

Il/la sottoscritto/a (*Nome e Cognome*) .....  
nato/a a ..... il ..... residente in (*indirizzo*)  
..... (*Città*) ..... (*Prov*) ..... CAP  
..... C.F. .... P.IVA..... numero telefonico  
..... numero di fax ..... posta elettronica certificata  
..... indirizzo e-mail ..... in qualità di  
.....

ovvero

La società/altro (*Denominazione/Ragione Sociale*) ENFINITY SOLARE SRL con sede legale in  
(*indirizzo*) VIA PELLEGRINI 22 (*Città*) MILANO (*Prov.*) MI CAP 20122 C.F. 10936550960 P.I.  
10936550960

Indirizzo di fatturazione VIA PELLEGRINI 22 numero telefonico ..... numero di fax  
..... posta elettronica certificata [ENFINITYSOLARE@UNAPEC.IT](mailto:ENFINITYSOLARE@UNAPEC.IT) indirizzo e-mail  
[aceschiat@enfinityglobal.com](mailto:aceschiat@enfinityglobal.com) in persona di ALESSANRO CESCHIAT in qualità di PROCURATORE  
(*legale rappresentante o soggetto munito dei necessari poteri*)

Nel seguito:

☐ Richiedente

☒ Richiedente e Produttore

*Nel caso in cui il Richiedente non coincida con il Produttore*

Il/la sottoscritto/a (Nome e Cognome) .....  
nato/a a.....il ..... residente in (indirizzo)  
..... (Città) ..... (Prov) .....  
CAP..... C.F..... P.IVA ..... numero telefonico  
..... numero di fax ..... posta elettronica certificata  
..... indirizzo e-mail ..... in qualità  
di.....

ovvero

La società/altro (denominazione/ragione sociale) ..... con  
sede legale in (indirizzo) ..... (Città)  
..... (Prov.) ..... CAP ..... C.F.  
..... P.I. ....

Indirizzo di fatturazione ..... numero  
telefonico ..... numero di fax ..... posta elettronica certificata  
..... indirizzo e-mail ..... in  
persona di ..... in qualità  
di ..... (legale rappresentante o soggetto munito dei necessari poteri)

Nel seguito:

☐ Produttore

Associazione di categoria:

☐ Aiget

☐ Assoelettrica

☐ Confindustria

☐ Federutility

☐ Aper

☐ Anev

☐ Assosolare

☐ \_\_\_\_\_

**Considerato che**

Il Richiedente è (*barrare casella di appartenenza*):

- titolare di impianto di produzione da fonte convenzionale
- impianti cogenerativi ad alto rendimento
- ☒ titolare di impianto di produzione da fonte rinnovabile o di centrali ibride:

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Geotermoelettrico              | <input type="checkbox"/> Idroelettrico | <input type="checkbox"/> Eolico           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fotovoltaico        | <input type="checkbox"/> RSU           | <input type="checkbox"/> Centrali ibride  |
| <input type="checkbox"/> Solare Termodinamico           | <input type="checkbox"/> Biomasse      | <input type="checkbox"/> Eolico Off-Shore |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sistema di accumulo |  |   |
| <input type="checkbox"/> Altro .....                    |  |   |

- titolare di impianto corrispondente ad unità di consumo;
- titolare di impianto corrispondente a:
  - ◇ rete con obbligo di connessione di terzi
    - ☐ Cabina Primaria
    - ☐ Cabina Primaria di Raccolta
  - ◇ Merchant line
  - ◇ Altra rete
- titolare di impianto corrispondente ad **ASSPC**

**CHIEDE**

la connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) dell'impianto SOLARE FOTOVOLTAICO,  
(*indicare tipologia di impianto e la fonte primaria energetica utilizzata/specificare se si tratta di una richiesta di  
connessione in emergenza*) come di seguito specificato:

- Potenza in immissione richiesta pari a 14.550 (kW)
- Potenza nominale pari a 14.553 (kW)
- Potenza relativa all'alimentazione dei servizi ausiliari pari a 100 (kW)
- Potenza in prelievo richiesta (*al termine del processo di connessione*) pari a 100 (kW), esclusivamente per servizi ausiliari/per altro centro di consumo; nei casi in cui la potenza in prelievo richiesta non contempli i servizi ausiliari (*o li contempli in parte*), occorre indicare i punti di connessione diversi attraverso cui avviene l'alimentazione dei servizi ausiliari;
- Destinazione d'uso dell'energia elettrica prelevata (*precisando se l'energia elettrica prelevata viene unicamente destinata all'alimentazione dei servizi ausiliari o anche di altri carichi (ad. es. sistemi di accumulo associati): ...ALIMENTAZIONE USI AUSILIARI*  
(*nel caso in cui l'energia elettrica prelevata non venga utilizzata esclusivamente per l'alimentazione dei servizi ausiliari*) la tipologia di cliente (*domestico/non domestico*),
- Destinazione commerciale presuntiva dell'energia elettrica prodotta: VENDITA AL NETTO DEI SERVIZI AUTOCONSUMO
- (*per impianti termoelettrici*) Potenza termica complessiva installata pari a ..... (MWt)
- (*per impianti corrispondenti ad unità di consumo*) Potenza massima richiesta pari a .....(MVA)
- (*per impianti corrispondenti a reti con obbligo di connessione di terzi e merchant lines*) comunica:
  - Livello di tensione della rete da collegare alla RTN e eventuale necessità di interporre trasformazioni di tensione.
  - Potenza installata o la capacità di trasporto nel punto di connessione oggetto della richiesta e le informazioni riferite alla porzione di rete interessata di cui al Capitolo 2, paragrafo 2.5.4 del Codice di rete.
  - Per le cabine primarie di distribuzione, oltre alla potenza installata, anche la potenza/variazione di potenza prelevata a regime e l'eventuale riduzione di potenza prelevata a regime dalle altre cabine primarie che insistono nella medesima porzione di rete.
- (*per impianti corrispondenti ad ASSPC*):
  - trasmette le informazioni necessarie ad identificare chi sia il cliente finale a cui dovrà essere intestata la titolarità della connessione e relativo POD;
  - indica la tipologia di ASSPC che si vuole realizzare sulla base delle definizioni di ASSPC di cui al TISSPC.
- Descrizione dei gruppi di generazione (*caratteristiche, numero e taglia*) Impianto fotovoltaico di potenza pari a 14.553 kWp (DC) con gruppo di accumulo da 2.200 kW con un'unica sezione. Il sistema di accumulo avrà la possibilità di immettere in rete l'energia, tuttavia fornirà potenza



unicamente quando la potenza erogata dall'impianto fotovoltaico è inferiore a quella massima erogabile. Pertanto, la massima potenza erogata dal sistema non sarà mai superiore alla potenza richiesta in immissione, gestita da sistema di controllo.

- da ubicare a:
  - Codigoro (FE)
- Data prevista di avvio dei lavori di realizzazione dell'impianto 01/07/2022
- Data prevista di fine dei lavori di realizzazione dell'impianto 31/12/2022
- Data prevista di entrata in esercizio 01/01/2023
- Eventuale suddivisione dell'impianto di produzione in distinte sezioni per le quali si prevede un'entrata in esercizio in tempi differenti.....

#### **DICHIARA**

- 1) di obbligarsi all'osservanza delle norme di cui al Codice di Rete, che dichiara di conoscere e di accettare senza alcuna condizione o riserva;
- 2) di prestare il proprio consenso al trattamento e alla comunicazione a terzi dei suoi dati personali, nel rispetto della normativa vigente;
- 3) *(eventuale)* di autorizzare Terna a fornire i dati di cui alla presente richiesta ad altri richiedenti o altri gestori di rete con obbligo di connessione di terzi ai fini dell'attivazione del coordinamento tra gestori di rete con obbligo di connessione di terzi e ai fini dell'eventuale condivisione dell'impianto di rete per la connessione;
- 4) di impegnarsi a comunicare qualsiasi successiva variazione relativa ai dati e alle informazioni contenuti nella presente richiesta *(a titolo esemplificativo, denominazione e/o di titolarità dell'iniziativa in esame; in tale caso, la comunicazione di variazione di titolarità deve essere sottoscritta sia dal precedente che dal nuovo titolare)*;
- 5) *(eventuale)* di voler richiedere i seguenti incentivi previsti dalla normativa.....
- 6) *(eventuale)* che l'impianto di connessione potrebbe essere condiviso con altri richiedenti (indicare quali richiedenti e le modalità di connessione)  
.....  
.....

e ai sensi dell'articoli 46 e 47 del D.P.R n. 445/2000, dichiara inoltre:

- 7) di avere la disponibilità, in forza di contratto di esclusiva del diritto di superficie (*indicare titolo giuridico*) del sito oggetto dell'installazione dell'impianto di produzione;
- 8) (*per gli impianti cogenerativi*) di rispettare/non rispettare le condizioni di cui al decreto ministeriale 4 agosto 2011, sulla base dei dati di progetto, evidenziando l'eventuale rispetto o meno della definizione di impianto di cogenerazione ad alto rendimento;
- 9) (*per le centrali ibride*) di rispettare/non rispettare le condizioni di cui all'art.8, comma 6, del d.lgs. n.387/03, sulla base dei dati di progetto;
- 10) di essere legale rappresentante o soggetto munito dei necessari poteri ai fini della presente richiesta di connessione.

**A tal fine, allega la seguente documentazione:**

- copia della disposizione bancaria dell'avvenuto pagamento del corrispettivo, pari a *Euro* 2.500 (+ IVA) dovuto a Terna S.p.A. e versato su:

Banca Popolare di Sondrio

IBAN IT90P0569603211000005500X72

SWIFTPOSOIT22

*Inserire nella causale di pagamento:*

Codice Pratica (CP): 202002687.Preventivo di connessione (STMG) relativo all'impianto solare fotovoltaico di potenza pari a 14.553 kW situato a Codigoro (FE)

Codice Riferimento Operazione (CRO/TRN): 111790

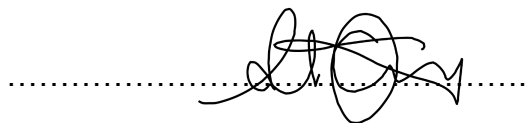
- Documentazione progettuale degli interventi previsti secondo le indicazioni della norma CEI 0-2.
- Visura catastale o sintesi tabellare contenente la descrizione di fogli, particelle, proprietari e quote di possesso dell'opera per evidenziare le proprietà dei terreni sui quali l'impianto è destinato a insistere.
- Certificazione Antimafia/ autocertificazione antimafia ai sensi della normativa vigente.
- (*Solo nel caso di impianti corrispondenti a reti con obbligo di connessione di terzi*) Schema di rete da collegare alla RTN con le indicazioni di eventuali collegamenti ad altre connessioni della stessa alla RTN già esistenti, delle interconnessioni con altre reti con obbligo di connessione di terzi non RTN e delle connessioni ad altre reti elettriche di soggetti terzi.

- Schema unifilare, firmato da tecnico abilitato, relativo alla parte di impianto allo stesso livello della tensione di consegna, ivi compresi i trasformatori dal livello della tensione di consegna ad altri livelli di tensione nonché i dispositivi rilevanti ai fini della connessione (dispositivo generale, di interfaccia, di generatore; punti di misura di produzione e di scambio) a prescindere dal livello di tensione a cui detti dispositivi e punti di misura appartengono.
- *(nel caso di impianti corrispondenti a ASSPC)*
  - Schema unifilare, redatto ai sensi delle norme CEI, che evidenzia, se presenti, gli ulteriori punti di connessione con altre reti, il relativo livello di tensione, il Codice Censimp ed il POD, l'eventuale presenza di dispositivi che impediscono di mettere in parallelo, anche transitoriamente, le reti su cui insistono i predetti punti, nonché il punto di connessione oggetto di adeguamento;
  - Le informazioni di cui al "Modulo dati altri punti di Connessione ASSPC".
- Eventuale proposta del tipo di schema di connessione alla RTN ed eventuali esigenze tecniche dell'utente che possano influire sulla definizione della soluzione di connessione.
- Mappa in scala 1:200.000 con indicazione dell'area interessata dall'iniziativa.
- *(Solo nel caso di impianti di produzione o corrispondenti ad unità di consumo)* mappa in scala 1:50.000 ovvero 1:25.000 con individuazione puntuale del sito / dei siti dell'impianto.
- *(nel caso di impianti cogenerativi ad alto rendimento)* una comunicazione analoga a quella di cui all'articolo 8, comma 2, del decreto ministeriale 5 settembre 2011, sulla base dei dati di progetto dell'impianto o delle sezioni che lo costituiscono.
- *(nel caso di impianti cogenerativi)* l'attestazione, tramite dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, del rispetto o meno delle condizioni di cui al decreto ministeriale 4 agosto 2011, sulla base dei dati di progetto, evidenziando l'eventuale rispetto o meno della definizione di impianto di cogenerazione ad alto rendimento;
- *(nel caso di centrali ibride)* l'eventuale attestazione, tramite dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, del rispetto o meno delle condizioni riportate nell'art.8, comma 6, del decreto n.387/03, sulla base di dati di progetto.

(eventuale) Il Richiedente delega il/la (Nome e Cognome)  
..... C.F. ...., P.I.  
..... Numero telefonico ..... numero di fax: .....,  
indirizzo e-mail ..... posta elettronica certificata  
.....(indicare gli estremi identificativi del soggetto delegato) ad agire in suo  
nome e conto riguardo agli aspetti tecnici relativi alla connessione.

Data 29/12/2020

Il Richiedente  
(timbro e firma)



Il Produttore  
(timbro e firma)



**Informativa al trattamento dei dati personali ai sensi della vigente disciplina in materia di protezione dei dati personali**

In conformità alla vigente Normativa Privacy in materia di protezione dei dati personali, per tale intendendosi il Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati (GDPR), il D. Lgs. n. 196/2003, il D. Lgs. 101/2018 nonché qualsiasi altra normativa sulla protezione dei dati personali applicabile in Italia, ivi compresi i provvedimenti del Garante, Le viene rilasciata la seguente informativa relativa al trattamento di dati personali svolto attraverso le modalità precisate di seguito.

Si rammenta che il diritto alla protezione dei dati personali, ai sensi della suddetta normativa, è un diritto fondamentale dell'individuo, per cui ogni trattamento sarà svolto nel pieno rispetto dei diritti e delle libertà fondamentali della persona fisica.

Le chiediamo, quindi, gentilmente di leggere l'informativa sotto riportata relativa a termini e modalità del trattamento.

**1. Titolare e Soggetti coinvolti nel trattamento**

Titolare del trattamento è Terna - Rete Elettrica Nazionale S.p.A., con sede legale in viale Egidio Galbani, 70 - 00156 Roma.

In ossequio alle nuove disposizioni in materia, Terna ha provveduto a nominare la figura del Responsabile della Protezione dei dati (c.d. DPO), con i seguenti dati di contatto: [dpo@terna.it](mailto:dpo@terna.it).

Le operazioni di trattamento saranno effettuate direttamente dall'organizzazione del Titolare mediante l'ausilio dei propri Referenti Interni e delle Persone Autorizzate al trattamento, in ossequio alle vigenti policy aziendali, nonché ai sensi della recente normativa in materia di protezione dei dati personali.

Si rappresenta che potranno avere accesso ai Suoi dati personali, limitatamente alle funzioni e/o ai ruoli rivestiti ed in conformità alle condizioni indicate nei rispettivi incarichi al trattamento, i soggetti facenti parte della Strutture aziendali competenti ed esclusivamente di quelle aree aziendali che, di volta in volta, potranno essere coinvolte per l'espletamento della suindicata finalità.

Si rappresenta che le operazioni di trattamento possono essere effettuate solo da Persone Autorizzate che operano sotto la diretta autorità e vigilanza del Titolare attenendosi alle istruzioni da questo puntualmente impartite nell'ambito del trattamento consentito. Le Persone Autorizzate al trattamento sono obbligate ad un adeguato obbligo alla riservatezza dei dati personali trattati.

**2. Finalità, modalità e durata del trattamento, comunicazione e cancellazione dei dati**

I Suoi dati personali saranno trattati da Terna S.p.A., quale Titolare del trattamento, esclusivamente per le attività relative all'osservanza di obblighi di legge, adempimento delle varie tipologie contrattuali, perseguimento delle finalità di informazione commerciale interattiva (con possibile invio di materiale informativo), di promozione e di maggiore conoscenza delle esigenze del Cliente. I dati acquisiti non saranno oggetto di finalità diverse da quella sopra descritte.

Le informazioni acquisite saranno trattate in modo automatizzato ed in forma cartacea, con o senza l'ausilio di strumenti elettronici o comunque automatizzati, e saranno conservate in una forma che consenta l'identificazione dell'Interessato per un arco di tempo non superiore al perseguimento della finalità sopra indicata. Trascorso tale periodo le informazioni raccolte saranno distrutte.

La raccolta dei dati avviene mediante invio delle informazioni relative ai dati forniti dal Cliente per l'utilizzazione ed erogazione del servizio, a mezzo sito internet.

Il trattamento dei dati sarà svolto in maniera da garantire un'adeguata sicurezza dei dati, compresa la protezione, mediante misure tecniche e organizzative adeguate, da trattamenti non autorizzati o illeciti e dalla perdita, dalla distruzione o da danni accidentali. I Suoi dati potranno, inoltre, essere resi noti o comunicati a società esterne che svolgono la funzione di Responsabile esterno del trattamento dei dati.

Si rappresenta che i dati personali raccolti potranno essere resi noti o comunicati a società esterne che svolgono attività correlate e strumentali alla fornitura del servizio di call center e che agiscono in qualità di Responsabili Esterni del trattamento dei dati, appositamente nominati dal Titolare del trattamento ai sensi dell'art. 28/GDPR.

**3. Natura del conferimento dei dati e conseguenze del rifiuto**

Il conferimento dei dati è libero e volontario sebbene necessario per lo svolgimento dell'attività di cui al punto 2 e, pertanto, la mancata autorizzazione al trattamento dei dati stessi comporta l'impossibilità da parte di Terna di erogare i servizi richiesti.

**4. Diritti dell'interessato**

Ai sensi degli artt. 15 e ss del summenzionato Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali, l'interessato avrà diritto a vedersi riconosciuti una serie di diritti significativi.

In particolare, Lei potrà accedere a tutte le informazioni sul trattamento dei dati personali in merito a:

- le finalità del trattamento;
- le categorie dei dati personali trattati;
- i destinatari o le categorie degli stessi ai quali i dati possono essere comunicati;
- il periodo di conservazione o i criteri per determinarlo;

Le sono, inoltre, riconosciuti il diritto all'aggiornamento ed alla rettifica dei dati trattati, il diritto alla cancellazione e limitazione del trattamento, nonché il diritto di opposizione per motivi legittimi, ove tali diritti siano concretamente applicabili alle presenti finalità.

Le sarà, inoltre, riconosciuto il diritto di ricevere in formato strutturato, di uso comune e leggibile da un dispositivo automatico, i Suoi dati personali ed il diritto di trasmettere i dati ad un altro titolare del trattamento, senza nessun impedimento da parte del Titolare del trattamento cui li ha forniti.

Nel caso in cui ritenga che i trattamenti che La riguardano violino le norme della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali, avrà diritto di proporre reclamo all'Autorità Garante per la Protezione dei Dati Personali ai sensi dell'art. 77 del summenzionato Regolamento.

Si sottolinea come l'esercizio da parte dell'Interessato potrà avvenire attraverso l'invio delle relative richieste all'indirizzo email [privacy@terna.it](mailto:privacy@terna.it). Le richieste verranno indirizzate e analizzate dalla Struttura CA/TA/SOP/DPP, che processerà l'istanza di concerto con il Data Protection Officer fornendo senza ingiustificato ritardo un apposito riscontro.



# INQUADRAMENTO ORTOFOTO



SITO: MINARELLI  
COMUNE: CODIGORO (FE)  
SCALA: 1:50.000

POTENZA NOMINALE: 14.553 kW



**SITI**

**SITO - MINARELLI**

-  MINARELLI
-  Minarelli - Perimetro

**Confini**

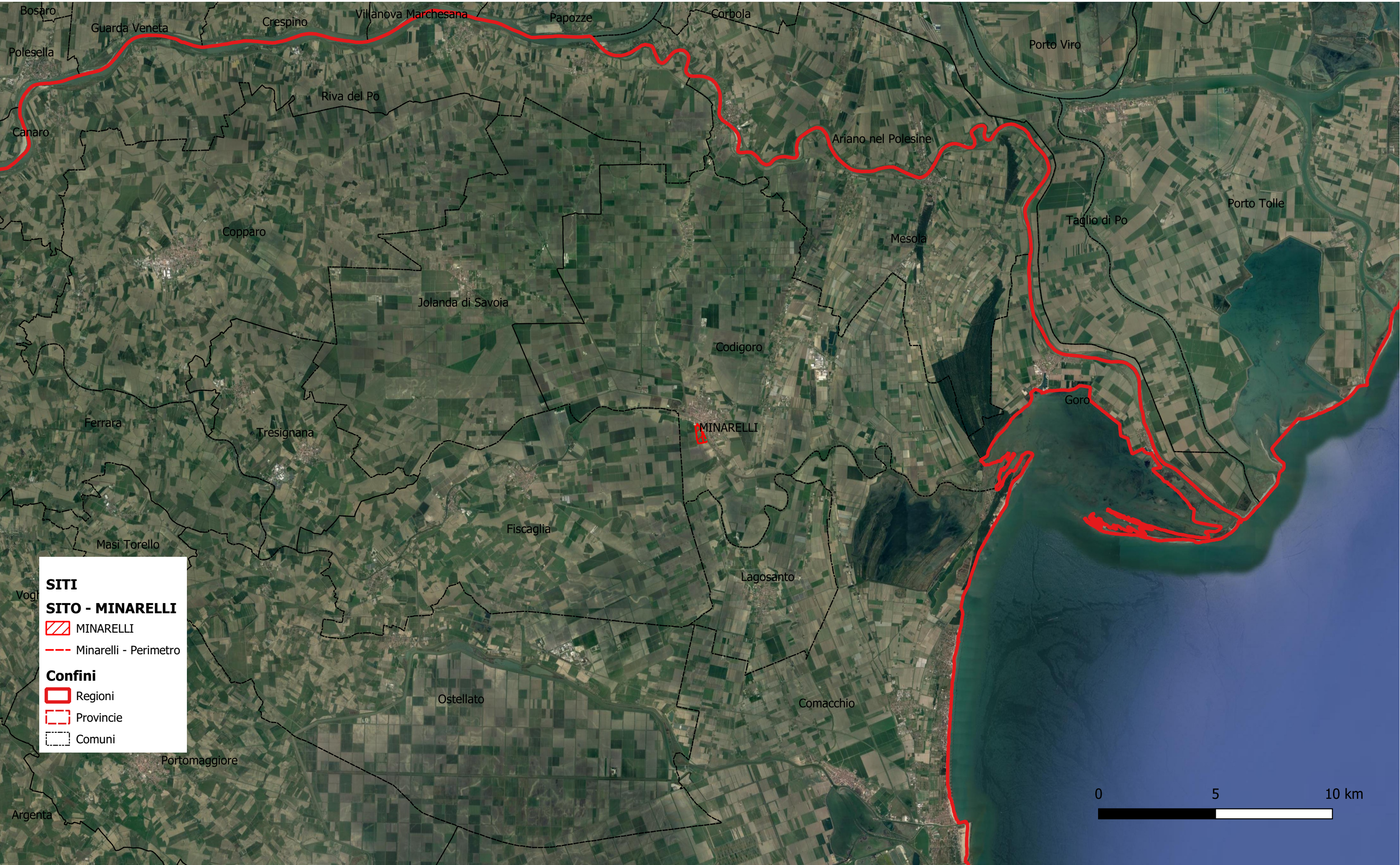
-  Regioni
-  Provincie
-  Comuni



# INQUADRAMENTO ORTOFOTO

SITO: MINARELLI  
COMUNE: CODIGORO (FE)  
SCALA: 1:200.000

POTENZA NOMINALE: 14.553 kW







**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'**  
**(Art.47 D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445)**  
**DA PRESENTARE ALLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE O AI GESTORI**  
**DI PUBBLICI SERVIZI**

Il sottoscritto Alessandro Ceschiato nato a Milano il 26/05/1976, residente a Kilchberg, ZH (SVIZZERA), Im Broelberg 5, in qualità di PROCURATORE della Società Enfinity solare s.r.l. ai sensi dell'art.47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 "Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa", consapevole della decadenza dei benefici di cui all'art. 75 D.P.R.445/2000 e delle conseguenze penali previste dall'art. 76 del medesimo D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci,

**DICHIARA**

sotto la propria responsabilità, che:

sono in possesso di titolo in corso di validità di un contratto di Esclusiva sottoscritto in data 30/12/2020 avente come oggetto un terreno nel Comune di Codigoro (FE) censito nel Catasto Terreni del predetto Comune, al foglio 83 con le particelle: 1078, 1080; al foglio 99 con le particelle: 44, 45, 46

Dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Kilchberg, li 30/12/2020

In fede

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta o inviata insieme alla fotocopia, non autenticata di un documento di identità del dichiarante, all'ufficio competente via fax, tramite un incaricato, oppure a mezzo posta.



PIANO PARTICELLARE									
Provincia	Comune	Foglio	Particella	Qualità	area (ha)	Intestati	Codice Fiscale	Titolo	Quote
FERRARA	CODIGORO	99	44	SEMINATIVO	04.97.50	FERTILIA S.R.L.	00133510388	Proprietà	1/1
		99	45	SEMINATIVO	04.48.00	FERTILIA S.R.L.	00133510388	Proprietà	1/1
		99	46	SEMINATIVO	06.25.70	FERTILIA S.R.L.	00133510388	Proprietà	1/1
		83	1078	SEMINATIVO	03.30.16	FERTILIA S.R.L.	00133510388	Proprietà	1/1
		83	1080	SEMINATIVO IRRIGUO	03.98.23	FERTILIA S.R.L.	00133510388	Proprietà	1/1

# Visura per immobile

## Situazione degli atti informatizzati al 30/11/2020

Data: 30/11/2020 - Ora: 17.40.14 Fine

Visura n.: T335833 Pag: 1

<b>Dati della richiesta</b>	<b>Comune di CODIGORO ( Codice: C814)</b>
<b>Catasto Terreni</b>	<b>Provincia di FERRARA</b>
	<b>Foglio: 99 Particella: 44</b>

### Immobile

N.	DATI IDENTIFICATIVI			DATI CLASSAMENTO						DATI DERIVANTI DA		
	Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m²)			Deduz	Reddito		
						ha	are	ca		Dominicale	Agrario	
1	99	44		-	SEMINATIVO 2	4	97	50	A7; DA20; S20	Euro 387,65 L. 750.603	Euro 244,09 L. 472.625	FRAZIONAMENTO del 09/07/1997 in atti dal 09/07/1997 (n. 2802.1/1997)
Notifica						Partita		13267				

### INTESTATO

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1	FERTILIA S.R.L. con sede in FERRARA	00133510388*	(1) Proprieta` per 1000/1000
<b>DATI DERIVANTI DA</b>		ISTRUMENTO (ATTO PUBBLICO) del 15/12/1998 Voltura in atti dal 19/03/1999 Repertorio n.: 47770 Rogante: CRISTOFORI FRANCES Sede: FERRARA Registrazione: (n. 350.1/1999)	

Unità immobiliari n. 1

Tributi erariali: Euro 0,90

Visura telematica

\* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria

# Visura per immobile

## Situazione degli atti informatizzati al 30/11/2020

Data: 30/11/2020 - Ora: 17.40.41 Fine

Visura n.: T336071 Pag: 1

<b>Dati della richiesta</b>	<b>Comune di CODIGORO ( Codice: C814)</b>
<b>Catasto Terreni</b>	<b>Provincia di FERRARA</b>
	<b>Foglio: 99 Particella: 45</b>

### Immobile

N.	DATI IDENTIFICATIVI			DATI CLASSAMENTO						DATI DERIVANTI DA	
	Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m²)		Deduz	Reddito		
						ha	are ca		Dominicale	Agrario	
1	99	45		-	SEMINATIVO 2	4	48 00	A7; DA20; S20	Euro 349,08 L. 675.920	Euro 219,80 L. 425.600	FRAZIONAMENTO del 09/07/1997 in atti dal 09/07/1997 (n. 2802.1/1997)
Notifica						Partita		13267			

### INTESTATO

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1	FERTILIA S.R.L. con sede in FERRARA	00133510388*	(1) Proprieta` per 1000/1000
<b>DATI DERIVANTI DA</b>		ISTRUMENTO (ATTO PUBBLICO) del 15/12/1998 Voltura in atti dal 19/03/1999 Repertorio n.: 47770 Rogante: CRISTOFORI FRANCES Sede: FERRARA Registrazione: (n. 350.1/1999)	

Unità immobiliari n. 1

Tributi erariali: Euro 0,90

Visura telematica

\* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria



Direzione Provinciale di Ferrara  
Ufficio Provinciale - Territorio  
Servizi Catastali

# Visura per immobile

## Situazione degli atti informatizzati al 30/11/2020

Data: 30/11/2020 - Ora: 17.41.13 Fine

Visura n.: T336364 Pag: 1

<b>Dati della richiesta</b>	<b>Comune di CODIGORO ( Codice: C814)</b>
<b>Catasto Terreni</b>	<b>Provincia di FERRARA</b>
	<b>Foglio: 99 Particella: 46</b>

### Immobile

N.	DATI IDENTIFICATIVI			DATI CLASSAMENTO						DATI DERIVANTI DA	
	Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m²)		Deduz	Reddito		
						ha	are ca		Dominicale	Agrario	
1	99	46		-	SEMINATIVO 2	6	25 70	A7; DA20; S20	Euro 487,55 L. 944.025	Euro 306,99 L. 594.415	FRAZIONAMENTO del 09/07/1997 in atti dal 09/07/1997 (n. 2802.1/1997)
Notifica						Partita		13267			

### INTESTATO

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1	FERTILIA S.R.L. con sede in FERRARA	00133510388*	(1) Proprieta` per 1000/1000
DATI DERIVANTI DA		ISTRUMENTO (ATTO PUBBLICO) del 15/12/1998 Voltura in atti dal 19/03/1999 Repertorio n.: 47770 Rogante: CRISTOFORI FRANCES Sede: FERRARA Registrazione: (n. 350.1/1999)	

Unità immobiliari n. 1

Tributi erariali: Euro 0,90

Visura telematica

\* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria

# Visura per immobile

## Situazione degli atti informatizzati al 30/11/2020

Data: 30/11/2020 - Ora: 17.38.33 Fine

Visura n.: T334821 Pag: 1

<b>Dati della richiesta</b>	<b>Comune di CODIGORO ( Codice: C814)</b>
<b>Catasto Terreni</b>	<b>Provincia di FERRARA</b>
	<b>Foglio: 83 Particella: 1078</b>

### Immobile

N.	DATI IDENTIFICATIVI			DATI CLASSAMENTO					DATI DERIVANTI DA	
	Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m²)	Deduz	Reddito		
						ha are ca		Dominicale	Agrario	
<b>1</b>	<b>83</b>	<b>1078</b>		<b>-</b>	<b>SEMINATIVO 1</b>	<b>3 30 16</b>	<b>A7; CA20; S20</b>	<b>Euro 318,65</b>	<b>Euro 170,51</b>	<b>FRAZIONAMENTO del 28/05/2020 protocollo n. FE0026601 in atti dal 28/05/2020 presentato il 28/05/2020 (n. 26601.1/2020)</b>
<b>Notifica</b>					<b>Partita</b>					

### INTESTATO

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1	FERTILIA S.R.L. con sede in FERRARA	00133510388*	(1) Proprieta` per 1000/1000

Unità immobiliari n. 1

Tributi erariali: Euro 0,90

Visura telematica

\* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria

# Visura per immobile

## Situazione degli atti informatizzati al 30/11/2020

Data: 30/11/2020 - Ora: 17.39.21 Fine

Visura n.: T335322 Pag: 1

<b>Dati della richiesta</b>	<b>Comune di CODIGORO ( Codice: C814)</b>
<b>Catasto Terreni</b>	<b>Provincia di FERRARA</b>
	<b>Foglio: 83 Particella: 1080</b>

### Immobile

N.	DATI IDENTIFICATIVI			DATI CLASSAMENTO						DATI DERIVANTI DA	
	Foglio	Particella	Sub	Porz	Qualità Classe	Superficie(m²)		Deduz	Reddito		
						ha	are ca		Dominicale	Agrario	
1	83	1080		-	SEMIN IRRIG 1	3	98 23	A7; C33; CA20; S20	Euro 490,01	Euro 287,94	FRAZIONAMENTO del 28/05/2020 protocollo n. FE0026601 in atti dal 28/05/2020 presentato il 28/05/2020 (n. 26601.1/2020)
Notifica						Partita					

### INTESTATO

N.	DATI ANAGRAFICI	CODICE FISCALE	DIRITTI E ONERI REALI
1	FERTILIA S.R.L. con sede in FERRARA	00133510388*	(1) Proprieta` per 1000/1000

Unità immobiliari n. 1

Tributi erariali: Euro 0,90

Visura telematica

\* Codice Fiscale Validato in Anagrafe Tributaria

E=27700

N=3300

1 Particella: 1078

Direzione Provinciale di Ferrara Ufficio Provinciale - Territorio - Direttore ROSSO GIUSEPPE

Vis. tel. (0.90 euro)

Comune: CODIGORO  
Foglio: 83

Scala originale: 1:2000  
Dimensione cornice: 534.000 x 378.000 metri

2-Dic-2020 10:43:27  
Prot. n. T96099/2020

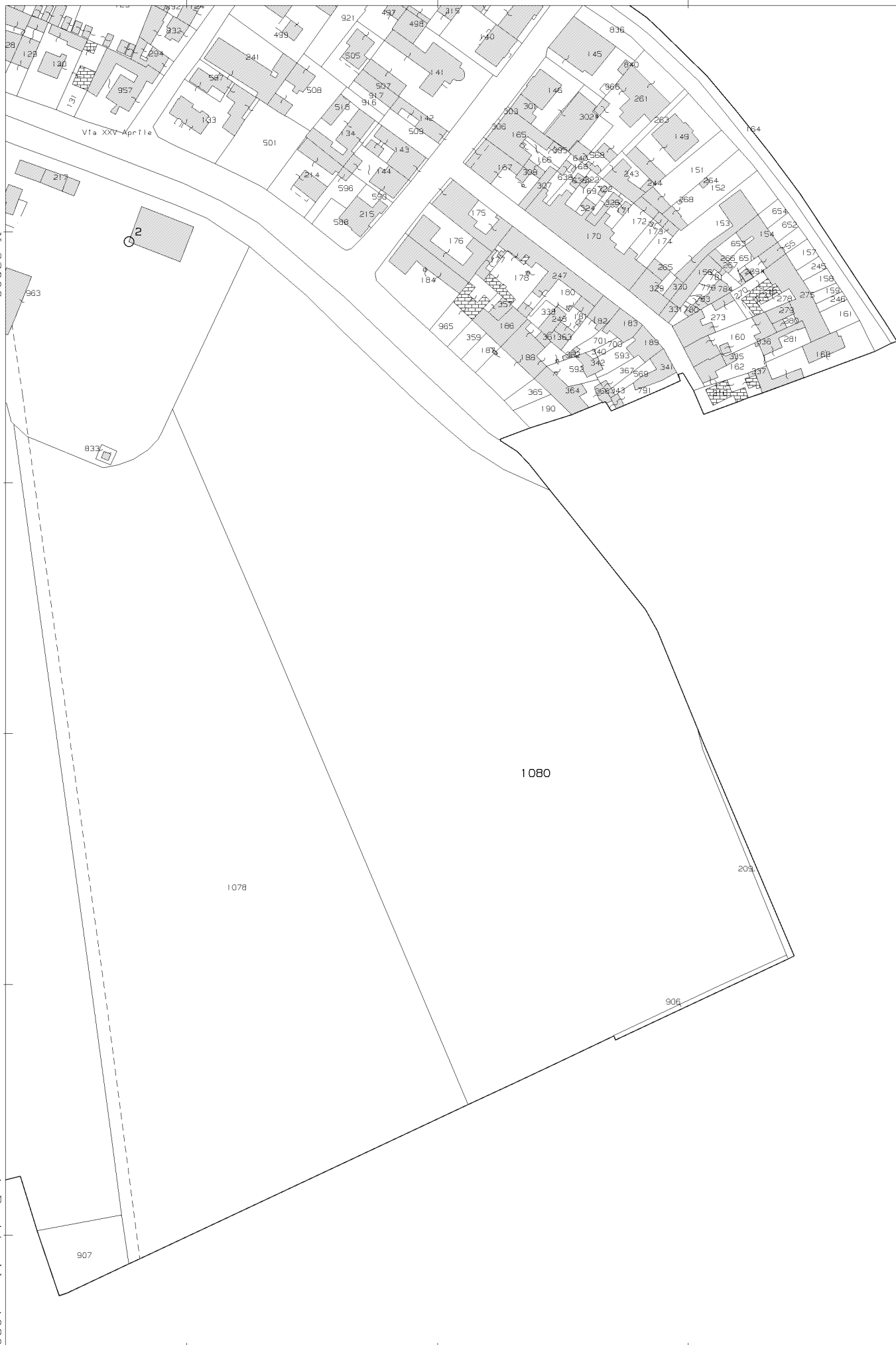
E=27800

Direzione Provinciale di Ferrara Ufficio Provinciale – Territorio – Direttore ROSSO GIUSEPPE

Vis. tel. (0,90 euro)

N=33000

I Particella: 1080

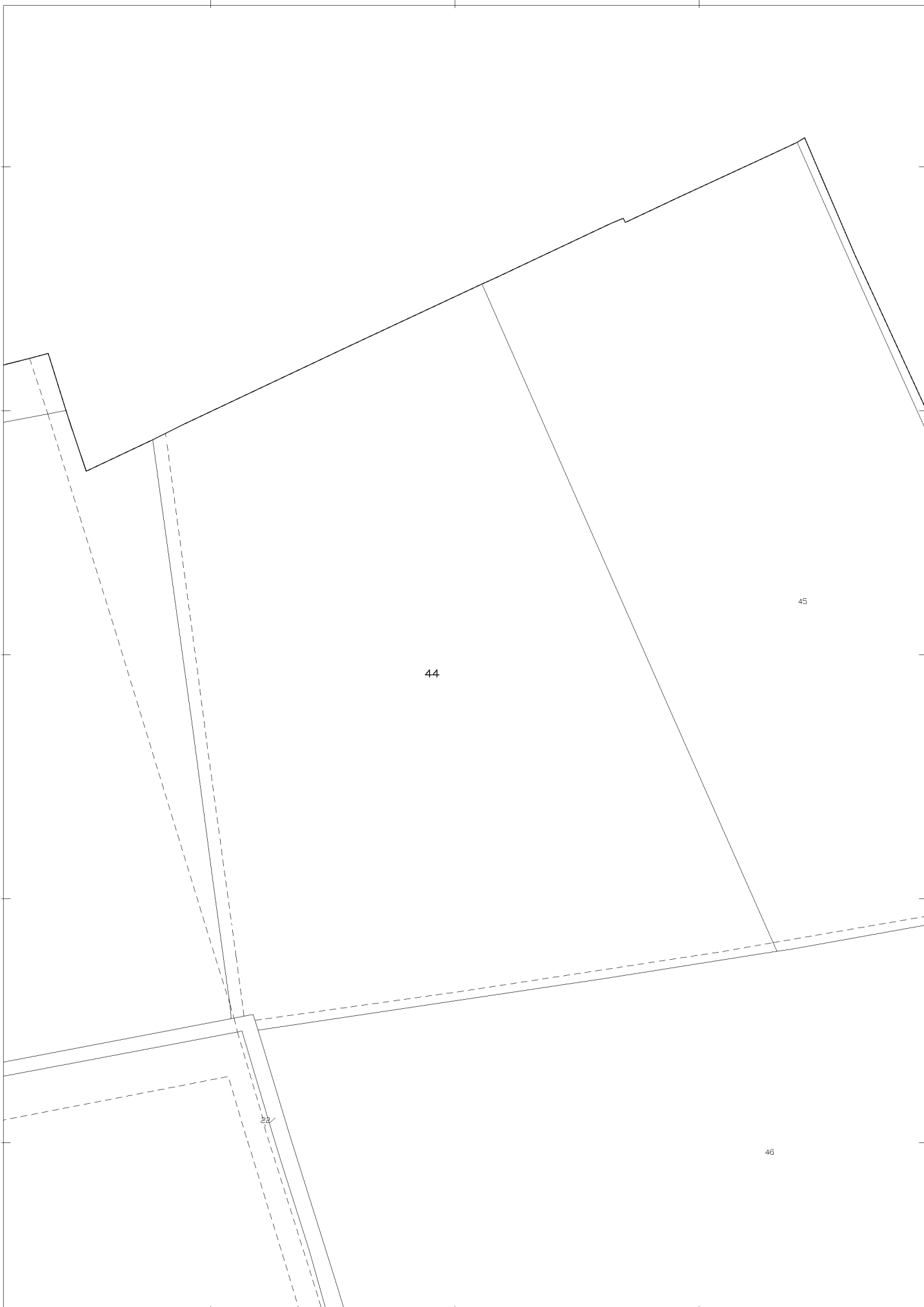




E=27800

N=32700

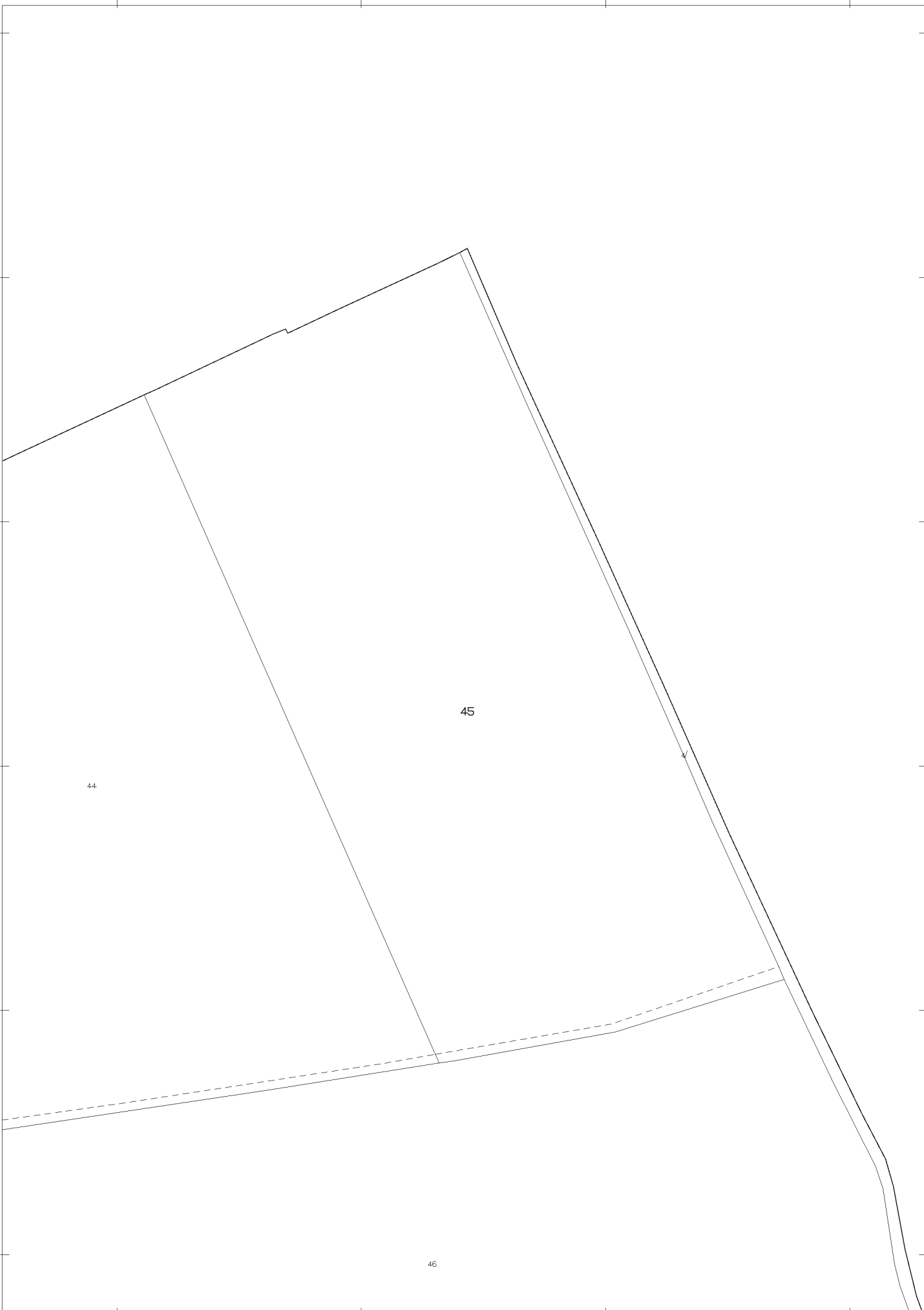
1 Particella: 44

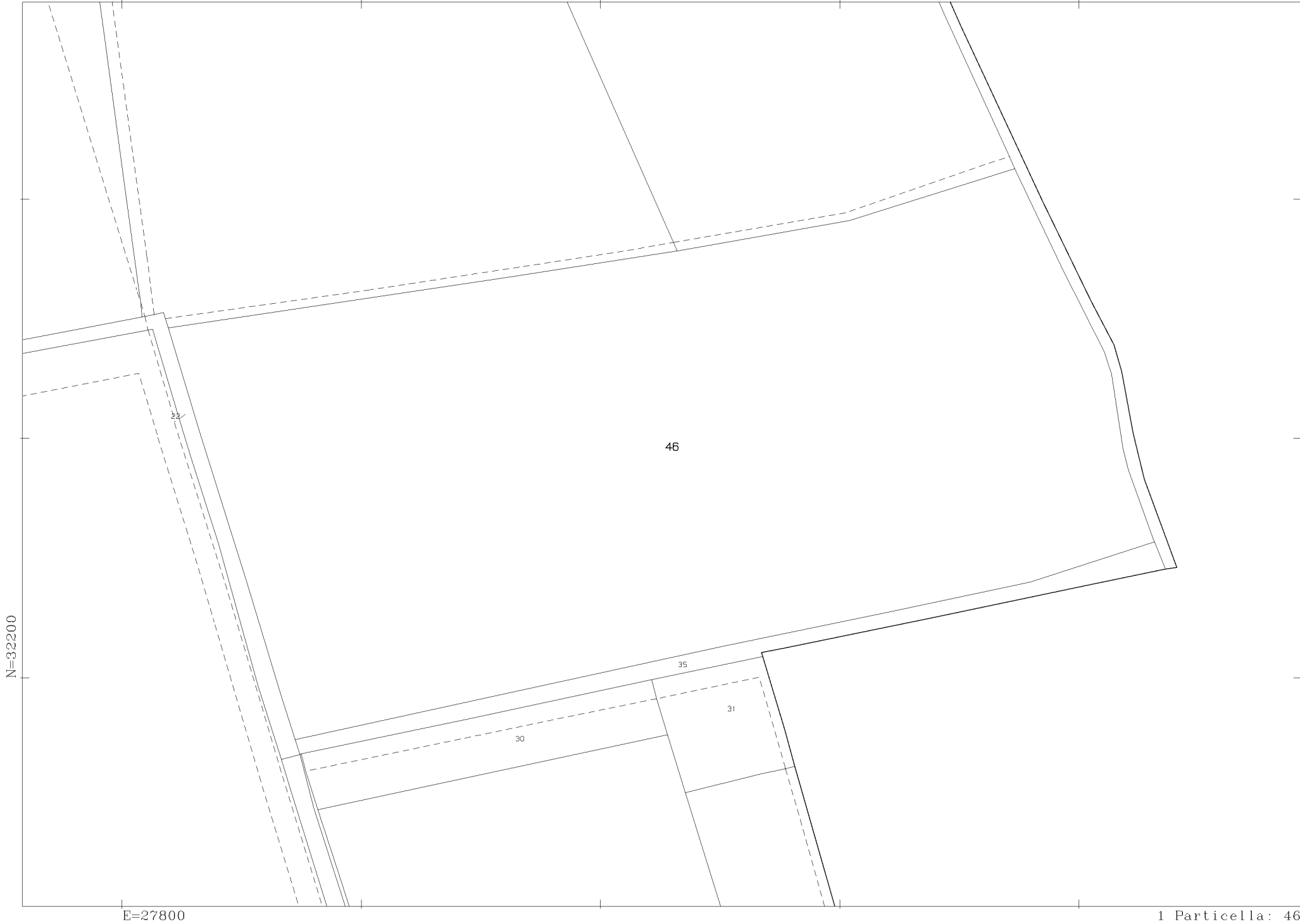


E=27900

N=32800

1 Particella: 45





# Relazione Tecnica

## RELAZIONE TECNICA IMPIANTO FOTOVOLTAICO



ENFINITY GLOBAL LLC

IMPIANTO DENOMINATO MINARELLI

00	29/12/2020	Prima emissione	LA/MP	MB
Rev	Data Emissione	Modifiche	Redazione	Approvazione

# 1 Sommario

1	Sommario .....	1
2	Indice delle figure .....	2
3	Premessa .....	3
3.1	Riferimenti giuridico-normativi .....	3
3.2	Modalità di esecuzione .....	3
4	Localizzazione del sito di intervento .....	4
5	Layout preliminare di impianto .....	6
6	Connessione alla rete elettrica .....	8
7	Caratteristiche principali di impianto e dati di progetto .....	8
8	Bibliografia .....	9

## 2 Indice delle figure

Figura 1: Aerofotogrammetrico - Impianto denominato MINARELLI - Comune di Codigoro .....	4
Figura 2: CTR - Impianto denominato MINARELLI - Comune di Codigoro.....	5
Figura 3: Layout preliminare di impianto - Impianto denominato MINARELLI - Comune di Codigoro .....	6

### 3 Premessa

La presente relazione tecnica preliminare descrive l'impianto fotovoltaico (denominato di seguito impianto MINARELLI). Le relative informazioni di base sono sintetizzate nella tabella seguente.

*Tabella 1: Dati di sintesi del progetto*

<b>Denominazione</b>	<b>MINARELLI</b>	<b>[-]</b>
<b>Potenza Nominale</b>	14,553	[MW]
<b>Comune di riferimento</b>	Codigoro	[-]
<b>Provincia di Riferimento</b>	Ferrara	[-]

Il progetto di cui al presente documento è redatto per conto di ENFINITY GLOBAL LLC.

L'impianto in oggetto sarà collegato alla rete di trasmissione nazionale a 132 kV (AT).

#### 3.1 Riferimenti giuridico-normativi

Il documento è stato elaborato sulla base delle seguenti indicazioni di carattere normativo:

1. Norma CEI 11-20 (11-20)
2. Norma CEI 11-1 (11-1)
3. Norma CEI 11-8 (11-8)
4. Norma CEI 11-17 (11-17)
5. Norma CEI 17-6 (17-6)
6. Guida CEI 11-35 (CEI)
7. Norma CEI EN 60439 (60439-1)
8. Norma CEI 64-8 (64-8)
9. Norma CEI 0-16 (0-16)
10. Norma CEI 82-25 (82-25)
11. Ulteriori altre norme CEI applicabili
12. Conformità al marchio CE per i moduli fotovoltaici e il gruppo di conversione
13. D.lgs 81/08 e s.m.i. (D.lgs, 2008)
14. D.M. 37/08 (Decreto Ministeriale, 2008)
15. Norma CEI 61724 ((82-15))
16. Norme UNI applicabili
17. Norme ISO applicabili
18. Vincoli paesaggistici ed ambientali (analisi preliminare)
19. Disposizioni e prescrizioni delle autorità locali, Enti ed Amministrazioni interessate;

#### 3.2 Modalità di esecuzione

Il documento è stato elaborato sulla base delle informazioni preliminari fornite dalla committenza, nonché dei layout grafici forniti e delle informazioni preliminari in possesso dello scrivente.

## 4 Localizzazione del sito di intervento

All'interno del presente paragrafo sono riportate le informazioni relative alla localizzazione del sito di intervento. In particolare, l'area di interesse è collocata presso il Comune di Codigoro.

Nella figura seguente si riporta la collocazione del sito su vista aerofotogrammetrica (fonte Google Earth Pro ©).

Figura 1: Aerofotogrammetrico – Impianto denominato MINARELLI – Comune di Codigoro



All'interno della figura seguente è riportata la visualizzazione su Carta Tecnica Regionale.



Figura 2: CTR – Impianto denominato MINARELLI – Comune di Codigoro

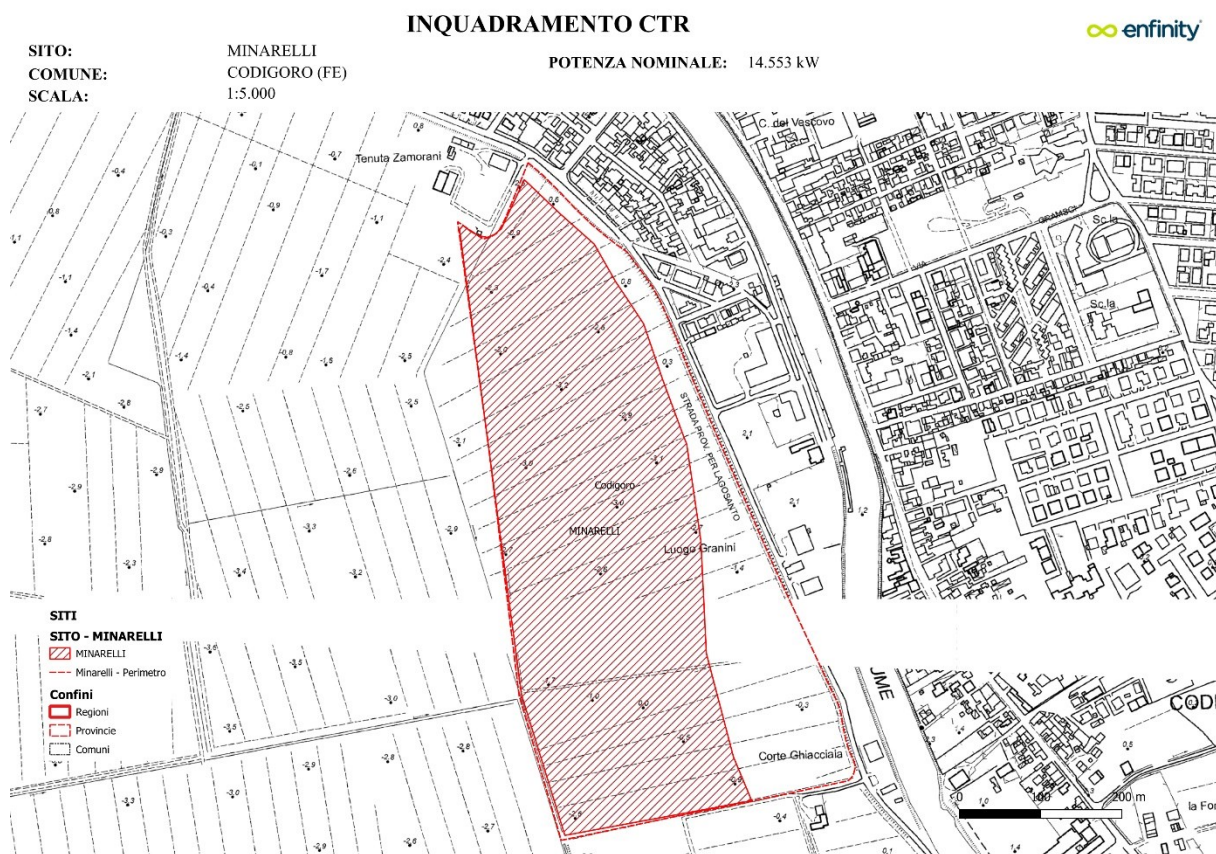


Tabella 2: Tabella con indicazione del centroide del sito

<b>Latitudine</b>	44,824684	[°]
<b>Longitudine</b>	12,106345	[°]

## 5 Layout preliminare di impianto

Di seguito si riporta una rappresentazione di layout preliminare di impianto.

Figura 3: Layout preliminare di impianto – Impianto denominato MINARELLI – Comune di Codigoro



Di seguito si riporta l'estratto di riferimento della producibilità di impianto come calcolata con software PVGIS.



## Rendimento FV ad inseguimento

### PVGIS-5 stima del rendimento energetico FV

#### Valori inseriti:

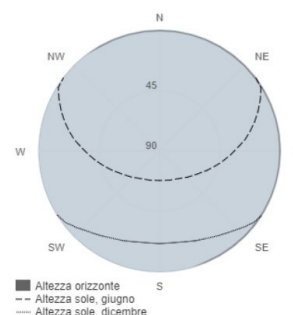
Lat./Long.: 44.823, 12.105  
 Orizzonte: Calcolato  
 Database solare: PVGIS-SARAH  
 Tecnologia FV: Silicio cristallino  
 FV installato: 14553 kWp  
 Perdite di sistema: 14 %

#### Output del calcolo

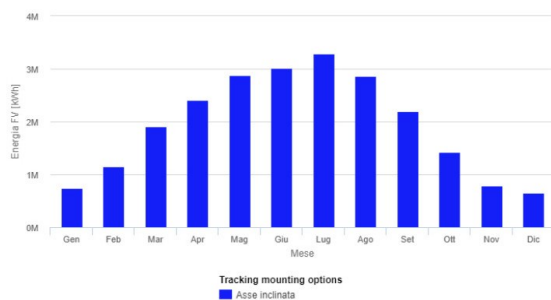
Angolo inclinazione [°]: 0  
 Produzione annuale FV [kWh]: 23323118.71  
 Irraggiamento annuale [kWh/m²]: 2035.42  
 Variazione interannuale [kWh]: 1045341.5  
 Variazione di produzione a causa di:  
 Angolo d'incidenza [%]: -1.84  
 Effetti spettrali [%]: 0.95  
 Perdite temp. ed irr. bassa [%]: -7.61  
 Perdite totali [%]: -21.26

\* IA: Asse inclinata

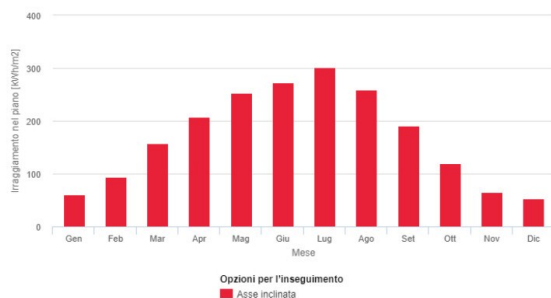
#### Grafico dell'orizzonte:



### Energia mensile da sistema FV ad inseguimento:



### Irraggiamento mensile nel piano di inseguimento:



Asse inclinata			
Mese	E_m	H(i)_m	SD_m
Gennaio	7379886.0	151685.3	
Febbraio	11569234.9	173352.9	
Marzo	19125685.1	291338.1	
Aprile	24149606.8	291486.7	
Maggio	28726573.2	292897.9	
Giugno	30178773.2	176944.6	
Luglio	32922300.9	196703.9	
Agosto	28597323.6	256596.5	
Settembre	21937153.7	147896.7	
Ottobre	14301502.3	222153.7	
Novembre	7824953.1	161968.4	
Dicembre	6518255.6	122524.3	

E\_m: Media mensile del rendimento energetico dal sistema scelto [kWh].

H\_m: Media mensile di irraggiamento al metro quadro sui moduli del sistem scelto [kWh/m²].

SD\_m: Variazione standard del rendimento mensile di anno in anno [kWh].

La Commissione europea gestisce questo sito per offrire al pubblico un più ampio accesso alle informazioni sulle sue iniziative e le politiche dell'Unione europea in generale. L'obiettivo è quello di fornire informazioni esatte e aggiornate. Qualsiasi errore portato alla nostra attenzione sarà prontamente corretto.

La Commissione declina, tuttavia, qualsiasi responsabilità per quanto riguarda le informazioni ottenute consultando questo sito, tali informazioni:

- sono esclusivamente di carattere generale e non intendono fare riferimento a circostanze specifiche relative ad alcun individuo o entità;
- non sono necessariamente esaurienti, complete, corrette o aggiornate;
- sono talvolta legate a siti esterni sui quali i servizi della Commissione non hanno alcun controllo e per le quali la Commissione non si assume alcuna responsabilità;
- non costituiscono un parere di tipo professionale o legale (per una consulenza specifica, è sempre necessario rivolgersi ad un professionista qualificato).

Joint  
Research  
Centre

PVGIS ©Unione Europea, 2001-2020.

Reproduction is authorised, provided the source is acknowledged, save where otherwise stated.

Dati mensili di irraggiamento 2020/12/29

## 6 Connessione alla rete elettrica

L'autorità per l'energia elettrica e il gas, con delibera ARG/elt99/08 e s.m.i. ha stabilito le condizioni per l'erogazione del servizio di connessione alle reti elettriche con obbligo di connessione di terzi per gli impianti di produzione di energia elettrica.

La delibera stabilisce che le richieste di accesso alle infrastrutture elettriche di nuovi impianti di generazione per una potenza di connessione uguale o superiore a 10 MVA devono essere presentate a TERNA.

Il campo fotovoltaico denominato MINARELLI in Comune di Codigoro oggetto della richiesta di connessione ha una potenza installata superiore a 10 MVA, limite minimo di connessione alla RTN, ed il soggetto proponente effettuerà pertanto regolare richiesta di connessione così come disposto dalla delibera dell'autorità.

## 7 Caratteristiche principali di impianto e dati di progetto

L'impianto fotovoltaico di tipo monoassiale a Cessione Totale oggetto della presente relazione si compone dei seguenti elementi sintetizzati in tabella.

*Tabella 3: Tabella di sintesi del progetto – Impianto denominato MINARELLI – Comune di Codigoro*

<b>Potenza Nominale</b>	14,553	[MW]
<b>Potenza in immissione richiesta</b>	14,550	[MW]
<b>Comune di riferimento</b>	Codigoro	[-]
<b>Provincia di Riferimento</b>	Ferrara	[-]
<b>n. Moduli</b>	25.532	[-]
<b>Potenza singolo modulo</b>	570	[kWp]
<b>n. Inverter</b>	5	[-]
<b>Potenza singolo inverter</b>	3.437	[kW]
<b>Collegamento rete RTN</b>	132	[kV]
<b>Potenza Accumulo</b>	2.200	[kW]

## 8 Bibliografia

**(82-15), CEI 61724.** *Rilievo delle prestazioni dei sistemi fotovoltaici. Linee guida.* CEI EN 61724.

**0-16, CEI.** *Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT e MT delle imprese distributrici di energia elettrica.* Norma C.E.I. 0-16.

**11-1, CEI.** *Impianti di produzione, trasporto e distribuzione di energia elettrica: Norme generali.* Norma C.E.I. 11-1 .

**11-17, CEI.** *Impianti di produzione, trasporto e distribuzione di energia elettrica: Linee in cavo.* Norma C.E.I. 11-17.

**11-20, CEI.** *Impianti di produzione di energia elettrica e gruppi di continuità collegati a reti di I e II categoria" IV edizione.* Norma C.E.I. 11-20.

**11-8, CEI.** *Impianti di produzione, trasporto e distribuzione di energia elettrica: Impianti di terra.* Norma C.E.I. 11-8.

**17-6, CEI.** *Apparecchiature prefabbricate con involucro metallico per tensioni da 1 a 72,5 kV.* Norma C.E.I. 17-6.

**60439-1, CEI EN.** *Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri B.T.). Parte 1: Apparecchiature soggette a prove di tipo AS e apparecchiature non di serie parzialmente soggette a prove di tipo (ANS).* Norma C.E.I. EN 60439-1 (17-13/1).

**64-8, CEI.** *Impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1000 V in corrente alternata e 1500 V in corrente continua.* Norma C.E.I. 64-8.

**82-25, CEI.** *Guida alla realizzazione di sistemi di generazione fotovoltaica collegati alle reti.* Norma C.E.I. 82-25 .

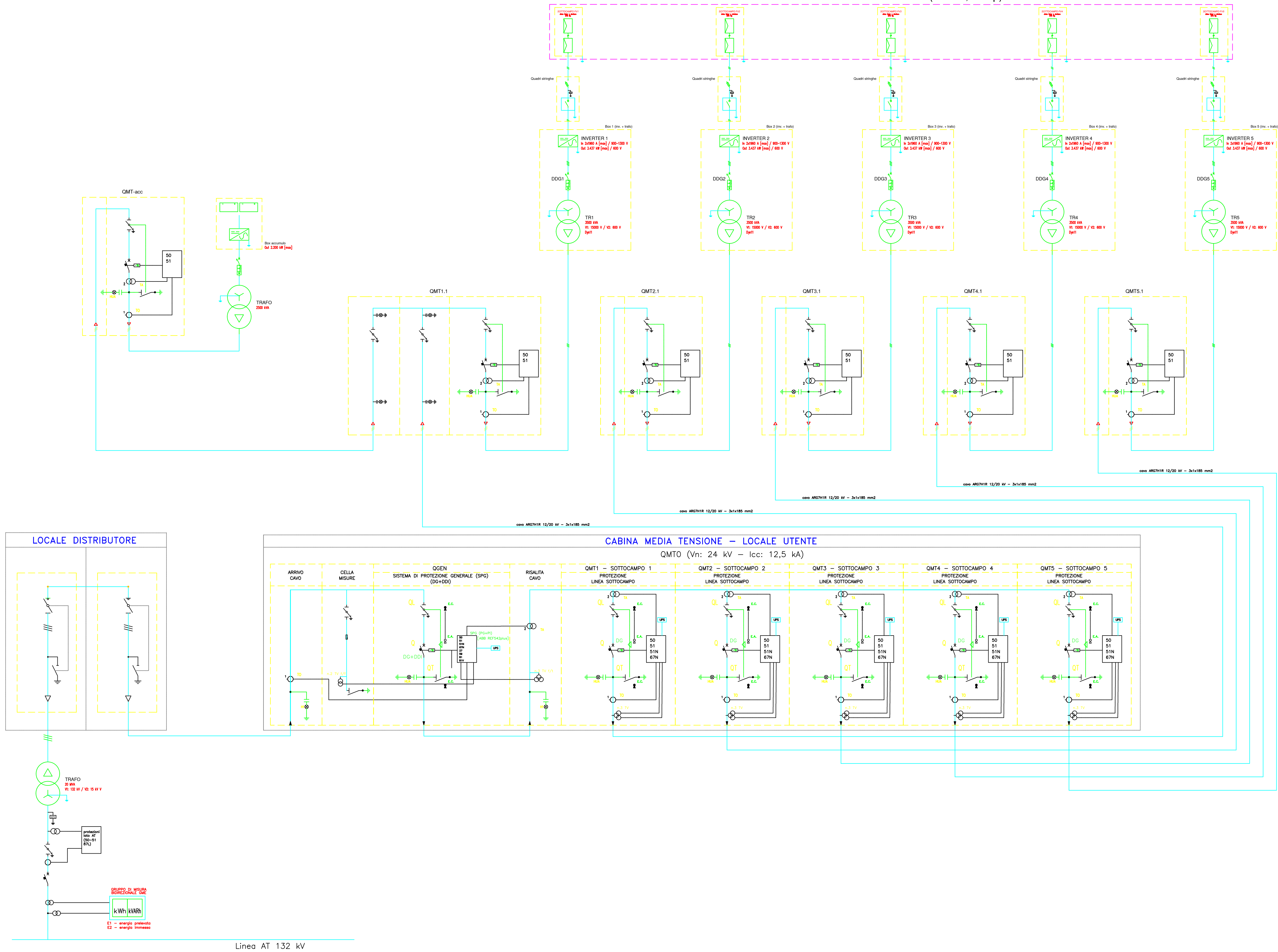
**CEI, Guida 11-35.** *Guida all'esecuzione delle cabine elettriche d'utente.* Guida C.E.I. 11-35.

**D.lgs. 2008.** *Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 123 in materia di tutela.* 2008. TESTO UNICO SULLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO.

**Decreto Ministeriale, 37. 2008.** *Regolamento concernente l'attuazione dell'articolo 11-quaterdecies, comma 13, lettera a) della legge n. 248 del 2005, recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici.* 2008. DM Impianti.



IMPIANTO FOTOVOLTAICO (14.553,0 kWp)



Note:  
- Il modulo di accumulo fornirà potenza unicamente quando la potenza erogata dall'impianto fotovoltaico è inferiore a quella max erogabile. Pertanto, la max potenza erogata dal sistema non sarà mai superiore alla potenza richiesta in immissione, gestita da sistema di controllo.



Rev	Aggiornamento	Note	Data
4			
3			
2			
1			
0	EMISSIONE	REV.0	30/12/2020

Questo disegno non può essere riprodotto o copiato senza il consenso da parte del progettista.  
Licenza Autodesk in abbonamento - codice: R6078801349530 - Start Engineering srl

STATO: ITALIA CITTÀ: MILANO

**ENFINITY SOLARE srl**  
Via dei Pellegrini, 22 - 20122 MILANO (MI)  
mail PEC: enfinitysolare@unapec.it

APPROVATO:  
1. MB  
2. \_\_\_\_\_  
3. \_\_\_\_\_  
4. \_\_\_\_\_  
FILE:  
-

COMMITTENTE:  
Enfinity Solare s.r.l.  
via dei Pellegrini, 22 - 20122 Milano (MI)

JOE N°  
01-TERNA  
SCALA: -

UBICAZIONE INTERVENTO:  
comune di Codigoro (FE)

OGGETTO: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte solare (potenza nom. impianto 14,553 MW) - "MINARELLI"

DESCRIZIONE: Schema elettrico unifilare impianto

TAVOLA N°  
**01**