

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

## 1. Titolo del progetto

**Intervento di ripristino del pontile di Volano a seguito degli eccezionali eventi meteorologici verificatesi nei giorni del 22/11/2022 – cod. int. 17932 – CUP J52F230000300I**

## 2. Tipologia progettuale

<i>Allegato alla Parte Seconda del D. Lgs.152/2006, punto/lettera</i>	<i>Denominazione della tipologia progettuale</i>
<input type="checkbox"/> Allegato II, punto/lettera ____	_____
<b>X Allegato II-bis, punto/lettera 2 f)</b>	<b>Porti con funzione turistica e da diporto, quando lo specchio d'acqua è inferiore o uguale a 10 ettari, le aree esterne interessate non superano i 5 ettari e i moli sono di lunghezza inferiore o uguale a 500 metri</b>
<input type="checkbox"/> Allegato III, punto/lettera ____	_____
<input type="checkbox"/> Allegato IV, punto/lettera ____	_____

## 3. Finalità e motivazioni della proposta progettuale

*Descrivere le principali finalità e motivazioni alla base della proposta progettuale evidenziando, in particolare, come le modifiche/estensioni/adequamenti tecnici proposti migliorano il rendimento e le prestazioni ambientali del progetto/opera esistente*

**Adeguamento tecnico del pontile a struttura metallica esistente composto da 22 campate in località Lido di Volano nel Comune di Comacchio (FE) con interventi finalizzati alla recupero/ripristino di 3 campate esistenti e la sostituzione di 4 campate e demolizione di 5 campate, a seguito del loro deterioramento a causa delle eccezionali condizioni di mareggiata del 22 novembre 2022 con l'obiettivo di mettere in sicurezza la struttura. La parte del pontile su cui si interviene è quella che parte dalla spiaggia e si inserisce in acqua con il ripristino delle 3 campate sulla battigia e la sostituzione delle 4 in acqua, parallelamente viene innalzata la quota di 60 cm. L'intervento ha l'obiettivo di preservare la struttura dall'azione diretta del mareggiare con tempo di ritorno di 50 anni, rispettando le indicazioni GIDAC della Regione Emilia-Romagna per eventi rari. Dal punto di vista delle prestazioni ambientali non si prevedono modifiche dello stato dei luoghi rispetto all'opera esistente e non sono previste interferenze sulle principali componenti ambientali. In fase di cantiere il cui cronoprogramma si sviluppa in massimo due settimane, le interferenze sono moderatamente significative e di natura puntiforme e temporanea mitigate da idonee misure e svolte in ottemperanza ai disposti normativi, tra cui le misure specifiche di conservazione del Sito Natura 2000 in questione. In fase di esercizio non si prevedono interferenze negative, si tratta di un'opera già esistente che non viene modificata in termini di occupazione del suolo e di funzione.**

## 4. Localizzazione del progetto

*Descrivere l'inquadramento territoriale del progetto in area vasta ed a livello locale, anche attraverso l'ausilio di cartografie/immagini (vedi allegati) evidenziando, in particolare, l'uso attuale e le destinazioni d'uso del suolo, la presenza di aree sensibili dal punto di vista ambientale (vedi Tabella 8)*

**Il Pontile si trova a sud della foce del Volano nel Comune di Comacchio in Provincia di Ferrara. Si tratta di un'area costiera caratterizzata da spiagge sabbiose (Lido di Volano) fruite turisticamente**

nella stagione estiva. Il pontile esistente si estende per 264 ml dalla battigia al mare ad una profondità di pochi metri. Parte dell'intervento (campate sulla spiaggia) ricade nel perimetro del Parco e in particolare nella zona C SPG.b del Piano territoriale. L'intera area del Pontile ricade all'interno del sito Natura 2000: ZSC e ZPS IT4060007 "Bosco di Volano". L'intervento non interferisce con nessun habitat dell'Allegato II della Direttiva Habitat (cfr. TAV0.Inquadramento territoriale.pdf).

## 5. Caratteristiche del progetto

*Descrivere le principali caratteristiche dimensionali, tipologiche, funzionali del progetto (indicare se il progetto/opera è soggetto alle disposizioni di cui al D.Lgs. 105/2015).*

*Descrivere le attività in fase di cantiere (aree temporaneamente impegnate; tipologia di attività/lavorazioni; obblighi in materia di gestione delle terre e rocce da scavo; risorse utilizzate, rifiuti, emissioni/scarichi in termini quali-quantitativi, cronoprogramma).*

*Descrivere la fase di esercizio (aree definitivamente impegnate; risorse utilizzate, rifiuti, emissioni/scarichi in termini quali-quantitativi).*

*Per entrambe le fasi (cantiere, esercizio) indicare le tecnologie e le modalità realizzative/soluzioni progettuali finalizzate a minimizzare le eventuali interferenze con le aree sensibili indicate in Tabella 8.*

### **Caratteristiche dimensionali, tipologiche, funzionali del progetto**

Si tratta di un adeguamento tecnico del pontile a struttura metallica aventi pali metallici infissi in profili tubolari 177,8x10 posti ad interasse pari a 6 m e collegati nel piano verticale in entrambe le direzioni orizzontali da aste controventanti di sezione circolare con diametro 20 mm imbullonate ai pali esistente. Le travi principali in profili UPN 260 hanno lunghezza pari a (11,98 m), sono imbullonate ai pali in corrispondenza di 1/3 e 2/3 della lunghezza e sono collegate longitudinalmente tra loro da giunti bullonati di continuità efficaci a flessione e a taglio. L'orditura secondaria dell'impalcato è costituita da arcarecci in profili a T 100x100x10 mm posti ad interasse 95 cm e di lunghezza 244 cm, saldati in officina alle travi principali. La lunghezza del pontile è pari a 264 ml ed è composto da 22 campate di 12 ml ognuno. La larghezza dell'impalcato e del piano di calpestio viene ridotta rispetto al pontile esistente e consente di evitare il ricorso al trasporto eccezionale.

Si prevede il riutilizzo delle plote in profili metallici zincati ad U 50x50x5 e listelli in legno azobè spessore 21 mm da porre nella parte centrale del piano di calpestio di larghezza circa 92 mm, mentre le porzioni laterali di larghezza circa 75 cm saranno costituito da pannelli di grigliato in resina poliestere con fibre di vetro. Si prevede il recupero per intero dei parapetti laterali esistenti in legno azobè.

Allo stato attuale la porzione pavimentata è lunga 100 ml e la porzione agibile è lunga 50 ml (4 campate). Il progetto preve che le prime 3 campate sulla spiaggia vengono mantenute e ripristinate, le successive 4 campate vengono sostituite con strutture nuove. Le strutture da sostituire, pari a 5 vengono demolite. Ci sarà un elemento di discontinuità, pertanto le campate esterne verso il mare rimanenti non saranno collegate alla struttura recuperata (3+4 campate). Si prevede inoltre l'innalzamento dell'attuale quota del piano di calpestio da +2,25 m a +2,65 m s.l.m.

Nella TAV.03\_progetto.pdf è chiaramente messo a confronto lo stato attuale rispetto a quello di progetto.

**Il progetto non è sottoposto alle disposizioni di cui al D.Lgs 105/2015.**

### **Fase di cantiere**

In loco vengono realizzate tutte le operazioni di smontaggio delle parti da recuperare e/o sostituire. Le lavorazioni di ripristino (es. sabbiatura, zincatura) vengono realizzate in officine meccaniche specializzate fuori dall'area d'intervento. La demolizione delle 5 campate prevede lo smontaggio delle componenti e l'immediato trasporto con autocarri delle parti da conferire a recupero o a smaltimento. Ci potrà essere una fase di deposito sulla spiaggia della durata di qualche giorno. La corretta programmazione delle operazioni potrebbe limitare maggiormente la fase di deposito.

Non si prevede consumo di risorse o particolari emissioni, se non quelle legate al movimento mezzi per il trasporto delle componenti da recuperare e/o smaltire. Nessuno scarico è previsto.

### **Fase di esercizio**

Si tratta di un adeguamento tecnico di una struttura esistente utilizzata a fini turistici in un'area balneare; non sono previsti per la sua funzionalità consumo di risorse, emissioni, scarichi e produzione di rifiuti.

## 6. Iter autorizzativo del progetto/opera esistente

<i>Procedure</i>	<i>Autorità competente/ Atto / Data</i>
<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

*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</i>	<i>Autorità competente</i>
<b>X</b> Autorizzazione all'esercizio	<i>Provincia di Ferrara</i>
Altre autorizzazioni <b>X</b> Nulla osta  <b>X</b> Valutazione di incidenza (DPR 357/1997, D.lgs. 152/06, DGR 1174/2023)  <b>X</b> Autorizzazione paesaggistica d. lgs 42/2004  <b>X</b> Verifica Preventiva dell'interesse archeologico ai sensi dell'art. 41, comma 4 d.lgs. 36/2023, secondo la procedura allegato 1.8.  <b>X</b> Parere di merito in materia di sicurezza della navigazione ai sensi del Codice della Navigazione	Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità Delta del Po  Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità Delta del Po  Comune di Comacchio  Ministero della cultura- Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo e Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara  Capitaneria di Porto Portogaro (FE)

<b>8. Aree sensibili e/o vincolate</b>			
<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate<sup>1</sup>:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione<sup>2</sup></i>
1. Zone umide, zone riparie, foci dei fiumi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'area di progetto si trova a 2,3 Km dalla Foce del Volano e stessa distanza dalla Sacca di Goro e 240m dalla Zona Ramsar "Valle Bertuzzi e specchi d'acqua limitrofi <sup>2</sup>
2. Zone costiere e ambiente marino	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'area di progetto è un'area compresa totalmente tra la battigia e pochi metri di profondità in località Lido di Volano
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"/>	L'area d'intervento rientra parzialmente nel territorio del Piano di Stazione Volano Mesola Goro e in particolare nella Zona C SPG.b del PT del Parco Regionale del Delta del Po  L'area di progetto è interamente inclusa nello ZSC e ZPS IT4060007 "Bosco di Volano"  Dista 240m dalla Riserva Naturale dello Stato "Riserva Naturale Biogenetica Po di Volano"
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"/>	È area di tutela secondo il codice dei beni culturali n.42/2004 e ricade negli ambiti di tutela del PTCP della Provincia di Ferrara art. 12 e art.13

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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

<b>8. Aree sensibili e/o vincolate</b>			
<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate<sup>1</sup>:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione<sup>2</sup></i>
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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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"/>	PAI: l'area costiera interessata dagli interventi in progetto, è stata classificata con rischio totale R1=moderato PGRA Po: mappe della pericolosità da inondazione marina del PGRA scenario di pericolosità P3 - elevata probabilità alluvioni frequenti con tempi di ritorno 10 anni
12. Zona sismica (in base alla classificazione sismica del territorio regionale ai sensi delle OPCM 3274/2003 e 3519/2006) <sup>3</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zona 3 (DGR 146/2023)
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"/>	--

<b>9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale</b>				
<i>Domande</i>	<i>Si/No/?</i>		<i>Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi?</i>	
	<i>Breve descrizione</i>		<i>Si/No/? – Perché?</i>	
1. La costruzione, l'esercizio o la dismissione del progetto comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: non è prevista nessuna modifica, non viene occupato suolo (superficie dell'acqua) maggiore a quanto già occupata dall'opera esistente</i>		<i>Nessun effetto ambientale significativo.</i>	
2. La costruzione o l'esercizio del progetto comporteranno l'utilizzo di	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

<sup>3</sup> Nella casella "SI", inserire la Zona e l'eventuale Sottozona sismica

## 9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

<i>Domande</i>	<i>Si/No/? Breve descrizione</i>		<i>Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi?  Si/No/? – Perché?</i>	
risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili?	<i>Descrizione: l'utilizzo di attrezzature e mezzi meccanici per le lavorazioni e il trasporto comportano consumo energetico ed emissioni in atmosfera.</i>		<i>Perché: i consumi e le emissioni sono non significative e di natura puntiforme e temporanea, legati esclusivamente al periodo di cantiere che prevede una durata di poche settimane</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 checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: le lavorazioni vengono svolte in officine meccaniche esterne all'area di cantiere.</i>		<i>Perché: non si prevede l'uso di sostanze pericolose nell'area di cantiere.</i>	
4. Il progetto comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione?	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione le campate oggetto di demolizioni, disassemblate produrranno per la maggior parte materiali destinati al recupero, per le restanti parti verranno conferite secondo i codici normativi.</i>		<i>Perché: si prevede un effetto positivo per il recupero e riciclo del materiale disassemblato.</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: nessuna lavorazione prevista prevede utilizzo di sostanze pericolose</i>		<i>Perché: nessun effetto viene generato.</i>	
6. Il progetto genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche?	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la fase di cantiere genera sicuramente rumore dovuto all'utilizzo dei macchinari. La realizzazione delle opere viene svolta in fase diurna e fuori dal periodo di nidificazione primaverile estiva dell'avifauna.</i>		<i>Perché: la natura del disturbo è legata alla fase di cantiere, che si svolgerà al di fuori del periodo di nidificazione dell'avifauna e lontano dal periodo balneare. Effetti negativi di natura temporanea e puntiforme.</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: le operazioni di ripristino e recupero vengono realizzate in officine meccaniche esterne all'area di cantiere</i>		<i>Perché: nessun effetto viene generato</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 checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la tipologia d'intervento non prevede la possibilità di incidenti rilevanti.</i>		<i>Perché: nessun effetto viene generato</i>	

## 9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Sì/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Sì/No/? – Perché?	
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?	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: come spedicato ci sono diversi vincoli paesaggisti, e di zone protette. Le attività di cantiere si svolgeranno nel pieno rispetto delle NTA del Parco e delle Misure generali e specifiche del Sito Natura 2000.</i>		<i>Perché: non ci sono interferenze con habitat e specie naturali</i>	
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 fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: l'area è molto sensibile per la vicinanza alla foce del Volane, sito di nidificazione dell'avifauna.</i>		<i>Perché: le lavorazioni verranno realizzate al di fuori dei periodi di nidificazione e saranno di natura temporanea e puntiforme.</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 checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: l'intervento si realizza in parte in acqua, primissima linea di costa</i>		<i>Perché: nessuna interferenza con il corpo idrico superficiale.</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"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<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 checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: l'area è balneare turistica, lo stesso pontile viene utilizzato a tal fine.</i>		<i>Perché: nessuna interferenza, è un'opera esistente utilizzata a fini turistici.</i>	
14. Il progetto è localizzato in un'area ancora non urbanizzata dove vi sarà perdita di suolo non antropizzato?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: non è prevista perdita del suolo</i>		<i>Perché: nessuna interferenza o effetto negativo.</i>	
15. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono piani/programmi approvati inerenti all'uso del suolo che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: l'unico piano recentemente adottato dal Comune di Comacchio è il Piano Urbanistico Generale, che non contrasta con l'opera esistente</i>		<i>Perché: nessuna interferenza</i>	

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale				
Domande	Sì/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Sì/No/? – Perché?	
	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"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì
	<i>Descrizione: zona balneare estiva, Lido di Volano è un agglomerato limitato e mediamente popolato nel periodo estivo</i>		<i>Perché: nessuna interferenza</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"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: nessun recettore sensibile è presente</i>		<i>Perché: nessuna interferenza</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 checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: a poca distanza c'è il bosco di Volano, la Sacca di Goro, ma il progetto non interferisce in alcuno modo con l'ambiente naturale e le attività di pesca che si svolgono in Sacca di Goro</i>		<i>Perché: nessuna interferenza</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 o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: nessuna zona soggetta ad inquinamento</i>		<i>Perché: nessuna interferenza</i>	
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 checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: l'area è soggetta al vincolo idrogeologico. L'opera di adeguamento è realizzata per far fronte a queste criticità (moto ondoso) come specificato nella relazione generale allegata..</i>		<i>Perché: l'intervento di adeguamento ha un effetto positivo su queste criticità idrogeologiche.</i>	
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"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: nessuna altra opera è presente nell'area</i>		<i>Perché: nessuna interferenza</i>	

## 9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Sì/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Sì/No/? – 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"/> Sì	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Sì
	Descrizione: nessuna interferenza		Perché: nessuna interferenza	

## 10. Allegati

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.

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)

N.	Denominazione	Scala	Nome file
1	Relazione generale	--	RG_relazione generale.pdf
2	Tavola territoriale inquadramento	Varie	TAV.00_inquadramento territoriale.pdf
3	Tavola progettuale inquadramento	1:50000; 1:5000; 1:500	TAV01_Inquadrametno.pdf
4	Stato di fatto	1:200	TAV.02_Stato di Fatto.pdf
5	Progetto	1:500	TAV.03_Progetto.pdf

Il dichiarante

Leonardo Bottoni

Responsabile Edilizia Scolastica e Sicurezza,  
Fabbricati Provinciali, Servizio Edilizia Scolastica,  
Fabbricati – Provincia di Ferrara

(documento informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)<sup>4</sup>

<sup>4</sup> Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.