



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



## AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO

ai sensi dell'articolo 77 del D.Lgs. 36/2023

Avviso di una consultazione preliminare di mercato per la verifica preventiva dell'infungibilità della **Fornitura e posa in opera "chiavi in mano" di un impianto idraulico per la produzione di energia dal mare** nell'ambito del Progetto "Impianto idraulico per la cattura dell'energia del mare - Millepiedi" (nel seguito Millepiedi), di cui al Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 3 "Infrastrutture per una mobilità sostenibile", Componente 2 "Intermodalità e logistica integrata", Investimento 1.1 "Interventi per la sostenibilità ambientale dei porti", finanziato con fondi dell'Unione Europea - Next GenerationUE, CUP F21I22000500006", propedeutica all'indizione di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi dell'art. 76, comma 2, lettera b) punto 2) e 3) del d.lgs. n. 36/2023.

### 1. Scopo della consultazione

Con il presente avviso, approvato con Determina n. 767 del 20 settembre 2024, l'Azienda Speciale Parco di Porto Conte (nel seguito ASPPC), intende avviare una consultazione preliminare di mercato ai sensi di quanto previsto dell'art. 77 del d.lgs. 36/2023 (di seguito "Codice"), al fine di informare gli operatori economici circa la propria intenzione di acquistare, mediante procedura negoziata ex art. 76, comma 2, lettera b) punto 2) e 3) del Codice, la **Fornitura e posa in opera "chiavi in mano" di un impianto idraulico per la produzione di energia dal mare** nell'ambito del Progetto "Impianto idraulico per la cattura dell'energia del mare - Millepiedi" (nel seguito Millepiedi) dall'operatore economico **Società Gestioni Idrauliche, Chimiche e Ambientali Srl** (nel seguito GICA Srl), detentrica di un brevetto europeo ottenuto per la captazione e l'accumulo dell'energia insita nel moto ondoso.

Nella fattispecie, la società GICA srl è in possesso di diritti di esclusiva per la fornitura in argomento in ragione del Brevetto italiano n. 102017000029642 (IMPIANTO PER SFRUTTARE L'ENERGIA DI UN MOTO ONDOSI D'ACQUA) e Brevetto Europeo EPO n. 3376023 dell'11.09.2019 (PLANT TO EXPLOIT THE ENERGY OF A WATER WAVE MOTION).

In applicazione dei principi di trasparenza e *favor participationis* ed in conformità alle Linea Guida A.N.A.C. n. 8 (approvata con Delibera n. 950 del 13 settembre 2017), la finalità della presente consultazione è dunque di garantire la massima pubblicità all'iniziativa per verificare l'esistenza dei presupposti di infungibilità che consentono il ricorso alla procedura negoziata di cui all'art. 76, comma 2, lettera b) punto 2) e 3) del Codice.

#### Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 - REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) - Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia – Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Isola Piana



In particolare, la Stazione appaltante intende verificare l'eventuale esistenza di soluzioni alternative ragionevoli, ossia di sistemi e prodotti aventi specifiche tecniche equivalenti a quelle descritte nel paragrafo 3 del presente Avviso e compatibili con i costi e i tempi di fornitura prescritti nel paragrafo 4 del presente Avviso e finalizzate alla produzione di energia da moto ondoso compatibilmente con gli aspetti tecnici, economici e temporali descritti nel suddetto documento.

In tal caso, l'operatore economico dovrà produrre, secondo le modalità indicate al paragrafo 6, una relazione di massimo 15 pagine (carattere Times New Roman, formato 12), esplicativa della praticabilità tecnica ed economica della soluzione, nonché ogni documentazione tecnica utile a comprovare l'equivalenza ed alternatività della soluzione proposta.

Per partecipare alla consultazione gli operatori dovranno compilare la "Manifestazione di Interesse alla consultazione" (cfr. modulo in Allegato 1), e trasmetterla a ASPPC nelle modalità descritte al paragrafo 6 unitamente alla relazione di cui sopra.

Il presente documento costituisce avvio di una mera consultazione preliminare di mercato, non è vincolante e non è finalizzato all'aggiudicazione di alcun contratto.

Qualora non pervenga alcuna manifestazione di interesse, o nessuna delle manifestazioni pervenute risulti adeguata - confermandosi pertanto, unitamente agli altri requisiti prescritti dalla fattispecie normativa sopra citata, la circostanza secondo cui la Società GICA srl costituisca l'unico fornitore per la fornitura e posa in opera "chiavi in mano" di un impianto idraulico per la produzione di energia dal mare – questa Amministrazione, si riserva di concludere un contratto, ai sensi dell' ex art. 76, comma 2, lettera b) punto 2) e 3) del d.lgs. 36/2023, con la stessa società GICA srl.

Ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023 il Responsabile Unico del Progetto è il Dott. Mariano Mariani.

## 2. Descrizione dell'intervento generale e del fabbisogno

Il Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica, già Ministero per la transizione ecologica (d'ora in avanti MASE), nell'ambito del programma "Green Ports" di cui al Piano di ripresa e resilienza (PNRR), Missione 3 "Infrastrutture per una mobilità sostenibile", Componente 2 "Intermodalità e logistica integrata", Investimento 1.1 "Interventi per la sostenibilità ambientale dei porti", finanziato con fondi dell'Unione Europea - Next Generation UE, ha pubblicato, in data 25 agosto 2021, l'Avviso pubblico di manifestazione di interesse al fine di ricevere candidature progettuali volte alla riduzione delle emissioni di CO2 e degli altri inquinanti connessi alla combustione dei fossili nei porti e nelle città portuali, per valutarne la finanziabilità nell'ambito del suddetto programma.

### Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 – REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) – Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia – Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



L'Autorità di sistema portuale del Mare di Sardegna ha aderito all'Avviso pubblico sopra citato mediante la presentazione, tra l'altro, del Progetto denominato "Impianto idraulico per la cattura dell'energia del mare – Millepiedi", volto alla realizzazione ed installazione di una macchina idraulica avente la capacità di catturare dal livello medio mare l'energia insita nelle onde marine incidenti in una porzione della diga frangiflutti del porto industriale di Porto Torres.

Il progetto "Millepiedi" è stato redatto in cooperazione con l'Azienda speciale Parco di Porto Conte in forza di un Accordo di collaborazione ex art. 15 della legge n. 241/1990, con il quale l'Azienda speciale si è impegnata, ai fini della redazione del progetto sopra citato e della sua successiva esecuzione, a mettere a disposizione dell'Autorità le conoscenze maturate ed i risultati ottenuti nell'ambito di altre iniziative di sperimentazione in corso di avanzata definizione.

Obiettivo fondamentale del progetto è quello di ridurre le emissioni di CO2 e degli altri inquinanti connessi alla combustione dei fossili nei porti e nelle città portuali con l'obiettivo di renderli capaci di auto-prodursi l'energia per i propri fabbisogni.

Il progetto denominato "Impianto idraulico per la cattura dell'energia del mare – Millepiedi" prevede un intervento infrastrutturale di competenza diretta del Soggetto Attuatore Autorità di sistema portuale del Mare di Sardegna e una parte impiantistica a carico dell'ASPPC in qualità di Soggetto realizzatore.

La parte infrastrutturale del progetto consiste nella manutenzione straordinaria e ripristino del cassone, precedentemente danneggiato della diga foranea. La parte impiantistica del progetto, affidata alla ASPPC, in qualità di soggetto realizzatore, consiste nella realizzazione ed installazione "chiavi in mano" di una macchina idraulica avente la capacità di catturare dal livello medio mare l'energia insita nelle onde marine incidenti in una porzione della diga frangiflutti del porto industriale di Porto Torres oggetto di intervento di ripristino infrastrutturale.

Ai sensi dell'Accordo sopra richiamato tra l'ASPPC e l'Autorità di sistema portuale del Mare di Sardegna, l'ASPPC è pertanto individuata quale soggetto realizzatore della parte impiantistica in quanto centro di competenza sui temi della sperimentazione e produzione dell'energia dal mare in ragione della competenza maturata sul tema e dei risultati ottenuti dalla stessa in diversi progetti ed in particolare, per le esigenze specifiche dell'Accordo in argomento, nell'ambito del progetto, finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna a valere sulla legge regionale 7 agosto 2007, n. 7, denominato "Parco di Porto Conte: nuove tecnologie per la produzione di energia dal mare". Per tale progetto di sperimentazione l'ASPPC si è avvalsa della collaborazione e delle strutture laboratoriali della Società Gestioni Idrauliche, Chimiche e Ambientali (GICA Srl), detentrici di un brevetto europeo ottenuto per la captazione e l'accumulo dell'energia insita nel

### Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 – REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) – Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia – Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caccia – Isola Piana



moto ondoso; l'ASPPC si è anche avvalsa, quale partner scientifico per la validazione dei risultati della sperimentazione, del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali (DIMCM) dell'Università degli Studi di Cagliari.

Nell'ambito del progetto citato e con riferimento all'oggetto del presente Avviso, l'ASPPC ha la necessità di acquisire una fornitura con posa in opera "chiavi in mano" per la realizzazione di una macchina idraulica dedicata, basata sulla utilizzazione della variazione d'energia in una colonna d'acqua oscillante (OWC) che si origina in apposite camere di espansione smorzatrici retrostanti l'interfaccia esterna lato mare di una diga frangiflutti, compatibile con le dimensioni delle vasche da ripristinare a cura dell'Autorità portuale descritte nel successivo paragrafo 3 del presente Avviso.

### 3. Descrizione dei requisiti tecnici e funzionalità minime del fabbisogno

Il fabbisogno oggetto del presente Avviso nell'ambito del progetto generale denominato "Impianto idraulico per la cattura dell'energia del mare – Millepiedi" consiste nella redazione della progettazione di dettaglio e nella fornitura e posa in opera di una macchina idraulica basata sulla utilizzazione della variazione d'energia in una colonna d'acqua oscillante (OWC) che si origina in apposite camere di espansione smorzatrici retrostanti l'interfaccia esterna lato mare di una diga frangiflutti, compreso ogni accessorio idraulico, elettrico ed elettronico, all'interno di una cella da ripristinare, in concomitanza del lavoro di ripristino della struttura della diga foranea sfondata da una mareggiata, a cura della Autorità Portuale del Mare di Sardegna.

L'attuazione del progetto rappresenterebbe la prima applicazione industriale di una soluzione innovativa, replicabile modularmente ("millepiedi"), nello stesso porto industriale di Porto Torres, determinando anche la possibilità di poter rendere produttive le dighe frangiflutto del tipo verticale a muro.

Trattasi, come detto, di fornire in opera, presso la zona indicata della diga marittima a protezione della Zona Industriale di Porto Torres, una macchina ed ogni suo accessorio **capace di estrarre parte della variazione dell'energia insita in una colonna liquida oscillante (OWC), che presenta variazione d'altezza del suo pelo libero originata dalla variazione di pressione ondosa alternata nella parete esterna sull'interfaccia diga-mare, e di convertirla simultaneamente in energia potenziale elastica** in un serbatoio di stoccaggio in pressione costruito in acciaio inox 316/L della capacità di almeno 1000 litri e adatto a sopportare la pressione massima di 20 Bar, da ubicarsi nella banchina in adiacenza alla detta camera di oscillazione della colonna d'acqua. Tale serbatoio deve poter regolare l'entità di energia potenziale elastica derivante dalla OWC e alimentare i sistemi idroelettrici di produzione di energia.

#### Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramargiglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 - REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) - Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

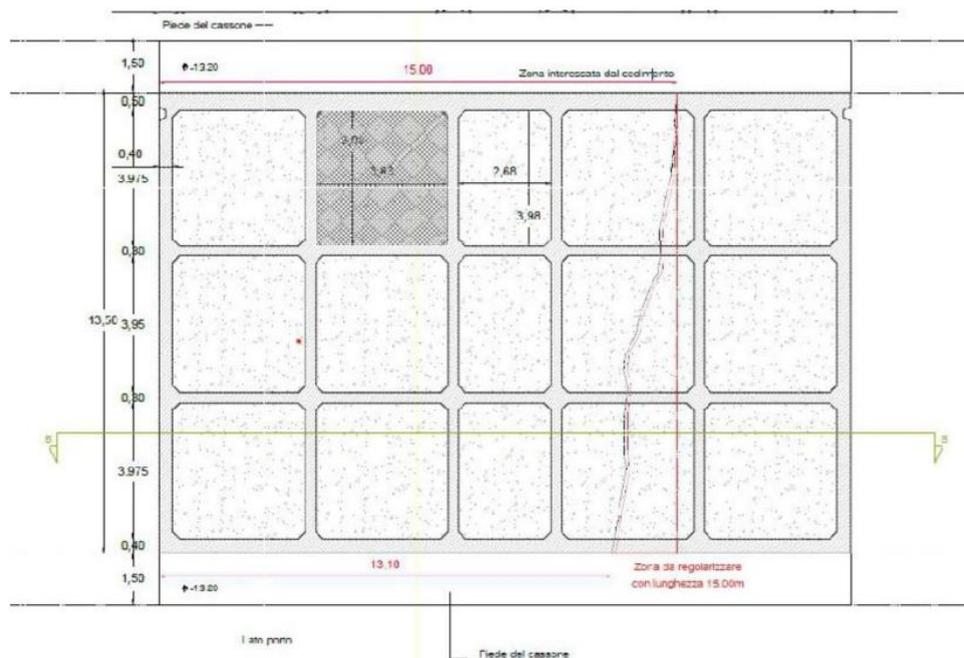
## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



Detta trasformazione di energia avverrà con adeguata percentuale di rendimento idraulico globale (non inferiore al 20%), riferito all'energia potenziale propria dell'OWC avente sezione di base pari a m. 3,98 x 3,83, in base alla variazione del suo pelo libero, risultante dal prodotto della massa di fluido entrato dal mare esterno (espressa come forza in Newton) moltiplicata per la pressione manometrica rilevata in ingresso al serbatoio accumulatore (misurata in metri di colonna d'acqua), così da poter esprimere inequivocabilmente l'entità del lavoro estratto nella sua misura standard del Sistema Internazionale (Joule).

Nelle immagini seguenti sono riportate la pianta e la sezione della zona interessata dalla riparazione in cui è indicata (con fondo retinato) la cella all'interno della quale dovrà essere installata la macchina.



**Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte**  
Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 - REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@amcpocaccia.it](mailto:segreteria@amcpocaccia.it) - Pec: [amcpocaccia@informapec.it](mailto:amcpocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



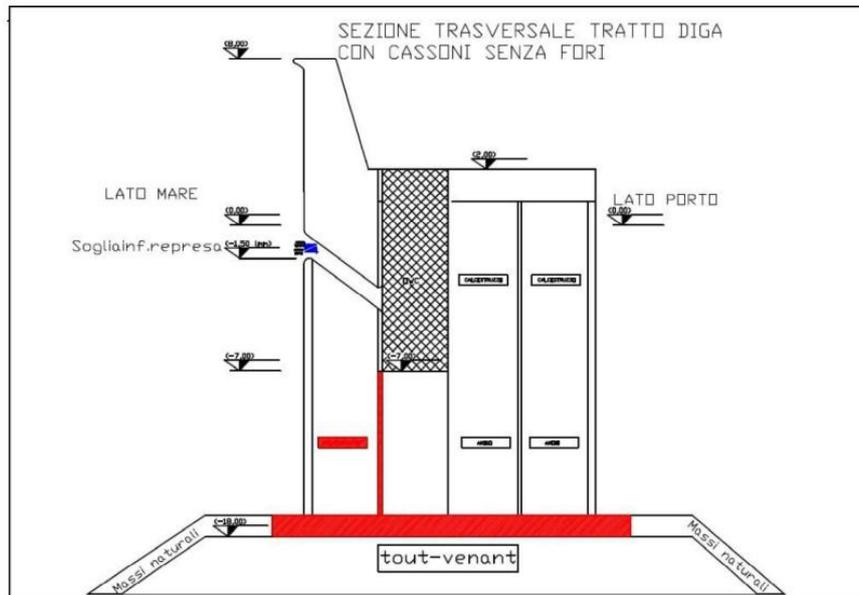
# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ìsola Piana



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Nello specifico, le prestazioni complessive per rendere il sistema funzionante riguardano:

- la progettazione su misura di una macchina (cuore dell'impianto) in grado di convertire parte della variazione di energia idraulica, insita in una colonna liquida oscillante (OWC) generata nella cella immediatamente retrostante il muro paraonde, in energia potenziale alla pressione di almeno 10 bar, con rendimento minimo di trasformazione del 20%;
- la costruzione ed installazione "in situ" (sulla banchina della diga foranea in zona industriale di Porto Torres) di detta macchina, da realizzarsi con componenti in parte metallici di acciaio AISI 316/L, resistente all'acqua di mare ed in parte in materie plastiche PE, PVC e PMMA per alta pressione, fino PN 16, per gli elementi necessari per la movimentazione del fluido;
- la fornitura in opera del corredo hardware e software per il pilotaggio e l'analisi automatica con diagrammazione in tempo reale dei parametri funzionali, di sicurezza e rendimento di trasformazione sia rispetto all'energia idraulica calcolabile in base all'altezza e periodo dell'onda incidente, sia di quella rilevabile dalla variazione di livello su o giù del pelo libero dell'OWC, originata dalla variazione di pressione esterna agente sulla parete verticale della diga;
- la fornitura di un sistema di produzione di energia idroelettrica mediante lo sfruttamento dell'energia accumulata nel serbatoio in pressione;
- il servizio di gestione e manutenzione dal mese di febbraio 2026 al mese di giugno 2026;

### Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramargiglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 - REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) - Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia –Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



- il servizio di addestramento del personale all'utilizzo dell'impianto fornito;
- una garanzia minima della fornitura per un periodo di 24 mesi dal collaudo.

Sarà inoltre installata una copertura amovibile in carpenteria metallica zincata a caldo, a protezione della macchina convertitrice di energia e di tutti gli accessori ad essa connessi, e un box prefabbricato per alloggiamento quadri elettrici e locale di controllo e supervisione.

#### 4. Tempi e costi attesi della fornitura

I **tempi** richiesti per la progettazione, realizzazione e fornitura "in situ" dell'impianto, verifiche finali di funzionalità e collaudo, come previsto dal cronoprogramma (allegato tecnico all'accordo di collaborazione Autorità/ASPPC) sono previsti in totale **16 mesi (da novembre 2024 a febbraio 2026)**.

Per la realizzazione dell'intervento come sopra descritto a seguito di offerta aggiornata fornita dalla ditta si prevede:

- Un costo per la progettazione di dettaglio, fornitura e posa in opera dell'impianto completo "chiavi in mano" pari a **€ 989.000,00 oltre IVA di legge**;
- Un costo per la conduzione e manutenzione dell'impianto per quattro mesi comprensivo di addestramento del personale per l'impiego dello stesso pari a **€ 180.000,00 oltre IVA di legge**.

#### 5. Requisiti di partecipazione

Possono presentare manifestazione di interesse i soggetti di cui all'art. 65 del D.lgs. 36/2023. Gli operatori economici partecipanti devono essere in possesso dei seguenti requisiti.

##### Requisiti di ordine generale

Gli operatori economici non devono trovarsi in alcuna delle condizioni di esclusione previste dagli artt. 94 e 95, D.lgs. 36/2023;

##### Requisiti di idoneità professionale

Gli operatori economici devono essere iscritti, per lo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto, nel registro delle imprese presso la Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura o, per le imprese estere, al registro professionale o commerciale vigente nello Stato di residenza, ai sensi degli artt. 96 e 100, c. 1, lett. a), D.lgs. 36/2023.

##### Requisiti di capacità economica e finanziaria

##### **Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte**

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 – REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) – Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia –Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ìsola Piana



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Gli operatori economici devono aver conseguito, nell'ultimo anno, un fatturato specifico per forniture similari non inferiore a € 1.000.000,00.

**Si precisa che i requisiti richiesti devono sussistere al momento della presentazione della candidatura.**

### 6. Modalità di presentazione delle manifestazioni di interesse

Gli operatori economici che intendono partecipare proponendo soluzioni alternative equivalenti a quelle descritte nel paragrafo 3 del presente Avviso e finalizzate alla produzione di energia da moto ondoso compatibilmente con gli aspetti tecnici, economici e temporali descritti nel suddetto paragrafo devono manifestare interesse attraverso la compilazione dell'Istanza di cui all'Allegato 1 al presente Avviso allegando la propria proposta tecnica come meglio specificato nel seguito, entro e non oltre le ore 18:00 del giorno 09 ottobre 2024 all'indirizzo PEC [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it) ed in copia all'indirizzo e-mail [info@amcpocaccia.it](mailto:info@amcpocaccia.it) riportando in oggetto la seguente dicitura:

«Consultazione di mercato per la fornitura di un impianto idraulico di produzione di energia dal mare».

Per i soli operatori economici non residenti in Italia l'invio della suddetta documentazione, con le medesime modalità, dovrà avvenire all'indirizzo di posta elettronica ordinaria [info@amcpocaccia.it](mailto:info@amcpocaccia.it), comunque inderogabilmente entro i termini di scadenza indicati al precedente paragrafo.

Alla manifestazione di interesse trasmessa come sopra dovrà essere allegata:

- a) l'**Istanza** compilata secondo l'Allegato 1 al presente Avviso;
- b) la proposta tecnica nella forma di **relazione tecnica** di massimo 15 pagine (carattere Times New Roman, formato 12) che dovrà essere strutturata come segue:
  - scheda tecnica dei prodotti individuati e/o relazione tecnica illustrante la soluzione alternativa proposta;
  - documentazione inerente la proposta indicante sia i principi di funzionamento sia gli schemi funzionali;
  - dichiarazione dettagliata ed esplicativa attestante l'equivalenza funzionale e prestazionale, ossia attestante il fatto che le caratteristiche della proposta ottemperano in maniera equivalente alle esigenze della stazione appaltante;
  - eventuale ulteriore documentazione a supporto della ritenuta e dichiarata equivalenza funzionale.

#### Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 – REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@amcpocaccia.it](mailto:segreteria@amcpocaccia.it) – Pec: [amcpocaccia@informapec.it](mailto:amcpocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



Gli Operatori economici dovranno esplicitare, qualora lo ritengano necessario, se i contributi forniti contengono informazioni, dati o documenti protetti da diritti di privativa o comunque rivelatori di segreti aziendali, commerciali o industriali, nonché ogni altra informazione utile a ricostruire la posizione del soggetto nel mercato e la competenza del soggetto nel campo di attività di cui alla consultazione.

Si rammenta che l'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico. La partecipazione a detta consultazione non determina aspettative, né diritto alcuno e non rappresenta invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo la ASPPC nei confronti degli operatori interessati, restando altresì fermo che l'acquisizione oggetto della presente consultazione è subordinata all'apposita procedura, che sarà espletata da ASPPC medesimo ai sensi del Codice degli Appalti.

Le richieste di eventuali ulteriori informazioni da parte degli operatori interessati, nel rispetto dei principi di trasparenza e par condicio, potranno essere inviate alla stazione appaltante, all'attenzione del Dott. Mariano Mariani, al seguente recapito PEC: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it) ed in copia all'indirizzo e-mail [info@ampcapocaccia.it](mailto:info@ampcapocaccia.it).

### Nota bene:

Non saranno prese in esame manifestazione di interesse alla consultazione pervenute dopo il suddetto termine di scadenza, incomplete e/o con modalità diverse da quelle indicate.

Alla manifestazione di interesse alla consultazione NON dovrà essere allegata alcuna offerta economica.

## 7. Modalità di svolgimento della Consultazione preliminare di mercato

La consultazione potrà svolgersi in fasi successive. Le manifestazioni di interesse ricevute saranno raccolte ed analizzate da ASPPC anche con il supporto di consulenti incaricati esperti nelle materie della fornitura in argomento.

L'Azienda si riserva eventualmente di procedere all'invito nei confronti degli operatori economici che hanno restituito le manifestazioni di interesse ad uno o più incontri di approfondimento tecnico. Tali incontri potranno essere sia diretti che collettivi e saranno oggetto di apposita verbalizzazione.

Per ogni fase di svolgimento della consultazione gli operatori economici partecipanti riceveranno apposita comunicazione.

Le manifestazioni di interesse che verranno formulate non impegneranno in alcun modo ASPPC, che avrà la più ampia discrezionalità in merito alla loro valutazione, né potranno determinare negli istanti alcuna

### Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 - REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) - Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



pretesa circa l'affidamento delle prestazioni ovvero la convocazione ad una eventuale procedura o negoziazione.

### 8. **Treatment of Personal Data – Information in accordance with art.13 of Reg. UE 2016/679**

#### Titolare, responsabile e incaricati.

Il Titolare del trattamento è il Dr. Mariano Mariani, direttore dell'ASPPC, i cui dati di contatto sono [direzione@parcodiportoconte.it](mailto:direzione@parcodiportoconte.it).

Il responsabile del trattamento è l'Avv. Giovanni Solinas i cui dati di contatto sono [gsolinas@parcodiportoconte.it](mailto:gsolinas@parcodiportoconte.it).

L'elenco aggiornato dei responsabili e degli incaricati al trattamento è custodito presso la sede del Titolare del trattamento.

#### Base giuridica e finalità del trattamento dei dati.

In relazione alle attività di competenza svolte dall'Amministrazione si segnala che i dati forniti dai concorrenti vengono acquisiti dall'Amministrazione per verificare la sussistenza dei requisiti necessari per la partecipazione alla procedura e, in particolare, delle capacità amministrative e tecnico-economiche di tali soggetti, richiesti per legge ai fini della partecipazione alla procedura, per l'aggiudicazione nonché per la stipula del Contratto, per l'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi, oltre che per la gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del contratto stesso, in adempimento di precisi obblighi di legge derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica.

#### Dati sensibili e giudiziari.

Di norma i dati forniti dai concorrenti e dall'aggiudicatario non rientrano tra i dati classificabili come "sensibili", ai sensi dell'articolo 4, comma 1, lettera d) del Codice privacy, né nelle "categorie particolari di dati personali" di cui all'art. 9 Regolamento UE. I dati "giudiziari" di cui all'articolo 4, comma 1, lettera e) del Codice privacy e i "dati personali relativi a condanne penali e reati" di cui all'art. 10 Regolamento UE sono trattati esclusivamente per valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile.

#### Modalità del trattamento.

Il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione con strumenti prevalentemente informatici oppure analogici; i dati saranno trattati in modo lecito e secondo correttezza; raccolti e registrati per lo

#### **Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte**

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramargiglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 – REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) – Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



scopo di cui al punto 25.2; esatti e, se necessario, aggiornati; pertinenti, completi e non eccedenti rispetto alle finalità per le quali sono raccolti o successivamente trattati; conservati in una forma che consenta l'identificazione dell'interessato per un periodo di tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali essi sono stati raccolti o successivamente trattati.

### Ambito di diffusione e comunicazione dei dati.

I dati potranno essere:

- Trattati dal personale dell'Amministrazione che cura il procedimento o da quello in forza ad altri uffici che svolgono attività ad esso attinente;
- Comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza all'Amministrazione in ordine alla procedura, anche per l'eventuale tutela in giudizio;
- Comunicati ad eventuali soggetti esterni, facenti parte delle Commissioni giudicatrici e di collaudo che verranno di volta in volta costituite;
- Comunicati, ricorrendone le condizioni, al Ministero dell'Economia e delle Finanze o ad altra Pubblica Amministrazione, alla Agenzia per l'Italia Digitale, relativamente ai dati forniti dal concorrente aggiudicatario;
- Comunicati ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di procedura nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241;
- Comunicati all'Autorità Nazionale Anticorruzione, in osservanza a quanto previsto dalla vigente normativa.

Il nominativo del concorrente aggiudicatario della procedura ed il prezzo di aggiudicazione dell'appalto, saranno diffusi tramite il sito internet dell'Amministrazione. Inoltre, le informazioni e i dati inerenti la partecipazione del Concorrente alla procedura, nei limiti e in applicazione dei principi e delle disposizioni in materia di dati pubblici e riutilizzo delle informazioni del settore pubblico (D. Lgs. 36/2006 e artt. 52 e 68, comma 3, del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i.), potranno essere messi a disposizione di altre pubbliche amministrazioni, persone fisiche e giuridiche, anche come dati di tipo aperto. Oltre a quanto sopra, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 1, comma 16, lett. b, e comma 32 L. 190/2012; art. 35 D. Lgs. n. 33/2012; nonché art. 29 D. Lgs. n. 50/2016), il concorrente/contraente prende atto ed acconsente a che i dati e la documentazione che la legge impone di pubblicare, siano pubblicati e diffusi, ricorrendone le condizioni, tramite il sito internet dell'Amministrazione.

### Conferimento dei dati.

#### **Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte**

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramargiglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 - REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) - Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte

## Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regional di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



Il Concorrente è tenuto a fornire i dati all'Amministrazione, in ragione degli obblighi legali derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica. Il rifiuto di fornire i dati richiesti potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla procedura o la sua esclusione da questa o la decadenza dall'aggiudicazione, nonché l'impossibilità di stipulare il contratto.

### Conservazione dei dati.

Il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dall'aggiudicazione o dalla conclusione dell'esecuzione del contratto. Inoltre, i dati potranno essere conservati, anche in forma aggregata, per fini di studio o statistici nel rispetto degli artt. 89 del Regolamento UE e 110 bis del Codice Privacy.

### Diritti dell'interessato.

Per "interessato" si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dal Concorrente all'Amministrazione. All'interessato vengono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del Codice privacy e di cui agli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE. In particolare, l'interessato ha il diritto di ottenere, in qualunque momento, presentando apposita istanza al punto di contatto, la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano e l'accesso ai propri dati personali per conoscere: la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo. Può richiedere, inoltre, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento. In generale, non è applicabile la portabilità dei dati di cui all'art. 20 del Regolamento UE. Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi previsti dall'art. 7 del Codice privacy o dagli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE, la risposta all'istanza non perviene nei tempi indicati o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito reclamo.

## 9. Pubblicità

Il presente Avviso è pubblicato per minimo 15 giorni sul sito internet della Azienda Speciale Parco di Porto Conte nella homepage e nella sezione Amministrazione Trasparente all'indirizzo internet <https://www.algheroparks.it/>.

### **Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte**

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 - REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) - Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648



# Azienda Speciale Parco di Porto Conte Azienda Especial Parc de Port Comte

Ente gestore Parco naturale regionale di Porto Conte e Area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana  
Ente gestor Parc natural regional de Port Comte i Àrea marina protegida Cap de Caça - Ísola Piana



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



## Allegati

Allegato 1 - Modulo "Manifestazione di Interesse alla consultazione"



Il Rup  
Dr. Mariano Mariani

### Ente Gestore - Azienda Speciale Parco di Porto Conte

Sede Legale: Casa Gioiosa - Località Tramariglio S.P. 55 - 07041 Alghero  
Codice Fiscale 92073010909 - Partita Iva 02313760908 - REA: SS-186970  
E-mail: [segreteria@parcodiportoconte.it](mailto:segreteria@parcodiportoconte.it) - Pec: [parcodiportoconte@pec.it](mailto:parcodiportoconte@pec.it)  
E-mail: [segreteria@ampcapocaccia.it](mailto:segreteria@ampcapocaccia.it) - Pec: [ampcapocaccia@informapec.it](mailto:ampcapocaccia@informapec.it)  
Tel. 079 945005 - fax 079 946507 Sito web: [www.parcodiportoconte.it](http://www.parcodiportoconte.it)

UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO



Gestione  
ambientale  
verificata  
IT-001648