

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO  
TRATTO : CATTOLICA - FANO

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA  
DEL TRATTO RIMINI NORD-PEDASO  
OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO

## PROGETTO ESECUTIVO

### BRETELLA DI COLLEGAMENTO SP 45 - SP 3

INTERFERENZE

Schede risolutive interferenze

IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE  
SPECIALISTICA

P.I.E. Fabio Cerchiari  
O.Per.Ind. Como N.1067

RESPONSABILE UFFICIO ESC

IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE  
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Michele Angelo Parrella  
Ord. Ingg. Avellino N. 933

CAPO COMMESSA/PROJECT ENGINEER

IL DIRETTORE TECNICO

Ing. Maurizio Torresi  
Ord. Ingg. Milano N. 16492

RESPONSABILE DIREZIONE OPERATIVA  
TECNICA E PROGETTAZIONE

WBS	RIFERIMENTO ELABORATO							DATA:	REVISIONE	
	DIRETTORIO		FILE						n.	data
-	codice	commissa	N.Prog.	unita'	ufficio	n. progressivo	Rev.	LUGLIO 2014		
-	1	1	1	4	3	1	0	2	---	ESC0103
								SCALA:		
								Varie		

 <b>ingegneria europea</b>	<b>PIANIFICAZIONE COMMESSE</b> Ing. Massimiliano Giacobbi Ord. Ingg. Milano N. 20746	ELABORAZIONE GRAFICA A CURA DI :	-
		ELABORAZIONE PROGETTUALE A CURA DI :	-
CONSULENZA A CURA DI :	-		

<b>VISTO DEL COMMITTENTE</b>    Geom. Mauro Moretti	<b>VISTO DEL CONCEDENTE</b>    <b>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</b> <small>DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI</small>
--	--

## LEGENDA

	Acquedotto
	Acquedotto Marche Multiservizi
	Fognatura
	Gasdotto
	Gasdotto ENI
	Illuminazione Pubblica
	Linea telefonica
	Elettrodotto Bassa tensione
	Elettrodotto Media tensione
	Elettrodotto Alta tensione

	Risoluzione interferenza aerea
	Risoluzione interferenza interrata

## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

ACQ 002

Acquedotto

TIPOLOGIA: Condotta acqedotto ghisa Dn 100

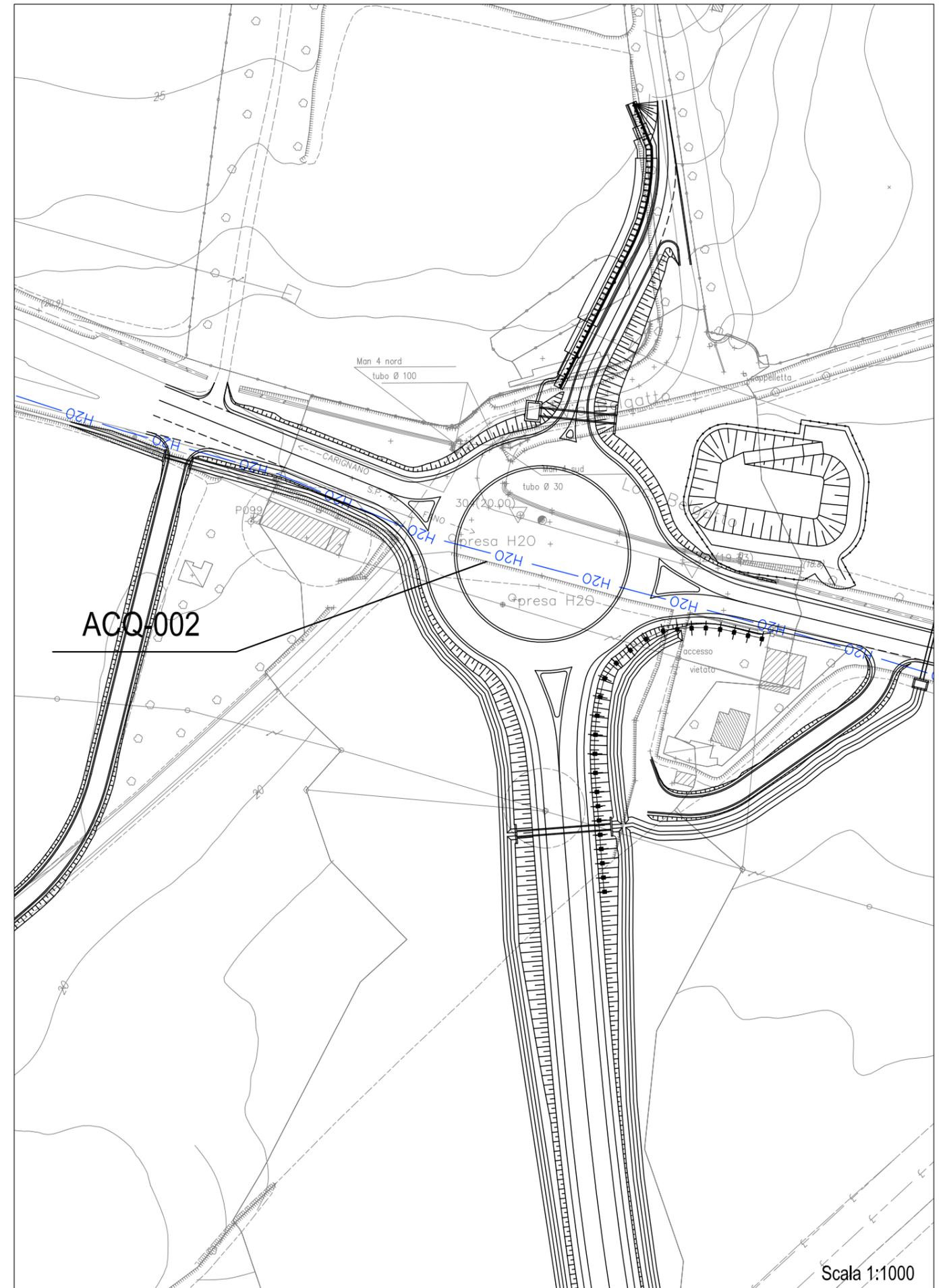
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - Opere leggermente in rilevato. Non si prevede alcun intervento

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

ACQ 003

Acquedotto

TIPOLOGIA: Doppia tubazione acciaio Dn 250 e ghisa Dn 400

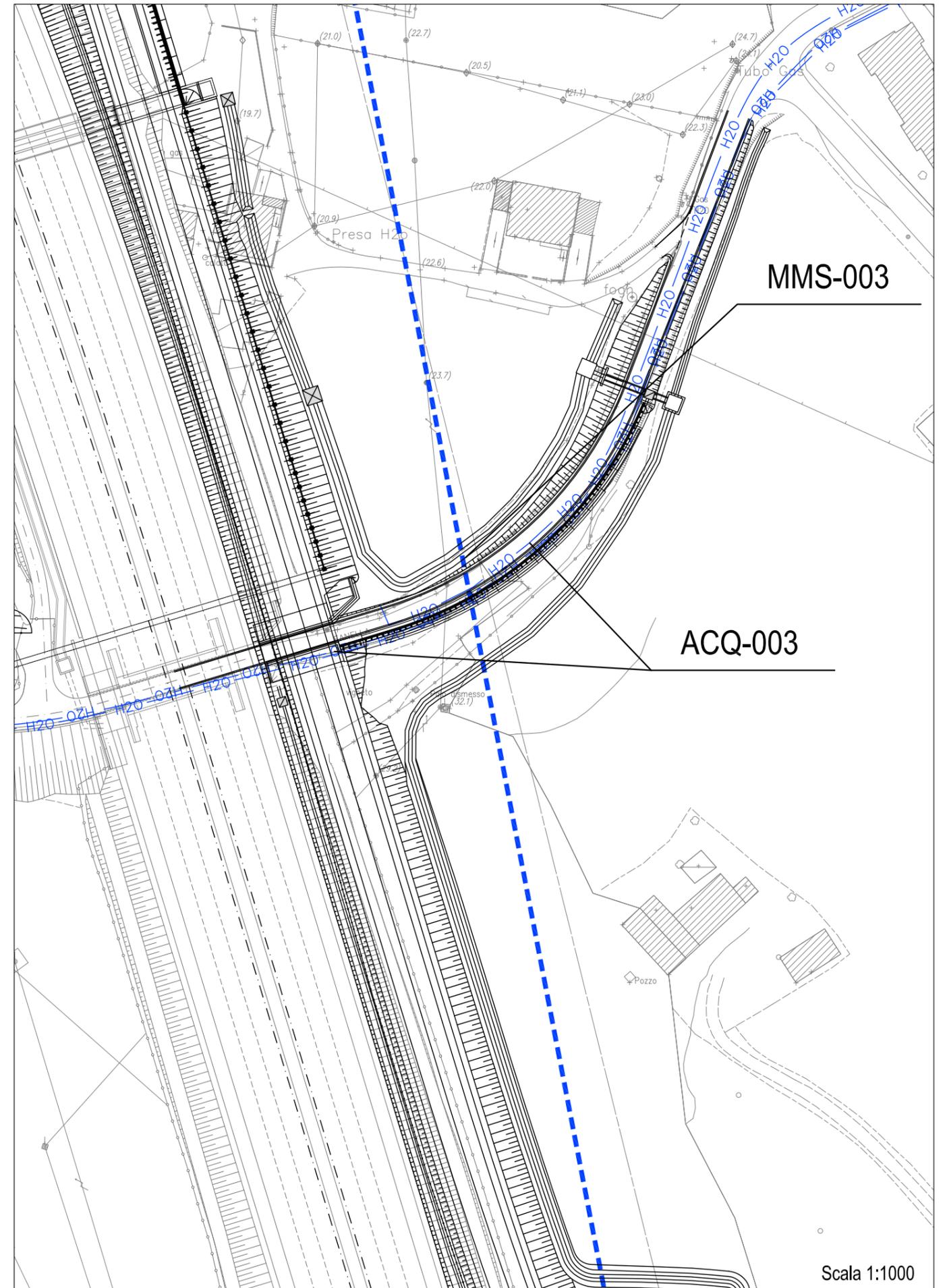
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Interferenza già risolta nell'ambito dei lavori per la terza corsia A14

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

ACQ 004

Acquedotto

TIPOLOGIA: Doppia tubazione ghisa Dn 250 e acciaio Dn 50

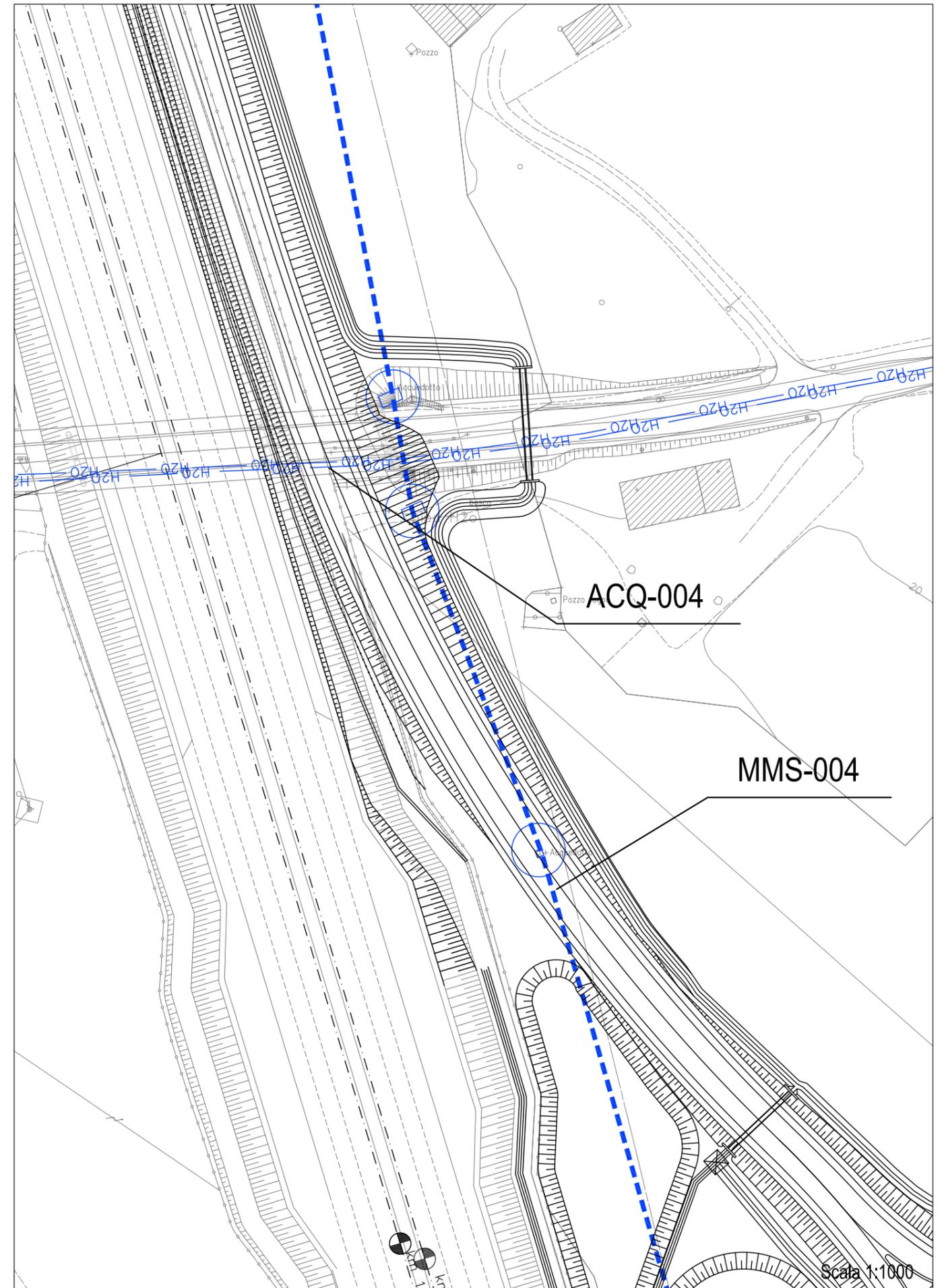
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Interferenza già risolta nell'ambito dei lavori per la terza corsia A14

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

ACQ 005

Acquedotto

TIPOLOGIA: Tubazione interrata

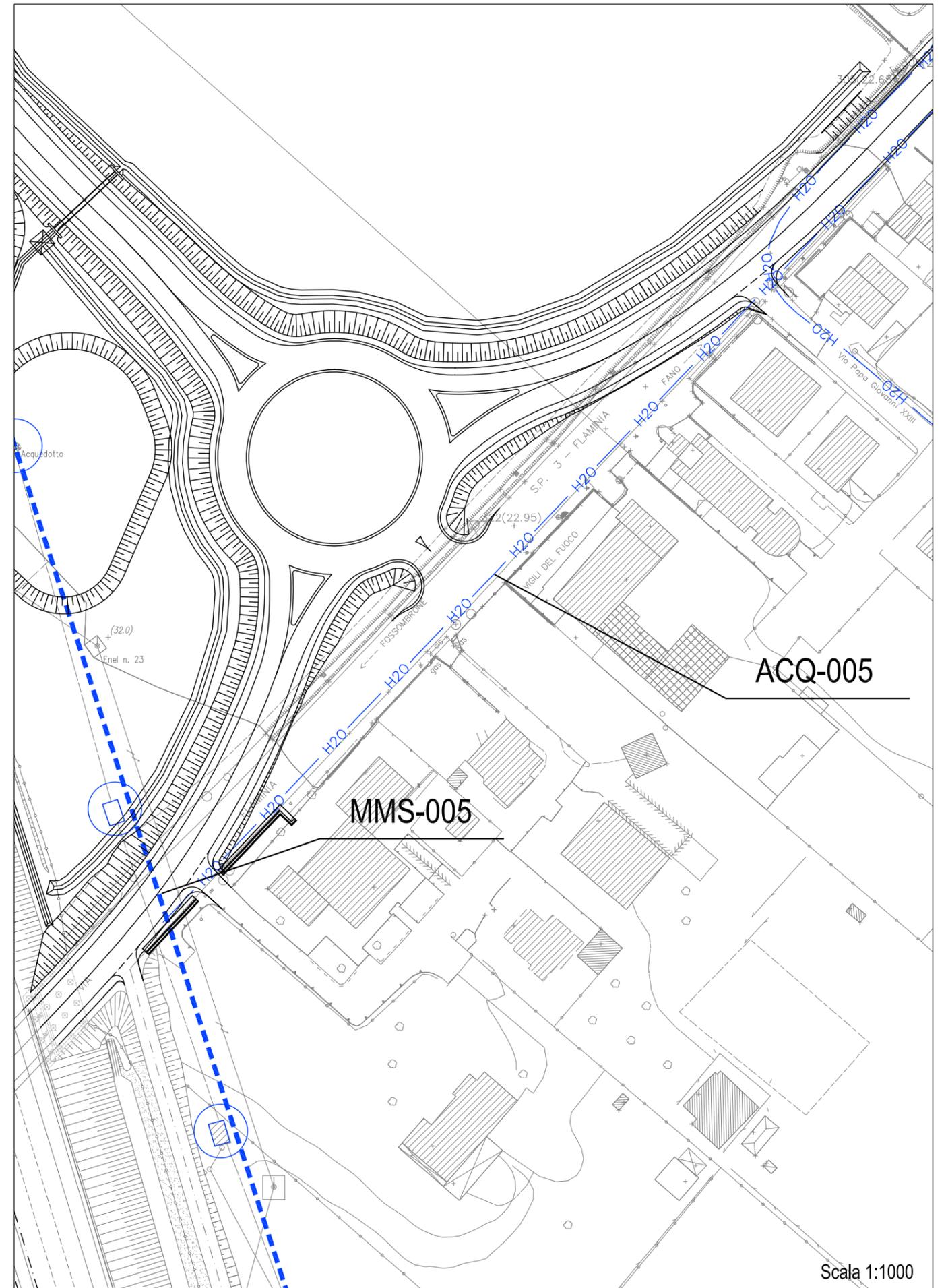
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - Opere leggermente in rilevato. Non si prevede alcun intervento

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

EAT 001

Linea elettrica

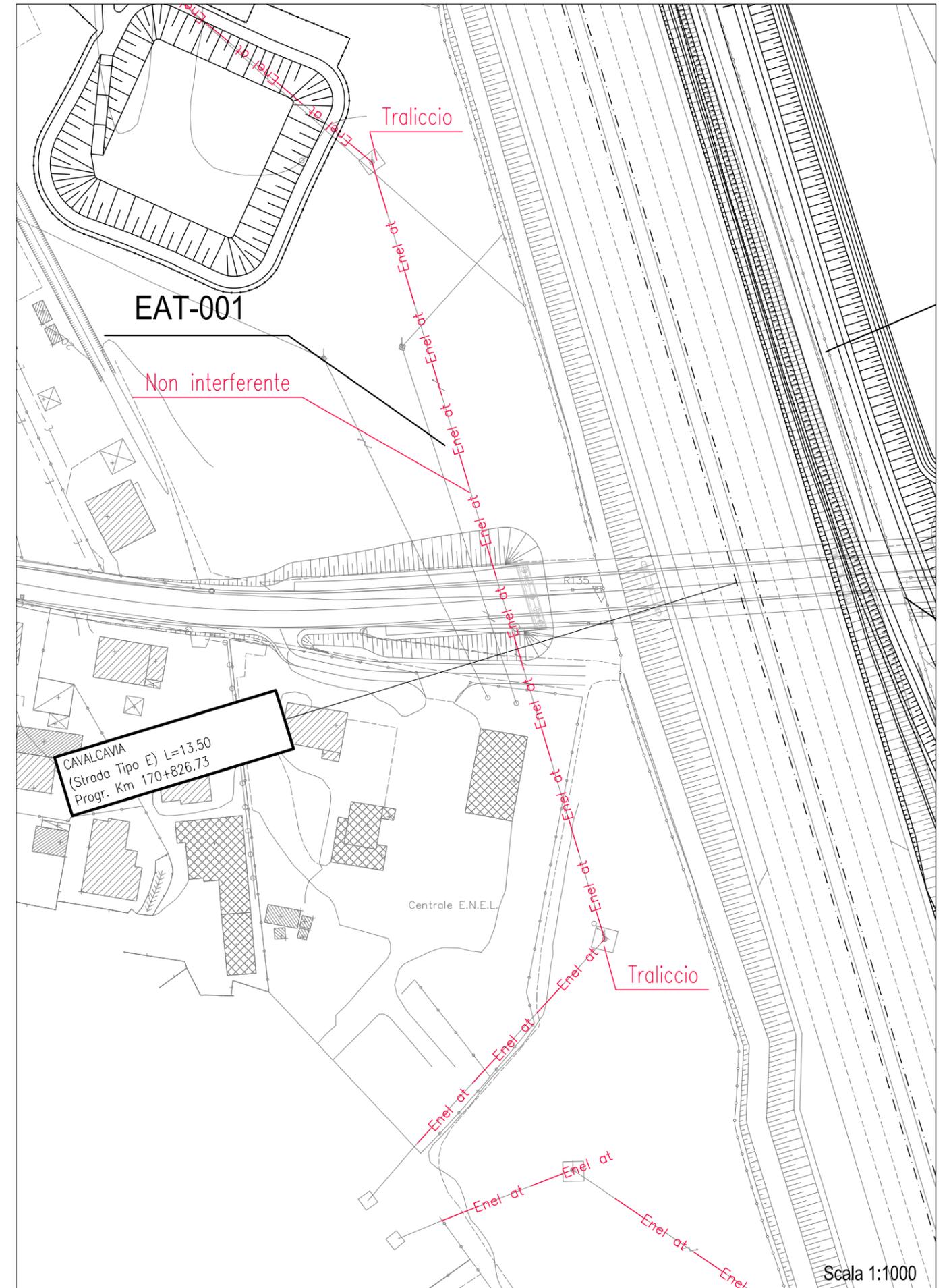
TIPOLOGIA: Linea aerea alta tensione

ENTE GESTORE: RFI FF.SS. ANCONA  
Via Cavour, 23 Ancona

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - La linea elettrica non interferisce con le opere di progetto. Se ne segnala solamente la presenza nelle immediate vicinanze

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

EAT 002

Linea elettrica

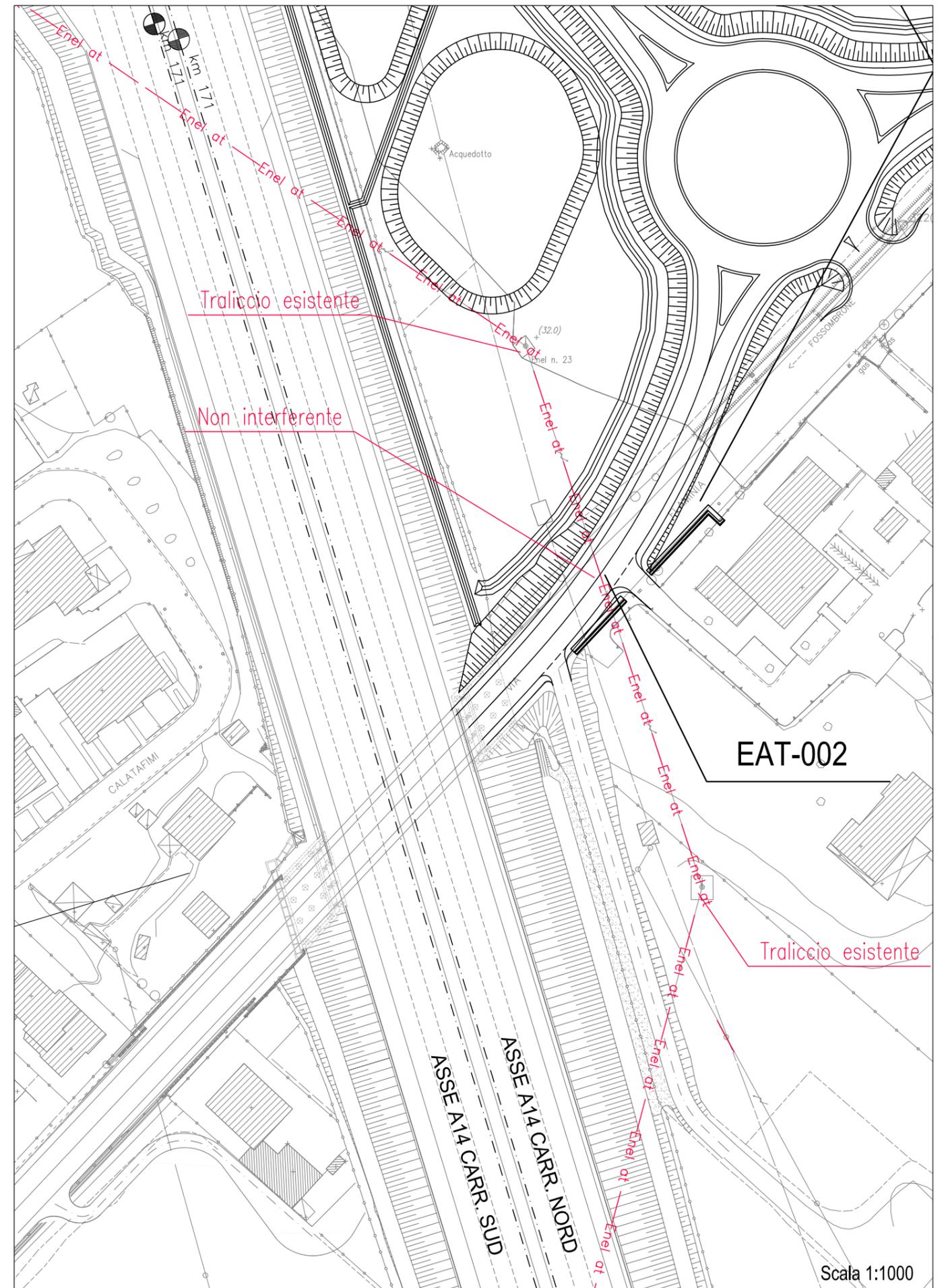
TIPOLOGIA: Linea aerea alta tensione

ENTE GESTORE: RFI FF.SS. ANCONA  
Via Cavour, 23 Ancona

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - I tralicci esistenti non interferiscono planimetricamente. Altimetricamente la quota dei cavi elettrici è pari circa a mt 32.50 mentre la strada di progetto si mantiene sulle quote esistenti e più precisamente a quota (circa) 23.50

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

EBT 007

Linea elettrica

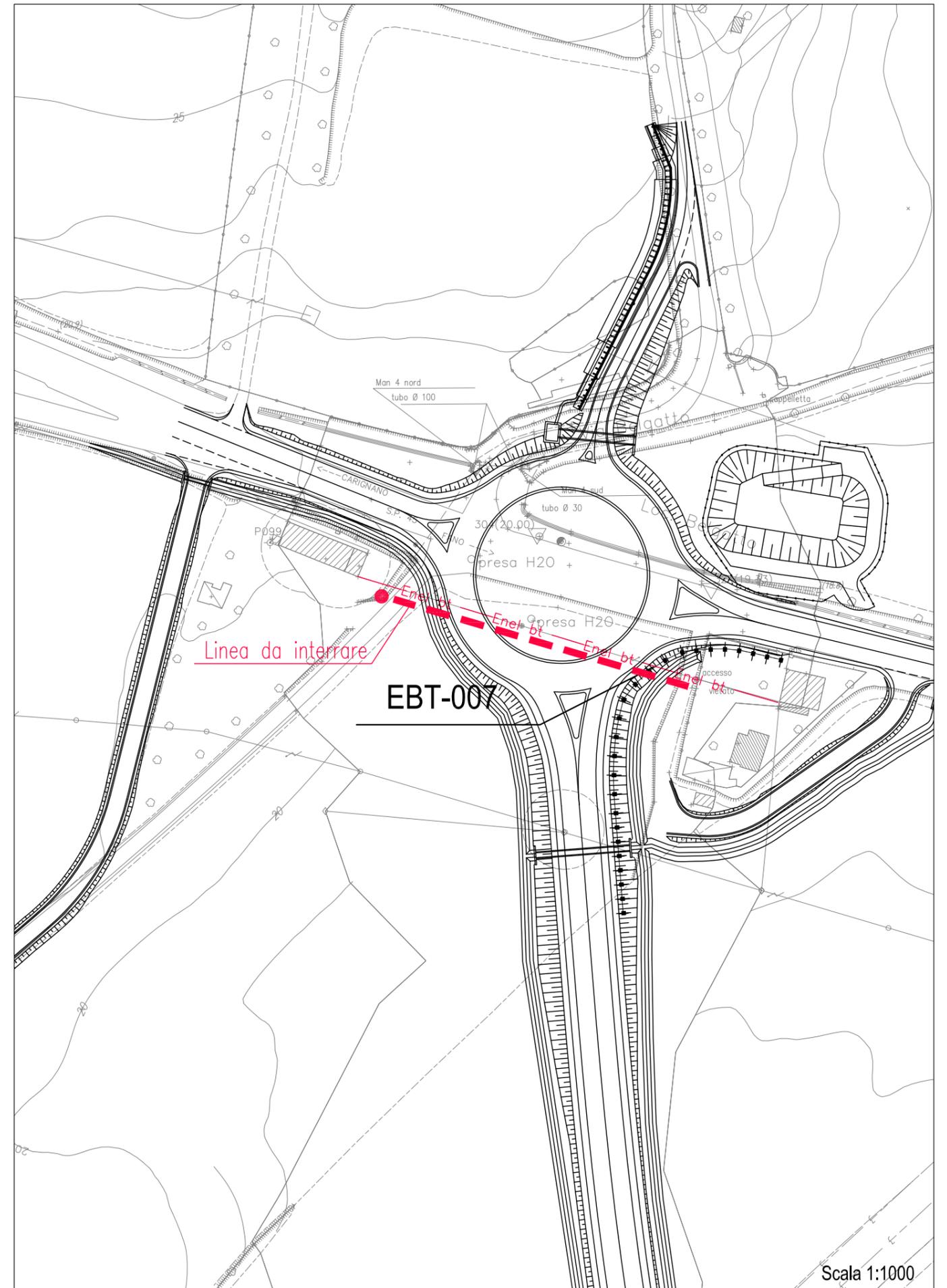
TIPOLOGIA: Linea aerea bassa tensione

ENTE GESTORE: ENEL S.P.A. Zona di Pesaro  
Via degli Abeti, 368 Pesaro

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Si prevede di interrare la linea in prossimità della nuova rotatoria per una lunghezza di circa ml 70

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

EMT 002

Linea elettrica

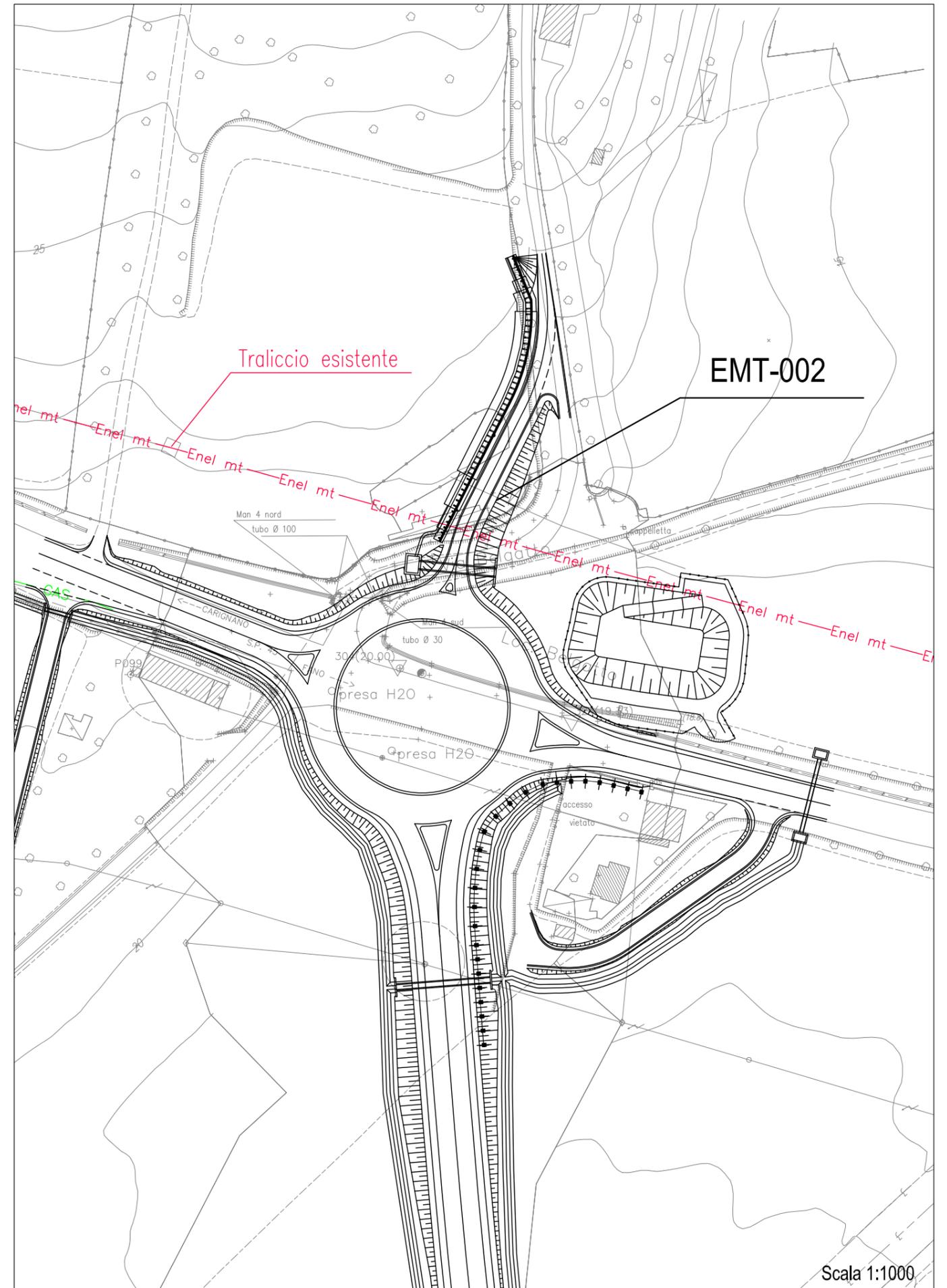
TIPOLOGIA: Linea aerea media tensione

ENTE GESTORE: ENEL S.P.A. Zona di Pesaro  
Via degli Abeti, 368 Pesaro

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - I tralicci che sostengono i cavi non interferiscono con le opere di progetto sia da un punto di vista planimetrico che da quello altimetrico in quanto la nuova strada di collegamento si mantiene circa alla stessa quota della strada esistente

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

EMT 003

Linea elettrica

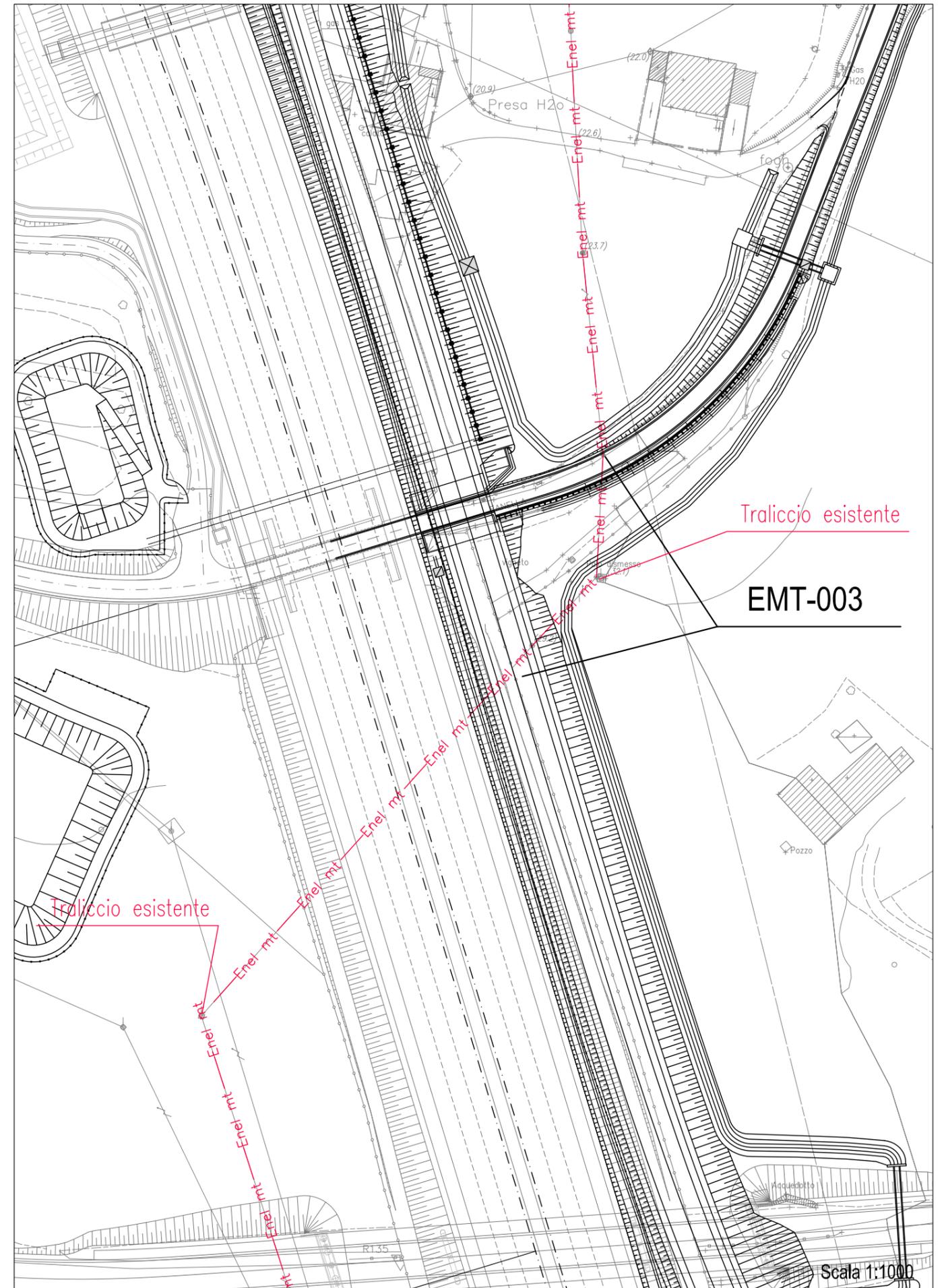
TIPOLOGIA: Linea aerea media tensione

ENTE GESTORE: ENEL S.P.A. Zona di Pesaro  
Via degli Abeti, 368 Pesaro

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

**NON INTERFERISCE** - La linea non interferisce ne dal punto di vista planimetrico, ne da quello altimetrico in quanto in corrispondenza dell'intersezione, la quota del cavo elettrico è pari circa a mt 29 e quella del terreno pari a circa 17 (differenza di quota circa mt 12)

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

FOG 003

Fognatura

TIPOLOGIA: Condotta fognatura Dn 300

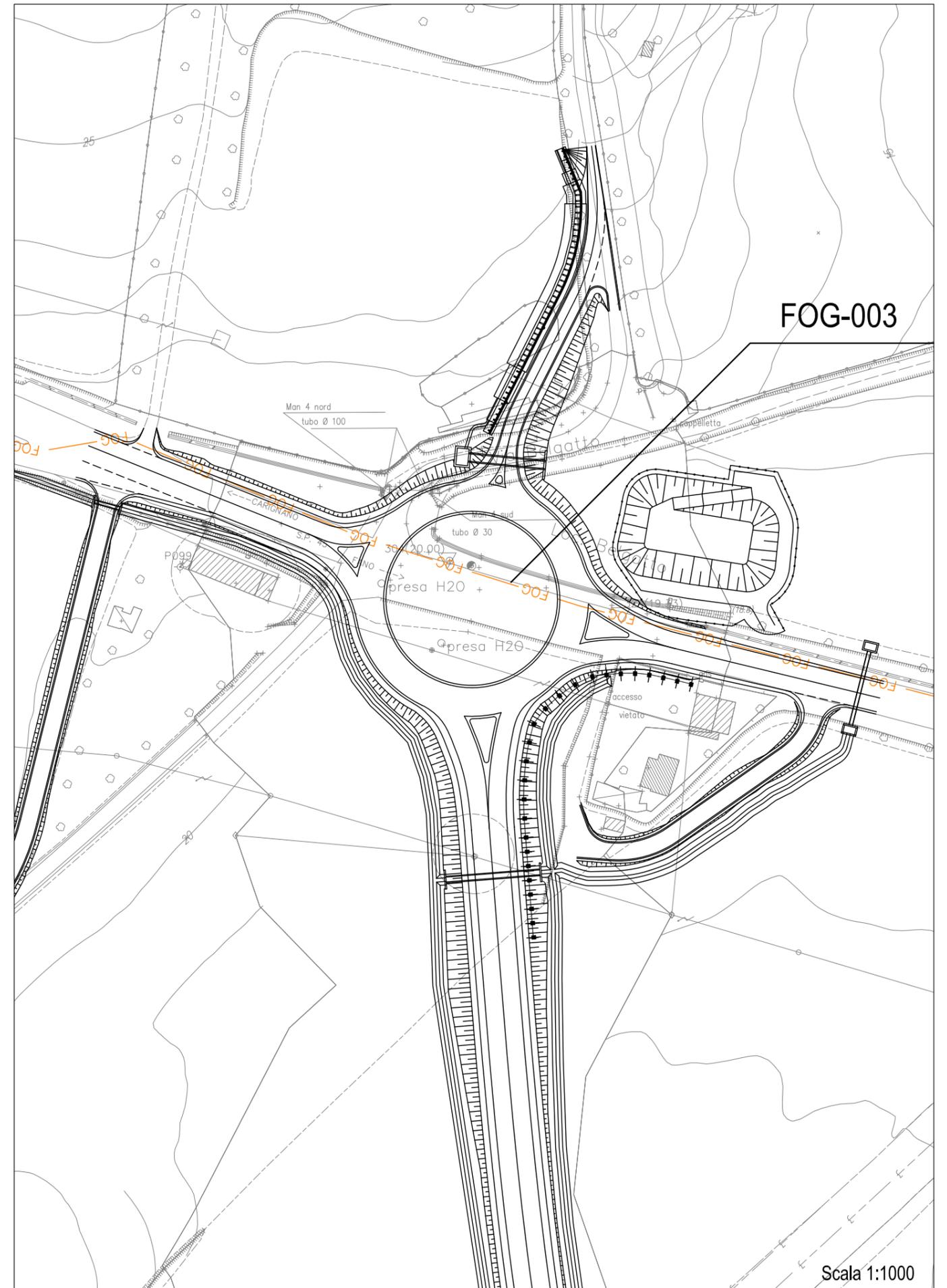
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - Nuove opere in rilevato

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



Scala 1:1000

## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

FOG 004

Fognatura

TIPOLOGIA: Condotta fognatura Dn 250

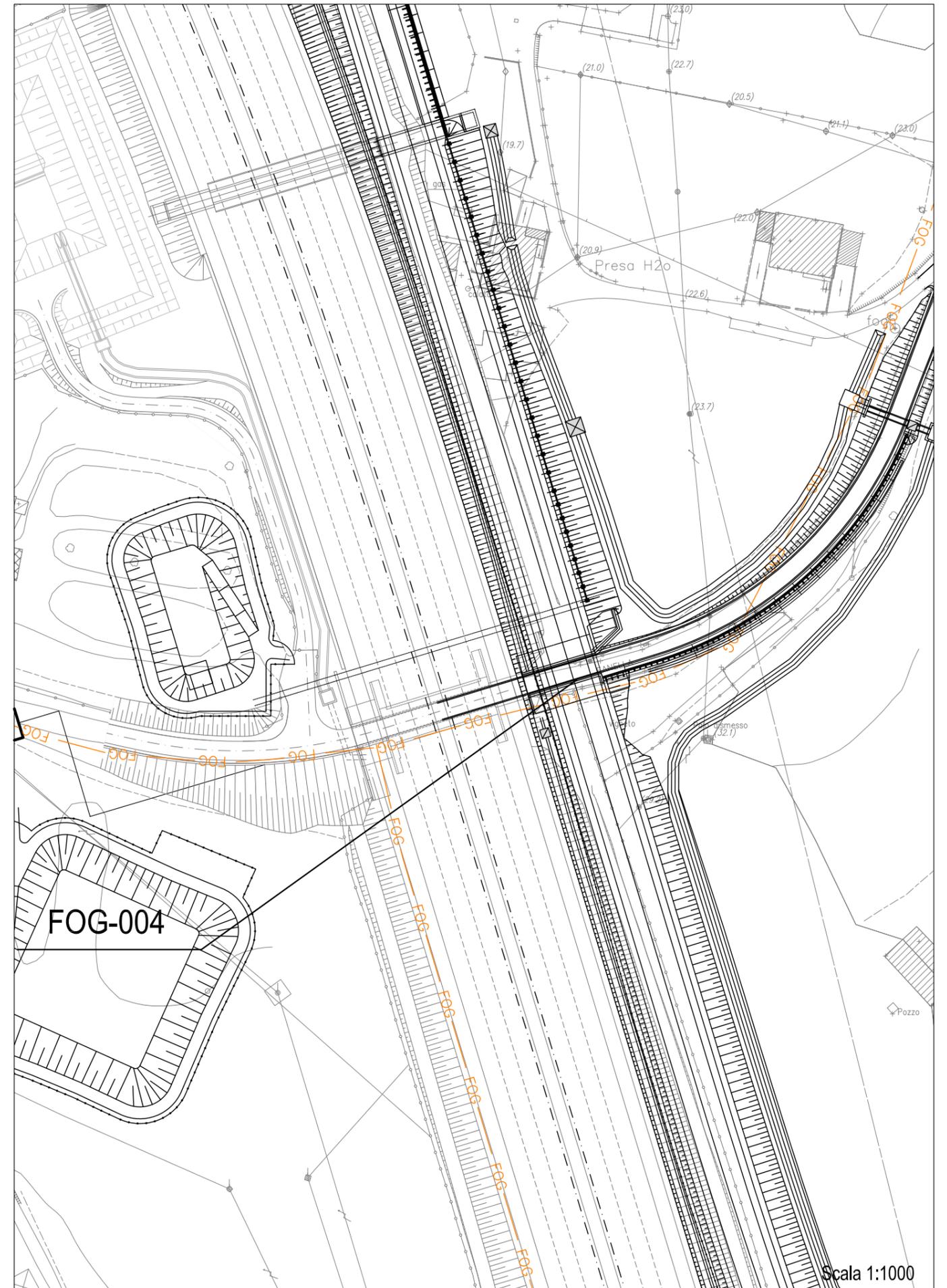
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Già risolta nell'ambito dei lavori per la terza corsia A14

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

FOG 005

Fognatura

TIPOLOGIA: Condotta fognatura

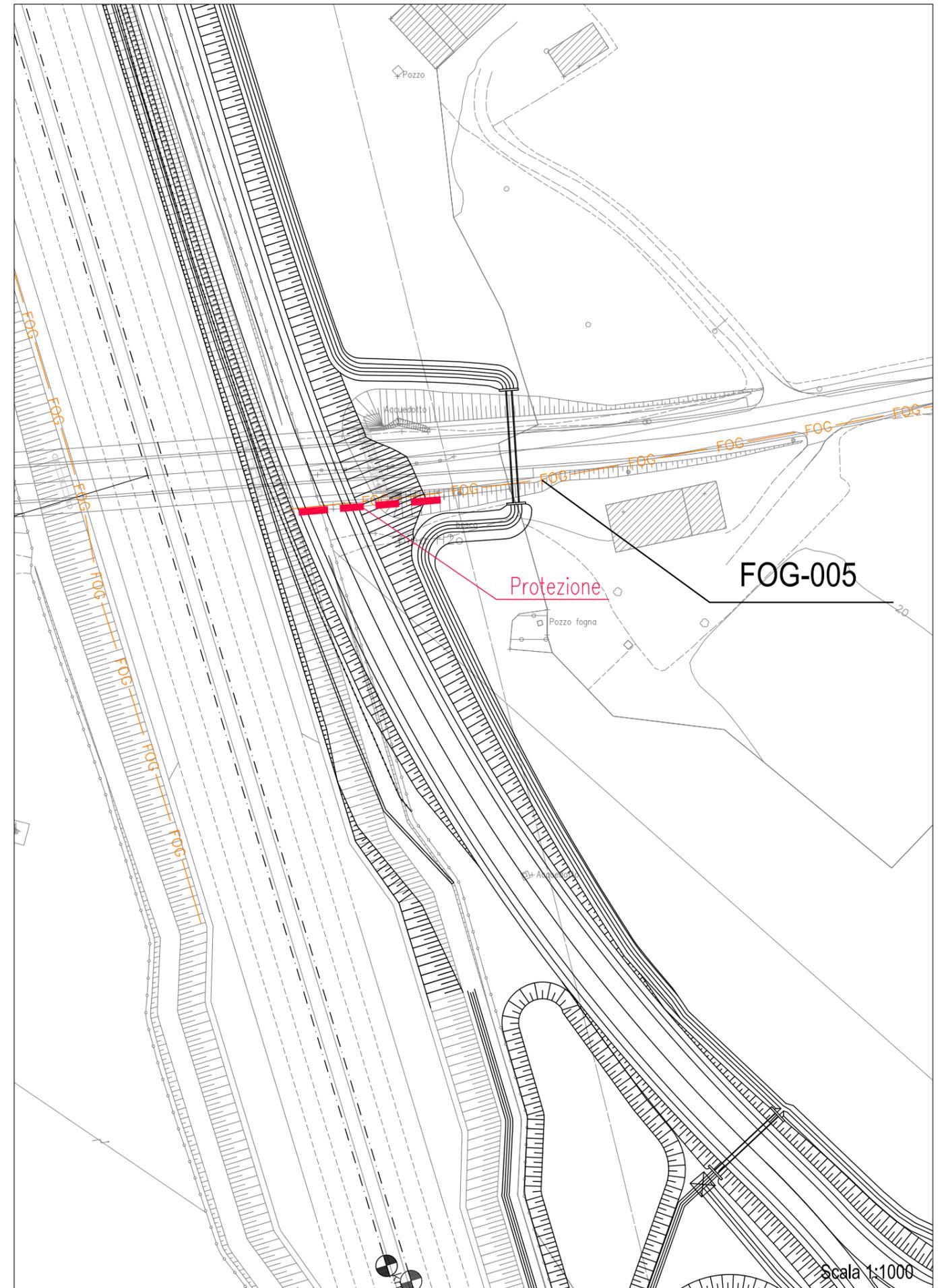
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO E COSTI:

Si prevede la protezione della condotta per una lunghezza di circa ml 30

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

FOG 006

Fognatura

TIPOLOGIA: Condotta fognatura

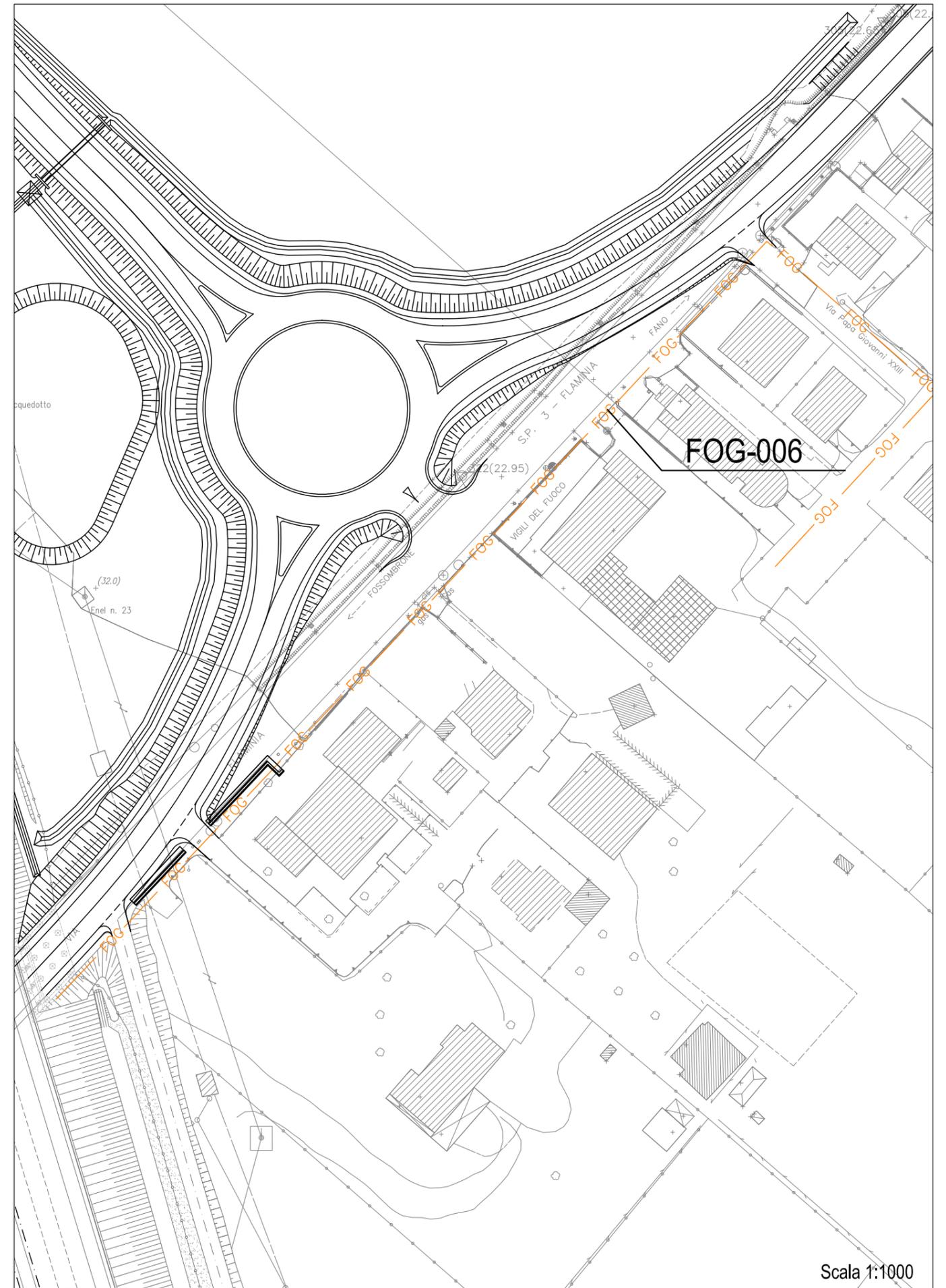
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - Nuove opere in rilevato

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



Scala 1:1000

## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

GAS 003

Gas

TIPOLOGIA: Tubazione interrata bassa pressione Dn 100

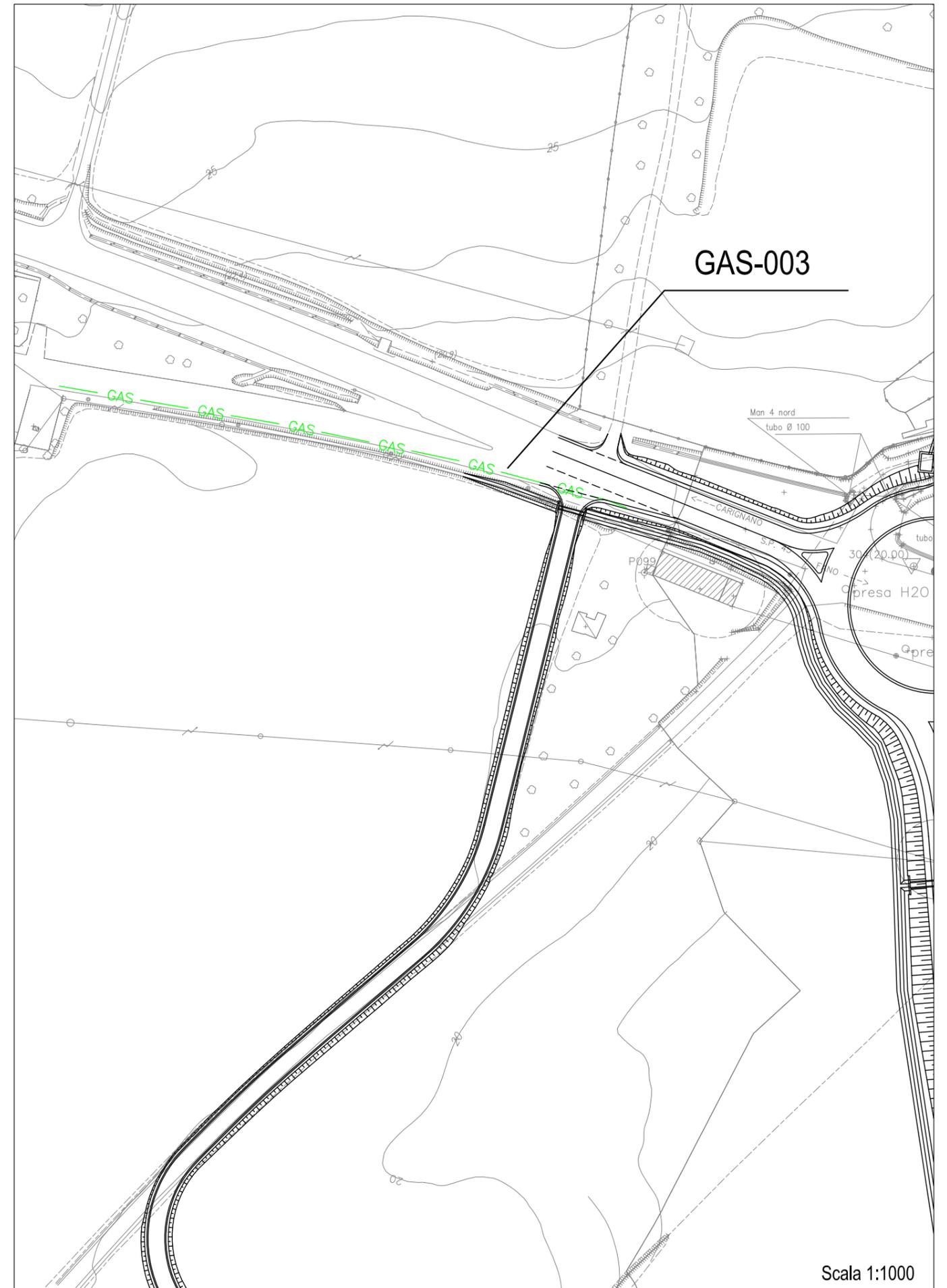
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - Opere in rilevato

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



Scala 1:1000

## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

GAS 004

Gas

TIPOLOGIA: Tubazione interrata bassa pressione Dn 100

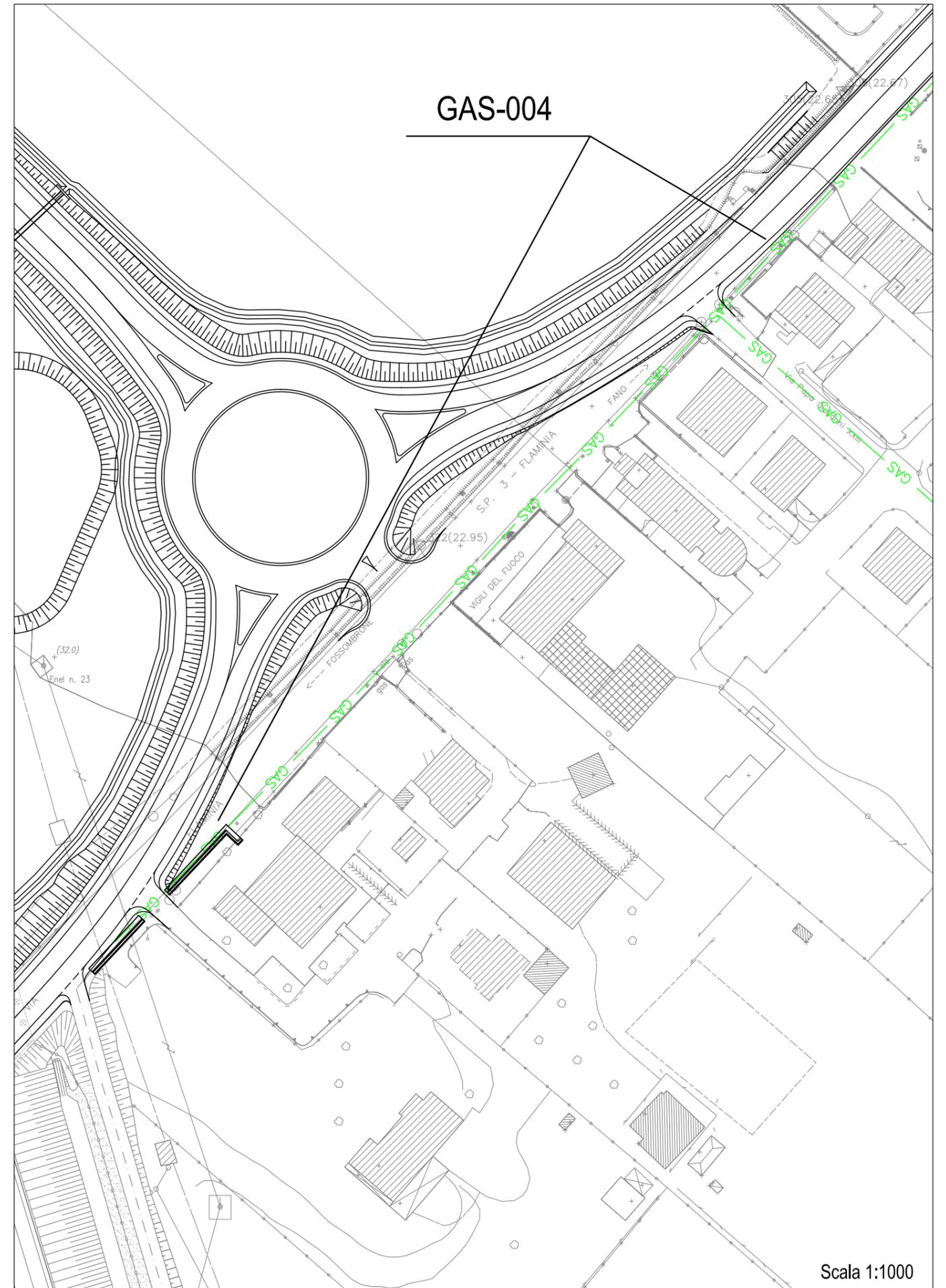
ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - Opere in rilevato

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA CAMPANELLA

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

GAS 005

Gas

TIPOLOGIA: Doppia tubazione Dn 150 BP e Dn 125 MP

ENTE GESTORE: ASET FANO

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE - Opere in rilevato

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

ILL

001

Pubblica illuminazione

TIPOLOGIA: Linea illuminazione pubblica

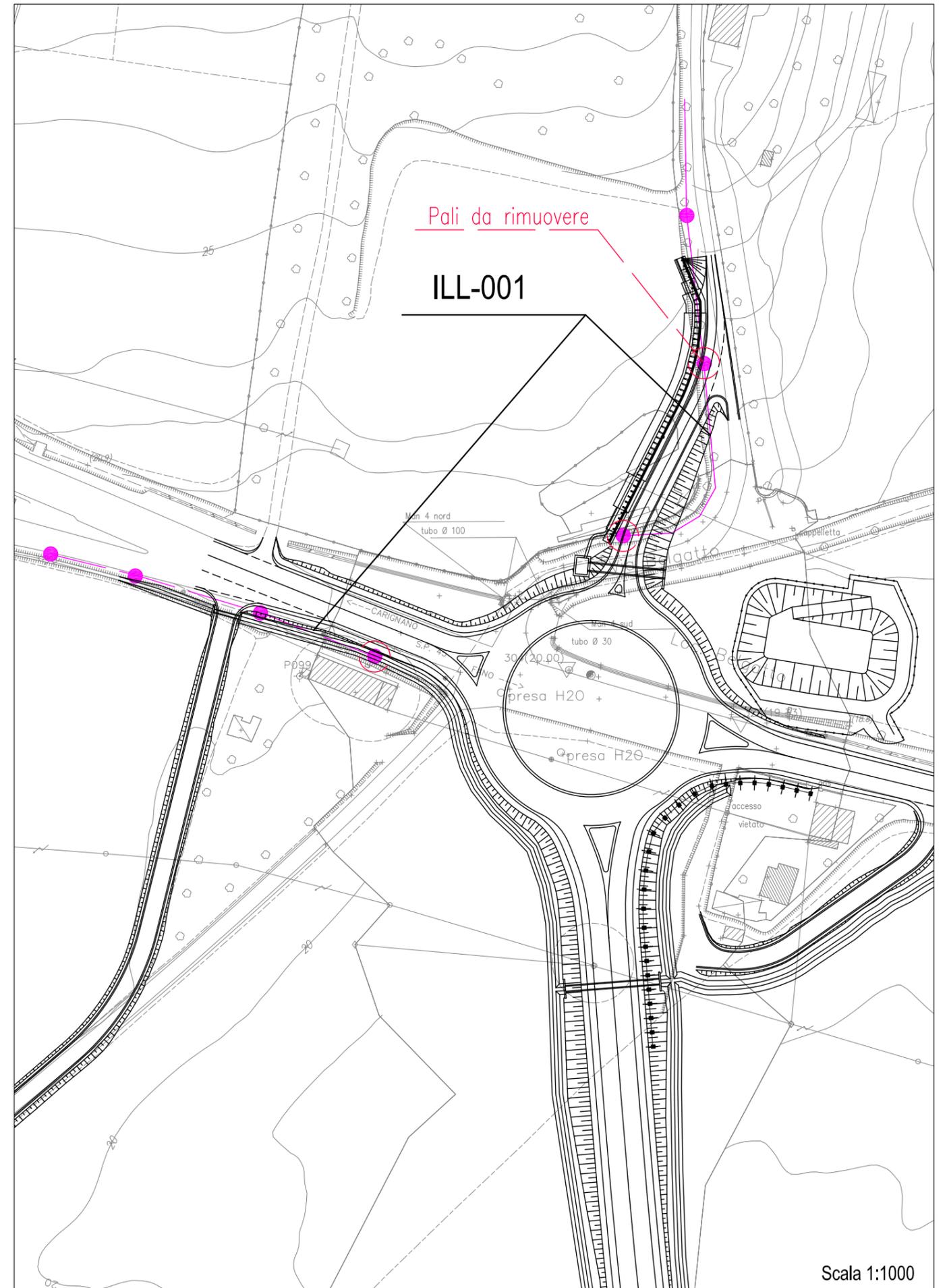
ENTE GESTORE: ASET

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Si prevede la rimozione di n° 3 pali dell'illuminazione

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



Scala 1:1000



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

ILL 003

Pubblica illuminazione

TIPOLOGIA: Linea illuminazione pubblica

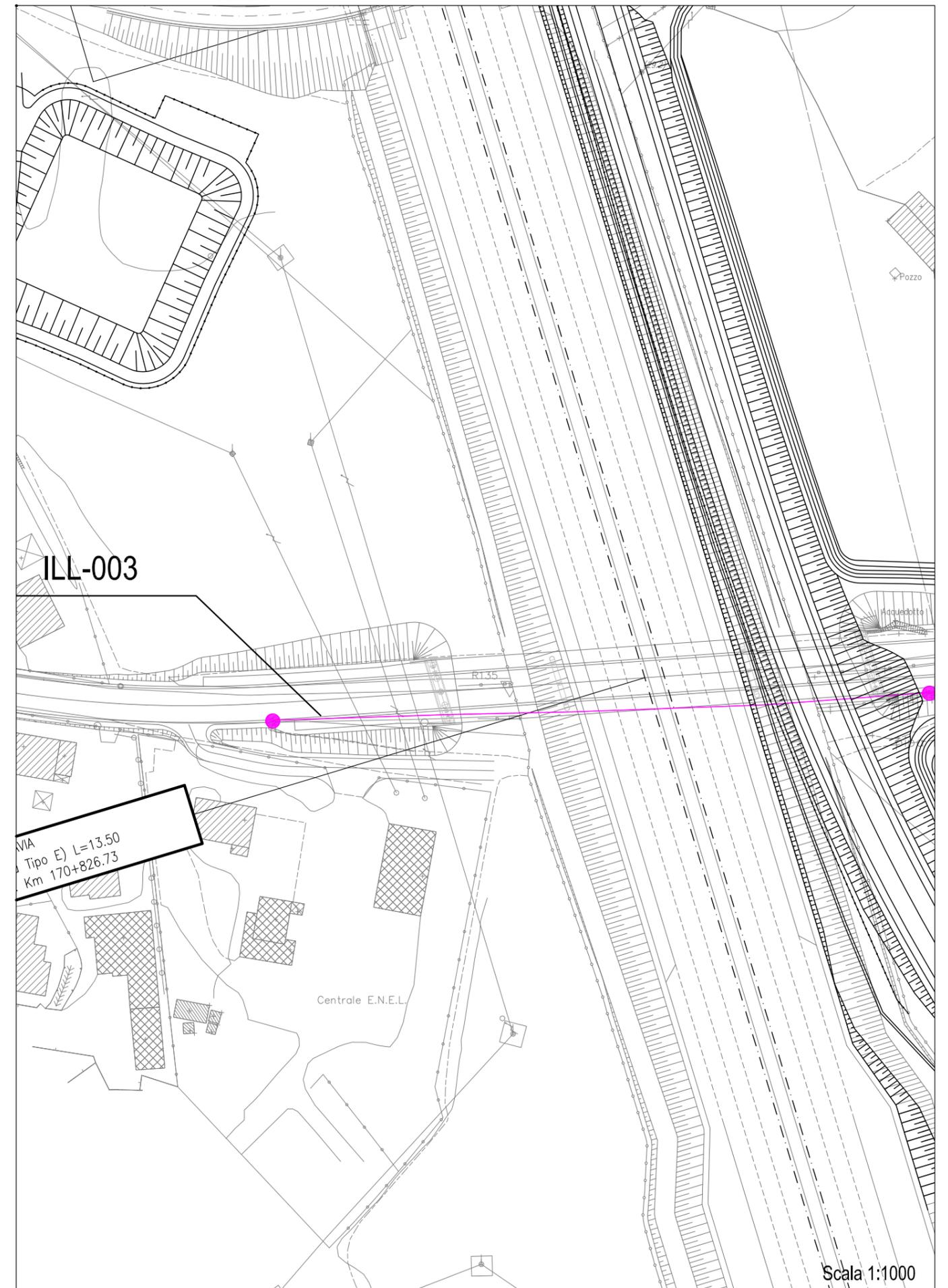
ENTE GESTORE: ASET

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Interferenza già risolta nell'ambito dei lavori della terza corsia A14

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



Scala 1:1000

## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

ILL

004

Pubblica illuminazione

TIPOLOGIA: Linea illuminazione pubblica

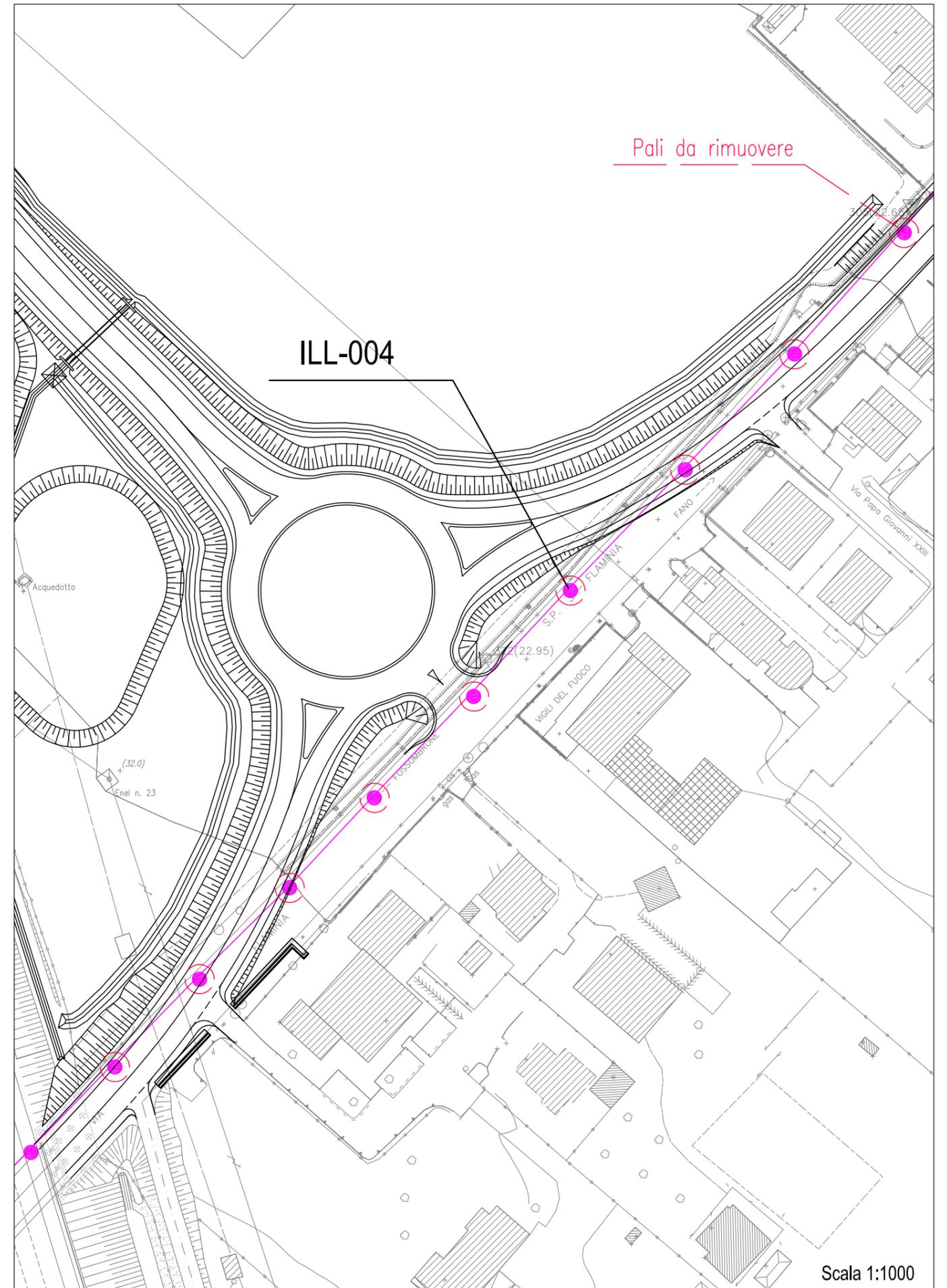
ENTE GESTORE: ASET

Via Cavour, 27 Fano

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Si prevede la rimozione di n° 9 pali

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

MMS 002

Acquedotto

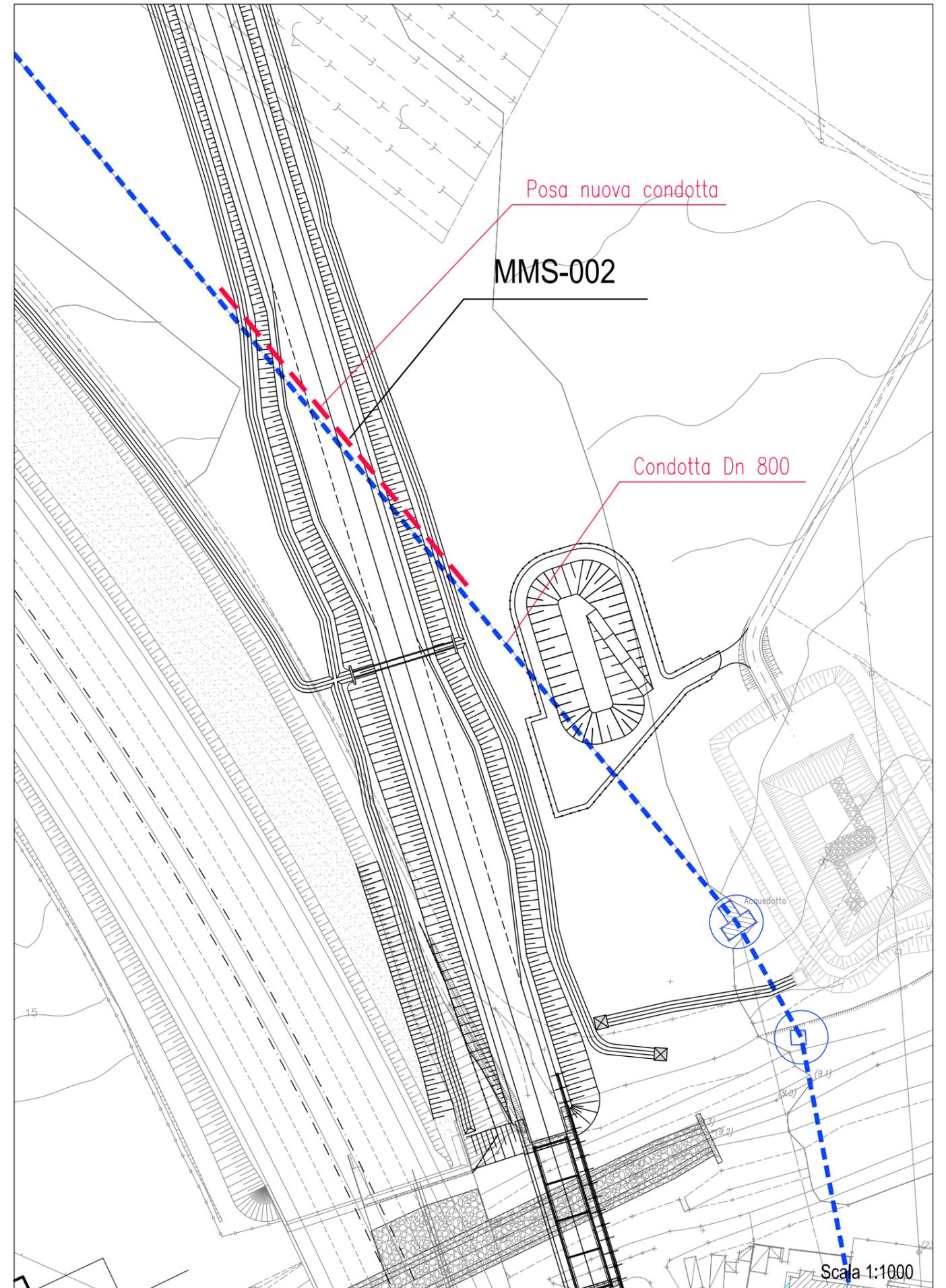
TIPOLOGIA: Condotta principale Dn 800 fibrocemento

ENTE GESTORE: MARCHE MULTISERVIZI SPA  
Via dei Canonici, 144 Pesaro

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Trattasi di grande condotta di adduzione ( $\varnothing$  800) interferente per una lunghezza di circa ml 82. In tale tratto si prevede la posa di nuova condotta in corrispondenza delle opere di progetto. Prestare attenzione nella realizzazione della vasca di laminazione prossima alla condotta

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

MMS 003

Acquedotto

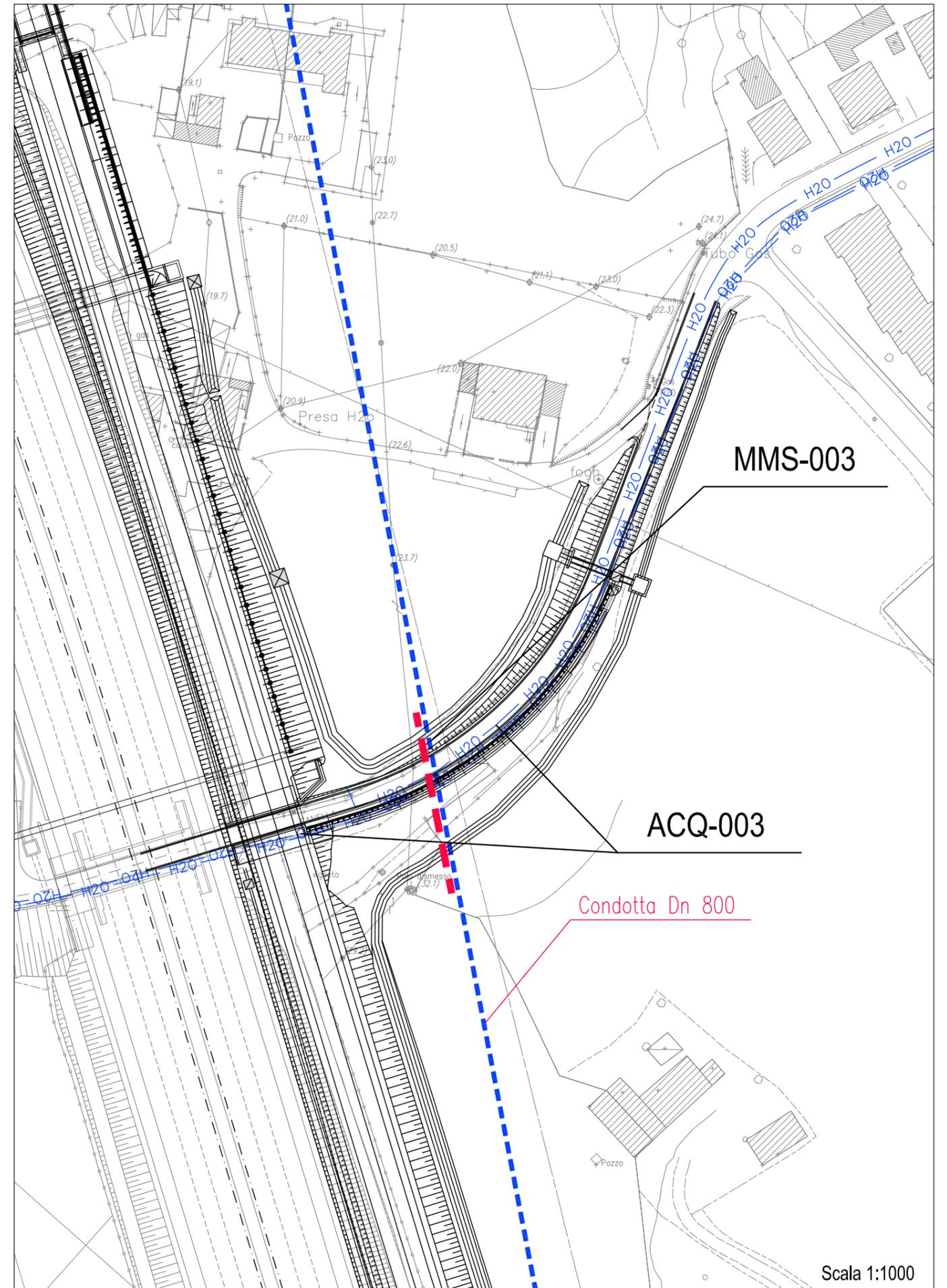
TIPOLOGIA: Condotta principale Dn 800 fibrocemento

ENTE GESTORE: MARCHE MULTISERVIZI SPA  
Via dei Canonici, 144 Pesaro

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Trattasi di grande condotta di adduzione ( $\varnothing$  800) interferente per una lunghezza di circa ml 40. In tale tratto si prevede la posa di di nuova condotta in corrispondenza delle opere di progetto.

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

MMS 004

Acquedotto

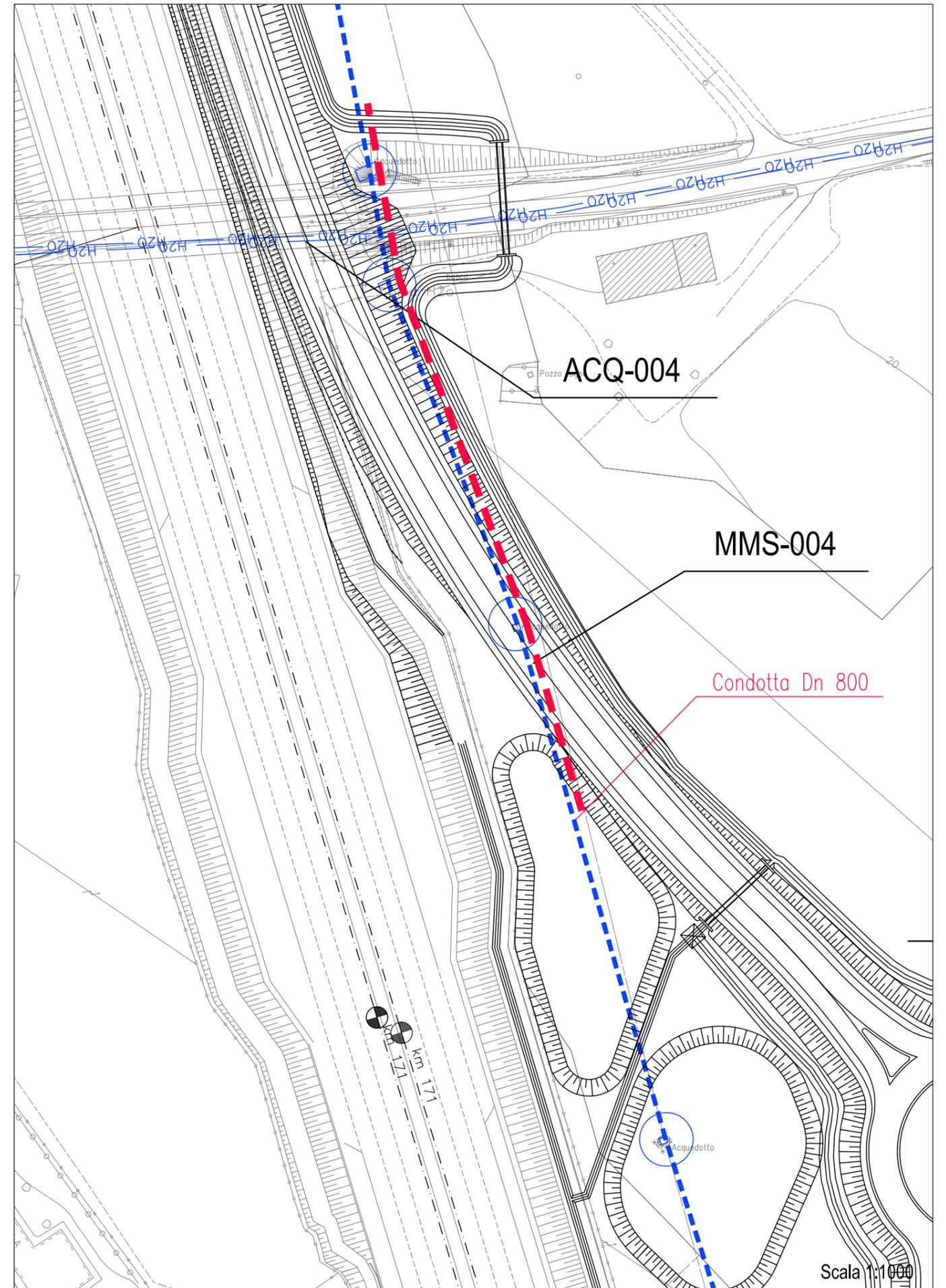
TIPOLOGIA: Condotta principale Dn 800 fibrocemento

ENTE GESTORE: MARCHE MULTISERVIZI SPA  
Via dei Canonici, 144 Pesaro

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Trattasi di grande condotta di adduzione ( $\varnothing$  800) interferente per una lunghezza di circa ml 160. In tale tratto si prevede la posa di di nuova condotta in corrispondenza delle opere di progetto.

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

MMS 005

Acquedotto

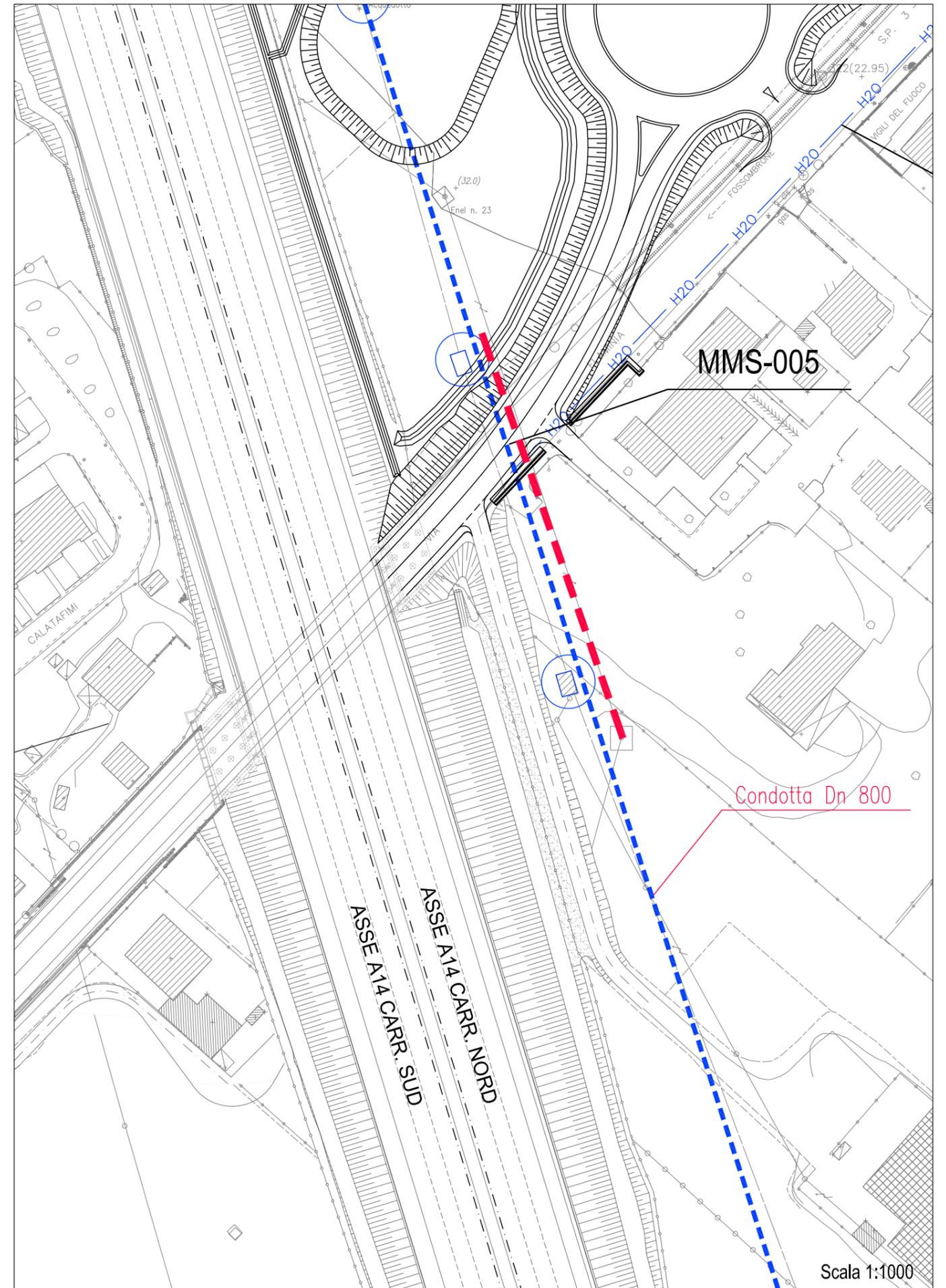
TIPOLOGIA: Condotta principale Dn 800 fibrocemento

ENTE GESTORE: MARCHE MULTISERVIZI SPA  
Via dei Canonici, 144 Pesaro

### METODOLOGIA DI INTERVENTO E COSTI:

Trattasi di grande condotta di adduzione ( $\varnothing$  800) interferente per una lunghezza di circa ml 90. In tale tratto si prevede la posa di nuova condotta in corrispondenza delle opere di progetto.

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

TEL

005

Linea telefonica

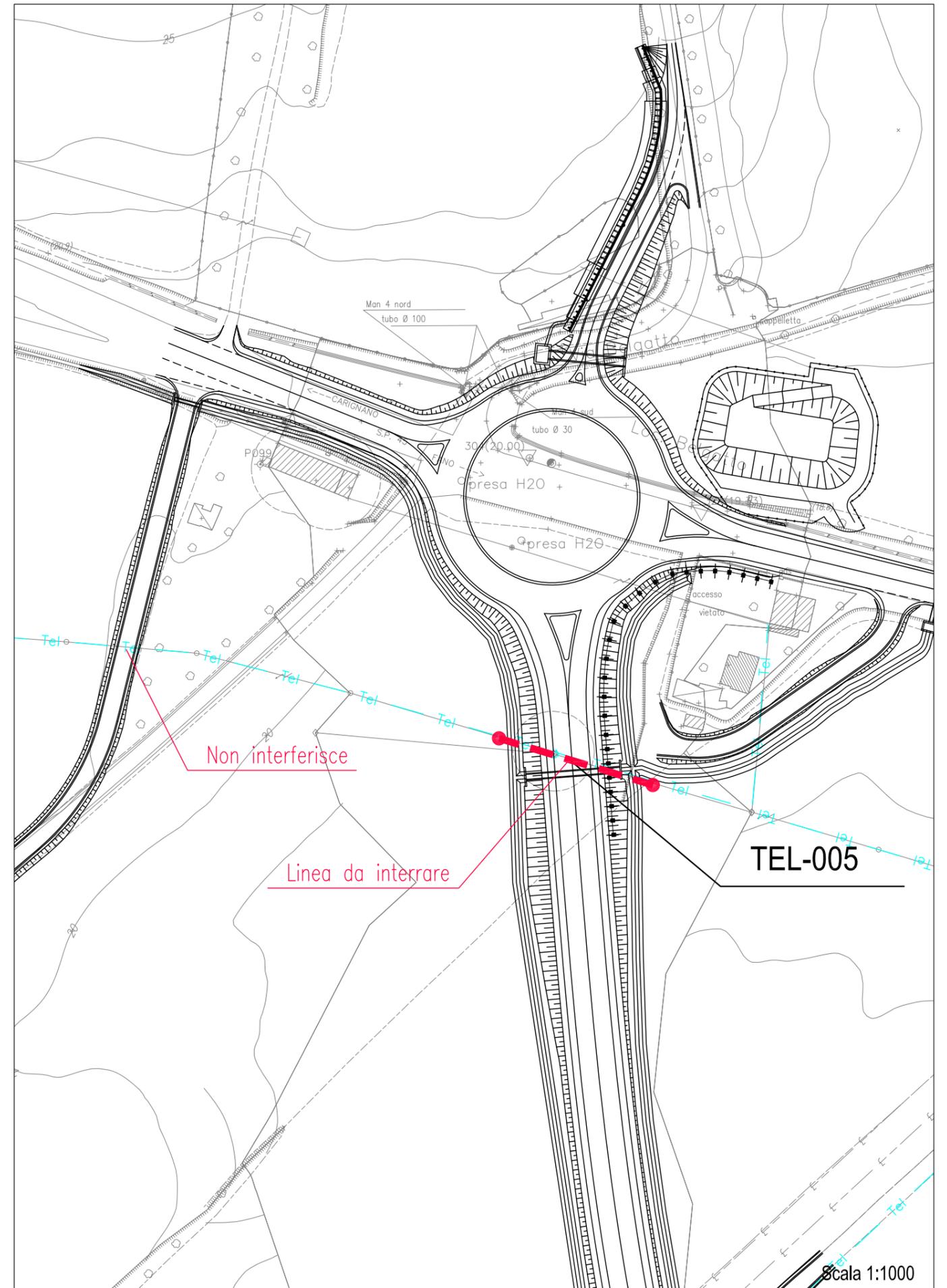
TIPOLOGIA: Linea telefonica aerea

ENTE GESTORE: TELECOM ITALIA SPA  
Compartimento Pesaro Via Redipuglia, 2

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Si prevede di interrare la linea per una lunghezza di circa ml 35

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

TEL 006

Linea telefonica

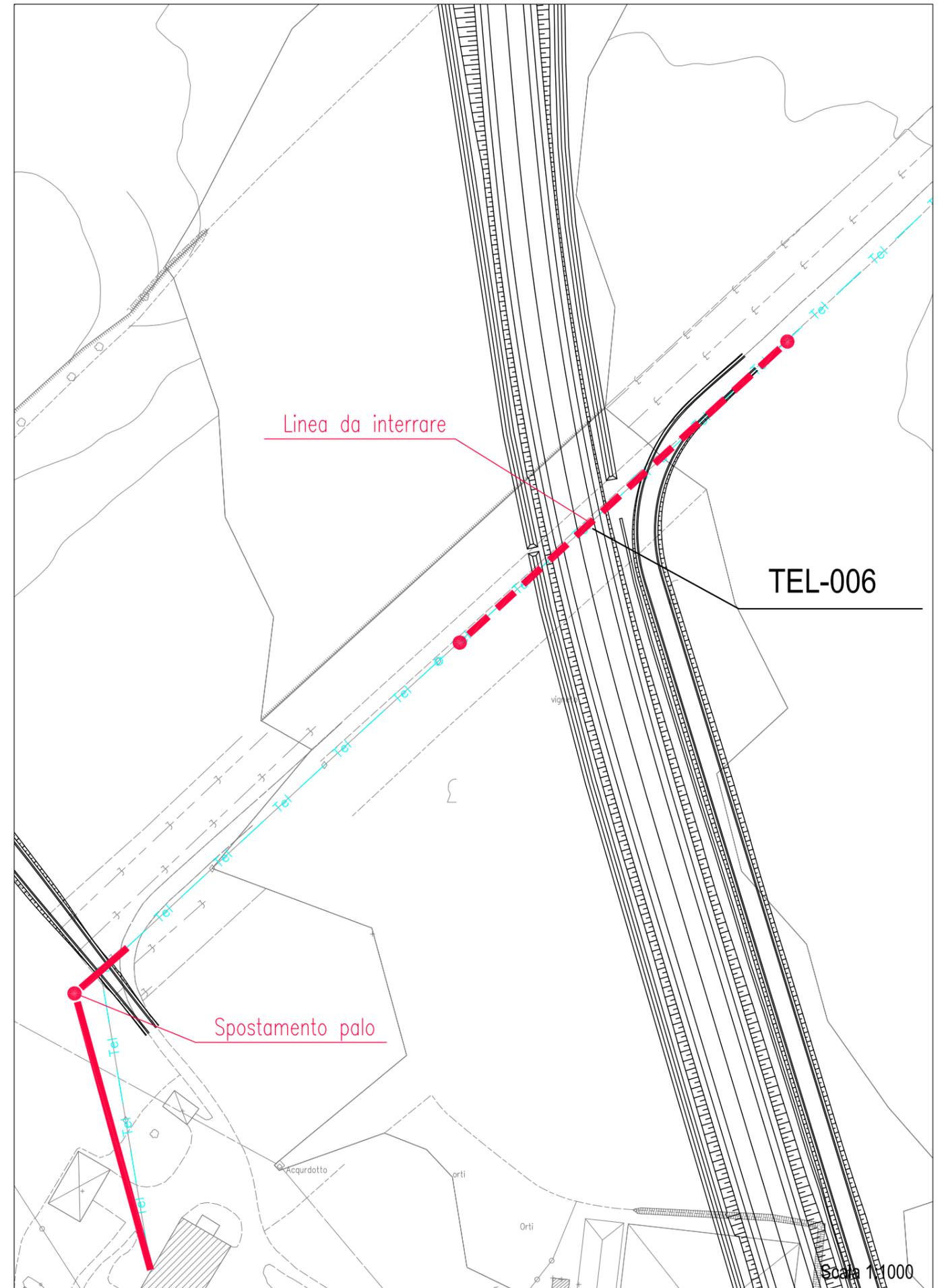
TIPOLOGIA: Linea telefonica aerea

ENTE GESTORE: TELECOM ITALIA SPA  
Compartimento Pesaro Via Redipuglia, 2

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Si prevede di interrare la linea per una lunghezza di circa ml 90 e lo spostamento di un palo

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

TEL 007

Linea telefonica

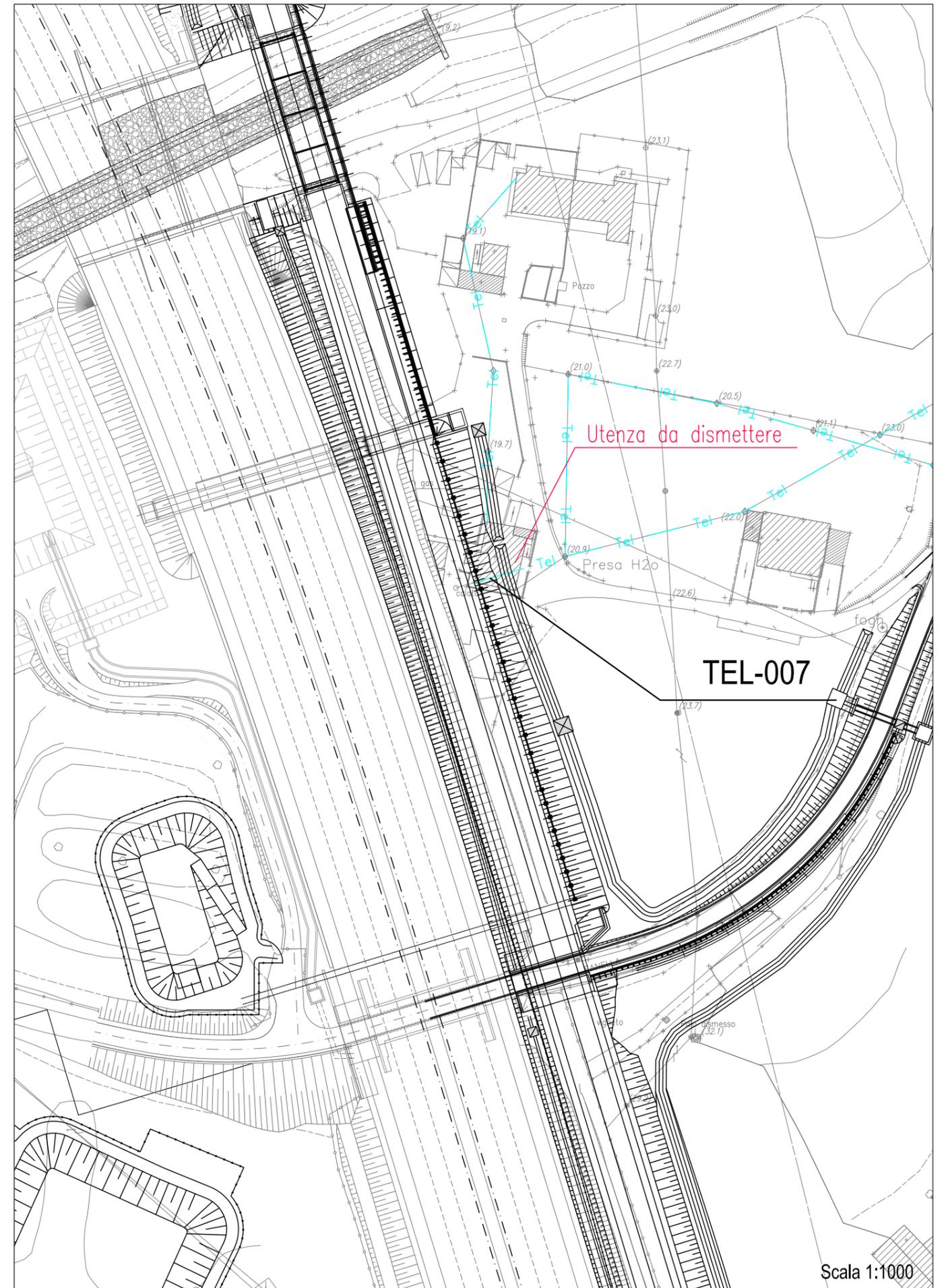
TIPOLOGIA: Linea telefonica aerea

ENTE GESTORE: TELECOM ITALIA SPA  
Compartimento Pesaro Via Redipuglia, 2

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Trattasi di utenza privata da dismettere in seguito a demolizione fabbricato

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

TEL 008

Linea telefonica

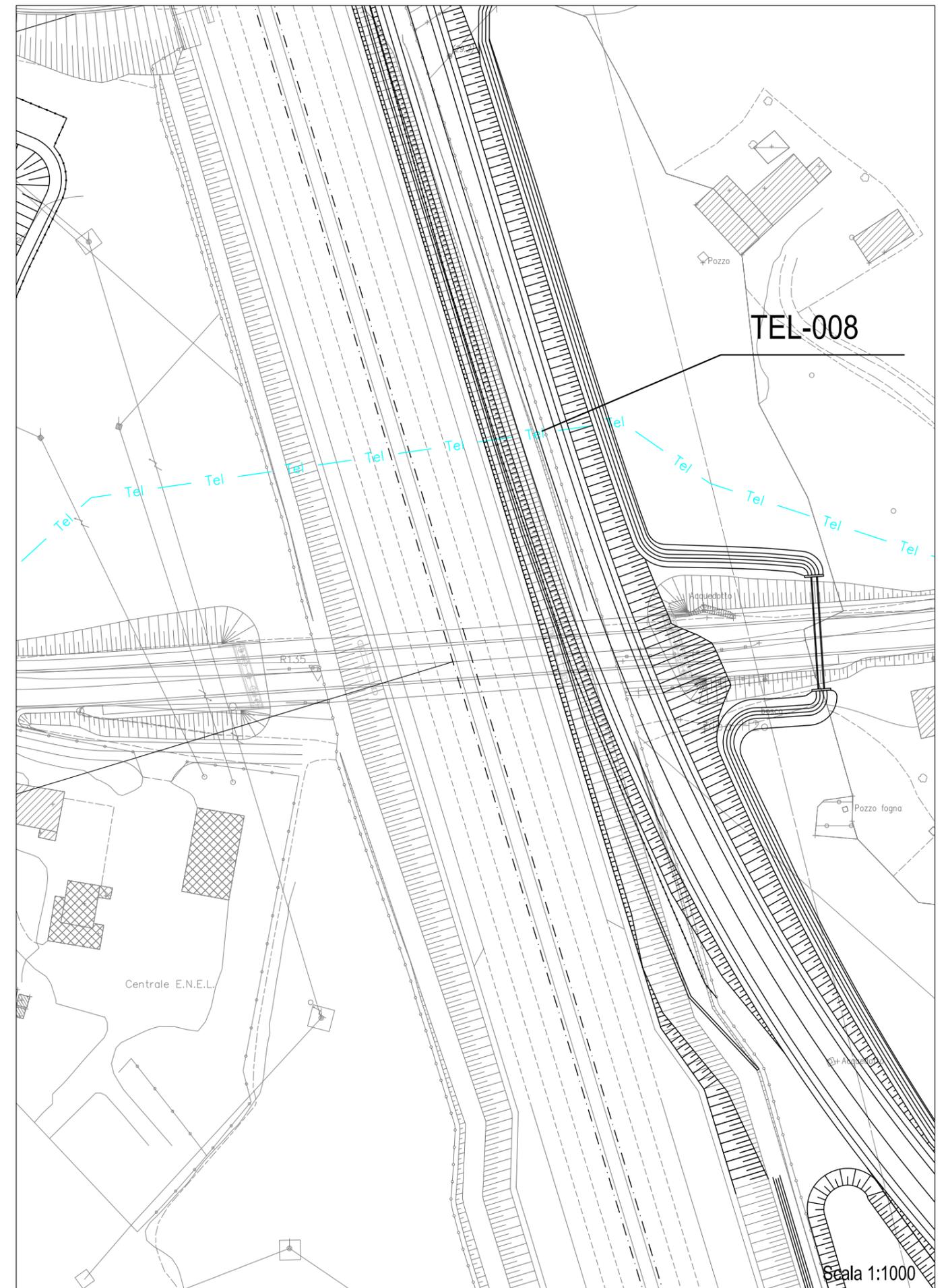
TIPOLOGIA: Linea telefonica interrata

ENTE GESTORE: TELECOM ITALIA SPA  
Compartimento Pesaro Via Redipuglia, 2

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

NON INTERFERISCE Trattasi di interferenza già risolta nell'ambito dei lavori per la terza corsia A14

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE



## DESCRIZIONE INTERFERENZA

OPERE COMPENSATIVE COMUNE DI FANO - BRETELLA SP45-SP3

COMUNE: FANO

PROVINCIA: PESARO

COD. N° INTERFERENZA

note tecniche

TEL 010

Linea telefonica

TIPOLOGIA: Linea telefonica interrata e fibra ottica interrata

ENTE GESTORE: TELECOM ITALIA SPA  
Compartimento Pesaro Via Redipuglia, 2

## METODOLOGIA DI INTERVENTO

Esiste un cavidotto ospitante sia una linea telefonica che una fibra ottica. Si prevede una protezione univoca per entrambe lungo due tratti interessati dalla nuova viabilità, per una lunghezza totale di circa ml 200.

## PLANIMETRIA INTERFERENZA ESISTENTE

