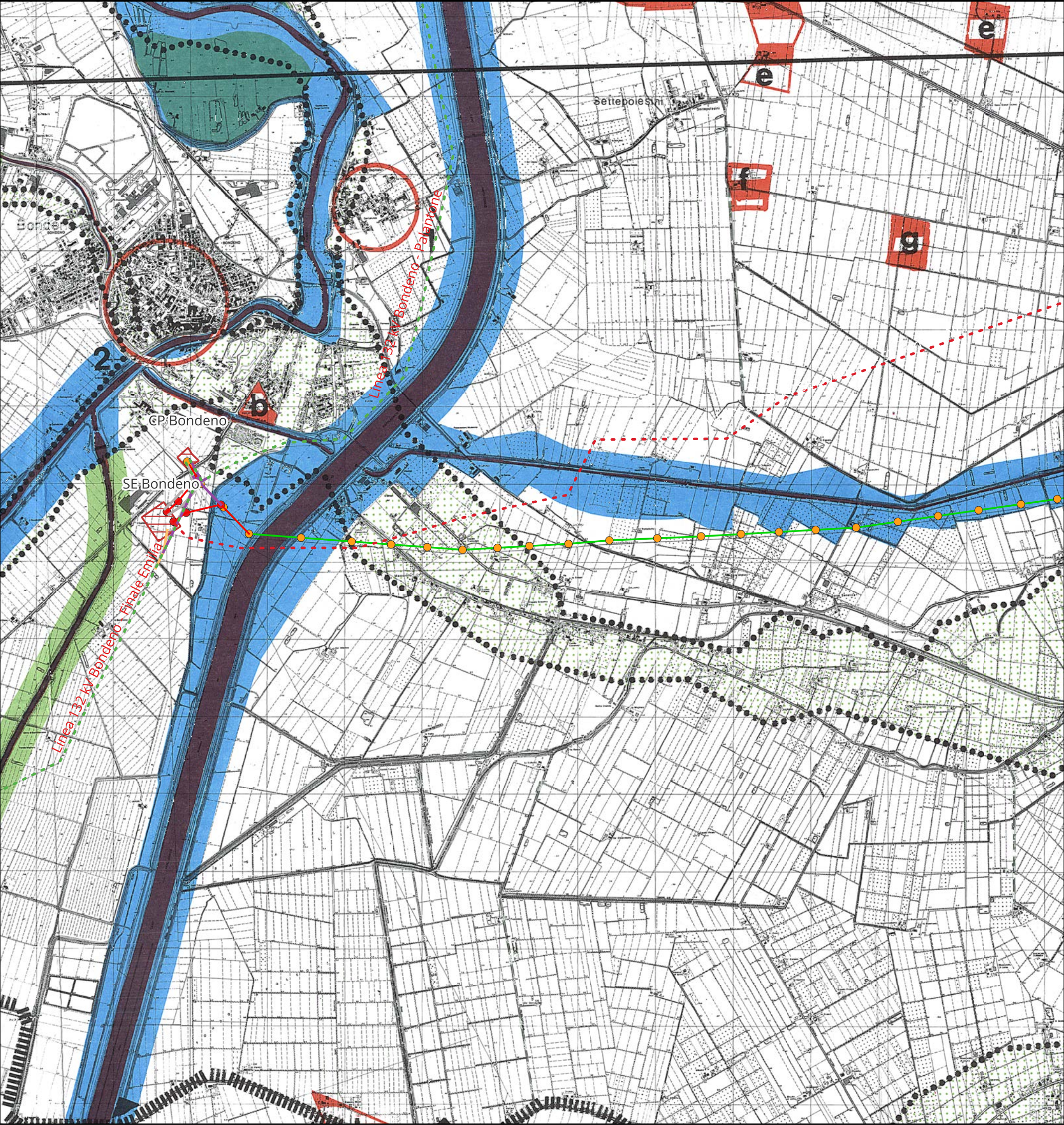
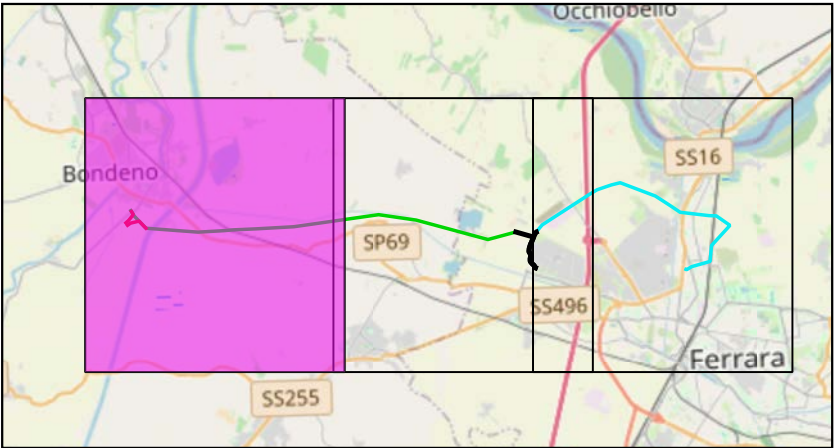




KEYMAP



Scala 1:200000

Legenda:

- Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE
- Nuovi tralicci raccordo a linea Bondeno - Ferrara Cassana
- Linea 132 kV Bondeno - Ferrara Cassana
- Nuovi raccordi a linea Bondeno - Ferrara Cassana
- Nuovi raccordi 132 kV a SE Bondeno
- Tratti 132 kV esistenti da demolire
- Potenziamento linea 132 kV SE Bondeno - Finale Emilia
- Nuova linea 132 kV Bondeno-Ferrara Nord

TITOLO ELABORATO:

Inquadramento su pianificazione urbanistica e
vincoli - Piano Regionale
Carta delle tutele PTPR 1993

Nome progetto:

Potenziamento linee 132 kV
Bondeno - Ferrara Cassana
Ferrara Cassana - Ferrara ZI

Impianto fotovoltaico 64 MW

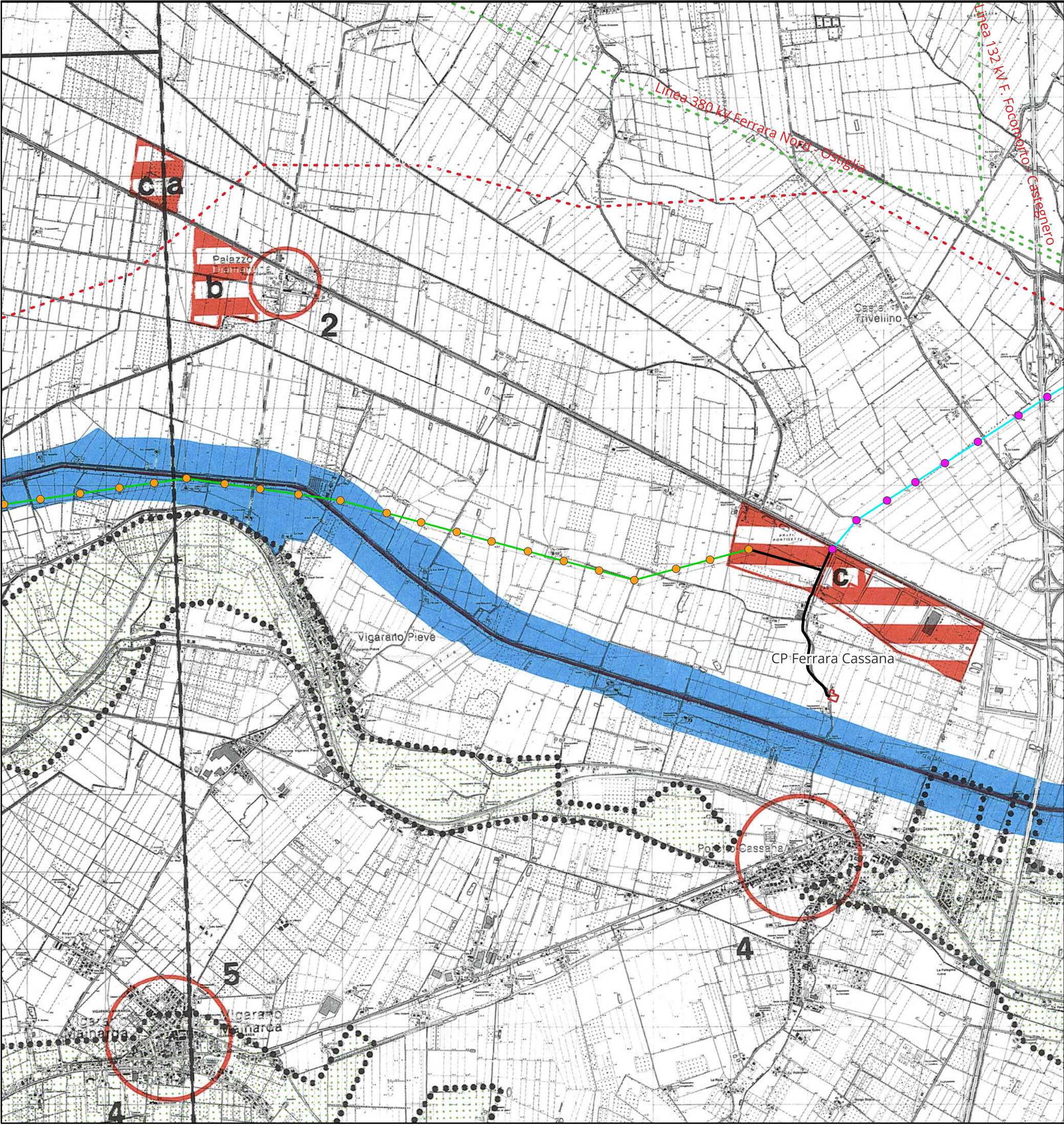
Codice:

1024-PRF-D19-00

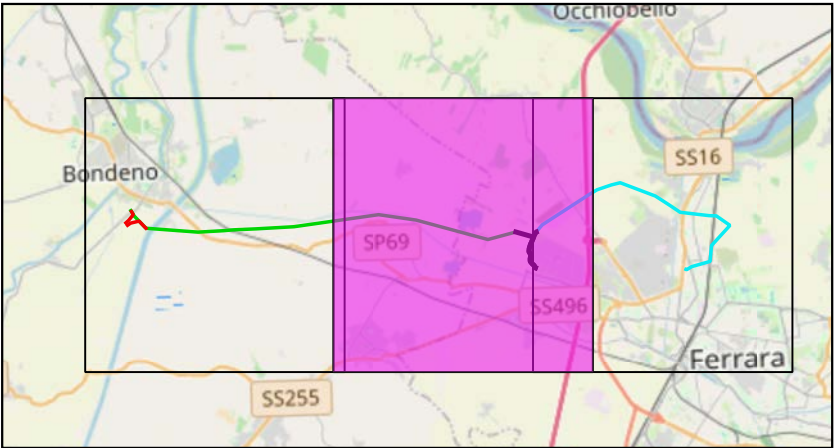
Scala 1:25000		Rev: 1	
Data: 28/07/2025		Formato: A3	Pag. 1 di 9
Società di progettazione:		Produttore:	
		DELTA GEMINI SRL P.IVA 12299790969 deltagemini@lamiaptec.it Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)	

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.



KEYMAP



Scala 1:200000

Legenda:

- Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE
- Linea 132 kV Ferrara Cassana - Ferrara ZI
- Linea 132 kV Bondeno - Ferrara Cassana
- Nuova linea 132 kV Bondeno-Ferrara Nord
- Linea 132 kV interrata

TITOLO ELABORATO:

Inquadramento su pianificazione urbanistica e vincoli - Piano Regionale
Carta delle tutele PTPR 1993

Nome progetto:

Potenziamento linee 132 kV
Bondeno - Ferrara Cassana
Ferrara Cassana - Ferrara ZI

Impianto fotovoltaico 64 MW

Codice:

1024-PRF-D19-00

Scala 1:25000

Rev: 1

Data: 28/07/2025

Formato: A3

Pag. 2 di 9

Società di progettazione:

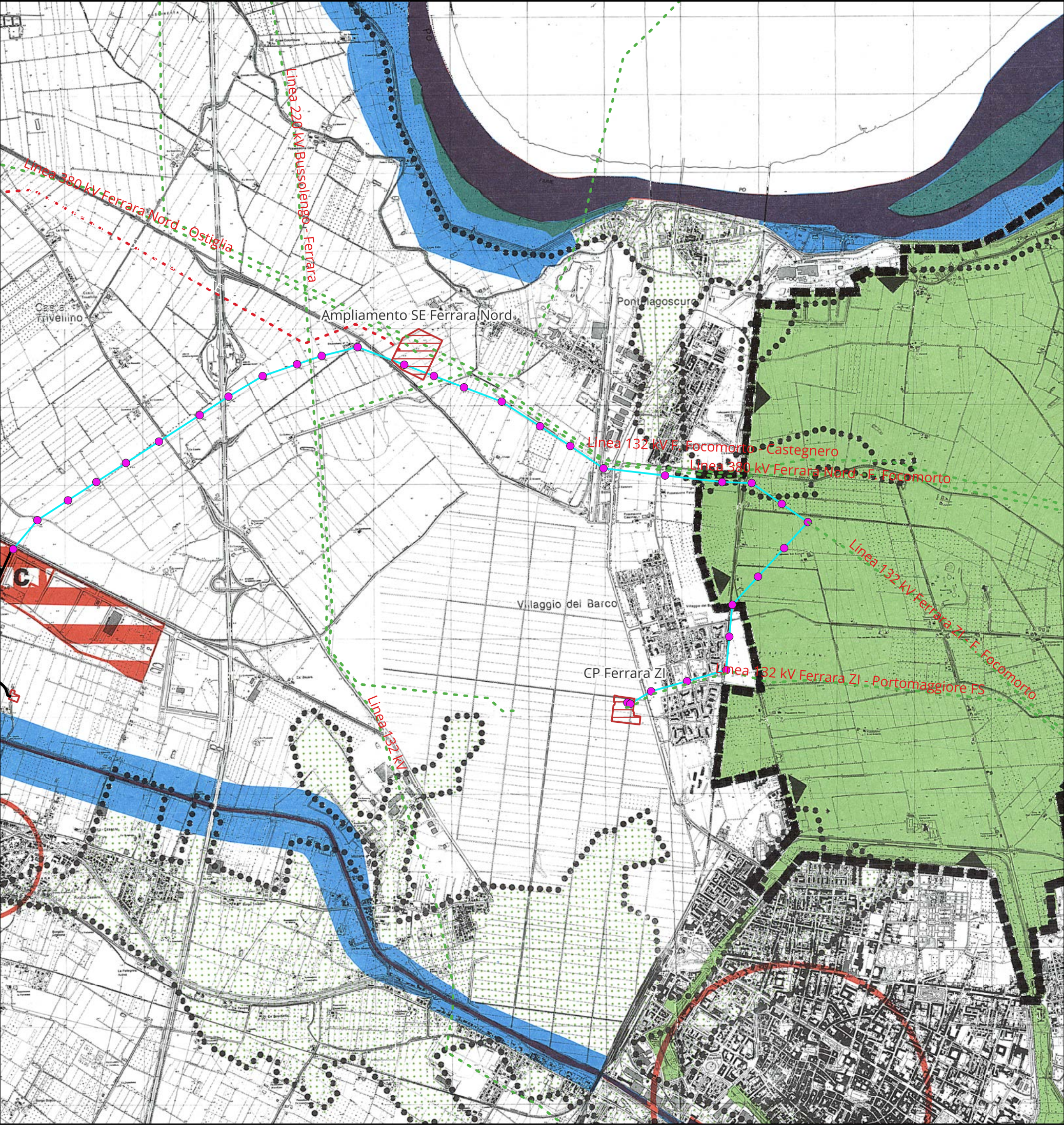
Produttore:

GridSHAPE
ELECTRIC THINKING

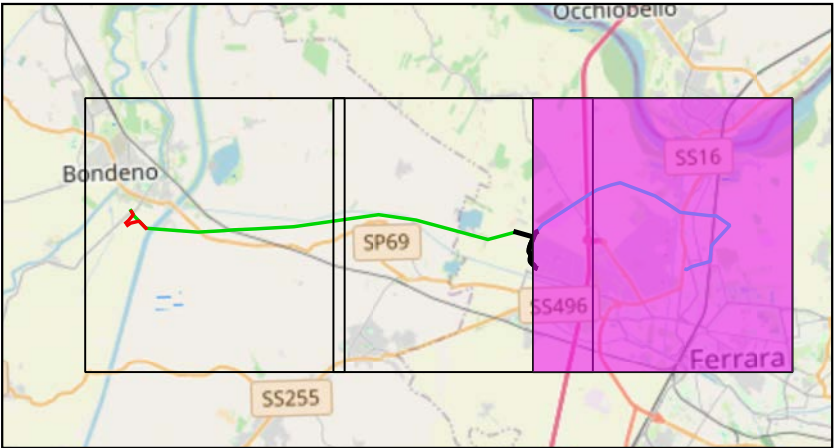
DELTA GEMINI SRL
P.IVA 12299790969
deltagemini@lamiapec.it
Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.



KEYMAP



Scala 1:200000

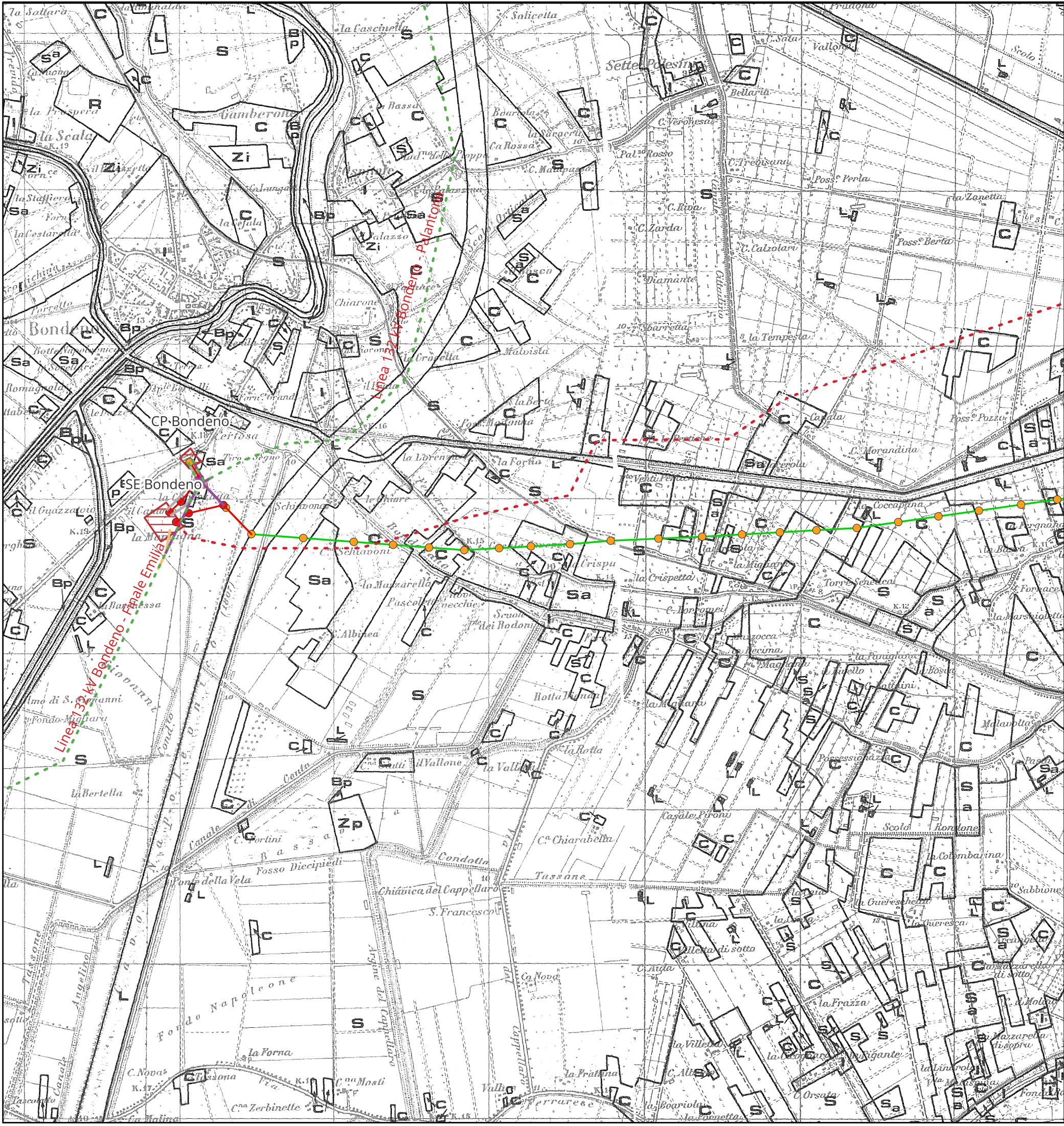
Legenda:

- Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE
- Linea 132 kV Ferrara Cassana - Ferrara ZI
- Linea 132 kV interrata
- Nuova linea 132 kV Bondeno-Ferrara Nord

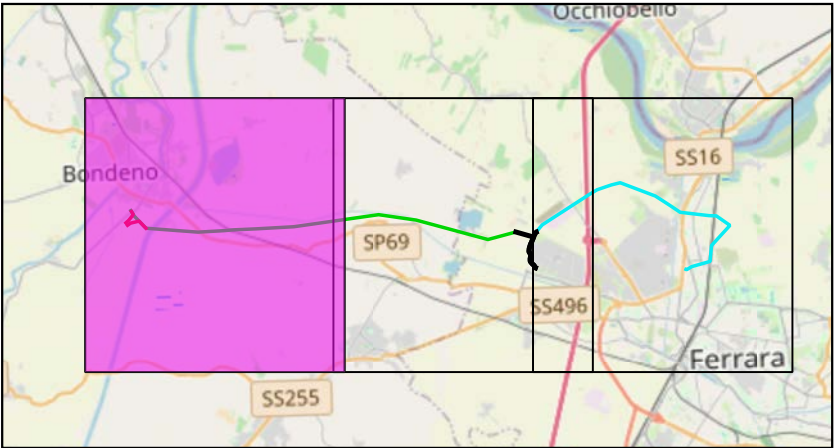
TITOLO ELABORATO: Inquadramento su pianificazione urbanistica e vincoli - Piano Regionale Carta delle tutele PTPR 1993		
Nome progetto: Potenziamento linee 132 kV Bondeno - Ferrara Cassana Ferrara Cassana - Ferrara ZI Impianto fotovoltaico 64 MW		
Codice: 1024-PRF-D19-00		
Scala 1:25000		Rev: 1
Data: 28/07/2025	Formato: A3	Pag. 3 di 9
Società di progettazione:		Produttore:
GridSHAPE ELECTRIC THINKING		DELTA GEMINI SRL P.IVA 12299790969 deltagemini@lamiapec.it Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.



KEYMAP



Scala 1:200000

Legenda:

- Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE
- Nuovi trallici raccordo a linea Bondeno - Ferrara Cassana
- Linea 132 kV Bondeno - Ferrara Cassana
- Nuovi raccordi a linea Bondeno - Ferrara Cassana
- Nuovi raccordi 132 kV a SE Bondeno
- Tratti 132 kV esistenti da demolire
- Potenziamento linea 132 kV SE Bondeno - Finale Emilia
- Nuova linea 132 kV Bondeno-Ferrara Nord

TITOLO ELABORATO:

Inquadramento su pianificazione urbanistica e
vincoli - Piano Regionale
Carta della utilizzazione reale del suolo PTPR 1993

Nome progetto:

Potenziamento linee 132 kV
Bondeno - Ferrara Cassana
Ferrara Cassana - Ferrara ZI

Impianto fotovoltaico 64 MW

Codice:

1024-PRF-D19-00

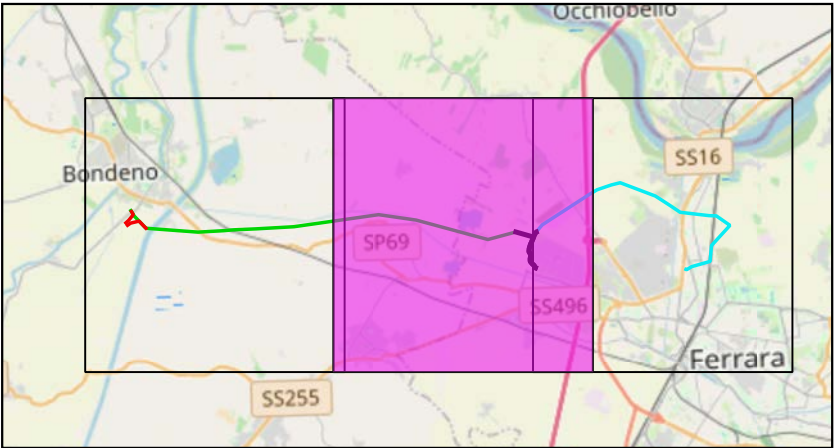
Scala 1:25000		Rev: 1	
Data: 28/07/2025	Formato: A3		Pag. 4 di 9
Società di progettazione:		Produttore:	
GridSHAPE ELECTRIC THINKING		DELTA GEMINI SRL P.IVA 12299790969 deltagemini@lamiapec.it Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)	

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.



KEYMAP



Scala 1:200000

Legenda:

- Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE
- Linea 132 kV Ferrara Cassana - Ferrara ZI
- Linea 132 kV Bondono - Ferrara Cassana
- Nuova linea 132 kV Bondono-Ferrara Nord
- Linea 132 kV interrata

TITOLO ELABORATO:

Inquadramento su pianificazione urbanistica e vincoli - Piano Regionale
Carta della utilizzazione reale del suolo PTPR 1993

Nome progetto:

Potenziamento linee 132 kV
Bondono - Ferrara Cassana
Ferrara Cassana - Ferrara ZI

Impianto fotovoltaico 64 MW

Codice:

1024-PRF-D19-00

Scala 1:25000

Rev: 1

Data: 28/07/2025

Formato: A3

Pag. 5 di 9

Società di progettazione:

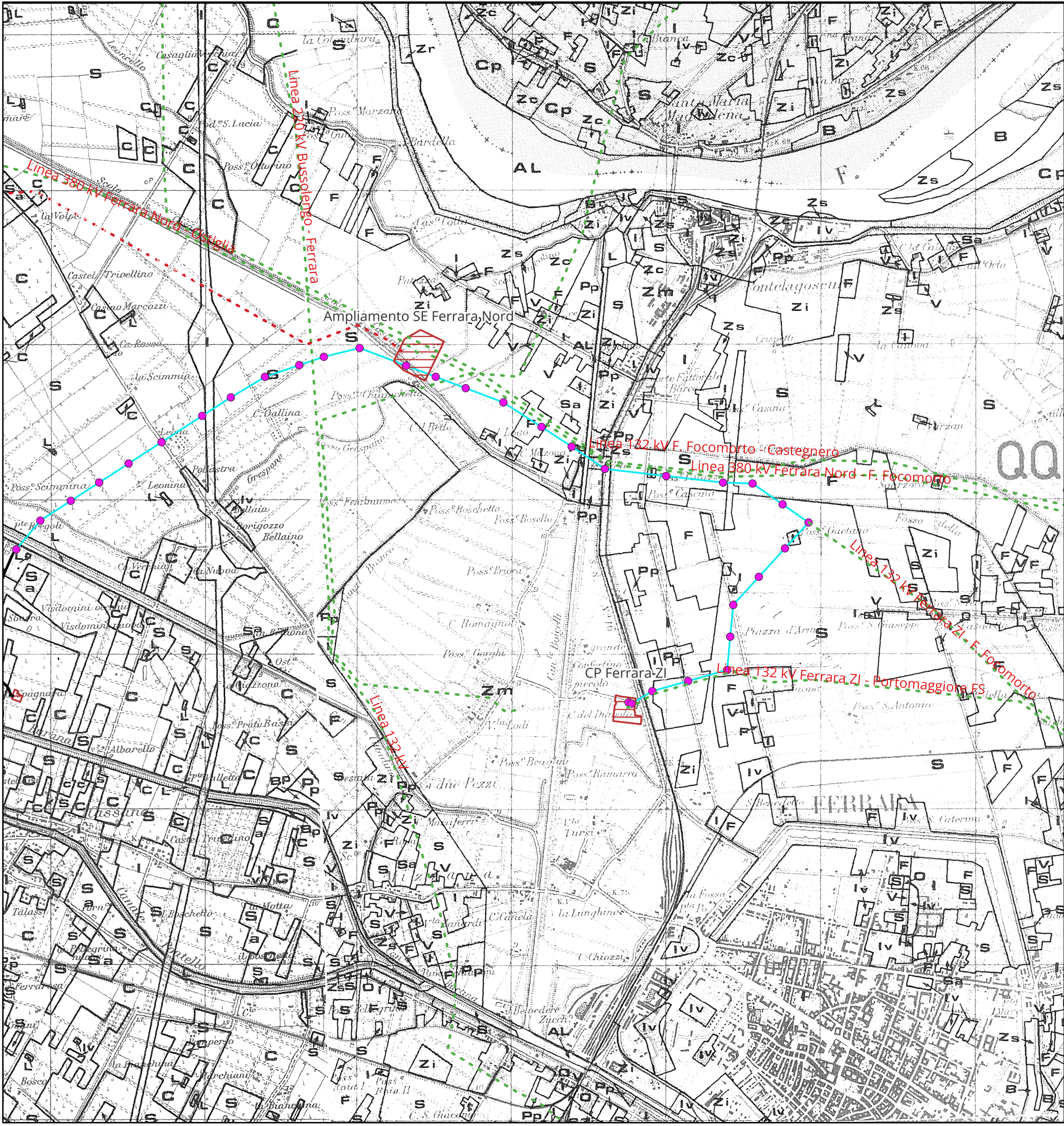
Produttore:

GridSHAPE
ELECTRIC THINKING

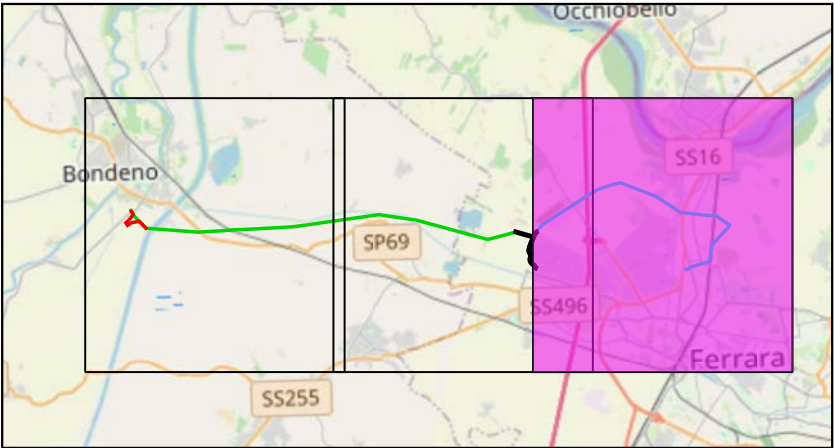
DELTA GEMINI SRL
P.IVA 12299790969
deltagemini@lamiapec.it
Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.



KEYMAP



Scala 1:200000

Legenda:

- Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE
- Linea 132 kV Ferrara Cassana - Ferrara ZI
- Linea 132 kV interrata
- Nuova linea 132 kV Bondeno-Ferrara Nord

TITOLO ELABORATO:

Inquadramento su pianificazione urbanistica e
vincoli - Piano Regionale
Carta della utilizzazione reale del suolo PTPR 1993

Nome progetto:

Potenziamento linee 132 kV
Bondeno - Ferrara Cassana
Ferrara Cassana - Ferrara ZI

Impianto fotovoltaico 64 MW

Codice:

1024-PRF-D19-00

Scala 1:25000

Rev: 1

Data: 28/07/2025

Formato: A3

Pag. 6 di 9

Società di progettazione:

Produttore:

GridSHAPE
ELECTRIC THINKING

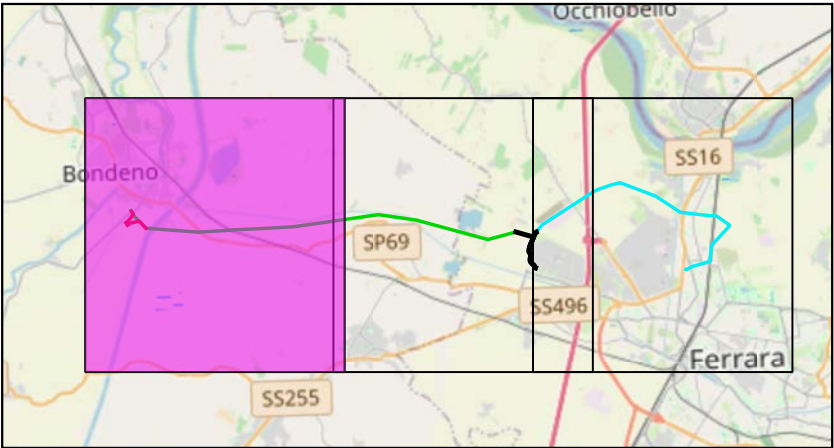
DELTA GEMINI SRL
P.IVA 12299790969
deltagemini@lamiaptec.it
Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.



KEYMAP



Scala 1:200000

Legenda:

- | | | | |
|--|---|--|---|
| | Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE | | Nuovi raccordi 132 kV a SE Bondeno |
| | Nuovi tralicci raccordo a linea Bondeno - Ferrara Cassana | | Tratti 132 kV esistenti da demolire |
| | Linea 132 kV Bondeno - Ferrara Cassana | | Potenziamento linea 132 kV SE Bondeno - Finale Emilia |
| | Nuovi raccordi a linea Bondeno - Ferrara Cassana | | Nuova linea 132 kV Bondeno-Ferrara Nord |

TITOLO ELABORATO:

Inquadramento su pianificazione urbanistica e
vincoli - Piano Regionale
Carta della utilizzazione reale del suolo ed. 2023

Nome progetto:

Potenziamento linee 132 kV
Bondeno - Ferrara Cassana
Ferrara Cassana - Ferrara ZI

Impianto fotovoltaico 64 MW

Codice:

1024-PRF-D19-00

Scala 1:25000

Rev: 1

Data: 28/07/2025

Formato: A3

Pag. 7 di 9

Società di progettazione:

Produttore:

GridSHAPE
ELECTRIC THINKING

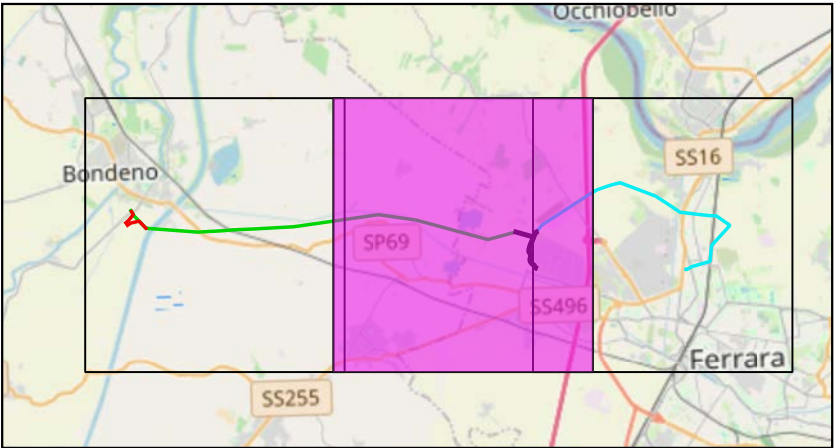
DELTA GEMINI SRL
P.IVA 12299790969
deltagemini@lamiapec.it
Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.



KEYMAP



Scala 1:200000

Legenda:

- Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE
- Linea 132 kV Ferrara Cassana - Ferrara ZI
- Linea 132 kV Bondeno - Ferrara Cassana
- Nuova linea 132 kV Bondeno-Ferrara Nord
- Linea 132 kV interrata

TITOLO ELABORATO:

Inquadramento su pianificazione urbanistica e
vincoli - Piano Regionale
Carta della utilizzazione reale del suolo ed. 2023

Nome progetto:

Potenziamento linee 132 kV
Bondeno - Ferrara Cassana
Ferrara Cassana - Ferrara ZI

Impianto fotovoltaico 64 MW

Codice:

1024-PRF-D19-00

Scala 1:25000

Rev: 1

Data: 28/07/2025

Formato: A3

Pag. 8 di 9

Società di progettazione:

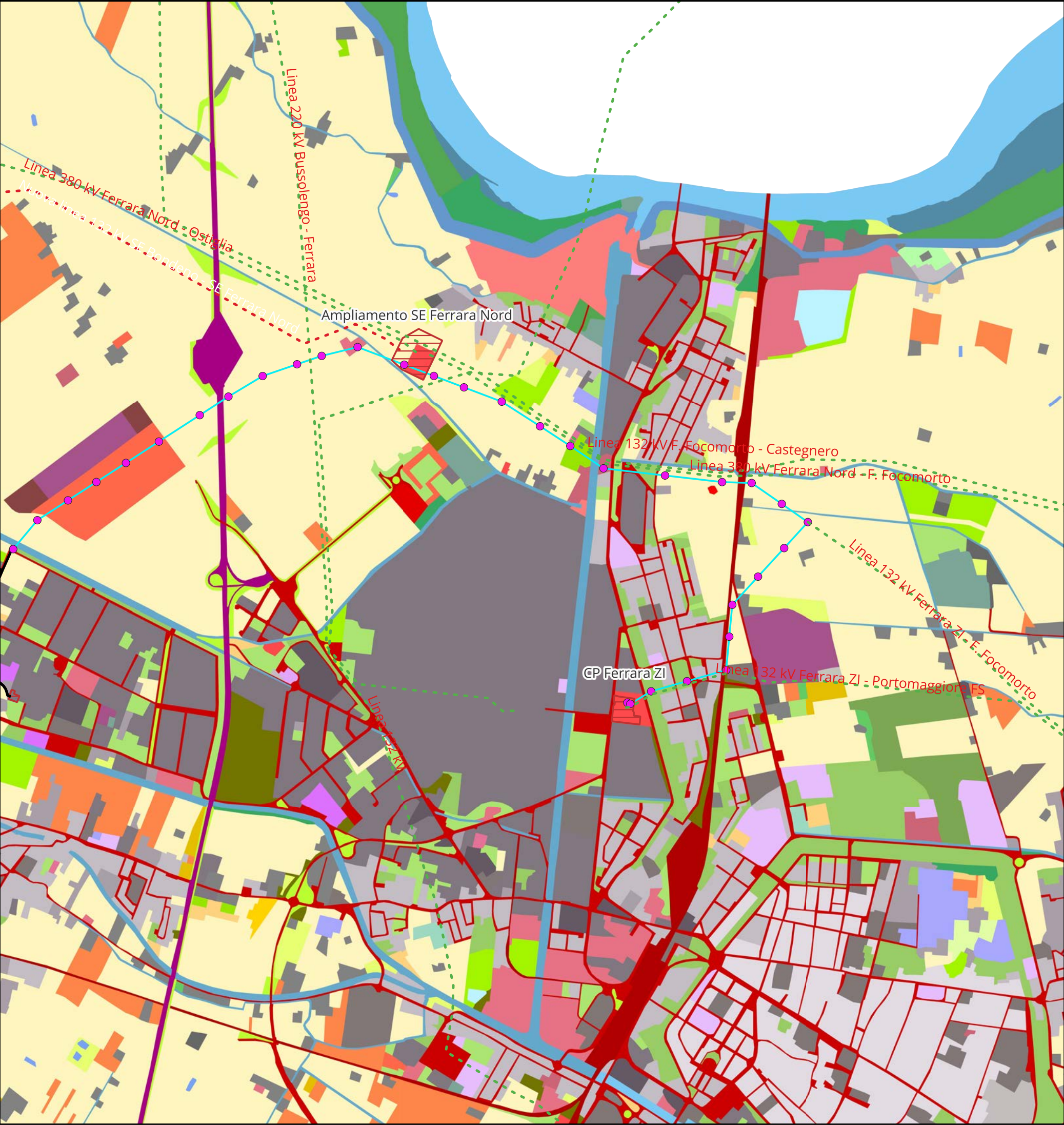
Produttore:

GridSHAPE
ELECTRIC THINKING

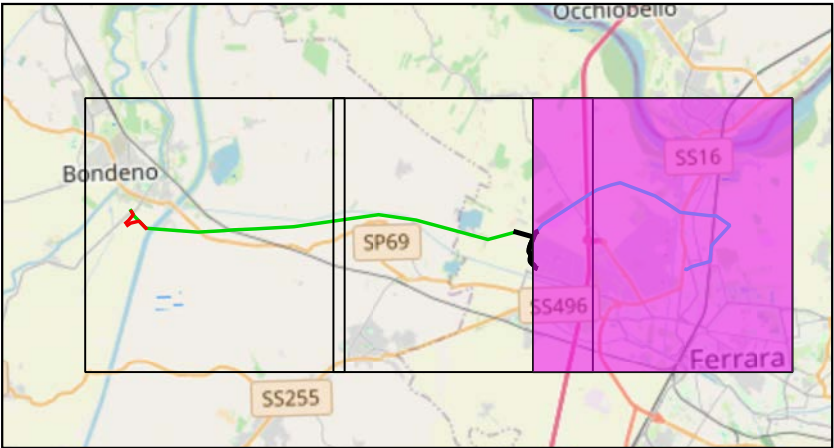
DELTA GEMINI SRL
P.IVA 12299790969
deltagemini@lamiapec.it
Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.



KEYMAP



Scala 1:200000

Legenda:

- Cabine Primarie CP e Stazioni Elettriche SE
- Linea 132 kV Ferrara Cassana - Ferrara ZI
- Linea 132 kV interrata
- Nuova linea 132 kV Bondeno-Ferrara Nord

TITOLO ELABORATO:

Inquadramento su pianificazione urbanistica e
vincoli - Piano Regionale
Carta della utilizzazione reale del suolo ed. 2023

Nome progetto:

Potenziamento linee 132 kV
Bondeno - Ferrara Cassana
Ferrara Cassana - Ferrara ZI

Impianto fotovoltaico 64 MW

Codice:

1024-PRF-D19-00

Scala 1:25000		Rev: 1	
Data: 28/07/2025	Formato: A3		Pag. 9 di 9
Società di progettazione:		Produttore:	
GridSHAPE ELECTRIC THINKING		DELTA GEMINI SRL P.IVA 12299790969 deltagemini@lamiapec.it Via Bernina 7 - 20158 - Milano (MI)	

Questo documento contiene informazioni di proprietà GRID SHAPE S.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di GRID SHAPE S.r.l.

This document contains information proprietary to GRID SHAPES S.r.l. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of GRID SHAPE S.r.l. is prohibit.

Legenda Carta dell'utilizzo reale del suolo ed. 2023

1111 Ec	Tessuto residenziale compatto e denso
1112 Er	Tessuto residenziale rado
1121 Ed	Tessuto residenziale urbano
1122 Es	Strutture residenziali isolate
1211 Ia	Insedimenti produttivi
1212 Iz	Insedimenti agro-zootecnici
1213 Ic	Insedimenti commerciali
1214 Is	Insedimenti di servizi
1215 Io	Insedimenti ospedalieri
1216 It	Impianti tecnologici
1221 Ra	Autostrade e superstrade
1222 Rs	Reti stradali
1223 Rv	Aree verdi associate alla viabilità
1224 Rf	Reti ferroviarie
1225 Rm	Impianti di smistamento merci
1226 Rt	Impianti delle telecomunicazioni
1227 Re	Reti per la distribuzione e produzione dell'energia
1228 Ro	Impianti fotovoltaici
1229 Ri	Reti per la distribuzione idrica
1231 Nc	Aree portuali commerciali
1232 Nd	Aree portuali da diporto
1233 Np	Aree portuali per la pesca
1241 Fc	Aeroporti commerciali
1242 Fs	Aeroporti per volo sportivo e eliporti
1243 Fm	Aeroporti militari
1311 Ca	Aree estrattive attive
1312 Ci	Aree estrattive inattive
1321 Cq	Discariche e depositi di cave, miniere e industrie
1322 Cu	Discariche di rifiuti solidi urbani
1323 Cr	Depositi di rottami
1331 Cc	Cantieri e scavi
1332 Cs	Suoli rimaneggiati e artefatti
1411 Vp	Parchi
1412 Vv	Ville
1413 Vx	Aree incolte urbane
1421 Vt	Campeggi e strutture turistico-ricettive
1422 Vs	Aree sportive
1423 Vd	Parchi di divertimento
1424 Vg	Campi da golf
1425 Vi	Ippodromi
1426 Va	Autodromi
1427 Vr	Aree archeologiche
1428 Vb	Stabilimenti balneari
1430 Vm	Cimiteri
2110 Sn	Seminativi non irrigui
2121 Se	Seminativi semplici irrigui
2122 Sv	Vivai
2123 So	Culture orticole
2130 Sr	Risale
2210 Cv	Vigneti
2220 Cf	Frutteti
2230 Co	Oliveti
2241 Cp	Proppeti culturali
2242 Cl	Altre colture da legno
2310 Pp	Prati stabili
2410 Zt	Culture temporanee associate a colture permanenti
2420 Zo	Sistemi culturali e particolari complessi
2430 Ze	Aree con colture agricole e spazi naturali importanti
3111 Bf	Boschi a prevalenza di faggi
3112 Bq	Boschi a prevalenza di querce, carpini e castagni
3113 Bs	Boschi a prevalenza di salici e pioppi
3114 Bp	Boschi pianiziani a prevalenza di farnie e frassini
3115 Bc	Castagneti da frutto
3116 Br	Boscaglie ruderali
3120 Ba	Boschi di conifere
3130 Bm	Boschi misti di conifere e latifoglie
3210 Tp	Praterie e brughiere di alta quota
3220 Tc	Cespuglieti e arbusteti
3231 Tn	Vegetazione arbustiva e arborea in evoluzione
3232 Ta	Rimboschimenti recenti
3310 Ds	Spiagge, dune e sabbie
3320 Dr	Rocce nude, falesie e affioramenti
3331 Dc	Aree calcaree
3332 Dx	Aree con vegetazione rada di altro tipo
3340 Di	Aree percorse da incendi
4110 Ui	Zone umide interne
4120 Ut	Torbiere
4211 Up	Zone umide salmastre
4212 Uv	Valli salmastre
4213 Ua	Acquaculture in zone umide salmastre
4220 Us	Saline
5111 Af	Alvei di fiumi e torrenti con vegetazione scarsa
5112 Av	Alvei di fiumi e torrenti con vegetazione abbondante
5113 Ar	Argini
5114 Ac	Canali e idrovie
5121 An	Bacini naturali
5122 Ap	Bacini produttivi
5123 Ax	Bacini artificiali
5124 Aa	Acquaculture in ambiente continentale
5211 Ma	Acquaculture in ambiente marino