



SETTEMBRE 2021

TE GREEN DEV 2

IMPIANTO INTEGRATO AGRIVOLTAICO
COLLEGATO ALLA RTN
POTENZA NOMINALE 57,44 MW

COMUNE DI STORNARA (FG)

Montagna

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO

Censimento e Risoluzione Interferenze

Progettisti (o coordinamento)

Ing. Laura Maria Conti n. ordine Ing. Pavia 1726

Codice elaborato

*2748_4469_ST_PD_R13_Rev0_Censimento e risoluzione
interferenze*

**Memorandum delle revisioni**

Cod. Documento	Data	Tipo revisione	Redatto	Verificato	Approvato
2748_4469_ST_PD_R13_Rev0_Censimento e risoluzione interferenze	09/2021	Prima emissione	G.d.L.	PM	L. Conti

Gruppo di lavoro

Nome e cognome	Ruolo nel gruppo di lavoro	N° ordine
Laura Maria Conti	Direzione Tecnica	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia al n. 1726
Corrado Pluchino	Project Manager	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano n. A27174
Riccardo Festante	Progettazione Elettrica	Tecnico competente in acustica ambientale n. 71
Daniele Crespi	Coordinamento SIA	
Marco Corrà	Architetto	
Francesca Jaspardo	Esperto Ambientale	
Massimo Busnelli	Geologo	
Mauro Aires	Ingegnere strutturista	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 9583J
Elena Comi	Biologo	Ordine Nazionale dei Biologi n. 60746
Fabio Lassini	Ingegnere	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano n. 29719
Piero Simone	Geologo	Ordine dei Geologi della Lombardia n. 1030

Montana S.p.A.

Via Angelo Carlo Fumagalli 6, 20143 Milano
C. F. e P. IVA 10414270156 - Cap. Soc. 600.000,00 €
Tel. +39 02 54 11 81 73 | Fax +39 02 54 12 98 90

www.montanambiente.com



Impianto Agrivoltaico Collegato alla RTN 57,44 MW

Censimento e Risoluzione Interferenze



Sergio Alifano	Architetto	
Marianna Denora	Architetto	Ordine degli Architetti della Provincia di Bari, Sez. A n. 2521
Andrea Fronteddu	Ingegnere Elettrico	Ordine degli Ingegneri di Cagliari n. 8788
Matteo Lana	Ingegnere	
Vincenzo Gionti	Ingegnere	
Nazzario D'Errico	Agronomo	Ordine professionale Degli Agronomi di Foggia n. 382
Lorenzo Griso	Geologo	
Giovanni Saraceno	3E Ingegneria Srl	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria al n. 1629
Antonio Bruscella	Archeologo	Elenco dei professionisti abilitati alla redazione del documento di valutazione archeologica n. 4124

Montana S.p.A.

Via Angelo Carlo Fumagalli 6, 20143 Milano
C. F. e P. IVA 10414270156 - Cap. Soc. 600.000,00 €
Tel. +39 02 54 11 81 73 | Fax +39 02 54 12 98 90

www.montanambiente.com





INDICE

1.	PREMESSA	5
2.	AREA DI INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO	6
2.1	IDENTIFICAZIONE DELLE INTERFERENZE	6
2.2	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	8
3.	LINEA ELETTRICA DI CONNESSIONE	9
3.1	IDENTIFICAZIONE DELLE INTERFERENZE	9
3.2	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	10



1. PREMESSA

Il Sito descritto nella seguente relazione risulta essere inserito nel contesto agricolo dell'area extraurbana del Comune di Stornara.

Oltre all'area di Installazione dell'impianto in questa relazione verranno individuate le interferenze riguardanti la linea di connessione, che attraversa i territori comunali di Ortona, Orta Nova e Stornara, la cabina di trasformazione MT/AT, localizzata in comune di Orta Nova, la cabina di raccolta e la Sottostazione Elettrica localizzata in Comune di Stornara.

2. AREA DI INSTALLAZIONE DELL'IMPIANTO

2.1 IDENTIFICAZIONE DELLE INTERFERENZE

Il contesto agricolo in cui l'impianto ricade risulta essere interessato dalla presenza di:

- Manufatti Agricoli ed elettrici sparsi all'interno dell'area di intervento;
- Linee elettriche di Bassa Tensione localizzate in direzione Nord – Sud lungo la viabilità di accesso al Sito, nella fascia centrale del Settore B dell'Impianto e lungo il Limite Est dell'impianto;
- Manufatti Idraulici di irrigazione sparsi in Sito.



Figura 2.1: Individuazione delle Interferenze nell'Area di Installazione dell'impianto



Figura 2.2: Linee Elettriche di Bassa Tensione in Sito



Figura 2.3: Manufatti Sparsi in Sito



Figura 2.4: Manufatti Sparsi in Sito



Figura 2.5: Manufatti Idraulici in Sito

2.2 RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE

Le linee elettriche rilevate sono linee di Bassa Tensione, la risoluzione dell'interferenza avverrà tramite movimentazione della Linea, in caso questa non sia possibile sarà mantenuta apposita fascia di rispetto.

Per gli edifici sparsi in Sito verrà mantenuta apposita fascia di rispetto e non saranno interessati dalla presenza di pannelli fotovoltaici.

Per i manufatti Idraulici individuati si evidenzia che questi saranno mantenuti in quanto utilizzabili in fase di irrigazione dell'impianto olivicolo.

3. LINEA ELETTRICA DI CONNESSIONE

Nel seguente paragrafo vengono individuate le interferenze relative alla linea elettrica di connessione alla cabina di trasformazione MT/AT, localizzata nel territorio comunale di Stornara.

3.1 IDENTIFICAZIONE DELLE INTERFERENZE

Le principali interferenze rilevate lungo il percorso della linea di connessione risultano essere progressivamente le seguenti:

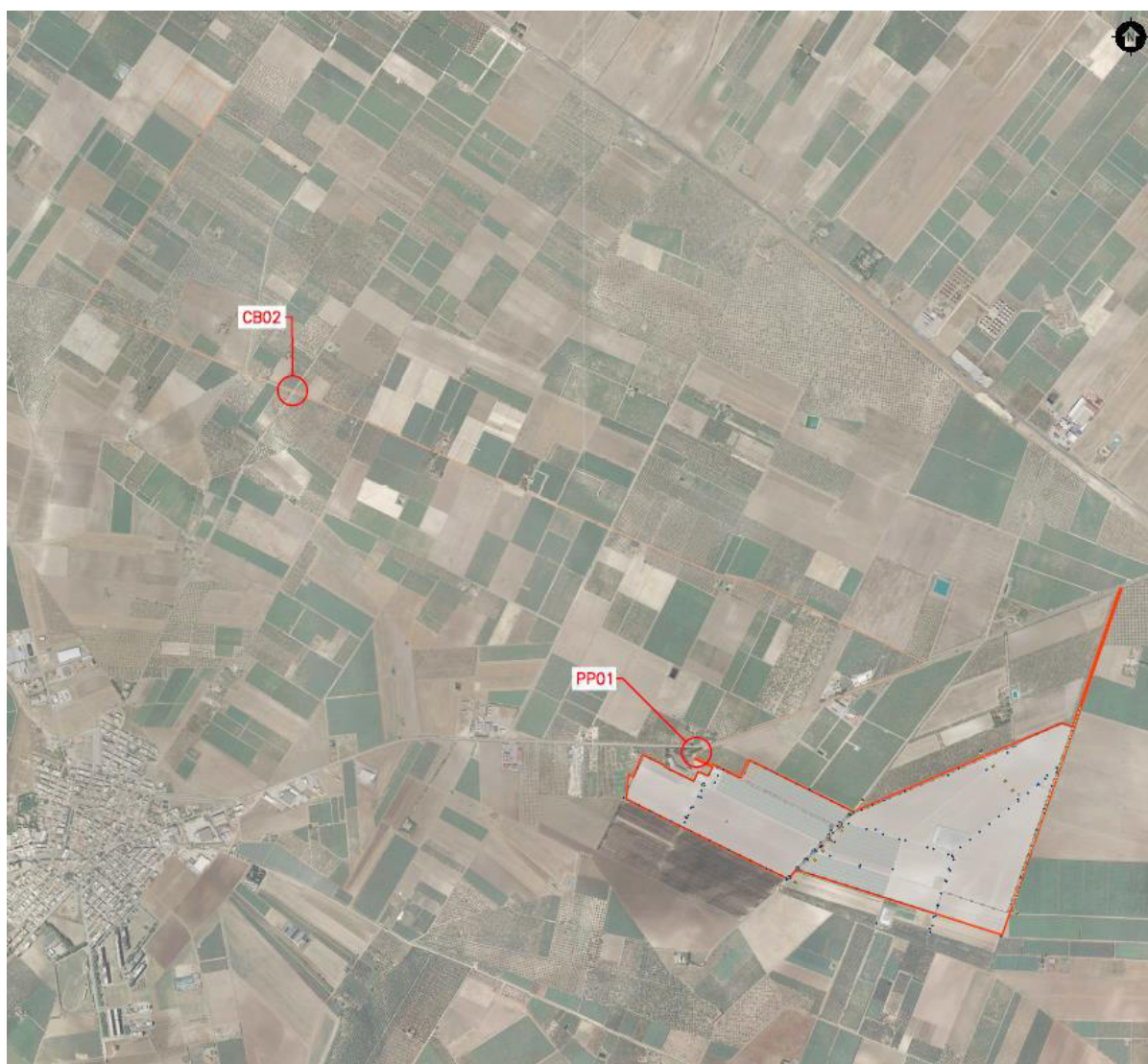


Figura 3.1: Individuazione delle Interferenze della Linea Elettrica di Connessione

COMUNE DI STORNARA		
ID	Descrizione Opera Attraversata	Ente Interessato
PP01	Cancello Carrabile	Proprietà Privata
CB02	Condotto	Consorzio di Bonifica della Capitanata

Vengono di seguito illustrate le prese fotografiche condotte in fase di Sopralluogo e alcune prese di Google Street View utili per illustrare le interferenze individuate.



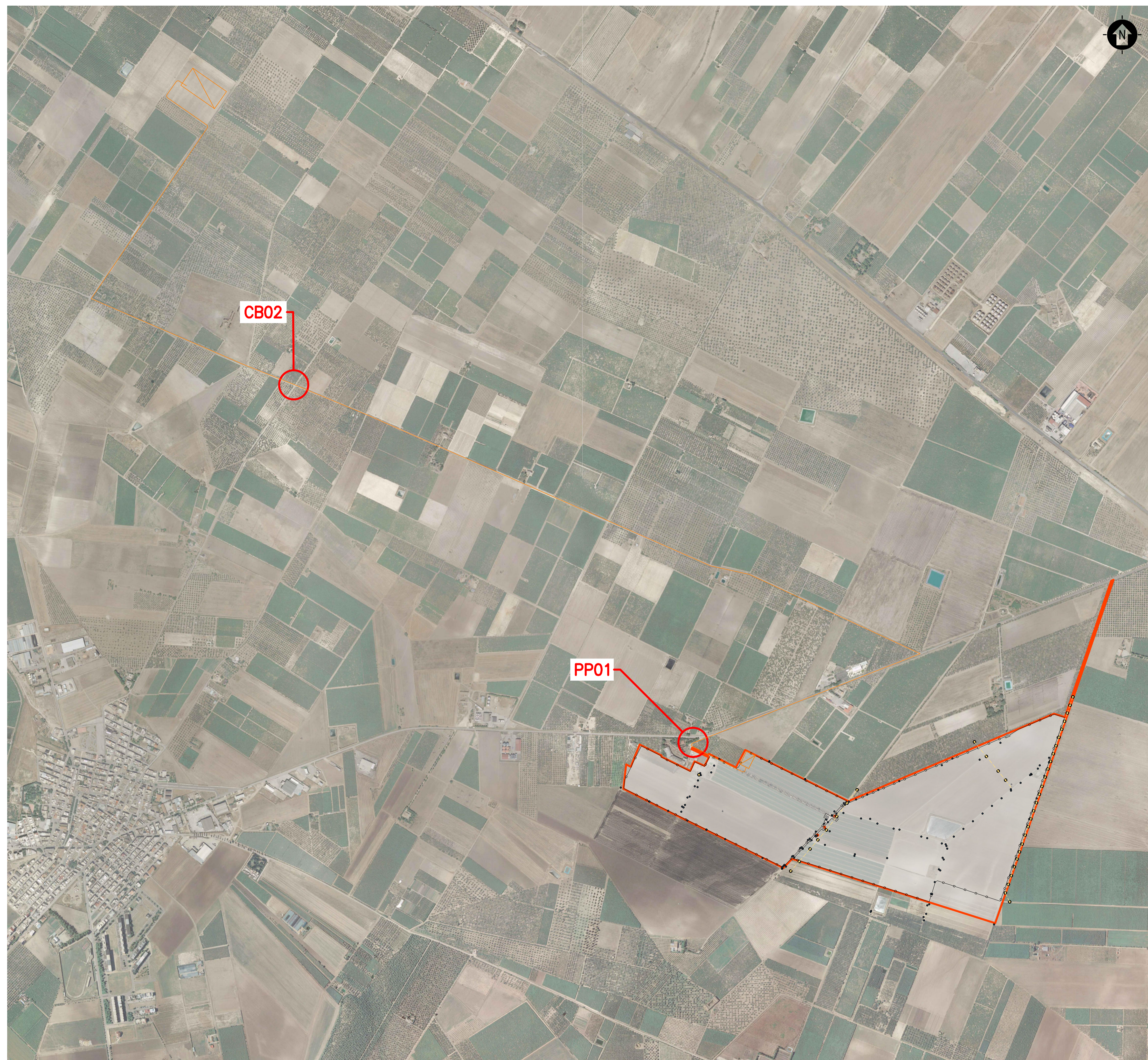
Figura 3.2: Interferenza PP01



Figura 3.3: Interferenza CB02

3.2 RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE

Si evidenzia che il cavidotto sarà interrato e tutti gli attraversamenti saranno realizzati tramite TOC, per quel che riguarda l'installazione della linea all'interno di una proprietà privata, la proprietà ha accordato con il proponente per l'installazione del cavidotto.



NOTE:

LE INTERFERENZE CON LE LINEE ELETTRICHE DI BASSA TENSIONE SARANNO RISOLTE TRAMITE LO SPOSTAMENTO DELLA LINEA, IN CASO NON FOSSE POSSIBILE LA MOVIMENTAZIONE DELLA LINEA, SARA' GARANTITA APPOSITA FASCIA DI RISPETTO.

I FABBRICATI LOCALIZZATI IN SITO SARANNO MANTENUTI E SARA' GARANTITA APPOSITA FASCIA DI RISPETTO.

I MANUFATTI DI IRRIGAZIONE SARANNO MANTENUTI

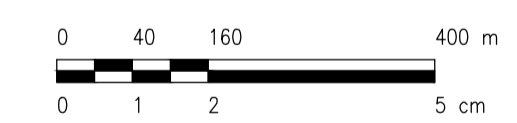
LEGENDA

- SITO CATASTALE
- RECINZIONE IN PROGETTO
- LINEA DI CONNESSIONE
- PUNTO DI CONNESSIONE

ELEMENTI IN SITO

- STATO DI FATTO - EDIFICI IN SITO
- LINEA ELETTRICA AEREA STRUTTURE DI SOSTEGNO
- STRUTTURE - SISTEMA IRRIGAZIONE

SCALA 1:8000 - 1 cm = 80 m



REV.	DESCRIZIONE	MIS.	RF	LC	DATA
0	-				09/2021

Montana	Montano SpA Via Carlo Farini, 6 20143 Milano Milano (sede certificata ISO) Brescia Palermo Cagliari Roma	Tel. +39.02.54118173 Fax +39.02.54129860 www.montanaspa.com	P.IVA 10414201256 Cap. Soc. 600.000,00 €	 <small>ISO 9001 ISO 14001</small>
----------------	---	---	---	---

Committente	TE GREEN DEV 2 Srl Piazza Walther Vongelweide, 8 - 39100 Bolzano (BZ)
Progettisti	ING. LAURA CONTI Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia al n. 1726
Oggetto	IMPIANTO INTEGRATO AGRIVOLTICO COLLEGATO ALLA RTN POTENZA NOMINALE 57,44 MWp Comune di Stornara (FG)
Tavola	CENSIMENTO E RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE
N. Tav.	A1
N. R.	2748_4469_ST_PD_R13_REV0_A1_CENSIMENTO E RISOLUZIONE INTERFERENZE
E' VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA	