



COMUNE DI ARGENTA

PROVINCIA DI FERRARA



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:

ARGENTA (FE)
Ospital Monacale - Consandolo

**ELABORATO
10014**

Cod. Doc.: ARG110-100141-D

PLANIMETRIE SEZIONI STRADA PROVINCIALE

Sviluppatore:



GRUPPO GEO S.R.L.
Viale F. Cavallotti, 153
63822 Porto San Giorgio (FM)
ITALY
P.IVA 02572290449

Scala: --

PROGETTO

Data:
03/12/2025

PRELIMINARE



DEFINITIVO



AS BUILT



Richiedente:

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

Tecnici e Professionisti:

*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					

Il Tecnico:
Dott. Ing. Nicola Ventura



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

ELABORATO 100141	COMUNE di ARGENTA PROVINCIA DI FERRARA	Rev.: 01
	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	Data: 03/12/2025
	PLANIMETRIE SEZIONI E STRADA PROVINCIALE	Pagina 2 di 6

1. OGGETTO

Il presente documento è parte della documentazione relativa al progetto per la costruzione e l'esercizio di un Impianto Agrivoltaico Avanzato conforme alle vigenti prescrizioni di legge con potenza di picco pari a **55.118,07 kW** da realizzare nel **Comune di Argenta (FE)**.

L'impianto sarà del tipo grid connected e l'energia elettrica prodotta sarà riversata completamente in rete, con allaccio in antenna a 36 kV alla rete elettrica di Terna S.p.a.

Porto San Giorgio, li 03/12/2025

In Fede
Il Tecnico
(Dott. Ing. Nicola Ventura)



Allegati:

- PLANIMETRIE SEZIONI STRADA PROVINCIALE

INQUADRAMENTO AREA DI INTERVENTO SU ORTOFOTO
COMUNE DI ARGENTA E PORTOMAGGIORE
(SCALA 1:15.000)



LEGENDA

- Area Catastale in disponibilità
- Nuovo Cavidotto MT Interrato



Inquadramento Generale su
Ortofoto

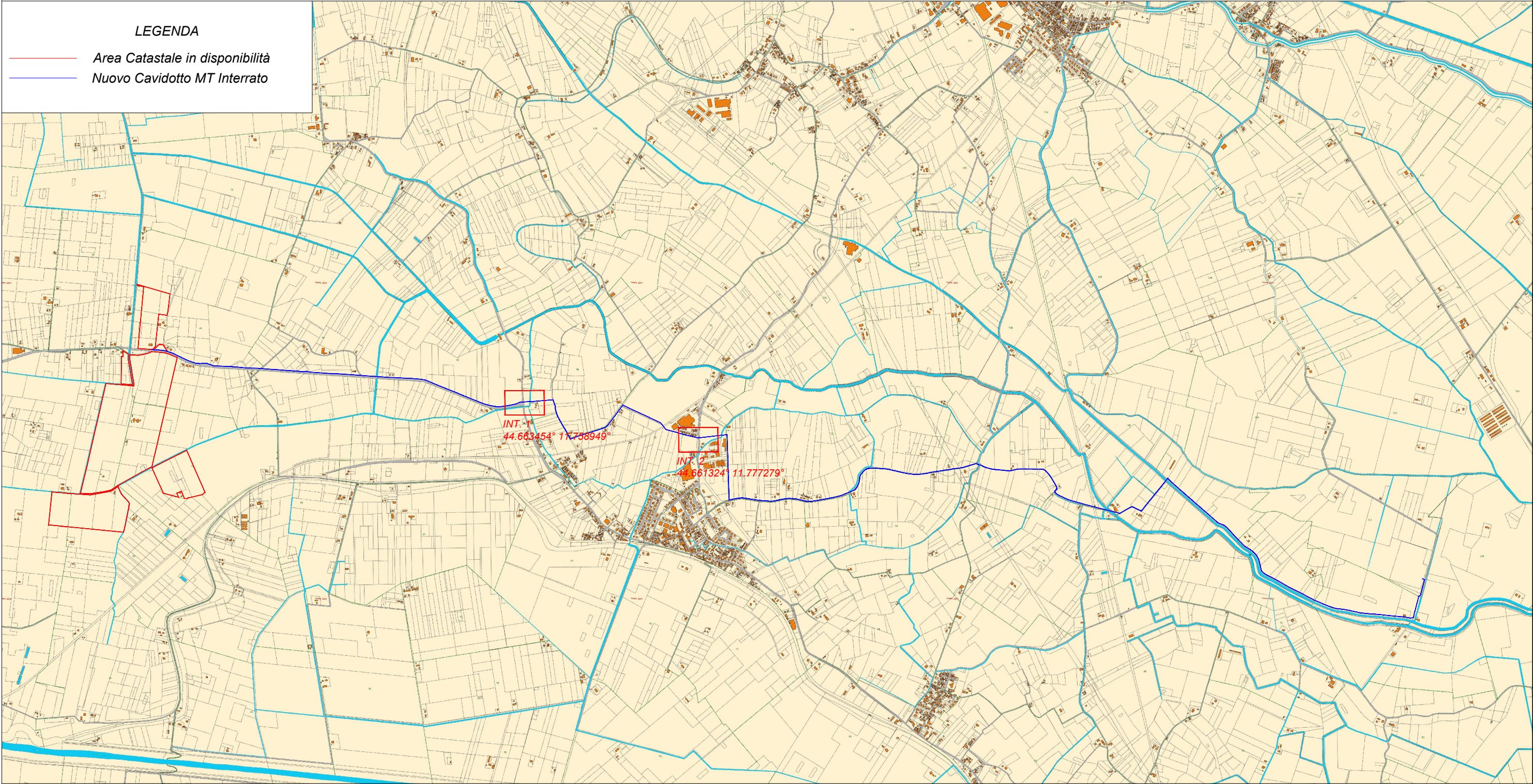
N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	DATA	SCALA
ARG110-100140-D	03	06	03/12/2025	1:15.000

INQUADRAMENTO AREA DI INTERVENTO SU ORTOFOTO
COMUNE DI ARGENTA E PORTOMAGGIORE
(SCALA 1:15.000)



LEGENDA

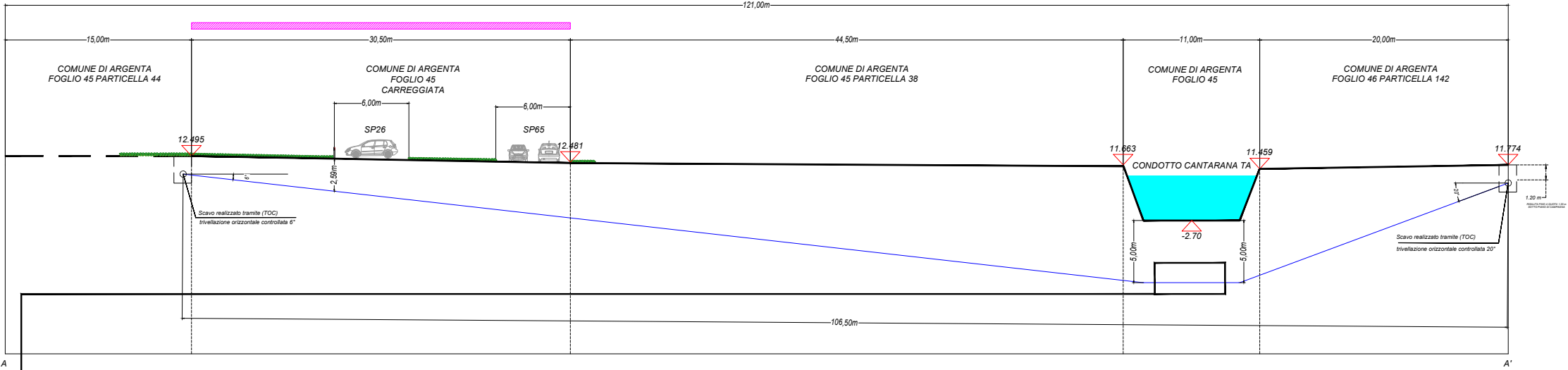
- Area Catastale in disponibilità
- Nuovo Cavidotto MT Interrato



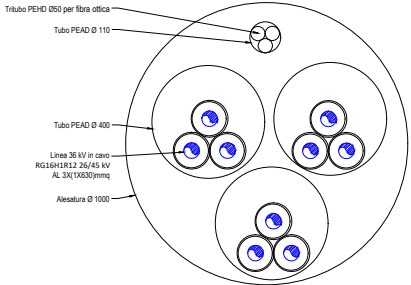
Inquadramento Generale su
Catasto

N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	DATA	SCALA
ARG110-100140-D	04	06	03/12/2025	1:15.000

SEZIONE AA'
SCALA 1:400

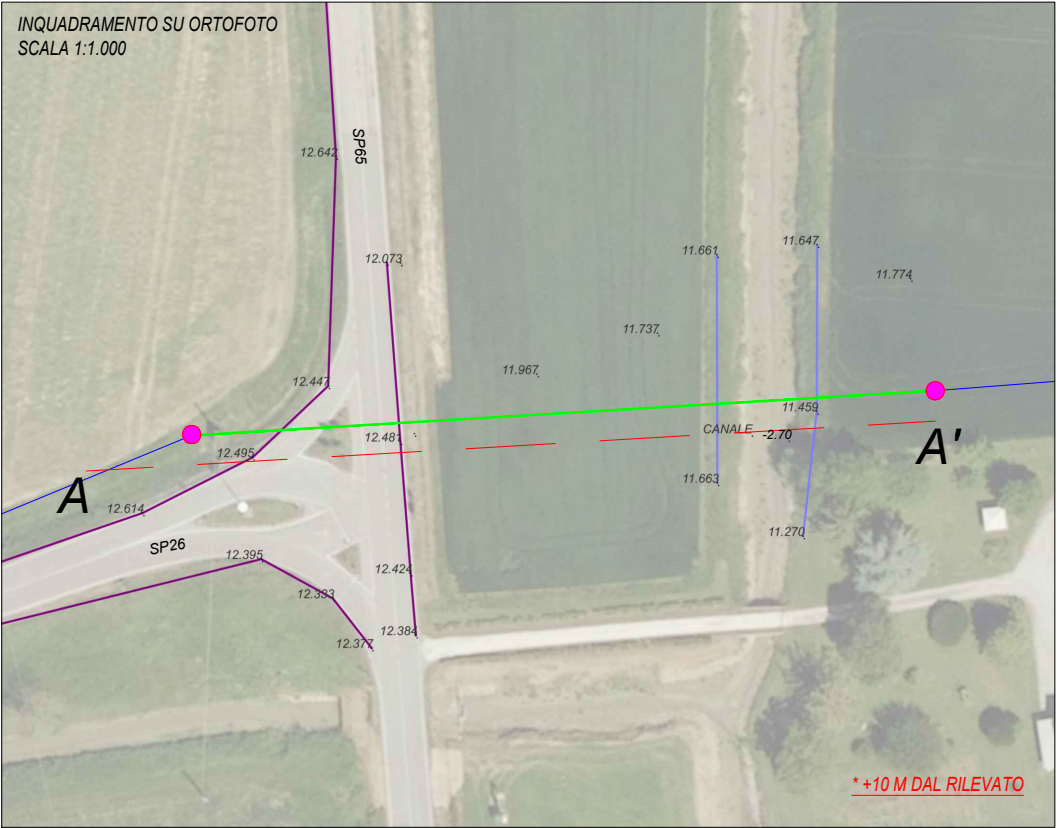


SEZIONE CAVIDOTTO SCAVO TOC
SCALA 1:50

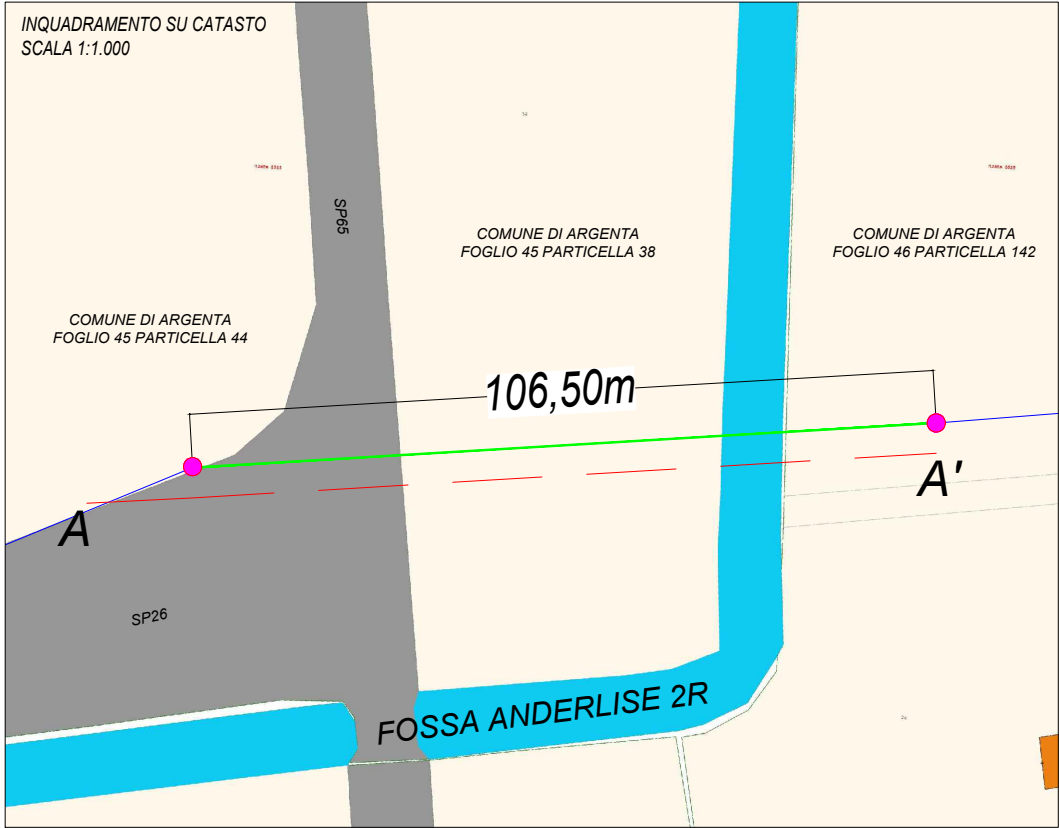


Calcolo Area Concessione
Lunghezza Occupata: 30,5m
Larghezza Alesatura: Ø 1000mm
Area Concessione: 30,5mq (30,5 x 1 = 30,5mq)

INQUADRAMENTO SU ORTOFOTO
SCALA 1:1.000



INQUADRAMENTO SU CATASTO
SCALA 1:1.000



LEGENDA

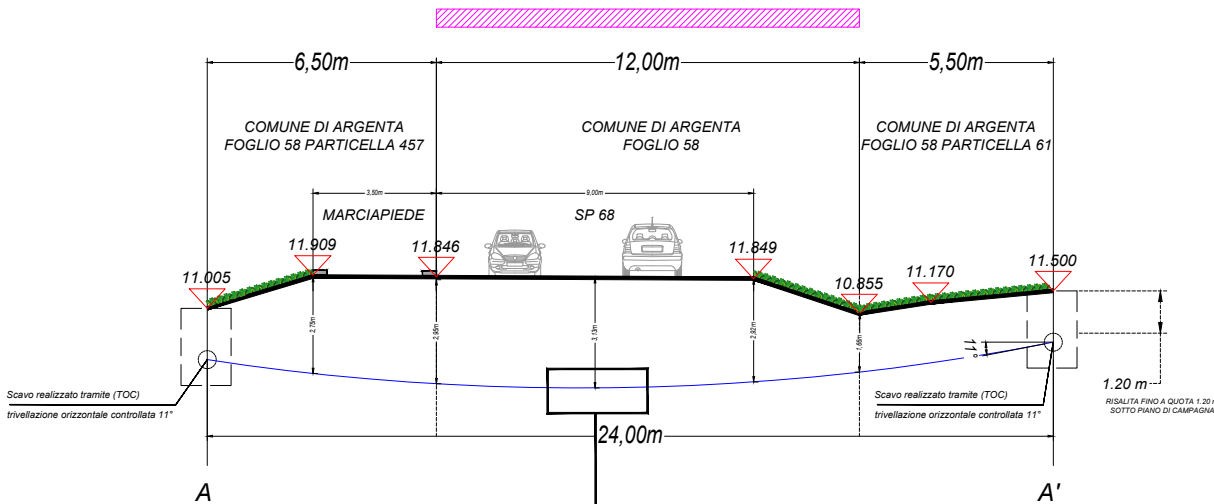
- CAVIDOTTO MT
- STRADA RILEVATA
- ARGINI RILEVATI
- TRATTO CAVIDOTTO IN TOC
- AREA OCCUPAZIONE
- ENTRATA \ USCITA TOC
- LUNGHEZZA SEZIONE



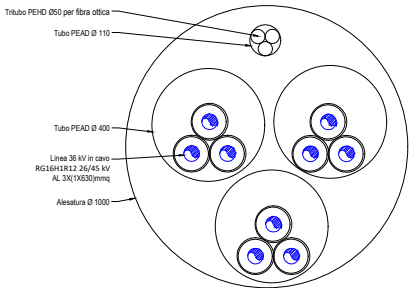
Sezioni Interferenza 1

N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	DATA	SCALA
ARG110-100140-D	05	06	03/12/2025	Varia

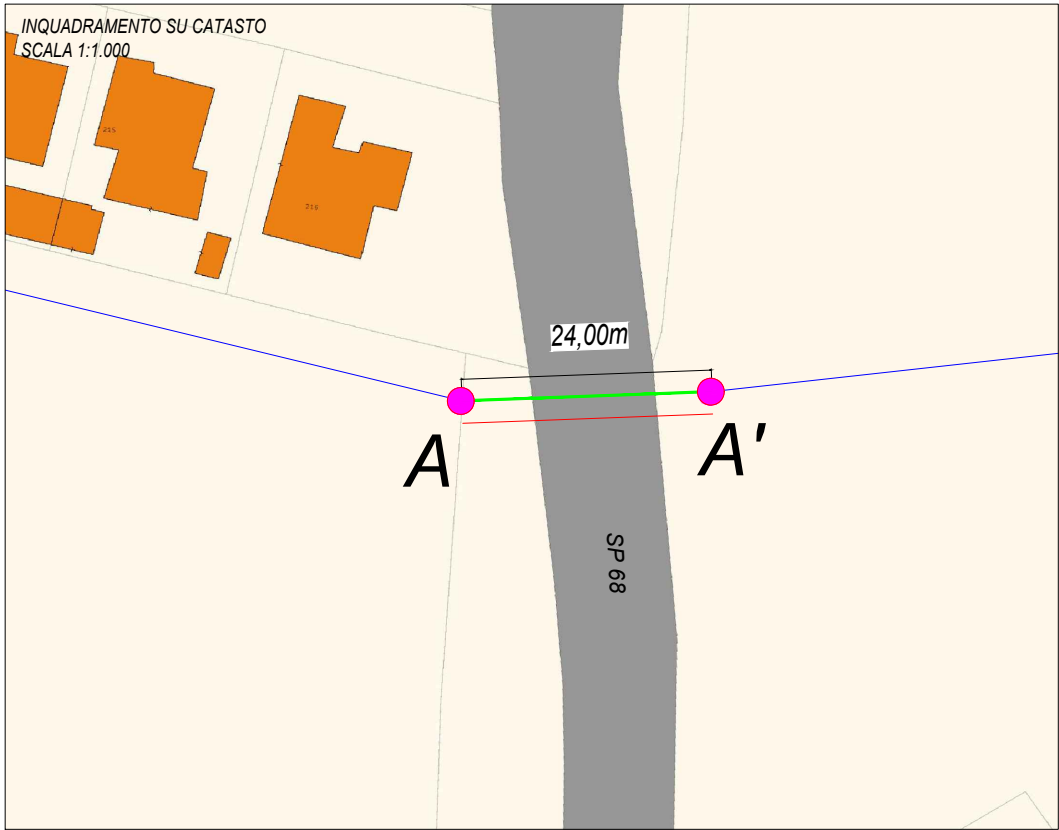
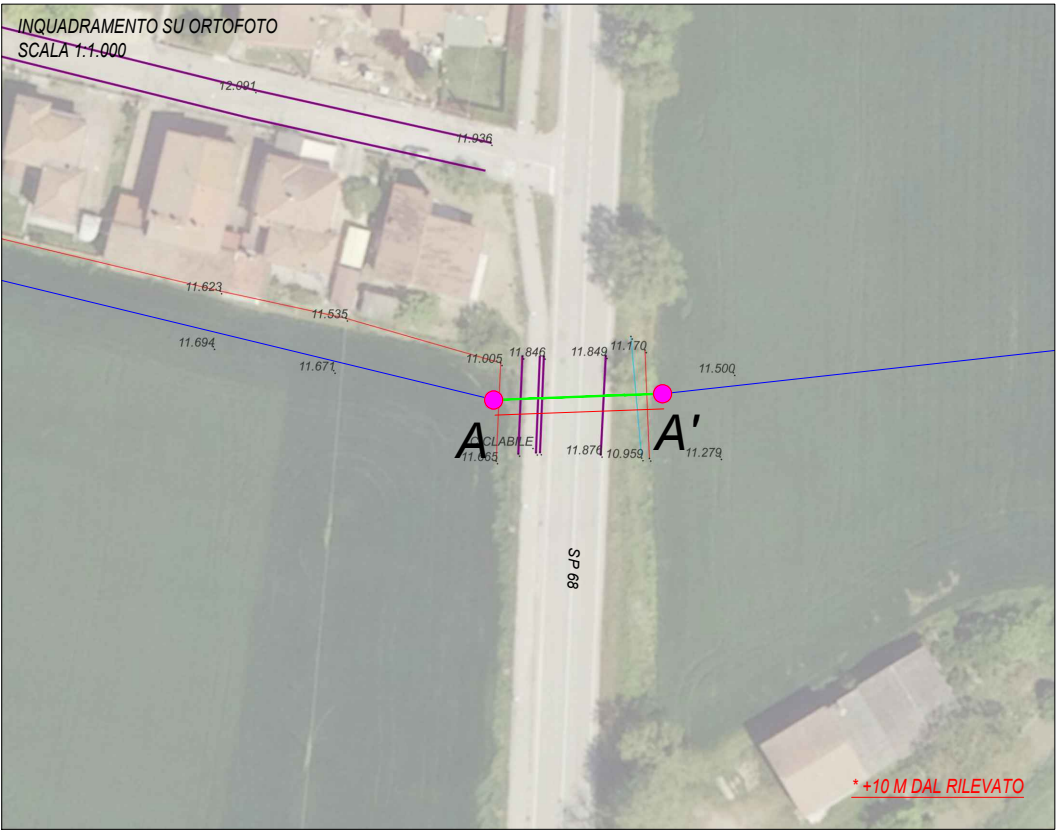
SEZIONE AA'
SCALA 1:200



SEZIONE CAVIDOTTO SCAVO TOC
SCALA 1:50



Calcolo Area Concessione
Lunghezza Occupata: 12m
Larghezza Alesatura: Ø 1000mm
Area Concessione: 12mq (11 x 1 = 12mq)



LEGENDA

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| CAVIDOTTO MT | AREA OCCUPAZIONE |
| STRADA RILEVATA | ENTRATA \ USCITA TOC |
| CONFINE RILEVATO | LUNGHEZZA SEZIONE |
| TRATTO CAVIDOTTO IN TOC | |
| LINEA IDRICA RILEVATA | |



Sezioni Interferenza 2

N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	DATA	SCALA
ARG110-100140-D	05	06	03/12/2025	Varia