evidenziare i valori paesaggistici, architettonici e tecnico costruttivi di ciascun caso, fornendo per ciascun manufatto almeno 10 scatti, inclusa la postproduzione. Il lavoro è finalizzato alla pubblicazione di volumi attestanti gli esiti del lavoro svolto	Progetto Progetto L.R. 7/07 "Promozione della Ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna "Tecniche murarie tradizionali: conoscenza per la conservazione e il	Venti giorni 11.07.2017	29.07.2017	€ 1.519,00 IRAP compresa

		nell'ambito del progetto di ricerca	miglioramento prestazionale" - CUP: F72I15000850002 "Responsabile scientifico Prof.ssa Caterina Giannattasio			
N. 21 del 23.05.17	Dr.ssa Valentina Pintus	Rep. 31 – P.O. – “1) rilievo strumentale mediante laser scanner 3D di alcune strutture voltate site nel centro storico di Cagliari (interni ed esterni della Chiesa della Speranza nel quartiere Castello; intradosso di 3 volte storiche attualmente inglobate in alcuni locali commerciali nel quartiere di Stampace); 2) processamento ed elaborazione dei dati acquisiti finalizzato alla creazione della nuvola di punti e alla estrapolazione di ortofoto e sezioni mediante software dedicato Cyclone; 3) restituzione grafica dei rilievi con elaborazione di piante, prospetti e sezioni, con particolare riferimento alle volte, da riprodurre in proiezione ortogonale; 4) elaborazione di un modello 3D delle volte sulla base dei dati acquisiti mediante rilievo laser scanner 3D volto all'esportazione di modelli digitali in formati compatibili con programmi di calcolo strutturale; 5) analisi stratigrafica, materica e degrado delle strutture analizzate”.	Progetto “Analisi tipologica e strutturale di volte storiche nell'area di Cagliari” Responsabile scientifico Prof. Antonio M. Cazzani	due mesi 11.07.2017	10.09.2017	€ 1.000,00 IRAP compresa
N. 16 del 09.05.17	Ing. Fabio Fanari	Rep. 32 – P.O. – Modellazione e simulazione fluidodinamica e del trasporto di materia per la caratterizzazione di un impianto sperimentale di separazione di ioni fluoruro in soluzione acquosa mediante applicazione di campi elettrici e magnetici esterni	Progetto “Geoepidemiologia” Responsabile scientifico Prof. Paolo Valera	due mesi 17.07.2017	16.01.2018	€ 2.500,00 IRAP compresa
N. 23 del 19.05.17	Prof. Alessandro Fonti	Rep. 33 – P.O. – “Attività di ricerca scientifica sui principali studi riguardanti il tema "Le Corbusier e gli Stati Uniti", che tratti il rapporto tra il grande architetto e gli USA, nel periodo a cavallo della seconda Guerra mondiale, in particolare rispetto al new deal roosveltiano e alle frequentazioni culturali e artistiche, e stesura di una Relazione scientifica sull'argomento. Progettazione e organizzazione scientifica di un "Laboratorio Le Corbusier", con conferenza e seminario”.	Progetto “Recupero sostenibile del patrimonio architettonico” Responsabile scientifico Prof. Antonello Sanna	due mesi 17.07.2017	16.09.2017	€ 6.000,00 IRAP compresa
N. 26 del 20.06.17	Dr.ssa Alice Piras	Rep. 34 – P.O. – “Supporto alla organizzazione, realizzazione e gestione della manifestazione di respiro internazionale denominata “CAGLIARIPAESAGGIO”, che si svolgerà a Cagliari nel mese di luglio 2017. In particolare nella prima fase il soggetto selezionato dovrà collaborare con il comitato scientifico e organizzativo alla preparazione dei contenuti della manifestazione in doppia lingua (ITA/ENG), anche attraverso capacità di interpretazione e descrizione dei temi del festival con un approccio interdisciplinare e mantenendo costantemente i contatti con gli ospiti stranieri per la definizione dei temi specifici; successivamente dovrà organizzare il viaggio degli ospiti secondo il programma stabilito; nelle	Progetto “CAGLIARIPAESAGGIO” Responsabile scientifico Prof. Giorgio M. Peghin	due mesi 25.07.2017	24.11.2017	€ 5.000,00 IRAP compresa

		giornate dell'evento dovrà accogliere i relatori delle diverse nazionalità e affiancarli nelle relazioni tra loro e con le istituzioni, infine, nella fase post evento dovrà collaborare alla raccolta dei materiali scientifici e alla preparazione degli atti.				
N. 17 del 23.05.17	Ing. Matteo Bruno Lodi	Rep. 35 – P.O. – “Valutazione, modellazione e simulazione della sorgente (elettrica e/o magnetica) per la separazione degli ioni fluoruro in soluzione acquosa mediante l'utilizzo di un impianto sperimentale di separazione con applicazione di campi elettrici e magnetici esterni. Il lavoro svolto si completerà con la redazione di una relazione finale contenente la descrizione dei modelli sviluppati, delle simulazioni svolte e dei risultati ottenuti.	Progetto “Geoepidemiologia” Responsabile scientifico Prof. Paolo Valera	sei mesi 28.07.2017	27.01.2018	€ 2.500,00 IRAP compresa
N. 17 del 23.05.17	Ing. Massimiliano Ventroni	Rep. 36 – P.P. – “Validazione del modello accoppiato online SWAN-SWASH per la simulazione numerica del moto ondoso nella fascia di mareggiata e del runup. La validazione verrà condotta utilizzando soluzioni analitiche di casi test, dati di laboratorio o dati di campo, con particolare riferimento alla determinazione del punto ottimale di accoppiamento fra i due moduli SWAN e SWASH. La ricerca costituisce parte delle attività necessarie alla definizione di uno standard modellistico per la simulazione numerica delle inondazioni costiere da eventi meteo-marini, utilizzabile ai fini della determinazione della relativa pericolosità a scala di dettaglio, costituente l'obiettivo del progetto summenzionato. I risultati ottenuti dovranno essere documentati in un report scientifico.	Progetto “Valutazione della pericolosità da inondazione costiera causata da eventi mete” Responsabile scientifico Prof. Andrea Balzano	cinque mesi 28.07.2017	27.12.2017	€ 8.000,00 IVA compresa
N. 24 del 29.05.17	Dr. Daniele Nurra	Rep. 37 – P.P. – “Reportage fotografico con SAPR (Sistema Aeromobile Pilotaggio Remoto) relativo a 47 torri costiere presenti sul territorio regionale attraverso cui evidenziare i valori paesaggistici, architettonici e tecnico-costruttivi di ciascun caso, fornendo per ciascun manufatto almeno 10 scatti, inclusa la postproduzione”.	Progetto L.R. 7 : Tecniche murarie tradizionali: conoscenza per la conservazione e il miglioramento prestazionale – CUP: F72I15000850002 Responsabile scientifico Prof.ssa Caterina Giannattasio	Un mese 28.07.2017	27.08.2017	€ 6.100,00 IVA compresa
N. 29 del 20.06.17	Prof. Michael Franz Jakob	Rep. 38 – P.O. “Direzione Scientifica e Culturale dell'evento “Cagliari Paesaggio”, con particolare riferimento alla tematica “Storia e Teoria del Progetto del Paesaggio”. L'esperto dovrà avere comprovata e qualificata esperienza in campo scientifico-accademico, rispetto ai temi suddetti, al fine di definire e coordinare un programma specialistico di respiro internazionale. Tale programma sarà articolato in una serie di momenti di incontro e confronto pubblico su paesaggio, città, cultura e natura e sui concetti di trasformazione e conservazione, e si svolgerà a Cagliari nel mese di Luglio del 2017.	Progetto “CAGLIARIPAESAGGIO” Responsabile scientifico Prof. Giorgio M. Peghin	tre mesi 28.07.2017	27.10.2017	€ 12.500,00 IRAP compresa

N. 30 del 20.06.17	Prof. Joao Antonio Ribeiro Ferreira Nunes	Rep. 39 – P.O. Direzione Scientifica e Culturale dell'evento "Cagliari Paesaggio" con particolare riferimento alla sezione "Progetto del Paesaggio". L'esperto dovrà avere comprovata e qualificata esperienza in campo professionale e scientifico-accademico, rispetto ai temi suddetti, al fine di definire in dettaglio e coordinare un programma specialistico di respiro internazionale. Tale programma sarà articolato in una serie di momenti di incontro e confronto pubblico su paesaggio, città, cultura e natura e sui concetti di trasformazione e conservazione, e si svolgerà a Cagliari nel mese di Luglio del 2017. I contributi scientifici elaborati o presentati nell'ambito della manifestazione verranno successivamente resi disponibili in forma di Atti e/o pubblicazione web o cartacea, di cui l'esperto curerà il coordinamento.	Progetto "CAGLIARIPAESAGGIO" Responsabile scientifico Prof. Giorgio M. Peghin	tre mesi 28.07.2017	27.10.2017	€ 12.500,00 IRAP compresa
N. 31 del 27.06.17	Ing. Mauro Piras	Rep. 40 – P.P. "Elaborazione dei dati forniti dal Gestore del sistema idrico integrato Abbanoa S.p.A. e conseguentemente sviluppo di uno Studio per la quantificazione delle acque meteoriche immesse nelle reti, a supporto della valutazione dei costi finali sostenuti dal gestore negli anni 2005-2011 per la loro gestione". Il lavoro svolto si completerà con la redazione di una relazione che analizza le problematiche da affrontare, sviluppa l'analisi dei dati disponibili ed illustra le procedure di quantificazione dei costi finali.	Convenzione CT "Quantificazione dei costi per la gestione delle acque meteoriche sostenute dal gestore Abbanoa S.p.A. negli anni 2005-2011", stipulata tra L'Ente di Governo dell'Ambito della Sardegna (EGAS) ed il DICAAR - CIG: Z22170D185 Responsabile scientifico Prof. Giovanni M. Sechi	tre mesi 03.08.2017	02.11.2017	€ 5.000,00 IVA compresa
N. 28 del 20.06.17	Ing. Giovanni Cau	Rep. 41 – P.O. "Elaborazione dei dati forniti dal Gestore del sistema idrico integrato Abbanoa S.p.A. e conseguentemente sviluppo di uno Studio per la quantificazione delle acque meteoriche immesse nelle reti, a supporto della valutazione dei costi finali sostenuti dal gestore negli anni 2005-2011 per la loro gestione". Il lavoro svolto si completerà con la redazione di una relazione che analizza le problematiche da affrontare, sviluppa l'analisi dei dati disponibili ed illustra le procedure di quantificazione dei costi finali.	Progetto "Archeologia di Mont'e Prama II" Responsabile scientifico Prof. Gaetano Ranieri	tre mesi 04.08.2017	03.11.2017	€ 3.500,00 IRAP compresa
N. 27 del 20.06.17	Dr.ssa Martina Cogoni	Rep. 42 – COCOCO - "Il progetto Archeologia di Mont'e Prama II prevede, tra l'altro, lo studio dei disegni murali dell'ipogeo di San Salvatore di Sinis, perché essi potrebbero contenere informazioni sul sito di Mont'e Prama distante solo 6 chilometri. Purtroppo i disegni sono in pessimo stato di conservazione e non è possibile ottenere da questi nessuna informazione. Precedenti studi consistenti in analisi multispettrali condotte in una sola delle 5 sale dell'ipogeo, hanno invece mostrato una ricchezza di particolari che fa ritenere il sito un vero e proprio tesoro d'arte. Il progetto prevede l'estensione delle analisi multispettrali nelle altre sale e le eventuali (dipende dalla disponibilità della camera) riprese iperspettrali per l'analisi materica dei disegni.	Progetto "Archeologia di Mont'e Prama II" Responsabile scientifico Prof. Gaetano Ranieri	tre mesi 04.09.2017	03.12.2017	€ 2.665,00 Lordo percipiente € 3.500,00 Lordo amm.ne