

ALLEGATO

Lista di controllo per la valutazione preliminare (art. 6, comma 9, D.Lgs. 152/2006)



1. Titolo del progetto

Denominazione completa del progetto di modifica/estensione/adequamento tecnico : Realizzazione di un pontile per approdo imbarcazioni al servizio dell'impianto di itticoltura della Aqua Società Agricola S.r.l nel golfo di Orosei .

2. Tipologia progettuale

<i>Allegato alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, punto/lettera</i>	<i>Denominazione della tipologia progettuale</i>
xAllegato II, punto/lettera <u>2f</u> ____	<u>Bacino definito braccio a mare per creare lo scambio d'acqua e ossigenazione dal mare allo stagno interno e il transito della fauna ittica . Lo specchio d'acqua è inferiore a 10 ettari , le aree esterne non superano i 5 ettari e i moli sono inferiori a 500 metri .</u>
<input type="checkbox"/> Allegato II-bis, punto/lettera ____	_____
<input type="checkbox"/> Allegato III, punto/lettera ____	_____
<input type="checkbox"/> Allegato IV, punto/lettera ____	_____

3. Finalità e motivazioni della proposta progettuale

L'intervento oggetto di valutazione si riferisce ad una piccola piattaforma in acciaio che ha funzione di creare un approdo in sicurezza all'interno del bacino definito da due moli chiamati bracci a mare . Tale approdo è funzionale alle imbarcazioni che devono approvvigionare di mangime l'impianto di allevamento ittico , già esistente , e portare a terra il prodotto pronto per la cernita e confezionamento che si svolge in una struttura presente nel piano di intervento produttivo a Orosei.

4. Localizzazione del progetto

L'intervento in oggetto è situato nella zona umida di Avalè – Su Petrosu , inquadrata nel Golfo di Orosei , costa centro orientale della Sardegna , ricade nell'ambito di paesaggio n. 21 di cui all'art. 14 delle NTA del P.P.R. La bocca amare c.d. di "Su Portu" è parte integrante della fascia costiera , disciplinata dall'art. 20 delle NTA del P.P.R. e inserita nell'areale del S.I.C. Natura 2000 -ITBO20013 Palude di Osala art. 33 e 36 e zona di interesse faunistico art. 33 e 37 . Nel vigente P.U.C. del Comune di Orosei l'area è classificata come zona G2.5 " attrezzature per il tempo libero – attrezzature per la nautica . Nel vigente P.A.I. l'area è classificata con la sigla H13 a pericolosità idraulica alta.

5. Caratteristiche del progetto

Il progetto prevede la realizzazione di una struttura metallica in travi HEA zincate da assemblare con elementi verticali che saranno infissi nel fondo sabbioso da un lato mentre nel lato del molo saranno ancorati ai blocchi di calcare che compongono la massciata , la piattaforma in acciaio che funge da banchina di ormeggio ha una superficie di mq. 65,00 oltre alla scala di servizio che prevede una superficie di mq. 8,25 . Il piano di calpestio della piattaforma è previsto con assito in elementi di pvc antisdrucchiolo . L'ormeggio sarà garantito dalla posa di n. 6 corpi morti in cls , ai quali saranno collegati le catenarie e i gavitelli . La scala di collegamento della piattaforma al molo sarà sempre in acciaio e grigliato Keller e sarà ancorata con tirafondi in acciaio alla banchina in cls . L'intero manufatto risulta amovibile pertanto potrà essere rimosso senza lasciare residui di materiale o elementi estranei a quelli che compongono l'attuale struttura del molo.

6. Iter autorizzativo del progetto/opera esistente	
Procedure	Autorità competente/ Atto / Data
<input type="checkbox"/> Verifica di assoggettabilità a VIA	_____
<input type="checkbox"/> VIA	_____
<input type="checkbox"/> Autorizzazione all'esercizio	_____
Altre autorizzazioni	
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____

7. Iter autorizzativo del progetto proposto	
<i>Fatti salvi gli eventuali adempimenti in materia di VIA ai sensi della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, da espletare in base agli esiti della valutazione preliminare, il progetto dovrà acquisire le seguenti autorizzazioni:</i>	
Procedure	Autorità competente
xAutorizzazione all'esercizio	<u>Ass.to Agricoltura e Riforma Agro Pastorale , settore pesca , R.A.S parere prot. n. 13114 del 24/06/2022</u>
Altre autorizzazioni	
x <u>Autorizzazione ai sensi del Dec. leg.vo 42/2004</u>	<input type="checkbox"/> <u>Servizio tutela del paesaggio Sardegna centrale NU Det.ne prot.n. 37076 del18/07/2022</u>
x <u>Autorizzazione in prossimità del Demanio</u>	<input type="checkbox"/> <u>Ufficio delle Dogane Cagliari parere favorevole con nota del 25/07/2022 prot.n. 18872</u>
_____	<input type="checkbox"/> <u>Silenzio assenso Conferenza di Servizi SUAPE Comune di Orosei del 01/07/2022</u>
x <u>Autorizzazione Capitaneria di porto</u>	<input type="checkbox"/> _____

8. Aree sensibili e/o vincolate			
Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate ¹ :	SI	NO	Breve descrizione ²
1. Zone umide, zone riparie, foci dei fiumi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'intervento ricade in uno specchio acqueo marino definito da due moli c.d. bocca a mare

¹ Per le zone/aree riportate ai punti da 1 a 7, la definizione, i dati di riferimento e le relative fonti sono riportati nell'Allegato al D.M. n. 52 del 30.3.2015, punto 4.3.

² Specificare la denominazione della zona/area e la distanza dall'area di progetto, nel caso di risposta affermativa (ricade totalmente/parzialmente); nel caso di risposta negativa (non ricade neppure parzialmente) fornire comunque una breve descrizione ed indicare se è localizzata in un raggio di 15 km dall'area di progetto

8. Aree sensibili e/o vincolate			
Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate ¹ :	SI	NO	Breve descrizione ²
2. Zone costiere e ambiente marino	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ambito marino di costa sabbiosa del golfo di Orosei
3. Zone montuose e forestali	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
4. Riserve e parchi naturali, zone classificate o protette ai sensi della normativa nazionale (L. 394/1991), zone classificate o protette dalla normativa comunitaria (siti della Rete Natura 2000, direttive 2009/147/CE e 92/43/CEE)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S.I.C. natura 2000 ITB020013 Avalè Su Petrosu
5. Zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale pertinenti al progetto stabiliti dalla legislazione comunitaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6. Zone a forte densità demografica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
7. Zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vincolo Ministeriale 25/01/1968 , ai sensi della L.1497/39 ora Dec .leg.vo 42/2004
8. Territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità (art. 21 D.Lgs. 228/2001)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
9. Siti contaminati (Parte Quarta, Titolo V del D.Lgs. 152/2006)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
10. Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
11. Aree a rischio individuate nei Piani per l'Assetto Idrogeologico e nei Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
12. Zona sismica (in base alla classificazione sismica del territorio regionale ai sensi delle OPCM 3274/2003 e 3519/2006) ³	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
13. Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù (aereoportuali, ferroviarie, stradali, infrastrutture energetiche, idriche, comunicazioni, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale				
Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
	1. La costruzione, l'esercizio o la dismissione del progetto comporteranno azioni che	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No le opere sono di esigua portata e sono totalmente amovibili	<input type="checkbox"/> Si

				allevamento ittico.
--	--	--	--	------------------------

³ Nella casella "SI", inserire la Zona e l'eventuale Sottozona sismica

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale			
<i>Domande</i>	NO <i>Breve descrizione</i>		<i>Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi?</i> <i>No/? – Perché?</i>
modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)?	<i>Descrizione: Le opere sono tali da non arrecare nessuna modificazione evidente al contesto in cui sono previste e inoltre sono di tipo amovibile</i>		<i>Perché: come già evidenziato le opere non producono scorie, emissioni, o altro genere di effetti sull'ambiente in cui si collocheranno.</i>
2. La costruzione o l'esercizio del progetto comporteranno l'utilizzo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: Le opere non necessitano di alcuna fonte energetica per il loro uso.</i>		<i>Perché: trattasi di un elemento che ha la funzione di consentire un ormeggio temporaneo per la logistica dell'azienda che gestisce l'allevamento ittico.</i>
3. Il progetto comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente, o che possono destare preoccupazioni sui rischi, reali o percepiti, per la salute umana?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: l'opera non comporta alcuna produzione di sostanze o materiale nocivo alla salute umana o dell'ambiente</i>		<i>Perché: non sono previste produzioni o trasformazioni di materie prime o derivate.</i>
4. Il progetto comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: come già descritto l'intervento non prevede la produzione di rifiuti o scorie di alcun genere</i>		<i>Perché:</i>
5. Il progetto genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: vedi punti che precedono</i>		<i>Perché:</i>
6. Il progetto genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>
7. Il progetto comporterà rischi di contaminazione del terreno o dell'acqua a causa di rilasci di inquinanti sul suolo o in acque superficiali, acque sotterranee, acque costiere o in mare?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: non è previsto alcun processo che possa determinare il rischio di contaminazione delle acque marine</i>		<i>Perché: Non è previsto l'utilizzo di prodotti o sostanze che possano generare fattori di rischio.</i>
8. Durante la costruzione o l'esercizio del progetto sono prevedibili rischi di incidenti che potrebbero interessare la salute umana o l'ambiente?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: il rischio è insito nelle operazioni di attracco del natante alla piattaforma di ormeggio</i>		<i>Perché: rientra nelle operazioni di sicurezza degli operatori.</i>

<p>9. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone protette da normativa internazionale, nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico, storico-culturale od altro che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
<p>10. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono altre zone/aree sensibili dal punto di vista ecologico, non incluse nella Tabella 8 quali ad esempio aree utilizzate da specie di</p>	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No

*Descrizione: S.I.C.
ITB020013 Natura 2000
Avale Su Petrosu*

Perché:

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale				
Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? No/? – Perché?	
	fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione: ambiente marine costiero</i>		<i>Perché: Si tratta di operazioni di ormeggio di natanti finalizzate alla sola attività dell'impianto ittico già in esercizio</i>
11. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>	
12. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti vie di trasporto suscettibili di elevati livelli di traffico o che causano problemi ambientali, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>	
13. Il progetto è localizzato in un'area ad elevata intervisibilità e/o in aree ad elevata fruizione pubblica?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>	
14. Il progetto è localizzato in un'area ancora non urbanizzata dove vi sarà perdita di suolo non antropizzato?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>	
15. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono piani/programmi approvati inerenti l'uso del suolo che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>	
16. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone densamente abitate o antropizzate che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>	
17. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali, scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>	
18. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità (es. acque superficiali e sotterranee, aree boscate, aree agricole, zone di pesca, turistiche, estrattive, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i>		<i>Perché:</i>	
19. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale			
Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?
o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	Descrizione:		Perché:
20. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, il progetto è ubicato in una zona soggetta a terremoti, subsidenza, frane, erosioni, inondazioni o condizioni climatiche estreme o avverse quali ad esempio inversione termiche, nebbie, forti venti, che potrebbero comportare problematiche ambientali connesse al progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
	Descrizione:		Perché:
21. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
	Descrizione:		Perché:
22. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti di natura transfrontaliera?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
	Descrizione:		Perché:

10. Allegati			
<p>Completare la tabella riportando l'elenco degli allegati alla lista di controllo. Tra gli allegati devono essere inclusi, obbligatoriamente, elaborati cartografici redatti a scala adeguata, nei quali siano chiaramente rappresentate le caratteristiche del progetto e del contesto ambientale e territoriale interessato, con specifico riferimento alla Tabella 8.</p> <p>Gli allegati dovranno essere forniti in formato digitale (.pdf) e il nome del file dovrà riportare il numero dell'allegato e una o più parole chiave della denominazione (es. ALL1_localizzazione_progetto.pdf)</p>			
N.	Denominazione	Scala	Nome file
Tav. 1	Inquadramento	Varie disegno in autocad	Inquadramento_signed.pdf
Tav. 2	Opere in progetto	Disegno fuori scala in autocad	Opere in progetto_signed.pdf
Tav. 3	Struttura banchina	Disegno fuori scala in autocad	Struttura banchina_signed.pdf
All. 7	Relazione geologica e di caratterizzazione geotecnica e sismica		

- All. 1 Relazione tecnica descrittiva .
 All. 2 Valutazione di incidenza ambientale
 All. 3 Servizio fotografico del sito

