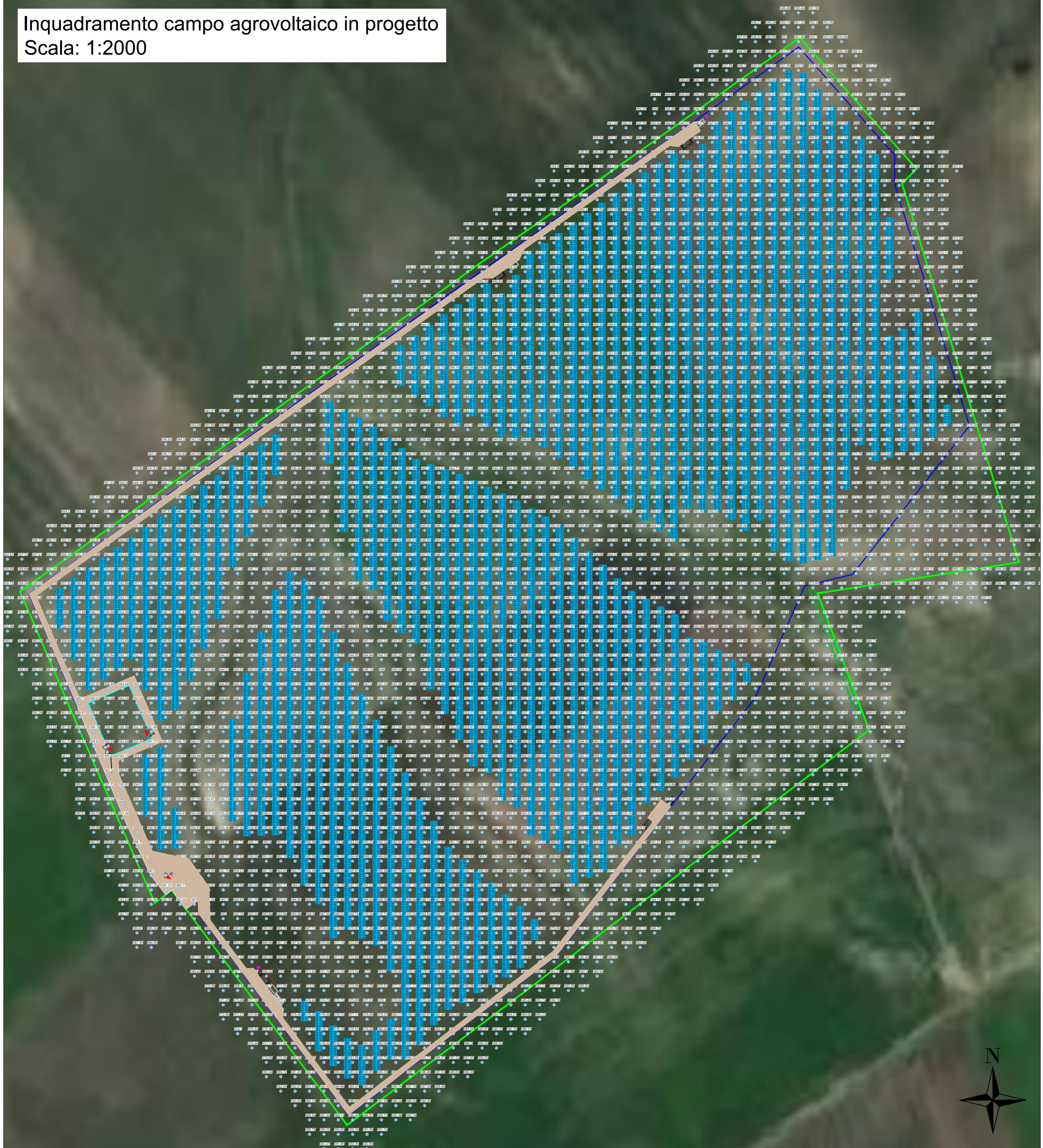


Inquadramento campo agrovoltaico in progetto
Scala: 1:2000



Legenda

- Limite catastale
- Area impianto agrovoltaico in progetto
- Viabilità
- Nuvola di punti 10x10 metri
- Magazzino pezzi di ricambio
- Cabina di consegna
- Tracker monoassiale con doppio modulo da 590 W
- Power-Station
- Cancello di ingresso
- Recinzione area 36



Provincia di Foggia



Regione Puglia



Comune di Troia



HYPHEN RENEWABLES

COMUNE DI TROIA

"TROIA MOFFA"

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO NEL COMUNE DI TROIA (FG) IN LOCALITÀ "MONTALVINO", DI POTENZA AC PARI A 14,00 MW E POTENZA DC PARI A 16,284 MWp, E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE (RTN) NEL COMUNE DI TROIA (FG).

Proponente:



HYPHEN PUGLIA 1 S.R.L.
Corso Magenta, 85 - 20123 MILANO
Tel: +39 02 98670182
pec: hyphenrenewables1@pec.it

Tecnici e Specialisti:

- Dott.ssa Archeologa Paola D'Angela: studi ed indagini archeologiche;
- Arch. Sara Di Franco: studio previsionale d'impatto acustico;
- Dott. Geologo Antonello Fabiano: studi ed indagini geologiche e idrogeologiche;
- Dott. Agronomo Chiara Vacca: studio pedoagronomico, progetto agricolo;
- Dott. Naturalista Gianluca Stasolla: piano monitoraggio ambientale
- Ing. Gabriele Gemma: elaborati grafici, documentazione tecnica;
- Ing. Francesco Ambron: progettazione opere elettriche connessione AT;
- Ing. Pierdomenico Montefinese: progettazione opere elettriche BT - MT;
- Ing. Domenico Lorusso: Analisi paesaggistica e studio impatto ambientale.

Progettista:

enne.pi.studio s.r.l.
Lungomare IX Maggio, 38 - 70132 Bari
Tel/Fax +39 0805346068 - 0805346888
e-mail: pietro.novielli@ennepistudio.it

Nome Elaborato:

MOF_45 - Rilievi plano-altimetrici e profili - Foglio 1 di 3

Descrizione Elaborato:

Inquadramento rilievo plano-altimetrico del campo con nuvola di punti 10x10 metri

Timbro e firma









3						Scala: 1:2000
2						
1						
0	Aprile 2024	Ing. Marco Lonero	Enne. Pi. Studio S.r.l.	Hyphen Puglia 1 S.r.l.		
Rev.	Data	Redatto	Verificato	Approvato		

Inquadramento generale
Scala 1:5000



Legenda

-  Limite catastale
-  Area impianto agrovoltaiico in progetto
-  Cavidotto AT di collegamento tra campo e stazione
-  Futuro ampliamento SE Terna "Troia 2"
-  Curve di livello ogni 5 metri
-  Recinzione area 36

Fonte cartografica: Digital Elevation Model (DEM) da dati LiDAR



Provincia di Foggia



Regione Puglia



Comune di Troia



HYPHEN RENEWABLES

COMUNE DI TROIA

"TROIA MOFFA"

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO NEL COMUNE DI TROIA (FG) IN LOCALITÀ "MONTALVINO", DI POTENZA AC PARI A 14,00 MW E POTENZA DC PARI A 16,284 MWp, E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE (RTN) NEL COMUNE DI TROIA (FG).

Proponente:



HYPHEN PUGLIA 1 S.R.L.
Corso Magenta, 85 - 20123 MILANO
Tel: +39 02 98670182
pec: hypphenrenewables1@pec.it

Tecnici e Specialisti:

- Dott.ssa Archeologa Paola D'Angela: studi ed indagini archeologiche;
- Arch. Sara Di Franco: studio previsionale d'impatto acustico;
- Dott. Geologo Antonello Fabiano: studi ed indagini geologiche e idrogeologiche;
- Dott. Agronomo Chiara Vacca: studio pedoagronomico, progetto agricolo;
- Dott. Naturalista Gianluca Stasolla: piano monitoraggio ambientale
- Ing. Gabriele Gemma: elaborati grafici, documentazione tecnica;
- Ing. Francesco Ambron: progettazione opere elettriche connessione AT;
- Ing. Pierdomenico Montefinese: progettazione opere elettriche BT - MT;
- Ing. Domenico Lorusso: Analisi paesaggistica e studio impatto ambientale.

Progettista:



np enne.pi.studio s.r.l.
Lungomare IX Maggio, 38 - 70132 Bari
Tel/Fax: +39 0805346068 - 0805346888
e-mail: pi.etro.novelli@ennepistudio.it

Nome Elaborato: MOF_45 - Rilievi plano-altimetrici e profili - Foglio 2 di 3

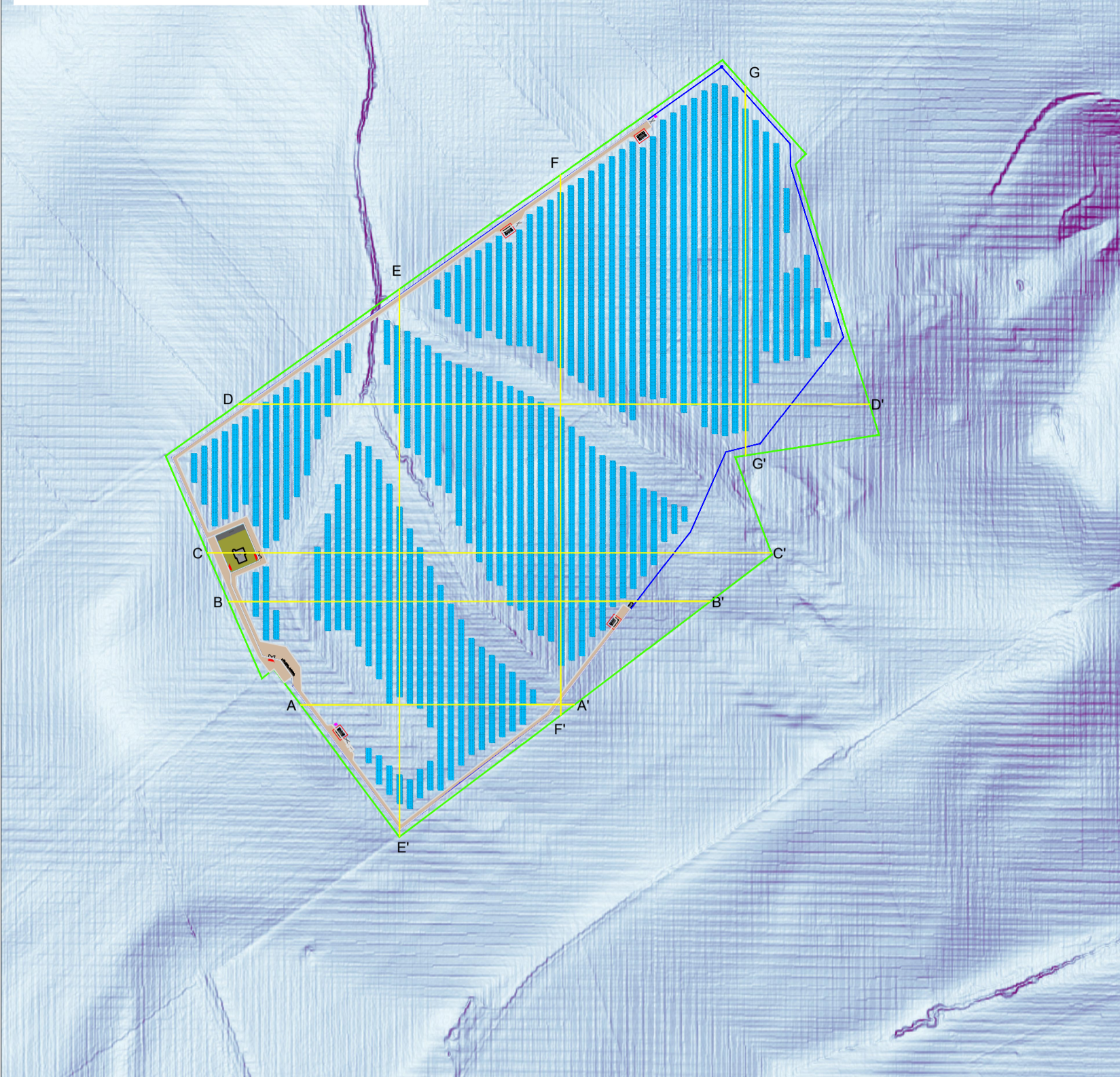
Descrizione Elaborato: Inquadramento rilievo plano-altimetrico con curve di livello ogni 5 metri

Timbro e firma

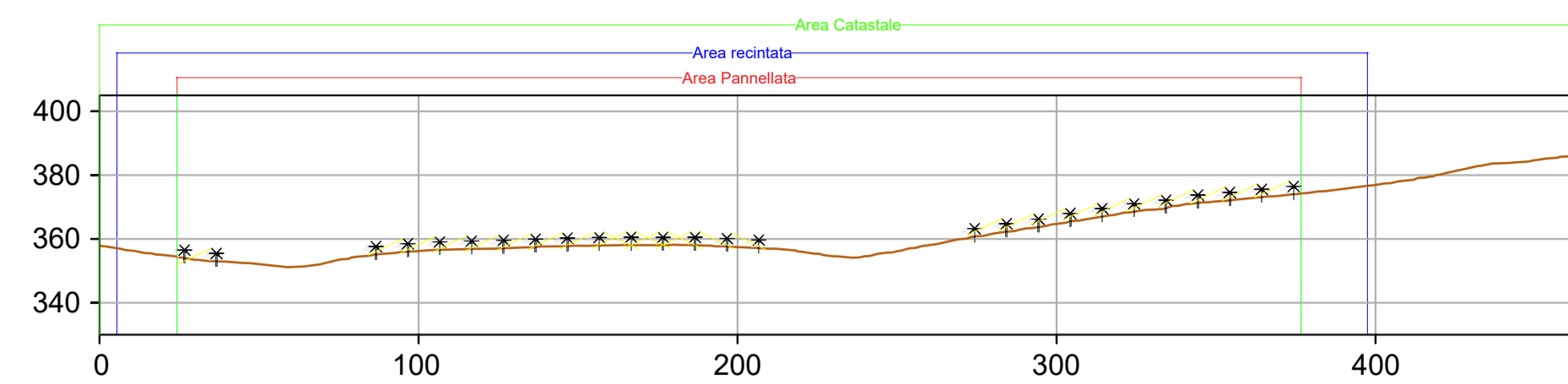


3					Scala: 1:5000
2					
1					
0	Aprile 2024	Ing. Marco Lonero	Enne. Pi. Studio S.r.l.	Hyphen Puglia 1 S.r.l.	
Rev.	Data	Redatto	Verificato	Approvato	

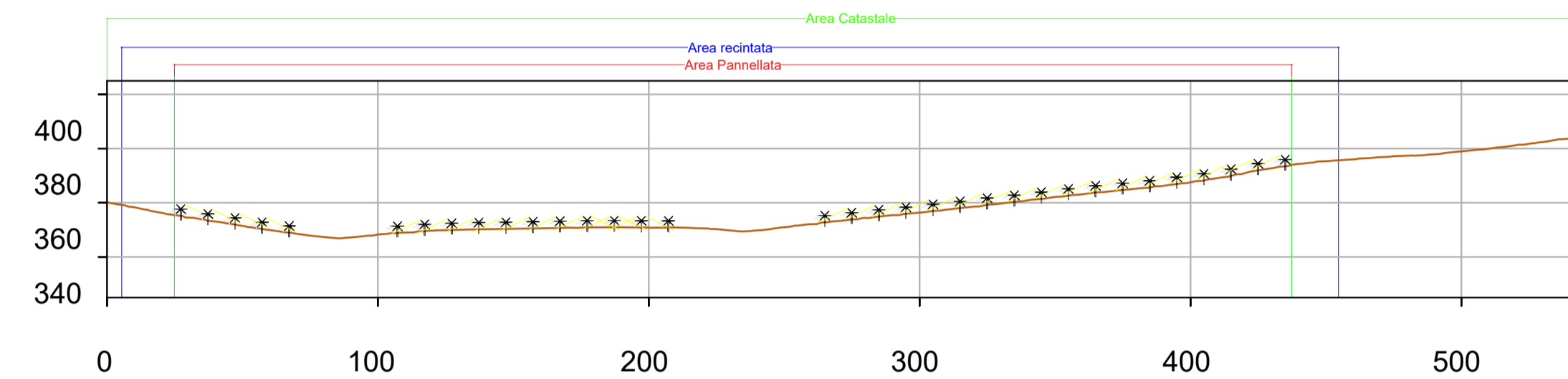
Inquadramento generale
Scala 1:5000



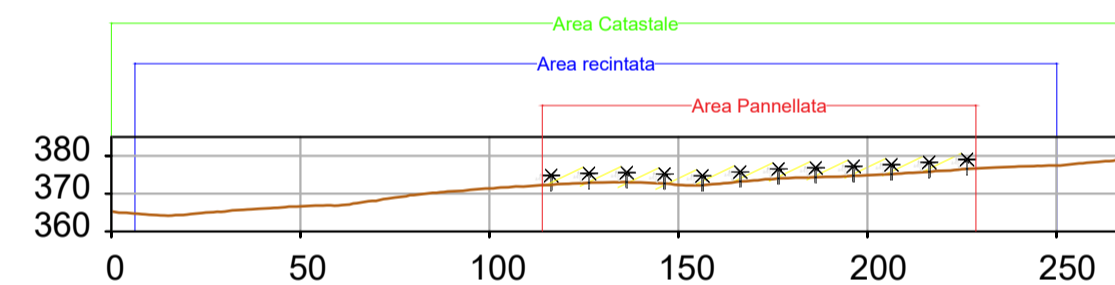
Sezione B-B' - SCALA 1:2000



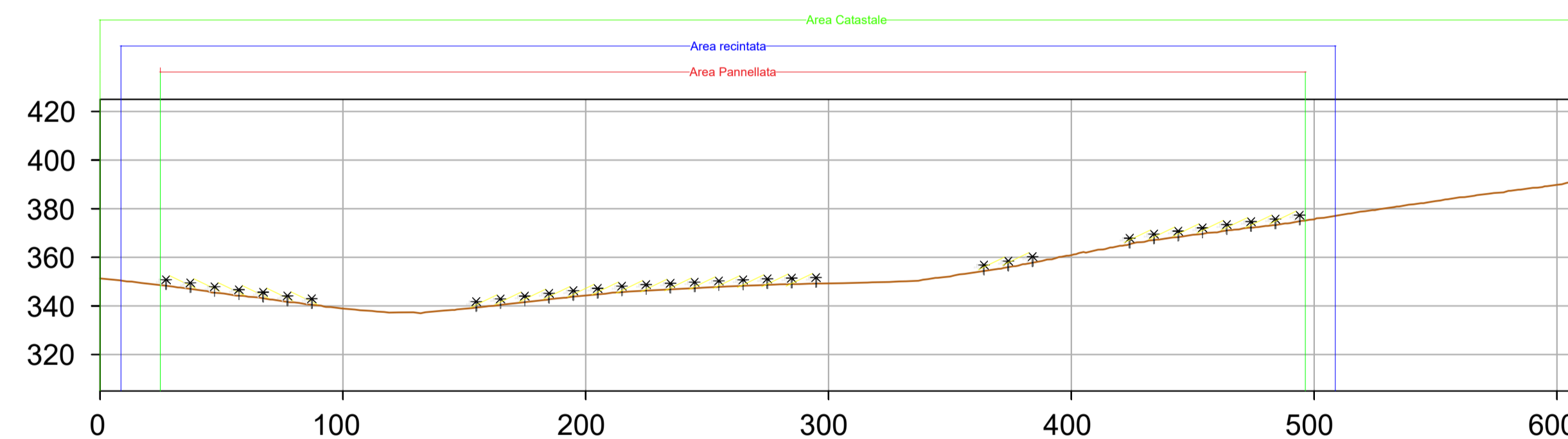
Sezione C-C' - SCALA 1:2000



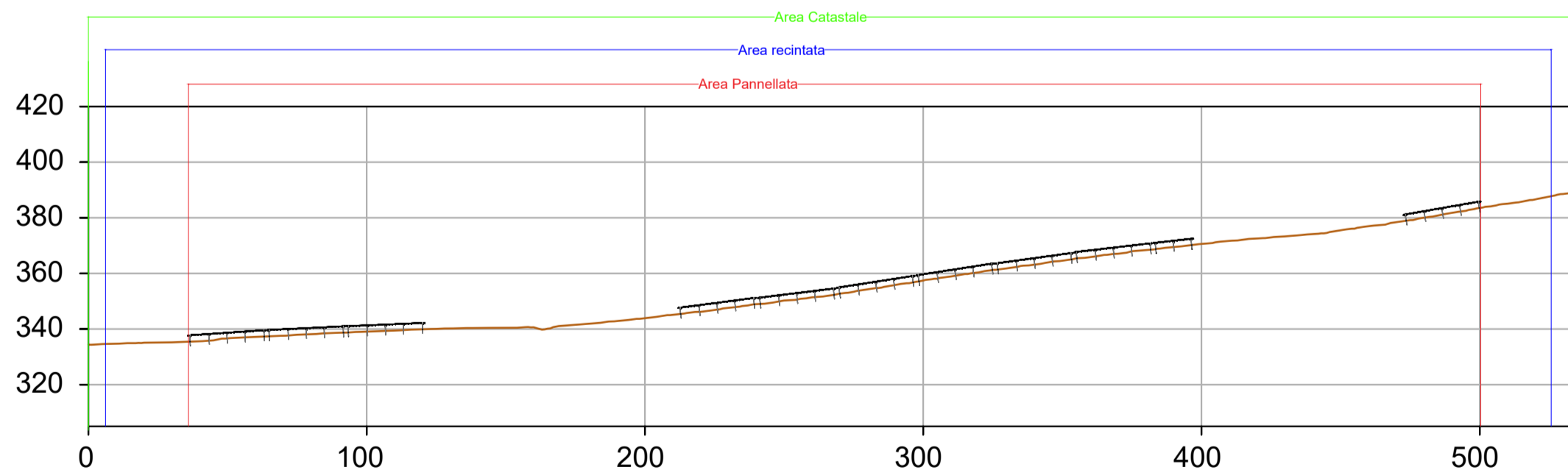
Sezione A-A' SCALA 1:2000



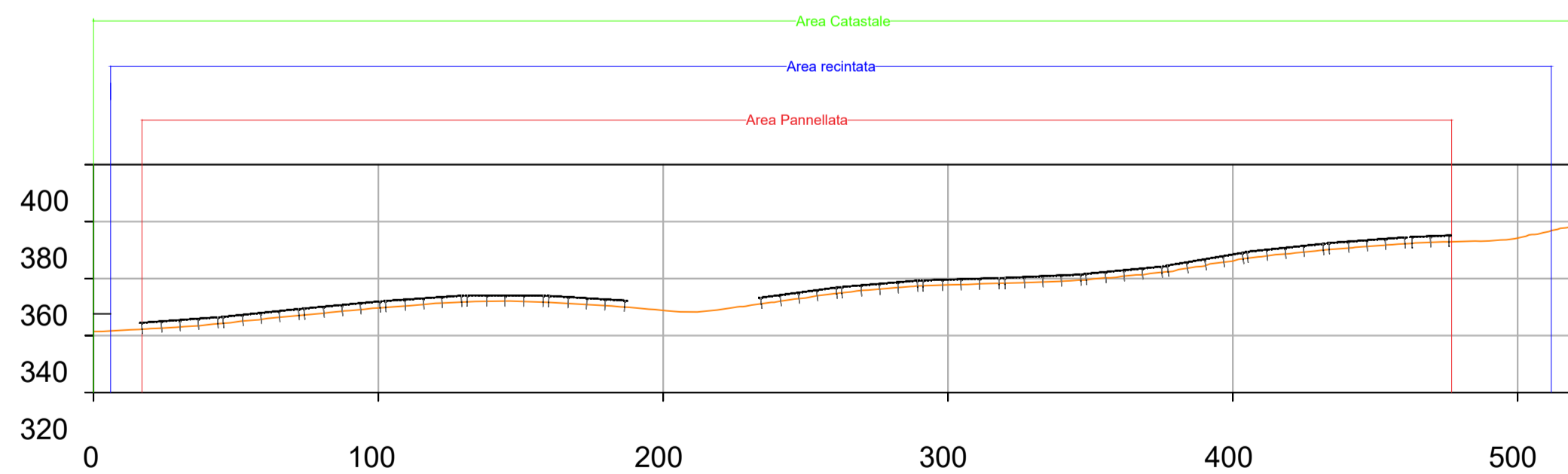
Sezione D-D' - SCALA 1:2000



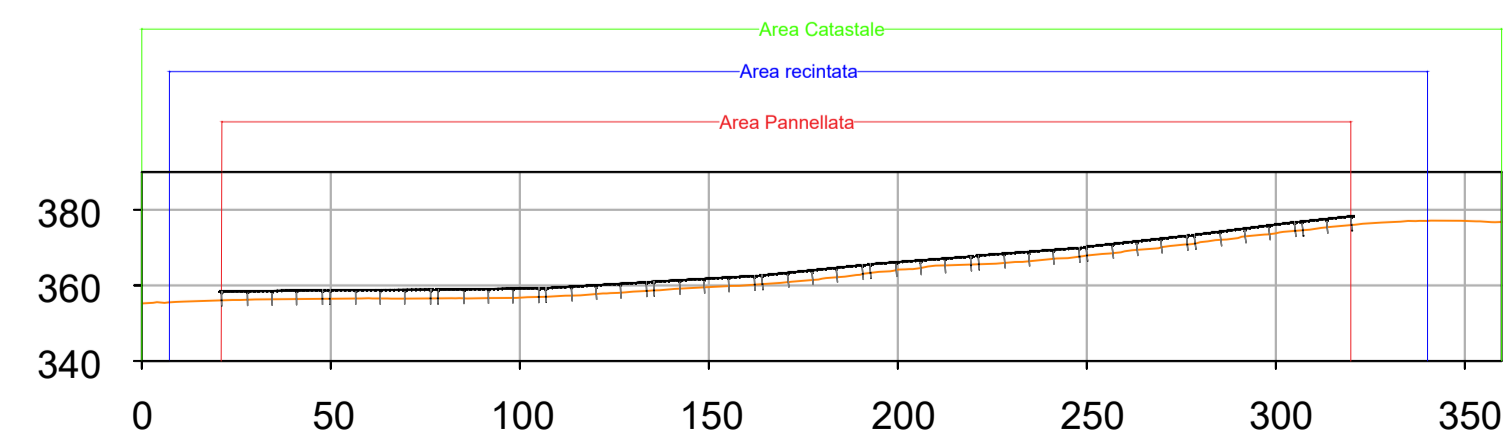
Sezione E-E' - SCALA 1:2000



Sezione F-F' - SCALA 1:2000



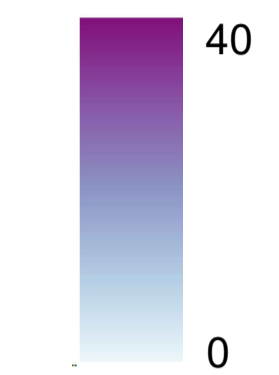
Sezione G-G' - SCALA 1:2000



Legenda

- Limite catastale
- Area impianto agrovoltaiico in progetto
- Sezioni
- Recinzione area 36

Pendenza



NOTE: - l'utilizzo di un pitch di 10,00 metri e un interspazio di 0,60 metri tra tracker, non presenta criticità nelle zone con colorazione chiara; mentre nelle zone con colorazione scura, come si può notare dalle sezioni, il rischio di ombreggiamento, nelle ore in cui il sole è basso, aumenta.

Fonte cartografica: Digital Elevation Model (DEM) da dati LiDAR



Provincia di Foggia



Regione Puglia



Comune di Troia



HYPHEN RENEWABLES

COMUNE DI TROIA

"TROIA MOFFA"

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO NEL COMUNE DI TROIA (FG) IN LOCALITÀ "MONTALVINO", DI POTENZA AC PARI A 14,00 MW E POTENZA DC PARI A 16,284 MWp, E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE (RTN) NEL COMUNE DI TROIA (FG).

Proponente:



HYPHEN PUGLIA 1 S.R.L.
Corso Magenta, 85 - 20123 MILANO
Tel: +39 02 98670182
pec: hyphenrenewables1@pec.it

Tecnici e Specialisti:

- Dott.ssa Archeologa Paola D'Angela: studi ed indagini archeologiche;
- Arch. Sara Di Franco: studio previsionale d'impatto acustico;
- Dott. Geologo Antonello Fabiano: studi ed indagini geologiche e idrogeologiche;
- Dott. Agronomo Chiara Vacca: studio pedoagronomico, progetto agricolo;
- Dott. Naturalista Gianluca Stasolla: piano monitoraggio ambientale
- Ing. Gabriele Gemma: elaborati grafici, documentazione tecnica;
- Ing. Francesco Ambron: progettazione opere elettriche connessione AT;
- Ing. Pierdomenico Montefinesse: progettazione opere elettriche BT - MT;
- Ing. Domenico Lorusso: Analisi paesaggistica e studio impatto ambientale.

Progettista:



enne.pi.studio s.r.l.
Lungomare IX Maggio, 38 - 70132 Bari
Tel/Fax: +39 0805346068 - 0805346888
e-mail: pi.etro.novelli@ennepistudio.it

Nome Elaborato:

MOF_45 - Rilievi plano-altimetrici e profili - Foglio 3 di 3

Descrizione Elaborato:

Inquadramento sezioni plano-altimetriche

Timbro e firma



3					Scala: 1:2000 - 1:5000
2					
1					
0	Aprile 2024	Ing. Marco Lonero	Enne. Pi. Studio S.r.l.	Hyphen Puglia 1 S.r.l.	
Rev.	Data	Redatto	Verificato	Approvato	