



GIUNTA REGIONALE

**CCR-VIA -- COMITATO DI COORDINAMENTO REGIONALE PER LA VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE**

**Giudizio n° 3673 del 26/05/2022**

**Prot. n° 22/088015 del 07/03/2022**

**Ditta Proponente:** Open Fiber S.r.l.

**Oggetto:** Realizzazione, posa in opera e servizio di manutenzione di impianti in fibra ottica di Invitalia e Open Fiber nella Regione Abruzzo - Progetto finanziato con fondi POR-FESR 2014-2020, FEASR 2014/2020, FSC 2014/2020

**Comuni di Intervento:** Vari

**Tipo procedimento:** Valutazione di Incidenza ai sensi del DPR 357/1997 e ss.mm.ii.

**Presenti** (in seconda convocazione)

**Direttore Dipartimento Territorio – Ambiente (Presidente)** ing. Domenico Longhi (Presidente delegato)

**Dirigente Servizio Valutazioni Ambientali** -

**Dirigente Servizio Gestione e Qualità delle Acque** dott. Antonello Colantoni (delegato)

**Dirigente Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio - Pescara** dott. Fabio Pizzica (delegato)

**Dirigente Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche - Pescara** dott. Gabriele Costantini (delegato)

**Dirigente Servizio Pianificazione Territoriale e Paesaggio** ing. Eligio Di Marzio (delegato)

**Dirigente Servizio Foreste e Parchi - L'Aquila** dott.ssa Serena Ciabò (delegata)

**Dirigente Servizio Opere Marittime** ASSENTE

**Dirigente Servizio Genio Civile competente per territorio**

**Teramo** dott. Rinaldo Mauro Di Matteo (delegato)

**L'Aquila** ASSENTE

**Chieti**

**Dirigente del Servizio difesa del suolo - L'Aquila** dott. Luciano Del Sordo (delegato)

**Dirigente Servizio Sanità Veterinaria e Sicurezza degli Alimenti** dott. Giuseppe Bucciarelli

**Direttore dell'A.R.T.A** dott.ssa Giovanna Mancinelli (delegata)

**Esperti in materia Ambientale**

**Relazione Istruttoria** Titolare Istruttoria: ing. Erika Galeotti  
Gruppo Istruttorio: dott. Pierluigi Centore





GIUNTA REGIONALE

*Si veda istruttoria allegata*

Preso atto della documentazione presentata dalla Ditta Open Fibra S.r.l. in merito all'intervento "Realizzazione, posa in opera e servizio di manutenzione di impianti in fibra ottica di Invitalia e Open Fiber nella Regione Abruzzo - Progetto finanziato con fondi POR-FESR 2014-2020, FEASR 2014/2020, FSC 2014/2020" acquisita al prot. n. 088015 del 7 marzo 2022;

## **IL COMITATO CCR-VIA**

Sentita la relazione istruttoria;

Sentiti in audizione per la Ditta il dott. Giorgio Traini, il dott. Alessandro Carelli e la dott.ssa Maria Chiara Serafini di cui alla richiesta di audizione acquisita al prot. n. 295723 del 26 maggio 2022;

Preso atto della nota acquisita al prot. n. 139922 del 08/04/2022, con la quale il Parco Nazionale Abruzzo Lazio Molise, in relazione al procedimento in oggetto, ha espresso il proprio parere favorevole;

Preso atto della nota acquisita al prot. n. 184455 del 11/05/2022, con la quale il Parco della Maiella, in relazione al procedimento in oggetto, ha espresso il proprio parere favorevole;

Preso atto della nota acquisita al prot. n. 204481 del 25/05/2022 con la quale il Parco Sirente Velino, in relazione al procedimento in oggetto, ha espresso il proprio parere favorevole;

Preso atto della nota acquisita al prot. n. 20681 del 26/05/2022 con la quale il Parco Nazionale Gran Sasso Monti della Laga, in relazione al procedimento in oggetto, ha espresso il proprio parere favorevole;

Rammentato che il proponente dovrà acquisire, prima dell'inizio dei lavori, il nulla osta di cui all'art. 13 della L. 394/91 e ss.mm.ii.;

## **ESPRIME IL SEGUENTE GIUDIZIO**

### **FAVOREVOLE ALLA VINCA**

*Ai sensi delle Linee Guida Nazionali per la Valutazione di Incidenza (VInca) - Direttiva 92/43/CEE "HABITAT" articolo 6, paragrafi 3 e 4, pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana n. 303 del 28.12.2019, adottate con DGR 860 del 22/12/2021, la validità temporale del parere di Valutazione di Incidenza è 5 anni, termine oltre il quale l'autorizzazione è da considerarsi nulla.*

*Ai sensi dell'articolo 3, ultimo comma, della Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e ss.mm.ii. è ammesso il ricorso nei modi di legge contro il presente provvedimento alternativamente al T.A.R. competente o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 (sessanta) giorni ed entro 120 (centoventi) giorni dalla data di ricevimento del presente atto o dalla piena conoscenza dello stesso*

*ing. Domenico Longhi (Presidente delegato)*

**FIRMATO DIGITALMENTE**





*dott. Antonello Colantoni (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott. Fabio Pizzica (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott. Gabriele Costantini (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*ing. Eligio Di Marzio (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott.ssa Serena Ciabò (delegata)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott. Rinaldo Mauro Di Matteo (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott. Luciano Del Sordo (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott. Giuseppe Bucciarelli*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott.ssa Giovanna Mancinelli (delegata)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*La Segretaria Verbalizzante*

*Ing. Silvia Ronconi*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*





**Dipartimento Territorio - Ambiente**  
**Servizio Valutazioni Ambientali**

**Istruttoria Tecnica**  
**Progetto**

Valutazione di Incidenza (DPR 357/97 e smi)  
**Realizzazione, posa in opera e servizio di manutenzione di impianti in fibra ottica di Invitalia e Open Fiber nella Regione Abruzzo**

**Oggetto**

<b>Titolo dell'intervento:</b>	Realizzazione, posa in opera e servizio di manutenzione di impianti in fibra ottica di Invitalia e Open Fiber nella Regione Abruzzo - Progetto finanziato con fondi POR-FESR 2014-2020, FEASR 2014/2020, FSC 2014/2020
<b>Azienda Proponente:</b>	Open Fiber SpA

**Localizzazione del progetto**

<b>Comuni:</b>	Campotosto, Fano Adriano, Ocre, Ovindoli, Palmoli, Pietracamela, Sulmona, Valle Castellana, Villetta Barrea
<b>Provincia:</b>	AQ, TE, CH

**La presente istruttoria richiama brevemente quanto riportato nella Relazione di VINCA prodotta e firmata dal Dr. Domenico della Croce**

**Contenuti istruttoria**

Per semplicità di lettura la presente istruttoria è suddivisa nelle seguenti **Sezioni**:

- I. Anagrafica del progetto
- II. Contenuti della Vinca

**Referenti della Direzione**

Titolare Istruttoria: Ing. Erika Galeotti

Gruppo di lavoro istruttorio Dott. Pierluigi Centore





## SEZIONE I ANAGRAFICA DEL PROGETTO

### 1. Responsabile Azienda Proponente

Cognome e nome	Ing. Marco Pasini
PEC	Acquisizione in atti al prot. n. 088015 del 7/03/2022

### 2. Estensore dello studio

Cognome e nome	Dott. Carelli Alessandro. Ordine dei Dottori Agronomi della Provincia di Novara, n. 111.
----------------	--














### 3. Avvio della procedura

Pubblicazione documentazione	16/03/2022
------------------------------	------------

### 4. Osservazioni pervenute

Nei termini di pubblicazione (30 giorni dall'avvio della procedura) non sono pervenute osservazioni.

### 5. Elenco elaborati

Pubblicati sul sito	
 Istanza VINCA quinto stralcio.pdf	
 Modello 10 n. 088015 del 07.03.22.pdf	
 Parere Parco Sirente Velino n. 204481 del 25.05.22.pdf	
 Parere PNALM n. 139932 del 08.04.22.pdf	
 parere_parco Maiella_0184455_22_del_11_05_2022.pdf	
 Studio di incidenza quinto stralcio.pdf	
 Tavola 1 - Corografia.pdf	
 Tavola 2 - Particolari costruttivi.pdf	
 Tavola 3 - Campotosto, Fano Adriano, Sulmona.pdf	
 Tavola 4 - Ocre, Palmoli, Pietracamela.pdf	
 Tavola 5 - Ovindoli.pdf	
 Tavola 6 - Valle Castellana.pdf	
 Tavola 7 - Villetta Barrea.pdf	

Con nota n. 118062 del 25/03/2022, il Servizio DPC002, ha invitato gli Enti gestori di SIC e ZPS interessati, a fornire il relativo parere di competenza *“inviandolo allo scrivente Servizio entro i tempi utili alla predisposizione dell'istruttoria oppure partecipando alla seduta del CCR VIA”*.

In risposta a tale richiesta sono pervenute le seguenti note:

Parere favorevole del PNALM, nota n. 139922 del 08/04/2022;

Parere del favorevole del Parco della Maiella, nota n. 184455 del 11/05/2022.

Parere favorevole del Parco Sirente velino n. 204481 del 25/05/2022

**Di seguito si riporta, in forma di sunto, quanto indicato dal tecnico nel documento di V.Inc.A.**

***Per tutto quanto non indicato nella presente istruttoria, si rimanda allo Studio di VIncA, presentato.***





**Istruttoria Tecnica**  
**Progetto**

***Dipartimento Territorio - Ambiente***  
***Servizio Valutazioni Ambientali***

Valutazione di Incidenza (DPR 357/97 e smi)

**Realizzazione, posa in opera e servizio di manutenzione di impianti in fibra ottica di Invitalia e Open Fiber nella Regione Abruzzo**



**SEZIONE II**  
**Contenuti dello Studio di Vinca**

**TIPOLOGIA DELLE AZIONI E/O OPERE**

L'intervento prevede la "Realizzazione, posa in opera e servizio di manutenzione di impianti in fibra ottica di Invitalia e Open Fiber nella Regione Abruzzo – Progetto finanziato con fondi POR-FESR 2014-2020, FEASR 2014/2020, FSC 2014/2020 – Comuni Quinto Stralcio di Campotosto, Fano Adriano, Ocre, Ovindoli, Palmoli, Pietracamela, Sulmona, Valle Castellana, Villetta Barrea".

Nella tabella seguente si riporta l'elenco dei comuni, nonché i relativi Siti Natura 2000 interessati dal presente Studio di Incidenza e le aree protette in cui tali comuni ricadono.

Comune	Provincia	Area naturale protetta	SIC/ZSC	ZPS
Campotosto	L'Aquila (AQ)	Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga	IT7120201 - Monti della Laga e Lago di Campotosto	IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga
Fano Adriano	Teramo (TE)	Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga	-	IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga
Ocre	L'Aquila (AQ)	Parco Naturale Regionale Sirente Velino	IT7110086 - Doline di Ocre	IT7110130 - Sirente Velino
Ovindoli	L'Aquila (AQ)	Parco Naturale Regionale Sirente Velino	-	IT7110130 - Sirente Velino
Palmoli	Chieti (CH)	-	IT7140210 - Monti Frentani e Fiume Treste	-
Pietracamela	Teramo (TE)	Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga	IT7110202 - Gran Sasso	IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga
Sulmona	L'Aquila (AQ)	Parco Nazionale della Maiella	-	IT7140129 - Parco Nazionale della Maiella
Valle Castellana	Teramo (TE)	Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga	IT7120201 - Monti della Laga e Lago di Campotosto - IT7120213 - Montagne dei Fiori e di Campi e Gole del Salinello	IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga
Villetta Barrea	L'Aquila (AQ)	Parco Nazionale d'Abruzzo	IT7110205 - Parco Nazionale d'Abruzzo	IT7120132 - Parco Nazionale d'Abruzzo Lazio e Molise

Tabella 1: Comuni, aree protette e Siti Natura 2000 interessati dal presente studio

Di seguito vengono descritti i nove comuni interessati dal progetto in esame.

**1. Campotosto**

Gli interventi in progetto ricadono interamente nella Rete Natura 2000, ed in particolare vanno a localizzarsi ad ovest della **ZPS IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga** e a sud-ovest del **SIC IT7120201 - Monti della Laga e Lago di Campotosto**.

Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione.



Intervento in progetto	Tipo di intervento	Posa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	-	-	245,15
Nuovo intervento	Trincea su asfalto	-	-	365,38
Nuovo intervento	Trincea su pregiato	-	-	522,97
Nuovo intervento	Trincea su sterrato	-	-	545,54
Nuovo intervento	Minitrincea	-	-	2573,06
Nuovo intervento	Canaletta FeZn o VTR	-	-	13,40
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Palifica	Enel Distribuzione	9433,34
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Facciata	Enel Distribuzione	2350,82
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Facciata	TIM	76,37
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Interrata	-	TIM	210,58

Complessivamente gli interventi previsti si articoleranno per circa 16340 m; di questi i nuovi



interventi in progetto si estenderanno per circa 4270 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 12070.

## 2. Fano Adriano

Gli interventi in progetto ricadono quasi interamente nella Rete Natura 2000, ed in particolare vanno a localizzarsi ad est della **ZPS IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga**.

Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione.



Intervento in progetto	Tipo di intervento	Pesa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	--	--	105,12
Nuovo intervento	Trinca su asfalto	--	--	119,00
Nuovo intervento	Trinca su progetto	--	--	235,37
Nuovo intervento	Trinca su sterrato	--	--	74,74
Nuovo intervento	Microtrinca	--	--	1338,83
Nuovo intervento	Microtrinca	--	--	184,62
Nuovo intervento	Canaletta Fe2n o VTR	--	--	11,32
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Paifica	Enel Distribuzione	2758,30
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Facciata	Enel Distribuzione	1643,21
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Facciata	TIM	280,18
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Interrata	--	TIM	57,85
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Interrata	--	Pubblica	357,66

Complessivamente gli interventi previsti ricadenti nella Rete Natura 2000 si articoleranno per circa 7175 m; di questi i nuovi interventi in progetto si estenderanno per circa 2070 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 5105 m.

## 3. Ocre

Gli interventi in progetto interessano limitatamente la Rete Natura 2000; essi vanno a localizzarsi a nord della **ZPS IT7110130 - Sirente Velino**, ed in minima parte ad ovest della **ZSC IT7110086 - Doline di Ocre**. Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione.



Intervento in progetto	Tipo di intervento	Pesa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	--	--	27,74
Nuovo intervento	Trinca su asfalto	--	--	14,25
Nuovo intervento	Trinca su progetto	--	--	6,98
Nuovo intervento	Trinca su sterrato	--	--	24,37
Nuovo intervento	Microtrinca	--	--	43,62
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Paifica	Enel Distribuzione	1046,54
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Paifica	TIM	55,79
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Facciata	Enel Distribuzione	339,02
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Facciata	Pubblica	98,12

Complessivamente gli interventi previsti ricadenti nella Rete Natura 2000, si articoleranno per circa 1642 m; di questi i nuovi interventi in progetto si estenderanno limitatamente per circa 103 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 1540 m.



#### 4. Ovindoli

Gli interventi in progetto ricadono interamente nella Rete Natura 2000, ed in particolare vanno a localizzarsi a sud-ovest della **ZPS IT7110130 - Sirente Velino**. Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione.



Intervento in progetto	Tipo di intervento	Posa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	-	-	172,80
Nuovo intervento	Trincea su asfalto	-	-	698,06
Nuovo intervento	Trincea su pregiato	-	-	376,08
Nuovo intervento	Trincea su sterrato	-	-	344,72
Nuovo intervento	Minitrincea	-	-	4961,38
Nuovo intervento	Perforazione No-Dig	-	-	189,30
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Palifica	Enel Distribuzione	930,52
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Facciata	Enel Distribuzione	2211,61
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Interrata	-	Enel Distribuzione	153,65
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Interrata	-	TIM	793,46

Complessivamente gli interventi previsti ricadenti nella Rete Natura 2000 si articoleranno per circa 10830 m; di questi i nuovi interventi in progetto si estenderanno per circa 6742 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 4090 m.

#### 5. Palmoli

Gli interventi in progetto ricadono quasi interamente al di fuori della Rete Natura 2000, fatta eccezione per alcuni tratti che ricadono a sud del SIC IT7140210 - Monti Frentani e Fiume Treste.

Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione. Complessivamente gli interventi previsti ricadenti nella Rete Natura 2000 si articoleranno per circa 740 m; di



Intervento in progetto	Tipo di intervento	Posa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	-	-	31,20
Nuovo intervento	Trincea su asfalto	-	-	1,47
Nuovo intervento	Trincea su sterrato	-	-	40,61
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Palifica	Enel Distribuzione	666,19

questi i nuovi interventi in progetto saranno limitati a circa 75 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 665 m.

## 6. Pietracamela

Gli interventi in progetto interessano interamente la Rete Natura 2000; essi vanno a localizzarsi ad est della **ZPS IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga**, e parte di essi ricadono anch'ella parte nord-est del **SIC IT7110202 - Gran Sasso**. Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione.



Intervento in progetto	Tipo di intervento	Posa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	-	-	82,40
Nuovo intervento	Trincea su asfalto	-	-	102,08
Nuovo intervento	Trincea su pregiato	-	-	95,52
Nuovo intervento	Trincea su sterrato	-	-	11,93
Nuovo intervento	Minitrincea	-	-	1263,00
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Palifica	Enel Distribuzione	2116,67
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Palifica	TIM	142,70
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Facciata	Enel Distribuzione	1869,60
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Facciata	TIM	232,35

Complessivamente gli interventi previsti ricadenti nella Rete Natura 2000 si articoleranno per circa 5915 m; di questi i nuovi interventi in progetto si estenderanno per circa 1555 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 4360 m.

## 7. Sulmona

Gli interventi in progetto ricadono quasi interamente all'esterno della Rete Natura 2000, ad eccezione per alcuni di essi che si collocano all'estremo ovest della **ZPS IT7140129 - Parco Nazionale della Maiella**. Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione.



Intervento in progetto	Tipo di intervento	Posa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	-	-	429,24
Nuovo intervento	Trincea su asfalto	-	-	95,68
Nuovo intervento	Microtrincea	-	-	792,94
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Palifica	Enel Distribuzione	541,41
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Facciata	Enel Distribuzione	638,97
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Intervata	-	Pubblica	381,21

Complessivamente gli interventi previsti ricadenti nella Rete Natura 2000 si articoleranno per circa 2860 m; di questi i nuovi interventi in progetto si estenderanno per circa 1317 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 1540 m.

## 8. Valle Castellana

Parte degli interventi in progetto interessano la Rete Natura 2000; essi vanno a localizzarsi a nord della ZPS IT7110128 - Parco Nazionale Gran Sasso - Monti della Laga, del SIC IT7120201 - Monti della Laga e Lago di Campotosto e del SIC IT7120213 - Montagne dei Fiori e di Campi e Gole del Salinello. Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione.



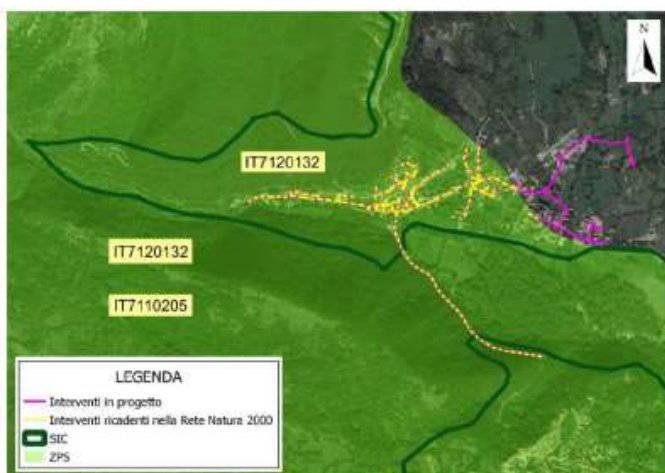
Intervento in progetto	Tipo di intervento	Posa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	-	-	226,30
Nuovo intervento	Trincea su asfalto	-	-	417,18
Nuovo intervento	Trincea su pregiato	-	-	2,27
Nuovo intervento	Trincea su sterrato	-	-	608,58
Nuovo intervento	Minitrinca	-	-	3349,79
Nuovo intervento	Perforazione No-Dig	-	-	420,03
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Palifica	Enel Distribuzione	20424,47
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Palifica	TIM	9148,23
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Facciata	Enel Distribuzione	2705,01
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Facciata	TIM	405,03
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Interrata	-	Enel Distribuzione	30,35
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Interrata	-	Infratel	390,98
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Interrata	-	Pubblica	205,15

Complessivamente gli interventi previsti ricadenti nella Rete Natura 2000 si articoleranno per circa 38333 m; di questi i nuovi interventi in progetto si estenderanno per circa 5024 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 33310 m.

## 9. Villetta Barrea

Parte degli interventi in progetto interessano la Rete Natura 2000; essi vanno a localizzarsi a est della ZPS IT7120132 - Parco Nazionale d'Abruzzo Lazio e Molise e del SIC IT7110205 - Parco Nazionale d'Abruzzo. Complessivamente gli interventi previsti ricadenti nella Rete Natura 2000 si articoleranno per circa 5050 m; di questi i nuovi interventi in progetto si estenderanno per circa 1120 m, mentre il riutilizzo di infrastrutture già esistenti sul territorio interesserà approssimativamente 3930 m.

Nelle figure seguenti si riportano la localizzazione del territorio comunale degli interventi e la loro descrizione



Intervento in progetto	Tipo di intervento	Posa aerea	Proprietà	Lunghezza (m)
Nuovo intervento	Adduzione	-	-	57,65
Nuovo intervento	Trincea su asfalto	-	-	58,68
Nuovo intervento	Trincea su pregiato	-	-	116,79
Nuovo intervento	Trincea su sterrato	-	-	3,25
Nuovo intervento	Minitrinca	-	-	363,36
Nuovo intervento	Perforazione No-Dig	-	-	483,81
Nuovo intervento	Canaletta fa2n o VTR	-	-	16,23
Nuovo intervento	Rete Aerea	Facciata	-	18,83
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Palifica	Enel Distribuzione	492,65
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Palifica	TIM	14,24
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete ED Aerea	Facciata	Enel Distribuzione	1259,27
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Facciata	TIM	32,44
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Aerea	Facciata	Pubblica	1026,86
Riutilizzo di infrastrutture esistenti	Rete Altri Interrata	-	Altro Operatore	1104,53





### ***Interventi in progetto***

In generale, gli interventi in progetto sono di tipo lineare, e prevedono la posa del cavo in fibra ottica mediante diverse tecniche di intervento, al fine di portare il servizio a tutte le abitazioni e ai nuclei abitati presenti nei comuni. Tra le opere in progetto sono stati identificati una serie di interventi che potranno generare (in fase di cantiere) incidenze negative sui Siti Natura 2000, e che per tanto saranno oggetto di valutazione di incidenza.

Tali interventi sono i seguenti:

- scavi per la posa delle infrastrutture interrato, suddivisi in:
- scavi in minitrincea e microtrincea;
- scavi tradizionali su pavimentazione asfaltata, sterrata e di pregio;
- perforazione No-Dig.

Il tecnico evidenzia che le operazioni di scavo (trincea, minitrincea e microtrincea) si andranno a localizzare esclusivamente lungo la rete viaria esistente (asfaltata, sterrata o di pregio), e in nessun caso usciranno dal sedime stradale, sia per quanto riguarda la predisposizione delle aree temporanee di cantiere, sia per quanto riguarda la realizzazione dei tracciati per la posa dei cavi.

Per quanto riguarda la realizzazione delle perforazioni No-Dig, il progetto prevede interventi in comune di Ovindoli (189,30 m), Valle Castellana (420,03 m) e Villetta Barrea (483,81 m), che si localizzeranno esclusivamente in ambito urbano o lungo la viabilità esistente, non andando ad interessare aree limitrofe sia per quanto riguarda la fase di cantiere, sia per quanto riguarda l'esecuzione degli interventi per la posa dei cavi. Oltre a tali interventi, il progetto prevede altre metodologie di posa del cavo a fibra ottica che non interferiranno negativamente con i Siti Natura 2000, quali:

- adduzione;
- posa di canaletta FeZn o VTR;
- posa del cavo in facciata di edifici;
- riutilizzo di infrastrutture esistenti (aeree e interrate).

In ultimo, il progetto prevede una serie di interventi puntuali, quali:

- posa di pozzetti in cls;
- posa di ripartitori ottici di edifici (ROE).

Relativamente alla posa di pozzetti in cls, la loro ubicazione seguirà il tracciato degli scavi in progetto (trincea, minitrincea e microtrincea), e di conseguenza, anche in questo caso, verranno collocati esclusivamente lungo il sedime stradale, non andando ad occupare alcuna area limitrofa.

Per quanto riguarda i ROE, essi andranno collocati o su facciate di edifici o su palifiche esistenti.

### **LA RETE NATURA 2000**

***Il tecnico, all'interno dello studio di VInCA, (cui si rimanda), presenta una dettagliata descrizione dei i siti Natura 2000 interessati dall'opera.***

### **COMPLEMENTARITÀ CON ALTRI PROGETTI**

Il tecnico afferma che non sono presenti altri piani/progetti né contemporanei né complementari che possano determinare, congiuntamente a quello in esame, un effetto sommatorio con incidenza significativa sui Siti Natura 2000 in oggetto.

### **USO DELLE RISORSE NATURALI**

Il tecnico dichiara che il progetto non prevede l'uso di risorse naturali.

### **PRODUZIONE DI RIFIUTI**





Istruttoria Tecnica  
Progetto

**Dipartimento Territorio - Ambiente**  
**Servizio Valutazioni Ambientali**

Valutazione di Incidenza (DPR 357/97 e smi)

**Realizzazione, posa in opera e servizio di manutenzione di impianti in fibra ottica di Invitalia e Open Fiber nella Regione Abruzzo**

Il tecnico dichiara che, in generale, non è prevista la produzione di rifiuti. Qualora vengano prodotti, limitatamente alla fase di cantiere, verranno smaltiti secondo la vigente normativa.

#### **INQUINAMENTO E DISTURBI AMBIENTALI**

Il tecnico afferma che gli interventi in progetto verranno eseguiti mediante l'utilizzo di mezzi meccanici (escavatore, camion e mezzi di cantiere in generale), i quali sono assoggettati a normative proprie di regolamentazione per quanto riguarda le immissioni gassose in atmosfera. Per quanto concerne il sollevamento di polveri dovuto alle attività di cantiere, si ritiene possano essere considerate, in relazione al contesto di riferimento, di modesta entità e limitate alla prossimità delle aree in cui verranno effettuati gli scavi. Relativamente ai disturbi ambientali dovuti alla rumorosità dei mezzi meccanici in funzione e al disturbo antropico, saranno anch'essi limitati alla prossimità delle aree di cantiere. In tutti i casi, i disturbi ambientali saranno limitati nel tempo alla sola fase di cantiere, mentre al termine dei lavori saranno assenti.

#### **VALUTAZIONE SINTETICA DELLA SIGNIFICATIVITA' DEI POSSIBILI EFFETTI**

La valutazione è stata effettuata:

- seguendo la metodologia espressa al cap. 2 del Manuale per la gestione dei Siti Natura 2000 (a cura del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, Direzione Conservazione della Natura) e nella Guida metodologica della Commissione Europea (Commissione Europea, DG Ambiente, 2002);
- considerando quanto riportato nel capitolo 3 (Descrizione del progetto) del presente elaborato;
- considerando quanto riportato nel capitolo 4 (Descrizione dei Siti Natura 2000) del presente elaborato.

In considerazione degli interventi in progetto il tecnico prevede, in generale:

- una limitata dispersione di polveri pesanti derivanti dagli scavi effettuati, che comunque interesseranno le immediate vicinanze del tracciato di scavo (1 o 2 metri), grazie ai sistemi di contenimento propri delle macchine impiegate, nonché mantenendo costantemente umida l'area di lavoro mediante irrigazione manuale a pioggia effettuata da un operatore incaricato.
- una immissione di rumore dovuto al funzionamento dei mezzi meccanici di cantiere, nonché alle normali attività di cantiere, che interesseranno un limitato territorio, anche grazie all'effetto fonoassorbente della vegetazione arborea e arbustiva dove presente. Si specifica, inoltre, che localizzandosi gli interventi lungo i sedimi stradali, tali aree sono già oggetto di immissione di rumore in conseguenza al traffico veicolare.
- un generale limitato disturbo antropico dovuto al personale che opererà per la posa degli impianti a fibra ottica, che comunque sarà localizzato, come già detto, in prossimità della viabilità esistente o dei nuclei residenziali, e quindi già comunque soggette a tale tipo di disturbo.

Il tecnico dichiara, inoltre, quanto segue

- Il progetto prevede potenziali incidenze negative a carico dei Siti Natura 2000 esclusivamente per quanto riguarda la fase di cantiere, in quanto a posa ultimata dei cavi, non sono previste interferenze a carico di habitat, habitat di specie e specie di interesse comunitario.
- Il progetto prevede potenziali incidenze negative a carico delle superfici boscate presenti nei Siti Natura 2000 interessati dalle opere esclusivamente in fase di cantiere (dispersione di polveri), mentre non sono previste interferenze a progetto ultimato.
- Il progetto non prevede incidenze negative a carico delle componenti abiotiche presenti nei Siti Natura 2000, né in fase di cantiere, né a progetto ultimato.
- Tra gli interventi in progetto descritti nei capitoli precedenti che si ritiene possano generare potenziali incidenze negative sul sito, quali le lavorazioni in trincea (su pavimentazione asfaltata, sterrata e di pregio) e in minitrincea e microtrincea, si specifica che tali interventi si localizzeranno esclusivamente lungo la viabilità esistente; in nessun caso, nessuna opera in progetto uscirà dal sedime stradale, sia per quanto riguarda la predisposizione delle aree temporanee di cantiere, sia per quanto riguarda





la posa dei cavi.

- Relativamente la realizzazione delle perforazioni No-Dig, il progetto prevede interventi in comune di Ovindoli, Valle Castellana e Villetta Barrea, che si localizzeranno esclusivamente in ambito urbano o lungo la viabilità esistente, non andando ad interessare, quindi, aree limitrofe sia per quanto riguarda la fase di cantiere, sia per quanto riguarda l'esecuzione degli interventi per la posa dei cavi.

Si prevede di effettuare 100 m di perforazione No-Dig al giorno, comprensivi di approntamento dei relativi cantieri. I cantieri occuperanno una superficie di 40 mq (10 x 4 m), si localizzeranno interamente sul sedime stradale senza occupare aree limitrofe e si tratterà, nello specifico, di cantieri temporanei mobili.

I cantieri verranno approntati giornalmente e chiusi la sera a conclusione della lavorazione della tratta di perforazione prevista. Il traffico verrà regolamentato con semafori provvisori e idonea segnaletica. I fanghi derivanti dalle perforazioni verranno stoccati temporaneamente nel cantiere in apposite cisterne adibite allo scopo e verranno smaltiti giornalmente come "Terre e rocce da scavo" (Cod. CER: 170504) in appositi siti di smaltimento come previsto dalla vigente normativa.

Le lavorazioni si svolgeranno 5 giorni la settimana per 8 ore giornaliere e non interesseranno le ore notturne, al fine di limitare potenziali impatti in termini di rumore. Gli interventi non dovranno interferire sull'avifauna locale, in particolare per quanto riguarda il periodo riproduttivo. ***Pertanto si eviteranno le lavorazioni localizzate al di fuori dei centri abitati dal mese di maggio al mese di agosto.***

Nella tabella seguente sono riportate, per i comuni interessati, le tratte No-Dig previste, la loro lunghezza, i giorni di lavorazione previsti e la localizzazione, mentre nelle Tavole 5, 6 e 7

Comune	Lunghezza (m)	N. giorni previsti per la lavorazione	Localizzazione
Ovindoli	189,30	2	E' prevista la realizzazione di tre tratte che si localizzeranno interamente in ambito urbano; una di 112,20 m, una di 45,30 m e una di 31,80 m
Valle Castellana	420,03	4	E' prevista la realizzazione di una sola tratta continuativa di 420,03 m che si articola lungo la SP 48
Villetta Barrea	483,81	5	E' prevista la realizzazione di sei tratte che si localizzeranno in ambito urbano e lungo viabilità asfaltata, rispettivamente di 121,00 m, 117,10 m, 113,70 m, 69,30 m, 45,50 m e 17,21 m

In conclusione, il tecnico dichiara che, considerando quanto previsto dal progetto, le potenziali incidenze negative a carico di habitat e specie di interesse comunitario, nonché della vegetazione presente, saranno di lieve entità, legate esclusivamente alla fase di cantiere, interesseranno esclusivamente le aree limitrofe ad essi, e saranno dovute:

- alla dispersione in atmosfera di polveri conseguenti alle operazioni di scavo;
- all'immissione di rumori e vibrazioni conseguenti al funzionamento dei mezzi di cantiere;
- al disturbo antropico legato al personale di cantiere.

Inoltre il tecnico afferma che, in fase di esercizio, non sono previste incidenze negative a carico dei Siti Natura 2000, in quanto:

- non è previsto consumo di suolo.
- non è prevista eliminazione/trasformazione di superfici boscate.
- non è prevista eliminazione di habitat di interesse comunitario.
- non è previsto alcun tipo di disturbo che possa interferire con habitat e specie faunistiche di interesse comunitario presenti nei siti.

#### MISURE DI MITIGAZIONE

Al fine di evitare interferenze sul sito durante le attività di cantiere, si prevede di mettere in atto i seguenti interventi di mitigazione:







**Dipartimento Territorio - Ambiente**  
**Servizio Valutazioni Ambientali**

**Istruttoria Tecnica**  
**Progetto**

Valutazione di Incidenza (DPR 357/97 e smi)

**Realizzazione, posa in opera e servizio di manutenzione di impianti in fibra ottica di Invitalia e Open Fiber nella Regione Abruzzo**

- il cantiere sarà improntato al massimo rispetto delle condizioni di naturalità contermini. Si avrà cura di evitare sversamenti di liquidi di qualunque tipo (es. lavaggio attrezzature, risciacqui, sversamenti di oli, ecc.);
- si eviterà la dispersione a terra di liquidi o sostanze inquinanti, mediante la creazione di piccole aree impermeabilizzate con telo plastico in corrispondenza dell'area di cantiere. Al di sopra verrà posizionato il materiale di lavoro (carburanti, oli per mezzi, ecc.);
- lo svolgimento dei lavori dovrà evitare tempi morti e pause non necessarie, al fine di ridurre al minimo la durata del cantiere, così come l'utilizzo di mezzi all'interno dell'area e non prolungare inutilmente il disturbo;
- Gli interventi dovranno essere effettuati nei periodi estivo o autunnale affinché non interferiscano sull'avifauna locale, in particolare per quanto riguarda il periodo riproduttivo, per effetto del passaggio di mezzi in entrata ed uscita dalle aree di cantiere e relative immissioni di rumore.
- le operazioni di cantiere dovranno essere effettuate nelle ore diurne, al fine di limitare potenziali impatti in termini di rumore, soprattutto per effetto del passaggio di mezzi in entrata ed uscita dall'area di cantiere, nelle ore notturne;
- al fine di tutelare la vegetazione e gli habitat vegetazionali eventualmente contermini le aree di cantiere, si eviteranno le lavorazioni maggiormente impattanti in termini di produzione di polveri durante le giornate ventose.
- tutto il materiale proveniente da eventuali rimozioni, demolizioni etc., qualora non dovesse essere reimpiegato in sito dovrà essere caricato, trasportato e smaltito secondo quanto previsto dalla vigente normativa;
- l'accesso alle aree di cantiere dovrà avvenire unicamente attraverso le percorrenze esistenti.

Titolare Istruttoria:

**Ing. Erika Galeotti**

Gruppo di lavoro istruttorio

**Dott. Pierluigi Centore**







Prot. n. 205723

del 26/05/22

Al Dirigente del  
Servizio Valutazioni Ambientali  
dpc002@pec.regione.abruzzo.it  
dpc002@regione.abruzzo.it

**Oggetto:** richiesta di partecipazione alla seduta del CCR-VIA.

Il/La sottoscritto/a (Nome e Cognome) GIOVANNI ERBINUCCI, nato/a a  
[redacted] i [redacted] identificato tramite documento  
di riconoscimento [redacted] rilasciato il [redacted]  
da [redacted] in qualità di (specificare se in rappresentanza di un Ente, Associazione, privato cittadino,  
ecc...) RAPPRESENTANTE SOCIETA' OPEN FIBER

chiede di poter partecipare, **tramite l'invio della presente comunicazione**, alla seduta del CR-  
VIA relativa alla discussione del procedimento di (Verifica di Assoggettabilità, VIA, VInCA) Specificare intervento

VINCA  
in capo alla ditta proponente OPEN FIBER  
che si terrà il giorno 26/05/2022.

DICHIARAZIONE:

Giunta Regionale d'Abruzzo

Multiple horizontal lines for signature and additional text.



Prot. n. 209723  
del 26/09/2022

Al Dirigente del  
Servizio Valutazioni Ambientali  
[dpc002@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpc002@pec.regione.abruzzo.it)  
[dpc002@regione.abruzzo.it](mailto:dpc002@regione.abruzzo.it)

**Oggetto:** richiesta di partecipazione alla seduta del CCR-VIA.

Il/La sottoscritto/a (Nome e Cognome) ALESSANDRO CARELLI, nato/a a  
[redacted] [redacted] identificato tramite documento  
di riconoscimento [redacted] n. [redacted] rilasciato il [redacted].  
da [redacted], in qualità di (specificare se in rappresentanza di un Ente, Associazione, p.rivato cittadino,  
ecc...) CONSULENTE.

chiede di poter partecipare, *tramite l'invio della presente comunicazione*, alla seduta del CR-

VIA relativa alla discussione del procedimento di (Verifica di Assoggettabilità, VIA, VincA) Specificare Intervento  
REALIZZAZIONE POIA IN OPERA E SERVIZIO DI MANUTENZIONE DI IMPIANTI  
IN FIBRA OTTICA DI INVITALIA E OPEN FIBER NELLA REGIONE ABRUZZO.

In capo alla ditta proponente OPEN FIBER,

che si terrà il giorno 26/05/2022 ORE 13:30

DICHIARAZIONE:

Unità  
Regionale  
d' Abruzzo

[Redacted signature area]



Area con linee orizzontali per la scrittura, attraversata da una diagonale.

N.B. Alla suddetta richiesta potrà essere eventualmente allegata ulteriore informazioni che siano ritenute, dal richiedente, utili per il Comitato ai fini della valutazione di merito (nella dimensione massima di 25 MB).

Assistenza Regionale d'Abruzzo

Luogo e data NOVARA 23/05/22

Firma del richiedente *[Firma]*

Si allega:

- Documento di riconoscimento.
- 2. Altra Documentazione
  - a.





Proced. n. 205723  
del 26/05/2022

Al Dirigente del  
Servizio Valutazioni Ambientali  
[dpc002@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpc002@pec.regione.abruzzo.it)  
[dpc002@regione.abruzzo.it](mailto:dpc002@regione.abruzzo.it)

Oggetto: richiesta di partecipazione alla seduta del CCR-VIA.

Il/La sottoscritto/a (Nome e Cognome) GIORGIO TRAINI, nato/a a  
[REDACTED] il [REDACTED] identificato tramite documento  
di riconoscimento [REDACTED] n. [REDACTED] rilasciato il [REDACTED]  
da [REDACTED], in qualità di (specificare se in rappresentanza di un Ente, Associazione, p.rivato cittadino,  
ecc...)

chiede di poter partecipare, *tramite l'invio della presente comunicazione*, alla seduta del CR-  
VIA relativa alla discussione del procedimento di (Verifica di Assoggettabilità, VIA, VInCA) Specificare intervento

VALUTAZIONE D'INCIDENTA 22/088015 DEL 07/03/22

in capo alla ditta proponente OPEN FIBER S.P.A.

che si terrà il giorno 26/05/2022 ORE 13:30

DICHIARAZIONE:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Giunta  
Regione  
Abruzzo



