

Linea di intervento n. 2 - Completamento opere infrastrutturali finalizzate alla conservazione, valorizzazione e fruizione della Grotta Verde

OBIETTIVO TEMATICO	OBIETTIVO TEMATICO 6 – PRESERVARE E TUTELARE L'AMBIENTE E PROMUOVERE L'USO EFFICIENTE DELLE RISORSE													
ASSE PRIORITARIO	ASSE VI – USO EFFICIENTE DELLE RISORSE, VALORIZZAZIONE DEGLI ATTRATTORI NATURALI, CULTURALI E TURISTICI													
OBIETTIVO SPECIFICO	6.6 – MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI E DEGLI STANDARD DI OFFERTA E FRUIZIONE DEL PATRIMONIO NELLE AREE DI ATTRAZIONE NATURALE.													
AZIONE	AZIONE 6.6.1 – INTERVENTI PER LA TUTELA E LA VALORIZZAZIONE DI AREE DI ATTRAZIONE NATURALE DI RILEVANZA STRATEGICA (AREE PROTETTE IN AMBITO TERRESTRE E MARINO, PAESAGGI TUTELATI) TALI DA CONSOLIDARE E PROMUOVERE PROCESSI DI SVILUPPO.													
BENEFICIARIO:	Comune di Alghero – area marina protetta Capo Caccia - Isola Piana													
TITOLO INTERVENTO	Completamento opere infrastrutturali finalizzate alla conservazione, valorizzazione e fruizione della Grotta Verde													
DESCRIZIONE INTERVENTO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Completamento e ripristino centro di prima accoglienza 2. Pista pedonale di accesso adiacente alla strada provinciale 3. Consolidamento della falesia sovrastante il percorso di accesso 4. Consolidamenti all'interno della grotta 5. Ripristino della esistente scalinata di accesso esterna 6. Realizzazione nuovi camminamenti nel percorso interno alla grotta 7. Realizzazione sistema di illuminazione percorso di accesso 8. Realizzazione sistema di illuminazione interno della grotta 9. Cartellonistica di base in spazi attrezzati 10. Sistema di monitoraggio dei parametri chimici e fisici 11. Monitoraggio della stabilità della falesia e della grotta 12. Scavi Archeologici 													
MODALITA DI REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	Asta pubblica mediante apposito bando di gara													
OBIETTIVI E RISULTATO ATTESO	Tutti gli interventi previsti saranno realizzati con l'obiettivo di conseguire la valorizzazione e consentire la fruizione della Grotta Verde in condizioni di sicurezza, al fine di completare l'offerta turistica del territorio, attraverso la valorizzazione di una risorsa di pregio archeologico e ambientale unica nel suo genere, fruibile tutto l'anno, complementare all'offerta costituita dalle già fruibili Grotte di Nettuno, adiacenti alla grotta in questione. Il progetto costituisce il completamento di un altro intervento finanziato con fondi FSC.													
FABBISOGNO FINANZIARIO	Euro 850.000,00													
FASI ITER REALIZZATIVO E RELATIVO CRONOPROGRAMMA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>MACRO FASI</th> <th>Durata (mesi)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Affidamento progettazione</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Redazione progetto</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Approvazione progetto</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Bando di gara</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Aggiudicazione</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>		MACRO FASI	Durata (mesi)	Affidamento progettazione	3	Redazione progetto	4	Approvazione progetto	2	Bando di gara	2	Aggiudicazione	1
MACRO FASI	Durata (mesi)													
Affidamento progettazione	3													
Redazione progetto	4													
Approvazione progetto	2													
Bando di gara	2													
Aggiudicazione	1													

	<table border="1"> <tr> <td>Stipula contratto</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Esecuzione lavori</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>Collaudo</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Entrata in funzione</td> <td>1</td> </tr> </table>	Stipula contratto	2	Esecuzione lavori	36	Collaudo	2	Entrata in funzione	1						
Stipula contratto	2														
Esecuzione lavori	36														
Collaudo	2														
Entrata in funzione	1														
PIANO FINANZIARIO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Annualità</th> <th>Spesa Prevista</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>67.600,00</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>108.225,00</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>253.175,00</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>346.900,00</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>74.100,00</td> </tr> <tr> <td>Totale</td> <td>850.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Annualità	Spesa Prevista	2016	67.600,00	2017	108.225,00	2018	253.175,00	2019	346.900,00	2020	74.100,00	Totale	850.000,00
Annualità	Spesa Prevista														
2016	67.600,00														
2017	108.225,00														
2018	253.175,00														
2019	346.900,00														
2020	74.100,00														
Totale	850.000,00														
CRITERI DI AMMISSIBILITÀ	<p>Requisiti del progetto/operazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Compatibilità del cronogramma di realizzazione dell'intervento/investimento con i termini fissati dal POR: SI - Titolarità e/o disponibilità delle aree interessate dall'intervento (da parte del soggetto proponente: SI) 														
CRITERI DI VALUTAZIONE (GIUSTIFICARE)	<p>Rispondenza del progetto/operazione ai risultati attesi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacità di migliorare gli standard di qualità e di efficienza dei servizi turistici di accoglienza e di informazione turistica SI in quanto attraverso l'intervento si ha l'implementazione dell'offerta territoriale attraverso la valorizzazione di una risorsa di pregio archeologico e ambientale unico nel suo genere fruibile tutto l'anno. L'intervento agisce sull'implementazione dell'informazione turistica attraverso la predisposizione di percorsi e visite guidate in loco dedicate a tutte le tipologie di utenti e di attività di educazione ambientale specificatamente dedicate a tutte le scuole di ogni ordine e grado. - Miglioramento della fruibilità e accessibilità dei beni SI, in quanto il progetto è finalizzato al completamento delle opere infrastrutturali per la conservazione, valorizzazione e fruizione della grotta verde <p>Livello di progettazione e tempistica di esecuzione</p> <ul style="list-style-type: none"> - Livello della progettazione e realizzabilità dell'intervento sulla base del Cronoprogramma: la progettazione e realizzabilità dell'intervento verranno garantite nel rispetto del Cronoprogramma. <p>Qualità intrinseca della proposta e integrazione con altri interventi</p>														

- Capacità di mettere in campo strategie di mitigazione e adattamento al cambiamento climatico:
- Sostenibilità economica dell'intervento nel tempo: ***SI nel tempo garantita grazie alla bigliettazione. Un business plan di massima basato su un numero di visitatori annui di circa 45.000 (un terzo dei visitatori annui della grotta del bue marino) prevede un introito di euro 90.000 al primo anno di apertura con tendenza a crescere negli anni successivi.***
- Utilizzo di modelli e tecnologie avanzate, innovative e di ICT nella realizzazione/gestione delle opere;
- Integrazione con altri interventi comunitari e in particolare con le iniziative delle azioni 6.5.1. 5.1.1. e 5.3.1. del POR. ***SI in particolare con l'azione 6.5.1., l'intervento di consolidamento della falesia sovrastante il percorso d'accesso che è previsto dal progetto, si configura infatti come un intervento di tutela***
- Riduzione dell'impatto ambientale: ***attraverso l'utilizzo di materiali meno impattanti possibili come ad esempio la scelta della tipologia dei corpi illuminanti a luce fredda al fine di minimizzare sia consumi sia al fine di non indurre mutamenti del microclima che potrebbero compromettere in qualche modo il naturale microclima della grotta.***

Impatto socioeconomico, in termini di politiche orizzontali:

- Sostenibilità ambientale: ***preliminarmente a qualunque intervento all'interno della grotta, compresi gli scavi archeologici, si predisporrà un piano di monitoraggio dei principali parametri ambientali (temperatura, umidità, anidride carbonica) della Grotta Verde e verranno installati gli strumenti necessari e successivamente avviato il rilevamento dei parametri sopra citati per 365 giorni.***
- Interventi turistici ecocompatibili: ***l'eco-compatibilità sarà garantita attraverso la chiusura della parte più profonda della grotta per alcuni periodi al fine di non arrecare disturbo alla popolazione di Chiroteri presente in situ.***

Criteri di Premialità/priorità

- che provengano dalle due macro aree di rilevanza strategica individuate nella sezione 1.1 del POR;
- provenienti da Unioni di Comuni;
- Interventi nelle aree interne individuati nell'ambito del percorso delineato dalla SRAI

	<ul style="list-style-type: none">- che migliorino la fruizione e l'accessibilità dei beni per le categorie svantaggiate;- che attivino integrazioni con le imprese e le reti di imprese operanti nelle filiere turistiche culturali, creative e dello spettacolo e nei settori produttivi tradizionali e tipici; SI- che applichino, laddove pertinente, nelle procedure di appalto pubblico, i Criteri Ambientali Minimi (CAM) del <i>Green Public Procurement</i>; SI- che ricadano in Siti Natura 2000 dotati di Piano di Gestione aggiornato; che siano ricomprese tra quelle inserite nel Piano di Gestione del sito Natura 2000 di riferimento (laddove pertinente); SI- che siano in grado di minimizzare gli impatti ambientali, con particolare riferimento alla riduzione del PM (<i>Particulate Matter</i>). che nelle gare d'appalto adottino criteri sugli "Acquisti pubblici ecologici" di beni e servizi con un più basso impatto ambientale. SI
--	--