



Direzione Generale Energy Evolution
Refining Evolution & Transformation
Asset Management
Logistica Primaria
Gestione Operativa Oleodotti
Piazza della Vittoria, 1 16121 GENOVA
Centralino +39 010 577.1
www.eni.com

Spett.le CITTA' DI CAMPI BISENZIO
Settore 5 - Governo del Territorio
comune.campi-bisenzio@postacert.toscana.it
pau@comune.campi-bisenzio.fi.it

p.c.: ENI S.p.A. -Unità GOL-C
Ing. Messina Salvatore
salvatore.messina@eni.com

Trasmissione PEC

Genova, 10 Luglio 2025

Prot. GOL/MAO/GC/546-25
SINTERF 2332

E
COMUNE DI CAMPI BISENZIO
Comune di Campi Bisenzio
COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE
Protocollo N.0045747/2025 del 11/07/2025
Firmatario: CALCESANDRO ABOGATTO

OGGETTO : PAU ex D.Lgs. 152/2006 art. 27-bis e L.R. 10/2010 art. 73-bis, "Progetto di realizzazione della Linea Tramviaria 4.2 - Tratta le Piagge-Campi Bisenzio ed opere connesse", ubicata nei Comuni di Firenze e Campi Bisenzio (FI). Proponente: Comune di Firenze - Direzione Sistema Tramviario Metropolitano. Richiesta pareri e contributi istruttori sulla documentazione di chiarimento e convocazione della quinta riunione di CdS.

Interferenza con oleodotti

Con riferimento all'oggetto, esaminati gli elaborati depositati sul sito web del Comune di Campi Bisenzio e a fronte del picchettamento eseguito in data 07.07.2025, Vi confermiamo che le opere da Voi illustrate, interferiscono con gli oleodotti Livorno-Calenzano 8" (B) Impianto 53 e Livorno-Calenzano 8" (N) Impianto 54 di proprietà di Eni S.p.A. Refining Evolution & Transformation.

Le coordinate dei punti di interferenza sono:

Latitudine Nord 43.791415, Longitudine Est 11.156695

Latitudine Nord 43.791463, Longitudine Est 11.156821

Nel confermarvi il nostro benestare alla realizzazione delle Vs. opere, Vi precisiamo che il NULLA OSTA è subordinato alla regolarizzazione del superamento delle interferenze individuate secondo quanto sotto riportato.

Nel rispetto del Decreto Ministeriale 4 Aprile 2014 "Norme Tecniche per gli attraversamenti ed i parallelismi di condotte e canali convoglianti liquidi e gas con ferrovie ed altre linee di trasporto", si fornisce una breve descrizione degli interventi necessari all'adeguamento degli oleodotti:



Direzione Generale Energy Evolution
Refining Evolution & Transformation
Asset Management
Logistica Primaria
Gestione Operativa Oleodotti
Piazza della Vittoria, 1 16121 GENOVA
Centralino +39 010 577.1
www.eni.com

CONDOTTE A TERRA STD.AT.LIN.0301

ATTRAVERSAMENTO INFERIORE TIPICO PER FERROVIE DI STATO E IN CONCESSIONE

Al fine di garantire gli standard di sicurezza ed il rispetto delle norme emanate dal Ministro delle infrastrutture e dei trasporti per gli impianti in attraversamento con linee ferroviarie e tranviarie extraurbane, si prevede per ciascuna condotta la sostituzione del tratto di tubazione interessata dall'interferenza con tubazione di spessore maggiorato, tale da garantire il coefficiente di sicurezza richiesto. Sulle nuove tubazioni sarà inoltre applicata adeguata protezione meccanica.

Le protezioni meccaniche saranno realizzate mediante tubi di protezione (TP) da 12", per una lunghezza di circa 30 m. Unitamente ai TP è prevista l'installazione di una nuova presa di potenziale necessaria al monitoraggio dei valori di protezione catodica di cui gli oleodotti sono provvisti.

Al fine di garantire adeguato impianto di intercettazione, nel tratto degli oleodotti a valle dell'attraversamento tranviario, dovrà essere previsto un locale valvole come richiesto dal D.M. sopra menzionato, nel rispetto dello standard costruttivo STD.CA.IMP.1002, allegato alla presente.

Per quanto sopra, si precisa che:

- gli interventi descritti dovranno essere effettuati prima delle Vs. opere e saranno eseguiti a cura di Eni S.p.A e totalmente a Vostre spese;
- l'inizio dei lavori sarà comunque subordinato a:
 - l'ottenimento di tutti i permessi pubblici e privati;
 - acquisizione delle aree di occupazioni temporanee, necessarie all'accesso e alla cantierizzazione per eseguire gli interventi e le lavorazioni sopra descritte;
 - il diritto di superficie o l'acquisizione delle aree per la realizzazione del locale valvole sopra menzionato e per la stipula del relativo atto di servitù;
- la posizione delle Vostre opere dovrà rispettare quanto riportato nell'elaborato "Progetto definitivo - Sottoservizi - Inquadramento Generale STATO DI PROGETTO - ELABORATI PLANIMETRICI Book gasdotti e oleodotti - schede risoluzione interferenze e sezioni tipologiche" Rev. C del 05/2025.

A valle della Conferenza dei Servizi decisoria sul progetto definitivo dell'opera verrà effettuato il preventivo di spesa per il superamento delle interferenze e relativo progetto.

Distinti saluti.



Allegati :

- Standard ENI STD.AT.LIN.0301
- Standard Eni STD.CA.IMP.1002