

PROGETTO DI LOCALIZZAZIONE DELLE CENTRALINE APPARTENENTI ALLA RETE DI  
MONITORAGGIO REGIONALE DELLA QUALITA' DELL'ARIA NELLA REGIONE ABRUZZO

ELABORATO GRAFICO PROGETTUALE

*Planimetrie su C.T.R. Abruzzo in scala 1:5000 e 1:500 per ubicazione e di dettaglio, prospetti, sezioni e visualizzazione 3D della centralina, estratti ortofoto da CARTANET – Reg. Abruzzo, individuazione Coordinate Geografiche, documentazione fotografica e breve descrizione operativa.*

Pescara, li \_\_\_\_\_.

I TECNICI INCARICATI

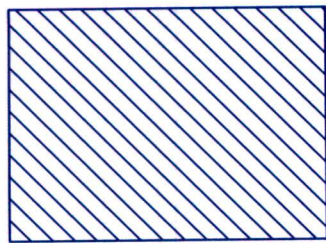
***Sito di Sant'Eufemia a Maiella – Area dell'Orto Botanico***



**S'EUFEMIA A MAIELLA – ORTO BOTANICO DEL P.N.M.**



Il sito è individuato all'interno della recinzione dell'area adibita ad Orto Botanico gestito dal Parco Nazionale della Maiella; occorre realizzare la platea di appoggio e la recinzione perimetrale. Per la fornitura elettrica si utilizzerà un quadro elettrico posizionato all'interno del casotto delle pompe di sollevamento, mediante uno scavo di circa mt. 160,00 per raggiungere il punto di ubicazione della centralina, invece, per la linea telefonica si utilizzerà la trasmissione dati via GSM/UMTS/EDGE.  
Coord. Geografiche: N 42°07'04,76" - E 14°01'39,22".



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



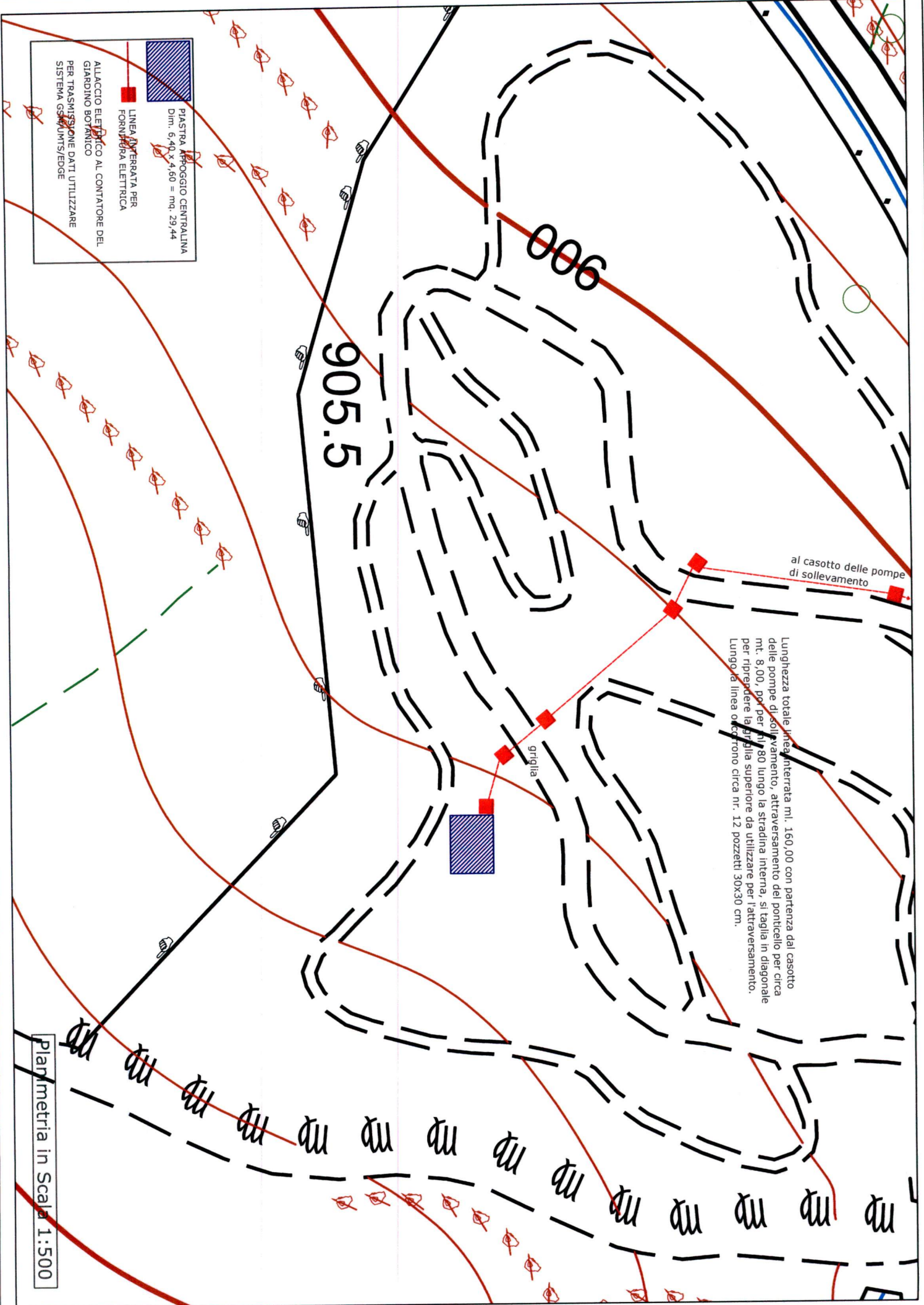
PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

LINEA INTERRATA PER ALLACCIO ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC, RINFIANCO E RICOPERTURA PER CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA E RITOMBAMENTO CON TERRENO PROVENIENTE DALLO SCAVO; POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E ALMENO OGNI 30 MT. .

LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI DEVE ESSERE RACCORDATA CON L'INNESTO OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
 Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44

LINEA INTERRATA PER  
 FORNITURA ELETTRICA

ALLACCIO ELETTRICO AL CONTATORE DEL  
 GIARDINO BOTANICO  
 PER TRASMISSIONE DATI UTILIZZARE  
 SISTEMA GSM/LIMITS/EDGE

905.5

006

al casotto delle pompe  
 di sollevamento

Lunghezza totale linea interrata ml. 160,00 con partenza dal casotto  
 delle pompe di sollevamento, attraversamento del ponticello per circa  
 mt. 8,00, poi per ml. 80 lungo la stradina interna, si taglia in diagonale  
 per riprendere la griglia superiore da utilizzare per l'attraversamento.  
 Lungo la linea occorrono circa n. 12 pozzetti 30x30 cm.

griglia

Planimetria in Scala 1:500

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI S'EUFEMIA A MAIELLA**

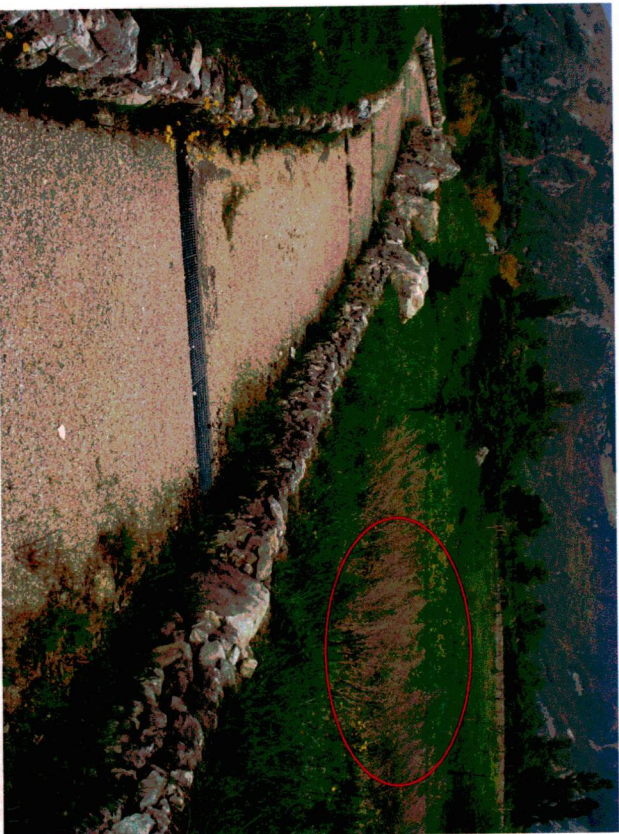


Foto n. 1: panoramica dell'area alla data dell'ultimo sopralluogo avvenuto in data 22/04/2010.



Foto n. 2: casotto delle pompe di sollevamento per allaccio elettrico.



Foto n. 3: Ponticello da attraversare con tubazione in PVC fissata alle travi;



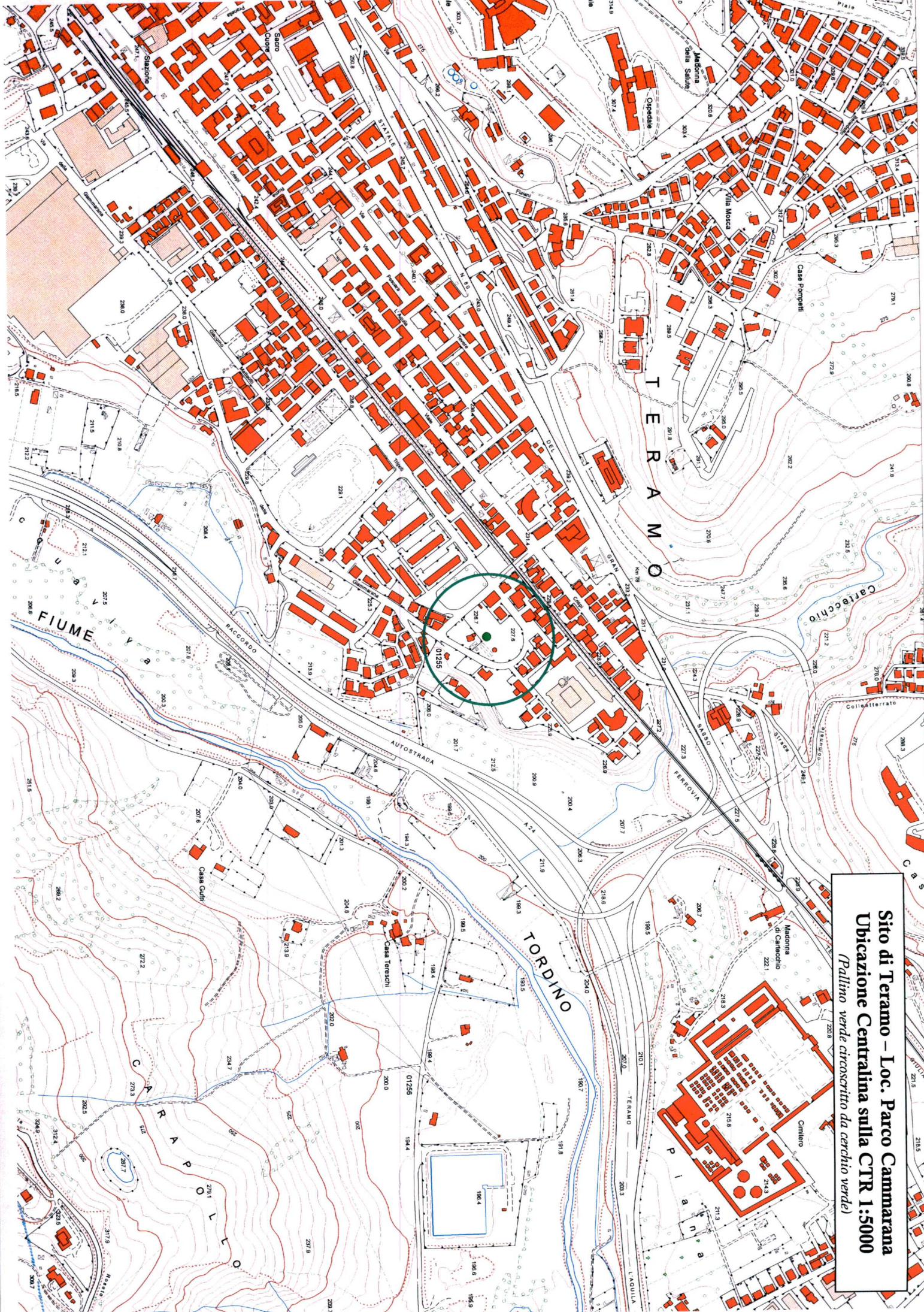
Foto n. 4: Immagine estratta da CARTANET - Regione Abruzzo



Agenzia Regionale per la Tutela dell'Ambiente - Abruzzo

---

***Sito di Teramo – Parco Cammarana***



**Sito di Teramo – Loc. Parco Cammarana**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR 1:5000**  
*(Pallino verde circoscritto da cerchio verde)*

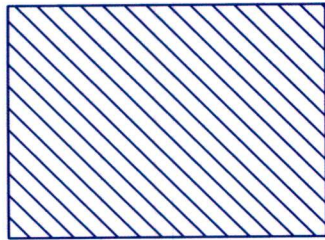
**TERAMO – loc. Parco Cammarana**



Il sito è stato individuato in località Cammarana all'interno di un parco pubblico; occorre realizzazzare la platea di appoggio e recinzione dell'area occupata dalla centralina.  
Per la fornitura elettrica occorre uno scavo di circa mt. 60,00 fino ad un allaccio esistente, per quella telefonica occorre realizzare uno scavo di circa mt. 50 per arrivare ad una palificazione esistente.

Coord. geografiche: N42°39'56,22" – E 13°43'34,61"

Viale Marconi n.178 – 65127 Pescara – Rev. Aprile 2011



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

LINEA INTERRATA PER ALLACCIO ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC, RINFIANCO E RICOPERTURA PER CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA E RITOMBAMENTO CON TERRENO PROVENIENTE DALLO SCAVO; POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E ALMENO OGNI 30 MT. .

LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI DEVE ESSERE RACCORDATA CON L'INNESTO OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA

Planimetria in Scala 1:500

226.7






Lunghezza totale linea interrata ml. 50,00  
nr. 3 pozzetti 30x30 cm.

227.6

Lunghezza totale linea interrata ml. 60,00  
nr. 3 pozzetti 30x30 cm.

Pozzetto intermedio in mezzo al  
parco, da interrare per almeno  
cm. 30

01255

	QUADRO PER ALLACCIO ELETTRICO
	PALO PER ALLACCIO TELEFONICO
	LINEA INTERRATA PER FORNITURA ELETTRICA
	LINEA INTERRATA PER FORNITURA TELEFONICA
	PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI TERAMO – PARCO CAMMARANA**

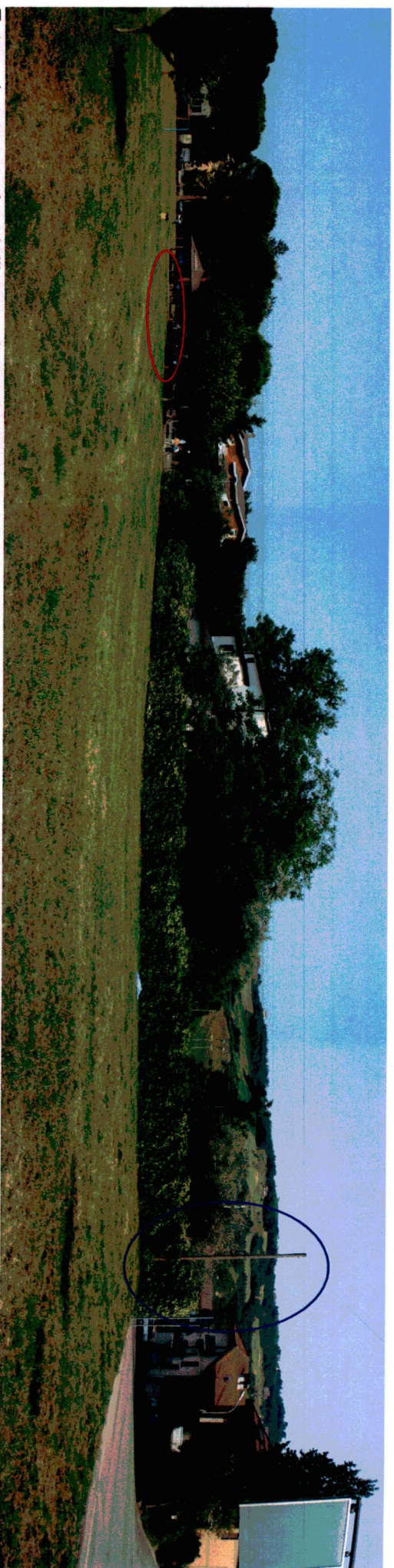


Foto n. 1: panoramica dell'area – il cerchio rosso individua il sito d'installazione, mentre il cerchio blu individua il palo telefonico per l'allaccio.



Foto n. 2: allaccio elettrico sul margine del parco.



Foto n. 3: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo

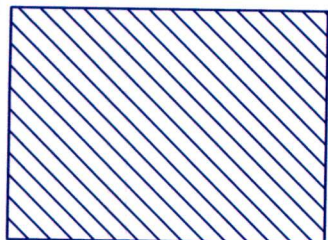
*Sito di L'Aquila – Parco Amiternum*



## L'AQUILA – PARCO AMITERNUM



Il sito è stato individuato all'interno dell'area verde, con rimozione della centralina esistente e montaggio sulla stessa base di una nuova struttura completa di quanto occorre e di sicura interfaccia con il software della rete dati di gestione; non occorre prevedere la realizzazione della platea di appoggio, mentre deve essere prevista una nuova recinzione dell'area occupata dalla centralina. Per la fornitura elettrica e telefonica si utilizzeranno le canalizzazioni esistenti.



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
GIÀ ESISTENTE



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

Planimetria in scala 1:500

669.7

PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
GIÀ ESISTENTE  
ALLACCI ESISTENTI



**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI L'AQUILA – LOC. PARCO AMITERNUM**



Foto n. 1: panoramica dell'area alla data dell'ultimo sopralluogo avvenuto in data 22/04/2010.



Foto n. 2: Centralina esistente da smontare

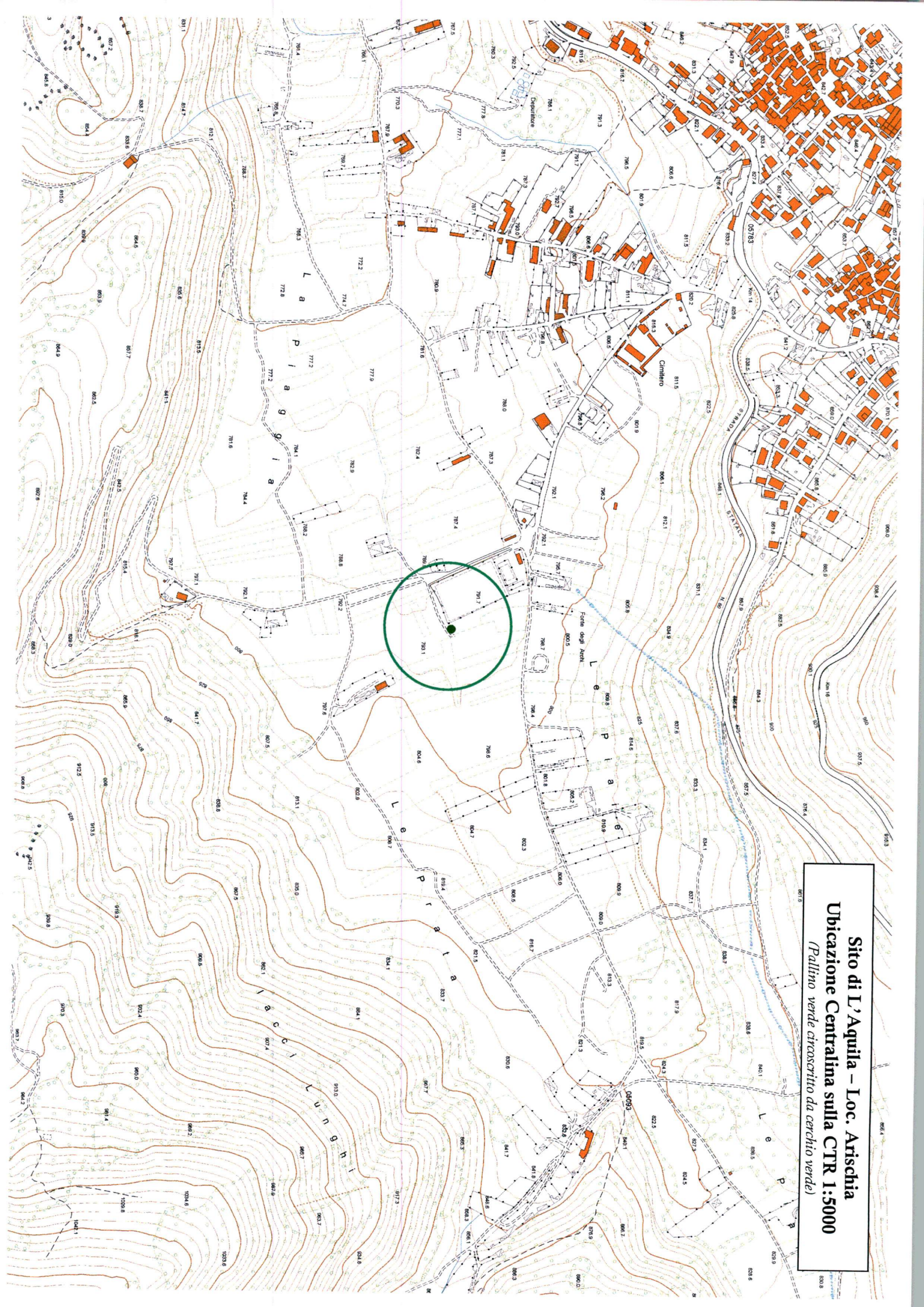


Foto n. 3: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo



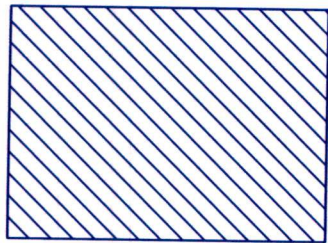
***Sito di L'Aquila – Loc. Arischia Stadio Comunale***

**Sito di L'Aquila – Loc. Arischia**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR 1:5000**  
*(Pallino verde circoscritto da cerchio verde)*



**L'AQUILA – LOC. ARISCHIA CAMPO SPORTIVO**

Il sito è stato individuato all'interno della recinzione del Campo Sportivo di Arischia, utilizzando quale campo di prima accoglienza post-terremoto; attualmente è in disallestimento, occorre realizzare la platea di appoggio e recinzione dell'area occupata dalla centralina. Per la fornitura elettrica si utilizzerà un palo di recente installazione, mediante uno scavo di circa mt. 10,00 per raggiungerlo, per la linea telefonica invece, si utilizzerà la trasmissione dati via GSM/UMTS/EDGE.  
Coord. geografiche: N42°24'46,25" – E 13°21'03,58".



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



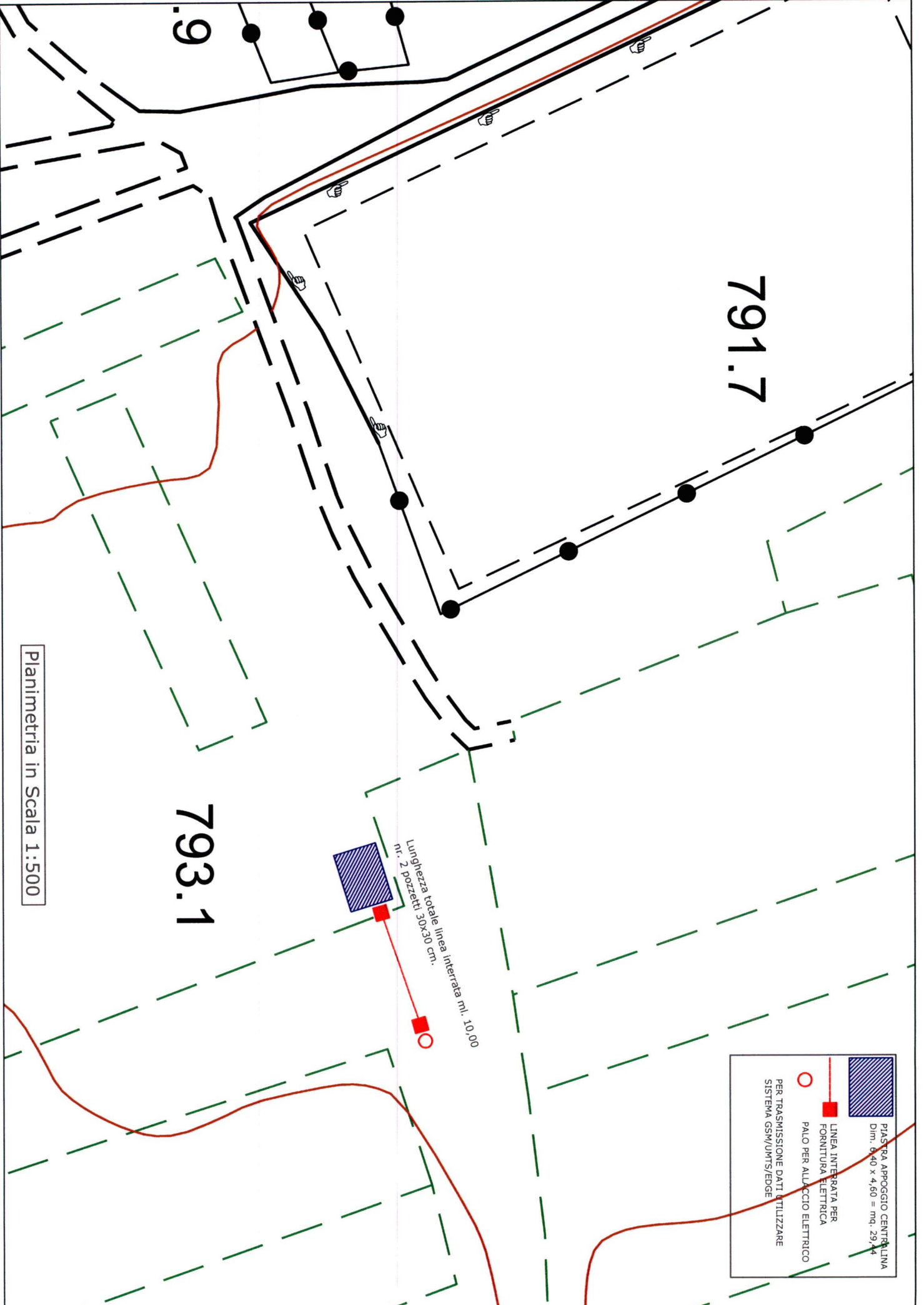
PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

LINEA INTERRATA PER ALLACCIO ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC, RINFIANCO E RICOPERTURA PER CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA E RITOMBAMENTO CON TERRENO PROVENIENTE DALLO SCAVO; POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E ALMENO OGNI 30 MT. .

LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI DEVE ESSERE RACCORDATA CON L'INNESTO OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA






791.7

793.1

9

Lunghezza totale linea interrata ml. 10,00  
 nu. 2 D D 30x30 cm.

	PIASTRA APOGGIO CENTRALINA Dim.: 6,40 x 4,60 = mq. 29,44
	LINEA INTERRUPTA PER FORNITURA ELETTRICA
	PALO PER ALLACCIO ELETTRICO
	PER TRASMISSIONE DATI UTILIZZARE SISTEMA GSM/UMTS/EDGE

Planimetria in Scala 1:500

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI L'AQUILA – LOC. ARISCHIA CAMPO SPORTIVO COMUNALE**

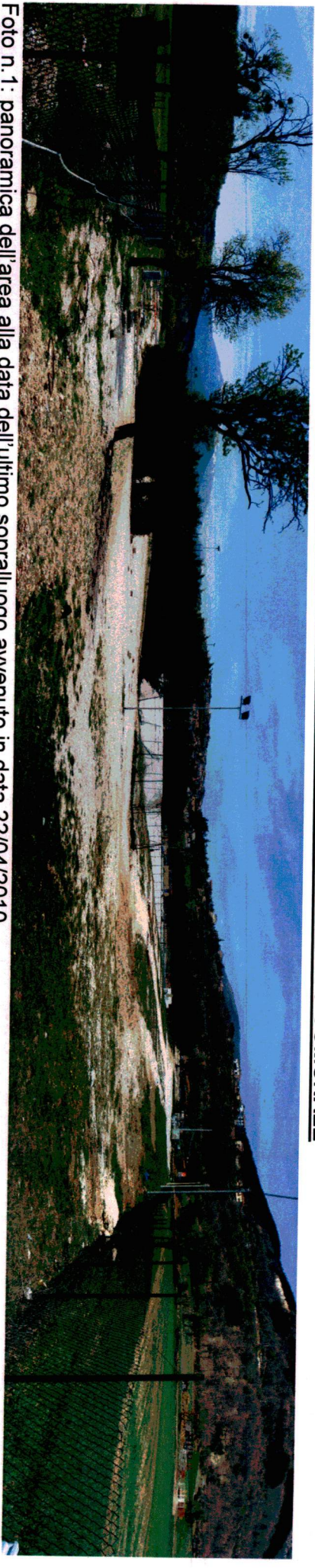


Foto n. 1: panoramica dell'area alla data dell'ultimo sopralluogo avvenuto in data 22/04/2010.

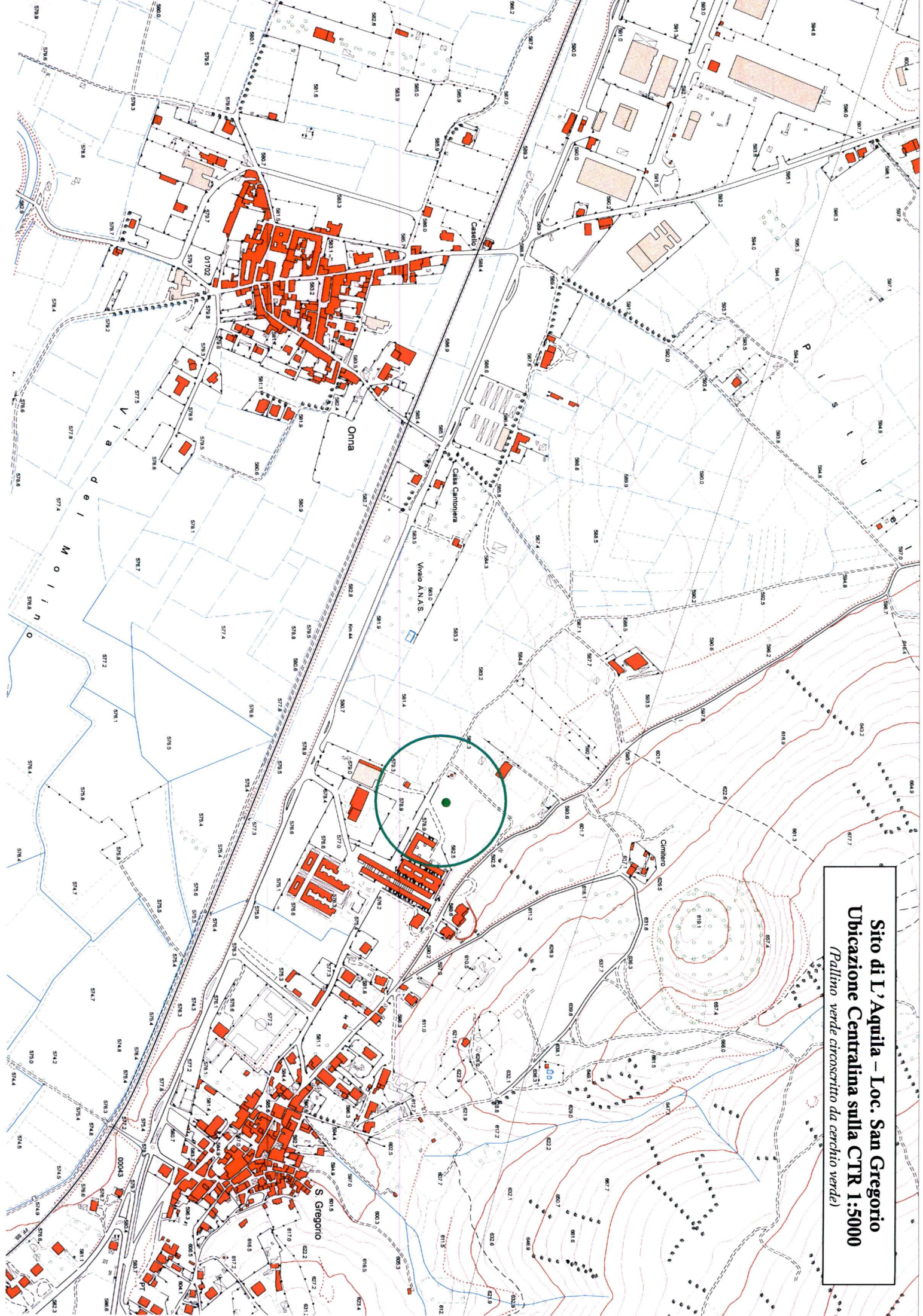


Foto n.2: allaccio utilizzabile lasciato dal campo base.



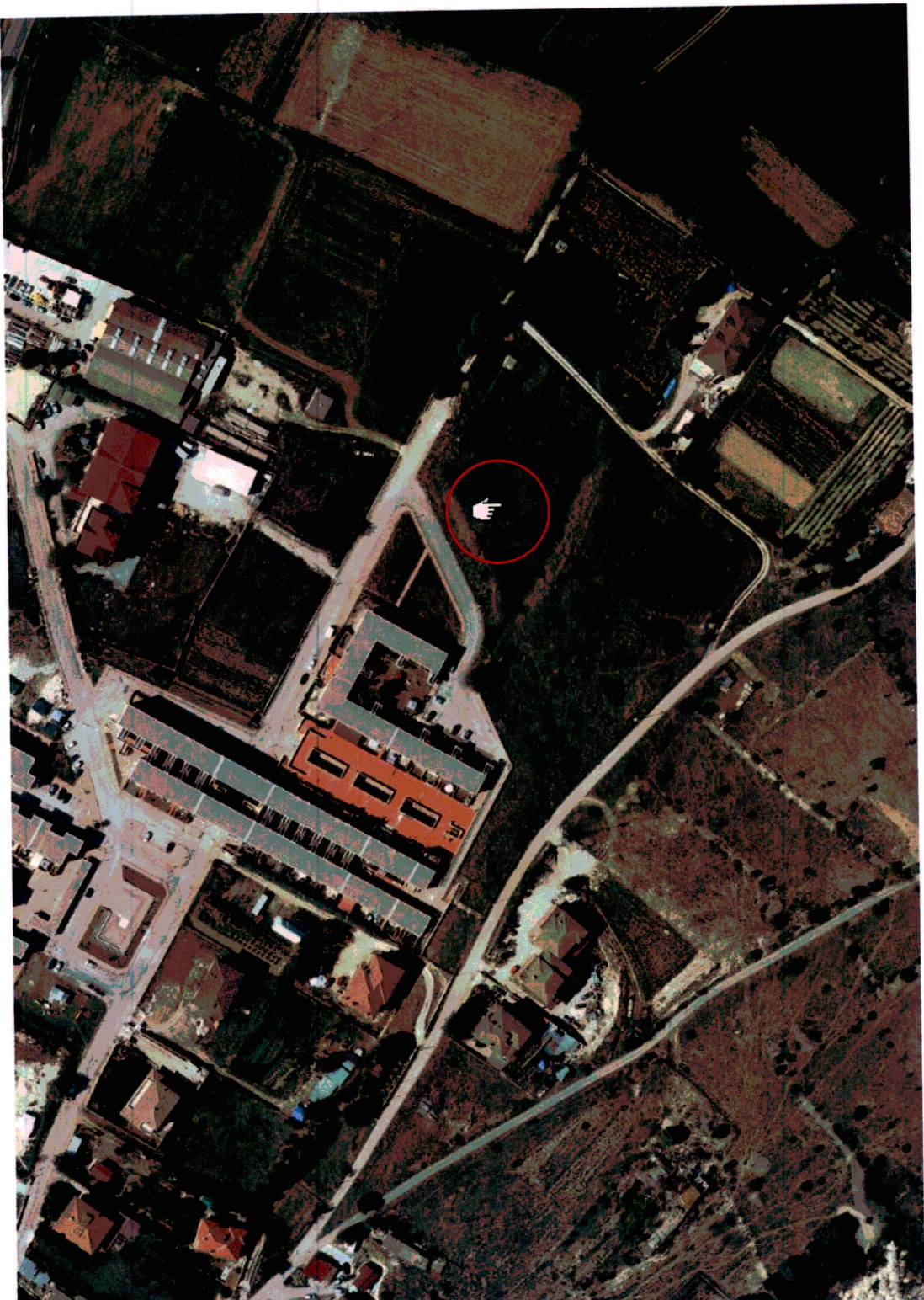
Foto n.3: Immagine estratta da CARTANET – il campo è stato disallestito.

*Sito di L'Aquila – Loc. San Gregorio*

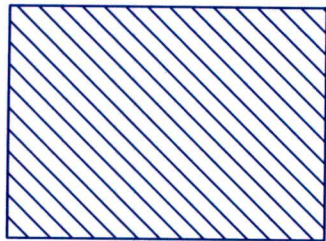


**Sito di L'Aquila – Loc. San Gregorio**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR I:5000**  
*(Pallino verde circoscritto da cerchio verde)*

**L'AQUILA – LOC. SAN GREGORIO**



Il sito è stato individuato in località San Gregorio, sopra una collinetta; occorre la realizzazione della platea di appoggio e recinzione dell'area occupata dalla centralina. Per la fornitura elettrica e telefonica occorre realizzare uno scavo di rispettivamente mt. 15,50 e mt. 27,00 per arrivare a delle palificazioni esistenti.  
Coord. geografiche: N42°19'49,19" – E 13°29'22,89".



PIASTRA APOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

LINEA INTERRATA PER ALLACCIO ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC, RINFIANCO E RICOPERTURA PER CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA E RITOMBAMENTO CON TERRENO PROVENIENTE DALLO SCAVO; POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E ALMENO OGNI 30 MT. .

LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI DEVE ESSERE RACCORDATA CON L'INNESTO OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA






582.3

582.5

578.9

578.9

Planimetria in Scala 1:500

	PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44
	LINEA INTERRATA PER FORNITURA ELETTRICA
	LINEA INTERRATA PER FORNITURA TELEFONICA
	PALO PER ALLACCIO ELETTRICO
	PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

Lunghezza linea ENEL interrata ml. 15,50  
nr. 2 pozzetti 30x30 cm.

Lunghezza linea TELECOM  
interrata ml. 11,50  
nr. 2 pozzetti 30x30 cm.



**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI L'AQUILA – LOC. SAN GREGORIO**

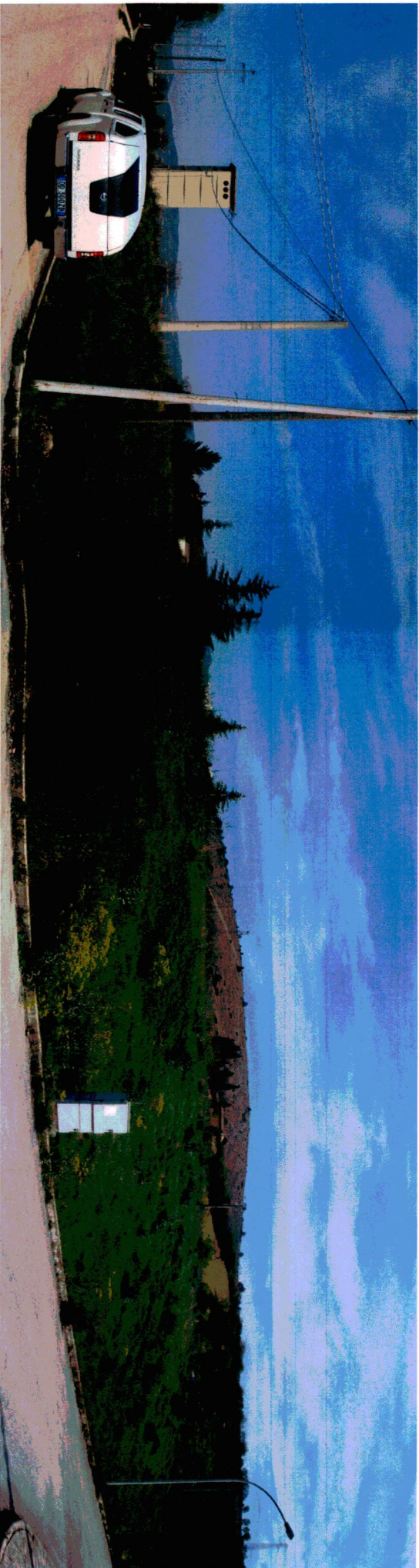


Foto n. 1: panoramica dell'area alla data dell'ultimo sopralluogo avvenuto in data 22/04/2010.

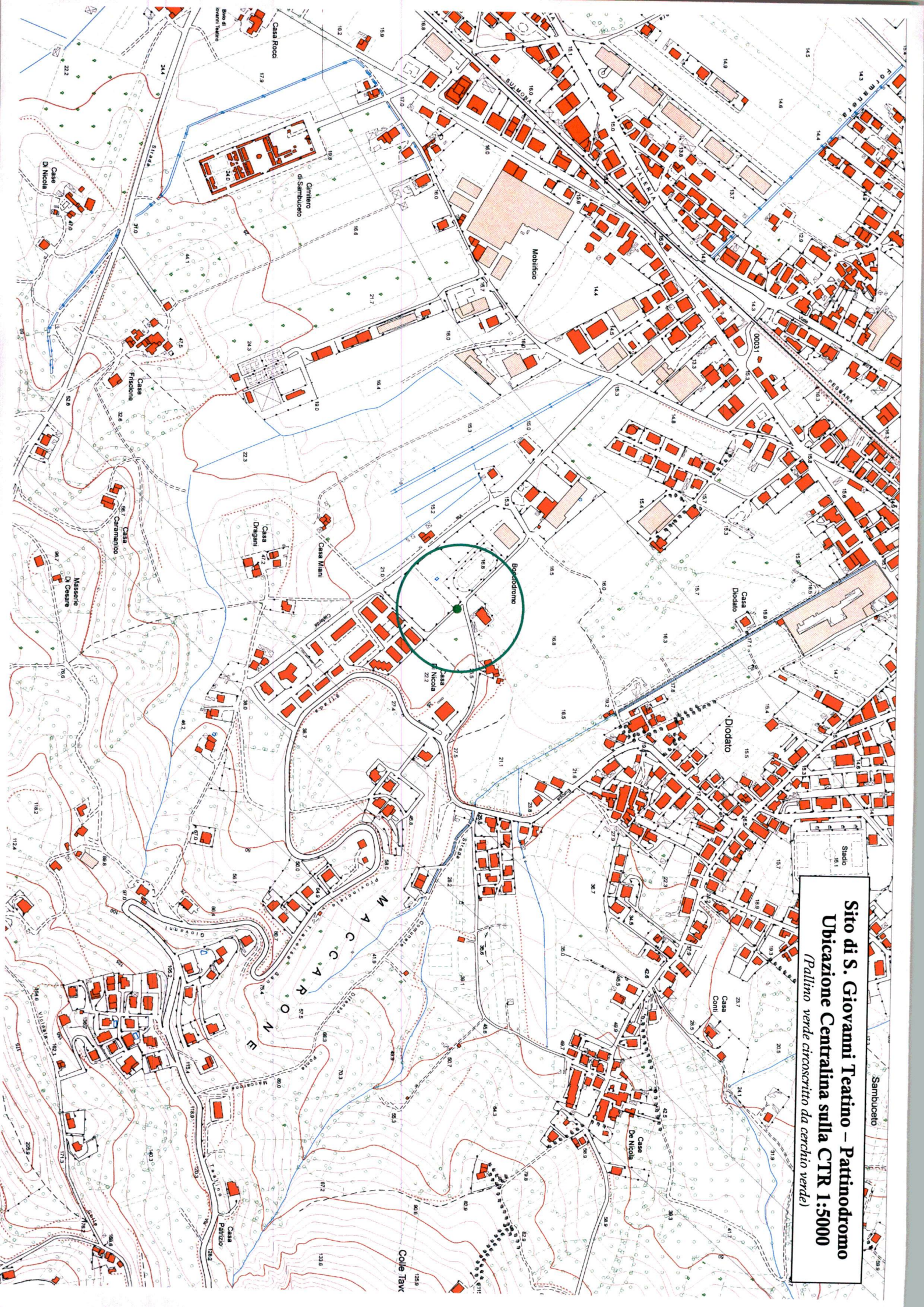


Foto n.2: sito per installazione



Foto n.3: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo

*Sito di San Giovanni Teatino – Impianto Sportivo Pattinodromo*



**Sito di S. Giovanni Teatino – Patinodromo**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR 1-5000**  
*(Pallino verde circoscritto da cerchio verde)*

Sambuceto

Stadio  
15.1

Diadato

Casa  
Comil  
23.7

Casa  
De Nicola  
45.1

Bioscodromo

Casa  
Di Nicola  
22.2

Casa  
Miani

Casa  
Diagani

Casa  
Caramanico

Casa  
Frisconi

Casa  
Di Nicola

Casa  
Rocca

Colle Tav  
125.9

**SAN GIOVANNI TEATINO – LOCALITA' SAMBUCETO, PATTINODROMO (METEO SGT)**



Il sito è individuato all'interno del parco posto a ridosso del pattinodromo, occorre realizzare il solo pinto in cis per fissare il palo dell'apparecchiatura meteo. Non occorre la recinzione dell'area e per l'allaccio elettrico si utilizzerà un palo ENEL posto a circa mt. 36,00; per la linea telefonica invece, si utilizzerà la trasmissione dati via GSM/UMTS/EDGE.

Coord. geografiche: N 42°24'51,07" - E 14°11'11,55".



PALO METEO DI ALTEZZA  
MT.10,00 CIRCA, INFISSO A  
TERRA UN BLOCCO DI CLS DI  
DIM. 100\*100\*100 CM.

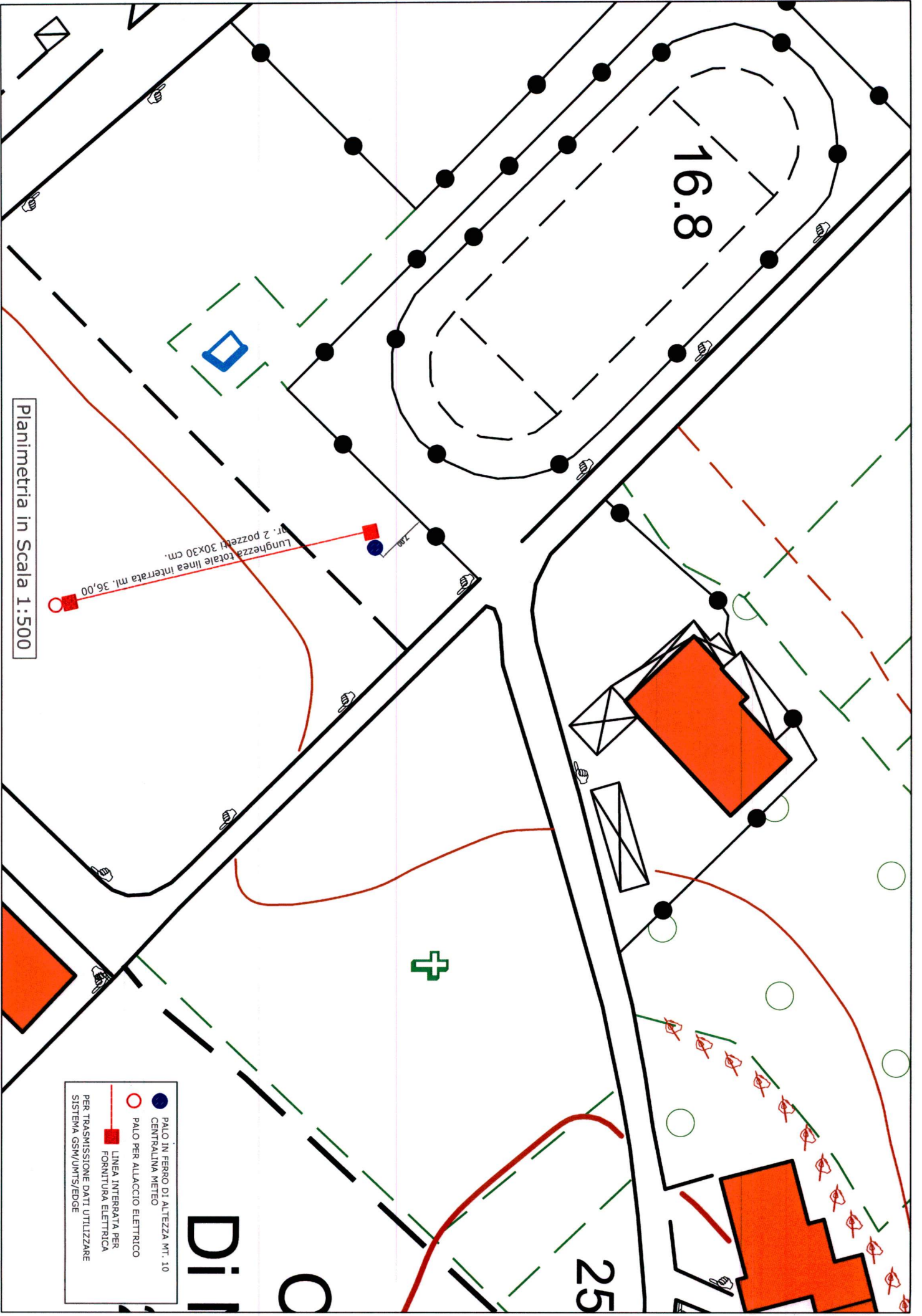


LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO

LINEA INTERRATA PER ALLACCIO  
ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI  
PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON  
TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC,  
RINFIANCO E RICOPERTURA PER  
CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA  
E RITOMBAMENTO CON TERRENO  
PROVENIENTE DALLO SCAVO;  
POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN  
PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E  
ALMENO OGNI 30 MT. .  
LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI  
DEVE ESSERE RACCORDATA CON  
L'INNESTO OPPORTUNAMENTE  
PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA  
METEO.



Planimetria in Scala 1:500

- PALO IN FERRO DI ALTEZZA MT. 10
  - CENTRALINA METEO
  - PALO PER ALLACCIO ELETTRICO
  - LINEA INTERRUPTA PER FORNITURA ELETTRICA
  - LINEA INTERRUPTA PER FORNITURA ELETTRICA
- PER TRASMISSIONE DATI UTILIZZARE SISTEMA GSM/UMTS/EDGE

Di  
O

25

16.8

Lunghezza totale linea interrata ml. 36,00  
r. 2 pozzi 30x30 cm.

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI S'GIOVANNI TEATINO - PATTINODROMO**



Foto n. 1 : panoramica dell'area alla data dell'ultimo sopralluogo avvenuto in data 22/04/2010.



Foto n.2: sito per installazione



Foto n. 3: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo

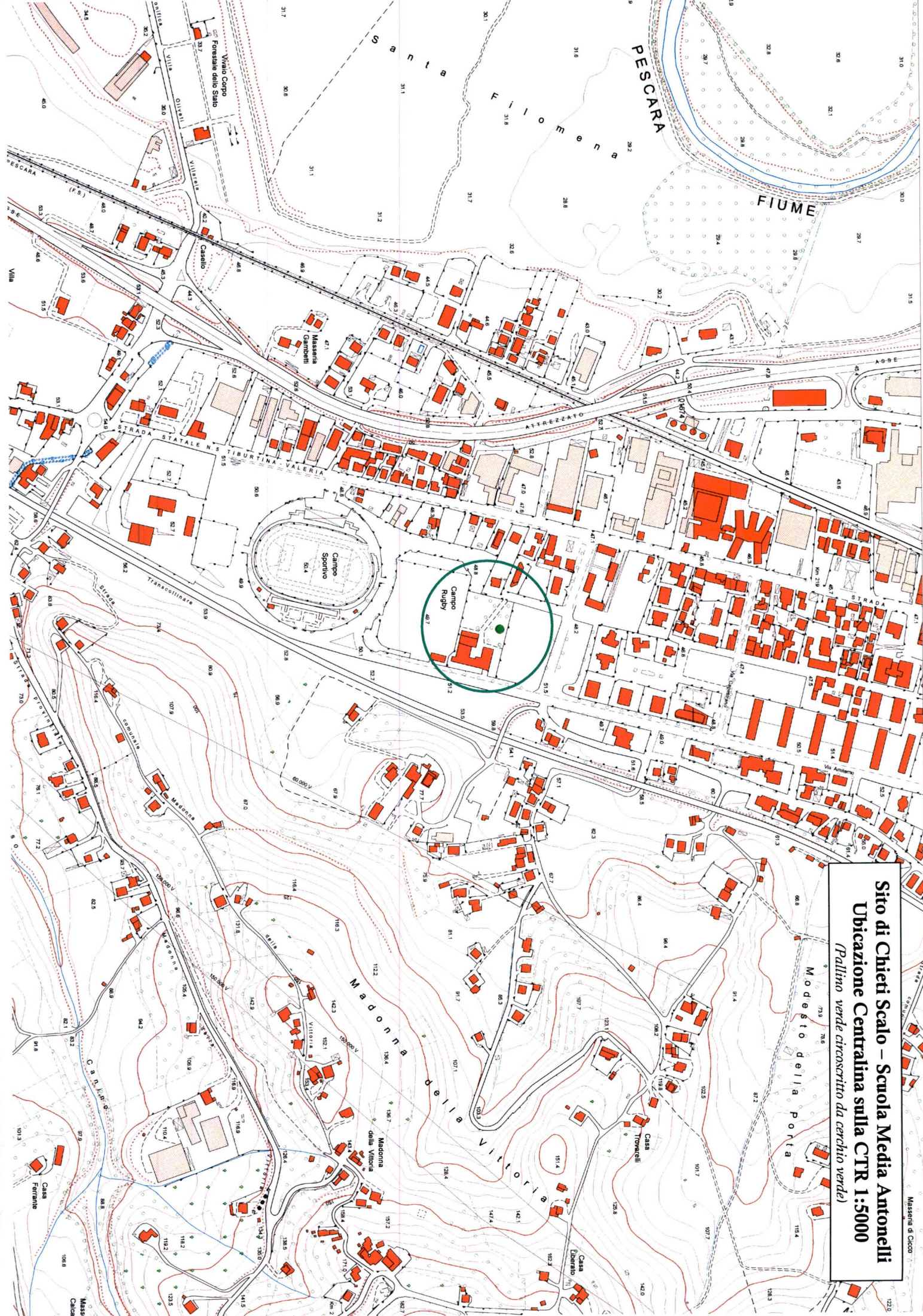
## SCHEMA FOTOGRAFICO DI UNA CENTRALINA METEO



IL RIFERIMENTO E' CASUALE IN QUANTO DIPENDE DALL'APPARECCHIATURA FORNITA DALLA DITTA APPALTATRICE; COMUNQUE, TUTTI I SENSORI DI MISURA E RILEVAZIONE, QUADRI ELETTRICI E DI TRASMISSIONE DATI, SARANNO AGGANCIATI AL PALO STESSO, PER RIDURRE AL MINIMO LO SPAZIO OCCUPATO.



*Sito di Chieti – c/o Scuola Media Antonelli di Chieti Scalo*

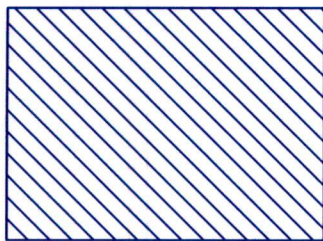


**Sito di Chieti Scalo – Scuola Media Antonelli**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR 1:5000**  
*(Pallino verde circoscritto da cerchio verde)*

## **CHIETI – C/O SCUOLA MEDIA ANTONELLI**



Il sito è individuato all'interno dell'area verde della Scuola Media Antonelli a Chieti Scalò; occorre realizzare la platea di appoggio e la recinzione esterna della centralina, con allaccio elettrico dalla stessa scuola (attraverso contatore della tensostruttura) o con allaccio proprio utilizzando la linea interrata della scuola, mentre per quello telefonico si utilizzerà la trasmissione dati via GSM/UMTS/EDGE.  
Coord. geografiche: N 42°20'46,69" – E 14°08'14,97".



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

LINEA INTERRATA PER ALLACCIO ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC, RINFIANCO E RICOPERTURA PER CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA E RITOMBAMENTO CON TERRENO PROVENIENTE DALLO SCAVO; POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E ALMENO OGNI 30 MT. .

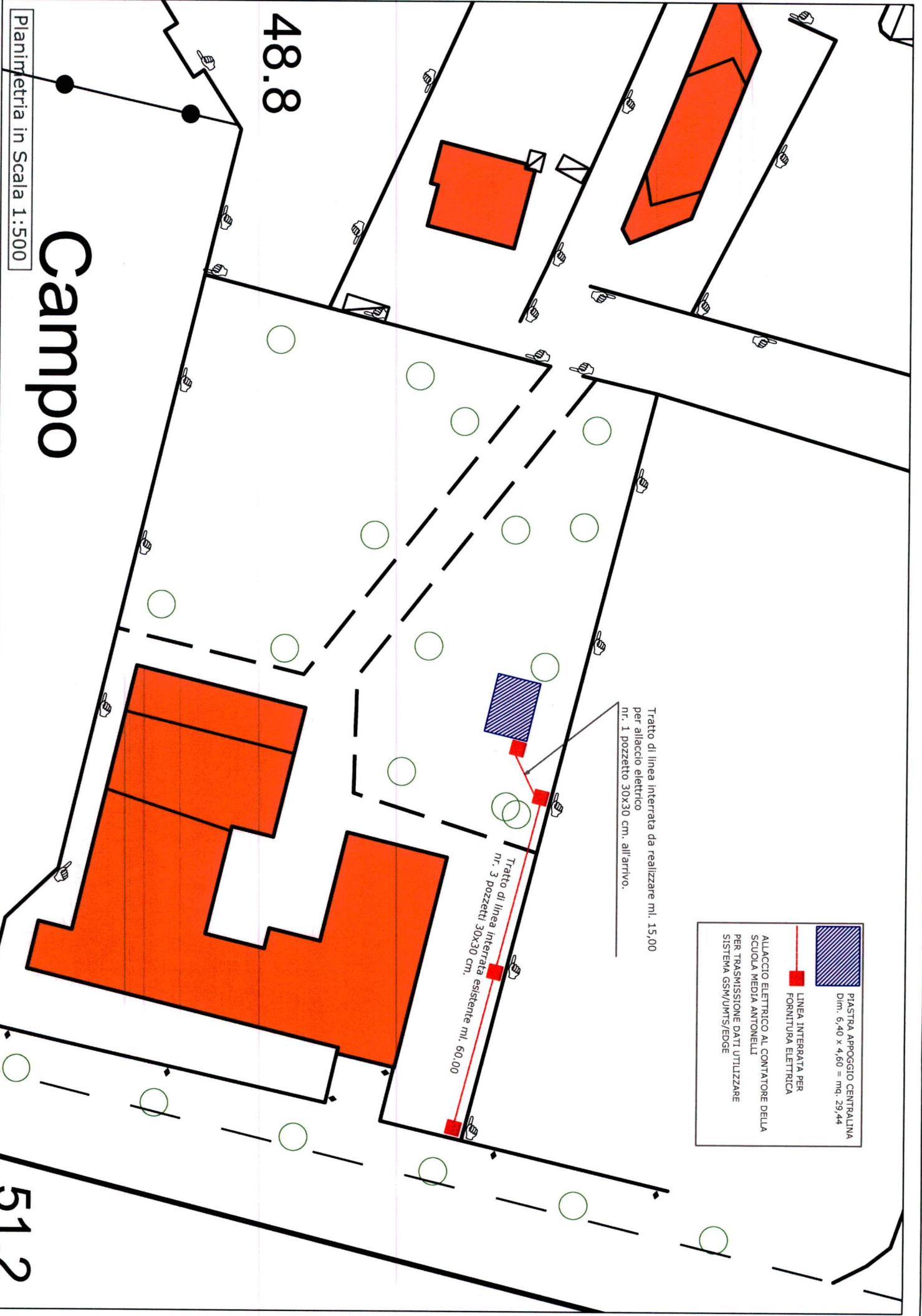
LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI DEVE ESSERE RACCORDATA CON L'INNESTO OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA

Planimetria in Scala 1:500

# Campo



48.8

51.2



Tratto di linea interrata da realizzare ml. 15,00  
per allaccio elettrico  
nr. 1 pozzetto 30x30 cm. all'arrivo.

Tratto di linea interrata esistente ml. 60,00  
nr. 3 pozzetti 30x30 cm.

	PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA Dim.: 6,40 x 4,60 = mq. 29,44
	LINEA INTERRATA PER FORNITURA ELETTRICA
	ALLACCIO ELETTRICO AL CONTATORE DELLA SCUOLA MEDIA ANTONELLI PER TRASMISSIONE DATI UTILIZZARE SISTEMA GSM/UMTS/EDGE

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI CHIETI SCALO – SCUOLA MEDIA ANTONELLI**



Foto n. 1: panoramica dell'area – il cerchio rosso individua il sito d'installazione.



Foto n.2: Linea interrata esistente per alimentazione tensiostruttura della scuola.



Foto n.3: Pozzetto linea elettrica esistente da cui partire per l'ultimo tratto di allaccio.

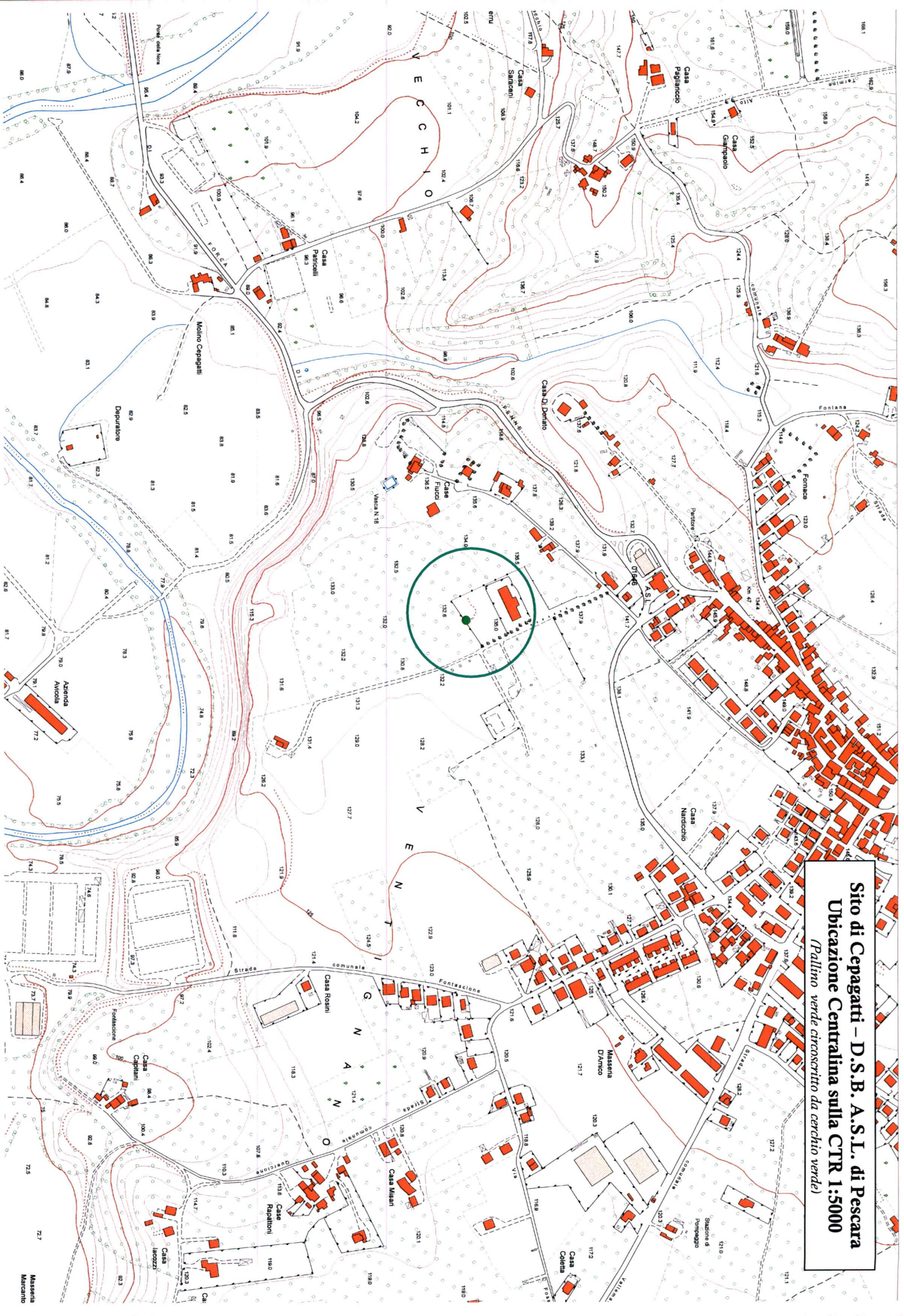


Foto n.4: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo



*Sito di Cepagatti – c/o struttura R.S.A. o D.S.B. della A.S.L. di Pescara*

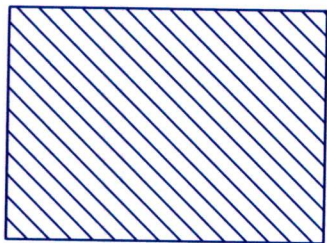
**Sito di Cepagatti – D.S.B. A.S.I. di Pescara**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR 1:5000**  
*(Pallino verde circoscritto da cerchio verde)*



**CEPAGATTI - R.S.A. DI PROPRIETA' ASL DI PESCARA**



Il sito è individuato all'interno della recinzione della R.S.A. di Cepagatti, di proprietà della ASL di Pescara; occorre realizzare la platea di appoggio e la recinzione perimetrale. Per la fornitura elettrica si utilizzerà un palo posizionato a margine installazione, mediante uno scavo di circa mt. 80,00 per raggiungerlo, per la linea telefonica invece, si utilizzerà la trasmissione dati via GSM/UMTS/EDGE.  
Coord. Geografiche: N 42°21'28,92" - E 14°04'04,66".



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

LINEA INTERRATA PER ALLACCIO ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC, RINFIANCO E RICOPERTURA PER CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA E RITOMBAMENTO CON TERRENO PROVENIENTE DALLO SCAVO; POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E ALMENO OGNI 30 MT. .

LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI DEVE ESSERE RACCORDATA CON L'INNESTO OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA

Planimetria in Scala 1:500

132.6

135.0

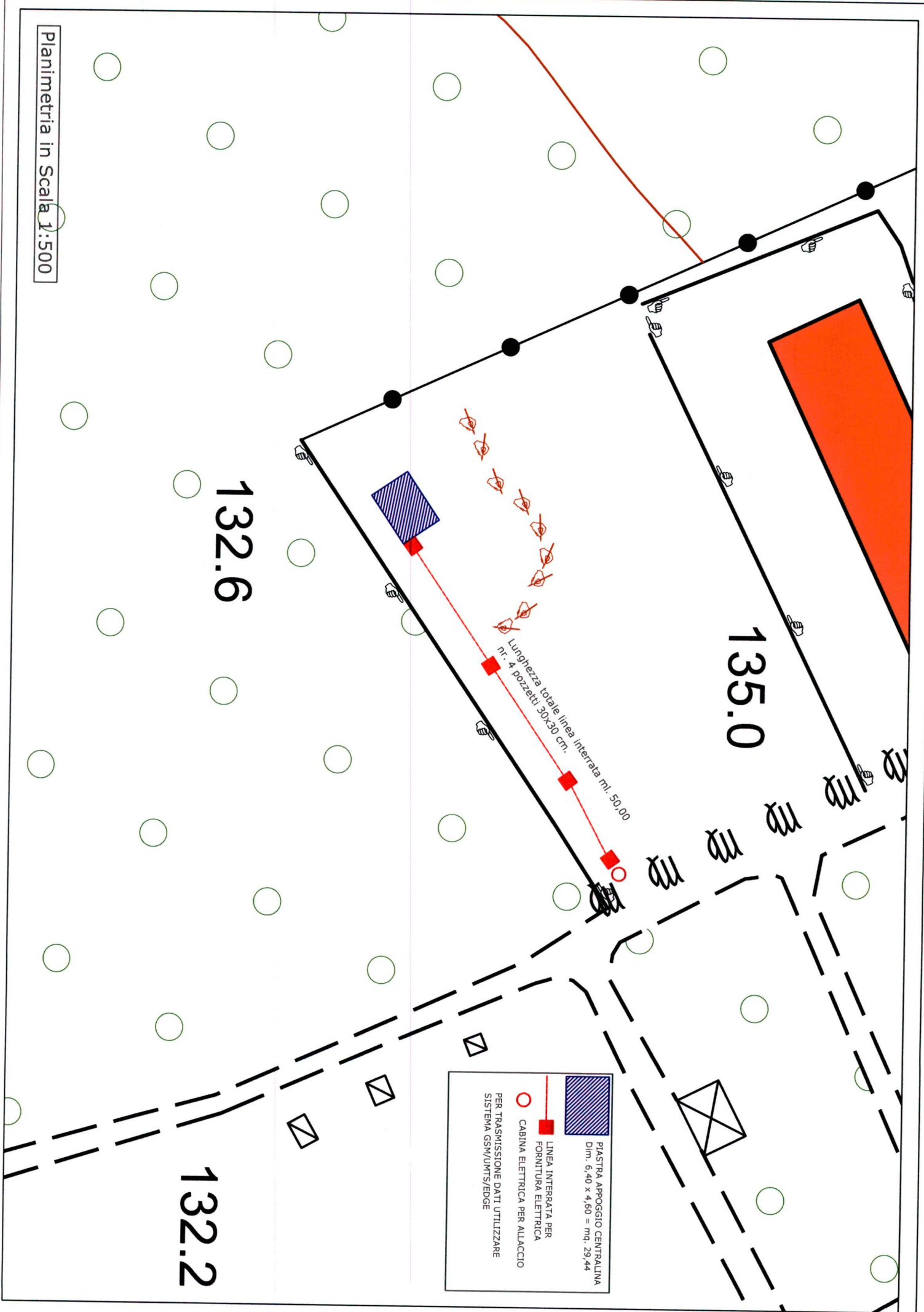
132.2

PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44

LINEA INTERRATA PER FORNITURA ELETTRICA

CABINA ELETTRICA PER ALLACCIO PER TRASMISSIONE DATI UTILIZZARE SISTEMA GSM/UMTS/EDGE

Lunghezza totale linea interrata ml. 50,00  
nr. 4 pozzetti 30x50 cm.



**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI CEPAGATTI – C/O NUOVO DISTRETTO SANITARIO DI BASE DELLA A.S.L. DI PESCARA**



Foto n. 1: panoramica dell'area – il cerchio rosso individua il sito d'installazione, mentre il cerchio blu individua la bcabina per l'allaccio elettrico.



Foto n.2: ubicazione a margine del vialetto.



Foto n.3: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo

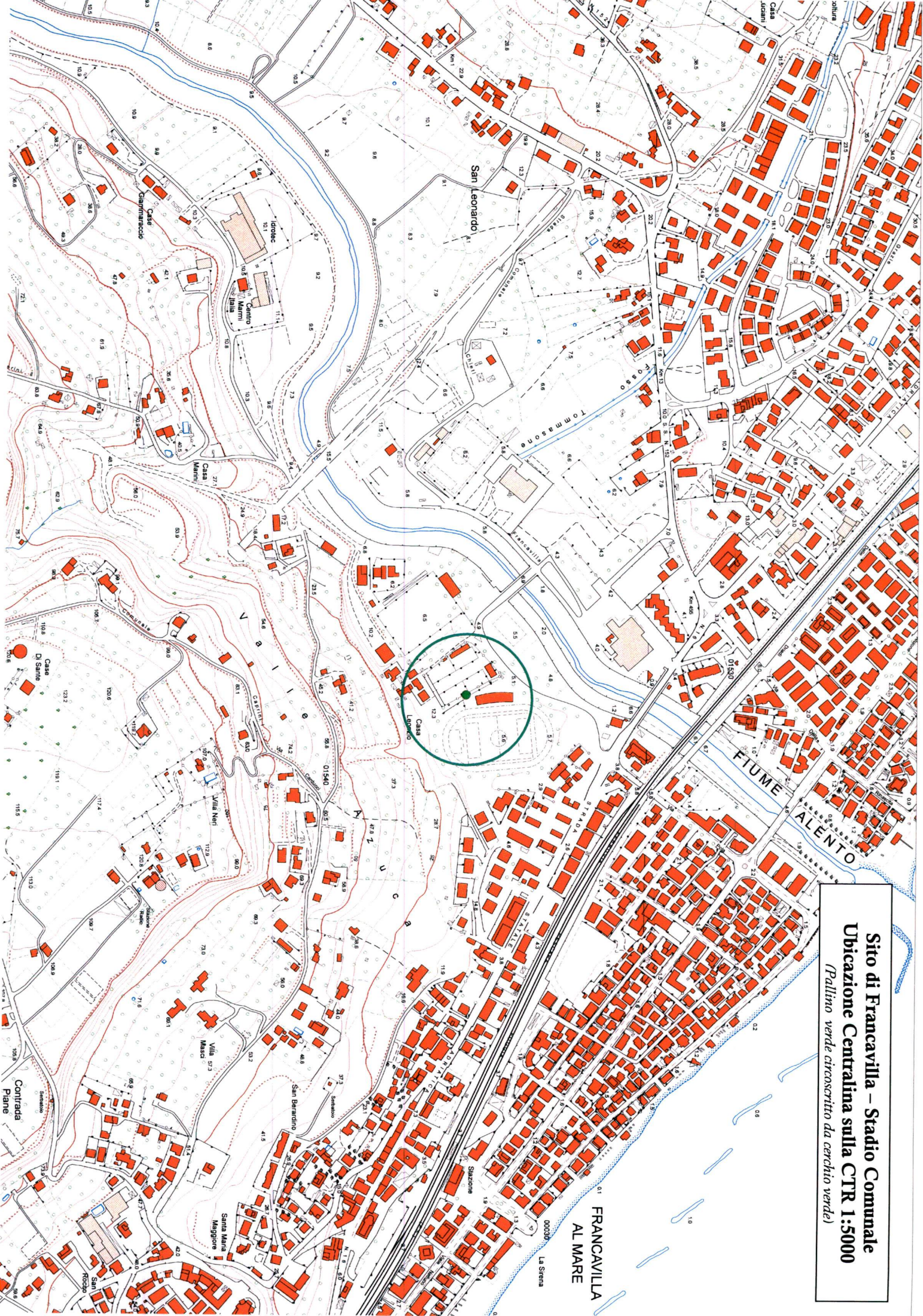


*Agenzia Regionale per la Tutela dell'Ambiente - Abruzzo*

---

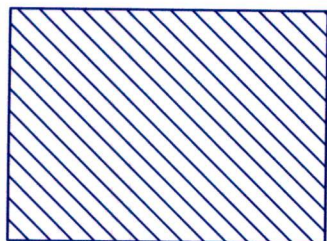
***Sito di Francavilla – Stadio Comunale***

**Sito di Francavilla – Stadio Comunale**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR 1:5000**  
*(Pallino verde circoscritto da cerchio verde)*



**FRANCAVILLA – ZONA STADIO COMUNALE**

Il sito è individuato a margine dell'area occupata dallo Stadio Comunale, dove occorre realizzare la platea di appoggio e recinzione della centralina. Per gli allacci di fornitura elettrica e telefonica si utilizzeranno degli armadi per contatori elettrici e combinatori telefonici posizionati sul muro perimetrale della tribuna del campo, mediante una doppia linea area e scavo finale di circa mt. 25,00 per raggiungerlo, per la linea telefonica invece, si utilizzerà la trasmissione dati via GSM/UMTS/EDGE.  
Coord. geografiche: N 42°25'16,73" – E14°16'46,10".



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

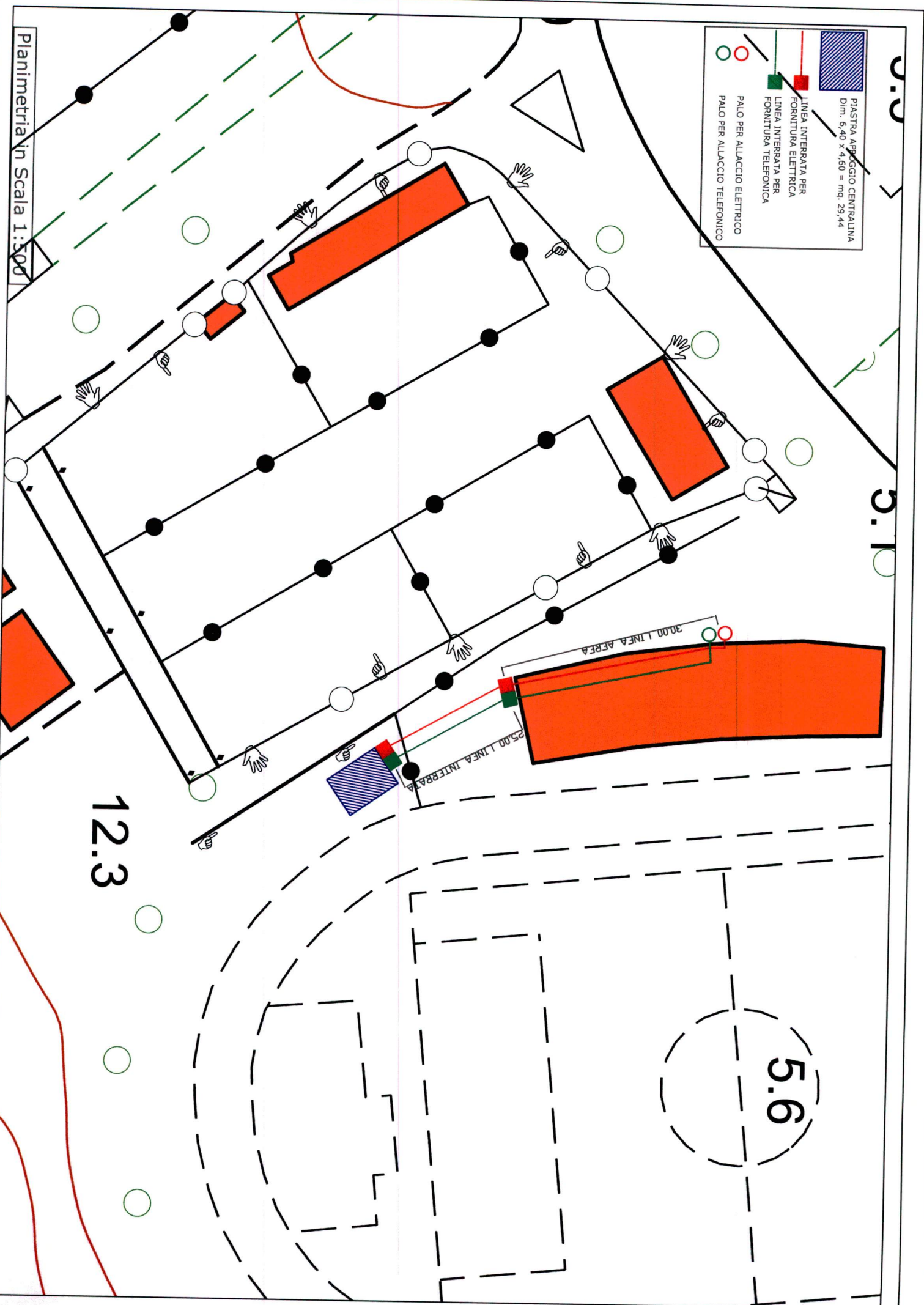
LINEA INTERRATA PER ALLACCIO ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC, RINFIANCO E RICOPERTURA PER CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA E RITOMBAMENTO CON TERRENO PROVENIENTE DALLO SCAVO; POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E ALMENO OGNI 30 MT. .

LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI DEVE ESSERE RACCORDATA CON L'INNESTO OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA

Planimetria in Scala 1:500

PIASTRA APPENDICIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44

- LINEA INTERRATA PER FORNITURA ELETTRICA
- LINEA INTERRATA PER FORNITURA TELEFONICA
- PALO PER ALLACCIO ELETTRICO
- PALO PER ALLACCIO TELEFONICO



**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI FRANCAVILLA AL MARE – STADIO COMUNALE**



Foto n. 1: panoramica dell'area – il cerchio rosso individua il sito d'installazione.



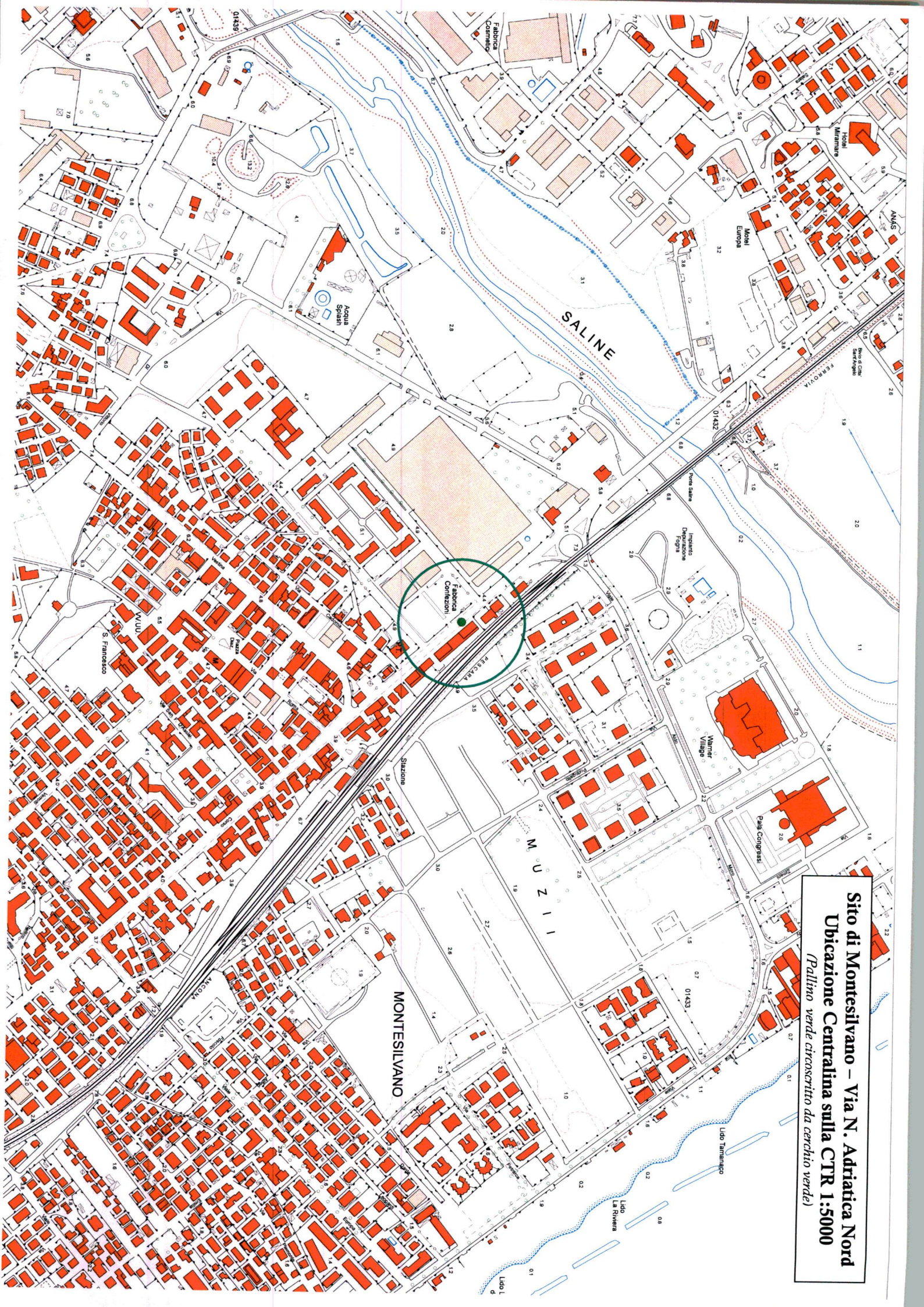
Foto n. 2: il cerchio blu individua il punto di allaccio elettrico e telefonico.



Foto n. 3: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo



*Sito di Montesilvano – Via Naz. Adriatica Nord*

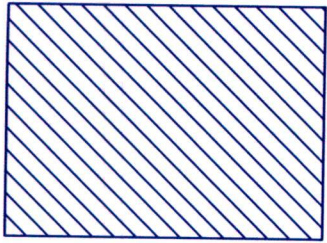


**Sito di Montesilvano – Via N. Adriatica Nord**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR I-5000**  
*(Pallino verde circoscritto da cerchio verde)*

## MONTESILVANO – CORSO UMBERTO I



Il sito è presente al limite del parcheggio, con rimozione della centralina esistente e montaggio sulla stessa base di una nuova struttura completa di quanto occorre, di sicura interfaccia con il software della rete di gestione dati; la platea di appoggio è già esistente, come per la fornitura elettrica e telefonica.  
Coord. geografiche: N42°31'03,22" – E 14°08'55,13".



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
GIÀ ESISTENTE



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

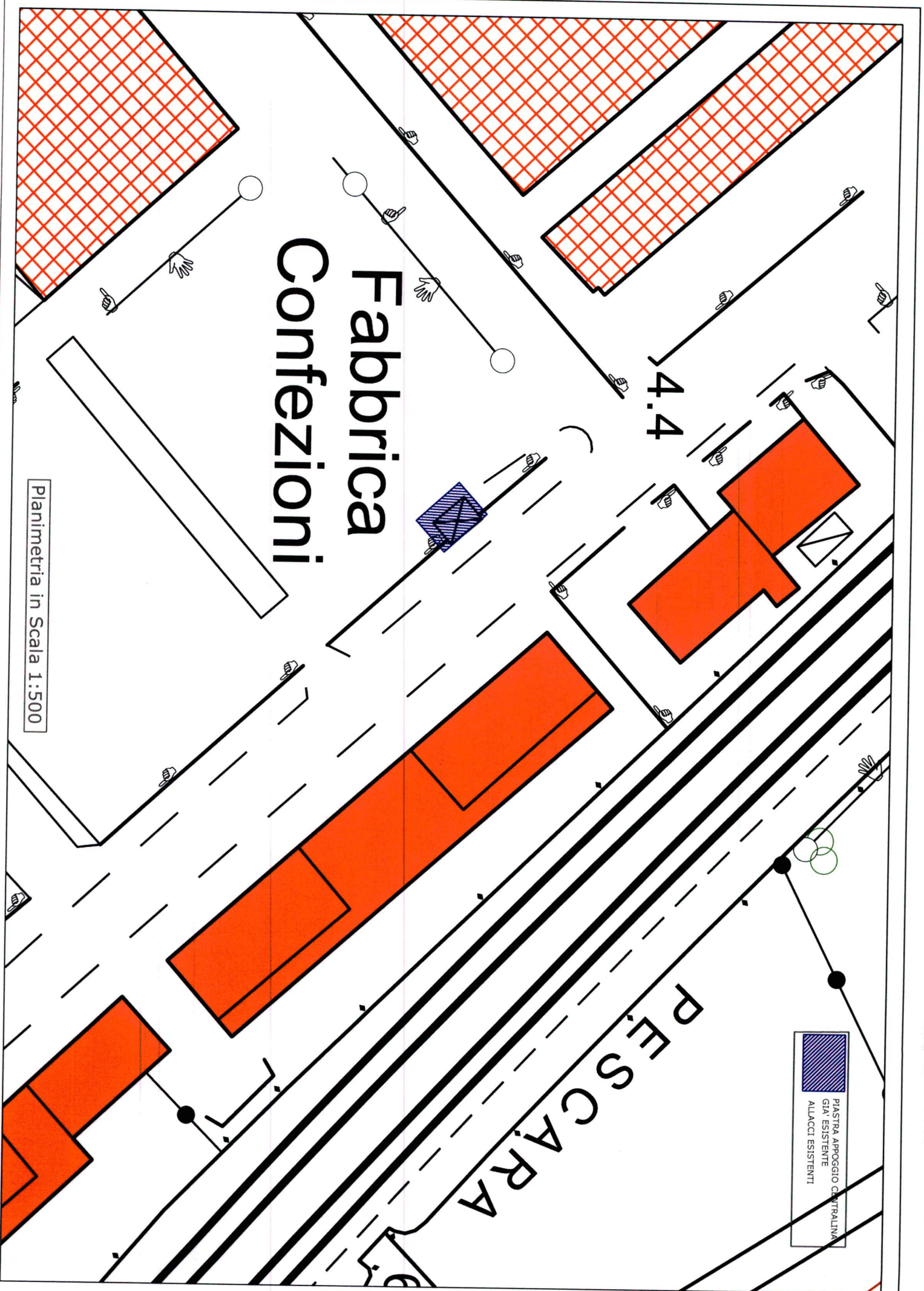
# Fabbrica Confezioni

Planimetria in Scala 1:500

4.4

PESCARA

PIASTRA APPROGGIO CENTRALINA  
GIÀ ESISTENTE  
ALLACCI ESISTENTI



**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI MONTESILVANO – VIA NAZ. ADRIATICA NORD:**



Foto n. 1: panoramica dell'area – il cerchio rosso individua il sito d'installazione con la centralina esistente da rimuovere.



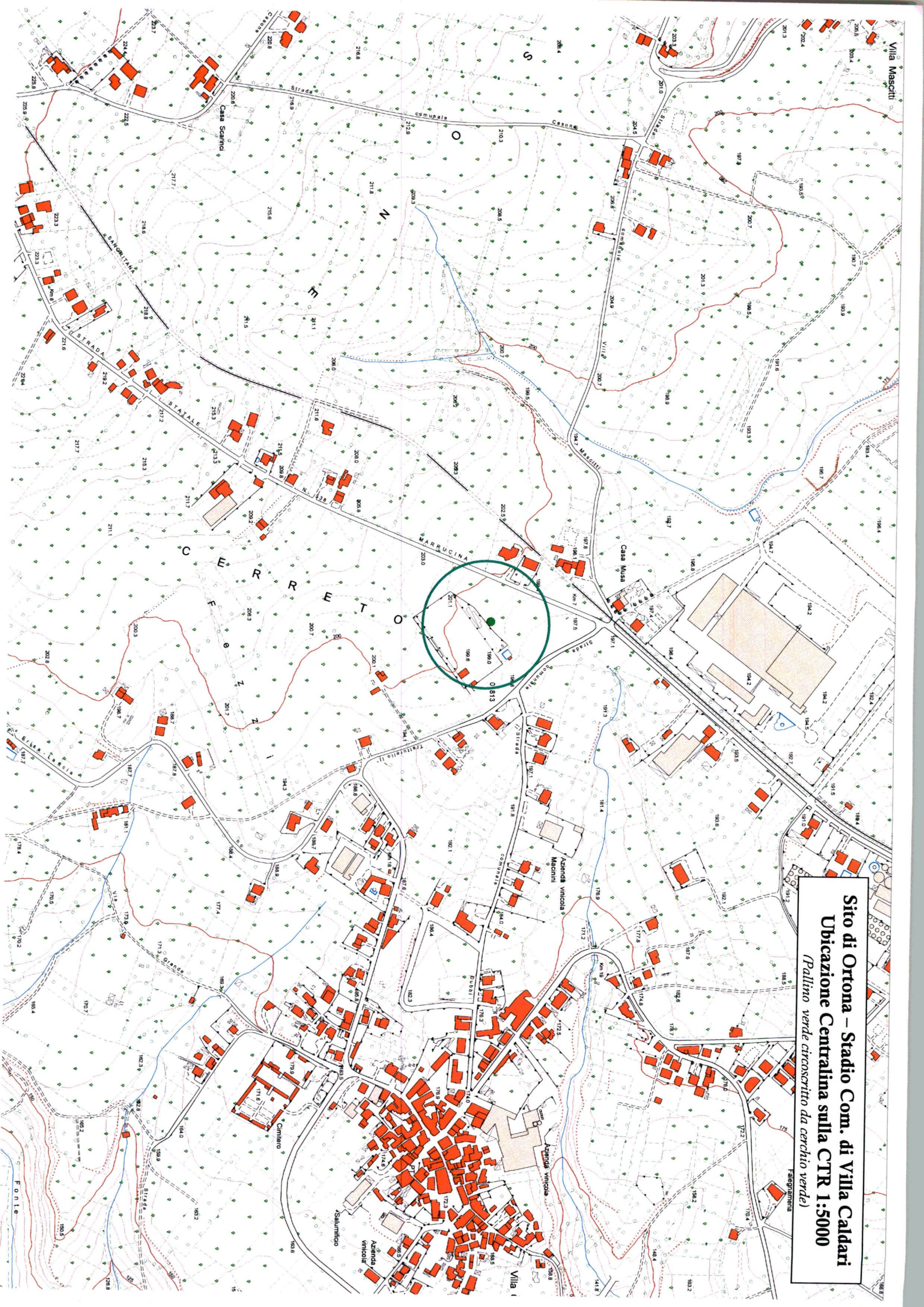
Foto n. 2: quadro esistente per allaccio telefonico.



Foto n. 3: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo



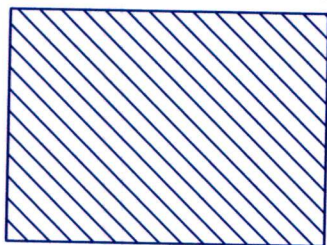
***Sito di Ortona – Stadio Comunale di Villa Caldari***



**Sito di Ortona – Stadio Com. di Villa Caldari**  
**Ubicazione Centralina sulla CTR 1-5000**  
*(Palino verde circoscritto da cerchio verde)*

**ORTONA – STADIO COMUNALE DI VILLA CALDARI**

Il sito è stato individuato all'interno dell'area occupata dall'asilo comunale di Ortona; occorre prevedere la realizzazione della platea di appoggio e recinzione dell'area occupata dalla centralina. Per la fornitura elettrica si utilizzerà un palo posizionato a margine installazione, mediante uno scavo di circa mt. 80,00 per raggiungerlo, per la linea telefonica invece, si utilizzerà la trasmissione dati via GSM/UMTS/EDGE.  
Coord. geografiche: N42°17'35,12" – E 14°21'20,19".



PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA  
Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA ELETTRICA



LINEA INTERRATA PER  
FORNITURA TELEFONICA



PALO PER ALLACCIO ELETTRICO



PALO PER ALLACCIO TELEFONICO

LINEA INTERRATA PER ALLACCIO ELETTRICO, MEDIANTE SCAVO DI PROFONDITA' DI CIRCA CM. 60, CON TUBAZIONE PORTACAVO IN PVC, RINFIANCO E RICOPERTURA PER CIRCA CM. 20 DEL TUBO CON SABBIA E RITOMBAMENTO CON TERRENO PROVENIENTE DALLO SCAVO; POZZETTI IN CLS 30X30 CM IN PARTENZA E ARRIVO DELLA LINEA E ALMENO OGNI 30 MT. .

LA TUBAZIONE DEI CAVI ELETTRICI DEVE ESSERE RACCORDATA CON L'INNESTO OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTO DELLA CENTRALINA

Planimetria in Scala 1:500

201.1




199.6

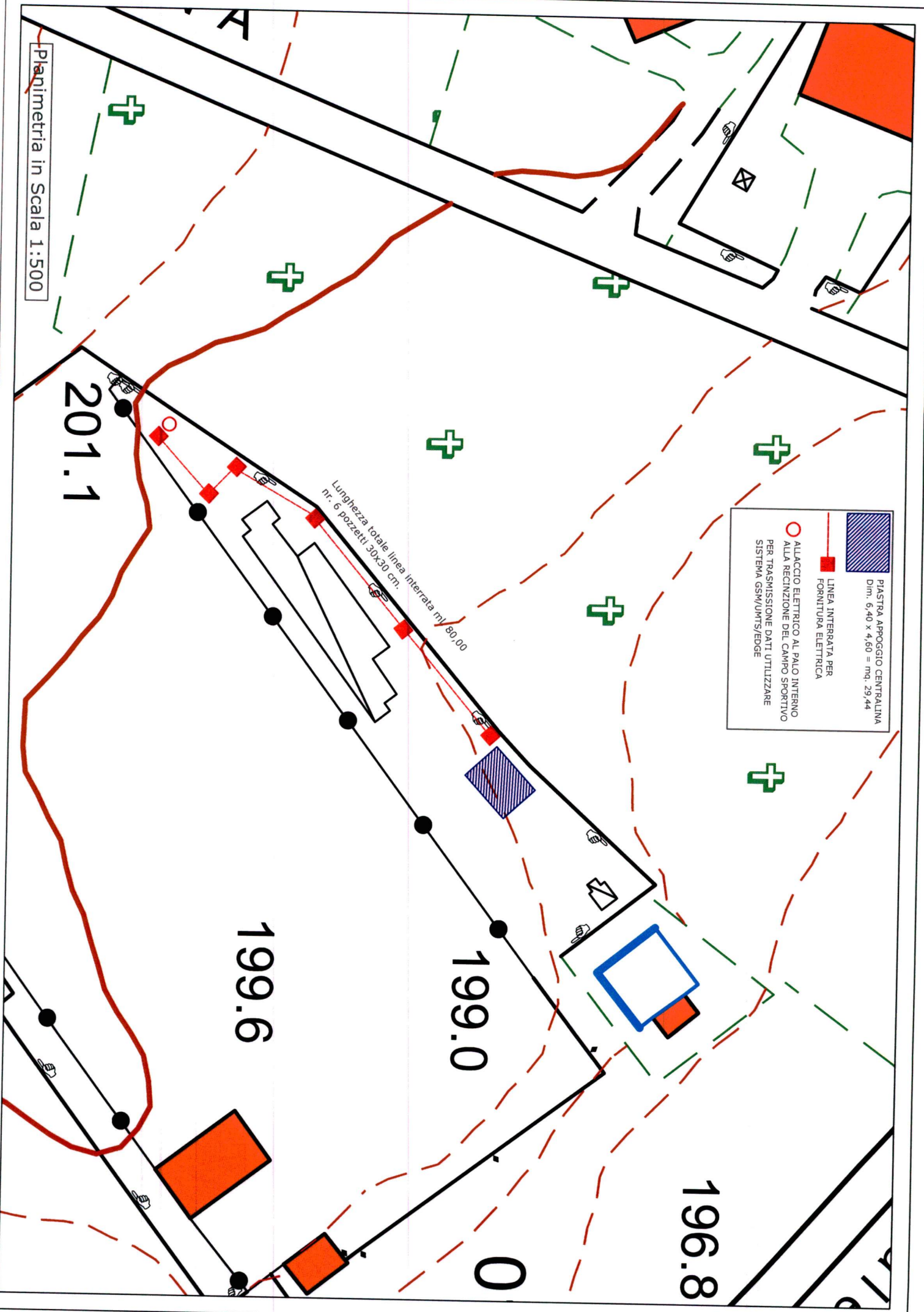
199.0

196.8

0

Lunghezza totale linea interrata ml 80,00  
nr. 6 pozzetti 30x30 cm.

	PIASTRA APPOGGIO CENTRALINA Dim. 6,40 x 4,60 = mq. 29,44
	LINEA INTERRATA PER FORNITURA ELETTRICA
	ALLACCIO ELETTRICO AL PALO INTERNO ALLA RECINZIONE DEL CAMPO SPORTIVO PER TRASMISSIONE DATI UTILIZZARE SISTEMA GSM/UMTS/EDGE



**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA SITO DI ORTONA – STADIO COMUNALE DI VILLA CALDARI**



Foto n. 1: panoramica dell'area – il cerchio rosso individua il sito d'installazione, mentre il cerchio blu individua la cabina per l'allaccio elettrico.



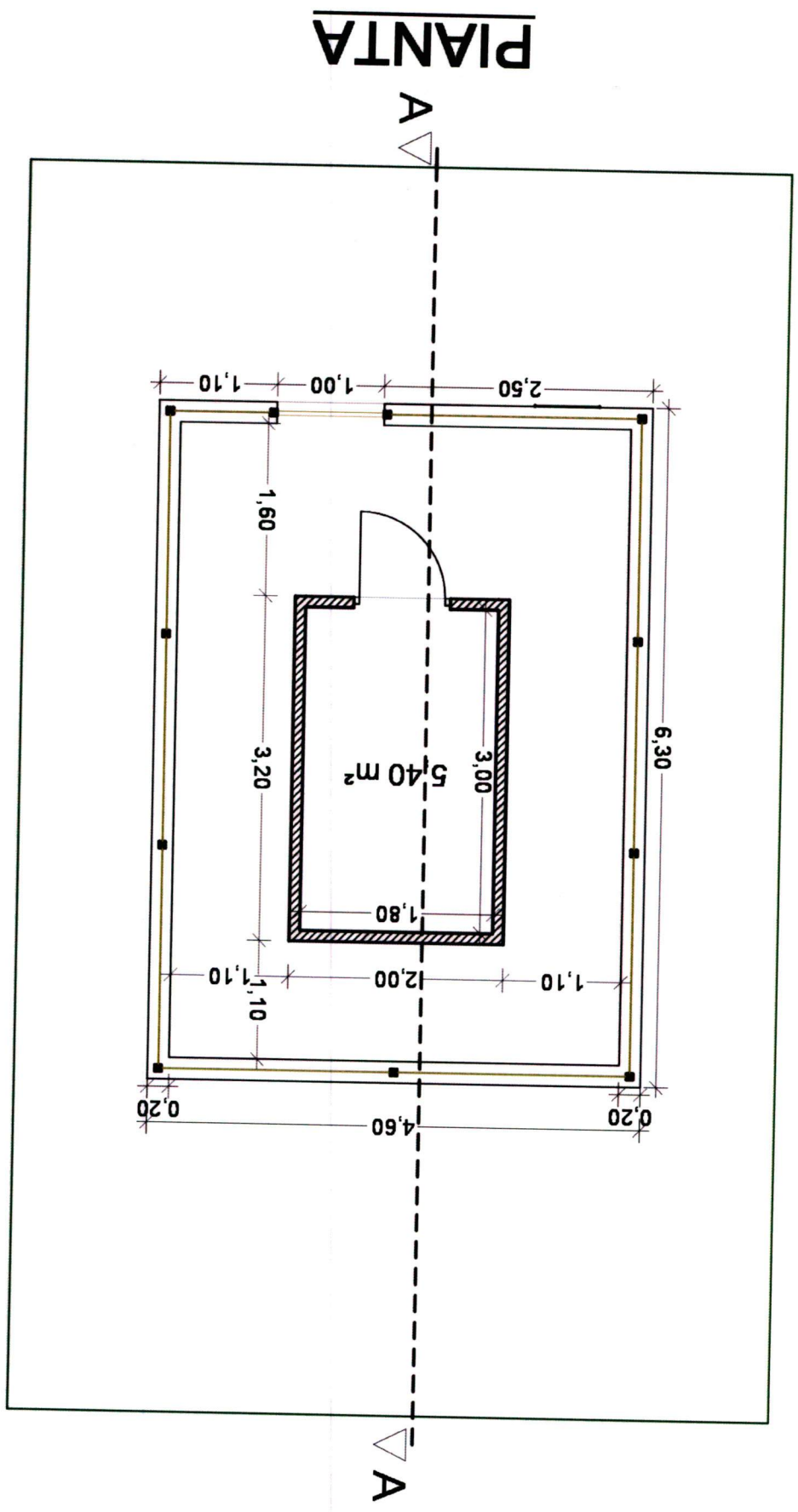
Foto n. 2: palo per allaccio elettrico.



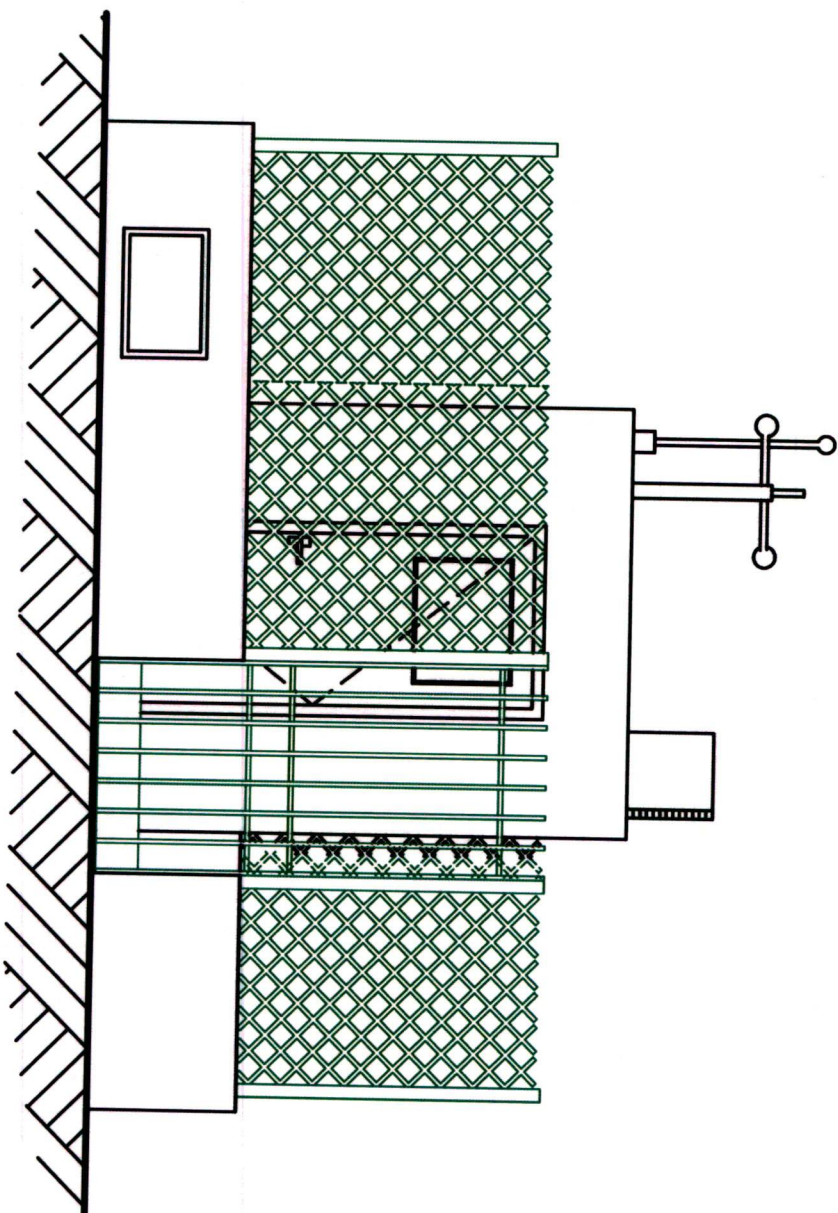
Foto n. 3: Immagine estratta da CARTANET – Regione Abruzzo

***Elaborato Grafico Progettuale  
Piante, Prospetti, Sezioni e Prospettiva 3D***

**SCHEMA TIPO PER INSTALLAZIONE CENTRALINA - INDIVIDUAZIONE OPERE EDILI**

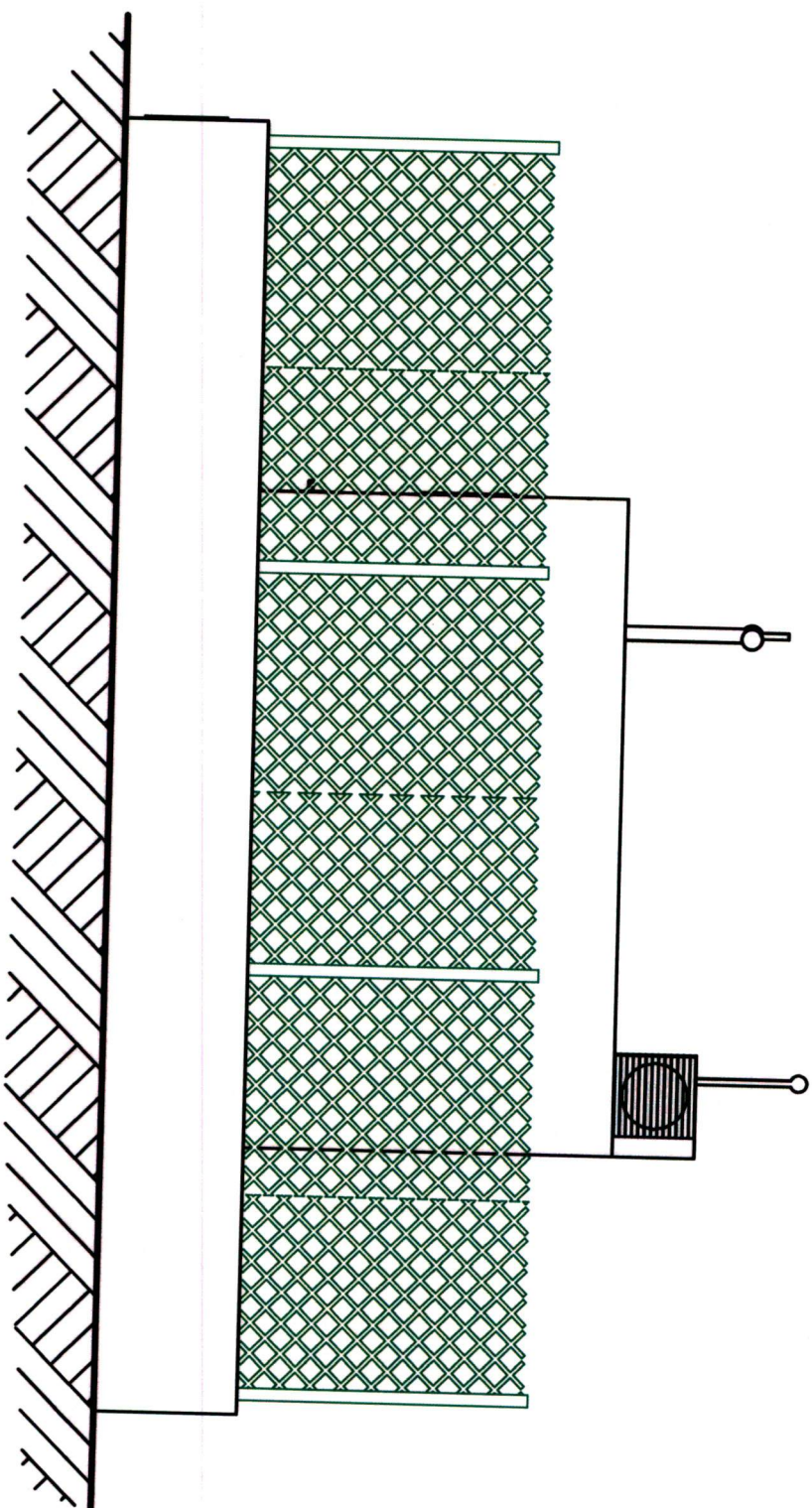


**SEZIONE FRONTALE DELLA CENTRALINA CON INDIVIDUAZIONE OPERE EDILI**



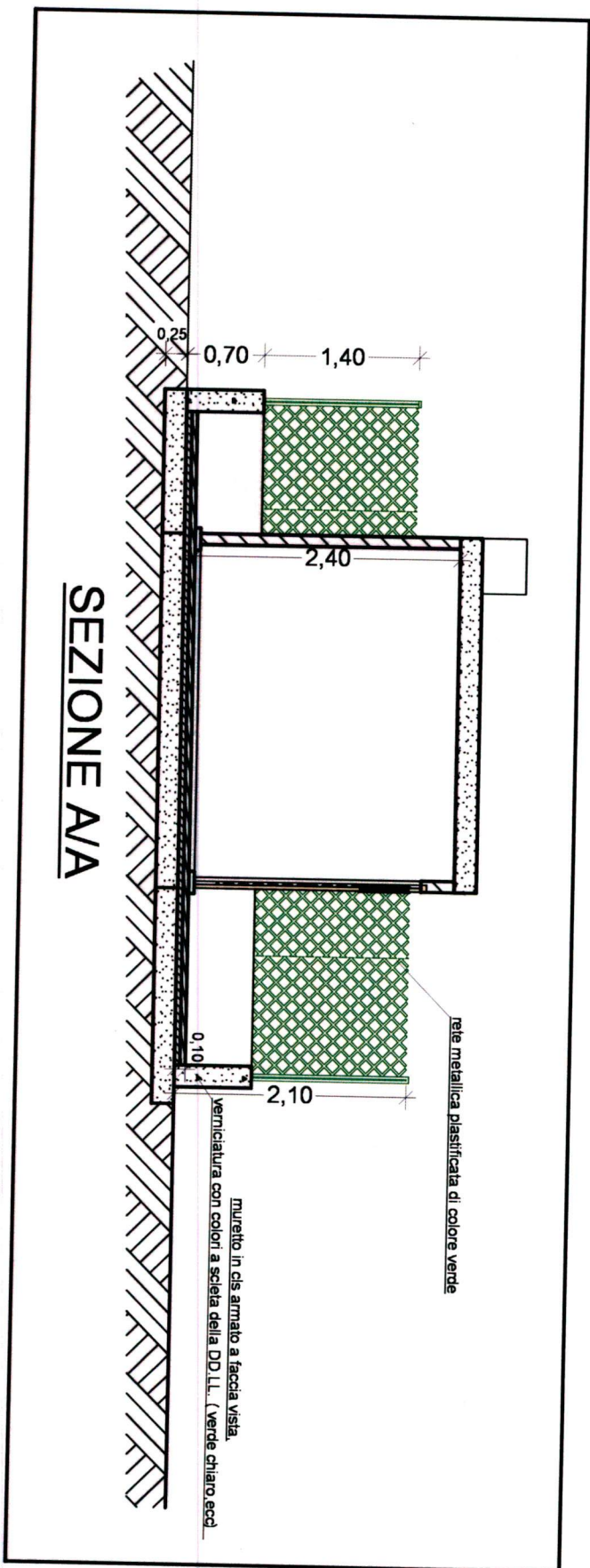
**PROSPETTO FRONTALE**

**PROSPETTO LATERALE DELLA CENTRALINA CON INDIVIDUAZIONE OPERE EDILI**

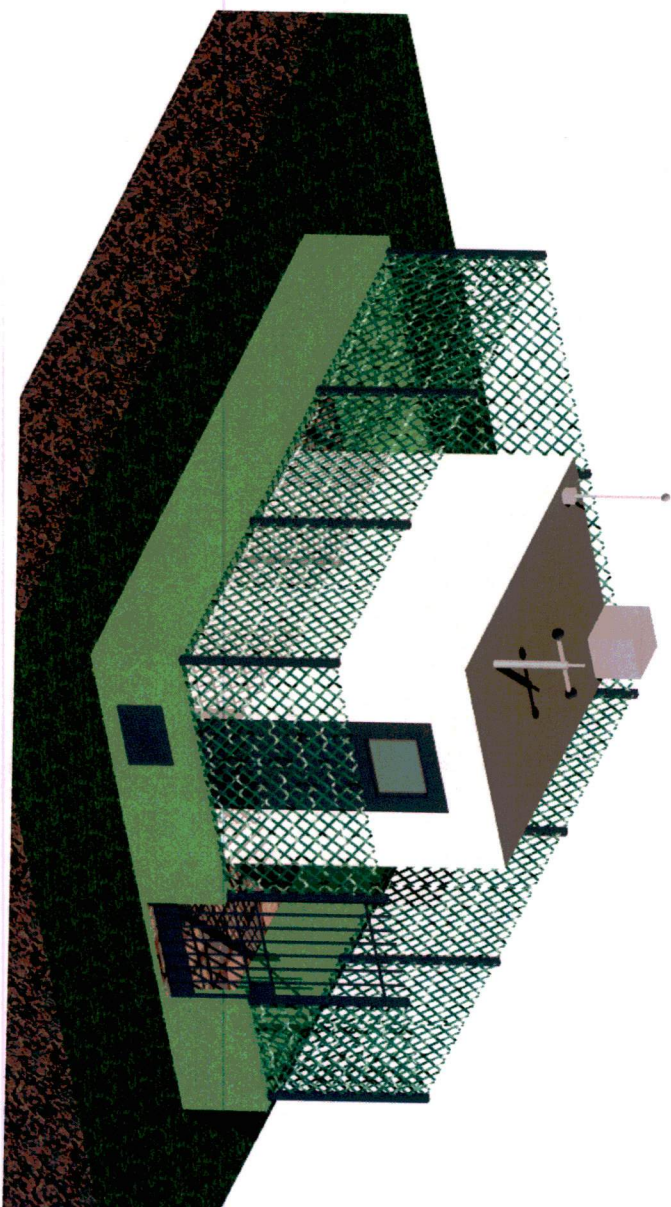
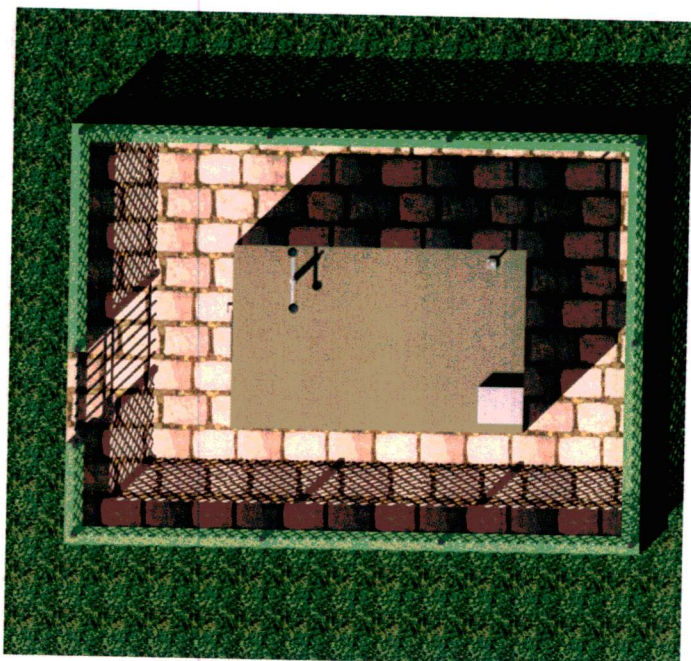


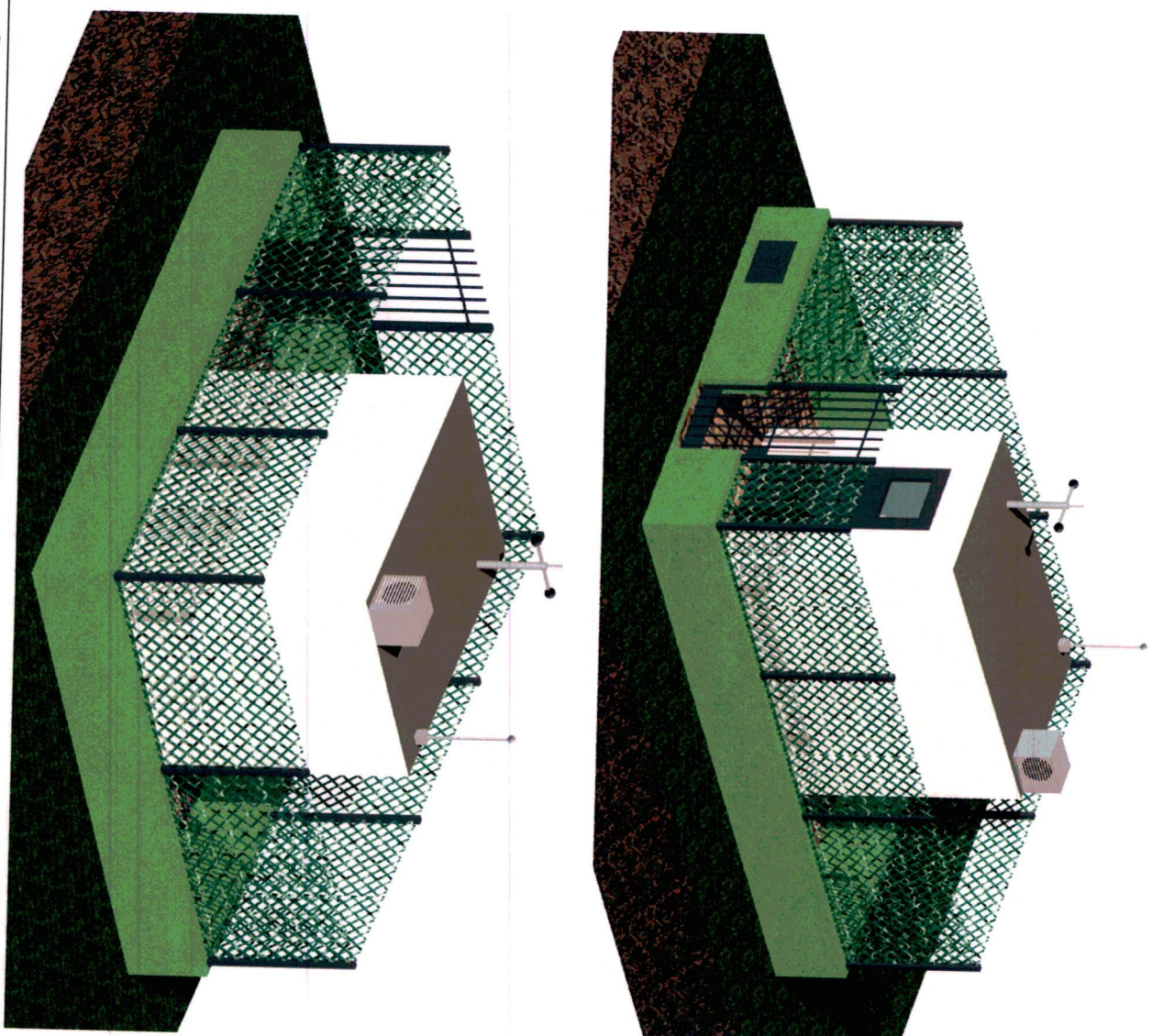
**PROSPETTO LATERALE**

**SEZIONE TRASVERSALE DELLA CENTRALINA CON INDIVIDUAZIONE OPERE EDILI**

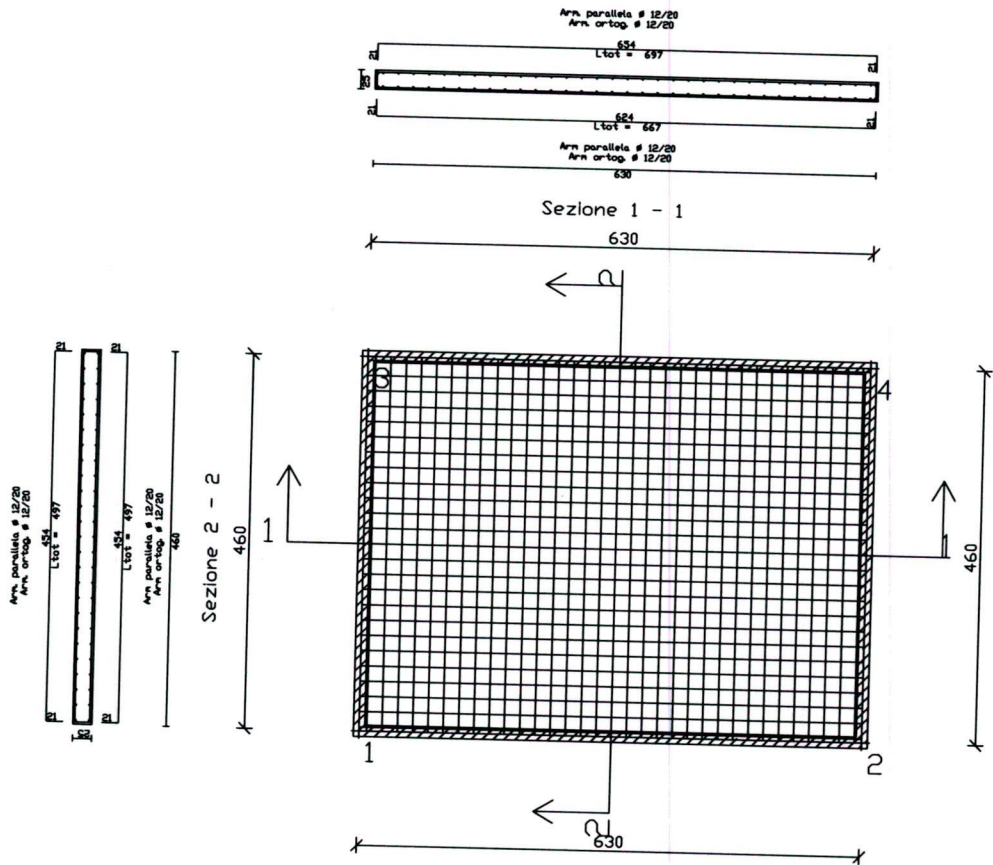


**VISTA 3D DELLA CENTRALINA CON INDIVIDUAZIONE OPERE EDILI**





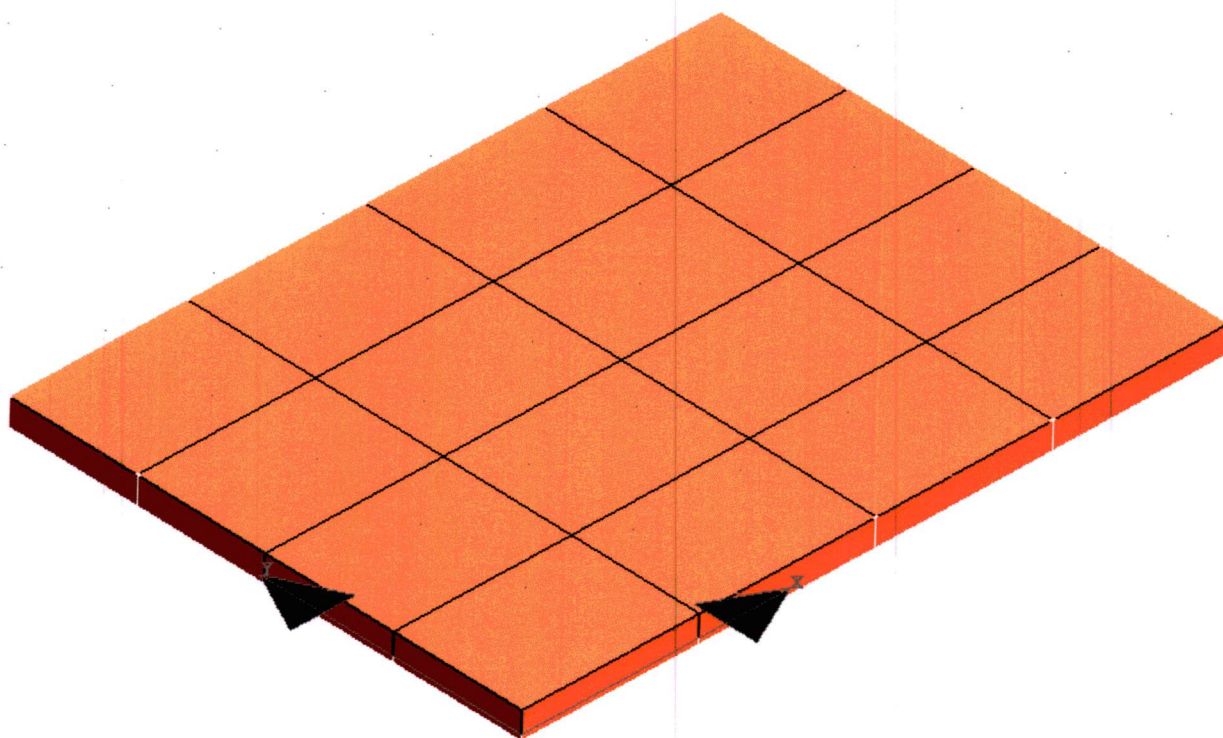
*Armatura Piastra di Fondazione per  
Piano di posa della centralina*



ARMATURA DI BASE INFERIORE E SUPERIORE PIASTRA Q. a m.0.00  
 $\phi$  12/ 20 direz.X  
 $\phi$  12/ 20 direz.y (spessore= 25 cm)

ACCIAIO Feb 44K CALCESTR. Rck 250

VISUALIZZAZIONE 3D DELLA PLATEA DI FONDAZIONE



NELLA REALIZZAZIONE PREVEDERE DELLE PENDENZE DAL CENTRO VERSO L'ESTERNO PER PERMETTERE IL REGOLARE DEFLUSSO DELLE ACQUE METEORICHE, OLTRE A LISCIARE LA SUPERFICIE CON IDONEA STAGIA.

LE DIMENSIONI ESTERNE SONO DI CM. 630 DI LUNGHEZZA E CM 460 DI LARGHEZZA, PER UNO SPESSORE NON INFERIORE A CM. 25.



# RETE REGIONALE DI MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA IN FASE DI REALIZZAZIONE

## REGIONE ABRUZZO

CARTA GENERALE DEL TERRITORIO

Scala 1:200000

EDIZIONE AMMINISTRATIVA



NUMERO DI RIFERIMENTO	LOCALITA'	LATITUDINE WGS 84	LONGITUDINE WGS 84	LATITUDINE GAUSS-BOAGA	LONGITUDINE GAUSS-BOAGA
1	S. Eufemia a Maiella	42°07'05,10"	14°01'39,93"	4663354	2439638
2	Teramo	42°39'56,22"	13°43'34,61"	4724481	2415628
3	AQ Amiternum	42°21'52,71"	13°22'59,39"	4691540	2386870
4	AQ Arischia	42°24'46,25"	13°21'03,58"	4696944	2384325
5	AQ San Gregorio	42°19'48,84"	13°29'21,41"	4687558	2395541
6	San Giovanni Teatino	42°24'51,07"	14°11'11,55"	4696095	2453079
7	Chieti Scalo-Scuola Antonelli	42°20'46,90"	14°08'15,92"	4688597	2448988
8	Cepagatti DSB-ASL di PE	42°21'29,16"	14°04'05,37"	4689968	2443270
9	FrancaVilla al Mare	42°25'17,29"	14°16'44,29"	4696836	2460691
10	Montesilvano Via Naz. Adr. SS16	42°31'03,77"	14°08'54,60"	4707622	2450064
11	Ortona Campo Sportivo Com.le Villa Caldari	42°17'35,10"	14°21'20,19"	4682529	2466888

