

	PROGETTISTA 	UNITÀ 000	COMMESSA 023113-70
	LOCALITÀ Regioni: Marche e Umbria	SPC. LA-E-83060	
	PROGETTO Rifacimento Met. Recanati – Foligno (Fraz. Colfiorito)	Fg. 1 di 5	Rev. 0

Rifacimento metanodotto Recanati – Foligno (Fraz. Colfiorito)
DN 650 (26”), DP 75 bar ed opere connesse
[NR/19136]

OTTEMPERANZA ALLA CONDIZIONE AMBIENTALE N. A33
(RIF. DEC. MATTM n. 38 del 06-03-2015)
di cui al Decreto MiTE n. 548 del 22-12-2021
(Verifica di assoggettabilità a VIA, art. 19 DLgs 152/2006 e s.m.i)
ID VIP: 4966

0	Emissione	Di Febo	Brunetti	Stefani	Ott. '23
Rev.	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato	Data

	PROGETTISTA 	UNITÀ 000	COMMESSA 023113-70
	LOCALITÀ Regioni: Marche e Umbria	SPC. LA-E-83060	
	PROGETTO Rifacimento Met. Recanati – Foligno (Fraz. Colfiorito)	Fg. 2 di 5	Rev. 0

INDICE

PREMESSA		3
1	CONDIZIONE AMBIENTALE N. A33 (PARERE CTVIA N. 1646 DEL 31-10-2014, RICHIAMATO NEL DM N. 38 DEL 06-03-2015)	4

Allegati

Piano di Monitoraggio Ambientale (SPC.LA-E-83019, rev. 1)

	PROGETTISTA 	UNITÀ 000	COMMESSA 023113-70
	LOCALITÀ Regioni: Marche e Umbria	SPC. LA-E-83060	
	PROGETTO Rifacimento Met. Recanati – Foligno (Fraz. Colfiorito)	Fg. 3 di 5	Rev. 0

PREMESSA

La presente documentazione, relativa al progetto denominato “Rifacimento metanodotto Recanati – Foligno (Fraz. Colfiorito) DN 650 (26)”, DP 75 bar ed opere connesse”, fornisce una serie di approfondimenti a supporto dell’Istanza di Verifica di Ottemperanza (ai sensi del DLgs 152/2006, art. 28, comma 3), come stabilito dal Decreto MATTM n. 38 del 03-06-2015, richiamato dal Decreto MiTE di Verifica di Assoggettabilità a VIA n. 548 del 22-12-2021.

In particolare, si fornisce la documentazione per la procedura di verifica di ottemperanza alla **Condizione Ambientale n. A33** (riportata nel testo in carattere *corsivo*) di cui al Parere n. 1646 del 31-10-2014 della CTVIA associato al Decreto di Compatibilità Ambientale MATTM n. 38 del 03-06-2015, per l’ambito di applicazione **“Siti della Rete Natura 2000”**.

	PROGETTISTA 	UNITÀ 000	COMMESSA 023113-70
	LOCALITÀ Regioni: Marche e Umbria	SPC. LA-E-83060	
	PROGETTO Rifacimento Met. Recanati – Foligno (Fraz. Colfiorito)	Fg. 4 di 5	Rev. 0

1 CONDIZIONE AMBIENTALE N. A33 (PARERE CTVIA N. 1646 DEL 31-10-2014, RICHIAMATO NEL DM N. 38 DEL 06-03-2015)

Ante operam/Fase di Progettazione Esecutiva-Prima inizio dei lavori/Siti della Rete Natura 2000

“Con riferimento all’interferenza dell’opera con l’habitat prioritario "6210 Formazioni erbose secche seminatura/i e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (* stupenda fioritura di orchidee)" nei siti ZPS "Gola di Sant'Eustachio, Monte d'Aria e Monte Letegge" e SIC "Gola di Sant'Eustachio", dovrà essere realizzato un progetto di ripristino e rinaturalizzazione tenendo conto di quanto segue:*

- a) l'ampiezza dell'area di passaggio per la posa della condotta DN 1050 in progetto dovrà essere ridotta a 18 m e nelle condizioni di parallelismo con la condotta DN 600 in dismissione l'area di passaggio dovrà avere complessivamente un'ampiezza massima di 24 m;*
- b) dovrà essere realizzato il progetto del ripristino dell’habitat, in rapporto non inferiore a 1:1 rispetto alla superficie interferita, che dovrà comprendere anche interventi di gestione per favorire la rapida ricostruzione della prateria interferita. La scelta della tecnica da utilizzare per il ripristino dovrà essere effettuata attraverso un’analisi comparativa delle tecniche più avanzate di ripristino dell’habitat e selezionando quella che, in relazione alle caratteristiche fitosociologiche ed ecosistemiche dell’area, diano le migliori garanzie di riuscita dell’intervento in termini di superficie recuperata e brevità dei tempi di recupero. In modo analogo dovranno essere definiti anche gli interventi di gestione dell’area, prendendo in considerazione anche le linee guida della Commissione Europea "EU Guidelines, DG Environment -Management of Natura 2000 habitats: Semi-natural dry grasslands (Festuco-Brometalia) 6210*, Technical Report 2008 12/24";*
- c) dovranno essere messe in atto misure tese alla tutela e conservazione delle specie faunistiche di interesse comunitario maggiormente legate all’habitat prioritario 6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (*stupenda fioritura di orchidee)", prendendo in considerazione anche i documenti tecnici (Piani d’Azione e Linee guida) realizzati dal Ministero dell’Ambiente e della tutela del territorio e del mare in materia di Conservazione e gestione della fauna e della flora, nonché iniziative per la tutela delle specie faunistiche realizzate nell’ambito del programma LIFE Natura;*
- d) il progetto di ripristino e rinaturalizzazione che dovrà essere redatto da tecnici con comprovata esperienza nel settore e in collaborazione con gli enti gestori dei siti e la Regione. Marche, dovrà comprendere anche il monitoraggio degli interventi per almeno cinque anni. Il progetto sarà sottoposto all’approvazione del Ministero dell’Ambiente e della tutela del territorio e del mare e i risultati delle campagne di monitoraggio dovranno essere comunicati al Ministero dell’Ambiente e della tutela del territorio e del mare con cadenza periodica, non superiore ai sei mesi per i primi tre anni ed annuale per i successivi due anni;”*

Si conferma che il Piano di Monitoraggio Ambientale è stato aggiornato tenendo conto delle richieste espresse nella condizione ambientale e viene fornito in allegato al presente documento, per la consultazione (vedi Doc. SPC.LA-E-83019, rev. 1).

	PROGETTISTA 	UNITÀ 000	COMMESSA 023113-70
	LOCALITÀ Regioni: Marche e Umbria	SPC. LA-E-83060	
	PROGETTO Rifacimento Met. Recanati – Foligno (Fraz. Colfiorito)	Fg. 5 di 5	Rev. 0

Ad ottemperanza della richiesta in oggetto, si evidenzia che la riduzione del diametro nominale della condotta a 650 (26") ha determinato un contenimento dell'ampiezza dell'area di passaggio a 24 m, in condizioni normali, rispetto agli originari 30 m previsti per il DN 1050 (42"), su tutto il tracciato. In corrispondenza della percorrenza all'interno dei Siti della Rete Natura 2000, l'area di passaggio per la posa del DN 650 (26") è stata ridotta a 18/20 m circa mentre, in condizioni di stretto parallelismo con la tubazione da rimuovere, l'area di passaggio, per aspetti legati alla sicurezza del cantiere e, comunque, per un breve tratto, è stato possibile ridurla sino ad un massimo di 26/28 m circa.

Ad ottemperanza dei punti b), c) e d), il PMA in allegato e il correlato progetto di ripristino vegetazionale, tengono conto delle formazioni erbose secche seminaturali citate nella prescrizione. In particolare, si fa riferimento ad esse nel capitolo 6.5 del PMA relativo al monitoraggio della vegetazione e della fauna. Il punto denominato BD01, infatti, ricade esattamente nelle aree di interesse Natura 2000 ed è funzionale sia al monitoraggio della componente faunistica che vegetazionale.

Come indicato nell'articolazione temporale del monitoraggio delle componenti della biodiversità, nella fase post operam, della durata di 5 anni, saranno inviati gli esiti del monitoraggio come da prescrizione. Inoltre, nel PMA al cap 7, a tal proposito, si fa riferimento al sistema informativo per la restituzione dei dati derivanti dal monitoraggio (CARTESIO WEB) in cui si dà agli enti preposti la possibilità di accedere al sistema cartografico Web-Gis, utile alla consultazione e download dei dati ambientali circa l'opera in oggetto.