

**PROGETTO ARCHITETTONICO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA
STAZIONE RADIO BASE PER CONTO DELLA SOCIETA’
INWIT “Infrastrutture Wireless Italiane S.p.A.”**

REGIONE: CALABRIA

PROVINCIA: VIBO VALENTIA

COMUNE DI: MONTEROSSO CALABRO

Indirizzo

Località Risciardi, snc

Monterosso Calabro (VV)

Codice e Nome Sito INWIT

I130VV – PNRR - NIN 0474

MONTEROSSO CALABRO

Codice e Nome Sito FiberCop

I130VV – PNRR - NIN 0474

MONTEROSSO CALABRO

Elaborati

- 1. RELAZIONE TECNICA**
- 2. NORMATIVA DI RIFERIMENTO**
- 3. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**
- 4. CARTOGRAFIA DI RIFERIMENTO**
- 5. ELABORATI GRAFICI**

Committenti

INWIT

INFRASTRUTTURE WIRELESS ITALIANE S.p.A.

FiberCop

FIBERCOP S.p.A.

Progettazione

Sirti

Progettista: Ing. Giuseppe GAETANO



**IMPIANTO DA REALIZZARE
IN OTTEMPERANZA AL
BANDO PUBBLICO
PNRR ITALIA 5G**

INDICE**SEZIONE 1****RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA 3****SEZIONE 2****NORMATIVA DI RIFERIMENTO..... 8****SEZIONE 3****DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA 10****SEZIONE 4****CARTOGRAFIE DI RIFERIMENTO 12****SEZIONE 5****ELABORATI GRAFICI 20**

SEZIONE 1**RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA**

Codice e Nome sito INWIT	I130VV - PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Codice e Nome sito FiberCop	VV – PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Committenti	INWIT S.p.A. – FIBERCOP S.p.A.
Progettista	Ing. Giuseppe GAETANO – SIRTI S.p.A.
Versione	1
Data	Febbraio 2025

RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA

La presente relazione tecnica ha lo scopo di descrivere le opere civili e strutturali necessarie alla realizzazione, per conto della società INWIT S.p.A., di una Stazione Radio Base (SRB) per telefonia cellulare della FiberCop S.p.A. nel comune di Monterosso Calabro (VV), in Località Risciardi.

La società FiberCop S.p.A., agisce in nome e per conto del gestore di telefonia cellulare TIM S.p.A. a seguito della sottoscrizione, in data 1° agosto 2024, del Contratto di Mandato con Rappresentanza (Atto doc. C. Marchetti, Notaio in Milano, N.17715 Rep. N. 9581 Racc.), con il quale TIM ha conferito a FiberCop l'incarico di curare, in nome e conto di TIM medesima, attività, rientranti nell'ambito della gestione del patrimonio immobiliare, delle infrastrutture edili e degli impianti tecnologici, nonché attività di realizzazione e/o dismissione impianti.

Il terreno su cui sorgerà la SRB in oggetto è distinto in Catasto Terreni dell'Ufficio del Territorio di Vibo Valentia, Comune Censuario Monterosso Calabro, al foglio di mappa n. 13 particella n. 263, in Località Risciardi, ricadente secondo lo strumento urbanistico vigente (PRG) in "Zona E – Zona Agricola", Non ricade in zona con vincoli del tipo paesaggistico, mentre ricade in zona soggetta a vincolo idrogeologico, di competenza comunale.

Le coordinate (WGS84) sono le seguenti:

LAT: 38° 42' 53.78" N - LONG: 16° 17' 44.62" E

Quota: 444 m s.l.m.

Quota centro antenne rispetto a terra + 31.00 mt (1° 2° 3° settore)

Quota Centro Elettrico parabole rispetto a terra + 34.00 mt

DESCRIZIONE DELLA NUOVA SRB

L'intervento in esame prevede l'installazione di un palo metallico poligonale di altezza pari a 30.00 metri con sovrastante pennone di 4.00 metri per il sostegno del sistema radiante di FiberCop da posizionarsi all'interno di una porzione di terreno recintato di dimensioni 7.50x7.50 m.

Si prevede inoltre l'installazione di apparati outdoor a servizio delle antenne (cabinets da esterno) posti su idoneo basamento in cls a quota terreno e di apparati radioelettrici (RRU) posti sul fusto del palo in quota in prossimità delle antenne.

La Stazione Radio Base sarà costituita da: n. 3 antenne settoriali orientate su tre settori, n. 3 parabole, due da 60 cm di diametro ed una da 30 cm di diametro, n. 12 apparati RRU (dim. L*H*P - 35*48*14 cm) e da n. 3 apparati radioelettrici da esterno a servizio delle antenne.

Il collegamento tra il sistema radiante e gli apparati radio avverrà tramite cavi coassiali fissati all'interno di una rastrelliera metallica, che va dal palo fino al basamento che ospita gli apparati outdoor.

La messa a terra delle parti metalliche sarà garantita dalla messa in opera di un anello equipotenziale formato da pozzetti M.A.T. provvisti di puntazze, piastre e corde nude in rame, opportunamente dimensionate.

In particolare, il sistema radiante sarà così composto:

SISTEMA RADIANTE ANTENNE

- **Settore 1 Azimuth 20° Nord**
 - n. 1 antenna Ericsson tipo AIR 3218 (dim. 2000x468x294 mm) per i sistemi GSM, LTE e 5G, da installare ad una quota base antenna di mt 30.00, sul lato sinistro dello sbraccetto ad Y posizionato sul pennone.
- **Settore 2 Azimuth 240° Nord**
 - n. 1 antenna Ericsson tipo AIR 3218 (dim. 2000x468x294 mm) per i sistemi GSM, LTE e 5G, da installare ad una quota base antenna di mt 30.00, sul lato sinistro dello sbraccetto ad Y posizionato sul pennone.
- **Settore 3 Azimuth 310° Nord**
 - n. 1 antenna Ericsson tipo AIR 3218 (dim. 2000x468x294 mm) per i sistemi GSM, LTE e 5G, da installare ad una quota base antenna di mt 30.00, sul lato sinistro dello sbraccetto ad Y posizionato sul pennone.

CELLA	1	2	3
ORIENTAMENTO (in senso orario e rispetto al Nord)	20°	240°	310°
ALTEZZA CENTRO ELETTRICO ANTENNA	31.00 m	31.00 m	31.00 m
TIPO ANTENNE	ERICSSON AIR 3218		

SISTEMA RADIANTE PARABOLE

- **Parabola Ø60 orientata a 90°N**
tipo MWA_60_18, diametro 60 cm, altezza centro elettrico da terra mt 34.00.
- **Parabola Ø60 orientata a 270°N**
tipo MWA_60_18, diametro 60 cm, altezza centro elettrico da terra mt 34.00.
- **Parabola Ø30 orientata a 180°N**
tipo MWA_30_18, diametro 30 cm, altezza centro elettrico da terra mt 34.00.

PARABOLA N.	1	2	3
AZIMUTH (in senso orario e rispetto al Nord)	90°	270°	180°
QUOTA CENTRO ELETTRICO (rispetto a terra)	34.00 m	34.00 m	34.00 m
TIPO PARABOLA	MWA_60_18	MWA_60_18	MWA_30_18

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

La stazione si compone del palo metallico e degli apparati di trasmissione del segnale radio.

Verranno osservate le norme relative alla prevenzione infortuni e sicurezza (scala di sicurezza, parapetti di protezione, eventuale impianto di protezione delle scariche atmosferiche, ecc.).

Gli apparati BTS, la stazione di energia integrata e tutti gli altri apparati previsti saranno posizionati su basamento in cls all'interno del sito.

L'impianto elettrico sarà autonomo, dotato di quadro generale proprio, le parti metalliche del sistema saranno collegate ad impianto di messa a terra e tutti gli impianti saranno realizzati nel rispetto delle norme CEI 64-8 e successive.

Gli apparati non richiedono presenza di personale; le antenne e le apparecchiature saranno collegate da cavi coassiali, supportati da rastrelliera porta cavi fissata al palo.

I lavori saranno costituiti dalle seguenti opere:

- scavo a sezione obbligata per la fondazione del palo e dei cordoli di sostegno della recinzione;
- realizzazione di un plinto in cemento armato, interrato e quindi non a vista, costituente la fondazione del palo;
- installazione palo metallico e relative carpenterie;

- linea palificata o interrata per allaccio rete Enel dal punto di prelievo posto circa a 20 m in direzione sud/est sulla strada pubblica;
- la formazione di una platea in cls armata di spessore cm 20 per il posizionamento degli apparati ed un'altra per l'ospitalità di ulteriori futuri gestori;
- il posizionamento, l'installazione ed il collaudo degli apparati e delle antenne;
- la realizzazione di una recinzione plastificata zincata supportata da paletti infissi in cordolo perimetrale in C.A. incassato nel terreno;
- pavimentazione in materiale arido ma calpestabile;
- impianto di terra: si prevede la realizzazione di pozzetti di terra in numero pari a 4 con relative puntazze, collegati all'impianto di messa a terra;
- realizzazione d'impianto elettrico a norma CEI

Le strutture previste: palo, fondazione palo e muretti di recinzione, saranno realizzate nel rispetto della normativa antisismica vigente (D.M. 17/01/2018). Verranno osservate le norme relative alla prevenzione infortuni e sicurezza secondo le indicazioni di legge.

Il percorso dei cavi di alimentazione elettrica e di trasmissione telefonica, così come quelli di messa a terra, andrà dai punti di consegna, alla porzione destinata al sito. L'impianto di terra sarà realizzato all'interno del perimetro del sito.

ALLACCI DELLE FORNITURE

Per quanto concerne le forniture ENEL e Fibra Ottica, si dovranno realizzare i collegamenti con il sito, dai punti di consegna più prossimi che si trovano nelle vicinanze. In particolare:

- Linea elettrica: tale collegamento potrà essere realizzato tramite linea aerea o interrata in funzione delle esigenze del gestore fornitore di energia elettrica;
- Fibra Ottica verrà consegnata all'interno del sito tramite tubazione che verrà posata interrata, dal punto di consegna più prossimo fino al pozzetto posto in prossimità del cancello pedonale di ingresso al sito, direttamente raggiungibile dalla strada pubblica.

Per quanto non espressamente indicato nella presente relazione, si rimanda agli allegati architettonici allegati alla presente.

PARAMETRI URBANISTICI

Quanto previsto in progetto non comporta la creazione di alcun volume urbanistico.

Sia le antenne, infatti, che gli apparati radioelettrici sono delle strutture amovibili che non incidono sul peso "urbanistico" della zona e che non prevedono presenza di personale.

ADEMPIMENTI D.LGS. 81/08

Dal punto di vista urbanistico, trattandosi di un "impianto di telecomunicazioni", si configura come Opera di Pubblica Utilità (D.P.R. 29/03/1973 n° 156). La manutenzione della Stazione Radio Base verrà eseguita da personale specializzato e in ogni caso verranno rispettate e osservate le Norme relative alla prevenzione degli infortuni e sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi del D. L. 81/2008, successivamente integrato con il D. Lgs. 106/09.

Il progettista

Ing. Giuseppe Gaetano



The image shows a handwritten signature in black ink over a blue circular professional stamp. The stamp contains the text: "ORDINE PROVINCIALE INGEGNERI CATANZARO", "Doc. Ing. Giuseppe Gaetano", and "N. 1838".

SEZIONE 2
RIFERIMENTI NORMATIVI

Codice e Nome sito INWIT	I130VV - PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Codice e Nome sito FiberCop	VV – PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Committenti	INWIT S.p.A. – FIBERCOP S.p.A.
Progettista	Ing. Giuseppe GAETANO – SIRTI S.p.A.
Versione	1
Data	Febbraio 2025

RIFERIMENTI NORMATIVI

Il progetto di tutte le opere è eseguito nel rispetto delle seguenti principali normative:

- D.M. 17/01/2018 “Norme Tecniche per le costruzioni” e relativa circolare di applicazione;
- D.P.R. 380/2001 - DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 6 giugno 2001, n. 380 - "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia”;
- DECRETO 22 gennaio 2008 - n. 37 – “Regolamento concernente l'attuazione dell'articolo 11-quaterdecies, comma 13, lettera a) della legge n. 248 del 2 dicembre 2005, recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici”;
- D.LGS. del 09/04/2008 n. 81 “Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007 n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro (“Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro”);
- D.LGS. 03/08/2009 n. 106 “Disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”;
- D.L. 207/21 del 08/11/21 “Attuazione della direttiva (UE) 2018/1972 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell’11 dicembre 2018, che istituisce il Codice europeo delle comunicazioni elettroniche (rifusione)”. (ex D.L. 259/2003);
- Legge n°36 del 22/02/2001 “Legge quadro sulla protezione alla esposizione a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici (G.U. n° 55 del 07/03/2001)”;
- D.P.C.M. del 08/07/2003 “Fissazione dei limiti di esposizione dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici (G.U. n° 199 del 28/08/2003)”;
- DECRETO 7 dicembre 2016 del MINISTERO DELL’AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE “Approvazione delle Linee guida, predisposte dall’ISPRA e dalle ARPA/APPA, relativamente alla definizione delle pertinenze esterne con dimensioni abitabili”.

SEZIONE 3**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

Codice e Nome sito INWIT	I130VV - PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Codice e Nome sito FiberCop	VV – PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Committenti	INWIT S.p.A. – FIBERCOP S.p.A.
Progettista	Ing. Giuseppe GAETANO – SIRTI S.p.A.
Versione	1
Data	Febbraio 2025

Documentazione fotografica area sito



IN ROSSO AREA DISPONIBILE PER SRB



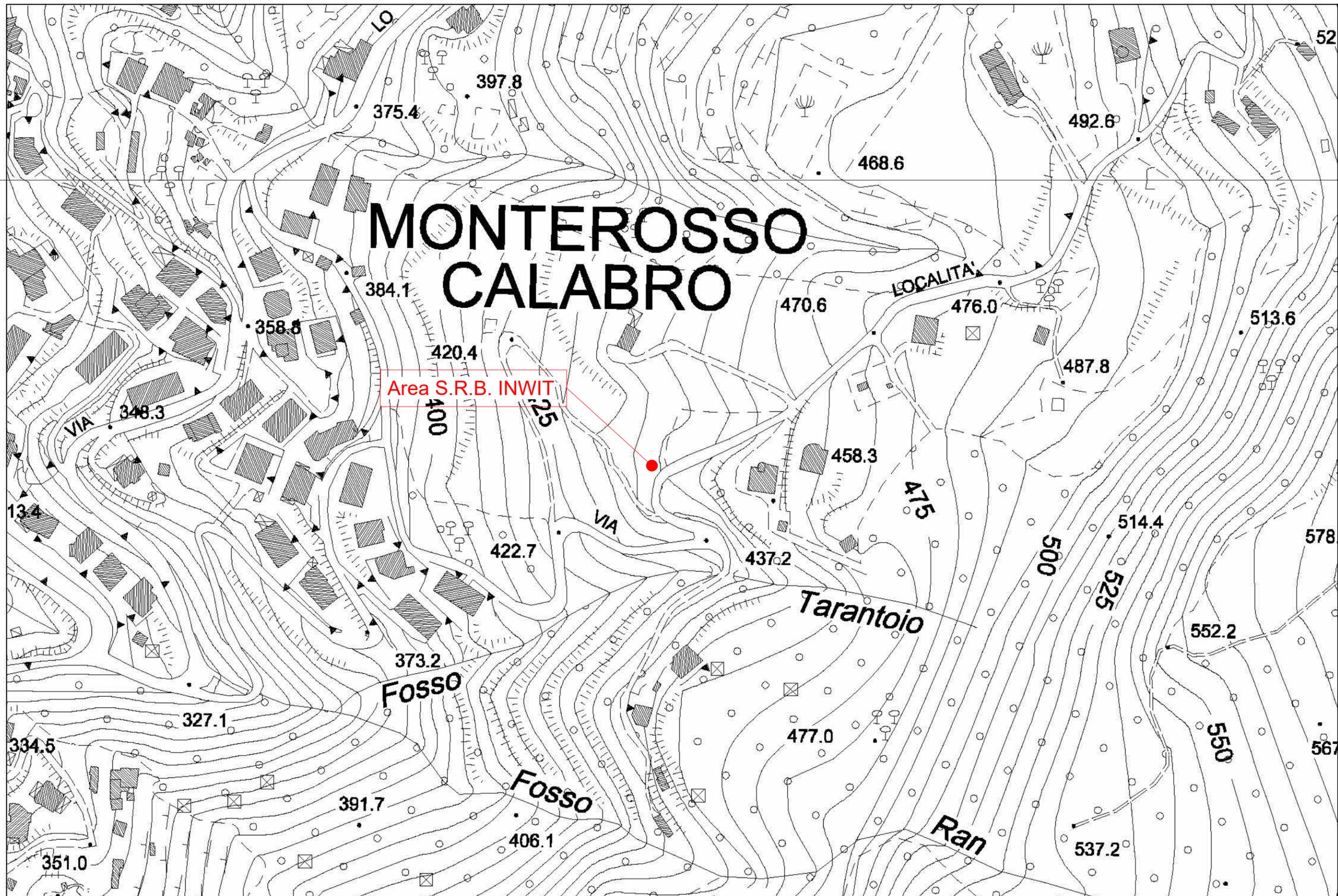
PISTA ACCESSO SITO E POSIZIONE POZZETTO F.O. E PALO ENEL

SEZIONE 4
CARTOGRAFIE DI RIFERIMENTO

Codice e Nome sito INWIT	I130VV - PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Codice e Nome sito FiberCop	VV – PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Committenti	INWIT S.p.A. – FIBERCOP S.p.A.
Progettista	Ing. Giuseppe GAETANO – SIRTI S.p.A.
Versione	1
Data	Febbraio 2025

ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.p.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.p.A. and upon request it shall be promptly returned to INWIT S.p.A. Milan - Italy.

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.p.A. sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato ad altri o usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini strumentali, senza autorizzazione scritta dalla INWIT S.p.A. e su richiesta dovrà essere prontamente reinviato alla INWIT S.p.A. Milano - Italia.



Regione Calabria
Comune di Monterosso Calabro (VV)



Studio Tecnico
Ing. Giuseppe Gaetano
Via Mons. Azio Davoli, 16
Lamezia Terme (CZ)

Descrizione:
STRALCIO AEROFOTOGRAMMETRICO

Progettato da: SIRTU TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.

Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano

Data sopralluogo:

Vers.: V01

Data consegna: 18/02/2025

Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE - NOME SITO

Codice e Nome Sito INWIT: I130VV Monterosso Calabro

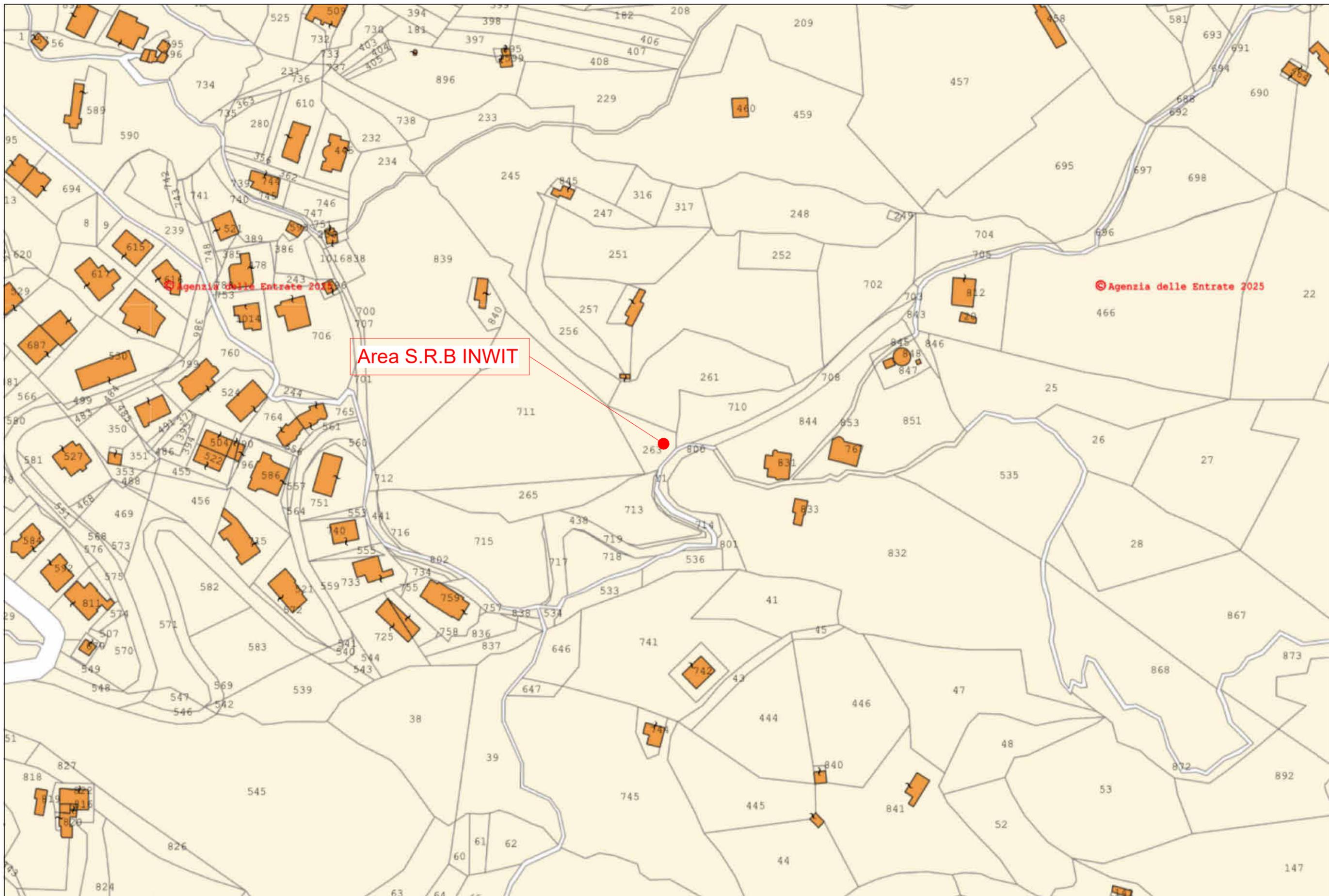
Comune: Monterosso Calabro (VV)

Scala: 1 : 2000 Tav.: **A02**

Nome File:

ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.p.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.p.A. and upon request it shall be promptly returned to INWIT S.p.A. Milan - Italy.

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.p.A. sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto o divulgato ad altri o usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini strumentali, senza autorizzazione scritta dalla INWIT S.p.A. e su richiesta dovrà essere prontamente reinviato alla INWIT S.p.A. Milano - Italia.



Area S.R.B INWIT

Comune di Monterosso Calabro (VV)
Foglio n.13 - P.IIa n.263



Studio Tecnico
Ing. Giuseppe Gaetano
Via Mons. Azio Davoli, 16
Lamezia Terme (CZ)

Descrizione:
STRALCIO CATASTALE

Progettato da: SIRTU TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.

Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE – NOME SITO

Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano

Codice e Nome Sito INWIT: I130VV Monterosso Calabro

Data sopralluogo:

Vers.: V01

Comune: Monterosso Calabro (VV)

Data consegna: 18/02/2025

Nome File:

Scala: 1 : 2000

Tav.: **A03**

ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.p.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.p.A. and upon request it shall be promptly returned to INWIT S.p.A. Milan - Italy.

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.p.A. sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato ad altri o usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini strumentali, senza autorizzazione scritta dalla INWIT S.p.A. e su richiesta dovrà essere prontamente reinviato alla INWIT S.p.A. Milano - Italia.



Comune di Monterosso Calabro (VV)
Zona "Agricola"



Studio Tecnico
Ing. Giuseppe Gaetano
Via Mons. Azio Davoli, 16
Lamezia Terme (CZ)

Descrizione:
INQUADRAMENTO URBANISTICO

Progettato da: SIRTU TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.

Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano

Data sopralluogo:

Vers.: V01

Data consegna: 18/02/2025

Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE - NOME SITO

Codice e Nome Sito INWIT: I130VV Monterosso Calabro

Comune: Monterosso Calabro (VV)

Scala: 1 : 2000

Tav.: A04

Nome File:

ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.p.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.p.A. and upon request it shall be promptly returned to INWIT S.p.A. Milan - Italy.

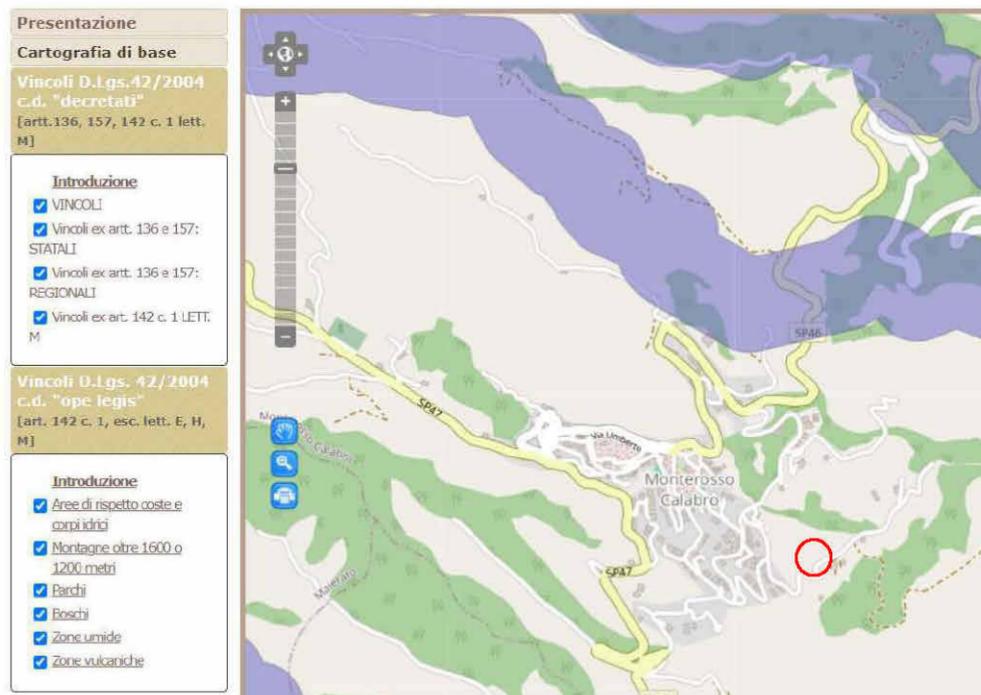
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.p.A. sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato ad altri o usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini strumentali, senza autorizzazione scritta dalla INWIT S.p.A. e su richiesta dovrà essere prontamente reinviato alla INWIT S.p.A. Milano - Italia.



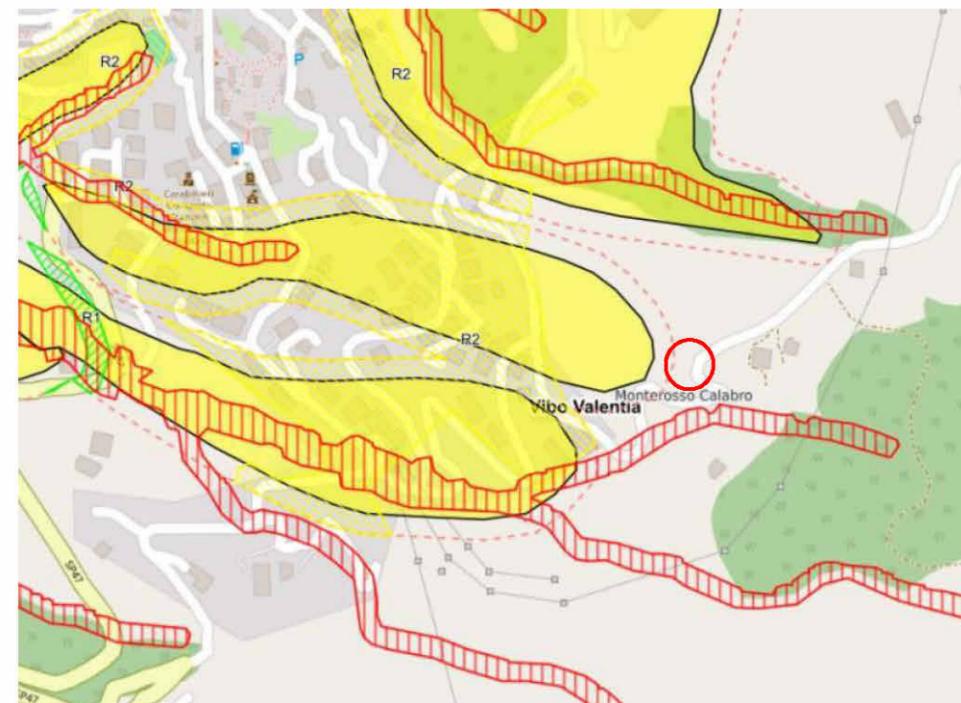
**Regione Calabria
Comune di Monterosso Calabro (VV)**

 		Studio Tecnico Ing. Giuseppe Gaetano Via Mons. Azio Davoli, 16 Lamezia Terme (CZ)		Descrizione: STRALCIO ORTOFOTO	
Progettato da: SIRTU TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.		Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano		Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE – NOME SITO	
Data sopralluogo:		Vers.: V01		Codice e Nome Sito INWIT: I130VV Monterosso Calabro	
Data consegna: 18/02/2025		Comune: Monterosso Calabro (VV)		Nome File:	
				Scala:	Tav.: A05

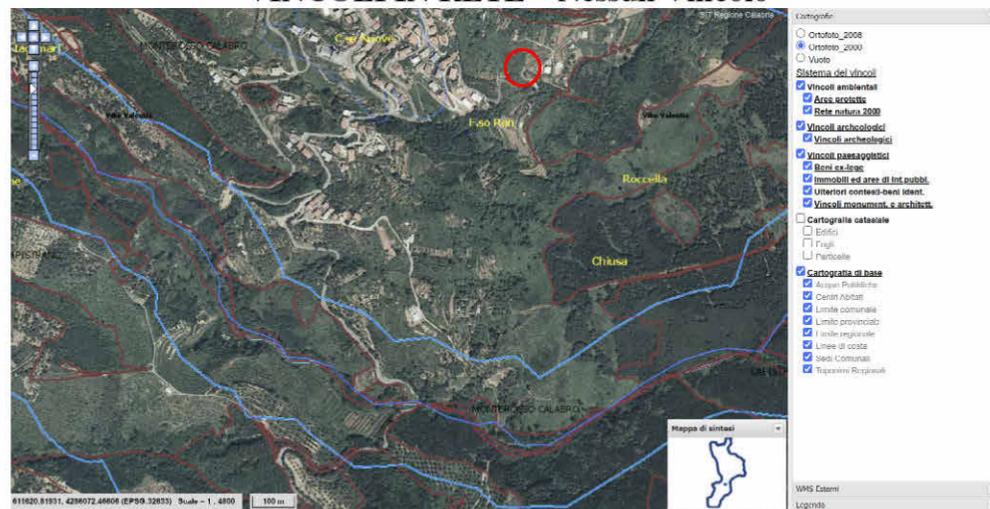
VINCOLI PAESAGGISTICI – Sito NON vincolato



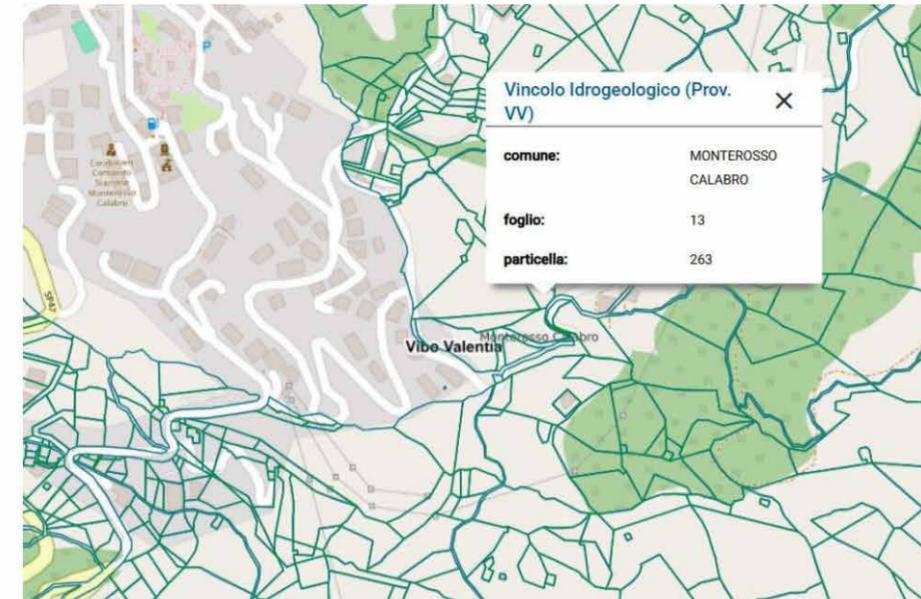
MAPPA DEI VINCOLI PAI-PGRA Sito Non Vincolato



VINCOLI IN RETE – Nessun Vincolo



VINCOLI IDROGEOLOGICO – Vincolo Presente



Comune di Monterosso Calabro (VV)
Vincolo idrogeologico



Studio Tecnico
Ing. Giuseppe Gaetano
Via Mons. Azio Davoli, 16
Lamezia Terme (CZ)

Descrizione:
STRALCIO CARTE VINCOLI

Progettato da: SIRTU TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.

Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE – NOME SITO

Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano

Codice e Nome Sito INWIT: I130VV Monterosso Calabro

Data sopralluogo: Vers.: V01

Comune: Monterosso Calabro (VV)

Data consegna: 18/02/2025

Nome File:

Scala:

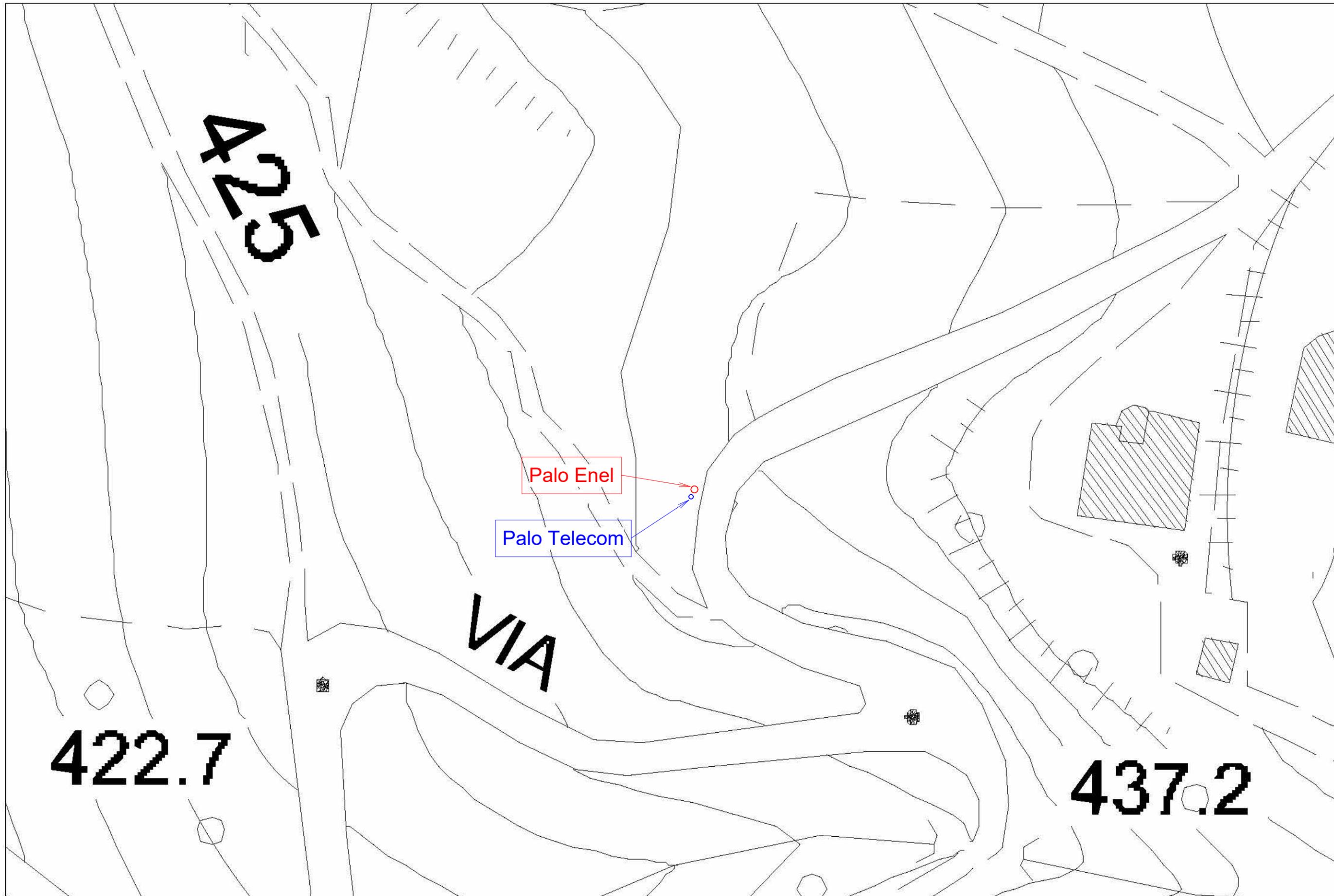
Tav.: **A06**

SEZIONE 5**ELABORATI GRAFICI**

Codice e Nome sito INWIT	I130VV - PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Codice e Nome sito FiberCop	VV – PNRR – NIN0474 – MONTEROSSO CALABRO
Committenti	INWIT S.p.A. – FIBERCOP S.p.A.
Progettista	Ing. Giuseppe GAETANO – SIRTI S.p.A.
Versione	1
Data	Febbraio 2025

ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.p.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.p.A. and upon request it shall be promptly returned to INWIT S.p.A. Milan - Italy.

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.p.A. sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato ad altri o usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini strumentali, senza autorizzazione scritta dalla INWIT S.p.A. e su richiesta dovrà essere prontamente reinviato alla INWIT S.p.A. Milano - Italia.



Regione Calabria
Comune di Monterosso Calabro (VV)



Studio Tecnico
Ing. Giuseppe Gaetano
Via Mons. Azio Davoli, 16
Lamezia Terme (CZ)

Descrizione:
PLANIMETRIA GENERALE ANTE OPERAM

Progettato da: SIRTI TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.

Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE - NOME SITO

Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano

Codice e Nome Sito INWIT: I130VV Monterosso Calabro

Data sopralluogo:

Vers.: V01

Comune: Monterosso Calabro (VV)

Scala: 1 : 500

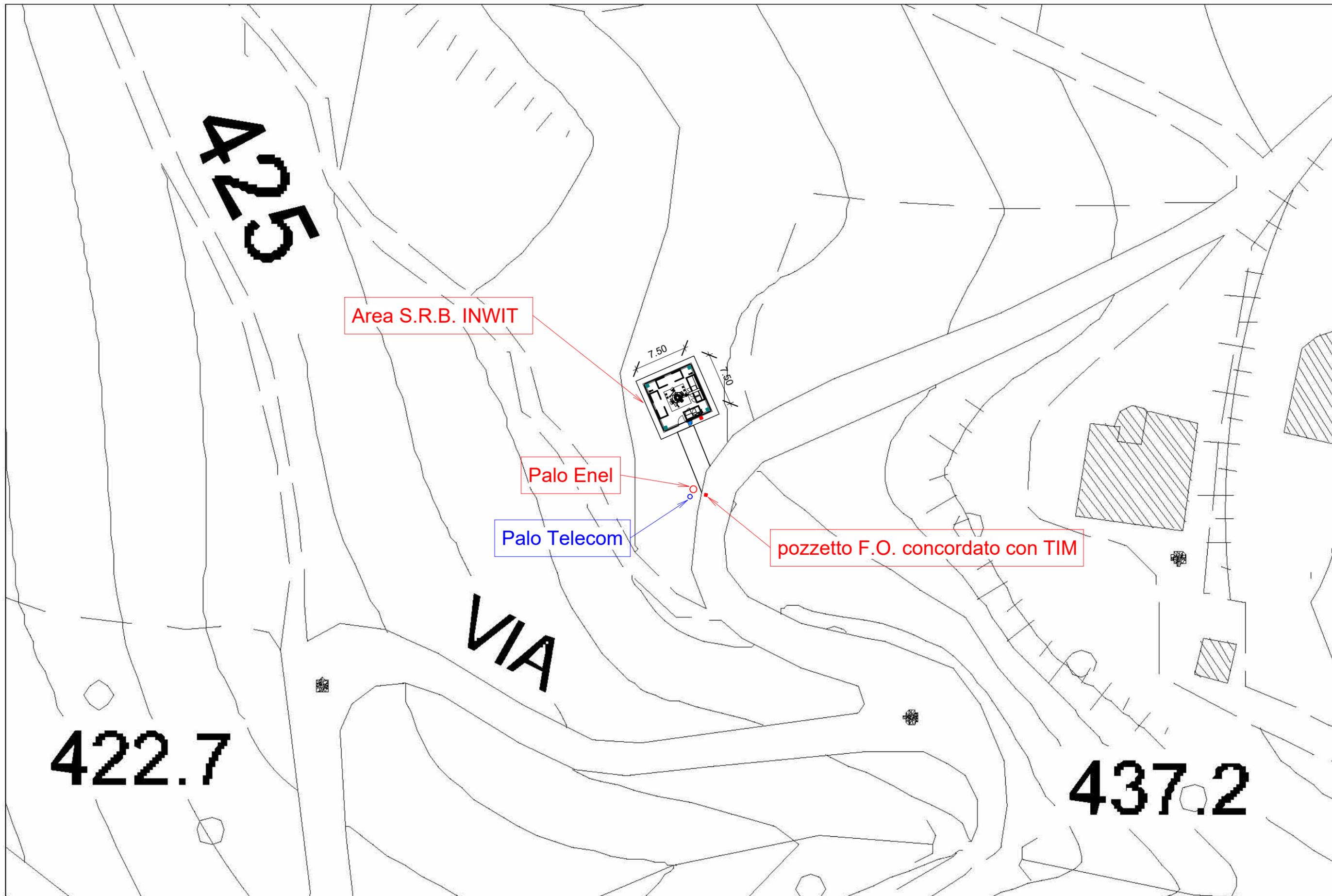
Tav.: **A07**

Data consegna: 18/02/2025

Nome File:

ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.p.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.p.A. and upon request it shall be promptly returned to INWIT S.p.A. Milan - Italy.

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.p.A. sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato ad altri o usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini strumentali, senza autorizzazione scritta dalla INWIT S.p.A. e su richiesta dovrà essere prontamente reinviato alla INWIT S.p.A. Milano - Italia.



Regione Calabria
Comune di Monterosso Calabro (VV)



Studio Tecnico
Ing. Giuseppe Gaetano
Via Mons. Azio Davoli, 16
Lamezia Terme (CZ)

Descrizione:
PLANIMETRIA GENERALE POST OPERAM

Progettato da: SIRTU TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.

Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE – NOME SITO

Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano

Codice e Nome Sito INWIT: I130VV Monterosso Calabro

Data sopralluogo:

Vers.: V01

Comune: Monterosso Calabro (VV)

Data consegna: 18/02/2025

Nome File:

Scala: 1 : 500

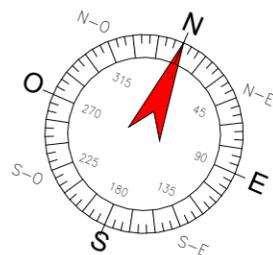
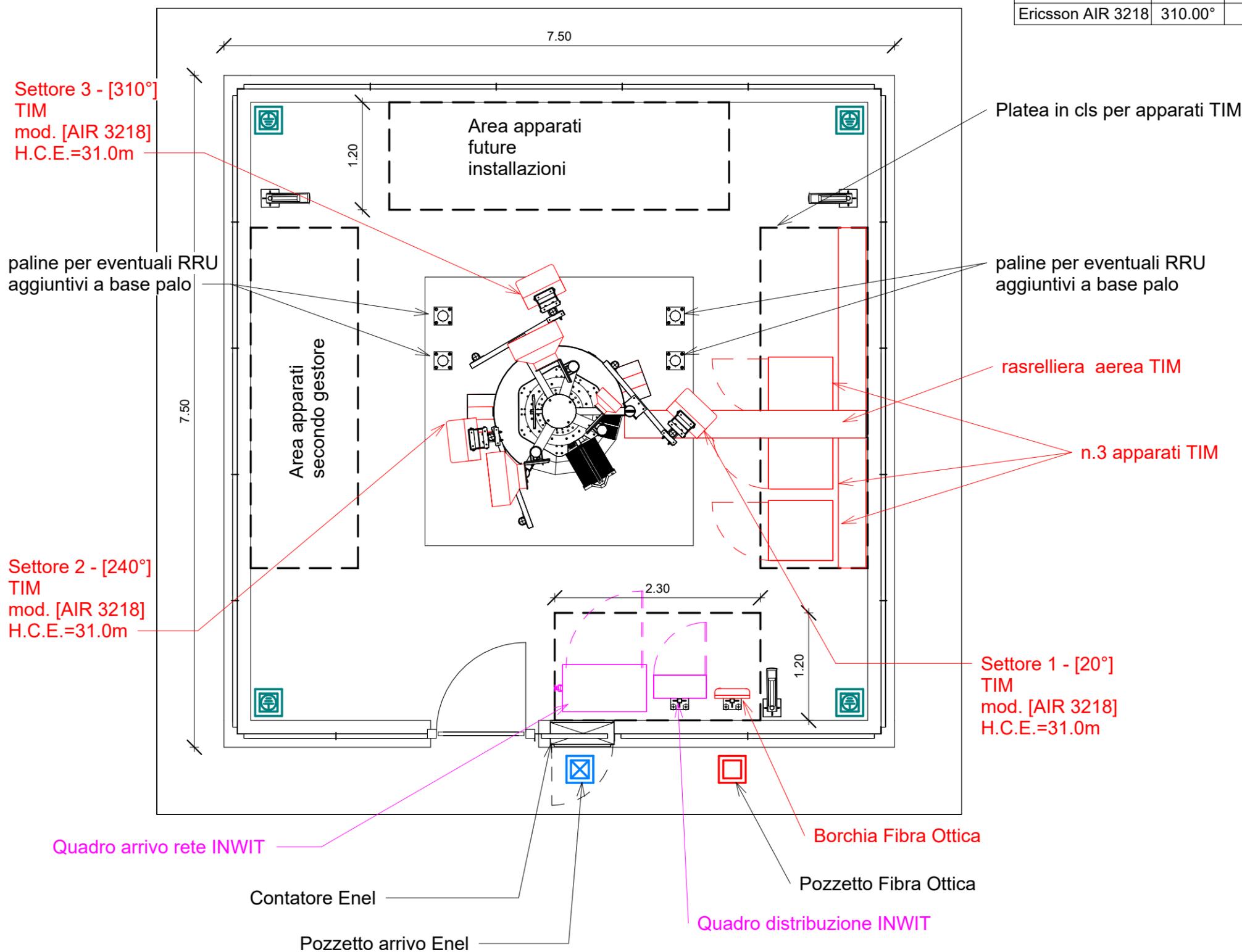
Tav.: **A08**

ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.p.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.p.A. and upon request it shall be promptly returned to INWIT S.p.A. Milan - Italy.

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.p.A. sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato ad altri o usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini strumentali, senza autorizzazione scritta dalla INWIT S.p.A. e su richiesta dovrà essere prontamente reinviato alla INWIT S.p.A. Milano - Italia.

Modello	azimuth	base antenna	centro elettrico	tilt meccanico	Fase di creazione
Ericsson AIR 3218	20.00°	30.00	31.00	4.00°	SR-014227
Ericsson AIR 3218	240.00°	30.00	31.00	4.00°	SR-014227
Ericsson AIR 3218	310.00°	30.00	31.00	4.00°	SR-014227

Tipo	centro elettrico	Fase di creazione
60cm	34.00	SR-014227
60cm	34.00	SR-014227
30cm	34.00	SR-014227



 		Studio Tecnico Ing. Giuseppe Gaetano Via Mons. Azio Davoli, 16 Lamezia Terme (CZ)		Descrizione: PIANTA POST OPERAM	
Progettato da: SIRT I TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.		Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano		Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE - NOME SITO	
Data sopralluogo:		Vers.: V01		Codice e Nome Sito INWIT: I130VV Monterosso Calabro	
Data consegna: 18/02/2025		Comune: Monterosso Calabro (VV)		Nome File:	
				Scala: 1 : 50	
				Tav.: A09	

n.2 Parabole Ø60
+n.1 Parabola Ø30
TIM
H.C.P.=34.0m

Settore 2 - [240°]
TIM
mod. [AIR 3218]
H.C.E.=31.0m

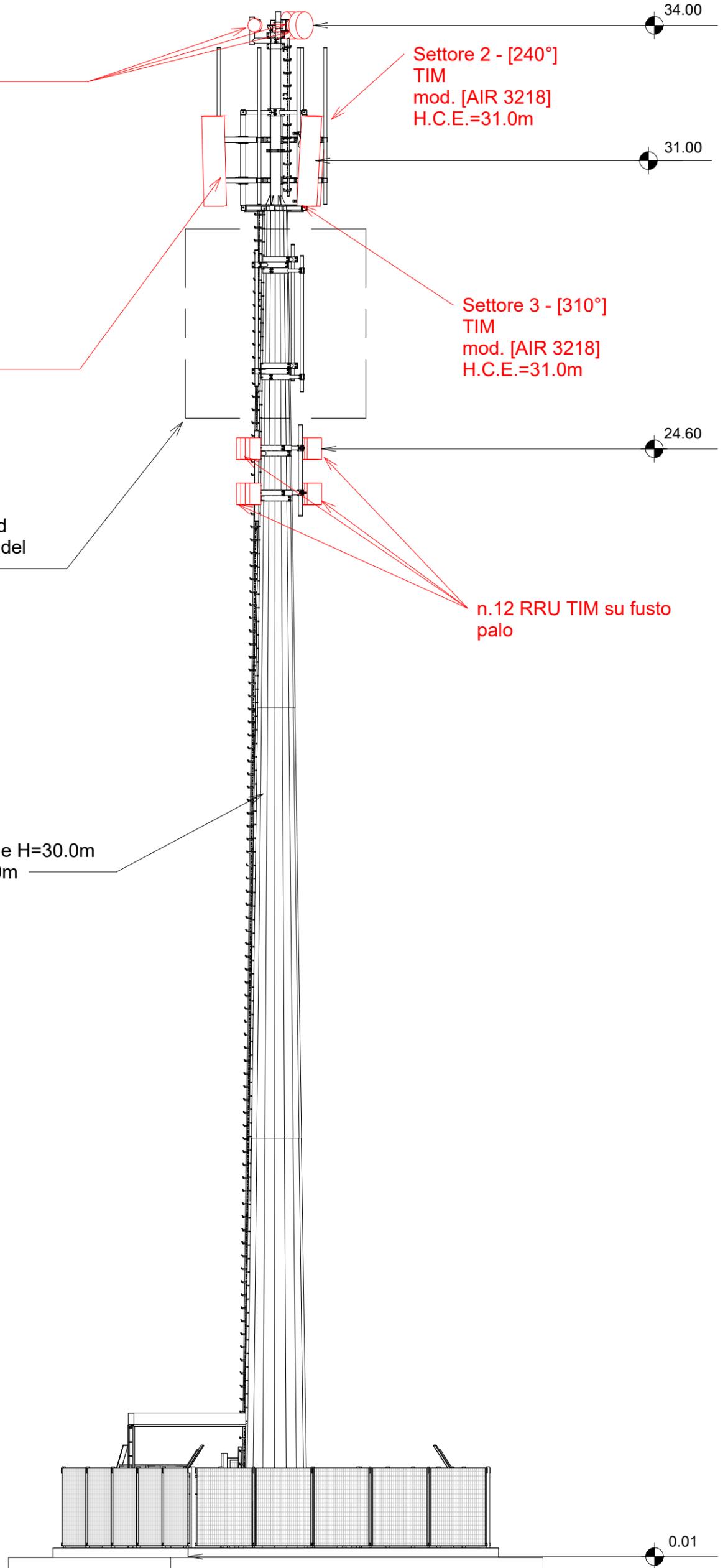
Settore 1 - [20°]
TIM
mod. [AIR 3218]
H.C.E.=31.0m

Settore 3 - [310°]
TIM
mod. [AIR 3218]
H.C.E.=31.0m

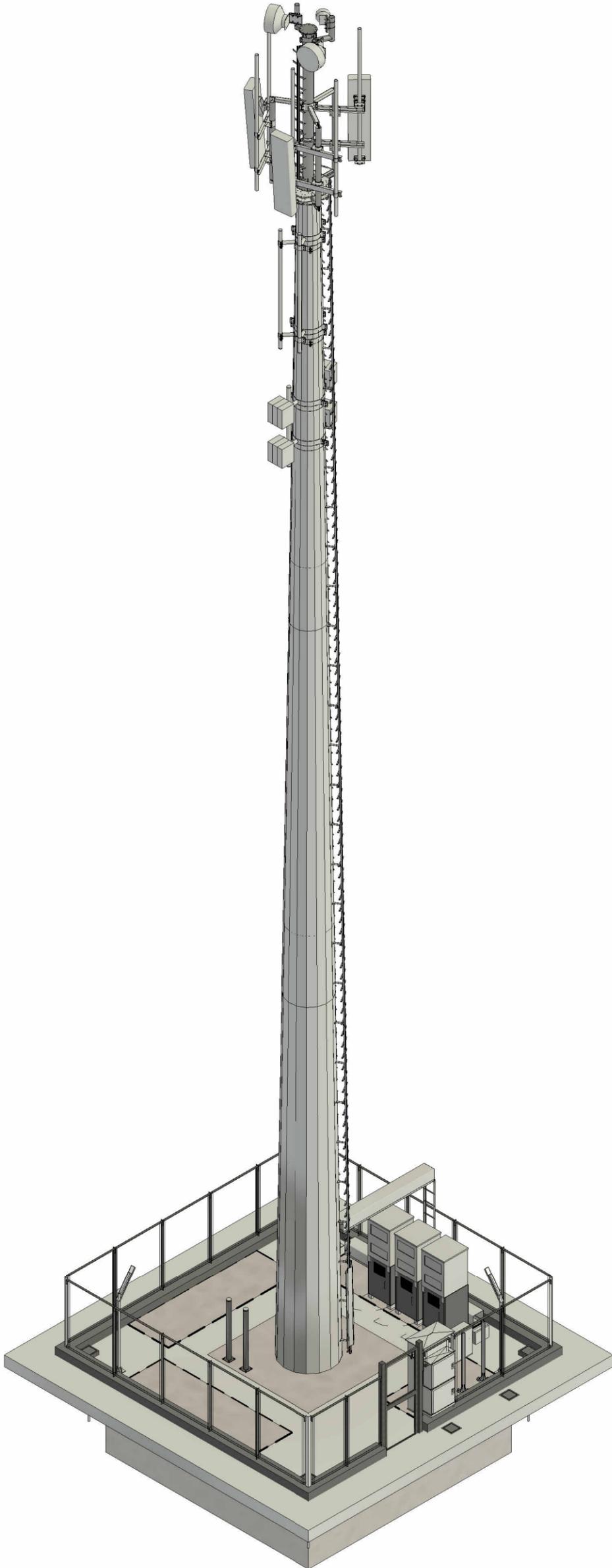
spazio destinato ad
installazioni future del
terzo gestore

n.12 RRU TIM su fusto
palo

palo portaantenne H=30.0m
+ pennone h=4.0m



				Studio Tecnico Ing. Giuseppe Gaetano Via Mons. Azio Davoli, 16 Lamezia Terme (CZ)	
Progettato da: SIRTII TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.		Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano		Codice e Nome Sito FiberCop: CODICE - NOME SITO	
Data sopralluogo:		Vers.: V01		Comune: Monterosso Calabro (VV)	
Data consegna: 18/02/2025		Nome File:		Scala: 1 : 100	
Descrizione: PROSPETTO NORD POST OPERAM		Nome File:		Tav.: A10	



				Studio Tecnico Ing. Giuseppe Gaetano Via Mons. Azio Davoli, 16 Lamezia Terme (CZ)	
Progettato da: SIRTI TELCO INFRASTRUCTURES S.p.A.					
Eseguito da: Ing. Giuseppe Gaetano					
Data sopralluogo:			Vers.: V01		
Data consegna: 18/02/2025					
Descrizione: Vista 3D					
Codice e Nome Sito FiberCop:					
Codice e Nome Sito INWIT: 1130VV Monterosso Calabro					
Comune: Monterosso Calabro (VV)					
Nome File:					
Scala:				Tav.: A11	