SCALA 1:200

NG-BESS

SC-2-I1

S.P. 26

S.P. 26

27.2 m

32.8 m

96.5 m

52.5 m

55.9 m

64.6 m

12.3 m

16.1 m

40.4 m

51.1 m

35.8 m

I-V149

I-V141

I-V148

I-V142

I-V46

I-V45

I-V44

I-V43

I-V76

N

LEGENDA IMPIANTO

- Cabina di Consegna 36kV
- Cabina di Parallelo
- Vano Tecnico
- Control Room
- Power Station
- Moduli
- Nuova Viabilità Interna in Progetto
- Fascia mitigazione
- Cancello d'Ingresso
- Recinzione
- Cabina di Consegna 36kV BESS
- MVS - Medium Voltage System FFD POWER Modello: BCS2500K+Transformer
- Cabina Storage FFD POWER Modello: GALAXY 5.015 kWh-2.500kW-8h

LEGENDA RILIEVO

- CONFINE RILEVATO
- CONFINE CATASTALE
- STRADA
- LINEE ELETTRICHE
- LINEE TELEFONI
- LINEA GAS
- LINEA ACQUA
- SCARPATA - ALVEO
- ALBERI
- ARGINE SUPERIORE
- BINARIO FERROVIA
- FOGNATURA

Fascia di rispetto S.P. 26 (30 metri)

COMUNE DI ARGENTA

PROVINCIA DI FERARRA

REGIONE EMILIA ROMAGNA

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 55.118,07 kW INTEGRATO CON UN IMPIANTO DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO DELL'ENERGIA "BATTERY ENERGY SYSTEM" (BESS) DELLA POTENZA PARI A 20.000 kW E DI CAPACITA' PARI A 8 MWh\MW

Denominazione Impianto: "Argenta 110"

Ubicazione: Comune di Argenta (FE)
Ospital Monacale - Consandolo

ELABORATO
100140

Cod. Doc. **ARG110-100140-D**

PLANIMETRIE E SEZIONI
FASCIA DI RISPETTO S.P. 26

Sviluppatore:
GRUPPO GEO

GRUPPO GEO S.R.L.
Viale Cavallotti, Nr. 153,
60023 Porto San Giorgio,
ITALY
P.IVA 02572260449

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
Via Arrigo Boito, 8
20121 Milano (MI)
ITALY
P.IVA 13512390967

Scala:
Data: 03/12/2025

PROGETTO: PRELIMINARE ☐ DEFINITIVO ☒ ESECUTIVO ☐

Tecnici:
Dott. Ing. Nicola Ventura
Iscritto al n.8432 dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	03/12/2025	Progetto Definitivo	N.V.	N.V.	N.V.
02					
03					
04					
05					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Nicola Ventura

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARI
VENTURA NICOLA
Ingegnere
Settore A - Ingegneria Civile e Ambientale
Sezione A - Iscritti da anni 10 e più
Iscrizione n. 8432

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
(Il legale rappresentante Luca Ranieri)

r_emilia.giunta - Prot. 31/12/2025.1206686.E

SCALA 1:200

LEGENDA IMPIANTO

- Cabina di Consegna 36kV
- Cabina di Parallelo
- Vano Tecnico
- Control Room
- Power Station
- Moduli
- Nuova Viabilità Interna in Progetto
- Fascia mitigazione
- Cancello d'Ingresso
- Recinzione
- Cabina di Consegna 36kV BESS
- MVS - Medium Voltage System FFD POWER Modello: BCS2500K+Transformer
- Cabina Storage FFD POWER Modello: GALAXY 5.015 kWh-2.500kW-8h

LEGENDA RILIEVO

- CONFINE RILEVATO
- CONFINE CATASTALE
- STRADA
- LINEE ELETTRICHE
- LINEE TELEFONI
- LINEA GAS
- LINEA ACQUA
- SCARPATA - ALVEO
- ALBERI
- ARGINE SUPERIORE
- BINARIO FERROVIA
- FOGNATURA

Fascia di rispetto S.P. 26 (30 metri)

SC-1

SC-2-I1

SC-3-I1

I-V1

I-V2

I-V3

I-V17

I-V44

I-V46

V45

S.P. 26

S.P. 26

54.6 m

40.4 m

16.1 m

12.3 m

51.7 m

35.8 m

30.6 m

30.2 m

6.5 m

N

COMUNE DI ARGENTA

PROVINCIA DI FERARRA

REGIONE EMILIA ROMAGNA

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 55.118,07 kW INTEGRATO CON UN IMPIANTO DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO DELL'ENERGIA "BATTERY ENERGY SYSTEM" (BESS) DELLA POTENZA PARI A 20.000 kW E DI CAPACITA' PARI A 8 MWh\MW

Denominazione Impianto: "Argenta 110"

Ubicazione: Comune di Argenta (FE)
Ospital Monacale - Consandolo

ELABORATO
100140

Cod. Doc. **ARG110-100140-D**

PLANIMETRIE E SEZIONI
FASCIA DI RISPETTO S.P. 26

Sviluppatore:
GRUPPO GEO
GRUPPO GEO S.R.L.
Viale Cavalotti, Nr. 153,
62023 Porto San Giorgio,
ITALY
P.IVA: 02572290449

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
Via Arrigo Boito, 8
20121 Milano (MI)
ITALY
P.IVA 13512390967

Scala:

Data: **03/12/2025**

PROGETTO
PRELIMINARE ☐ DEFINITIVO ☒ ESECUTIVO ☐

Tecnici:
Dott. Ing. Nicola Ventura
Iscritto al n.8432 dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	03/12/2025	Progetto Definitivo	N.V.	N.V.	N.V.
02					
03					
04					
05					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Nicola Ventura
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARI
INGEGNERE
NICOLA VENTURA
Sez. A - 8432
DI BARI
DI BARI

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
(Il legale rappresentante Luca Ranieri)

LEGENDA IMPIANTO

- Cabina di Consegna 36kV
- Cabina di Parallelo
- Vano Tecnico
- Control Room
- Power Station
- Moduli
- Nuova Viabilità Interna in Progetto
- Fascia mitigazione
- Cancello d'Ingresso
- Recinzione
- Cabina di Consegna 36kV BESS

MVS - Medium Voltage System
FFD POWER Modello:
BCS2500K+Transformer
Cabina Storage
FFD POWER Modello:
GALAXY 5.015 kWh-2.500kW-8h

LEGENDA RILIEVO

- CONFINE RILEVATO
- CONFINE CATASTALE
- STRADA
- LINEE ELETTRICHE
- LINEE TELEFONI
- LINEA GAS
- LINEA ACQUA
- SCARPATA - ALVEO
- ALBERI
- ARGINE SUPERIORE
- BINARIO FERROVIA
- FOGNATURA

Fascia di rispetto S.P. 26 (30 metri)

COMUNE DI ARGENTA

PROVINCIA DI FERARRA

REGIONE EMILIA ROMAGNA

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 55.118,07 kW INTEGRATO CON UN IMPIANTO DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO DELL'ENERGIA "BATTERY ENERGY SYSTEM" (BESS) DELLA POTENZA PARI A 20.000 kW E DI CAPACITA' PARI A 8 MWh\MW

Denominazione Impianto: **"Argenta 110"**

Ubicazione: Comune di Argenta (FE)
Ospital Monacale - Consandolo

ELABORATO
100140

Cod. Doc. **ARG110-100140-D**

PLANIMETRIE E SEZIONI
FASCIA DI RISPETTO S.P. 26

Sviluppatore:
GRUPPO GEO

GRUPPO GEO S.R.L.
Viale Cavalotti, Nr. 153,
62023 Porto San Giorgio,
ITALY
P.IVA 02572260449

Scala:
Data: **03/12/2025**

PROGETTO
PRELIMINARE ☐ DEFINITIVO ☒ ESECUTIVO ☐

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
Via Arrigo Boito, 8
20121 Milano (MI)
ITALY
P.IVA 13512390967

Tecnici:
Dott. Ing. Nicola Ventura:
Iscritto al n.9432 dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari

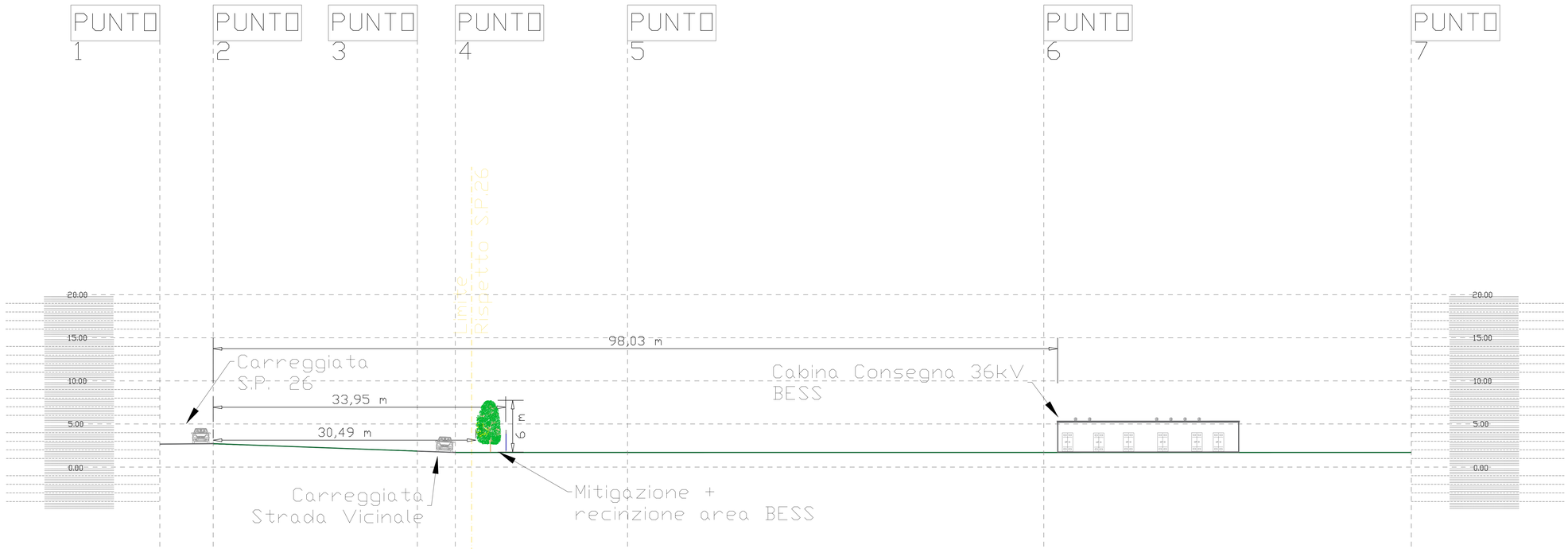
Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	03/12/2025	Progetto Definitivo	N.V.	N.V.	N.V.
02					
03					
04					
05					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Nicola Ventura

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARI
VENTURA NICOLA
Ingegnere
Settore A - Ingegneria Civile e Ambientale
Sezione A - Ingegneri
Iscrizione n. 9432

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
(Il legale rappresentante Luca Ranieri)

SEZIONE A – A'



Distanze parziali

6,19m | 23,71 m | 4,4m | 20 m | 48,32 m | 42,67 m

Quote

2.67 | 2.72 | 1.85 | 1.70 | 1.70 | 1.70 | 1.70

30 m

LEGENDA IMPIANTO

- Cabina di Consegna 36kV
- Cabina di Parallelo
- Vano Tecnico
- Control Room
- Power Station
- Moduli
- Nuova Viabilità Interna in Progetto
- Fascia mitigazione
- Cancello d'Ingresso
- Recinzione
- Cabina di Consegna 36kV BESS
- MVS - Medium Voltage System FFD POWER Modello: BCS2500k-Transformer
- Cabine Storage FFD POWER Modello: GALAXY 5.015 kWh-Z 500kW-Bh

LEGENDA RILIEVO

- CONFINE RILEVATO
- CONFINE CATASTALE
- STRADA
- LINEE ELETTRICHE
- LINEE TELEFONI
- LINEA GAS
- LINEA ACQUA
- SCARPATA – ALVEO
- ALBERI
- ARGINE SUPERIORE
- BINARIO FERROVIA
- FOGNATURA

Fascia di rispetto S.P. 26 (30 metri)

IMPIANTO FOTOVOLTAICO
INQUADRAMENTO SU ORTOFOTO

-rappresentazione Scala 1:500

N

STATO DI PROGETTO
SEZIONI IMPIANTO
scala 1:200

COMUNE DI ARGENTA

PROVINCIA DI FERARRA

REGIONE EMILIA ROMAGNA

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 55.118,07 kW INTEGRATO CON UN IMPIANTO DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO DELL'ENERGIA "BATTERY ENERGY SYSTEM" (BESS) DELLA POTENZA PARI A 20.000 kW E DI CAPACITA' PARI A 8 MWh\MW

Denominazione Impianto: "Argenta 110"

Ubicazione: Comune di Argenta (FE)
Ospital Monacale - Consandolo

ELABORATO 100140

Cod. Doc. ARG110-100140-D

PLANIMETRIE E SEZIONI
FASCIA DI RISPETTO S.P. 26

Sviluppatore:
GRUPPO GEO
GRUPPO GEO S.R.L.
Viale Cavallotti, Nr. 153,
62022 Porto San Giorgio,
ITALY
P.IVA. 02572290449

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
Via Arrigo Boito, 8
20121 Milano (MI)
ITALY
P.IVA 13512390967

Scale:
Data: 03/12/2025
PROGETTO
PRELIMINARE ☐ DEFINITIVO ☒ ESECUTIVO ☐

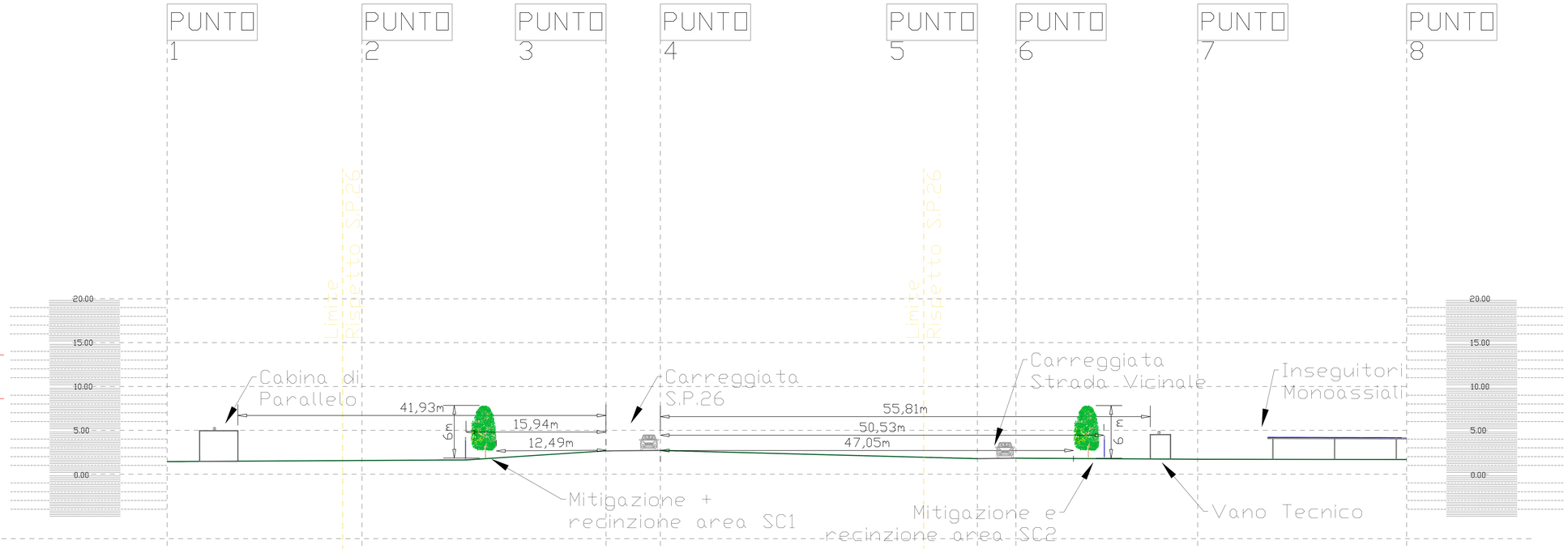
Tecnici:
Dott. Ing. Nicola Ventura
Iscritto al n.8432 dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	03/12/2025	Progetto Definitivo	N.V.	N.V.	N.V.
02					
03					
04					
05					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Nicola Ventura
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARI
INGEGNERE NICOLA VENTURA
Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Bari al n. 8432
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARI

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
(Il legale rappresentante Luca Rienzi)

SEZIONE B – B'



Distanze parziali

22,2m | 27,79m | 6,2m | 36,11m | 4,4m | 20,7m | 23,81m

Quote

1.44 | 1.62 | 2.67 | 2.74 | 1.76 | 1.81 | 1.70 | 1.67

30 m | 30 m

LEGENDA IMPIANTO

- Cabina di Consegna 36kV
- Cabina di Parallelo
- Vano Tecnico
- Control Room
- Power Station
- Moduli
- Nuova Viabilità Interna in Progetto
- Fascia mitigazione
- Cancello d'Ingresso
- Recinzione
- Cabina di Consegna 36kV BESS
- MVS - Medium Voltage System FFD POWER Modello: BCS2500kV-Transformer
- Cabine Storage FFD POWER Modello: GALAXY 5.015 MWh-2.500kW-8h

LEGENDA RILIEVO

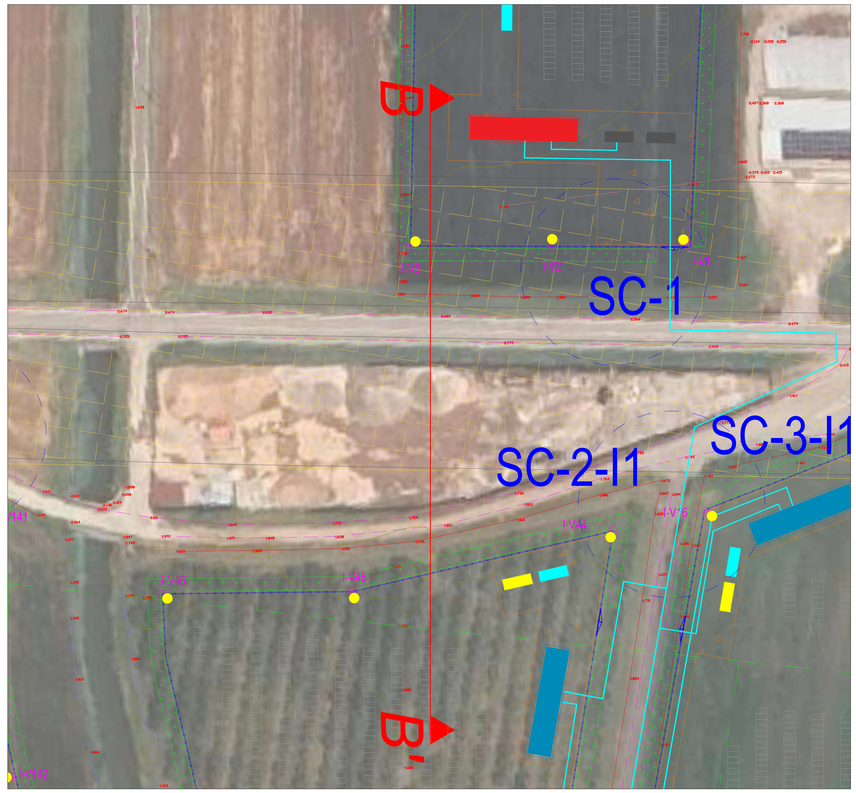
- CONFINE RILEVATO
- CONFINE CATASTALE
- STRADA
- LINEE ELETTRICHE
- LINEE TELEFONI
- LINEA GAS
- LINEA ACQUA
- SCARPATA – ALVEO
- ALBERI
- ARGINE SUPERIORE
- BINARIO FERROVIA
- FOGNATURA

Fascia di rispetto S.P. 26 (30 metri)

IMPIANTO FOTOVOLTAICO
INQUADRAMENTO SU
ORTOFOTO

-rappresentazione Scala 1:500

N



STATO DI PROGETTO
SEZIONI IMPIANTO
scala 1:200

COMUNE DI ARGENTA

PROVINCIA DI FERARRA

REGIONE EMILIA ROMAGNA

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 55.118,07 kW INTEGRATO CON UN IMPIANTO DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO DELL'ENERGIA "BATTERY ENERGY SYSTEM" (BESS) DELLA POTENZA PARI A 20.000 kW E DI CAPACITA' PARI A 8 MWh\MW

Denominazione Impianto: "Argenta 110"

Ubicazione: Comune di Argenta (FE)
Ospital Monacale - Consandolo

ELABORATO 100140

Cod. Doc. ARG110-100140-D

PLANIMETRIE E SEZIONI FASCIA DI RISPETTO S.P. 26

Sviluppatore: GRUPPO GEO
GRUPPO GEO S.R.L.
Viale Cavallotti, Nr. 153,
62022 Porto San Giorgio,
ITALY
P.IVA: 02572290449

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
Via Arrigo Boito, 8
20121 Milano (MI)
ITALY
P.IVA: 13512390967

Scale:
Data: 03/12/2025

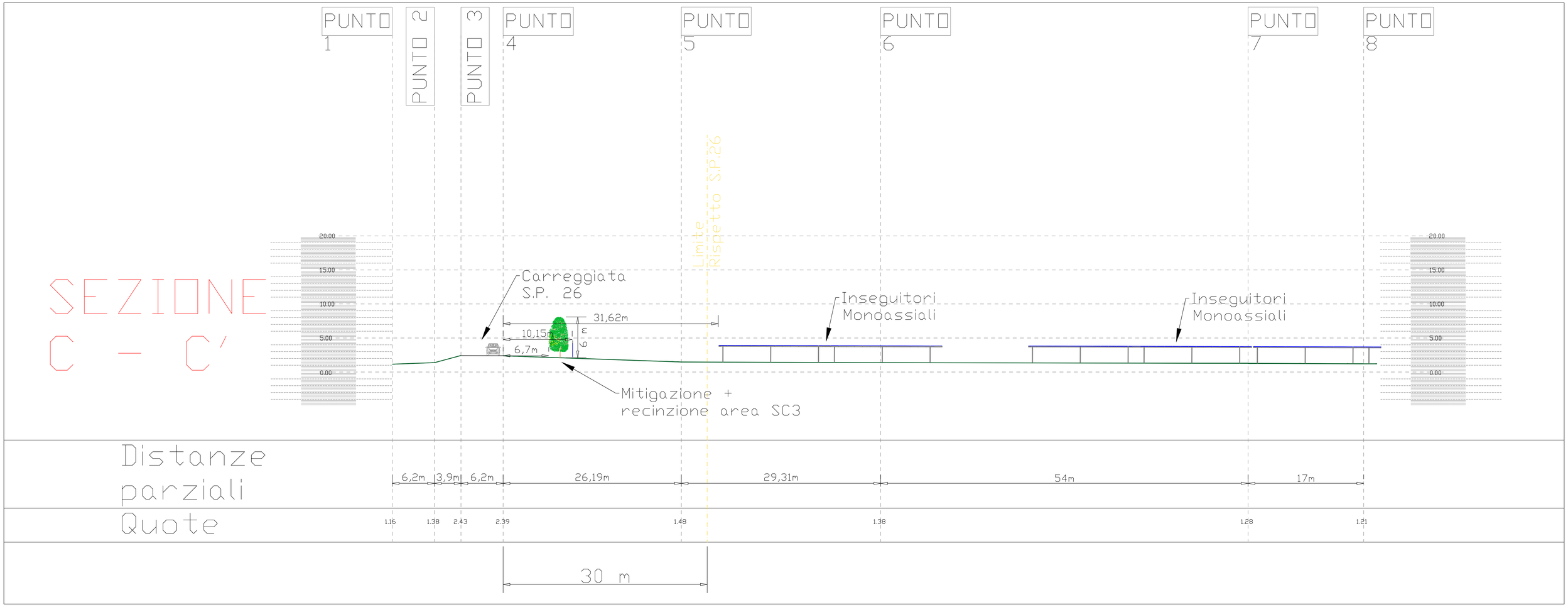
PROGETTO
PRELIMINARE ☐ DEFINITIVO ☒ ESECUTIVO ☐

Tecnici:
Dott. Ing. Nicola Ventura
Iscritto al n.8432 dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	03/12/2025	Progetto Definitivo	N. V.	N. V.	N. V.
02					
03					
04					
05					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Nicola Ventura

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
(Il legale rappresentante Luca Rienzi)



LEGENDA IMPIANTO

- Cabina di Consegna 36kV
- Cabina di Parallelo
- Vano Tecnico
- Control Room
- Power Station
- Moduli
- Nuova Viabilità Interna in Progetto
- Fascia mitigazione
- Cancello d'Ingresso
- Recinzione
- Cabina di Consegna 36kV BESS
- MVS - Medium Voltage System FFD POWER Modello: BCS2500K-Transformer
- Cabine Storage FFD POWER Modello: GALAXY S 015 kWh-2-500kW-8h

LEGENDA RILIEVO

- CONFINE RILEVATO
- CONFINE CATASTALE
- STRADA
- LINEE ELETTRICHE
- LINEE TELEFONO
- LINEA GAS
- LINEA ACQUA
- SCARPATA – ALVEO
- ALBERI
- ARGINE SUPERIORE
- BINARIO FERROVIA
- FOGNATURA

Fascia di rispetto S.P. 26 (30 metri)

IMPIANTO FOTOVOLTAICO
INQUADRAMENTO SU
ORTOFOTO

-rappresentazione Scala 1:500

N

STATO DI PROGETTO
SEZIONI IMPIANTO
scala 1:200

COMUNE DI ARGENTA

PROVINCIA DI FERARRA

REGIONE EMILIA ROMAGNA

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE AGRIVOLTAICO AVANZATO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 55.118,07 kW INTEGRATO CON UN IMPIANTO DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO DELL'ENERGIA "BATTERY ENERGY SYSTEM" (BESS) DELLA POTENZA PARI A 20.000 kW E DI CAPACITA' PARI A 8 MWh\MW

Denominazione Impianto: **"Argenta 110"**

Ubicazione: Comune di Argenta (FE)
Ospital Monacale - Consandolo

ELABORATO
100140

Cod. Doc. **ARG110-100140-D**

PLANIMETRIE E SEZIONI
FASCIA DI RISPETTO S.P. 26

Sviluppatore:
GRUPPO GEO

GRUPPO GEO S.R.L.
Viale Cavallotti, Nr. 153,
62022 Porto San Giorgio,
ITALY
P.IVA 02572260449

ENERGY LIBRA S.R.L.
Via Arrigo Boito, 8
20121 Milano (MI)
ITALY
P.IVA 13512390967

Il Richiedente:

Scala: *PROGETTO*
Data: **03/12/2025**
PRELIMINARE ☐ DEFINITIVO ☒ ESECUTIVO ☐

Tecnici:
Dott. Ing. Nicola Ventura:
Iscritto al n.8432 dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	03/12/2025	Progetto Definitivo	N.V.	N.V.	N.V.
02					
03					
04					
05					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Nicola Ventura

Il Richiedente:
ENERGY LIBRA S.R.L.
(Il legale rappresentante Luca Ranieri)