REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

01-10-00 - Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
01-10-36 - Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale e del CFVA di Iglesias

Agenzia Fo.Re.S.T.A.S. Direzione Generale Servizio
Infrastrutture, Patrimonio e Sicurezza
protocollo.dg@pec.forestas.it

Oggetto: **Complesso forestale Marganai, Comune di Iglesias. Lavori di "manutenzione straordinaria della viabilità forestale LOTTO 01 - MARGANAI" D.G.R. n. 36/66 del 31.08.2021 e D.G.R. n. 31/21 del 25.10.2022. CUP D37H22012480002 - CIG: ZC03DDD7F9. Indizione Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e asincrona tra Enti ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/90 e s.m.i. Espressione parere.**

In riferimento alla nota prot. 30342 datata 15/07/2025, pervenuta all'Ufficio scrivente il 15/07/2025 con prot. 51269, con cui codesta Agenzia indice una Conferenza di servizi decisoria in forma semplificata e modalità asincrona per l'approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnico Economica per l'intervento denominato "Lavori di manutenzione straordinaria della viabilità forestale LOTTO 01 - MARGANAI della strada denominata strada da Mamenga a Case Marganai", all'interno del Complesso forestale Marganai, nel Comune di Iglesias, si comunica quanto segue.

Esaminato il progetto di fattibilità tecnico ed economica a firma dello studio di ingegneria "MI.GIA. Engineering di Giampaolo Cannas & C. s.a.s." e appurato che gli interventi previsti in progetto consistono in opere di manutenzione straordinaria di un tratto di viabilità forestale nella strada denominata "strada da Mamenga a Case Marganai";

preso atto che lo sviluppo complessivo della strada è di 2245 m, dei quali solo una parte sono oggetto di intervento di manutenzione nel presente progetto, e che la stessa strada è stata divisa negli elaborati progettuali in 4 tratti numerati progressivamente a partire dalle Case Marganai scendendo verso valle;

preso atto che gli interventi previsti in progetto sono i seguenti:

- Interventi su intero sviluppo stradale:

Sull'intera tratta stradale già pavimentata, individuata dai Tratti n. 2, n. 3 e n. 4, sono previsti i seguenti interventi:

- scavo a mano o con mezzi meccanici di piccole dimensioni a tergo dei muretti in pietrame laterali al fine di liberare lo spazio dai detriti accumulati nel tempo, compreso il trasporto dei materiali, lo scarico e la sistemazione in loc. Mamenga secondo le indicazioni della DL e dell'Amministrazione Appaltante. La rimozione dovrà interessare un'altezza di 20 cm a partire dalla sommità del muretto;
- pulizia dei tombini di attraversamento acque esistenti al fine di ripristinarne la completa funzionalità;
- realizzazione di due caditoie trasversali in calcestruzzo e grata in ghisa della lunghezza di 5 m ciascuna;
- realizzazione di quattro canalette di scolo trasversali in legno che favoriscano il deflusso dell'acqua piovana diagonalmente verso una delle cunette laterali, limitandone il percorso lungo la carreggiata stradale. Le canalette verranno realizzate in numero di due in corrispondenza delle 2 curve di piccolo raggio presenti nel tratto 3, la prima circa 20 m prima dell'inizio della curva e la seconda in corrispondenza dell'inizio della curva;

• Tratto di strada n. 3:

- pulizia della pavimentazione esistente eseguita con mezzi meccanici idonei per tali lavorazioni (spazzatrici) o a mano con l'ausilio di idropulitrice a pressione al fine di rimuovere tutti i materiali vegetali e i frammenti della vecchia sovrastruttura depositati sul manto stradale;
- realizzazione della pavimentazione in cls C28/35 per uno spessore medio di 10 cm, per una larghezza di m 3,5 oltre a due banchine sempre in cls della larghezza di 50 cm ciascuna, compresa la fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata 10, maglia cm 20x20. La pavimentazione dovrà avere una pendenza trasversale a schiena d'asino nei tratti rettilinei e ad unica pendenza nei tratti in curva secondo i particolari riportati nella tavola CF_MARGA_PFTE_TAV05_R0 - Sezioni tipo e particolari costruttivi, allegata al progetto;

preso atto che l'intervento di progetto si limita ad alcuni interventi generali e al rifacimento del manto stradale di soli 340 metri, corrispondenti al Tratto di strada n. 3, e che il rifacimento del manto stradale dei restanti 1660 metri di strada pavimentata e dei 245 metri finali non pavimentati nella zona di Case Marganai, corrispondenti ai tratti n. 1, n. 2 e n. 4, dovranno essere realizzati tramite l'utilizzo delle eventuali economie di gara e tramite reperimento di ulteriori finanziamenti;

considerato che gli interventi necessari nei tratti di completamento sono analoghi a quelli previsti per le opere di progetto:

- Tratto di strada 1:

- realizzazione di risagomatura superficiale per strade in macadam consistenti principalmente dalla realizzazione di chiusura della massicciata stradale eseguita con fornitura e messa in opera di materiale di saturazione formato esclusivamente con pietrisco
minuto di cava dello spessore di mm 0-2, incluso l'inumidimento o l'essicamento per portarlo all'umidità ottima ed il costipamento; per uno spessore minimo di 5 cm;
- pulizia delle cunette stradali eseguita con mezzi meccanici idonei per tali lavorazioni o a
mano comprensiva della rimozione di erba e cespugli e dei materiali depositati;
- scavo delle cunette nei tratti dove le stesse risultano insufficienti;

- Tratti di strada 2-4:

- pulizia della pavimentazione esistente eseguita con mezzi meccanici idonei per tali lavorazioni (spazzatrici) o a mano con l'ausilio di idropulitrice a pressione al fine di rimuovere tutti i materiali vegetali e i frammenti della vecchia sovrastruttura depositati sul manto stradale;
- realizzazione della pavimentazione in cls C28/35 per uno spessore medio di 10 cm, per una larghezza di m 3,5 oltre a due banchine sempre in cls della larghezza di 50 cm ciascuna, compresa la fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata 10, maglia cm 20x20. La pavimentazione dovrà avere una pendenza trasversale a schiena d'asino nei tratti rettilinei e ad unica pendenza nei tratti in curva secondo i particolari riportati nella tavola CF_MARGA_PFTE_TAV05_R0 - Sezioni tipo e particolari costruttivi, allegata al progetto;

verificato che il sito di intervento ricade in area sottoposta a vincolo idrogeologico ai sensi dell'art. 1 del R. D.L. 3267/1923 di diretta competenza del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale come stabilito dalla L. R. 27 aprile 2016 n. 8 all'art. 20, 2°comma;

preso atto che gli interventi in progetto risultano interventi su aree già trasformate e rientrano nella tipologia di cui al Tit. VI, art. 56 comma 1 delle vigenti P.M.P.F. (Prescrizioni di Massima e di Polizia Forestale per i boschi e terreni sottoposti a vincolo idrogeologico, approvate Decreto dell'Assessore della difesa dell' ambiente del 31 marzo 2021, n. 3022/3);

verificato che gli interventi previsti, se eseguiti nel rispetto delle previsioni progettuali, non risultano in grado di determinare i danni di cui all' art. 1 del R.D.L. 3267/1923;

questo Servizio esprime parere favorevole all'esecuzione dei lavori in progetto, per quanto di propria competenza, condizionato all'osservanza delle seguenti prescrizioni:

- i lavori necessari alla realizzazione del progetto non devono arrecare alcun danno alla vegetazione boschiva immediatamente circostante;
- qualsiasi variazione del progetto o realizzazione di opere, ancorché a carattere temporaneo, quali aree di deposito materiali, aree di cantiere esterne alle aree già trasformate, che interessino le aree sottoposte al vincolo idrogeologico già citato, devono essere preventivamente autorizzate da questo Servizio;
- qualora i lavori vengano eseguiti nel periodo dichiarato ad alta pericolosità di incendio boschivo, devono essere rispettati disposizioni e divieti contenuti nelle Prescrizioni regionali antincendio vigenti al momento dell'esecuzione degli interventi;
- l'inizio degli interventi deve essere comunicato con congruo anticipo alla competente Stazione forestale e di V.A. di Iglesias.

Il presente parere è privo di natura provvedimentale autonoma, è relativo alle sole verifiche di competenza diretta e prescinde dall'esito delle verifiche degli altri soggetti che intervengono alla stessa conferenza di servizi.
Si specifica che, nel caso in cui si presentasse la necessità di procedere al taglio e/o eradicazione di piante di sughera, ancorché isolate e in qualsiasi fase di sviluppo, tutelate dalla L.R. 4/94, sarà cura di codesta Agenzia inoltrare apposita richiesta preventiva a questo Ispettorato, che provvederà a valutarla ai sensi della L.R. 4/1994.

Il direttore

Rif. ns prot. n.51269 del 15.07.2025

Rif. ns prot. n.51270 del 15.07.2025

Rif. ns prot. n.51271 del 15.07.2025

Uff. Tecn. Ass.C. EB

Siglato da :

ALBERTO SATTANINO

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA
PRESIDENZA

Firmato digitalmente da
SILVIO COCCO
28/07/2025 14:07:41