

REPERTORIO

ANNO	NUMERO
2016	1312

AREA AMMINISTRATIVA
DETERMINA DIRIGENZIALE

X	ORIGINALE
	COPIA

NUMERO 1312 DEL REGISTRO DATA DI ADOZIONE 15.11.2016

OGGETTO: Noleggio ROV con operatore. Indizione procedura sottosoglia ai sensi dell'art. 36 del Dlgs 50/2016. Rdo sul MEPA. Avviso di gara deserta e riedizione di Rdo sul Mepa.

IL DIRIGENTE

PREMESSO

CHE con richiesta effettuata alla Direzione dell'Area Amministrativa dell'Arta da parte del Dirigente Responsabile Tecnico del Progetto "Monitoraggio per la Strategia Marina" prot.n°13044 del 28.09.2016, è stato richiesto di provvedere al noleggio urgente di attrezzatura scientifica per indagini con Remotely Operated Vehicle (ROV) con foto e filmati in HD;

CHE con successiva nota prot. 14143 del 21.10.2016 (allegata al presente atto) il Dirigente Responsabile Tecnico ha inviato un Capitolato tecnico, con allegati, per il noleggio del ROV ed ha specificato che:

- le indagini mediante ROV sono previste nel Piano delle attività di Strategia Marina, in particolare per l'attuazione del protocollo del modulo 9;
- il protocollo sopra citato è stato recentemente aggiornato dal MATTM ed è pervenuto all'Arta in data 11.10.2016;
- il capitolato predisposto dal Responsabile ha tenuto conto del suddetto protocollo;
- in base al protocollo le indagini mediante ROV sono propedeutiche a rilievi, campionamenti e analisi da completare improrogabilmente entro la fine del 2016

CONSIDERATO che le caratteristiche delle indagini da effettuare e la strumentazione prevista per il ROV sono stabilite nell'allegato aggiornamento di settembre 2016 "Schede metodologiche per l'attuazione delle convenzioni stipulate tra il MATTM e l'Arta nel dicembre 2014"

RAVVISATO in merito che, da una verifica specificamente eseguita sulla apposita piattaforma telematica e desumibile dalla relativa stampa della pagina web in atti, non risulta allo stato attivata, da parte di Consip Spa, specifica convenzione avente ad oggetto la fornitura di cui alla presente procedura, come dichiarato dal RUP nella nota sopra indicata;

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art. 26, comma 3 della legge 23.12.1999, n. 488 «*Le amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate ai sensi del comma 1, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità, come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi comparabili oggetto delle stesse, anche utilizzando procedure telematiche per l'acquisizione di beni e servizi ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 4 aprile 2002, n. 101*»;

VISTO il Decreto Legge n.95 del 06.07.2012, convertito in legge con modificazioni Legge n.135 del 07.08.2012, che prevede all'art.1 comma 1 che i contratti stipulati in violazione dell'art.26, comma 3, della legge 23.12.1999 n.488 *"sono nulli, costituiscono illecito disciplinare e sono causa di responsabilità amministrativa. Ai fini della determinazione del danno erariale si tiene conto anche della differenza tra il prezzo, ove indicato, dei detti strumenti di acquisto e quello indicato nel contratto"*;



CONSIDERATO che la citata Legge 135/2012 prevede all'art. 1, comma 3, che "Le Amministrazioni pubbliche obbligate sulla base di specifica normativa ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'art. 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 stipulate da Consip S.p.A. o dalle centrali di committenza regionali costituite ai sensi dell'art. 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 possono procedere, qualora la convenzione non sia ancora disponibile e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto dirette alla stipula di contratti aventi durata e misura strettamente necessaria e sottoposti a condizione risolutiva nel caso di disponibilità della detta convenzione";

VISTO il disposto dell'art. 1, c. 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'articolo 1 commi 502 e 503 della legge n° 208/2015 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (legge di stabilità 2016), in virtù del quale, per gli acquisti di importo compreso tra 1.000 euro e la soglia comunitaria, le amministrazioni pubbliche di cui all'art. 449 della stessa legge sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della P.A. ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328 del D.P.R. n. 327/2010;

VISTO l'articolo 1, comma 510, della legge n. 208 del 28 dicembre 2015, secondo cui "Le amministrazioni pubbliche obbligate ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'articolo 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, stipulate da Consip SpA, ovvero dalle centrali di committenza regionali, possono procedere ad acquisti autonomi esclusivamente a seguito di apposita autorizzazione specificamente motivata resa dall'organo di vertice amministrativo e trasmessa al competente ufficio della Corte dei conti, qualora il bene o il servizio oggetto di convenzione non sia idoneo al soddisfacimento dello specifico fabbisogno dell'amministrazione per mancanza di caratteristiche essenziali";

RITENUTO necessario, per adeguare consentire all'Arta di dare seguito agli impegni assunti con la stipula della convenzione sopracitata, procedere al noleggio di un ROV con operatore;

CONSIDERATO che è stato approvato dal Consiglio dei Ministri n. 112 del 15 aprile 2016 il nuovo Codice degli appalti pubblici e dei contratti di concessione, D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori speciali dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché sul riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", con il quale il d.lgs. n. 163/2006 e tutte le modifiche successive nello stesso inserite dal 2006 ad oggi viene abrogato immediatamente dal giorno stesso della pubblicazione del d.lgs. n. 50/2016;

VISTO l'art. 36 "Contratti sotto soglia", del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (Nuovo codice degli appalti), il quale sintetizza che "l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 avvengono nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30, comma 1, nonché nel rispetto del principio di rotazione e in modo da assicurare l'effettiva possibilità di partecipazione delle microimprese, piccole e medie imprese" (comma 1), specificando che "...le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità...." (comma 2) "...per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato..." (lett a));

VISTO l'art. 328, comma 4, D.P.R. 5-10-2010 n. 207, il quale stabilisce che «Avvalendosi del mercato elettronico le stazioni appaltanti possono effettuare acquisti di beni e servizi sotto soglia:

- a) attraverso un confronto concorrenziale delle offerte pubblicate all'interno del mercato elettronico o delle offerte ricevute sulla base di una richiesta di offerta rivolta ai fornitori abilitati;
- b) in applicazione delle procedure di acquisto in economia di cui al capo II.

Nel caso di richiesta di offerta di cui alla lettera a), la stazione appaltante fissa un termine sufficiente per la presentazione delle offerte, tenuto conto dei principi generali stabiliti all'articolo 70, comma 1, del codice»;



VISTO che, pur essendo stata abrogata dall'art.217 lettera u) (*"Abrogazioni"*) del D.Lgs.50/2016 la Parte IV del decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207, dall'articolo 271 all'articolo 342, compreso quindi l'art.328 succitato, tuttavia l'art.37 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n.50 ribadisce l'obbligo per le stazioni appaltanti *"di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa"*, consentendo comunque, nel rispetto di tale prescrizione, di *"procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro..."*;

CHE non è ancora vigente il sistema di qualificazione previsto dall'art. 38 del Dlgs 50/2016 ma, ai sensi del comma 1 dell'art. 37 sopracitato, non ricorrono comunque gli obblighi di possesso della qualificazione o di avvalimento di una centrale di committenza o di aggregazione con una o più stazioni appaltanti aventi la necessaria qualifica, ai sensi dell'art. 37 commi 2 e 3.

CHE il legislatore ha ritenuto di dare preferenza a procedure svolte attraverso piattaforme telematiche di negoziazione, come stabilisce l'art. 58 del Dlgs 50/2016;

DATO ATTO che i principi posti dall'art. 30 del Dlgs 50/2016 sono integralmente garantiti e rispettati mediante il ricorso al MePa, gestito da Consip S.p.A., in quanto l'apertura iniziale del mercato è assicurata dall'accreditamento degli operatori economici nel mercato elettronico da parte di Consip, mentre la negoziazione è assicurata mediante la trattativa diretta;

VISTO il Bando "Beni e Servizi per la Mobilità e il Monitoraggio" sul MePa sul quale risulta presente il metaprodotto "Attrezzature e sistemi per il monitoraggio" nel quale rientra il noleggio del ROV con operatore;

CONSIDERATO che, in base alle Linee Guida dell'Anac n. 4 definitive adottate con delibera n.1097 del 26.10.2016, il RUP, al fine di garantire la massima trasparenza ed nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 del D.Lgs 50/2016, ha condotto una preliminare indagine, semplicemente esplorativa del mercato, volta ad identificare le soluzioni presenti sul mercato;

CHE i risultati dell'istruttoria condotta dal RUP sono riportati nell'allegata nota prot. 14143/2016 da cui si evince che:

- dalla ricerca effettuata tra le convenzioni Consip non vi sono convenzioni attive;
- attraverso una ricerca su internet sono state individuate diverse aziende di noleggio ROV ma solo una ditta, Arena sub srl, risulta presente per il servizio richiesto sul Mepa;
- da approfondimenti tecnici svolti è stata verificata la rispondenza tra il servizio offerto dalla ditta Arena sub e quello necessario per lo svolgimento delle attività previste nella convenzione;

VISTA la valutazione positiva espressa dal RUP su fornitore;

TENUTO CONTO che, come evidenziato dal RUP, le indagini mediante ROV sono propedeutiche a rilievi, campionamenti e analisi da terminare inderogabilmente entro la fine del 2016 e per lo svolgimento di queste ultime sono previsti tempi non inferiori a 30 giorni, ma solo in condizioni meteo favorevoli;

CHE per le indagini verrà utilizzata la Motonave Ermione, in base alla disponibilità del mezzo, già ampiamente utilizzato per altre attività istituzionali;



RICHIAMATO l'art. 63 comma 2 lett c) che consente la procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando in casi di estrema urgenza derivante da eventi imprevedibili;

CONSIDERATO che l'urgenza si sostanzia nella necessità di iniziare al più presto le indagini mediante ROV, per le ragioni sopra evidenziate, sulla base del citato Protocollo il cui aggiornamento, con l'indicazione delle metodiche da seguire e la strumentazione da usare, è di settembre 2016 ed è pervenuto al RUP solo in data 11.10.2016, come dichiarato nella nota prot. 14143/2016 allegata;

RITENUTO, per tutte le motivazioni sopra riportate, con determina n. 1271/2016 si è proceduto all'affidamento diretto, a seguito dell'indagine esplorativa condotta dal RUP, all'interno del mercato elettronico nei termini di cui all'art.36 comma 2 lett. a) del D.Lgs.50/2016 mediante Rdo ad un unico fornitore, la ditta Arena sub srl, abilitata al Bando del Mepa "Beni e Servizi per la Mobilità e il Monitoraggio, selezionata tramite l'elenco aperto degli operatori economici costituito dal Mepa, vista la sentenza n.03954/2015 del Consiglio di Stato, che definisce il suddetto elenco quale elenco gestito da Consip costituito a seguito di bando di abilitazione;

VISTA la Rdo n. 1390700 pubblicata sul Mepa;

DATO ATTO che alla data di scadenza del termine per presentare offerte 11.11.2016 ore 14:00 non è pervenuta alcuna offerta, come da documento Mepa prot. 15155 del 14.11.2016 allegato;

CHE con Pec prot. 15145 del 14.11.2016(allegata) la ditta Area Sub, invitata alla Rdo suddetta, ha comunicato di non aver potuto partecipare alla Rdo per la perdita dei dati informatici dovuta a un guasto dei terminali;

CHE con nota prot. 15184 del 15.11.2016(allegata)il RUP ha ribadito l'urgenza dell'apparecchiatura ROV, vista l'ulteriore riduzione del tempo a disposizione per lo svolgimento delle attività del Progetto, e ha richiesto di ripubblicare l'Rdo nel minor tempo possibile;

RITENUTO, per tutte le motivazioni sopra riportate, di ripubblicare l'Rdo sul Mepa;

DI procedere all'affidamento diretto, a seguito dell'indagine esplorativa condotta dal RUP, all'interno del mercato elettronico nei termini di cui all'art.36 comma 2 lett. a) del D.Lgs.50/2016 mediante Rdo ad un unico fornitore, la ditta Arena sub srl, abilitata al Bando del Mepa "Beni e Servizi per la Mobilità e il Monitoraggio, selezionata tramite l'elenco aperto degli operatori economici costituito dal Mepa, vista la sentenza n.03954/2015 del Consiglio di Stato, che definisce il suddetto elenco quale elenco gestito da Consip costituito a seguito di bando di abilitazione;

RITENUTO di porre a base d'asta la somma di € 2.000,00 + IVA al giorno, comprensivo del canone e tutto quanto previsto nelle Condizioni particolari;

CHE la durata stimata dell'affidamento sarà pari a un massimo di giorni 7 per effettuare n. 18 indagini;

CHE l'indicazione del numero totale delle giornate stimate non comporta per l'operatore economico aggiudicatario il diritto all'espletamento della prestazione di noleggio e al relativo pagamento perché l'Arta non è obbligata a garantire un numero minimo di giornate di noleggio

RITENUTO, alla luce dell'art. 95 (*"Criteri di aggiudicazione dell'appalto"*) del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n.50, il quale stabilisce che *"può essere utilizzato il criterio del minor prezzo"* (comma 4) ... *"per i servizi e le forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato"* (lett.b)) e *"per i servizi e le forniture di importo inferiore alla soglia di cui all'articolo 35, caratterizzati da elevata ripetitività, fatta eccezione per quelli di notevole contenuto tecnologico o*



che hanno un carattere innovativo...." (lett c)), di affidare la fornitura con il criterio del minor prezzo, previo accertamento tecnico della conformità dei prodotti oggetto della fornitura alle caratteristiche tecniche richieste da parte del dirigente;

RITENUTO, nelle more della predisposizione di un Regolamento in materia da parte dell'Arta, che la fornitura di cui trattasi soddisfi le condizioni per l'adozione del criterio di aggiudicazione al minor prezzo, dal momento che le caratteristiche della strumentazione da noleggiare sono predefinite dal MATTM nella scheda metodologica inviata all'Arta e allegata;

STABILITO di non chiedere la costituzione della garanzia provvisoria ai sensi dell'art. 93 del Dlgs 50/2016 che nell'attuale fase transitoria può essere considerata facoltativa (vedi Linee Guida Anac per affidamenti sottosoglia attualmente in consultazione);

CHE sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario procedere alla redazione del DUVRI e non sussistono costi per la sicurezza come da nota del RSP prot. 13860 del 17.10.2016;

DI APPROVARE contestualmente l'allegato Capitolato Tecnico, inviato dal RUP con le note citate nel presente provvedimento, e le Condizioni particolari di Rdo che formano parte integrante del presente atto;

RITENUTO Di individuare quale Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs 50/2016, la dr.ssa Emanuela Scamosci;

DATO ATTO che con delibera D.G. n.127 del 17/12/2015 è stato adottato il Bilancio di previsione 2016-2018 di A.R.T.A. Abruzzo e che la delibera del D.G. n.33 del 18/04/2016 ha disposto la prima variazione al Bilancio di previsione 2016 A.R.T.A. Abruzzo.

CONSIDERATO che la Regione Abruzzo non ha ancora approvato il bilancio di previsione dell'Agenzia ed essendo l'ARTA in gestione ed essendo l'Arta in gestione provvisoria, attualmente si possono operare impegni di spesa sul bilancio medesimo limitatamente a un dodicesimo della spesa prevista da ciascun macroaggregato/capitolo ovvero nei limiti della maggiore spesa necessaria ove si tratti di spese obbligatorie tassativamente regolate dalla legge e non suscettibili di impegno o pagamento frazionato in dodicesimi;

CONSIDERATO che trattasi di spesa urgente necessaria garantire la continuità dell'attività istituzionale dell'Arta;

RITENUTO di imputare la somma pari a € 17.080,00 Iva inclusa all'impegno contabile n. 2016/1/823/1 sul capitolo 09.06.1.03.382.0 denominato "MATTM – Strategia Marina – LEASING // NOLEGGIO // ORMEGGIO"-del bilancio finanziario 2016 che presenta sufficiente capienza;

DETERMINA

1. **Di dare atto** che l'Rdo n. 1390700 pubblicata sul Mepa in data 3.11.2016 è anadat deserta, come da nota prot. 15155/2016 allegata al presente atto.



2. **di indire** nuovamente , per le motivazioni espresse in premessa, una procedura sottosoglia ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett a) del D.Lgs 50/2016, mediante RdO, rivolta al seguente operatore economico abilitato al Bando "Beni e servizi per la Mobilità e il Monitoraggio" sul mercato elettronico della pubblica amministrazione:
Arena sub srl;
3. **di approvare** gli allegati Capitolato Tecnico e Condizioni particolari di Rdo che formano parte integrante del presente atto;
4. **di quantificare** il valore dell'appalto in € 17.080,00 iva inclusa.
5. **di stabilire** che non sussistono costi per la sicurezza per rischi da interferenza;
di individuare quale Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs 50/2016, la dr.ssa Emanuela Scamosci.
6. **di imputare** la somma pari a € 17.080,00 Iva inclusa sul capitolo 09.06.1.03.382.0 denominato "MATTM – Strategia Marina – LEASING // NOLEGGIO // ORMEGGIO "- del bilancio finanziario 2016 che presenta sufficiente capienza;
7. **di dare atto** che il presente provvedimento diverrà esecutivo al momento dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa prevista

Il Direttore dell'Area Amministrativa
Dr. Alfredo Moroni



L'Estensore _____

Visto Il Responsabile U.O. (*D.ssa Francesca Fusco*) _____

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA AL
CAPITOLO

Impegno contabile registrato al n. 2016 / 1 / 823 / 1

U.O. Attività Finanziarie ed Economiche

Dr. Salvatore Gizzi



acquistinretepa.it
l'Anno degli Imprenditori e della Pubblica Amministrazione

ARTA ABRUZZO DIREZIONE CENTRALE			
Anno 2016	Titolo 19	Classe 6	Arrivo
Prot.n. 15155		Del 14/11/2016	
			

Mercato Elettronico della pubblica amministrazione

Numero RDO:	1390700
Descrizione RDO:	Fornitura servizio di noleggio ROV con operatore per il progetto Marine Strategy condotto dal Distretto Provinciale ARTA di Pescara
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Unita' di misura dell'offerta economica:	Valori al ribasso
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	Scamosci Emanuela
Data e ora termine ultimo presentazione offerte:	11/11/2016 14:00
Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:	08/11/2016 18:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	30/11/2016 13:00
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	15
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	Mobilita' e Monitoraggio
Numero fornitori invitati:	1

Concorrenti invitati	
Ragione Sociale	Partita Iva
ARENA SUB S.R.L.	02638330833

Lotto 1 - Dettagli	
Denominazione lotto	Fornitura servizio di noleggio ROV con operatore per il progetto Marine Strategy condotto dal Distretto Provinciale ARTA di Pescara
CIG	Z2D1BDAF8D
CUP	B66J15003060001
Importo totale a base d'asta	2000,00
Dati di consegna	Distretto Provinciale ARTA di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 65126 - Pescara (PE) c.a. Dr.ssa Emanuela Scamosci (tel.

	085/45007523)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Viale G. Marconi, 178 - 65127 - Pescara (PE)
Termini di pagamento	30 GG Data Accertamento Conformità Merci / Servizi
Nessun offerta è stata presentata	

Il presente documento è stato generato automaticamente dal sistema telematico del MePA ai fini di una immediata attestazione della mancata partecipazione alle RdO da parte di tutti i concorrenti invitati sopra riportati

Sei in: Regione Abruzzo - Servizio Pubblicazione Gare |  Alfredo Moroni ([ARTA Abruzzo-Ufficio Acquisti di Beni e Servizi, Contratti](#)) | [Esci](#)

MENU

[HOME](#)[INSERIMENTO BANDO](#)[INSERIMENTO ESITO](#)[PROGRAMMAZIONE
TRIENNALE](#)

LEGENDA ICONE

 [utente abilitato](#) [elimina](#) [pdf](#)

INSERIMENTO ESITO BANDI

Visualizza tutte le informazioni sul bando

Esito

Procedura di aggiudicazione (*)	Procedura negoziata RDC	
Data della gara (*)	03/11/2016	(gg/mm/aaaa)
Importo totale a base d'asta (*)	2000	
Importo del contratto d'appalto (*)	14000	
Tempo di esecuzione del contratto (*)	7 giorni	
Contatti del R.U.P. (*)	Scamosci Emanuela	

Note

(*) Campi obbligatori


Copyright© 2011 - Regione Abruzzo @ scrivi a [Osservatorio Regionale Lavori Pubblici](#)

Leggi Messaggio

ARTA ABRUZZO DIREZIONE CENTRALE			
Anno 2016	Titolo 28	Classe 2	Arrivo
Prot.n. 15145		Del 14/11/2016	



Arta Abruzzo - Dist. Pescara			
Anno 2016	Titolo 159	Classe 3	ARRIVO
Prot.n. 8362		Del 12/11/2016	



Da: "Per conto di: arenasub@pec.it" <posta-certificata@pec.aruba.it>
 A: dist.pescara@pec.artaabruzzo.it
 CC:
 Ricevuto il: 11/11/2016 01:31 PM
 Oggetto: POSTA CERTIFICATA: gara ARTA Abruzzo
 Priorità: normale

<input type="checkbox"/> DETTI	<input checked="" type="checkbox"/> SCAMOSCI	<input type="checkbox"/> RENZI
<input type="checkbox"/> PALERMI	<input type="checkbox"/> CECCOMANCINI	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> ARTA ABRUZZO 12 NOV 2016 DIST. PE </div>		
<input type="checkbox"/> SULLI	<input type="checkbox"/> CAPORALE	<input type="checkbox"/> CRESCENZI
<input type="checkbox"/> ARIZZI	<input checked="" type="checkbox"/> PETRINI	<input type="checkbox"/> CIMINO

• Mostra Certificato

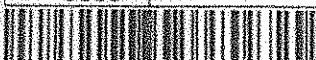
• Azioni ▼

Cancella Segna come: Da leggere Sposta in: APPOGGIO DELETED ITEMS DRAFTS RECEIPTS SENT ITEMS

DA INOLTARE ALLA SEDE CENTRALE

Con la presente vi comunichiamo che non siamo in grado di formulare l'offerta alla gara cui siamo stati invitati per la perdita dei dati informatici dovuto al guasto dei nostri terminali. Vi preghiamo voler prorogare i termini di scadenza e ritrasmettere i documenti di gara. Ringraziandovi porgiamo distinti saluti Valerio Arena Arena Sub s.r.l. Strada Provinciale 47, 98164 Torre Faro (ME) ITALY Tel: 090 / 3974060 Fax: 090 / 3974060 Web: <<http://www.arenasub.com>> www.arenasub.com e-mail: <<mailto:arenasub@arenasub.com>> arenasub@arenasub.com Questo messaggio Le viene inviato in osservanza del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali). Le informazioni contenute nella presente comunicazione e i relativi allegati possono essere riservate e sono, comunque, destinate esclusivamente alla persona o alla Società sopraindicata. La diffusione, distribuzione e/o copiatura del documento trasmesso da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia ai sensi dell'art. 616 c.p., che ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003. Se avete ricevuto questo messaggio per errore, vi preghiamo di distruggerlo e di informarci inviando un messaggio all'indirizzo e-mail <<mailto:arenasub@arenasub.com>> arenasub@arenasub.com o telefonando al n. 090/3974060, con il rimborso, da parte nostra, dei costi da Voi sostenuti, su Vostra esplicita richiesta. Precisiamo che, nella realizzazione di un'eventuale file allegato, sono state osservate tutte le norme di sicurezza al fine di garantire che il file sia libero da virus. Tuttavia il mezzo di trasmissione "Internet" non garantisce la totale neutralità dal punto di vista dei virus, pertanto, si declina ogni responsabilità in relazione alla trasmissione dei nostri documenti. L'installazione di un antivirus aggiornato rientra tra le regole di una corretta gestione di un sistema informatico. Le ricordiamo che in qualunque momento potrà esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs 196/2003 contattando il titolare del trattamento, Arena Sub Srl con sede in Strada Provinciale 47 98164 Torre Faro (ME), al recapito telefonico 090/3974060 o inviando un Fax allo 090/3974060 oppure scrivendo all'indirizzo e-mail: <<mailto:arenasub@arenasub.com>> arenasub@arenasub.com.

Arta Abruzzo - Dist. Pescara			
Anno 2016	Titolo 159	Classe 3	PARTENZA
Prot.n. 8363		Del 12/11/2016	



Leggi Messaggio

Da: "Per conto di: dist.pescara@pec.artaabruzzo.it" <posta-certificata@telecompost.it>

A: sede.centrale@pec.artaabruzzo.it

CC:

Ricevuto il: 12/11/2016 09:16 AM

Oggetto: POSTA CERTIFICATA: GARA ARTA ABRUZZO. [Protocollo N.ro 2016-PROT-8363]

Priorità: normale

[PROT_2016_8363_1.pdf\(264663\)](#)

- [Mostra Certificato](#)

- [Azioni ▼](#)

[Cancella](#) [Segna come:](#) [Da leggere](#) [Sposta in:](#) [DELETED ITEMS](#) [DRAFTS](#) [RECEIPTS](#) [SENT ITEMS](#)

INVIO DOCUMENTAZIONE NS. PROT. N. 8363 DEL 12/11/2016. DISTINTI SALUTI.

Arta Abruzzo - Dist. Pescara			
Anno	Titolo	Classe	
2016	159	3	PARTENZA
Prot.n. 8395 Del 15/11/2016			

Al Direttore Area Amministrativa
c.a. Dott. Alfredo Moroni

All' U.O. Acquisti di Beni e Servizi, Contratti
c.a. Dott.ssa Francesca Fusco

ARTA Abruzzo Sede Centrale
sede.centrale@pec.artaabruzzo.it

OGGETTO: Progetto Marine Strategy - Habitat di fondo marino sottoposto a danno fisico, noleggio ROV con operatore.

Facendo seguito a nostre precedenti note Prot. n. 7107 del 27/09/16 e Prot. n. 7753 del 20/10/2016, con le quali è stato richiesto il noleggio di una apparecchiatura per l'esecuzione di indagini utilizzando tecniche di rilievo video/fotografico da piattaforma remota georeferenziata (ROV, Remotely Operated Vehicle), come previsto nel Piano delle Attività di Strategia Marina, con allegato capitolato per il noleggio,

tenuto conto della comunicazione della ditta Arena Sub Srl acquisita al ns. Prot. con n. 8362 del 12/11/16,

verificato che, anche alla data odierna, sul portale MePA continua ad essere presente, per il servizio richiesto, la sola ditta Arena Sub sopracitata,

nel ribadire l'urgenza dell'apparecchiatura ROV (visto l'ulteriore riduzione del tempo a disposizione per lo svolgimento delle attività richieste dal Progetto), si chiede cortesemente di rieditare nel minor tempo possibile la richiesta di offerta.

Distinti saluti



Il Responsabile Tecnico del Progetto
Dott.ssa Emanuela Scamosci



Certificato N° 205977

Leggi Messaggio

Da: "Per conto di: dist.pescara@pec.artaabruzzo.it" <posta-certificata@telecompost.it>
A: sede.centrale@pec.artaabruzzo.it

CC:

Ricevuto il: 15/11/2016 09:49 AM

Oggetto: POSTA CERTIFICATA: PROGETTO MARINE STRATEGY - HABITAT DI FONDO MARINO
SOTTOPOSTO A DANNO FISICO, NOLEGGIO ROV CON OPERATORE. [Protocollo N.ro 2016-PROT-8395]

Priorità: normale

[PROT 2016_8395_1.pdf\(167169\)](#)

- [Mostra Certificato](#)

- [Azioni ▼](#)

[Cancella](#) [Segna come:](#) [Da leggere](#) [Sposta in:](#) [DELETED ITEMS](#) [DRAFTS](#) [RECEIPTS](#) [SENT ITEMS](#)

INVIO DOCUMENTAZIONE NS. PROT. N° 8395 DEL 15/11/2016. DISTINTI SALUTI.

- Gestione CARNET di smart CIG
 - [Rendiconi](#)
 - [Visualizza lista](#)

Smart CIG: Dettaglio dati CIG

Dettagli della comunicazione

CIG	Z9C1C07DC2
Stato	CIG COMUNICATO
Fattispecie contrattuale	CONTRATTI DI IMPORTO INFERIORE A € 40.000 AFFIDATI EX ART 125 O CON PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO
Importo	€ 2.000,00
Oggetto	Fornitura servizio di noleggio ROV con operatore per il progetto Marine Strategy condotto dal Distretto Provinciale ARTA di Pescara mediante procedura negoziata RDO su MePA
Procedura di scelta contraente	AFFIDAMENTO IN ECONOMIA - AFFIDAMENTO DIRETTO
Oggetto principale del contratto	SERVIZI
CIG accordo quadro	-
CUP	B66J15003060001
Disposizioni in materia di centralizzazione della spesa pubblica (art. 9 comma 3 D.L. 66/2014)	Lavori oppure beni e servizi non elencati nell'art. 1 dPCM 24/12/2015
Motivo richiesta CIG	-

[Annulla Comunicazione](#) [Modifica](#)

COM01OE/10.119.142.122

© Autorità Nazionale Anticorruzione - Tutti i diritti riservati

via M. Minghetti, 10 - 00187 Roma - c.f. 97584460584

Fornitura di noleggio ROV con operatore
Cig Z9C1C07DC2

Condizioni particolari

1. Premessa

- Le presenti condizioni particolari sono di riferimento alla RdO per la fornitura di cui al punto 2.
- Le condizioni riportate nel presente documento, che si intendono accettate da parte dell'operatore economico al momento della trasmissione dell'offerta, sono supplementari e, in caso di contrasto, prevalgono sulle Condizioni Generali di Contratto relative al Bando "Beni e Servizi per la Mobilità e il Monitoraggio" del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione.

2. Oggetto

- Oggetto del presente contratto è la fornitura di noleggio di ROV con operatore da effettuarsi presso la sede indicata nel Capitolato tecnico.
- La descrizione del bene è dettagliatamente indicata nel Capitolato Tecnico allegato in formato elettronico nella RdO sul MEPA.
- Non è ammesso un bene di qualità inferiore o diversa da quella descritta nella scheda dedicata al prodotto.

3. Riferimenti normativi

- Il presente atto è regolato dalla normativa vigente, e precisamente dal D. Lgs. n. 50/2016 e dal codice civile. Le condizioni del contratto di fornitura, inoltre, sono integrate e modificate dalle clausole che seguono, le quali prevarranno, in caso di contrasto, sulle Condizioni Generali di Contratto relative al Bando "Beni e servizi per la Mobilità e il Monitoraggio" del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione
- L'appalto è disciplinato, oltre che dalle disposizioni del presente atto, dalla documentazione di cui al Bando citato per l'abilitazione di fornitori e beni per la partecipazione al mercato elettronico per la fornitura dei prodotti e dal relativo capitolato tecnico, dalle Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione e dall'ulteriore documentazione tecnica predisposta da Consip, e, inoltre, per quanto non regolato dalle clausole e disposizioni suddette, dalle norme del predetto D.Lgs. 50/2016.

4. Importo del contratto

- L'importo netto a base di gara è pari ad **€ 2.000 al giorno** (euro duemila) (Iva esclusa).
- L'importo è da intendersi onnicomprensivo e comprende oltre il canone di noleggio, il compenso per l'operatore, vitto e alloggio per l'operatore, file delle riprese e foto, generatore di corrente autonomo nel funzionamento.
- La durata stimata dell'affidamento sarà pari a un massimo di giorni 7 per effettuare n. 18 indagini.
- **L'indicazione del numero totale delle giornate stimate non comporta per l'operatore economico aggiudicatario il diritto all'espletamento della prestazione di noleggio e al relativo pagamento perché l'Arta non è obbligata a garantire un numero minimo di giornate di noleggio**

5. Requisiti di partecipazione

▪ **Requisiti di ordine generale (a pena di esclusione)**

L'Impresa che intende partecipare alla presente RdO deve possedere i seguenti requisiti:

- a) non trovarsi in alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alla gara di cui all'art. 80 del D Lgs. n. 50/2016;
- b) essere iscritte al registro delle imprese per attività inerenti i beni oggetto di gara in conformità di quanto previsto dall'art. 83, comma 3, D. Lgs. n. 50/2016;
- c) di essere iscritte nel bando attivo sul MEPA Consip, nella categoria di riferimento "Beni e servizi per la Mobilità e il Monitoraggio";

(In considerazione che "Relativamente agli altri soggetti partecipanti alla RDO l'onere di acquisizione delle dichiarazioni rilasciate è in capo alla Commissione di abilitazione Consip e libera le stazioni appaltanti dall'acquisizione delle predette dichiarazioni esclusivamente ai fini della partecipazione alla gara. Infatti, per essere abilitate al MePA le imprese devono rendere le dichiarazioni in ordine al possesso dei requisiti di cui all'art. 38 del Codice, nonché le dichiarazioni relative al possesso degli ulteriori requisiti di capacità professionale ed economico-finanziaria richiesti dal singolo Bando. Tali dichiarazioni sono rilasciate in fase di Abilitazione e rinnovate ogni 6 mesi, pena la disabilitazione e l'impossibilità a mantenere attivo il proprio catalogo e partecipare alle RDO.") L'Amministrazione acquisisce le autocertificazioni rilasciate a Consip

- La Stazione Appaltante è tenuta a verificare i requisiti di ordine generale ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, richiedendo agli organi competenti il rilascio della documentazione prevista ai sensi dell'art. 86 del D.Lgs. n. 50/2016.

6. Modelli di gara

- Sono a disposizione delle imprese concorrenti i seguenti modelli di gara:
 - 1) Autocertificazione antimafia (il documento deve essere compilato dall'aggiudicatario);
 - 2) Tracciabilità dei flussi finanziari (il documento deve essere compilato dall'aggiudicatario);
 - 3) Autocertificazione composizione societaria ai sensi del D.P.C.M. n. 187/1991 (il documento deve essere compilato dall'aggiudicatario).

7. Modalità di presentazione delle offerte e Schede tecniche del bene

- Per partecipare alla gara la ditta dovrà produrre, entro il termine riportato nella RdO, la seguente documentazione: documentazione amministrativa e offerta economica.
- Nello spazio del sistema riservato alla "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" dovranno essere inseriti:
 - a) Copia del disciplinare tecnico e del presente capitolato firmati digitalmente per accettazione dal rappresentante legale della ditta.
- Nello spazio del sistema riservato alla "DOCUMENTAZIONE ECONOMICA" dovrà essere inserita l'offerta economica formulata compilando il modulo di offerta generato dalla piattaforma elettronica MEPA e firmata digitalmente dal legale rappresentante della ditta. Si evidenzia che nel formulare l'offerta economica il concorrente dovrà valorizzare nell'apposito spazio gli oneri della sicurezza aziendali (art. 95 c. 10 del D.Lgs. n. 50/2016). (Per i dettagli si veda articolo seguente)

- Il fornitore ha l'obbligo di fornire le schede tecniche, in lingua italiana del prodotto oggetto dell'R.D.O., con depliant per la migliore illustrazione di quanto offerto e quanto altro ritenuto idoneo per lo stesso fine.

8. Sicurezza

- Duvri: in considerazione della natura della prestazione oggetto della presente procedura, non sussiste, ai sensi dell'art. 26, comma 3-bis del D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81, l'obbligo di procedere alla predisposizione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (c.d. DUVRI).
- Oneri della sicurezza per rischi specifici (o aziendali): sono quelli la cui quantificazione rientra nella responsabilità dell'operatore economico, in quanto connessi con l'esercizio dell'attività aziendale, e devono essere specificatamente quantificati ed indicati nella dichiarazione di offerta economica. Tali oneri, rappresentando una componente specifica dell'offerta, non sono da considerare in nessun caso un corrispettivo aggiuntivo rispetto a quello indicato nell'offerta economica. All'uopo, ai sensi dell'art. 95 c.10 del D.Lgs. n. 50/2016, nell'offerta economica le imprese partecipanti **devono obbligatoriamente indicare, pena l'esclusione**, i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro.

9. Modalità e criterio di aggiudicazione

- Per il presente appalto sottosoglia la Stazione Appaltante si avvale di procedura telematica di negoziazione nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA) per l'espletamento di procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, c.2 del D.Lgs. n. 50/2016, tramite "richiesta di offerta" (RdO) ad un unico fornitore.
- L'aggiudicazione della RdO sarà effettuata con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 c.4 del D.Lgs. n. 50/2016, previa verifica da parte del Rup delle caratteristiche tecniche del bene descritte nel capitolato tecnico.
- Non sono ammesse, e di conseguenza saranno **escluse**, offerte in aumento, uguali alla base d'asta, parziali o indeterminate o condizionate in aumento o incomplete.
- Saranno, inoltre, **escluse** le offerte difformi rispetto alle caratteristiche tecniche riportate nel capitolato tecnico.
- La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di:
 - di non procedere all'aggiudicazione qualora l'offerta non risultasse conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;
 - non procedere all'aggiudicazione in caso di sopravvenuto interesse pubblico dell'Ente, senza che i concorrenti possano pretendere nulla a riguardo;
 - revocare l'aggiudicazione, fino a quando il contratto non è stato stipulato, in caso in cui la conclusione del contratto risulti superflua o dannosa per la Stazione Appaltante;

10. Svolgimento gara

- La gara si svolgerà mediante il sistema Mepa sulla piattaforma informatica del sito <https://www.acquistinretepa.it>.
- Si evidenzia, tuttavia, che l'attuale sistema Mepa è in continua fase di implementazione rispetto al D.Lgs. n. 50/2016, per cui le fasi di svolgimento della gara di seguito riportate potrebbero subire modifiche e/o variazioni, sempre nel pieno rispetto della normativa vigente.

11. Richiesta chiarimenti

- La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di consultare l'impresa concorrente, al fine di ottenere chiarimenti o integrazioni circa il prodotto oggetto dell'offerta presentata.
- L'impresa concorrente potranno richiedere eventuali chiarimenti e informazioni sul presente bando; i termini entro i quali poter inoltrare richieste di chiarimento sono indicati nella RDO a sistema. Non saranno, pertanto, garantite da parte della Stazione Appaltante risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato.
- Tutte le richieste di chiarimenti e le relative risposte dovranno essere formulate utilizzando la funzione presente sulla piattaforma per le comunicazioni.

12. Soccorso istruttorio per dichiarazioni indispensabili ed essenziali:

- Le dichiarazioni indicate nei precedenti punti sono considerate indispensabili ed essenziali ai fini della partecipazione degli operatori economici alla gara. In caso di mancanza, incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale della istanza e delle dichiarazioni sostitutive, con esclusione di quella afferente all'offerta economica, che devono essere prodotti dal concorrente, la Stazione Appaltante procederà, ai sensi dell'art. 83 c.9 del D.Lgs. n. 50/2016 ad applicare una **sanzione** pari al 5 per mille del valore posto a base di gara e comunque non superiore a 5.000 euro; la sanzione è applicata indipendentemente dal numero delle mancanze e/o delle incompletezze delle dichiarazioni;

13. Stipula del contratto

- La Stazione Appaltante si riserva di effettuare verifiche rispetto al possesso dei requisiti dichiarati dall'aggiudicatario, ai sensi della normativa vigente.
- Ai fini della stipula del contratto, la Stazione Appaltante richiederà, attraverso l'apposita area "Comunicazioni" prevista dal Sistema di E-Procurement della P.A., all'Impresa aggiudicataria l'assolvimento degli adempimenti propedeutici alla stipulazione del contratto, ed in particolare:
 - la costituzione della cauzione definitiva ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016;
 - la dichiarazione relativa a gli obblighi di tracciabilità di cui alla Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii. e, segnatamente, a quelli di cui all'art. 3, da intendersi qui integralmente tracciati e riportati. Si precisa che l'inosservanza di detti obblighi comporterà l'automatica risoluzione di diritto del contratto, così come disposto dall'art. 3, c.9 bis, della Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii. e l'applicazione delle relative sanzioni previste dall'art. 6 della medesima legge citata (compilare e firmare il modello predisposto dalla Stazione Appaltante);

- l'autocertificazione antimafia (compilare e firmare il modello predisposto dalla Stazione Appaltante);
 - l'autocertificazione relativa alla composizione societaria (compilare e firmare il modello predisposto dalla Stazione Appaltante);
 - l'assolvimento del pagamento dell'imposta di bollo, il quale può avvenire alternativamente:
 - * tramite invio delle marche da bollo in originale;
 - * tramite bonifico, pari all'importo dell'imposta di bollo, a favore della Stazione Appaltante, a titolo di rimborso anticipo bollo (in questo caso l'impresa aggiudicataria deve inviare copia del bonifico attraverso il sistema Mepa).
- Il contratto, generato dal sistema Mepa, dovrà essere firmato digitalmente.

14. Obblighi del fornitore

- La fornitura dovrà essere effettuata con estrema cura e puntualità ed iniziata entro la data scritta nella Rdo (**massimo 15 gg dalla data di stipula**) e secondo le prescrizioni di cui alle presenti condizioni particolari e delle Condizioni Generali di Contratto relative al Bando del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione.
- Il fornitore assumerà l'obbligo di uniformarsi alle norme legislative vigenti e alle istruzioni del personale Arta.
- Il servizio deve essere espletato con mezzi in perfetta efficienza completi di dotazioni di sicurezza.
- Il fornitore è tenuto ad eseguire quanto prevede l'oggetto dell'appalto con la migliore diligenza e attenzione ed è responsabile verso la Stazione Appaltante del buon andamento dello stesso e della disciplina dei propri dipendenti.
- L'uso della mezzo nautico dell'Ente da parte dell'operatore economico deve avvenire sotto l'esclusiva responsabilità civile, penale e amministrativa dell'aggiudicatario che manleva l'Arta da qualsiasi responsabilità penale, civile e amministrativa per danni arrecati nell'esecuzione della prestazione.
- Il Fornitore è tenuto all'osservanza e all'applicazione di tutte le norme relative alle assicurazioni obbligatorie ed infortunistiche, previdenziali ed assistenziali nei confronti del proprio personale dipendente o dei soci lavoratori nel caso di cooperative, e dovrà adottare tutti i procedimenti e le cautele atti a garantire l'incolumità delle persone addette e dei terzi, con scrupolosa osservanza delle norme di prevenzione in vigore.
- Il Fornitore è direttamente responsabile per infortuni o danni arrecati a persone o cose della Stazione Appaltante o a terzi, occorsi per fatto proprio o dei suoi dipendenti e collaboratori nell'esecuzione degli obblighi assunti con il contratto, con conseguente esonero della Stazione Appaltante da qualsiasi eventuale responsabilità al riguardo.
- Il Fornitore, anche se non aderente ad associazioni firmatarie, è obbligato ad attuare nei confronti dei propri dipendenti o, nel caso di cooperative, dei soci lavoratori occupati nel presente appalto, condizioni contrattuali, normative e retributive non inferiori a quelle

risultanti dai contratti collettivi nazionali di lavoro vigenti per la propria categoria e da eventuali accordi integrativi territoriali.

- Il Fornitore è tenuto all'osservanza delle disposizioni del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 "Attuazione dell'art. 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro" e successive modifiche e integrazioni, ed in particolare a quanto disposto dagli artt. 17 e 18. È fatto inoltre obbligo di ottemperare alle norme di cui agli artt. 71 e 77 del medesimo D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii. dotando il personale di indumenti appositi e di mezzi di protezione atti a garantire la massima sicurezza in relazione alla fornitura effettuata.

15. Modalità di esecuzione della fornitura

- La Ditta aggiudicataria è tenuta ad eseguire tutte le prestazioni previste nel Capitolato Tecnico.
- Altri oneri: le spese di spedizione e di trasporto del materiale alla sede di destinazione sono a totale carico del fornitore. La responsabilità di eventuali danni dovuti al trasporto è a carico il fornitore. Il fornitore assume a proprio carico la responsabilità della puntuale esecuzione della fornitura anche in caso di scioperi o vertenze sindacali del suo personale, promuovendo tutte le iniziative atte ad evitare l'interruzione della medesima.
- Contestazioni: la Stazione Appaltante nel caso di servizio difforme, per tipologia e caratteristiche, da quanto ordinato, si riserva la facoltà di rifiutare la prestazione e di richiederne la sostituzione, in deroga all'art. 1495 del Codice Civile, entro 20 (venti) giorni solari, a totale carico della ditta, con obbligo di consegna del materiale sostitutivo entro 7 giorni lavorativi (se la difformità attiene all'apparecchiatura). Qualora la ditta non fosse in grado di ottemperare a quanto richiesto, la Stazione Appaltante potrà rivolgersi a terzi, addebitando al fornitore l'eventuale maggior prezzo, fatta salva la possibilità di risoluzione del contratto.
- Nessun risarcimento potrà essere preteso nei confronti della Stazione Appaltante per i materiali smarriti, deteriorati o distrutti durante il trasporto.

16. Penali

- Qualora il Fornitore esegua la prestazione in ritardo o in modo non conforme a quanto stabilito, la Stazione Appaltante procederà alla contestazione scritta delle inadempienze riscontrate mediante PEC.
- Il Fornitore ha 5 (cinque) giorni lavorativi di tempo dal ricevimento della contestazione per presentare le proprie controdeduzioni. Entro i successivi cinque giorni lavorativi, la Stazione Appaltante deve comunicare le proprie conclusioni e, ove ritenga di non dover accogliere le ragioni del Fornitore ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, procederà all'applicazione delle seguenti sanzioni pecuniarie, salvo l'eventuale risarcimento del danno ulteriore:
 - per ogni giorno di ritardo rispetto ai termini massimi stabiliti per l'inizio della prestazione è prevista una penale giornaliera pari a 1‰ (uno per mille) dell'ammontare netto contrattuale;

- decorsi inutilmente numero venti giorni naturali e consecutivi rispetto ai termini massimi stabiliti per l'inizio della prestazione questa si considera non effettuata ed è prevista un'ulteriore penale pari al 30% del valore della merce non consegnata.
- Nel caso in cui l'importo delle penali complessivamente raggiunga il limite del 10% (dieci per cento) dell'importo netto contrattuale, la Stazione Appaltante potrà procedere alla risoluzione del contratto per grave inadempimento. Qualora il contraente non esegua la prestazione, l'Amministrazione, dopo aver inutilmente intimato l'adempimento della medesima, procederà alla risoluzione del contratto incamerando la cauzione definitiva, salvo l'eventuale risarcimento del danno ulteriore.

17. Fattura

- La fattura, emessa solo previa dichiarazione di regolare esecuzione/collaudo dal parte del RUP ovvero del Funzionario responsabile, successivamente alla data di consegna della merce dopo il collaudo, dovrà essere intestata e trasmessa in formato elettronico a: Arta Abruzzo Viale G. Marconi n. 178 Pescara – Partita IVA 01599980685 - Codice univoco ufficio per fatturazione elettronica UF6BTO
- Nella fattura dovranno essere riportati: il numero di R.d.O. e il CIG, indicati nella stessa richiesta, nonché gli estremi identificativi del C/C dedicato ai pagamenti della pubblica amministrazione

18. Ritardi nel pagamento della fattura

- Gli eventuali ritardi nel pagamento della fattura a favore del fornitore non daranno luogo alla corresponsione di interessi o di indennizzi di risarcimento per ritardi non imputabili alle normali attività espletate dagli uffici della Stazione Appaltante.

19. Privacy

- Dovranno essere rispettate le regole sulla privacy, ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii. .

20. Cauzione definitiva

- Ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016, il fornitore aggiudicatario dovrà costituire una garanzia per l'esecuzione del contratto (cauzione definitiva). La cauzione definitiva dovrà essere costituita ai sensi dell'art. 93 c.2 e c.3 del D.Lgs. n. 50/2016.
- La mancata costituzione della garanzia determinerà la revoca dell'affidamento e l'aggiudicazione della fornitura al concorrente che segue nella graduatoria. La garanzia copre gli oneri per il mancato od inesatto adempimento e cessa di avere effetto solo ad avvenuta verifica positiva dell'esecuzione contrattuale.

21. Stipula del contratto

- Il relativo contratto sarà stipulato in modalità telematiche sulla piattaforma Mepa. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al fornitore dall'esecuzione della fornitura e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni vigenti o che venissero in futuro emanate dalle competenti autorità, sono comprese nel corrispettivo contrattuale.

- Tutte le spese inerenti il contratto saranno a carico della Ditta aggiudicataria senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi della Stazione Appaltante.

22. Risoluzione del contratto

- In caso di gravi difformità nell'esecuzione della fornitura, la Stazione Appaltante invita il fornitore a conformarsi alle previsioni contrattuali ai sensi dell'art.1454 del codice civile, assegnando un termine per l'adempimento non inferiore a quindici giorni. Decorso inutilmente il termine, il contratto si considera risolto di diritto, fermo restando il diritto al risarcimento del danno ulteriore. Costituiscono causa di risoluzione del contratto di diritto, ai sensi dell'art. 1456 del codice civile, previa comunicazione scritta inviata al Fornitore, i seguenti casi:
 - cessazione dell'attività commerciale, fallimento dell'attività commerciale, liquidazione coatta amministrativa;
 - violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii., in particolare in tutti i casi in cui le transazioni siano state eseguite senza avvalersi di banche o della società Poste italiane Spa;
 - applicazione di penali oltre il 10 % (dieci per cento) dell'importo netto contrattuale;
 - mancato adempimento della fornitura richiesta;
 - accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive rese ex art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 dal Fornitore contraente per l'aggiudicazione del presente contratto;
 - violazione del divieto di cessione del contratto.

23. Divieto di cessione e facoltà di recesso dal contratto

- Ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 è tassativamente vietata la cessione totale o parziale del presente appalto.
- L'inosservanza di tale prescrizione comporta la nullità del contratto stesso.
- Non è previsto il subappalto.
- La Stazione Appaltante si riserva la facoltà, in caso di sopravvenute esigenze di interesse pubblico, di recedere in ogni momento dal contratto di cui all'oggetto. Essa ne darà comunicazione al Fornitore con un preavviso di almeno dieci giorni mediante lettera raccomandata con ricevuta di ritorno.
- In caso di recesso della Stazione Appaltante, il Fornitore ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente effettuate, secondo il corrispettivo contrattuale, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore pretesa anche di natura risarcitoria e ad ogni ulteriore compenso o indennizzo, anche in deroga a quanto previsto dall'art. 1671 del codice civile.
- Ai sensi dell'art. 1 c.13 del D.L. 95/2012, convertito in L. 135/2012, e ss.mm.ii., la Stazione Appaltante ha diritto di recedere in qualsiasi tempo dal contratto, previa formale comunicazione all'appaltatore con preavviso non inferiore a quindici giorni e previo pagamento delle prestazioni già eseguite oltre al decimo delle prestazioni non ancora

eseguite, nel caso in cui, tenuto conto anche dell'importo dovuto per le prestazioni non ancora eseguite, i parametri delle convenzioni stipulate da Consip S.p.A. ai sensi dell'art. 26, c.1, della Legge n. 488/1999 successivamente alla stipula del contratto siano migliorativi rispetto a quelli del contratto stipulato e l'appaltatore non acconsenta ad una modifica delle condizioni economiche tale da rispettare il limite di cui all'art. 26, c.3 della Legge n. 488/1999.

- È fatto divieto all'affidatario di recedere dal contratto.

24. Spese di bollo e di registrazione

- Sono a carico del fornitore le spese di bollo e di registro e tutte le altre inerenti e conseguenti alla fornitura, oggetto della presente RdO, nonché qualunque onere fiscale presente e futuro.

25. Foro competente

- Per eventuali controversie che potranno insorgere tra la Stazione Appaltante e il fornitore durante o al termine del contratto, in osservanza a quanto previsto dall'art. 219 C.P.C., le parti dichiarano di riconoscere competente il Foro di Pescara.

26. Disposizioni varie

- Alle imprese non spetta alcun compenso o rimborso per le spese e gli oneri sostenuti per la redazione dell'offerta.

27. Accesso agli atti

- Il diritto di accesso agli atti della presente procedura è disciplinato dalla Legge 7 agosto 1999, n. 241 e ss. mm. ii. e dall'art. 53 del D.Lgs. n. 50/2016.

28. Riferimenti e contatti con la Stazione Appaltante

- Il punto ordinante è il dr. Alfredo Moroni
- Il Rup è la dr. ssa Emanuela Scamosci.
- Per eventuali richieste di chiarimenti e informazioni è necessario utilizzare la funzione presente sulla piattaforma per le comunicazioni.

Firma della Ditta per accettazione



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Programmi di Monitoraggio per la Strategia Marina

Art. 11, D.lgs. 190/2010

SCHEDE METODOLOGICHE

per l'attuazione delle Convenzioni stipulate tra
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

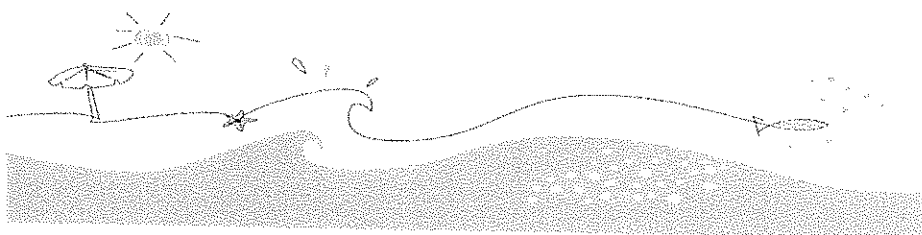
e
Agenzie Regionali per la protezione dell'Ambiente
nel dicembre 2014

(elaborate in collaborazione con
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)

AGGIORNAMENTO SETTEMBRE 2016

(QUESTA VERSIONE SOSTITUISCE TUTTE QUELLE PRECEDENTI)

Settembre 2016



MODULO 9

Habitat di fondo marino sottoposti a danno fisico

Elenco dei parametri da determinare in ciascuna stazione di campionamento, relativo strumento di indagine e metodologia di riferimento

	Parametro	Strumento di indagine	Metodologia di riferimento
Presenza ed estensione dell'habitat	Dati morfo-batimetrici	Multibeam/ sSide sScan sSonar	Scheda 9.1
	Dati-immagini georeferenziati (foto/video)	ROV e/o telecamere/ macchine fotografiche	
Vitalità dell'habitat	Composizione e abbondanze relative del macrozobenthos	Prelievo diretto con benna e/o box-cores Stereo microscopio Microscopia ottica	Metodo come da DM 260/2010: Metodologie analitiche di riferimento ICRAM-MATTM per il controllo dell'ambiente marino costiero (triennio 2001-2003)
	Composizione e abbondanze relative dell'epimegabenthos	Prelievo diretto con rete a strascico/draga Stereo microscopio Microscopia ottica	Scheda 9.2
	Porzione di habitat influenzato da attività antropiche	Analisi quali/quantitative delle immagini	
	Caratteristiche granulometriche e spessore dello strato superficiale	Setacci	Metodo come da DM 260/2010: Metodologie analitiche di riferimento ICRAM-MATTM per il controllo dell'ambiente marino costiero (triennio 2001-2003)

Scheda 9.21

Habitat di fondo marino sottoposti a danno fisico

CRITERI PER LA SCELTA DELLE AREE DI INDAGINE

Le aree di indagine devono essere selezionate in modo da essere rappresentative di diverse condizioni ambientali della sottoregione e di diversi livelli di possibili impatti in particolare: 1) le aree di indagine devono essere posizionate in zone di fondi mobili, presumibilmente prive di substrati biogenici, potenzialmente sottoposte a danno fisico ossia interessate da sigillatura dovuta a posa/realizzazione di opere antropiche o da abrasione dovuta ad attività di pesca con mezzi che interagiscono in modo attivo sul fondo. Laddove possibile, le aree dovranno essere localizzate anche all'interno di Aree Marine Protette, da utilizzare come aree di riferimento, con caratteristiche geomorfologiche, batimetriche e sedimentologiche affini. Le aree di indagine, inoltre, devono essere selezionate in modo da essere rappresentative di diverse condizioni ambientali della sottoregione e di diversi livelli di possibili impatti.

PROTOCOLLO DI INDAGINE

Nelle aree per le quali non si dispone di informazioni cartografiche di dettaglio è necessario acquisire dati di tessitura del sedimento e dati bati-morfologici del substrato, mediante indagini con sonar a scansione laterale (*Side Scan Sonar* / *side-scan-sonar* – SSS) o ecoscandaglio multifascio (*multibeam*) in grado di acquisire dati di *backscatter* su aree di dimensioni pari a 25 km² (eventualmente frazionabili).

Successivamente, in ciascuna area di indagine si deve procedere a:

1. caratterizzazione preliminare del fondo marino mediante rilevamenti con veicoli operati da remoto lungo transetti di indagine;
2. raccolta di campioni per la caratterizzazione biocenotica del macrozoobenthos e per la analisi granulometrica del sedimento;
3. studio dell'epimegabenthos.

Acquisizione dati bati-morfologici di dettaglio dell'area di indagine

L'acquisizione dei dati di tessitura del sedimento e di morfologia del substrato deve essere eseguita utilizzando un *Side Scan Sonar* / *side-scan-sonar*. L'utilizzo di tale strumento è da considerarsi prioritario per le indagini sull'habitat dei fondi mobili; tuttavia, in via secondaria può essere utilizzato anche un *multibeam*, purché consenta l'acquisizione di dati del *backscatter*. In ogni caso dovranno essere generati modelli digitali del terreno (DTM) con risoluzione della cella pari a 5x5 m.

Requisiti tecnici minimi degli strumenti:

- Multibeam: Frequenza operativa non inferiore a 200 kHz
- Side Scan Sonar: Frequenza operativa non inferiore a 400 kHz

Caratterizzazione preliminare del fondo marino

Le indagini sono finalizzate alla validazione della presenza dell'habitat, a fornire una prima caratterizzazione dello stesso, evidenziando eventuali porzioni di habitat particolarmente influenzato da attività antropiche, la presenza di eventuali affioramenti di substrati biogenici, la presenza di specie epimegabentoniche.

Sulla base dei dati di tessitura del sedimento e morfologia del substrato acquisiti, in ciascuna area di indagine devono essere individuati 3 siti di indagine, possibilmente distanti non meno di 100 m l'uno

L'uno dall'altro; in ciascun sito devono essere posizionati 3 transetti lungo i quali effettuare le indagini, possibilmente distanti non meno di 10 m l'uno dall'altro.

La posizione e la lunghezza dei transetti di indagine deve essere tale da rappresentare l'estensione, la continuità e il *range* batimetrico al cui interno è compreso l'habitat di fondo mobile, l'estensione di eventuali affioramenti di substrati biogenici e l'estensione e la tipologia di danno fisico eventualmente arrecato al substrato.

Le indagini devono essere eseguite utilizzando tecniche di rilievo video/fotografico da piattaforma remota georeferenziata (ROV, *Remotely Operated Vehicle*), con foto o filmati in HD. Ciascun rilievo deve essere associato a coordinate geografiche univoche nel datum WGS84 (espresse in gradi sessadecimali al quinto decimale: GG°,GGGGG).

Le indagini mediante ROV (*Remotely Operated Vehicle*) devono essere eseguite da idonea imbarcazione di appoggio su cui sia presente una *consolle* per il controllo remoto di tutti i sistemi (motori, luci, manipolatore, strumentazione), che sia munita di monitor per il controllo e la registrazione in tempo reale delle immagini, delle informazioni di profondità, della rotta e dei tempi di percorrenza.

Inoltre, occorre prevedere che il ROV sia dotato della seguente strumentazione:

- sistema di posizionamento geografico acustico subacqueo (USBL);
- sistema di regolazione automatica di profondità (auto depth);
- bussola;
- sonar di navigazione;
- videocamera con sensore HD;
- fotocamera con sensore HD, risoluzione minima 1920 x 1080 pixel (opzionale solo qualora la videocamera assicuri l'acquisizione delle immagini con la medesima risoluzione);
- 2 puntatori led di posizionamento (distanziati tra loro di 10 cm) per il calcolo delle dimensioni dell'area;
- fari per l'illuminazione.

La rotta del ROV deve essere decisa sulla base del gradiente batimetrico e in funzione delle caratteristiche morfologiche del fondale. Il ROV deve procedere lungo il transetto stabilito a una distanza costante dal fondale, a un'altezza di circa 1,5 m dallo stesso e a velocità costante, max 2 nodi o comunque tale da consentire una verifica attendibile della presenza e della condizione dell'habitat. Le coordinate iniziali e finali di ciascun transetto e quelle dell'intero percorso dovranno essere registrate nel datum WGS84 (espresse in gradi sessadecimali al quinto decimale: GG°,GGGGG).

L'acquisizione dei video deve essere eseguita lungo tutta l'estensione del transetto.

Durante l'acquisizione dei video dovranno essere registrati la presenza, la tipologia e l'abbondanza e la tipologia dei rifiuti antropici eventualmente presenti, considerando le classi di rifiuto presenti nella lista "Lista DeBTypes". L'abbondanza dei rifiuti (n. rifiuti per m²) si ottiene rapportando il numero di questi per l'area del transetto (calcolata considerando la lunghezza del transetto per l'ampiezza del campo visivo).

Lungo tutto il transetto, oltre all'acquisizione della traccia video, devono anche essere raccolte fotografie ad alta risoluzione del fondale: le fotografie possono essere raccolte tanto con la videocamera quanto con la fotocamera eventualmente presente sul ROV. Da tutte le immagini fotografiche acquisite ne devono essere estratte a caso almeno 20 che siano rappresentative di tutti gli habitat o di tutte le specie epibentoniche presenti lungo il transetto, per le quali dovranno essere registrate la presenza e l'abbondanza.

Raccolta di campioni per la caratterizzazione bioecologica del macrozoobenthos e per l'analisi granulometrica del sedimento

Sulla base dei dati di tessitura del sedimento e morfologia del substrato nonché delle informazioni derivanti dalla caratterizzazione preliminare del fondo marino, in ciascuna area di indagine devono essere individuati 3 siti di indagine, possibilmente distanti non meno di 500 m l'uno dall'altro; in ciascun sito devono essere posizionati 3 punti di campionamento, disposti secondo il gradiente di profondità rilevato, in cui effettuare il prelievo di campioni di sedimento mediante benna o box-corer.

La metodologia di raccolta e analisi dei campioni sia per quanto attiene la caratterizzazione biocenotica del macrozoobenthos sia per quanto attiene la granulometria del sedimento è riportata in *Metodologie analitiche di riferimento ICRAM-MATTM per il controllo dell'ambiente marino costiero (triennio 2001-2003)*, come di seguito modificato:

- la benna per il campionamento deve essere una Van Veen standard con superficie di presa pari a 0.1 m² e volume pari a 17 litri;
- la bennata deve raccogliere un volume minimo pari almeno al 50% del volume totale della benna per i campionamenti in corrispondenza di fondali con sedimenti sabbiosi e pari almeno al 75% del volume totale della benna per i campionamenti in corrispondenza di fondali fangosi;
- il setaccio per la separazione degli organismi macrozoobentonici dal sedimento deve avere maglia di 1 mm;
- il campione deve essere preferibilmente fissato a bordo con formalina. La fissazione dei campioni viene effettuata utilizzando formalina (formaldeide in soluzione acquosa al 37-38%) tamponata con tetraborato di sodio; al campione in acqua di mare viene aggiunta formalina in modo da ottenere una soluzione al 4%. Le operazioni di fissazione devono avvenire in ambienti forniti delle dovute attrezzature di sicurezza (tanto sulle imbarcazioni quanto in laboratorio) previste a tutela dell'operatore.
In alternativa può essere utilizzato uno dei seguenti fissativi: etanolo al 70%, iso-propanolo al 40%, acido picrico o acido acetico. Dal momento che questi fissativi tendono generalmente a rendere più duro e fragile il corpo degli organismi devono essere aggiunti additivi come propilene fenossietolo e propilene glicerolo (dal 2 al 5 %). È buona norma riportare sull'etichetta applicata alla bottiglia campione anche i dati relativi ai fissativi utilizzati;
- Il campione raccolto va analizzato entro due settimane. Nell'impossibilità di fissare il campione a bordo lo stesso deve essere conservato in acqua di mare fino all'arrivo in laboratorio e comunque fissato in formalina entro poche ore.

Per tutti i campioni recuperati deve essere eseguita l'analisi delle caratteristiche granulometriche del sedimento suddiviso nelle classi: ciottoli, ghiaie, sabbie e peliti.

Indici o parametri da calcolare/rilevare:

- Porzione di habitat particolarmente influenzato da attività antropiche;
- Abbondanza e tipologia dei rifiuti antropici presenti;
- Granulometria - Caratteristiche granulometriche del sedimento;
- Elenco delle specie macrozoobentoniche e relative abbondanze;
- Elenco delle specie epimegabentoniche e relative abbondanze;
- Localizzazione ed estensione degli habitat rilevati (restituzione cartografica).

Scheda 9.2

Studio dell'epimegabenthos

Nei medesimi siti di indagine in cui è effettuata la raccolta di campioni per la caratterizzazione biocenotica del macrozoobenthos e per l'analisi granulometrica del sedimento devono essere posizionati 3 punti di campionamento per sito in cui effettuare dei campionamenti di specie epibentoniche, attraverso l'uso della rete a strascico o della draga Charcot.

La cala deve essere eseguita ad una velocità max di 3 nodi per un periodo da 20 a 30 minuti iniziando a misurare il tempo da quando lo strumento tocca il fondo (la cala sarà ritenuta valida secondo le indicazioni fornite dal programma comunitario DCF (Data Collection Framework)*. La rete a strascico in dotazione sull'imbarcazione, dovrà avere una dimensione delle maglie al sacco regolamentari di 50 mm di apertura e potrà utilizzare un coprisacco con maglie di 20 mm.

Per ciascun campione recuperato vanno eseguite le seguenti operazioni:

- 1) Determinazione specifica;
- 2) Conteggio del numero degli individui per specie.

(*)AA.VV; 2013. MEDITS-Handbook, Version n. 7, 2013. MEDITS Working Group : 120 pp.


http://www.sibm.it/MEDITS%202011/docs/Medits_Handbook_2013_version_7_25092013.pdf

BOLLA

Arta Abruzzo - Dist. Pescara

Anno 2016	Titolo 159	Classe 3	PARTENZA
--------------	---------------	-------------	----------

Prot.n. 7753 Del 20/10/2016



Al Direttore Area Amministrativa
c.a. Dott. Alfredo Moroni

All' U.O. Acquisti di Beni e Servizi, Contratti
c.a. Dott.ssa Francesca Fusco

ARTA Abruzzo Sede Centrale
sede.centrale@pec.artaabruzzo.it

OGGETTO: Progetto Marine Strategy - Habitat di fondo marino sottoposto a danno fisico, noleggio ROV con operatore.

Facendo seguito a ns. precedente nota Prot. n. 7107 del 27/09/16, con la quale è stato richiesto il noleggio di una apparecchiatura per l'esecuzione di indagini utilizzando tecniche di rilievo video/fotografico da piattaforma remota georeferenziata (ROV, Remotely Operated Vehicle), come previsto nel Piano delle Attività di Strategia Marina, con la presente si trasmette, ad integrazione, il capitolato per il noleggio ROV con operatore, comprensivo degli allegati citati nello stesso.

Al riguardo si specifica che:

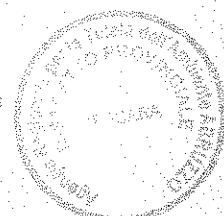
- le indagini mediante ROV sono previste nel Piano delle attività di Strategia Marina, in particolare per l'attuazione del protocollo del modulo 9.
- Il protocollo sopra citato è stato recentemente aggiornato dal MATM ed è pervenuto a questa Agenzia in data 11/10/16
- Il capitolato tecnico allegato è stato predisposto tenendo conto delle specifiche tecniche riportate nel protocollo aggiornato.
- Secondo protocollo, le indagini mediante ROV sono propedeutiche a rilievi, campionamenti e analisi (raccolta di campioni per la caratterizzazione biocenotica del macrozoobenthos e per la analisi granulometrica del sedimento; studio dell'epimegabenthos, raccolto mediante pesca a strascico; analisi ed elaborazione dati) da completare improrogabilmente entro la fine del 2016. Si sottolinea che per lo svolgimento di tali attività, successive all'acquisizione dei dati con ROV, sono prevedibili tempi non inferiori ai 30 giorni lavorativi, senza considerare che tali rilievi, da effettuare in mare, possono essere eseguiti solo in condizioni meteo mare favorevoli e secondo disponibilità della motonave Ermione, già ampiamente utilizzata anche per altre attività istituzionali.

Pertanto, considerato che tutte le attività devono essere svolte entro il più breve tempo possibile, si ritiene opportuno fornire le seguenti informazioni:



Certificato N° 205877

Distretto provinciale di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 66125 Pescara
Tel: 085/4500751 Fax: 085/45007505 E-mail: dist.pescara@artaabruzzo.it PEC: dist.pescara@pec.artaabruzzo.it
Cod. Fisc. 91659790682 - P.I.V.A. 01599900685

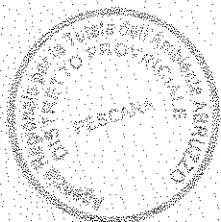


- da una ricerca effettuata su CONSIP non risultano presenti aziende che forniscono noleggio ROV,
- attraverso una ricerca su internet, sono state individuate diverse aziende che potrebbero noleggiare ROV, di queste, però, solo una, ditta Arena Sub Srl, risulta presente, per il servizio ricercato, sul Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni.
- il portale MePA è stato monitorato per diversi giorni. Anche alla data odierna è stata confermata la presenza della sola ditta Arena Sub.
- da approfondimenti tecnici da noi svolti, è stata verificata la rispondenza tra il servizio offerto dall'unica Azienda individuata sul Me.PA e quello necessario per lo svolgimento delle attività di cui sopra.

Per quanto sopra esposto, si rappresenta che la ditta Arena Sub Srl, unico fornitore rilevato sul Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni, offre un servizio con i necessari requisiti tecnici e si valuta favorevolmente, per gli aspetti di competenza, l'offerta della ditta medesima. Inoltre, nel ribadire l'urgenza dell'apparecchiatura ROV (visto il limitato tempo a disposizione per lo svolgimento delle attività richieste dal Progetto, in conformità ai protocolli tecnici aggiornati), si chiede cortesemente di procedere, nel minor tempo possibile, con il noleggio richiesto.

Si precisa che i costi per le indagini sopra descritte sono stati previsti nel piano spese (voce "Servizi") approvato dal Ministero dell'Ambiente e sono da inserire nell'apposto capitolo di spesa di "Strategia Marina."

Distinti saluti



Il Responsabile Tecnico del Progetto
Dott.ssa Emanuela Scamosci

CAPITOLATO TECNICO PER IL NOLEGGIO ROV CON OPERATORE PER ATTUAZIONE PROGETTO SCIENTIFICO

Visto l'art. 11 D. Lgs. 190/2010, ai fini dello svolgimento delle attività previste dai programmi di Monitoraggio per la Strategia Marina e più specificamente nel Modulo 9 (Habitat di fondo marino sottoposto a danno fisico) ed in relazione alla Convenzione con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ARTA Abruzzo ha necessità di effettuare indagini utilizzando tecniche di rilievo video/fotografico da piattaforma remota georeferenziata (ROV, Remotely Operated Vehicle), con foto e filmati in HD, come di seguito specificato:

- n. 18 indagini di circa 150/230 metri da svolgere su 9 transesti situati in due aree diverse come da allegato 1.
- il ROV deve procedere lungo il transetto stabilito ad una distanza costante dal fondale, a una altezza di circa 1,5 metri dallo stesso e a velocità costante, max 2 nodi o comunque tale da consentire una verifica attendibile della presenza e della condizione dell'habitat.
L'area interessata dall'intervento è prospiciente la costa tra i Comuni di Pescara e Francavilla al Mare, come da ALLEGATO 1.

Il servizio di noleggio deve assicurare i seguenti requisiti minimi:

1. il ROV deve essere dotato di:
 - sistema di posizionamento geografico acustico subacqueo (USBL);
 - sistema di regolazione automatica di profondità (auto depth);
 - bussola;
 - sonar di navigazione;
 - videocamera con sensore HD;
 - fotocamera con sensore HD, risoluzione minima 1920 x 1080 pixel (opzionale solo qualora la videocamera assicuri l'acquisizione delle immagini con la medesima risoluzione);
 - 2 puntatori led di posizionamento (distanziati tra loro di 10 cm) per il calcolo delle dimensioni dell'area;
 - fari per l'illuminazione.
- Deve essere inoltre provvisto di quant' altro necessario per lo svolgimento delle attività illustrate nella scheda allegata (ALLEGATO 2). Al riguardo si specifica che:
 - Per le indagini verrà utilizzata la motonave di questa Agenzia, avente dimensioni di 15 metri (Dalle foto allegate si evince il tipo di imbarcazione con l'area di lavoro esterna, mentre per la postazione di controllo è possibile appoggiarsi nel locale immediatamente a poppa della plancia di comando - ALLEGATO 3);
 - La ditta incaricata dovrà provvedere ai rilievi con un proprio generatore di corrente.
 - Il generatore di corrente ed il ROV devono essere imbarcati a mano a cura della ditta.
 - La motonave ha in dotazione un bigo fisso collegato ad un verricello oleodinamico, senza scambiatore di calore, con una portata massima di 1 quintale.

2. Il servizio dovrà essere prestato nelle date stabilite dall'Agenzia, che saranno comunicate con apposita nota mediante posta elettronica certificata o, in caso di indisponibilità di indirizzo pec, tramite FAX.

La ditta dovrà garantire l'inizio del servizio entro un tempo massimo di 15 giorni dal ricevimento della comunicazione.

Si allegano:

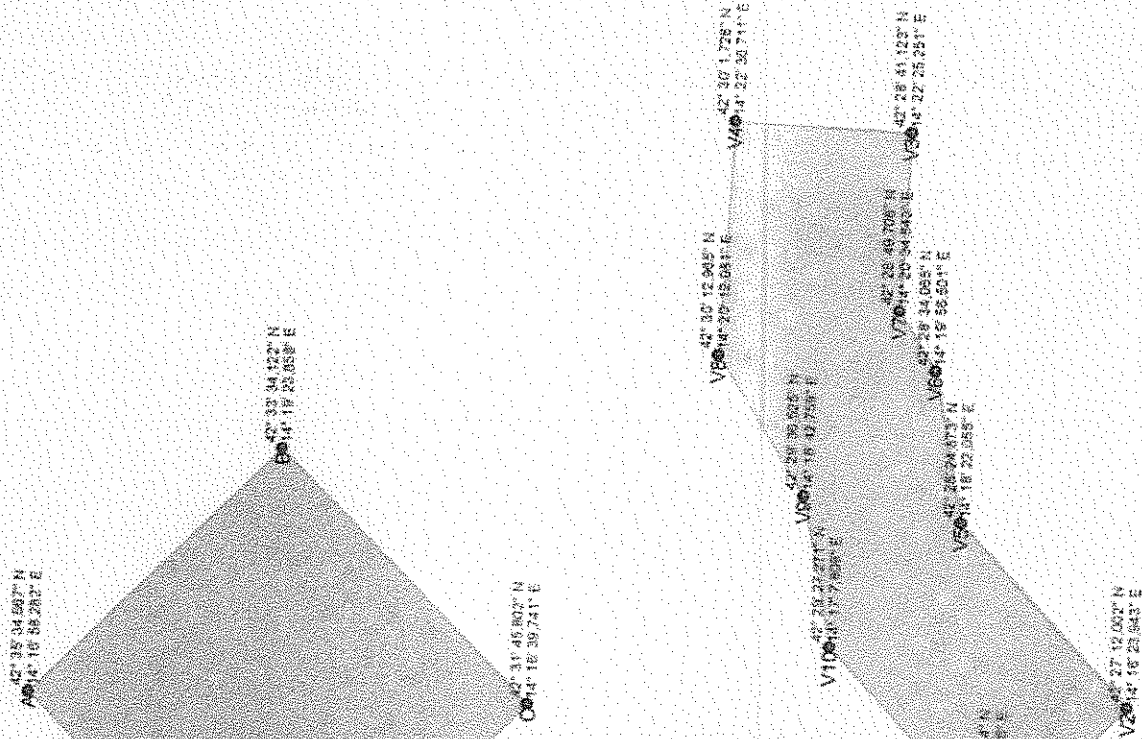
- 1) Allegato 1: Documento riepilogativo delle coordinate dei transetti di indagine.
- 2) Allegato 2: Scheda delle attività da eseguire con ROV.
- 3) Allegato 3: Foto motonave.

La base d'asta è fissata ad euro 2.000,00 al giorno.



MODULO 9

ALLEGATO 1



SCHEDA DELLE ATTIVITA' DA ESEGUIRE CON ROV

Le indagini mediante ROV (*Remotely Operated Vehicle*) devono essere eseguite da idonea imbarcazione di appoggio su cui sia presente una *console* per il controllo remoto di tutti i sistemi (motori, luci, manipolatore, strumentazione), che sia munita di monitor per il controllo e la registrazione in tempo reale delle immagini, delle informazioni di profondità, della rotta e dei tempi di percorrenza.

La rotta del ROV deve essere decisa sulla base del gradiente batimetrico e in funzione delle caratteristiche morfologiche del fondale.

Il ROV deve procedere lungo il transetto stabilito a una distanza costante dal fondale, a un'altezza di circa 1,5 m dallo stesso e a velocità costante, max 2 nodi o comunque tale da consentire una verifica attendibile della presenza e della condizione dell'habitat.

Le coordinate iniziali e finali di ciascun transetto e quelle dell'intero percorso dovranno essere registrate nel datum WGS84 (espresse in gradi sessadecimali al quinto decimale: GG°.GGGGG).

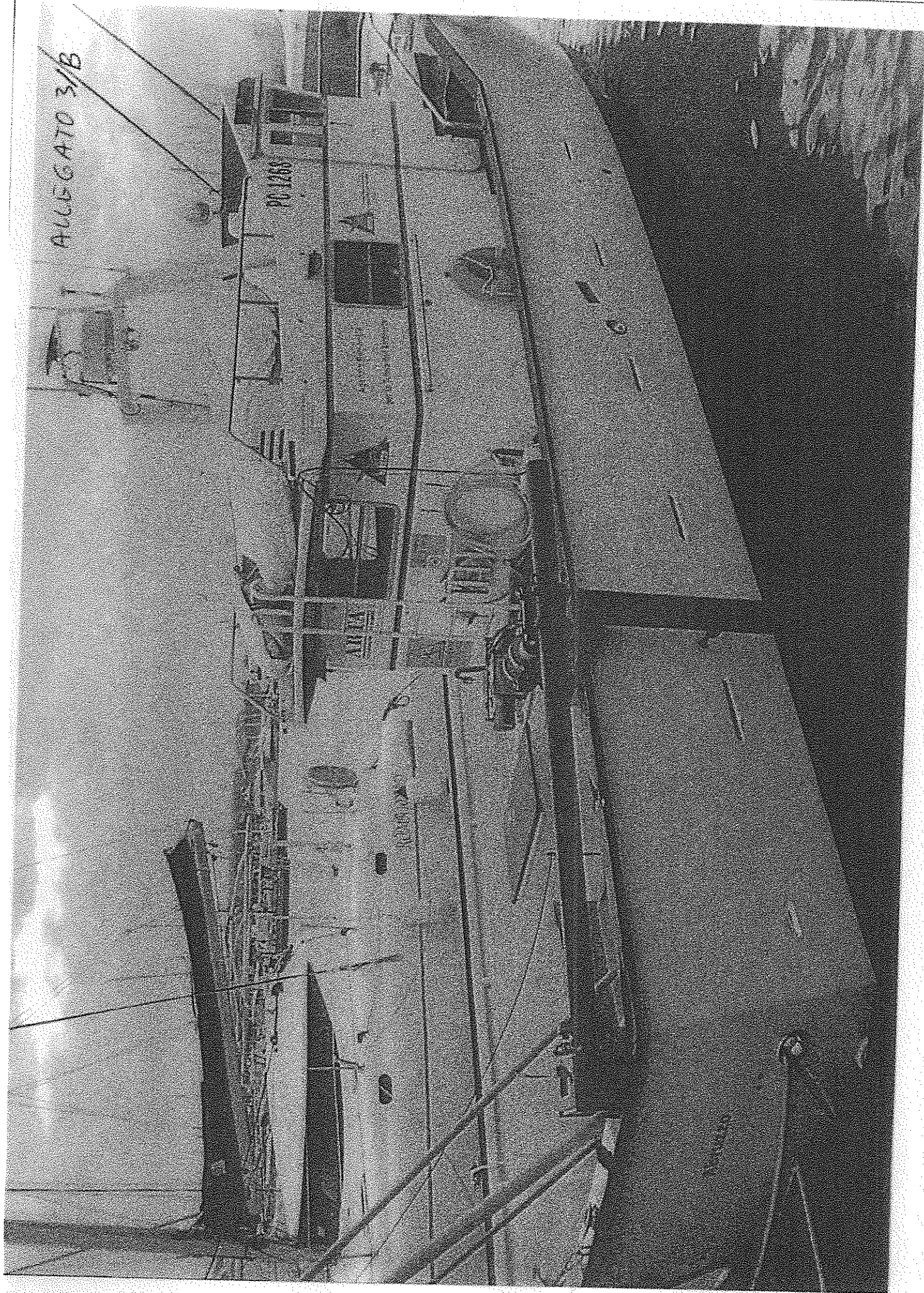
L'acquisizione dei video deve essere eseguita lungo tutta l'estensione del transetto.

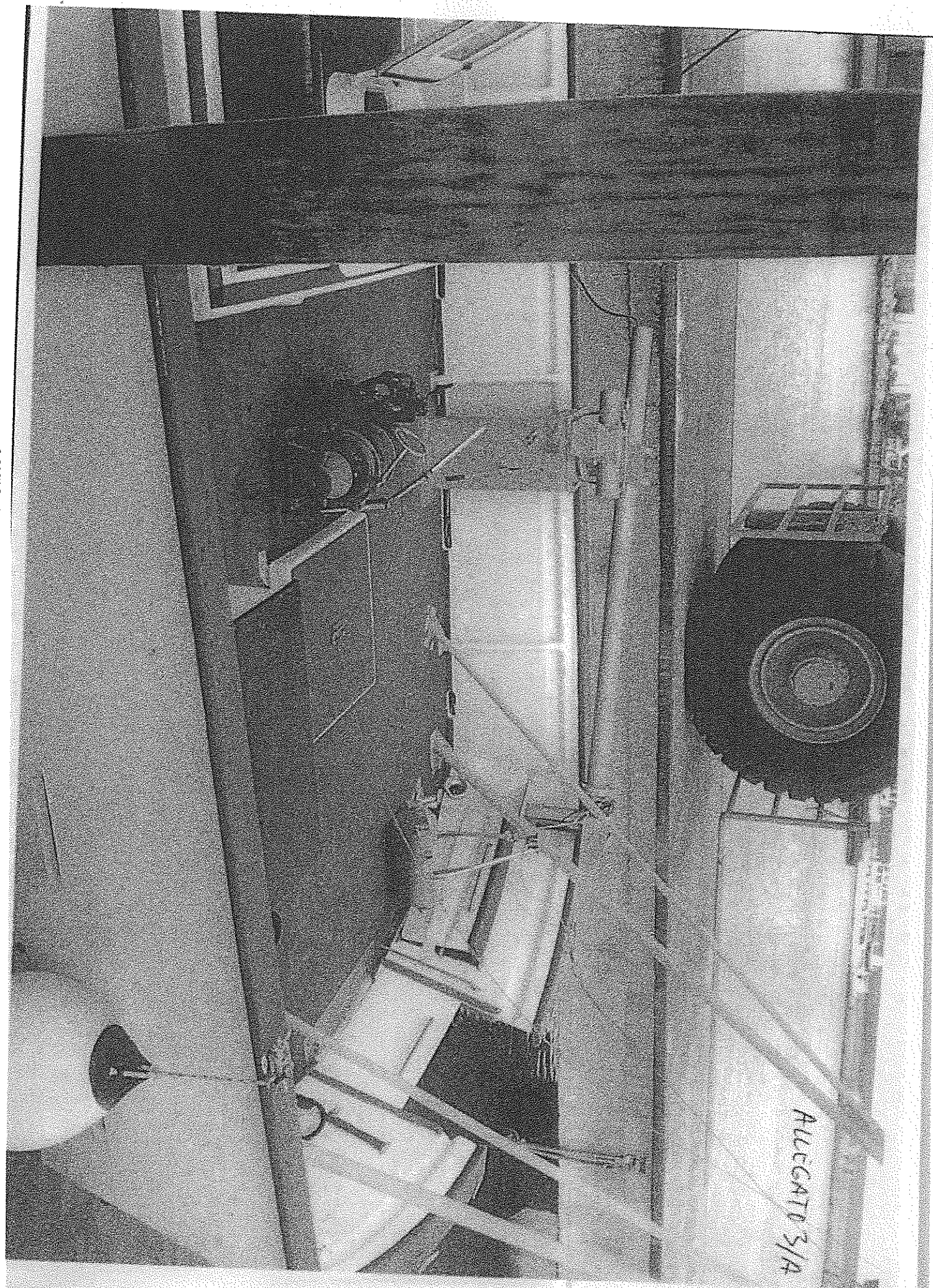
Durante l'acquisizione dei video dovranno essere registrati la presenza, la tipologia e l'abbondanza dei rifiuti antropici eventualmente presenti, considerando le classi di rifiuto presenti nella lista "Lista_DebrisTypes". L'abbondanza dei rifiuti (n. rifiuti per m²) si ottiene rapportando il numero di questi per l'area del transetto (calcolata considerando la lunghezza del transetto per l'ampiezza del campo visivo).

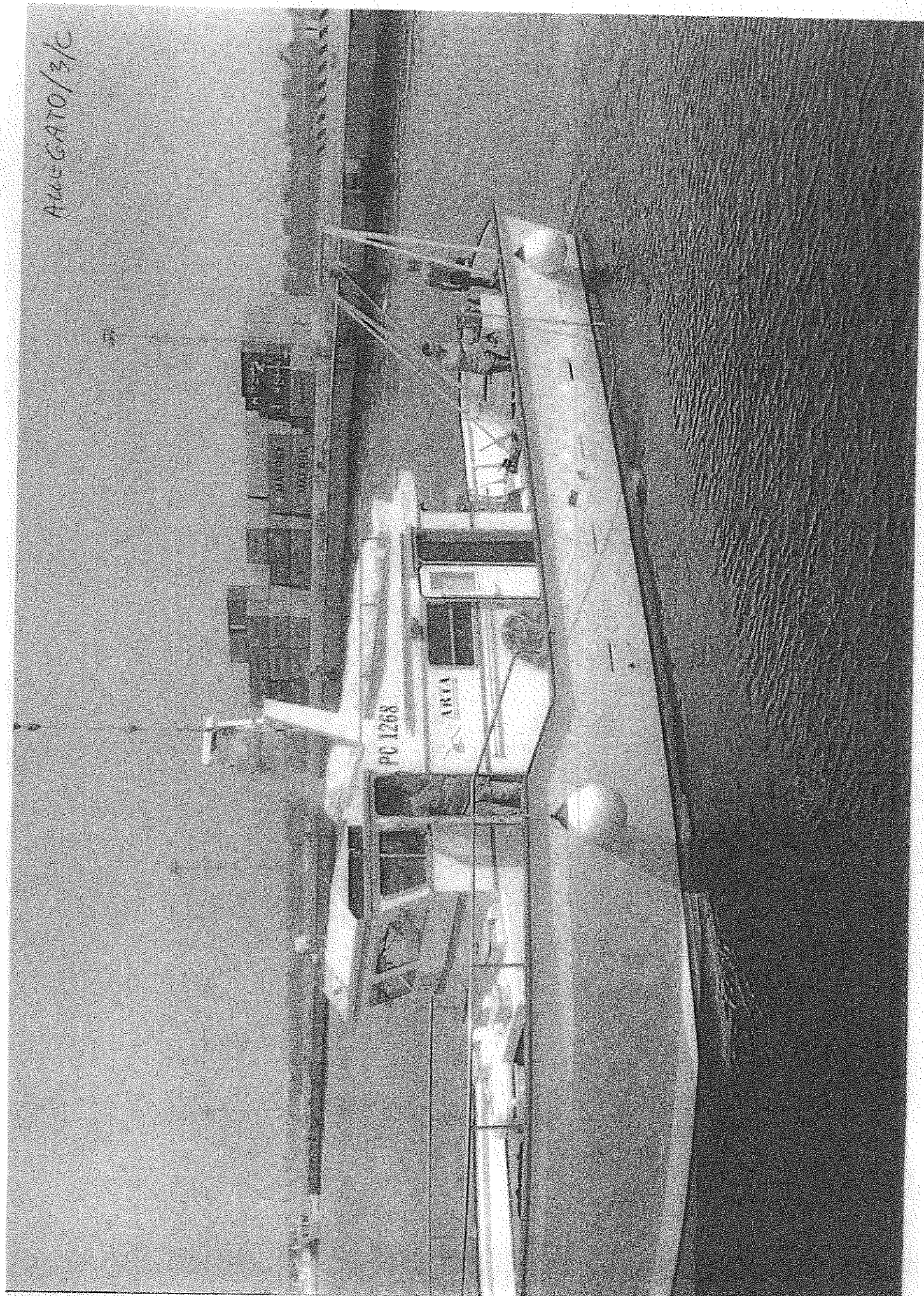
Lungo tutto il transetto, oltre all'acquisizione della traccia video, devono anche essere raccolte fotografie ad alta risoluzione del fondale; le fotografie possono essere raccolte tanto con la videocamera quanto con la fotocamera presente sul ROV. Da tutte le immagini fotografiche acquisite ne devono essere estratte a caso almeno 20 che siano rappresentative di tutti gli habitat o di tutte le specie epibentoniche presenti lungo il transetto, per le quali dovranno essere registrate la presenza e l'abbondanza.



Certificato N° 305977







Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<u>Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	12/09/2016		
<u>Ecotomografi 4</u>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	10/06/2016		
<u>Carburanti estraibili e Gasolio da riscaldamento ed. 9</u>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	08/04/2016		
<u>Licenze d'uso Oracle 2</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	05/04/2016		
<u>Buoni pasto 7</u>	Alimenti, ristorazione e buoni pasto	Convenzione attiva	23/03/2016		
<u>Reti locali 5</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	04/03/2016		
<u>Stampanti 14</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016		
<u>Apparecchiature Multifunzione 25 - noleggio</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016		
<u>Tomografi a risonanza magnetica 2</u>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	11/01/2016		
<u>Autoveicoli in</u>		Convenzione			

Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
Microsoft Enterprise Agreement 3	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	16/12/2015		
Autoveicoli in acquisto 8	Veicoli	Convenzione attiva	11/12/2015		
Angiografi fissi 2	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	11/12/2015		
Licenze d'uso IBM Passport 2	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	30/11/2015		
Energia elettrica 13	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	30/11/2015		
Gas Naturale 8	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	16/11/2015		
Acquisto Autobus 2	Veicoli	Convenzione attiva	13/11/2015		
Autovetture per la tutela del territorio	Veicoli	Convenzione attiva	30/10/2015		
CARBURANTI RETE - FUEL CARD 6	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	23/10/2015		
PC Portatili 14	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	21/10/2015		

[Prima](#) / [Precedente](#) | [1](#) | [2](#) | [3](#) | [4](#) | [5](#) | [Successiva](#) / [Ultima](#)

Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<u>Autoveicoli in noleggio per le Forze dell'Ordine</u>	Veicoli	Bando pubblicato			
Buoni pasto elettronici 1	Alimenti, ristorazione e buoni pasto	Bando pubblicato			
<u>Energia elettrica 14</u>	Energia elettrica e gas naturale	Gara aggiudicata			
<u>Facility Management 4</u>	Beni e servizi per gli immobili	Bando pubblicato			
<u>Facility management beni culturali</u>	Beni e servizi per gli immobili	Bando pubblicato			
<u>Gas Naturale 9</u>	Energia elettrica e gas naturale	Gara aggiudicata			
<u>Gestione Integrata Sicurezza ed. 4</u>	Beni e servizi per gli immobili	Bando pubblicato			
<u>Licenze d'uso Microsoft Government Open License 3</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Bando pubblicato			
<u>Microsoft Enterprise Agreement 4</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Bando pubblicato			
<u>Multiservizio tecnologico integrato energia</u>	Beni e servizi per	Bando pubblicato			



Vetrina delle convenzioni

Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<u>Server 10</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	08/10/2015		
<u>Pc Desktop 14</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	25/09/2015		
<u>Licenze d'Uso Microsoft Government Open License 2</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	17/07/2015		
<u>CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 6</u>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	29/05/2015		
<u>Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	29/04/2015		
<u>Telefonia mobile 6</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	02/04/2015		
<u>Servizio Luce 3</u>	Beni e servizi al territorio	Convenzione attiva	14/11/2014		
<u>Autovetture Protette</u>	Veicoli	Convenzione attiva	21/10/2014		
<u>Arredi per ufficio 6</u>	Arredi e complementi di arredo	Convenzione attiva	15/10/2014		
<u>Carte di Credito 4</u>	Servizi postali, assicurativi, finanziari e di	Convenzione attiva	01/10/2014		

Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<u>Stampanti 13</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	15/09/2014		
<u>Microsoft Enterprise Agreement 2</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	27/05/2014		
<u>Servizio integrato energia 3</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	20/12/2013		
<u>Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	22/11/2013		
<u>Servizi di posta elettronica e posta elettronica certificata (servizi di messaggistica) - Contratto quadro ai sensi dell'art. 1, comma 192, Legge n. 311/2004</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	12/09/2013		
<u>Stampanti 12</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	29/05/2013		
<u>Agli e Siringhe</u>	Beni e servizi per la sanità	Bando pubblicato			
	Cancelleria,				

Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<u>Pc Desktop 15</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Bando pubblicato			
<u>Pc Portatili e Tablet 1</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Bando pubblicato			
<u>Pulizia caserme e servizi aggiuntivi</u>	Beni e servizi per gli immobili	Bando pubblicato			
<u>Servizi Integrati di Vigilanza</u>	Beni e servizi per gli immobili	Bando pubblicato			
<u>Servizi di Contact Center in Outsourcing 2</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Bando pubblicato			
<u>Servizi di assistenza tecnica per le Autorità di Gestione e di Certificazione PO 2014-2020</u>	Servizi professionali	Bando pubblicato			
<u>Servizi di gestione e manutenzione di sistemi ip e postazioni di lavoro</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Gara aggiudicata			
<u>Servizi di pulizia per gli Enti del SSN</u>	Beni e servizi per la sanità	Bando pubblicato			
<u>Servizio</u>	Beni e servizi per	Bando			

Vetrina delle convenzioni



Convenzione	Categoria	Stato	Attivazione	Verde	Vai al catalogo
<u>Servizio di trasporto aereo di gruppi di persone</u>	Beni e servizi per le persone	In fase di studio			
<u>Sistemi di Videosorveglianza e servizi connessi</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Bando pubblicato			
<u>Software Open Source Red Hat</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Gara aggiudicata			
<u>Stampanti 15</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Bando pubblicato			
<u>Tomografi PET/CT</u>	Beni e servizi per la sanità	Gara aggiudicata			

[Prima](#) / [Precedente](#) | [5](#) | [6](#) | [7](#) | [Successiva](#) / [Ultima](#)