

Regione Siciliana  
Assessorato del Territorio e dell'Ambiente  
Dipartimento dell'Ambiente

MOD. 4\_1  
**Valutazione di Incidenza Ambientale (VInCA) Livello I**  
**art. 5 del D.P.R. 8 settembre 1997, n. 357 e s.m.i., secondo quanto disposto dal**  
**D.A. n. 36 del 14 febbraio 2022, Allegato 1**

Protocollo<sup>1</sup>

2747

Data<sup>1</sup>

07/09/2023

*Spett.le*

REGIONE SICILIANA  
ASSESSORATO TERRITORIO ED AMBIENTE  
DIPARTIMENTO AMBIENTE  
\SERVIZIO 1 – Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali  
via Ugo La Malfa, 169  
90146 PALERMO

*Oggetto – Valutazione di incidenza ambientale (“VInCA”) – Istanza di attivazione della medesima procedura - Livello I, Screening – ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 8 settembre 1997, n. 357 e s.m.i., secondo quanto disposto dal D.A. 14 febbraio 2022, n. 36, Allegato 1*

## ISTANZA

Relativa al seguente<sup>2</sup>:

Piano/Programma <sup>3</sup>	( )
Progetto/Intervento <sup>4</sup>	( X )
Attività <sup>5</sup>	( )

denominato:

Progetto di intervento di manutenzione straordinaria e modifica radioelettrica di una infrastruttura per telefonia mobile di proprietà INWIT SpA codice/nome sito “I006AG LAMPEDUSA C.R.”, a servizio dei gestori di telefonia mobile Vodafone Italia SpA codice/nome sito “4OF04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE” e Telecom Italia SpA codice/nome sito “AG06 LAMPEDUSA C.R. Su porzione di terreno esistente nel Comune di Lampedusa e Linosa prov. AG in C.da Albero Sole, Dati catastali: Foglio 1, particella 45.

<sup>1</sup> Da compilare se pertinente.

<sup>2</sup> Inserire una X sulla colonna in corrispondenza dell'opzione prescelta.

<sup>3</sup> Come definito dall'art. 5, comma 1, lett e) del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. .

<sup>4</sup> Come definito dall'art. 5, comma 1, lett g) del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. .

<sup>5</sup> Definita come qualsiasi attività umana non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale.

da realizzarsi presso:

Lampedusa e Linosa (AG),

#### IL PROPONENTE

Il sottoscritto	<i>Adriano Vinco</i>
Nato a	<i>Roma (RM)</i>
Il	<i>09/10/1970</i>
Residente a	<i>Roma (RM)</i>
Codice Fiscale	<i>VNCDRN70R09H5010</i>
In qualità di	<i>Procuratore Speciale della Società.</i>
Società	<i>INWIT S.p.A</i>
Codice Fiscale	<i>08936640963</i>
P.IVA	<i>08936640963</i>
Con sede legale	<i>Milano (MI), Via Largo Donegani n.2</i>
PEC	<i>adminpec@inwit.telecompost.it</i>
E-mail	<i>adriano.vinco@inwit.it</i>

#### CHIEDE

ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. n. 357 dell'8 settembre 1997, secondo le modalità di cui all'allegato 1 al D.A. n. 36 del 14 febbraio 2022, l'attivazione della procedura di Valutazione di Incidenza Ambientale - Livello I Screening, per il Progetto<sup>4</sup>/Intervento<sup>4</sup>/Attività<sup>5</sup> (P/P/P/I/A):

L'intervento in progetto prevede la demolizione della struttura metallica in elevazione esistente (traliccio) a causa del forte deterioramento strutturale che impedisce l'esecuzione in sicurezza delle consuete attività su antenne e parabole. Al contempo l'attuale opera in fondazione in c.a. non sarà oggetto di modifica e sarà in futuro destinata alla posa di apparati tecnologici. In sostituzione del traliccio da demolire sarà realizzata in area adiacente una nuova struttura metallica, traliccio + fondazione in c.a., di dimensioni analoghe all'esistente a sostegno di antenne e parabole dei gestori di telefonia mobile.

#### NOTA BENE

La realizzazione di una nuova infrastruttura per telecomunicazioni è normato dal D.Lgs 259/2003 come modificato dal D.Lgs 207/2001 CODICE DELLE COMUNICAZIONI EUROPEO, e dalla L. 51/2022 art 7-septies. Nello specifico:

- l'art. 43 (ex art. 86) comma 4 del D.Lgs n. 259/2003 dispone che "Le infrastrutture di reti pubbliche di comunicazione di cui agli artt. 44 e 49 (ex artt. 87 e 88) (...) sono assimilate, ad ogni effetto, alle opere di urbanizzazione primaria di cui all'art. 16, comma 7, del decreto del

Presidente della Repubblica 6 giugno 2001. n. 380”, a tal riguardo, la scrivente, precisa che il D.P.R.380/2001 non può trovare applicazione in quanto il Codice delle Comunicazioni Elettroniche è normativa speciale e prevalente per cui si applica unicamente il detto codice sia per quanto attiene alla tipologia degli atti edilizi che per le procedure da seguire;

- l’art 51 (ex art 90) comma 1 D.Lgs 259/2003 stabilisce che “Gli impianti di reti di comunicazione elettronica ad uso pubblico, ovvero esercitati dallo Stato e le opere accessorie occorrenti per la funzionalità di detti impianti hanno carattere di pubblica utilità ai sensi degli artt. 12 e seguenti. del Decreto del presidente della repubblica 8 giugno 2001n. 327”;
- che l’erogazione dei servizi di comunicazione elettronica in quanto di pubblica utilità, è da considerarsi “Attività essenziale”, per come peraltro ribadito finanche dalla normativa subentrata per contrastare la pandemia in corso, art. 82 del D.L. n. 18 del 17/03/2020 “(Misure destinate agli operatori che forniscono reti e servizi di comunicazioni elettroniche), per come modificato dalla legge di conversione n. 27 del 24 aprile 2020 , in cui chiaramente il tenore testuale del citato decreto impone che siano assicurate e garantite tutte le attività inerenti ai servizi di comunicazione elettronica, comprese quelle a loro potenziamento, come nel caso di specie;

da realizzarsi nel Comune di:

Comune	Località	Provincia	Indirizzo	Particella catastale
<i>Lampedusa e Linosa</i>	-	<i>Agrigento</i>	<i>C.da Albero Sole</i>	<i>P.lla 45 foglio 1</i>
....	....	....	....	....

#### COMUNICA

di avere depositato, a tal fine, nel Portale Regionale per le Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali, in uno con la presente istanza, i documenti e gli elaborati progettuali necessari all’espletamento delle attività istruttorie di codesta Autorità competente, di seguito elencati.

#### ALLEGA

- 1) format di supporto Screening di VInCA - Proponente (di cui all’Allegato 2 al D.A. n. 36 del 14 febbraio 2022), debitamente compilato;
- 2) documentazione tecnica, con riferimento a:
  - elaborati utili alla corretta analisi della proposta e alla valutazione degli effetti sui siti Natura 2000, di seguito elencati:
    - (ZSC), identificato con il codice ITA040013, Arcipelago delle Pelagie;
    - (ZPS) identificata con il codice ITA040002, Isola di Lampedusa e Lampione;
  - relazione tecnica illustrativa esaustiva e dettagliata del Progetto, da realizzare (localizzazione, tipologia delle azioni e delle opere, dimensioni, complementarità con altri piani/progetti/interventi del sito della Rete Natura 2000, ecc.), a firma di professionista abilitato competente in materia
- 3) cartografia in scala appropriata, comunque non inferiore a 1:10.000, riportante la localizzazione del progetto
- 4) carta dei vincoli

- 5) documentazione fotografica a colori dei luoghi oggetto d'intervento
- 6) elaborati grafici di progetto dell'opera

Inoltre, di aver depositato la seguente documentazione amministrativa<sup>6</sup>:

- 7) elenco dei pareri necessari per la realizzazione e l'esercizio del P/P/P/I/A , distinti in pareri da acquisire e pareri già acquisiti, ed in particolare:

<i>n.</i>	<b>Pareri da acquisire</b>
<i>1</i>	Parere ARPPA SICILIA
<i>2</i>	Nulla Osta della Soprintendenza BBCCAA
<i>3</i>	Nulla Osta Idrogeologico Forestale
<i>4</i>	Nulla Osta ENAV/ENAC
<i>5</i>	Nulla Osta Genio Civile

- 10) copia degli atti conclusivi di eventuali precedenti procedure di valutazione di incidenza, ed in particolare:

<i>n.</i>	<i>Titolo</i>
<i>1</i>	<i>(inserire il titolo della copia dell'atto)</i>
<i>..</i>	<i>...</i>

- 11) altra documentazione idonea a consentire la valutazione del P/P/P/I/A, ed in particolare:

<i>n.</i>	<i>Titolo</i>
<i>1</i>	<i>(inserire il titolo della documentazione idonea a consentire la valutazione del P/P/P/I/A)</i>
<i>..</i>	<i>...</i>

#### RICHIEDE

per ragioni di segreto industriale o commerciale, non vengano rese pubbliche le parti della documentazione depositata di seguito elencata, e comunica che nello stesso Portale è stata anche depositata la copia corrispondente, alla documentazione che si richiede di non pubblicare priva dei dati sensibili:

---

<sup>6</sup> Compilare laddove ritenuto pertinente ai fini della presente istanza.

Documento sottoposto a privacy	Copia priva di dati sensibili
<i>(inserire denominazione documento)</i>	<i>(inserire denominazione documento)</i>

Data

07/09/2023

Firma digitale del Proponente

.....

## COMUNICAZIONI

In merito alle comunicazioni da ricevere, fornisce i seguenti riferimenti presso cui potranno essere inviate.

Società/Ente	<i>Sisem srl</i>
Referente	<i>Gianluca Salerno</i>
Comune	<i>Rende</i>
Provincia	<i>Cosenza</i>
Via	<i>Verdi</i>
Numero civico	<i>222</i>
CAP	<i>87036</i>
Telefono Ufficio	<i>0984402828</i>
Cellulare	<i>3489895303</i>
PEC	<i>areapermit.sicilia@pec.it</i>
E-mail	<i>g.salerno@sisem.it</i>

### VERIDICITA' DEI DATI

Il Sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni non veritiere o di uso di atti falsi, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 recante "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" sotto la propria responsabilità,

### DICHIARA

che le informazioni ed i dati riportati nella presente istanza e nella documentazione ad essa allegata, sono veritieri.

Ai sensi dell'art.38 del D.P.R. n. 445 del 28 Dicembre 2000, la dichiarazione sottoscritta è presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del dichiarante valido alla data di sottoscrizione della dichiarazione.

Data

Firma digitale del Proponente

07/09/2023

.....

L'istanza e la documentazione trasmessa dal Proponente che non sia redatta utilizzando i moduli messi a disposizione dall'Amministrazione sarà considerata irricevibile.

## TRATTAMENTO DEI DATI

Informativa sulla protezione dei dati personali per trattamento dati  
(ai sensi degli artt.13 e 14 del Regolamento UE 2016-679 - Consenso dell'interessato)

### IL PROPONENTE

Il sottoscritto	<i>Adriano Vinco</i>
Nato a	<i>Roma (RM)</i>
Il	<i>09/10/1970</i>
Residente a	<i>Roma (RM)</i>
Codice Fiscale	<i>VNCDRN70R09H5010</i>
In qualità di	<i>Legale Rappresentante della Società.</i>
Società / Ente	<i>INWIT S.p.A</i>
Codice Fiscale	<i>08936640963</i>
P.IVA	<i>08936640963</i>
Con sede legale	<i>Milano (MI), Via Gaetano Negri n.1</i>
FAX	<i>-----</i>
PEC	<i>adminpec@inwit.telecompost.it</i>
E-mail	<i>g.salerno@sisem.it</i>

esclusivamente per le finalità del procedimento autorizzativo, e consapevole che essi potranno essere trasmessi agli Enti e alle Amministrazioni potenzialmente interessate dallo stesso,

### AUTORIZZA

il trattamento dei dati personali forniti in relazione al presente modulo, sottoposti a privacy, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Data	Firma digitale del Proponente
07/09/2023	.....

### Titolare del trattamento dei dati personali

Il titolare del trattamento dei dati personali è l'Assessore all'ambiente presso Regione Sicilia, Assessorato all'Ambiente, Via Ugo La Malfa 169, Palermo 90146 (di seguito indicato con "Titolare").

### Responsabile del trattamento dei dati personali

Il responsabile del trattamento dei dati personali è Dott. Antonio Patella, presso Assessorato all'Ambiente, Servizio 1 – Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali, Via Ugo La Malfa 169, Palermo 90146 (di seguito indicata con "Responsabile"), oppure soggetto da esso delegato (di seguito indicato con "Delegato").

### Responsabile della Protezione dei Dati

Il responsabile della Protezione dei Dati è stato individuato dal Titolare, nella persona del Dott. Sebastiano Lio.

#### Ulteriori informazioni sul trattamento dei dati

Ulteriori informazioni sul trattamento dei dati personali forniti in relazione al presente modulo sono disponibili all'indirizzo:

*(inserire riferimenti per Ulteriori informazioni sul trattamento dei dati personali forniti in relazione al presente modulo – Spazio riservato al Servizio I)*



<b>FORMAT DI SUPPORTO SCREENING DI V.INC.A per Piani/Programmi/Progetti/Interventi/Attività –                      PROPONENTE**</b>	
Oggetto Progetto:	Progetto di intervento di manutenzione straordinaria e modifica radioelettrica di una infrastruttura per telefonia mobile di proprietà INWIT SpA codice/nome sito "I006AG LAMPEDUSA C.R.", a servizio dei gestori di telefonia mobile Vodafone Italia SpA codice/nome sito "4OF04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE" e Telecom Italia SpA codice/nome sito "AG06 LAMPEDUSA C.R. Su porzione di terreno esistente nel Comune di Lampedusa e Linosa prov. AG in C.da Albero Sole, Dati catastali: Foglio 1, particella 45.
<p> <input type="checkbox"/> Piano/Programma (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett e) del D.lgs. 152/06)  <input checked="" type="checkbox"/> Progetto/intervento (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett g) del D.lgs. 152/06)                 </p> <p>                     Il progetto/intervento ricade nelle tipologie di cui agli Allegati II, II bis, III e IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.                 </p> <p> <input type="checkbox"/> Si indicare quale tipologia: .....  <input checked="" type="checkbox"/> No                 </p> <p>                     Il progetto/intervento è finanziato con risorse pubbliche?                 </p> <p> <input type="checkbox"/> Si indicare quali risorse: .....  <input checked="" type="checkbox"/> No                 </p> <p>                     Il progetto/intervento è un'opera pubblica?                 </p> <p> <input type="checkbox"/> Si  <input checked="" type="checkbox"/> No                 </p> <p> <input type="checkbox"/> Attività (qualsiasi attività umana non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale)                 </p> <p> <input type="checkbox"/> <i>PROPOSTE PRE-VALUTATE ( VERIFICA DI CORRISPONDENZA )</i> </p>	

Tipologia P/P/P/I/A:	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Piani faunistici/piani ittici</li> <li><input type="checkbox"/> Calendari venatori/ittici</li> <li><input type="checkbox"/> Piani urbanistici/paesaggistici</li> <li><input type="checkbox"/> Piani energetici/infrastrutturali</li> <li><input type="checkbox"/> Altri piani o programmi.....</li> <li><input type="checkbox"/> Ristrutturazione / manutenzione edifici DPR 380/2001</li> <li><input type="checkbox"/> Realizzazione ex novo di strutture ed edifici</li> <li><input type="checkbox"/> Manutenzione di opere civili ed infrastrutture esistenti</li> <li><input type="checkbox"/> Manutenzione e sistemazione di fossi, canali, corsi d'acqua</li> <li><input type="checkbox"/> Attività agricole</li> <li><input type="checkbox"/> Attività forestali</li> <li><input type="checkbox"/> Manifestazioni motoristiche, ciclistiche, gare cinofile, eventi sportivi, sagre e/o spettacoli pirotecnici, eventi/riprese cinematografiche e spot pubblicitari etc.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Altro (specificare) Demolizione del traliccio esistente e realizzazione di nuovo traliccio delle medesime dimensioni dell'esistente nell'area adiacente.</li> </ul>					
Proponente:	<p><b>INWIT S.p.A.</b> (Infrastrutture Wireless Italiane S.p.A.) con sede legale in Milano, Largo Donegani n. 2, capitale sociale Euro 600000000,00 i.v, codice fiscale e numero di iscrizione presso il Registro delle Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi: 08936640963, iscritta al R.E.A. di Milano al n. 2057238, è iscritta al Registro degli Operatori di Comunicazione al n. 25606 in persona del suo Procuratore Speciale dott. Adriano Vinco, C.F. VNCDRN70R09H501O nato a Roma il 09/10/1970, domiciliato per la carica in Milano presso la Sede Legale della Società, giusta procura per notaio rilasciata Sandra De Franchis rilasciata in Roma, repertorio n. 16882 raccolta n. 8225, del 27/10/2021, registrato all'Agenzia delle Entrate di Roma 4 in data 02/11/2021 al numero 37491 serie 1T</p>					
<b>SEZIONE 1 - LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE</b>						
Regione: Sicilia  Comune: Lampedusa, Prov.: AG  Località/Frazione: .....  Indirizzo: C.da Albero Sole			Contesto localizzativo  <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Centro urbano</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Zona periurbana</li> <li><input type="checkbox"/> Aree agricole</li> <li><input type="checkbox"/> Aree industriali</li> <li><input type="checkbox"/> Aree naturali</li> <li><input type="checkbox"/> .....</li> </ul>			
Particelle catastali: <i>(se utili e necessarie)</i>		Foglio n. 1, Mappale n. 45				
Coordinate geografiche: <i>(se utili e necessarie)</i>		LAT.	35.528009 °N			
S.R.: .....		LONG.	12.540756 °E			
Nel caso di <b>Piano o Programma</b> , descrivere area di influenza e attuazione e tutte le altre informazioni pertinenti: .....						

SEZIONE 2 – LOCALIZZAZIONE P/P/P/I/A IN RELAZIONE AI SITI NATURA 2000			
SITI NATURA 2000			
<b>SIC</b>	cod.	IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	
<b>ZSC</b>	cod.	IT ITA040013	<i>Arcipelago delle Pelagie</i>
		IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	
<b>ZPS</b>	cod.	IT ITA040002	<i>Isola di Lampedusa e Lampione</i>
		IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	
<p>E' stata presa visione degli Obiettivi di Conservazione, delle Misure di Conservazione, e/o del Piano di Gestione e delle Condizioni d'Obbligo eventualmente definite del Sito/i Natura 2000 ? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>Citare, l'atto consultato: PIANO DI GESTIONE versione conforme al DDG ARTA n° 588 del 25/06/09 Parte IV Ambito territoriale dei "Monti di Trapani"</p>			
<p><b>2.1 - Il P/P/P/I/A interessa aree naturali protette nazionali o regionali?</b></p> <p><input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p>	<p><b>Are Protette ai sensi della Legge 394/91: EUAP</b> _ _ _ _ _</p> <p>.....</p> <p><b>Are Naturali Protette ai sensi della Legge Regionale n. 98/81 e s.m.i.</b></p> <p>.....</p> <p>Eventuale nulla osta/autorizzazione/parere rilasciato dell'Ente Gestore dell'Area Protetta (se disponibile e già rilasciato):</p> <p>.....</p> <p>.....</p>		
<b>2.2 - Per P/P/P/I/A esterni ai siti Natura 2000:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sito cod. IT A 040001: Isola di Lampedusa e Lampione</li> <li>- Sito cod. IT A040013: Arcipelago delle Pelagie</li> </ul> <p>Tra i siti Natura 2000 indicati e l'area interessata dal P/P/P/I/A, sono presenti elementi di discontinuità o barriere fisiche di origine naturale o antropica (es. diversi reticoli idrografici, centri abitati, infrastrutture ferroviarie o stradali, zone industriali, etc.)??</p> <p style="text-align: right;"><input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>			

Descrivere: Muro di recinzione

**SEZIONE 3 – SCREENING MEDIANTE VERIFICA DI CORRISPONDENZA DI PROPOSTE PRE-VALUTATE**  
**(Non sono individuate Pre-valutazioni nella Regione Siciliana)**

Si richiede di avviare la procedura di Verifica di Corrispondenza per P/P/P/I/A pre-valutati?

Si  No

*Se, Sì, il presentare il Format alla sola Autorità competente al rilascio dell'autorizzazione finale del P/P/P/I/A, e compilare elementi sottostanti. Se No si richiede di avviare screening specifico.*

**PRE-VALUTAZIONI – per proposte già assoggettate a screening di incidenza**  
**(Non sono individuate Pre-valutazioni nella Regione Siciliana)**

<p><b>PROPOSTE PRE-VALUTATE:</b></p> <p><b>Si dichiara</b>, assumendosi ogni responsabilità, che il piano/progetto/intervento/attività rientra ed è conforme a quelli già <b>pre-valutati</b> da parte dell'Autorità competente per la Valutazione di Incidenza, e pertanto non si richiede l'avvio di uno screening di incidenza specifico?</p> <p><i>(n.b.: in caso di risposta negativa (NO), si richiede l'avvio di screening specifico)</i></p>	<p><input type="checkbox"/> SI  <input checked="" type="checkbox"/> NO</p>	<p><i>Se, Sì, esplicitare in modo chiaro e completo il riferimento all'Atto di pre-valutazione nell'ambito del quale il P/P/P/I/A rientra nelle tipologie assoggettate positivamente a screening di incidenza da parte dell'Autorità competente per la V.Inc.A:</i></p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--	--	---

**SEZIONE 4 – DESCRIZIONE E DECODIFICA DEL P/P/P/I/A DA ASSOGGETTARE A SCREENING**

**RELAZIONE DESCRITTIVA DETTAGLIATA DEL P/P/P/I/A**

L'intervento in progetto prevede la demolizione della struttura metallica in elevazione esistente (traliccio) a causa del forte deterioramento strutturale che impedisce l'esecuzione in sicurezza delle consuete attività su antenne e parabole. Al contempo l'attuale opera in fondazione in c.a. non sarà oggetto di modifica e sarà in futuro destinata alla posa di apparati tecnologici. In sostituzione del traliccio da demolire sarà realizzata in area adiacente una nuova struttura metallica, traliccio + fondazione in c.a., di dimensioni analoghe all'esistente a sostegno di antenne e parabole dei gestori di telefonia mobile.

Per maggiori dettagli si fa riferimento alle relazioni specialistiche facenti parte della documentazione presentata.



**4.1 - Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata**  
*(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)*

<input type="checkbox"/> File vettoriali/shape della localizzazione dell’P/P/P/I/A <input type="checkbox"/> Carta zonizzazione di Piano/Programma <input type="checkbox"/> Relazione di Piano/Programma <input checked="" type="checkbox"/> Planimetria di progetto e delle eventuali aree di cantiere <input type="checkbox"/> Ortofoto con localizzazione delle aree di P/I/A e eventuali aree di cantiere <input checked="" type="checkbox"/> Documentazione fotografica <i>ante operam</i>	<input type="checkbox"/> Eventuali studi ambientali disponibili <input checked="" type="checkbox"/> Altri elaborati tecnici: VI_01-Relazione sulla Valutazione di incidenza ambientale <input type="checkbox"/> Altri elaborati tecnici: <input type="checkbox"/> Altri elaborati tecnici: <input type="checkbox"/> Altro: VI_04-Cronoprogramma <input type="checkbox"/> Altro: .....
---	---

**(Non sono individuate Condizioni d’Obbligo da parte della Regione Siciliana)**

<p><b>4.2 - CONDIZIONI D’OBBLIGO</b>  <i>(n.b.: da non compilare in caso di screening semplificato)</i></p>	<p>Se, <b>Si</b>, il proponente si assume la piena responsabilità dell’attuazione delle Condizioni d’Obbligo riportate nella proposta.</p> <p>Riferimento all’Atto di individuazione delle Condizioni d’Obbligo:                  .....                  .....</p>	<p>Condizioni d’obbligo rispettate:</p> <p>➤ .....                  ➤ .....                  ➤ .....                  ➤ .....                  ➤ .....                  ➤ .....</p>
<p>Il P/P/P/I/A è stato elaborato ed è conforme al rispetto della <b>Condizioni d’Obbligo</b>?</p> <p><input type="checkbox"/> Si  <input type="checkbox"/> No</p>	<p>Se, <b>No</b>, perché:</p> <p>.....                  .....                  .....                  .....</p>	

**SEZIONE 5 - DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITA’**  
*(compilare solo parti pertinenti)*

E’ prevista trasformazione di uso del suolo?	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	<input type="checkbox"/> PERMANENTE	<input type="checkbox"/> TEMPORANEA
--	-----------------------------	--	-------------------------------------	-------------------------------------

Se, **Si**, cosa è previsto:  
 .....  
 .....

Sono previste movimenti terra/sbancamenti/scavi?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Verranno livellate od effettuati interventi di spietramento su superfici naturali?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
--	---	--	---

<p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto: Realizzazione scavo a sezione obbligata all’interno della centrale Telecom per la posa del plinto di fondazione in c.a. e platea in cls per apparati.....</p>	<p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto:                  .....                  .....</p>
--	--

...		.....	
Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/etc.?  <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		Se, <b>Si</b> , cosa è previsto:  l'area di cantiere è interamente concentrata all'interno dell'area della centrale Telecom	
E' necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Le piste verranno ripristinate a fine dei lavori/attività?	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Se, <b>Si</b> , cosa è previsto: ..... .....		Se, <b>Si</b> , cosa è previsto: ..... .....	
E' previsto l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale?  <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No		Se, <b>Si</b> , descrivere: ..... ..... .....	
<b>Specie vegetali</b>	E' previsto il taglio/esbosco/rimozione di specie vegetali?  <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Se, <b>SI</b> , descrivere: ..... ..... ..... .....	
La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie vegetali alloctone e le attività di controllo delle stesse (es. eradicazione)?  <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		Sono previsti interventi di piantumazione/rinverdimento/messa a dimora di specie vegetali?  <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO  Se, <b>Si</b> , cosa è previsto: ..... ..... ..... Indicare le specie interessate: .....	

<b>Specie animali</b>	<p>La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie animali alloctone e la loro attività di gestione?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Sono previsti interventi di controllo/immissione/ripopolamento/allevamento di specie animali o attività di pesca sportiva?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p> <p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Indicare le specie interessate: .....</p>	
<b>Mezzi meccanici</b>	<p>Mezzi di cantiere o mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi per il movimento terra:</li> <li>➤ Mezzi pesanti (Camion, dumper, autogru, gru, betoniere, asfaltatori, rulli compressori):</li> <li>➤ Mezzi aerei o imbarcazioni (elicotteri, aerei, barche, chiatte, draghe, pontoni):</li> </ul>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>Autogru e cestello, betoniere, camion</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<b>Fonti di inquinamento e produzione di rifiuti</b>	<p>La proposta prevede la presenza di fonti di inquinamento (luminoso, chimico, sonoro, acquatico, etc.) o produzione di rifiuti?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p>	<p>La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionali di settore?</p> <p style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Descrivere:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
<b>Interventi edilizi</b>	<p><input type="checkbox"/> Permesso a costruire <input type="checkbox"/> Permesso a costruire in sanatoria <input type="checkbox"/> Condono <input checked="" type="checkbox"/> DIA/SCIA <input type="checkbox"/> Altro .....</p>		<p>Estremi provvedimento o altre informazioni utili:</p>
<p>Per interventi edilizi su strutture preesistenti</p> <p>Riportare il titolo edilizio in forza al quale è stato realizzato l'immobile e/o struttura oggetto di intervento</p>			
<b>Manifestazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Numero presunto di partecipanti:</li> <li>➤ Numero presunto di veicoli coinvolti nell'evento</li> </ul>		
<p>Per manifestazioni, gara, motoristiche, eventi sportivi,</p>			



spettacoli pirotecnici, sagre, etc.	(moto, auto, biciclette, etc.): ➤ Numero presunto di mezzi di supporto (ambulanze, vigili del fuoco, forze dell'ordine, mezzi aerei o navali): ➤ Numero presunto di gruppi elettrogeni e/o bagni chimici:	
<b>Attività ripetute</b>	Descrivere:	
L'attività/intervento si ripete annualmente/periodicamente alle stesse condizioni?  <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	..... ..... ..... ..... ..... .....	
La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di V.Inc.A?  <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No  Se, Si, allegare e citare precedente parere in "Note".	Possibili varianti - modifiche: ..... ..... ..... ..... ..... Note: ..... ..... .....	
<b>SEZIONE 6 - CRONOPROGRAMMA AZIONI PREVISTE PER IL P/P/P/I/A</b>		
Descrivere:  per il cronoprogramma dell'intervento, si rimanda allo specifico documento VI_04 Cronoprogramma facente parte della documentazione presentata.	Legenda: <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> .....	

Anno: ____	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.												
2° sett.												
3° sett.												
4° sett.												
Anno: ____	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.												
2° sett.												
3° sett.												
4° sett.												
Società	Professionista incaricato	Firma e/o Timbro	Luogo e data									
INWIT S.p.A.	Ing. Gianluca Salerno		Rende 07/09/2023									

**COMUNE DI LAMPEDUSA E LINOSA**  
*(PROVINCIA DI AGRIGENTO)*

**VALUTAZIONE DI INCIDENZA AMBIENTALE**

**Progetto inerente all'adeguamento di una infrastruttura di proprietà  
INWIT S.P.A. ospitante Stazione Radio Base (S.R.B.) per Telefonia  
Radiomobile di TIM S.p.A. e Vodafone Italia S.p.A.**

<b>REGIONE</b>	SICILIA
<b>PROVINCIA</b>	AGRIGENTO
<b>COMUNE</b>	LAMPEDUSA E LINOSA
<b>UBICAZIONE</b>	CONTRADA ALBERO SOLE
<b>NOME/CODICE SITO VODAFONE</b>	LAMPEDUSA ALBEROSOLE / 40F04892
<b>NOME/CODICE SITO TELECOM</b>	LAMPEDUSA C.R/ AG06
<b>NOME/CODICE SITO INWIT</b>	LAMPEDUSA C.R/ I006AG
<b>DATA</b>	09.08.2023

<b>RETI RADIO MOBILE</b>		<b>PROPRIETA' DELLA STRUTTURA</b>
		

## Sommario

Premessa .....	4
Riferimento normativi .....	5
Normativa comunitaria: .....	5
Normativa nazionale: .....	5
Normativa della Regione Sicilia : .....	6
Metodologia.....	7
Documenti metodologici di riferimento .....	7
Inquadramento territoriale dell'intervento.....	10
Caratteristiche dell'intervento .....	12
Descrizione degli interventi in progetto.....	12
Ambito tecnico – normativo dell'intervento di modifica.....	12
Descrizione delle caratteristiche ambientali dell'area .....	20
Aspetti geologici e morfologici .....	20
Aspetti climatici .....	20
Elementi della Rete Natura 2000 ZPS–Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre ITA040013 e ZSC –Isola di Lampedusa e Lampione ITA040002.....	21
Descrizione della ZPS –Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre ITA040013.....	21
Descrizione della ZSC –Isola di Lampedusa e Lampione ITA040002.....	22
Biodiversità della ZSC –Isola di Lampedusa e Lampione ITA040002 e nella ZPS –Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre ITA040013.....	23
Vegetazione e flora .....	23
Fauna .....	24
Habitat .....	24
Valutazione degli impatti e misure di mitigazione dell'impatto ambientale .....	26
Alternative di Progetto e opzione zero .....	26
Impatti derivanti dall'intervento.....	26
Identificazione degli impatti su vegetazione e habitat .....	27
Identificazione degli impatti sulla fauna .....	27
Identificazione degli impatti sugli ecosistemi .....	30
Identificazione di possibili altri impatti.....	31
Valutazione degli impatti.....	32

Misure di mitigazione dell'impatto ambientale.....	34
Conclusioni .....	35

## Premessa

Il presente documento è stato redatto in ottemperanza della normativa vigente in materia di Rete Natura 2000, la quale prescrive di sottoporre a Valutazione d'Incidenza progetti, piani e programmi che in qualche modo possono avere degli effetti su uno o più siti della Rete Natura 2000.

In particolare, l'art. 5 del DPR n. 357/1997, modificato dall'art. 6 del DPR n. 120/2003 prescrive che *"I proponenti di interventi non direttamente connessi e necessari al mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente delle specie e degli habitat presenti nel sito, ma che possono avere incidenze significative sul sito stesso, singolarmente o congiuntamente ad altri interventi, presentano, ai fini della valutazione di incidenza, uno studio volto ad individuare e valutare, secondo gli indirizzi espressi nell'allegato G, i principali effetti che detti interventi possono avere sul proposto sito di importanza comunitaria, sul sito di importanza comunitaria o sulla zona speciale di conservazione, tenuto conto degli obiettivi di conservazione dei medesimi"*.

Pertanto, in relazione all'intervento in progetto che descrive le opere da eseguire per la **demolizione del traliccio metallico esistente e la contestuale costruzione di un nuovo traliccio metallico di uguali dimensioni all'interno della Centrale TIM**, nel Comune di LAMPEDUSA E LINOSA, in CONTRADA ALBERO SOLE (AG), è stato redatto il presente studio per la Valutazione d'Incidenza, in quanto le opere in progetto ricadono all'interno della Zona speciale di conservazione (ZSC) "ITA040002 Isola di Lampedusa e Lampione" e della più della Zona di Protezione Speciale (ZPS) "ITA040013 Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre" per tale motivo viene redatto questo studio (valutazione di incidenza) che descrive le caratteristiche del progetto e ne illustra gli aspetti ambientali, verifica la coerenza con gli strumenti di pianificazione e programmazione, analizza gli habitat e le specie che caratterizzano la ZSC ITA040002 Isola di Lampedusa e Lampione e la ZPS ITA040013 Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestree valuta il potenziale degrado, la potenziale perturbazione e la significatività degli impatti ambientali.

La presente relazione descrive l'intervento che, a sensi e nei termini previsti dal D.Lvo 259/03 (per come modificato dal D.Lvo 207/2021), verrà messo in opera per la modifica della stazione radio base (S.R.B.) VODAFONE, 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE e TELECOM AG06 LAMPEDUSA C.R, ubicata in CONTRADA ALBERO SOLE nel Comune di LAMPEDUSA E LINOSA

L'intervento si inserisce nell'ambito del contratto di ammodernamento della rete, al fine di garantire la corretta fruizione del servizio offerto, e nella corretta necessità di installare una stazione radio base esistente nel territorio del comune di Comune di LAMPEDUSA E LINOSA (AG). Per ottimizzare la copertura, e dunque migliorare il servizio radio mobile erogato, sarà necessario procedere al rifacimento per motivi strutturali del traliccio ospitante l'impianto di telefonia mobile.

Tale impianto si configura come opera di carattere straordinario e di pubblica utilità, ai sensi del D.Lgs 259/2003 (per come modificato dal D.Lgs 207/2021) "gli impianti di reti di comunicazione elettronica ad uso pubblico, ovvero esercitati dallo Stato, e le opere accessorie occorrenti per la funzionalità di detti impianti hanno carattere di pubblica utilità".

## Riferimento normativi

La normativa a cui si è fatto riferimento nella redazione del presente studio è di seguito elencata:

### Normativa comunitaria:

- Direttiva 79/409/CEE del 2 aprile 1979  
Direttiva del Consiglio concernente la conservazione degli uccelli selvatici;
- Direttiva 92/43/CEE del 21 maggio 1992  
Direttiva del Consiglio relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche;
- Direttiva 94/24/CE del 8 giugno 1994  
Direttiva del Consiglio che modifica l'allegato II della direttiva 79/409/CEE concernente la conservazione degli uccelli selvatici;
- Direttiva 97/49/CE del 29 luglio 1997  
Direttiva della Commissione che modifica la direttiva 79/409/CEE del Consiglio concernente la conservazione degli uccelli selvatici;
- Direttiva 97/62/CE del 27 ottobre 1997  
Direttiva del Consiglio recante adeguamento al progresso tecnico e scientifico della direttiva 92/43/CEE del Consiglio relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche.

### Normativa nazionale:

- DPR n. 357 dell'8 settembre 1997  
Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche;
- DM 20 gennaio 1999  
Modificazioni degli allegati A e B del decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357, in attuazione della direttiva 97/62/CE del Consiglio, recante adeguamento al progresso tecnico e scientifico della direttiva 92/43/CEE;
- DPR n. 425 del 1 dicembre 2000  
Regolamento recante norme di attuazione della direttiva 97/49/CE che modifica l'allegato I della direttiva 79/409/CEE, concernente la protezione degli uccelli selvatici;
- DPR n. 120 del 12 marzo 2003  
Regolamento recante modifiche ed integrazioni al decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357, concernente attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche;
- DM 17 ottobre 2007  
Criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a Zone Speciali di Conservazione (ZPS) e Zone di Protezione Speciale (ZPS).
- "Linee Guida Nazionali per la Valutazione di Incidenza" 28.11.2019

## Normativa della Regione Sicilia:

- **Elenco dei siti di importanza comunitaria e delle zone di protezione speciali, individuati ai sensi delle direttive n. 92/43/CEE e n. 79/409/CEE.** Pubblicato nella GURS n° 57 del 15 dicembre 2000;
- **Elenco aggiornato dei siti di importanza comunitaria e delle zone di protezione speciali, individuati ai sensi delle direttive n. 92/43/CEE e n. 79/409/CEE.** Pubblicato nella GURS n° 08 del 20 febbraio 2004;
- **Circolare 23 gennaio 2004** "D.P.R. n. 357/97 e successive modifiche ed integrazioni "Regolamento recante attuazione della direttiva n. 92/43/C.E.E. relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche" - Art. 5 - Valutazione dell'incidenza - commi 1 e 2." Pubblicata nella GURS n° 10 del 05 marzo 2004;
- **Elenco dei siti di importanza comunitaria e delle zone di protezione speciali, individuati ai sensi delle direttive n. 92/43/CEE e n. 79/409/CEE.** Pubblicato nella GURS n° 31 del 22 luglio 2005;
- **D.A. 21 febbraio 2005** "Elenco dei siti di importanza comunitaria e delle zone di protezione speciale ricadenti nel territorio della Regione, individuati ai sensi delle direttive n. 79/409/CEE e n. 92/43/CEE." Pubblicato nella GURS n° 42 del 07 ottobre 2005;
- **D.A. 05 maggio 2006** "Approvazione delle cartografie delle aree di interesse naturalistico SIC e ZPS e delle schede aggiornate dei siti Natura 2000 ricadenti nel territorio della Regione". Pubblicato nella GURS n° 35 del 21 luglio 2006;
- **D.A. del 03 aprile 2007** "Disposizioni sulle "aree naturali protette."" Pubblicato nella GURS n° 20 del 27 aprile 2007 (*n.d.r. sospeso TAR SICILIA, Palermo, Sez. I, 17 luglio 2007, ordinanza n. 1434*);
- **L. R. 8 maggio 2007, n. 13** "Disposizioni in favore dell'esercizio di attività economiche in siti di importanza comunitaria e zone di protezione speciale. Norme in materia di edilizia popolare e cooperativa. Interventi nel settore del turismo. Modifiche alla legge regionale n. 10 del 2007." Pubblicata nella GURS n° 22 del 11 maggio 2007;
- **D.A. del 25 ottobre 2007** "Modifica del decreto 22 ottobre 2007, concernente disposizioni relative alle misure di conservazione delle zone di protezione speciale e delle zone speciali di conservazione." Pubblicato nella GURS n° 56 del 30 novembre 2007; (*n.d.r. sospeso TAR SICILIA, Palermo, Sez. I, 19 febbraio 2008, ordinanza n. 227*);
- **D.A. del 22 ottobre 2007** "Disposizioni in materia di valutazione di incidenza attuative dell'articolo 1 della legge regionale 8 maggio 2007, n. 13" Pubblicato nella GURS n° 58 del 14 dicembre 2007;
- **D.A. del 18 dicembre 2007** "Modifica del decreto 22 ottobre 2007, concernente disposizioni in materia di valutazione di incidenza attuative dell'articolo 1 della legge regionale 8 maggio 2007, n. 13." Pubblicato nella GURS n° 04 del 25 gennaio 2008.
- **D.A. 36/GAB del 14 febbraio 2022** "Adeguamento del quadro normativo regionale a quanto disposto dalle Linee guida nazionali sulla valutazione di incidenza (VInCA), approvate in Conferenza Stato-regioni in data 28 novembre 2019 e pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale dello Stato Italiano del 28 dicembre 2019, n. 303, ed abrogazione dei decreti 30 marzo 2007 e 22 ottobre 2007"
- **D.A. 237/GAB del 29 giugno 2023** "Sostituzione degli allegati al decreto n. 36 del 14 febbraio 2022, concernente adeguamento del quadro normativo regionale a quanto disposto dalle Linee guida nazionali sulla valutazione di incidenza (VInCA)".

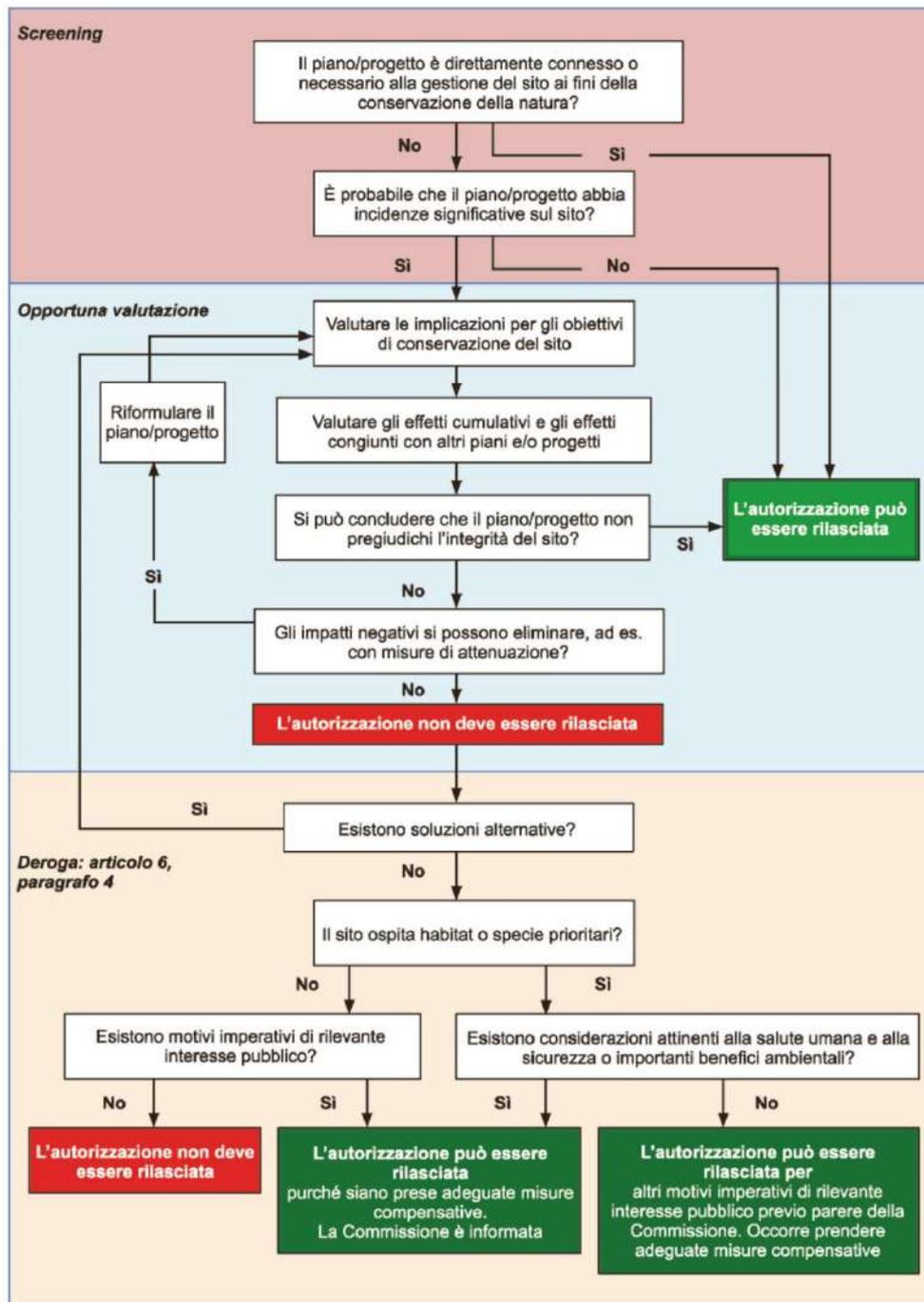
## Metodologia

La “Valutazione d’Incidenza”, è una procedura per identificare e valutare le interferenze di un piano, di un progetto o di un programma su un Sito della Rete Natura 2000. Tale valutazione deve essere effettuata sia rispetto alle finalità generali di salvaguardia del Sito stesso, che in relazione agli obiettivi di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario, individuati dalle Direttive 92/43/CEE “Habitat” e 2009/147/CE (già Direttiva “Uccelli” 79/409/CEE), per i quali il Sito è stato istituito.

### Documenti metodologici di riferimento

I documenti metodologici e normativi presi a riferimento sono:

- Il documento della Direzione Generale Ambiente della Commissione Europea “*Assessment of Plans and Project Significantly Affecting Natura 2000 Sites – Methodological Guidance on the provision of Article 6(3) and 6(4) of the “Habitats” Directive 92/43/ECC*”;
- Il documento della Direzione Generale Ambiente della Commissione Europea “*La gestione dei Siti della Rete Natura 2000 – Guida all’interpretazione dell’articolo 6 della direttiva “Habitat” 92/43/CEE*”;
- L’Allegato G “*Contenuti della relazione per la Valutazione d’Incidenza di piani e progetti*” del DPR n. 357/1997, “*Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche*”, modificato ed integrato dal DPR n. 120/03;
- Il documento finale “*Manuale per la gestione dei Siti Natura 2000*” del Life Natura LIFE99NAT/IT/006279 “*Verifica della Rete Natura 2000 in Italia e modelli di gestione*”.
- D.G.R. 27 giugno 2005, n. 604, avente ad oggetto «*Disciplinare – Procedura di Valutazione di Incidenza (Direttiva 92/43/CEE «Habitat» relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche e Direttiva «Uccelli» relativa alla conservazione dell’avifauna*»;
- D.G.R. 4 novembre 2009, n. 749, avente ad oggetto l’approvazione Regolamento della Procedura di Valutazione di Incidenza (Direttiva 92/43/CEE «Habitat relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche e Direttiva «Uccelli» relativa alla conservazione dell’avifauna e modifiche ed integrazioni al Regolamento regionale n. 3/2008 del 4/8/2008 e al Regolamento regionale n. 5/2009 del 14/5/2009”.



Livelli della Valutazione di Incidenza nella Guida all'interpretazione dell'articolo 6 della direttiva 92/43/CEE (direttiva Habitat) C(2018) 7621 final (Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea 25.01.2019).

Per l'effettuazione di questa valutazione ci si avvale della metodologia procedurale delineata dal documento "Assessment of Plans and Project Significantly Affecting Natura 2000 Sites – Methodological Guidance on the provision of Article 6(3) and 6(4) of the "Habitats" Directive 92/43/ECC", una guida metodologica alla Valutazione d'Incidenza.

Si chiarisce che «la valutazione è un passaggio che precede altri passaggi, cui fornisce una base: in particolare, l'autorizzazione o il rifiuto del piano o progetto. La valutazione va quindi considerata come un documento che comprende soltanto quanto figura nella documentazione delle precedenti analisi».

Tale metodologia è ispirata ad un principio di sequenzialità che consiste in un iter di analisi e valutazione progressiva logico, composto da 4 livelli o fasi:

**FASE 1:** verifica (screening) – processo che identifica la possibile incidenza significativa su un sito della rete Natura 2000 di un piano o un progetto, singolarmente o congiuntamente ad altri piani o progetti, e che porta all'effettuazione di una valutazione d'incidenza completa qualora l'incidenza risulti significativa;

**FASE 2:** valutazione “appropriata” – analisi dell'incidenza del piano o del progetto sull'integrità del sito, singolarmente o congiuntamente ad altri piani o progetti, nel rispetto della struttura e della funzionalità del sito e dei suoi obiettivi di conservazione, e individuazione delle misure di mitigazione eventualmente necessarie;

**FASE 3:** analisi di soluzioni alternative – individuazione e analisi di eventuali soluzioni alternative per raggiungere gli obiettivi del progetto o del piano, evitando incidenze negative sull'integrità del sito;

**FASE 4:** definizione di misure di compensazione – individuazione di azioni, anche preventive, in grado di bilanciare le incidenze previste, nei casi in cui non esistano soluzioni alternative o le ipotesi proponibili presentino comunque aspetti con incidenza negativa, ma per motivi imperativi di rilevante interesse pubblico sia necessario che il progetto o il piano venga comunque realizzato.

L'analisi delle caratteristiche del sito e la valutazione degli effetti del progetto sul Sito Rete Natura 2000, è stata eseguita attraverso rilievi di campagna, interpretazione di ortofoto recenti, consultazione ed acquisizione di documentazione bibliografica e di dati GIS disponibili (Portale della Regione Calabria), sopralluoghi in campo allo scopo di valutare gli impatti dell'opera con le componenti biotiche e con gli ecosistemi.

Nello specifico della valutazione di incidenza, è necessario infatti considerare alcuni aspetti importanti tra cui:

- presenza di specie di interesse comunitario all'interno delle aree ZPS;
- valutazione della effettiva presenza delle specie di interesse comunitario all'interno della ZPS e nel territorio comunale;
- presenza (seppur discontinua e frammentata) di habitat di riproduzione e nidificazione di queste specie;
- possibili interferenze (positive o negative) del progetto sulle componenti ambientali dei siti considerati.

## Inquadramento territoriale dell'intervento

La stazione radio base, di tipo "raw-land" situata nel Comune di LAMPEDUSA E LINOSA (AGRIGENTO), in CONTRADA ALBERO SOLE – ISOLA DI PANAREA, è ubicata su terreno, distinto al N.C.T. Provinciale di AGRIGENTO, Comune censuario di LAMPEDUSA E LINOSA al foglio di mappa n.1 Particella n.45. L'area viene identificata dal vigente strumento urbanistico del comune competente come "VERDE AGRICOLO".

Il sito risulta vincolato paesaggisticamente secondo il D. Lgs. 42/2004 art.136 in quanto *"costituisce un insieme di punti di vista accessibili al pubblico dai quali si gode una ampia e suggestiva visione del mare; considerato che dal predetto lungomare è possibile ammirare un ininterrotto susseguirsi di quadri naturali costituiti dall'armonico fondersi del mare con la costa"* DPR 12-07-1983. L'area risulta inoltre tutelata ai sensi del D. Lgs. 42/2004 art.142 lettera c.1 lettera a) i territori costieri compresi in una fascia della profondità di 300 metri dalla linea di battigia, anche per i terreni elevati sul mare.

Il sito risulta essere sottoposto a vincolo ZSC ITA040002 Isola di Lampedusa e Lampione" e ZPS ITA040013 Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre"

L'impianto in oggetto è univocamente identificabile attraverso le seguenti coordinate geografiche:

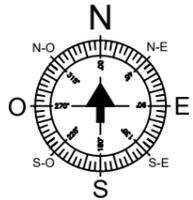
COORDINATE GEOGRAFICHE	LONGITUDINE			LATITUDINE		
(gradi/primi/secondi)	12	32	26.75	35	31	40.87
Quota s.l.m (m)	134.0					

Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigrento  
 Regione Sicilia



**AREA INTERVENTO**

**TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI.** Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.



 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
	Formato: A3 Scala: 1:25000	<h2>Valutazione di Incidenza Ambientale</h2>
 So it works!	AGOSTO 2023	
 I006AG LAMPEDUSA C.R.	Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE	Oggetto: STRALCIO "I.G.M.I."

Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia

Farag

**AREA INTERVENTO**

Albero Sole

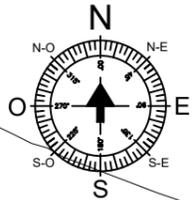
BELVEDERE

123.7

128.5

VIA

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI. Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.



 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
	Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:2000</b>	<h2>Valutazione di Incidenza Ambientale</h2>
 1006AG LAMPEDUSA C.R.	AGOSTO 2023	
	Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE	
Oggetto: <b>STRALCIO AEROFOTOGRAMMETRIA</b>		Tavola N°: <h1>02</h1>

  
 40F04892  
 LAMPEDUSA ALBEROSOLE

**SISEM**  
 So it works!

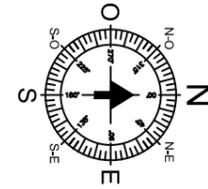
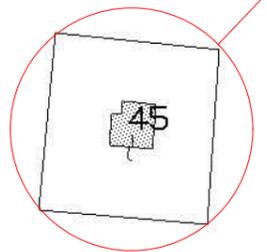
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI. Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

ALL RIGHTS RESERVED. This document is exclusive property of INWIT SPA which reserved all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, bulletin or spread with any medium or used in any way, not even for experimental, without inscription authorization of the INWIT SPA and on request it must be promptly returned.

Comune di Lampedusa e Linosa  
Provincia di Agrigrento  
Regione Sicilia

Foglio n.1  
Particella n.45

AREA INTERVENTO



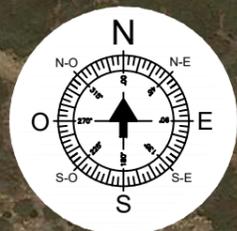
		STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
		Formato: <b>A3</b>	<b>Valutazione di Incidenza Ambientale</b>
		Scala: <b>1:2000</b>	
		AGOSTO 2023	Tavola N°:
		Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE	<b>03</b>
		Oggetto: <b>STRALCIO MAPPA CATASTALE</b>	

Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigrento  
 Regione Sicilia

AREA INTERVENTO

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI. Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

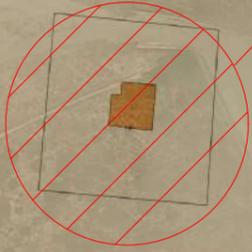
ALL RIGHTS RESERVED. This document is exclusive property of INWIT SPA which reserved all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, bulletin or spread with any medium or used in any way, not even for experimental, without inscription authorization of the INWIT SPA and on request it must be promptly returned.



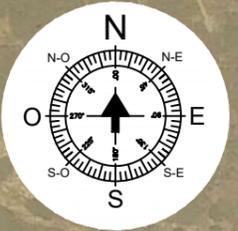
 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE		
	Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:2000</b>	<h1>Valutazione di Incidenza Ambientale</h1>	
AGOSTO 2023	Tavola N°:		
 So it works!	Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE	<h1>04</h1>	
 I006AG LAMPEDUSA C.R.	Oggetto: <b>STRALCIO "ORTOFOTO"</b>		

Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia

AREA INTERVENTO



TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI. Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

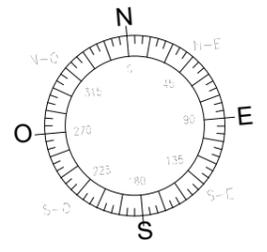


 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
	Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:2000</b>	<h2>Valutazione di Incidenza Ambientale</h2>
 So it works!	 I006AG LAMPEDUSA C.R.	AGOSTO 2023 Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE Oggetto: <b>STRALCIO "ORTOFOTO - CATASTO"</b>
		Tavola N°: <h1>05</h1>

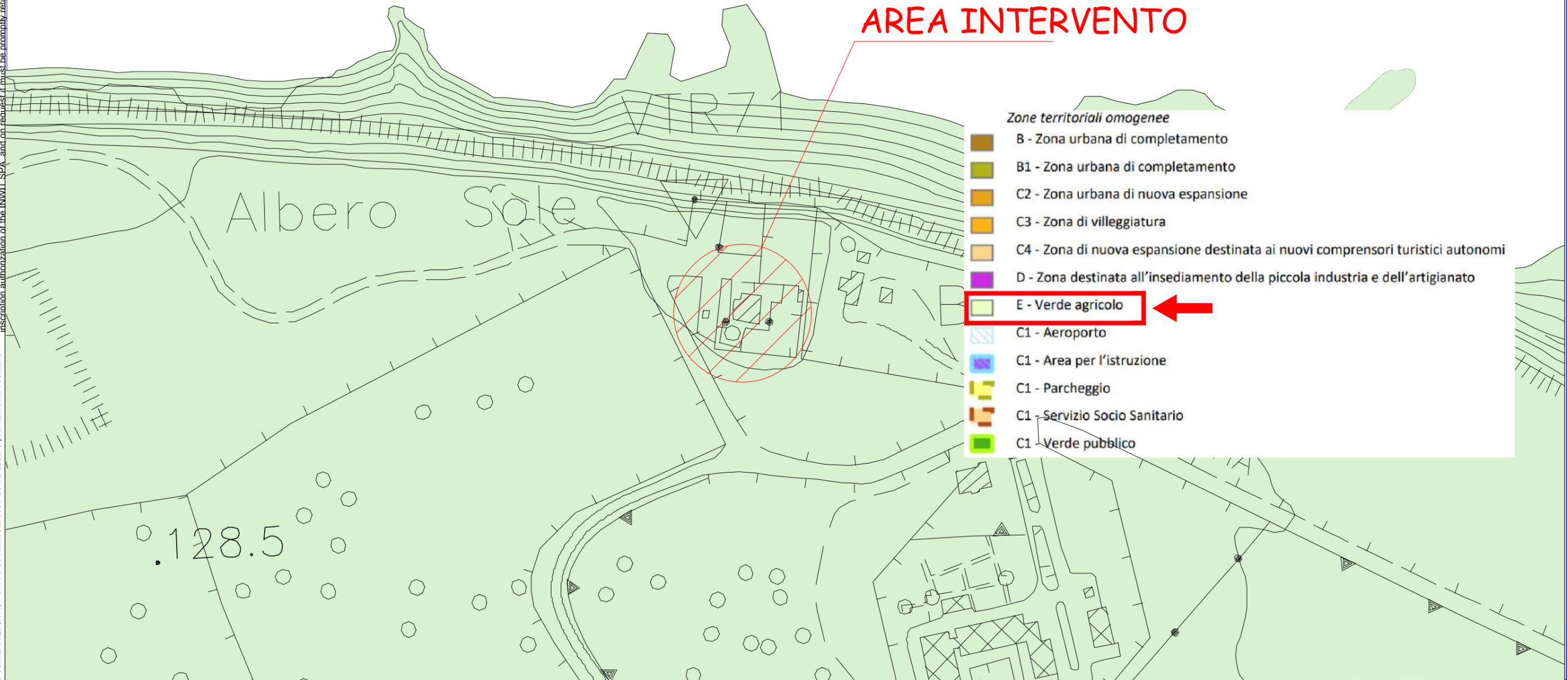
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI. Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia

Zona Omogenea E: Verde Agricolo



## AREA INTERVENTO



- Zone territoriali omogenee**
- B - Zona urbana di completamento
  - B1 - Zona urbana di completamento
  - C2 - Zona urbana di nuova espansione
  - C3 - Zona di villeggiatura
  - C4 - Zona di nuova espansione destinata ai nuovi comprensori turistici autonomi
  - D - Zona destinata all'insediamento della piccola industria e dell'artigianato
  - E - Verde agricolo ←
  - C1 - Aeroporto
  - C1 - Area per l'istruzione
  - C1 - Parcheggio
  - C1 - Servizio Socio Sanitario
  - C1 - Verde pubblico

 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE	 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
		Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:2000</b>	Valutazione di Incidenza Ambientale
		AGOSTO 2023	
 So it works!		 1006AG LAMPEDUSA C.R.	
		Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE Oggetto: <b>STRALCIO STRUMENTO URBANISTICO</b>	

**TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI.** Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

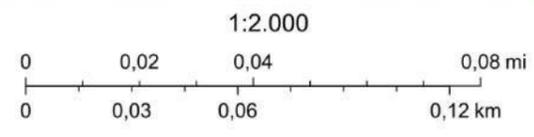
Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigrento  
 Regione Sicilia



4/9/2023, 11:47:19

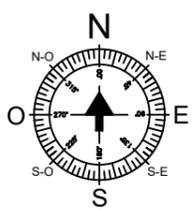
- SIC/ZPS
- ZPS
- SIC
- ZSC/ZPS
- ZSC

ZPS - ITA040013 "Arcipelago delle Pelagie, area marina e terrestre"  
 ZSC - ITA040002 "Isola di Lampedusa e Lampione"



AGEA; Regione Siciliana - Dipartimento Ambiente

Regione Siciliana - SITR



 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE	 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
		Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:2000</b>	Valutazione di Incidenza Ambientale
		AGOSTO 2023	
		Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE	Tavola N°: <span style="font-size: 36px; font-weight: bold;">07</span>
		Oggetto: <b>STRALCIO "RETE NATURA 2000"</b>	

## Caratteristiche dell'intervento

### Descrizione degli interventi in progetto

L'intervento in progetto prevede la demolizione della struttura metallica in elevazione esistente (traliccio) a causa del forte deterioramento strutturale che coinvolge l'opera nella sua interezza e che impedisce l'esecuzione in sicurezza delle imprescindibili attività di manutenzione su antenne e parabole installate sulla stessa. Al contempo, l'attuale opera in fondazione in c.a., a sostegno del traliccio da demolire, non sarà oggetto di modifica e/o demolizione e sarà in futuro destinata alla posa di nuovi apparati tecnologici.

In sostituzione del traliccio da demolire, sarà realizzata, in area adiacente di pertinenza INWIT, una nuova struttura metallica a traliccio + fondazione in c.a., di dimensioni analoghe all'esistente, a sostegno di antenne e parabole dei gestori di telefonia radiomobile.

In particolare, la nuova struttura sarà composta da:

- ✓ N.1 traliccio metallico avente altezza complessiva pari a 50.00 m vincolato a terra mediante fondazione in c.a.;
- ✓ Nuova area apparati, realizzata mediante platea in cls, per l'installazione di apparati tecnologici;
- ✓ Carpenteria per il supporto di antenne e parabole da installare sulla struttura;
- ✓ Scaletta di sicurezza per l'accesso in sicurezza alla struttura;

Le principali lavorazioni da parte di INWIT S.P.A. riguardano:

- ✓ Scavo a sezione obbligata per la posa in opera del plinto di fondazione a sostegno del traliccio;
- ✓ Realizzazione del plinto di fondazione in c.a.;
- ✓ Apprestamenti ed installazione dell'impianto per l'adduzione dell'alimentazione elettrica Enel e di messa a terra, con relativi pozzetti di ispezione;
- ✓ Posa in opera del traliccio metallico avente altezza complessiva pari a 50.0m;
- ✓ Realizzazione di cavidotti interrati per F.O. e/o Enel;

- ✓ Realizzazione di platee in c.l.s. per la predisposizione alla futura ubicazione degli apparati e dei quadri elettrici;
- ✓ Installazione di carpenteria per la predisposizione alla futura installazione di antenne/parabole/RRU;
- ✓ Realizzazione di collegamenti radio ed elettrici;
- ✓ Demolizione del traliccio metallico esistente;

Le principali lavorazioni da parte di TIM S.P.A. riguardano:

- ✓ Installazione di antenne/parabole/RRU sul traliccio di nuova realizzazione;
- ✓ Installazione nuovi apparati di tipo outdoor;
- ✓ Realizzazione di collegamenti radio ed elettrici;

Le principali lavorazioni da parte di Vodafone Italia S.P.A. riguardano:

- ✓ Installazione di antenne/parabole/RRU sul traliccio di nuova realizzazione;
- ✓ Installazione nuovi apparati di tipo outdoor;
- ✓ Realizzazione di collegamenti radio ed elettrici;

Si precisa che sulla nuova struttura saranno, inoltre, installate apparecchiature a servizio del Corpo della Guardia di Finanza.

A lavorazioni effettuate la configurazione delle antenne ricetrasmittenti e delle parabole dei gestori TIM e Vodafone risulterà la seguente:

Antenne TIM - Stato di Progetto					
SETTORE	Num. Antenne	Azimuth (°N)	Modello Antenna	H. b.a. da suolo [m]	Totale Antenne
1	1	10	AOC4518R04v07	48.00	1
2	1	115	AOC4518R04v07	48.00	2
	1	115	AIR3278	49.20	
3	1	240	AOC4518R04v07	48.00	2
	1	240	AIR3278	49.20	
<b>TOTALE ANTENNE</b>					<b>5</b>

Parabole TIM - Stato di Progetto			
PONTE RADIO N.	DIAMETRO (cm)	Azimet (°N)	H. c. e. da suolo [m]
1	Ø 400	341	16.00
2	Ø 400	341	35.00
3	Ø 300	37	20.00
4	Ø 300	37	43.00
5	Ø 120	114	12.00
6	Ø 120	114	20.00
7	Ø 120	114	21.00
8	Ø 60	114	20.00

Antenne VODAFONE - Stato di Progetto					
SETTORE	Num. Antenne	Azimuth (°N)	Modello Antenna	H. b.a. da suolo [m]	Totale Antenne
1	1	30	800372991	26.00	1
2	1	145	800372991	26.00	2
	1	145	AAU5339	28.50	
3	1	330	800372991	26.00	1
<b>TOTALE ANTENNE</b>					<b>4</b>

Parabole VODAFONE - Stato di Progetto			
PONTE RADIO N.	DIAMETRO (cm)	Azimuth (°N)	H. c. e. da suolo [m]
1	Ø 300	341	29.50
2	Ø 300	341	39.00
3	Ø 180	38	25.50
4	Ø 60	104	24.00
5	Ø 60	113	23.00
6	Ø 30	118	24.00

### Ambito tecnico - normativo dell'intervento di modifica

In fase di realizzazione dei sopraccitati interventi saranno osservate tutte le norme vigenti in materia di sicurezza e prevenzione infortuni previste dal D.Lgs. 81/2008.

La modifica della stazione radio base sarà eseguita in modo da garantire il minimo impatto ambientale ed avverrà in accordo con le vigenti norme in materia di inquinamento acustico, elettromagnetico o di ogni altro tipo.

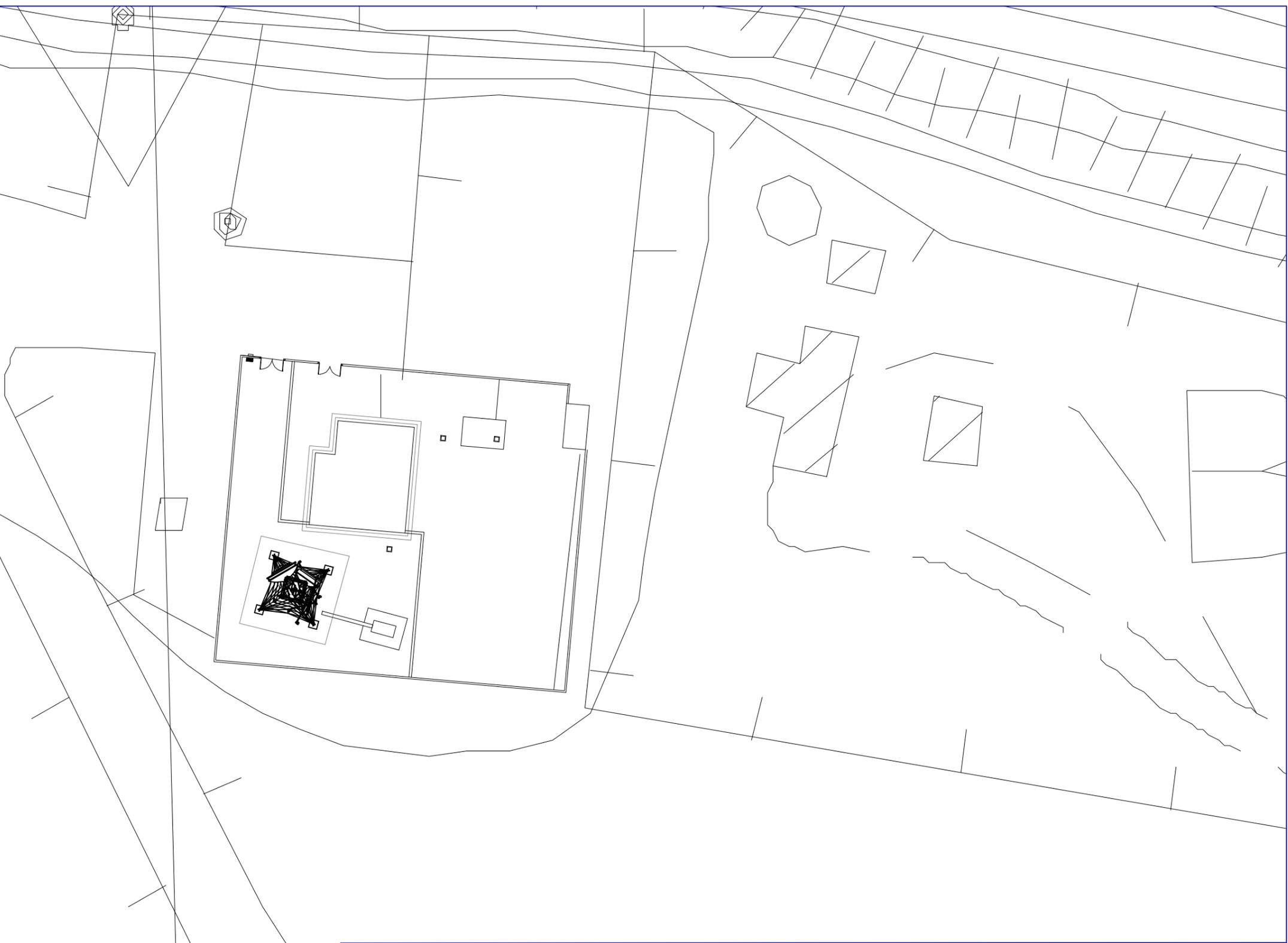
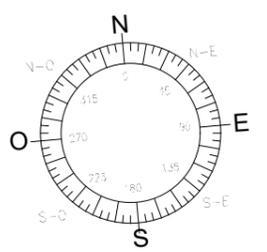
Tutte le opere impiantistiche verranno realizzate in conformità alle vigenti normative CEI e secondo le indicazioni fornite dalla Legge 37/08 e successive modificazioni ed integrazioni, con le parti metalliche proprie del sistema collegate ad un idoneo impianto di messa a terra esistente.

L'intervento in oggetto - programmato in assoluta conformità alle vigenti prescrizioni legislative in materia, nonché delle norme ambientali ed urbanistiche - mira alla realizzazione di infrastrutture atte al miglioramento della rete per telefonia mobile esistente, con l'installazione di strutture necessarie all'espletamento di un servizio d'interesse pubblico, prefigurandosi come opera di Pubblica Utilità (D.P.R. 29/03/1973 n°156).

A seguire si riportano gli "Elaborati Fotografici" e di "Elaborati di Progetto" con indicazioni di dettaglio dell'intervento dell'impianto di cui in premessa.

**TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI.** Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

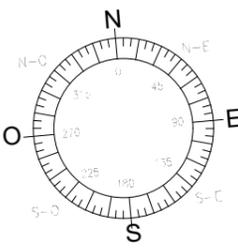
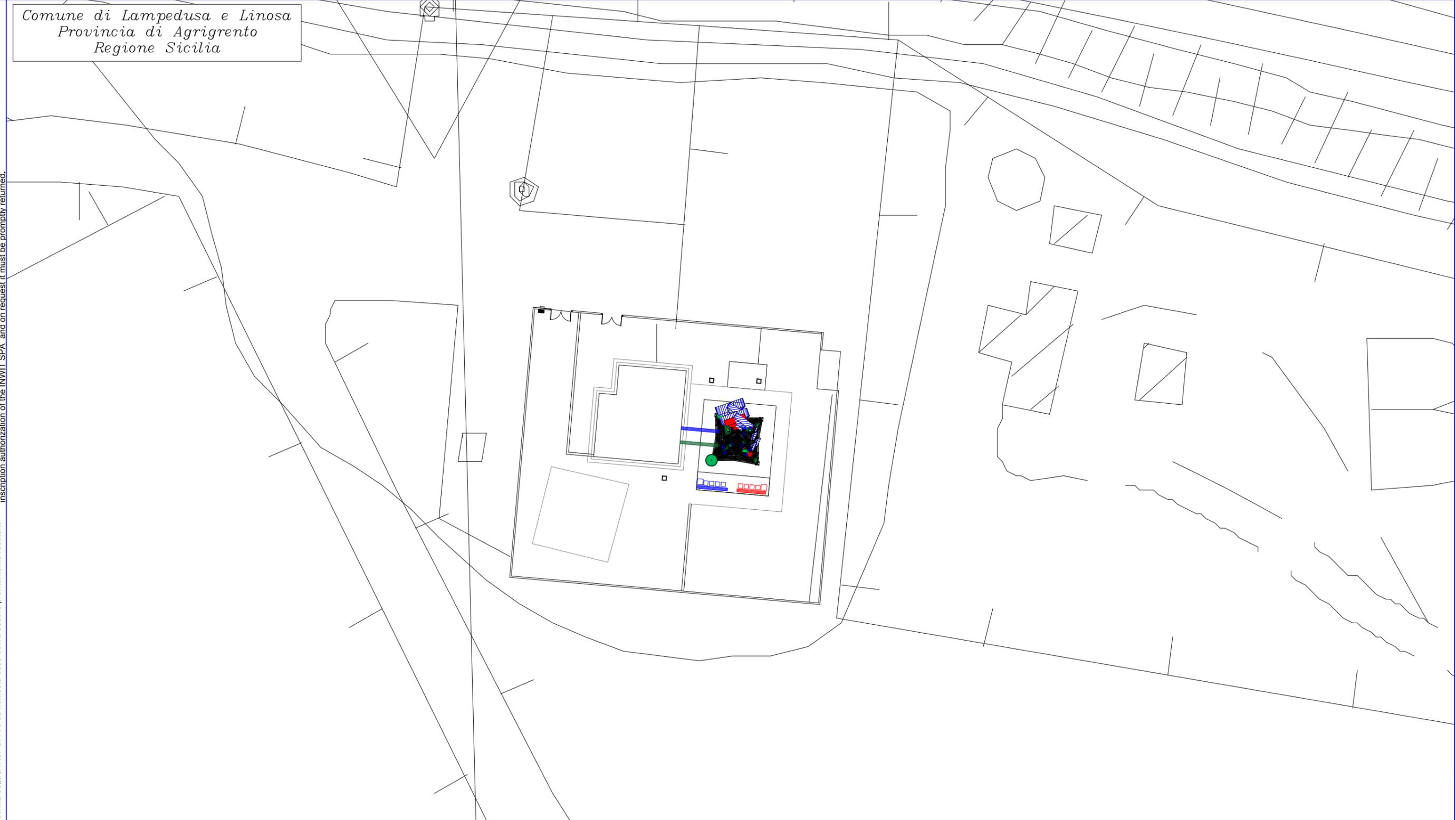
Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia



 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
	Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:500</b>	<h1>Valutazione di Incidenza Ambientale</h1>
 So it works!	AGOSTO 2023	
	Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE	
 1006AG LAMPEDUSA C.R.	Oggetto: <b>PLANIMETRIA GENERALE ANTE OPERAM</b>	
		Tavola N°: <h1>08</h1>

**TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI.** Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

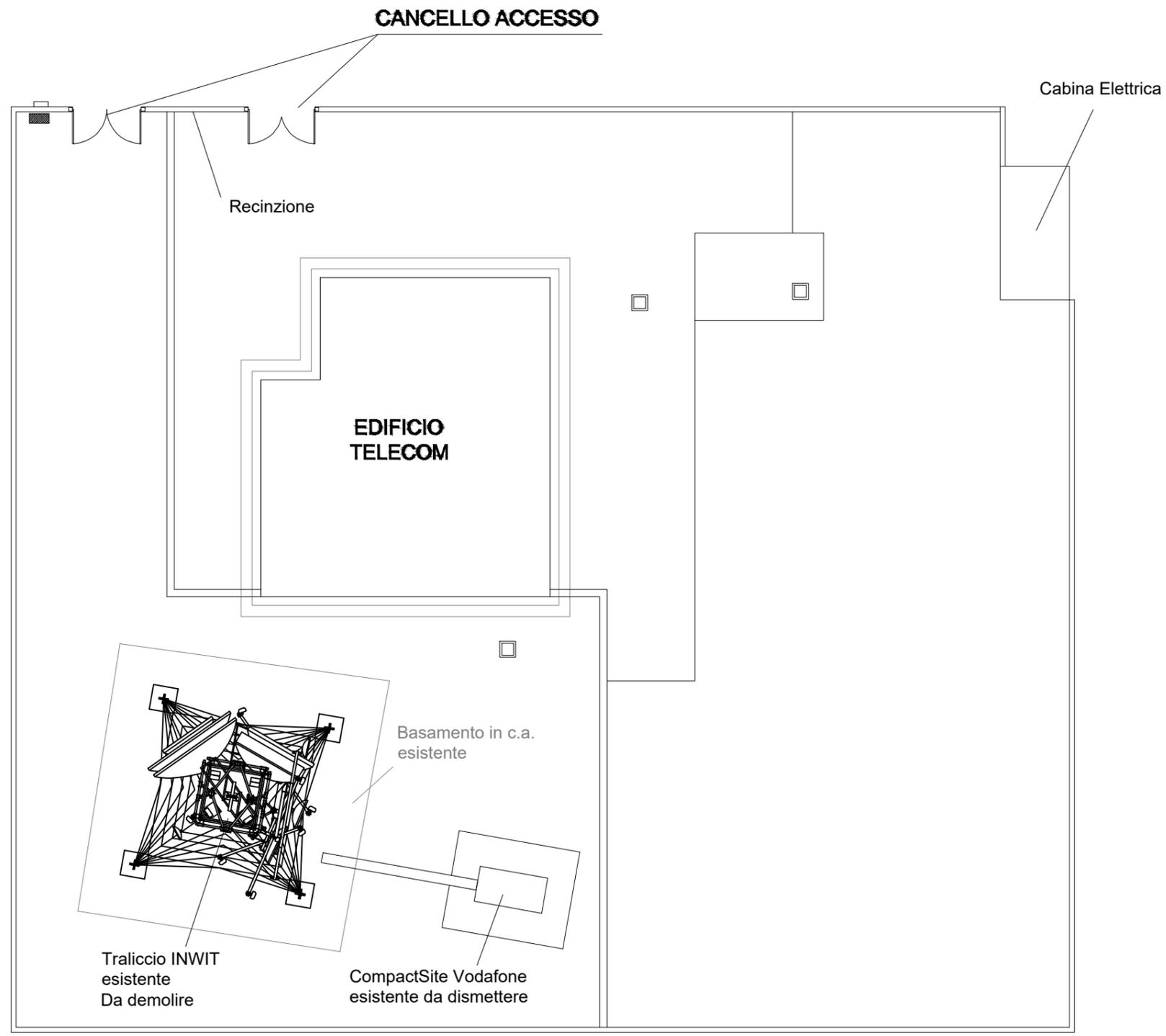
Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia



 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 1006AG LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE		Valutazione di Incidenza Ambientale
		Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:500</b>	AGOSTO 2023	
 So it works!		Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE		<b>09</b>
		Oggetto: <b>PLANIMETRIA GENERALE POST OPERAM</b>		

**TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI.** Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia



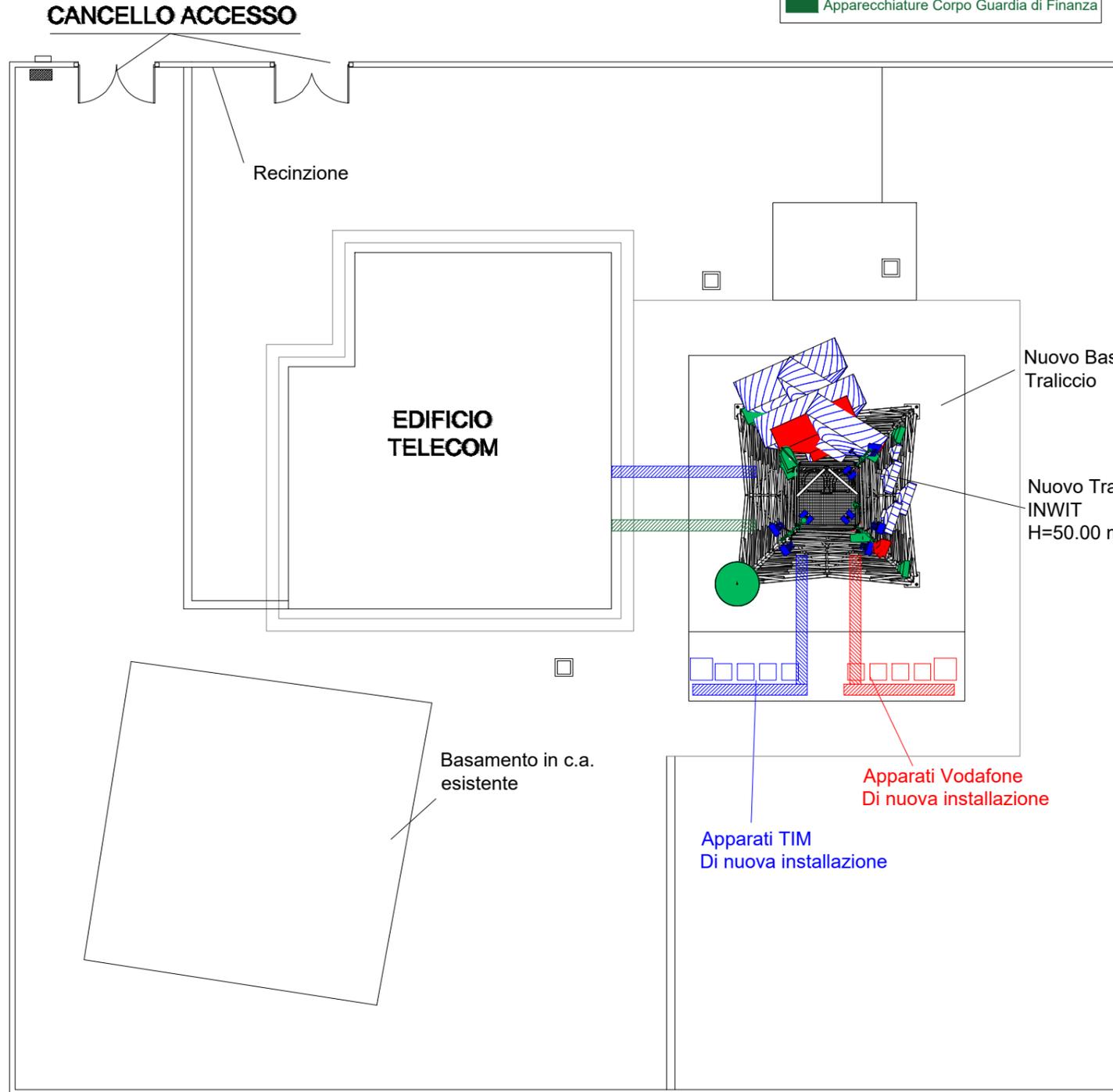
 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE		
	Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:200</b>	<h1 style="text-align: center;">Valutazione di Incidenza Ambientale</h1>	
 So it works!	AGOSTO 2023		
 1006AG LAMPEDUSA C.R.	Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE	<b>10</b>	
<b>PIANTA SITO ANTE OPERAM</b>			

**TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI.** Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

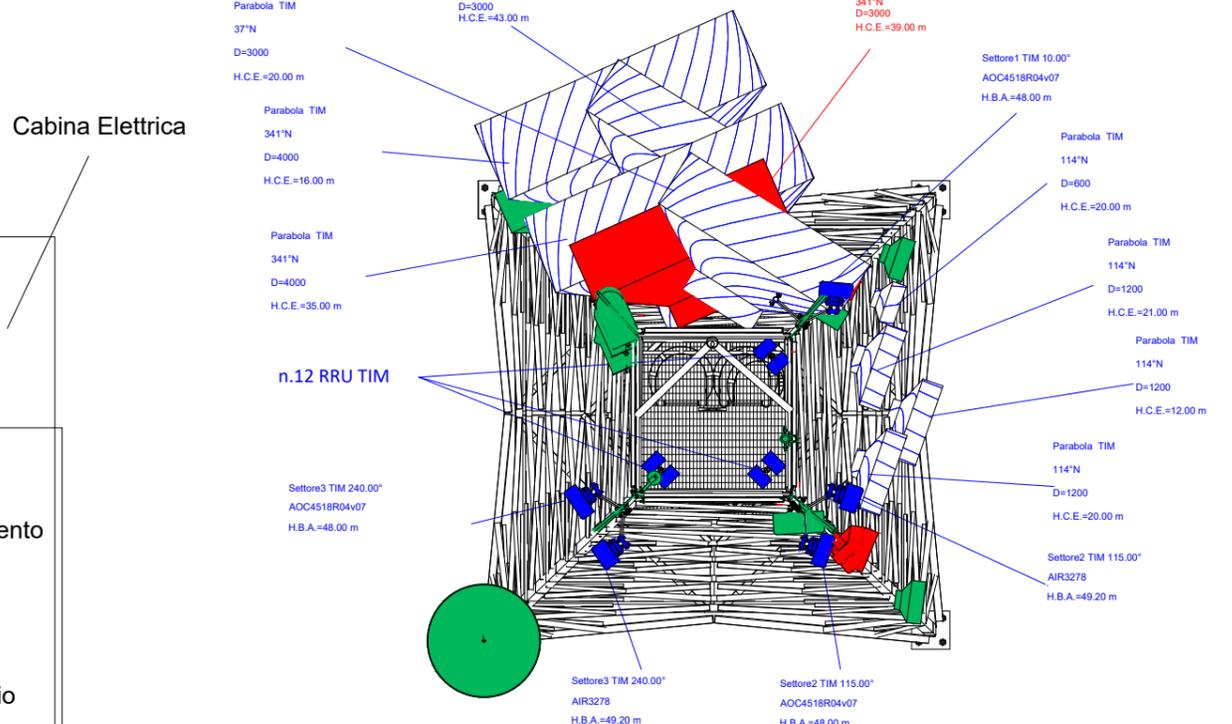
Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia

**LEGENDA**

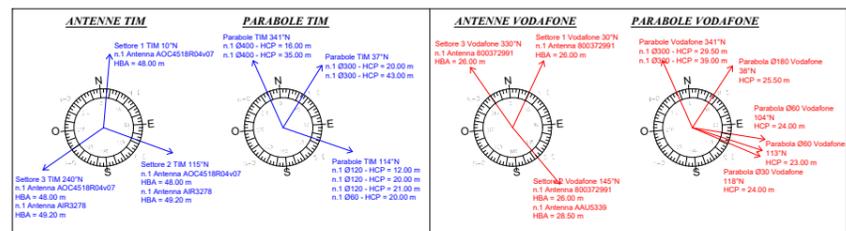
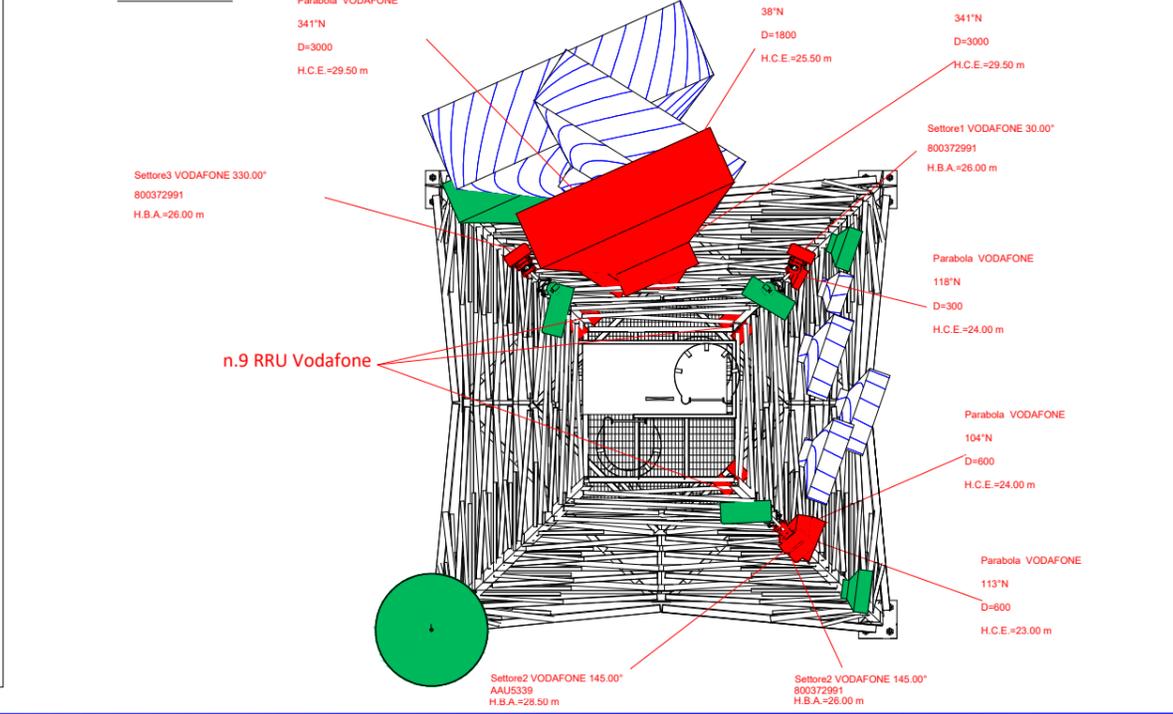
- Apparecchiature TIM
- Apparecchiature Vodafone
- Apparecchiature Corpo Guardia di Finanza



PIANTA QUOTA + 50.00 m  
 Scala 1:100

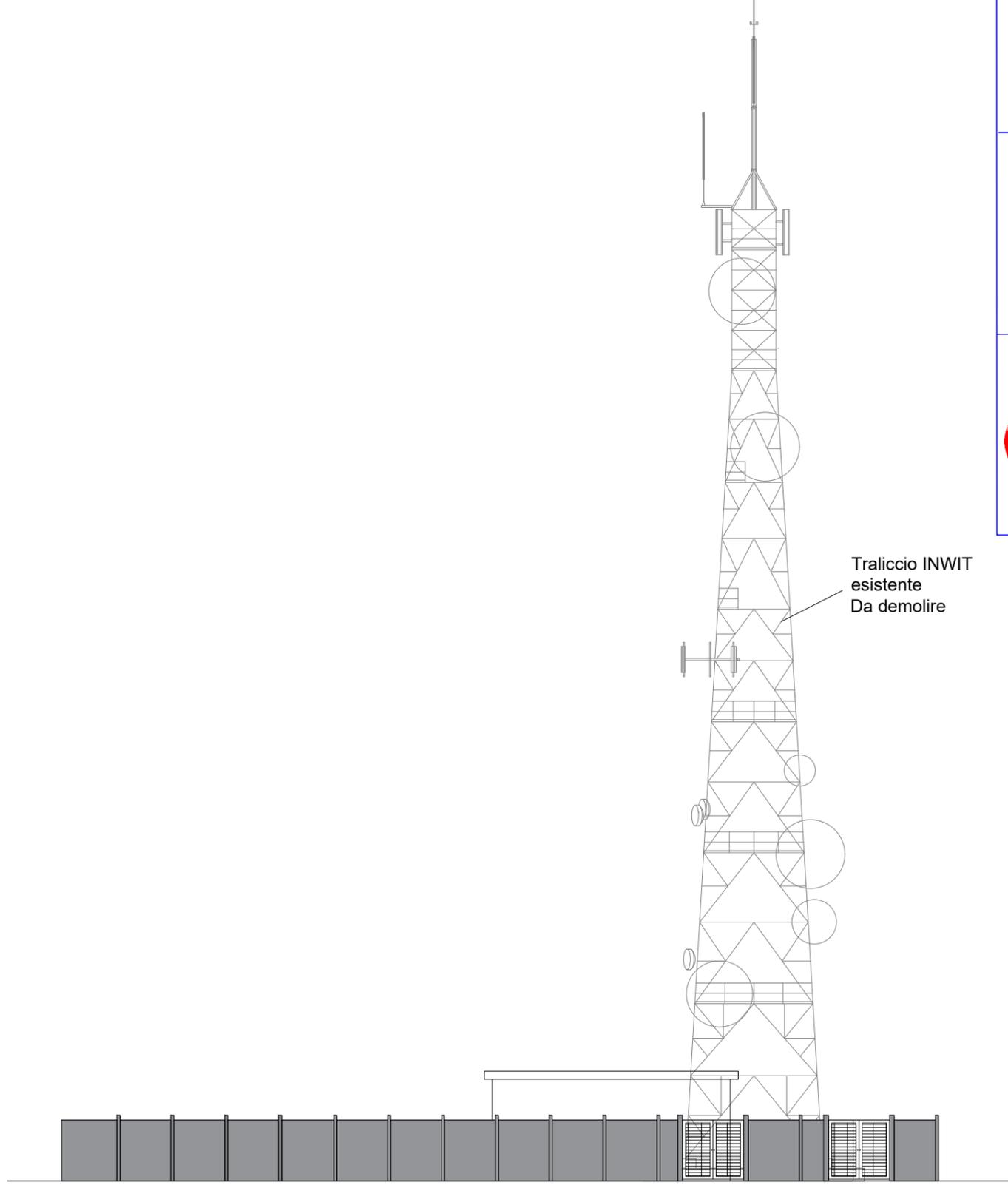


PIANTA QUOTA + 30.00 m  
 Scala 1:100



 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE	 AG06 LAMPEDUSA C.R.	<b>STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE</b>	
		Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:200</b>	<b>Valutazione di Incidenza Ambientale</b>
		AGOSTO 2023 Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE Oggetto: <b>PIANTA AREA SITO OPERAM</b>	Tavola N°: <div style="font-size: 36px; font-weight: bold; text-align: center;">11</div>

Comune di Lampedusa e Linosa  
Provincia di Agrigento  
Regione Sicilia

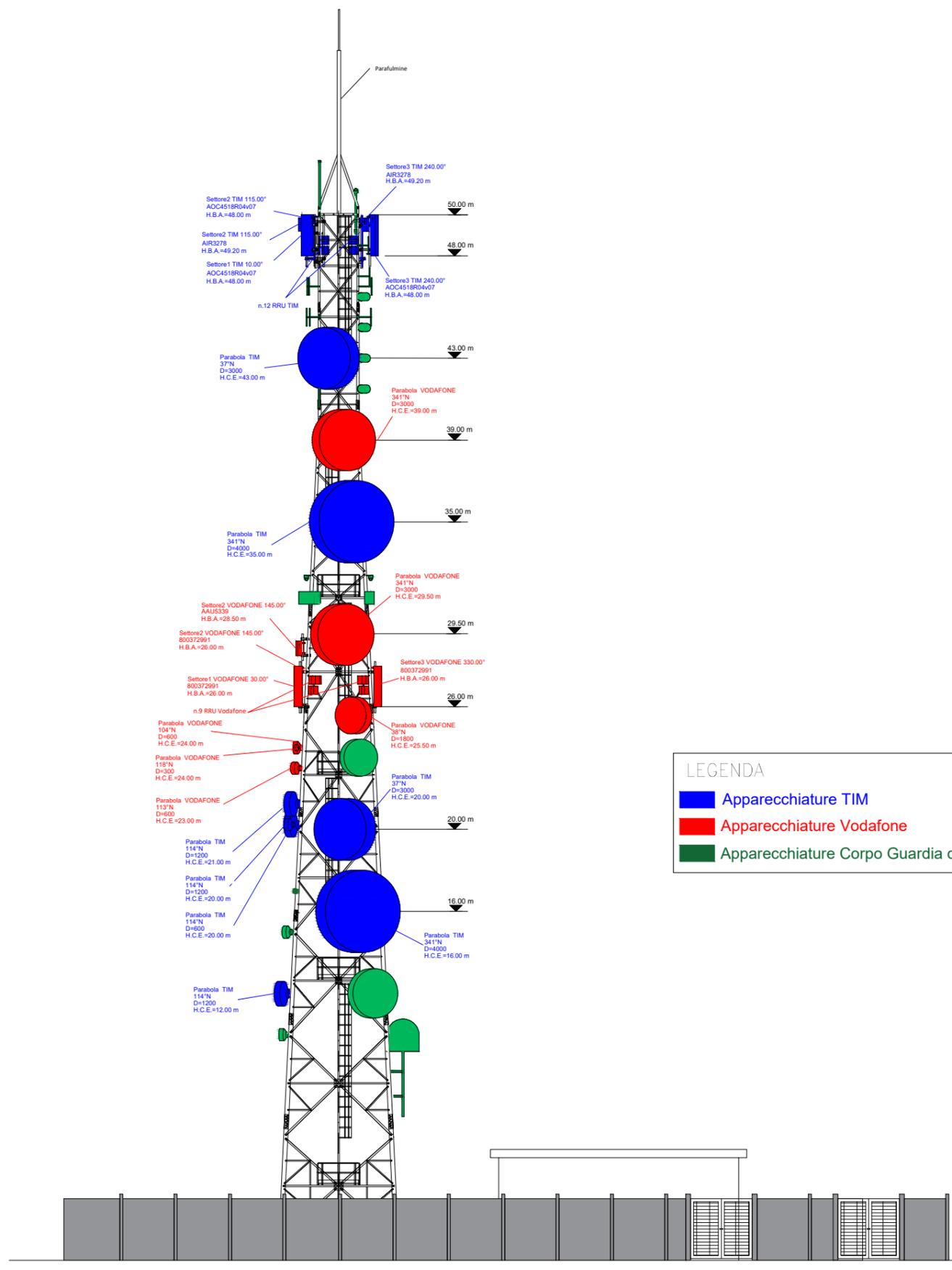


 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 1006AG LAMPEDUSA C.R.	 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE	 So it works!
STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE		STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
Formato: A3	Scala: 1:250	Valutazione di Incidenza Ambientale	
AGOSTO 2023		Tavola N°: 12	
Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE		Oggetto: <b>PROSPETTO PRINCIPALE ANTE OPERAM</b>	

Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia

Antenne e Parabole TIM					
Gestore	Tipo	Modello	Puntamento	Base Antenna [m]	Centro Elettrico [m]
TIM	Antenna	AOC4518R04v07	10.00°	48	49
TIM	Antenna	AOC4518R04v07	115.00°	48	49
TIM	Antenna	AIR3278	115.00°	49.2	49.5
TIM	Antenna	AOC4518R04v07	240.00°	48	49
TIM	Antenna	AIR3278	240.00°	49.2	49.5
TIM	Parabola	3000	37.00°	18.5	20
TIM	Parabola	3000	37.00°	41.5	43
TIM	Parabola	1200	114.00°	11.4	12
TIM	Parabola	1200	114.00°	19.4	20
TIM	Parabola	1200	114.00°	20.4	21
TIM	Parabola	600	114.00°	19.7	20
TIM	Parabola	4000	341.00°	33	35
TIM	Parabola	4000	341.00°	14	16

Antenne e Parabole VODAFONE					
Gestore	Tipo	Modello	Puntamento	Base Antenna [m]	Centro Elettrico [m]
VODAFONE	Antenna	800372991	30.00°	26	27
VODAFONE	Antenna	800372991	145.00°	26	27
VODAFONE	Antenna	AAU5339	145.00°	28.5	28.8
VODAFONE	Antenna	800372991	330.00°	26	27
VODAFONE	Parabola	1800	38.00°	24.6	25.5
VODAFONE	Parabola	600	104.00°	23.7	24
VODAFONE	Parabola	600	113.00°	22.7	23
VODAFONE	Parabola	300	118.00°	23.85	24
VODAFONE	Parabola	3000	341.00°	37.5	39
VODAFONE	Parabola	3000	341.00°	28	29.5



LEGENDA

- Apparecchiature TIM
- Apparecchiature Vodafone
- Apparecchiature Corpo Guardia di Finanza

STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE

# Valutazione di Incidenza Ambientale

Formato: A3  
 Scala: 1:250  
 AGOSTO 2023  
 Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE  
 Oggetto: **PROSPETTO PRINCIPALE POST OPERAM**

Tavola N°: **13**



AG06  
LAMPEDUSA C.R.



1006AG  
LAMPEDUSA C.R.



40F04892  
LAMPEDUSA ALBEROSOLE



So it works!

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI. Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera. nermeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

ALL RIGHTS RESERVED. This document is exclusive property of INWIT SPA which reserved all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, bulletin or spread with any medium or used in any way, not even for experimental, without inscription authorization of the INWIT SPA, and on request it must be promptly returned.

## Descrizione delle caratteristiche ambientali dell'area

L'area oggetto di intervento è situata e localizzata sul versante nord occidentale dell'isola di Lampedusa, in Contrada Alberosole. L'area è situata nella parte più elevata del territorio isolano a ridosso delle falesie nord- occidentali. La zona si caratterizza per scarsissime tracce di urbanizzazione fatto salvo qualche sporadico episodio edilizio eminentemente funzionale.

### Aspetti geologici e morfologici

Lampedusa è l'isola più meridionale d'Italia; è allungata per 10 km in senso E-W, ha un'estensione di 20 km<sup>2</sup> ed uno sviluppo costiero di 33 km.

È la parte più occidentale di un esteso tavolato calcareo che degrada dolcemente verso sud, nel quale affiorano in modo esteso calcareniti organogene pleistoceniche, a luoghi coperte da terra rossa. Nella parte settentrionale, ove si raggiungono le quote più elevate dell'isola, laddove non esiste alcuna copertura vegetale, è presente una copertura detritica dovuta al disfacimento meccanico degli strati carbonatici superficiali.

### Aspetti climatici

Il clima di Lampedusa, nonostante la bassa latitudine, è squisitamente temperato. L'isola è interessata per quasi tutto l'arco dell'anno dall'anticiclone delle Azzorre, sostituito per brevi periodi dall'anticiclone Euro-Asiatico e dalla depressione Sahariana. A parità di latitudine altre zone sono soggette a calure estive che a volte superano i 50°C, mentre a Lampedusa raramente le massime di agosto superano i 40°C. I venti soffiano per l'intero anno da Nord lasciando spazio qualche volta allo Scirocco (SE), in particolare durante la stagione estiva. Molto caratteristiche sono le precipitazioni. La neve è praticamente sconosciuta, l'ultimo episodio risale al febbraio del '42. Le precipitazioni piovose sono molto scarse. I giorni di pioggia in un anno risultano in media 50, mentre i mm di pioggia caduti in un anno ammontano a 340.

## Elementi della Rete Natura 2000 ZPS–Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre ITA040013 e ZSC–Isola di Lampedusa e Lampione ITA040002

L'infrastruttura oggetto dell'intervento di adeguamento ricade all'interno della zona ZSC–Isola di Lampedusa e Lampione ITA040002 istituita nell' Dicembre 2015 (DM 21/12/2015 - G.U. 8 del 12-01-2016) e della zona ZPS–Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre ITA040013. Il Piano di gestione Isole Pelagie è stato istituito con decreto n.861 del 15/11/2010.

### **Descrizione della ZPS–Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre ITA040013**

*L'area dello ZPS ricade nei comuni di Lampedusa e Linosa. L'Arcipelago delle Pelagie, situato nello Stretto di Sicilia, è costituito dalle isole maggiori di Lampedusa e Linosa e dall'isolotto di Lampione. L'isola di Lampedusa, estesa su 20,2 kmq e localizzata nel Canale di Sicilia a 128 Km dalla costa della Tunisia e a una distanza quasi doppia dalla Sicilia, è costituita da calcari stratificati bianchi miocenici, ed appartiene alla piattaforma continentale africana. Al nord-africa Lampedusa è stata collegata nel periodo pontico-pliocenico. L'isola dal punto di vista morfologico è rappresentata da un tavolato con massima altitudine di 133 m, solcato da incisioni più o meno profonde che sboccano in numerose cale nella parte meridionale, mentre il versante settentrionale è costituito esclusivamente da falesie che scendono bruscamente fino a 30 metri di profondità, mentre gli altri versanti digradano dolcemente verso il largo e sono ricchi di cale e baie (Scammacca et al., 1993). Il bioclimate è stato riferito al tipo termo-mediterraneo semiarido secondo la classificazione di Rivas-Martinez; le piogge risultano comunque estremamente variabili di anno in anno e notevole importanza rivestono le precipitazioni occulte. L'isola di Linosa, seconda per estensione ed estesa su 5,4 kmq, è di natura vulcanica (Serio et al., 2005) ed è formata da substrati irregolari e da pareti verticali fino alla profondità di 30-45 metri. L'isola è costituita da un edificio vulcanico quaternario legato ad attività eruttive ripetute. Essa risulta quindi caratterizzata da diversi coni formati da materiale piroclastico con massima altitudine di 195 m (Monte Vulcano). Lungo le limitate aree pianeggianti risulta ancora oggi praticata l'agricoltura, con riferimento in particolare a vigneti e colture orticole. Così come per Lampedusa, anche a Linosa le precipitazioni annue risultano estremamente variabili, anche se i valori medi appaiono superiori a testimoniare una maggiore oceanicità climatica. L'arcipelago delle Pelagie, situato nello Stretto di Sicilia, è costituito da due isole maggiori (Lampedusa e Linosa) e dall'isolotto di Lampione. Lampedusa, la maggiore e la più meridionale delle Pelagie è di natura calcarea; il versante settentrionale è costituito esclusivamente da falesie che scendono bruscamente fino a 30 metri di profondità, mentre gli altri versanti digradano dolcemente verso il largo e sono ricchi di cale e baie (Scammacca et al. 1993). Linosa (Serio et al., 2005), seconda per estensione, è di natura vulcanica ed è formata da substrati irregolari e da pareti verticali fino alla profondità di 30-45 metri. Lampione (Alongi & Catra, 1999), la più piccola delle isole, è di natura calcarea e si erge dal mare formando alte falesie; i fondali rispecchiano la morfologia costiera digradando rapidamente sul fondale sabbioso posto a circa -40 metri. Sotto l'aspetto vegetazionale,*

di un certo rilievo sono le formazioni arbustive (*Periplocion angustifoliae* e *Cisto-Ericion*), alofilo-rupicole (*Crithmo-Limonietea*) e le alo-nitrofile (*Pegano-Salsoletea*). La tipologia della vegetazione marina bentonica di substrato duro dell'arcipelago si diversifica notevolmente a causa della diversa natura del substrato tuttavia i popolamenti vegetali appaiono ben strutturati e in equilibrio con le condizioni ambientali. Inoltre su substrati mobili sono presenti estese e ben strutturate praterie a *Posidonia oceanica*. Intorno all'Isola di Lampedusa notevole è la presenza di *Cymodocea nodosa* in sacche sabbiose. È da segnalare la presenza di una specie aliena *Caulerpa racemosa* (Alongi et al. 1993), che nell'ultimo decennio si è ampiamente diffusa in tutto il Mediterraneo (Piazzi et al., 2005) e che nell'arcipelago forma estesi prati anche a ridosso dei *Posidonieti*. **“(fonte “Formulari standard RETE NATURA 2000”)**

L'Arcipelago delle Pelagie include aree di notevole interesse naturalistico-ambientale, con aspetti di vegetazione xerofila peculiari, nel cui ambito sono rappresentate diverse specie vegetali esclusive o di rilevante interesse fitogeografico (sezione 3.3: D), in relazione alla rarità o assenza nel territorio italiano al di fuori di queste isole. Sotto l'aspetto vegetazionale, di un certo rilievo sono le formazioni arbustive (*Periplocion angustifoliae* e *Cisto-Ericion*), alofilo-rupicole (*Crithmo-Limonietea*) e le alo-nitrofile (*Pegano-Salsoletea*). L'isola di Linosa ospita la più grande colonia di *Calonectris diomedea* presente nel Mediterraneo con oltre 10.000 coppie. Numerose le specie di insetti endemici esclusivi di Lampedusa. Numerosa la popolazione di *Falco eleonorae* presente a Lampedusa e Lampione. Per quanto riguarda l'erpetofauna, interessante è la popolazione endemica di *Podarcis filfolensis laurentiimuelleri*, la presenza a Lampedusa di due ofidi di origine nordafricana e la storica zona di ovideposizione della *Caretta caretta* nella spiaggia dell'isola dei conigli. I popolamenti vegetali presenti sia su substrato duro, pur non rispecchiando la zonazione tipica del Mediterraneo, sono estesi, ben strutturati e mantengono una elevata biodiversità. **(fonte “Formulari standard RETE NATURA 2000”)**

## Descrizione della ZSC–Isola di Lampedusa e Lampione ITA040002

“

L'area ricade nel comune di Lampedusa e Linosa e comprende l'isola di Lampedusa ed il disabitato isolotto di Lampione. L'isola di Lampedusa, estesa su 20,2 kmq e localizzata nel Canale di Sicilia a 128 Km dalla costa della Tunisia e ad una distanza quasi doppia dalla Sicilia, è costituita da calcari stratificati bianchi miocenici, ed appartiene alla piattaforma continentale africana. Al nord-africa Lampedusa è stata collegata nel periodo pontico-pliocenico. L'isola dal punto di vista morfologico è rappresentata da un tavolato con massima altitudine di m 133, solcato da incisioni più o meno profonde che sboccano in numerose cale nella parte meridionale, mentre la costa settentrionale si presenta invece scoscesa ed è caratterizzata da un sistema di falesie. Il bioclimate è stato riferito al tipo termo-mediterraneo semiarido secondo la classificazione di Rivas-Martinez; le piogge risultano comunque estremamente variabili di anno in anno e notevole importanza rivestono le precipitazioni occulte. Simile a Lampedusa per caratteristiche geologiche e climatiche è il piccolo isolotto di Lampione. Sotto l'aspetto vegetazionale di un certo rilievo sono le formazioni arbustive (*Periplocion angustifoliae* e *Cisto-Ericion*), alofilo-rupicole (*Crithmo-Limonietea*) e le alo-nitrofile (*Pegano-Salsoletea*). Si tratta di ambienti insulari estremamente interessanti nonostante il pesante degrado di origine antropica per attività turistica cui sono stati sottoposti. **“(fonte “Formulari standard RETE NATURA 2000”)**

## Biodiversità della ZSC–Isola di Lampedusa e Lampione ITA040002 e nella ZPS–Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre ITA040013

### Vegetazione e flora

La zona risulta essere di grande interesse fitogeografico, zoologico. Il territorio include aree di notevole importanza naturalistico-ambientale, con aspetti di vegetazione xerofila peculiari, nel cui ambito sono rappresentate numerose specie vegetali di rilevante interesse fitogeografico, diverse delle quali esclusive; in molti casi sono anche presenti specie rare o del tutto assenti nel territorio italiano.

In particolare l'area oggetto di intervento è caratterizzata dalla presenza di vegetazione steppica arbustivo -erbacea nel cui contesto si rinvengono frammenti di macchia a periploca ed euforbia e di gariga a timo arbustivo. Sono presenti inoltre aspetti di prateria xerica su ex coltivi e formazioni forestali artificiali a prevalenza di pino d'Aleppo che, soprattutto nella parte settentrionale, assumono il caratteristico aspetto prostrato. Le formazioni vegetali a macchia o rimboschite ospitano le specie nidificanti di Passeriformi caratteristiche delle macchie (Occhiocotto, Cardellino). Durante le migrazioni primaverili e autunnali anche le aree steppiche che contraddistinguono questo ambito sono frequentate da numerose specie di piccoli Passeriformi.

Per maggiori dettagli si rimanda ai formulari standard allegati.

Alla luce delle esigenze ecologiche e lo stato di conservazione delle specie della flora e delle minacce esistenti, il Piano di Gestione prevede che le attività e gli interventi ammissibili all'interno dei Siti non comportino una riduzione della superficie degli habitat di interesse comunitario o il danneggiamento/eliminazione delle formazioni vegetali presenti. Si prevede inoltre la tutela attiva delle comunità vegetali delle spiagge sabbiose, la diffusione delle formazioni litoalofile a *Limonium* endemici, la conservazione e diffusione delle specie vegetali autoctone a rischio di estinzione e delle specie della flora minacciate, la reintroduzione del *Limonium intemedium*.

A fini gestionali, sono consentite nelle aree di interesse conservazionistico, interventi e lavori quali recinzioni, sfalci, piantumazioni, monitoraggi, ricostituzione di habitat, ecc., nel rispetto delle indicazioni/prescrizioni contenute nel Piano di Gestione e nelle allegate schede delle azioni gestionali. Il regolamento sulla tutela della flora vieta la raccolta, il danneggiamento, l'estirpazione delle specie vegetali particolarmente rare o di interesse conservazionistico come *Caralluma europea*, *Scilla dimartinoi*, *Centaurea acaulis*, *Pancratium* sp., *Limonium* sp., *Senecio* sp., *Erica multiflora*, *Cistus* sp., *Elatine gussonei*, *Suaeda pelagica*, *Limoniastrum monopetalum*, *Globularia alypum*, *Ampelodesmos mauritanicus*, *Ophrys* sp. *Serapias vomeracea*; *Allium lopadusanum*, *Bellevalia pelagica* *Dianthus rupicola* *Coronilla valentina*; il taglio, l'estirpazione o il danneggiamento di alberi o arbusti appartenenti alle specie Olivastro, Carrubo, Lentisco, Fillirea, Mirto, *Teucrium fruticans*, Carrubbazzo, *Euphorbia dendroides*, *Periploca*, *Salsola* sp., *Thymelea hirsuta*, *Lycium intricatum*, Ginepro.

### Fauna

Per quanto riguarda le specie faunistiche all'interno dell'area si evidenzia la presenza di:

CODICE	Nome scientifico
4047	Brachytrupes megacephalus
1224	Caretta caretta
1468	Dianthus rupicola
A103	Falco peregrinus
A442	Ficedula semitorquata
4092	Elatine gussonei
1217	Testudo hermanni

### Habitat

Viene di seguito riportato un quadro sinottico dei principali habitat protetti e tutelati a livello comunitario

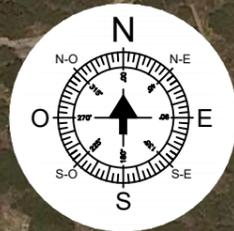
Annex I Habitat types Code	Annex I Habitat types PF	Annex I Habitat types NP	Annex I Habitat types Cover [ha]	Annex I Habitat types Cave [number]	Annex I Habitat types Data quality	Site assessment A B C D Representativity	Site assessment t A B C Relative Surface	Site assessment nt A B C Conservation	Site assessment A B C Global
1170			2045	0	M	B	C	B	B
1210			3	0	G	B	C	B	B
1240			5491	0	G	B	C	B	B
1420			43	0	G	B	C	B	B
1430			1345	0	G	B	C	B	B
2110			12	0	G	D			
2210			55	0	G	D			
2230			2	0	G	B	C	B	B
3140			2	0	G	B	C	B	B
3170			2	0	G	B	C	B	B
5210			1	0	M	D			
5330			1613	0	G	B	C	B	B
5430			37566	0	M	B	C	B	B
6220			53111	0	G	C	C	B	C
8210			109	0	M	B	C	B	B
9320			11	0	P	B	C	B	B

### Habitat tutelati

Nessun Habitat prioritario ricade all'interno dell'area di intervento (vedi tavola 14)

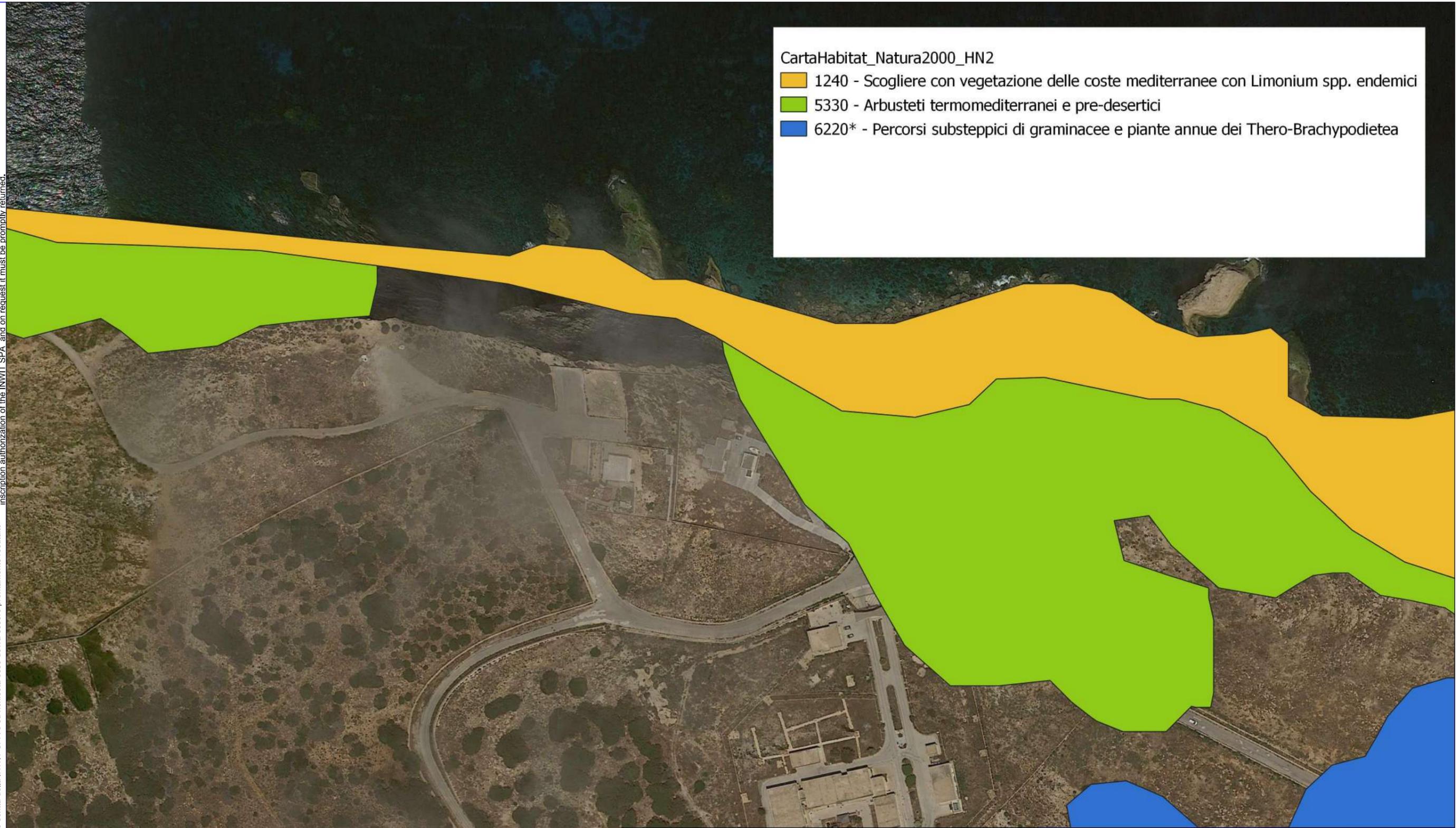
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI. Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

ALL RIGHTS RESERVED. This document is exclusive property of INWIT SPA which reserved all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, bulletin or spread with any medium or used in any way, not even for experimental, without inscription authorization of the INWIT SPA and on request it must be promptly returned.



CartaHabitat\_Natura2000\_HN2

- 1240 - Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con Limonium spp. endemici
- 5330 - Arbusteti termomediterranei e pre-desertici
- 6220\* - Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodieta



 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE	 AG06 LAMPEDUSA C.R.	STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE	
 So it works!	 I006AG LAMPEDUSA C.R.	Formato: <b>A3</b> Scala: <b>1:2000</b> AGOSTO 2023 Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE Oggetto: <b>CARTA DEGLI HABITAT</b>	Valutazione di Incidenza Ambientale Tavola N°: <span style="font-size: 2em; font-weight: bold;">14</span>

## Valutazione degli impatti e misure di mitigazione dell'impatto ambientale

### Alternative di Progetto e opzione zero

In uno scenario futuro la scelta dell'alternativa zero (non realizzazione dell'intervento) sarebbe penalizzante e oltremodo dannoso.

L'adeguamento dell'intero impianto risulta fondamentale. Questo infatti concorre a **garantire le telecomunicazioni per l'isola di Lampedusa in casi di interruzione dei collegamenti via cavo**, come nel caso dell'episodio di interruzione del giugno 2023 a causa del danneggiamento di un cavo sottomarino a seguito della quale per circa una settimana il territorio isolano si è trovato isolato. Tale intervento concorre quindi a garantire le comunicazioni con il territorio nazionale.

Risulta inoltre fondamentale a garantire collegamenti e comunicazioni da parte delle forze dell'ordine poiché l'impianto **ospita anche apparecchiature a servizio della Guardia di Finanza**

A tal proposito si sottolinea che l'intervento in oggetto - programmato in assoluta conformità alle vigenti prescrizioni legislative in materia di emissioni elettromagnetiche, nonché delle norme ambientali ed urbanistiche - mira al miglioramento della rete per telefonia mobile esistente, con l'installazione di elementi dall'elevato contenuto tecnologico e necessarie all'espletamento di un servizio d'interesse pubblico, **prefigurando come opera di Pubblica Utilità** (D.P.R. 29/03/1973 n°156

Si ritiene per tanto che l'alternativa zero sia NON PERCORRIBILE.

### Impatti derivanti dall'intervento

Il presente studio si prefigge l'obiettivo di valutare l'incidenza dell'opera nel suo complesso, tenendo conto sia delle opere in progetto per l'intervento di adeguamento, sia delle strutture precedentemente esistenti, in modo da avere quanti più elementi oggettivi per una verifica completa ed approfondita circa i possibili effetti che il progetto può comportare sull'ambiente circostante.

L'intervento di adeguamento inevitabilmente comporterà direttamente ed indirettamente degli impatti sugli elementi ambientali e paesaggistici interessati. A tal fine, comunque, individuato lo scenario in cui operiamo, considerando il paesaggio e le relazioni esistenti tra le diverse componenti ambientali (si prenderanno in esame quelle ritenute più suscettibili di impatti) e tenuto conto della rilevanza di pubblica utilità dell'intervento di adeguamento in epigrafe, occorre effettuare una distinzione tra gli impatti temporanei e quelli permanenti, ovvero manifesti sul territorio anche successivamente alla fase finale della cantierizzazione e della realizzazione dell'intervento.

L'individuazione delle interferenze tra la realizzazione dell'opera e l'ambiente naturale ed antropico in cui la stessa si inserisce viene effettuata estrapolando dal progetto le attività che

implica la realizzazione dell'opera (azioni) e suddividendole per fasi (cantiere ed interventi di complemento all'opera, esercizio, dismissione).

L'individuazione e la valutazione della significatività degli impatti è ottenuta attraverso l'individuazione dei fattori di impatto per ciascuna azione di progetto e la classificazione degli effetti, basata sulla loro rilevanza e sulla qualità e sensibilità delle risorse che questi coinvolgono.

- individuazione delle azioni progettuali e dei relativi fattori di impatto;
- interazione delle azioni progettuali con le componenti ambientali analizzate;
- valutazione globale dell'impatto per ciascuna componente.

#### Identificazione degli impatti su vegetazione e habitat

Potenziati impatti non sono relativi alle operazioni connesse l'intervento in quanto la struttura andrà a rimpiazzare quella già esistente (di cui si prevede la demolizione) all'interno dell'area competente alla Centrale Telecom. Pertanto tale intervento non comporterà una riduzione/eliminazioni di habitat e di specie floro-faunistiche nelle aree occupate dalla struttura. Anche in fase di cantierizzazione non sono rilevabili perdite di superfici in quanto i mezzi sosterranno e saranno posizionati lungo i tracciati esistenti.

In **Fase di cantiere** non si prevede riduzione e/o eliminazione e/o frammentazione di habitat nelle aree occupate dalla struttura ed in quelle legate alle attività di cantiere, Alterazione compositiva e fisionomico-strutturale con particolare riguardo alle fitocenosi più strutturate e Fenomeni di inquinamento (da rifiuti, atmosferico). La fase di cantiere prevederà inoltre la demolizione del traliccio esistente da sostituire. La demolizione andrà ad interessare solo la struttura in elevazione e non il basamento per cui, per questo, non sarà prevista asportazione di terreno. Tutti il materiale ferroso smantellato verrà smaltito a norma di legge.

In **Fase di esercizio** l'unico impatto permanente sarà quello dell'elettromagnetismo, ma è bene evidenziare che i livelli di immissione globale attesi di campo elettromagnetico saranno paragonabili a quelli attualmente in essere, e saranno comunque soggetti a valutazione preventiva da parte di ARPA.

In **Fase di dismissione** Per la eventuale fase di dismissione della struttura (di proprietà INWIT), il prevedibile disturbo al sistema ambientale vegetale locale potrebbe, in buona misura, considerarsi sovrapponibile a quello descritto poco sopra a proposito della fase di cantiere. In ogni caso, ad asporto dei materiali ferrosi e cementizi terminato, si provvederà alla ricopertura della superficie in precedenza occupata dalla struttura, con terreno agrario reperito ad hoc in aree vicine, ottenendo con ciò una reversione completa del sito all'aspetto e alla funzionalità ecologica proprie ante-operam.

#### Identificazione degli impatti sulla fauna

La fase di cantiere, per sua natura, rappresenta spesso il momento più invasivo per l'ambiente del sito interessato ai lavori. Questo è senz'altro vero nel caso di un impianto di questo tipo, in cui, come si vedrà, l'impatto in fase di esercizio risulta contenuto per la maggioranza degli elementi

dell'ecosistema. È proprio in questa prima fase, infatti, che si concentrano le introduzioni nell'ambiente di elementi perturbatori (presenza umana e macchine operative comprese), per la massima parte destinati a scomparire una volta giunti alla fase di esercizio. È quindi evidente che le perturbazioni temporanee generate in fase di costruzione abbiano un impatto diretto su tutte le componenti del sistema in particolare alla fauna, maggiormente sensibile a queste forme di disturbo.

In **Fase di cantiere** si possono riscontrare aumento del disturbo e rumore. Inoltre non si prevede l'eventuale sottrazione di vegetazione che potrebbe generare riduzione e/o la scomparsa di zoocenosi associate alla stessa. La vegetazione, infatti, rappresenta spesso il principale produttore primario delle catene trofiche di un'area. La eventuale sua rimozione potrebbe determinare, pertanto, la conseguente scomparsa di alcune delle specie animali che vivono su questa vegetazione, evento non possibile nel caso in esame.

Per quanto attiene alla **fase di esercizio** Gli impatti potenziali, individuabili in tale fase, sono per queste tipologie di opere particolarmente ridotti, in quanto il campo elettromagnetico generato è compatibile con i limiti di esposizione previsti dalla normativa vigente e valutato in maniera Preventiva dall'ARPA.

In particolare tale impatto potrebbe destare preoccupazioni per quanto riguarda l'Avifauna tutelata dalla Rete Natura 2000. Tuttavia si osserva che:

- Il campo elettromagnetico generato dall'antenna di cui al progetto ha una forma allungata che si mantiene più forte al di sopra del piano di campagna e l'intensità del campo elettromagnetico generato dal trasmettitore tende ad affievolirsi rapidamente all'aumentare della distanza dall'impianto (SI VEDA TAV 15). Si ritiene quindi ragionevole escludere l'influenza dello stesso su gran parte del terreno circostante l'antenna, potenziale area di presenza delle specie ornitiche ospitate nell'area.
- l'altezza media di volo degli uccelli durante le migrazioni è di gran lunga superiore a quella in cui può essere percepita l'alterazione del campo elettromagnetico a causa dell'opera progettata.

Viene per altro esclusa la possibilità di schianti dell'avifauna contro la struttura in quanto le altezze del volo sono ben superiori a quelle della struttura in esame.

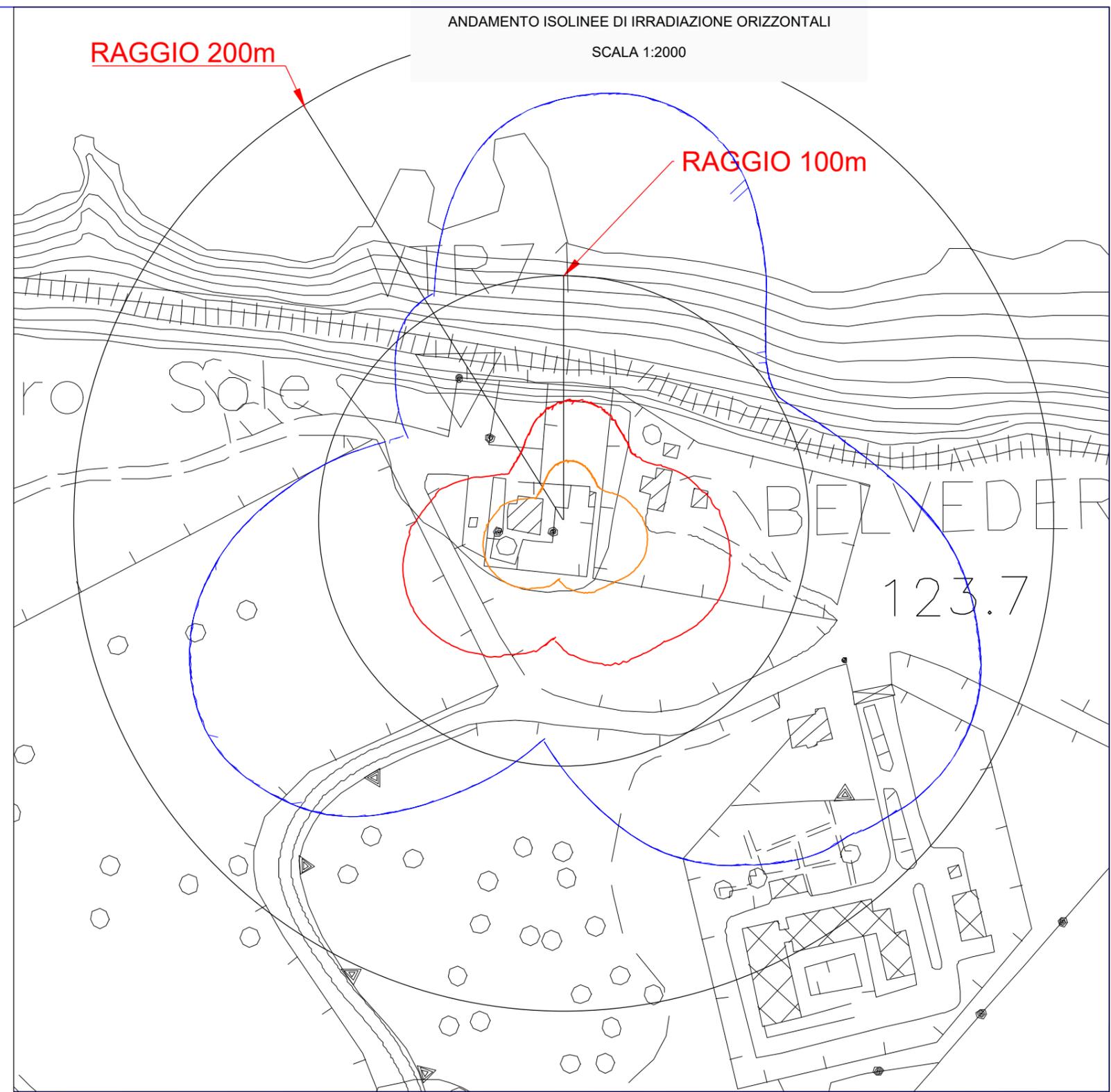
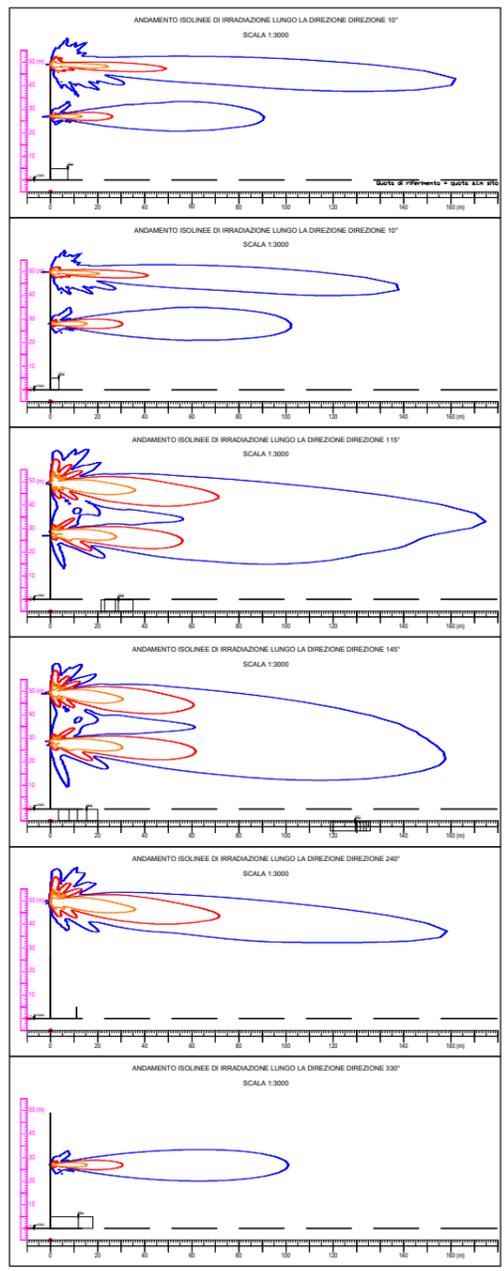
Si può pertanto ritenere che gli esemplari stanziali e nidificanti nell'area di progetto non possano essere soggetti ad impatto negativo da quanto in progetto e che i migratori non possano essere disorientati. Si può pertanto ritenere che l'opera progettata in esame non arrechi alcun impatto negativo sull'avifauna, sul suo status e sulle sue capacità di determinare e mantenere le corrette rotte migratorie.

**TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI.** Questo documento è di proprietà esclusiva di INWIT SPA sul quale si riserva ogni diritto. Pertanto questo documento non può essere copiato, riprodotto, comunicato o divulgato con qualsiasi mezzo od usato in qualsiasi maniera, nemmeno per fini sperimentali, senza autorizzazione scritta della INWIT SPA e su richiesta esso dovrà essere prontamente restituito.

Comune di Lampedusa e Linosa  
 Provincia di Agrigento  
 Regione Sicilia

— VOLUME DI RISPETTO 40V/m  
— VOLUME DI RISPETTO 20V/m  
— VOLUME DI RISPETTO 6V/m

Range di esercizio dell'impianto  
 700-3700 MHz



 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE	 AG06 LAMPEDUSA C.R.	<b>STAZIONE DI TELEFONIA CELLULARE</b>	
		Formato: <b>A3</b> Scala: <b>VARIE</b>	<b>Valutazione di Incidenza Ambientale</b>
		AGOSTO 2023	
 SISEM So it works!		 INWIT 1006AG LAMPEDUSA C.R.	
		Località: LAMPEDUSA E LINOSA (AG), CONTRADA ALBEROSOLE Oggetto: <b>RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEL CAMPO ELETTROMAGNETICO</b>	
			Tavola N°: <span style="font-size: 36pt; font-weight: bold;">15</span>

In **Fase di dismissione** I potenziali impatti sulla fauna in fase di dismissione sono assimilabili, per omologia di situazione, a quelli della fase di cantiere. Anche in questa fase, dunque, gli impatti sulla fauna vanno distinti in base alla classe di fauna considerata, ed in particolare suddividendo le varie specie in due gruppi, quelle strettamente residenti nell'area e quelle presenti ma distribuite su un contesto territoriale tale per il quale l'area d'intervento diventa una sola parcella dell'intero home range o ancora una semplice area di transito. Anche durante la dismissione, lo scenario più probabile che verrà a concretizzarsi è descrivibile secondo modelli che prevedono un parziale allontanamento temporaneo delle specie di maggiori dimensioni, indicativamente i vertebrati, per tutto il periodo di attività, seguito da una successiva ricolonizzazione, sino a ricostituire pienamente la situazione pregressa. I soli impatti in fase di dismissione per la componente studiata sono quindi da definirsi temporanei e non in grado di pregiudicare l'attuale assetto faunistico della zona.

#### Identificazione degli impatti sugli ecosistemi

Un sistema ecologico, o ecosistema, è il complesso degli elementi biotici e abiotici presenti in un determinato ambiente e l'insieme delle loro relazioni reciproche definisce l'ecosistema.

Gli elementi che normalmente perturbano gli ecosistemi sono principalmente quelli di che generano l'interruzione della continuità ambientale e quindi una eccessiva frammentazione degli habitat.

In **fase di cantiere**, le azioni di cantiere (movimenti di mezzi pesanti, presenza di operai, ecc.) possono comportare danni o disturbi ad animali di specie sensibili presenti nelle aree coinvolte. L'impatto è tanto maggiore quanto più ampie e di lunga durata sono le azioni di cantiere e, soprattutto, quanto più naturali e ricche di fauna sono le aree interessate direttamente dal cantiere.

In **fase di esercizio** Alla fine delle operazioni di cantiere l'unico habitat che potrebbe presentarsi in qualche modo modificato sarebbe quello su cui direttamente insiste il tracciato e le opere ad esso connesse. Soprattutto nei primi anni dopo la chiusura della fase di cantiere le biocenosi vegetali presenti nei dintorni tenderanno ad essere differenti rispetto a quelle presenti ante-operam per cui è possibile ipotizzare un degrado e, in certi casi, una perdita di habitat di interesse faunistico. Il valore di tale impatto varierà nel tempo, ma mano che passo gli anni si ristabilirà una condizione più vicina a quella iniziale, ma soprattutto in funzione della specie considerata, con le specie legate alle colture erbacee maggiormente coinvolte rispetto a quelle forestali.

In **fase di dismissione** anche in questo caso saranno le azioni temporanee di cantiere che comporteranno il principale elemento di disturbo la cui entità varierà al variare della durata del cantiere stesso.

In seguito agli impatti potenzialmente individuati ed a quelli presumibili come sopra descritti, le seguenti forme di impatto grave:

- perturbazione alle specie,
- variazioni nella densità delle specie,
- variazioni nel numero di specie che popolano la zona,

**sono assolutamente da escludere in relazione alla tipologia di intervento previsto nel progetto, alla dimensione e relativamente al fatto che si interverrà per un lasso di tempo**

**assolutamente contenuto, all'interno dell'area competente alla centrale Telecom, che risulta quindi già antropizzata.**

Per quanto riguarda i potenziali disturbi intesi come:

- perdita di habitat,
- frammentazione di habitat, sulle specie di fauna e di avifauna, per le quali la zona è tutelata dalla RETE NATURA 2000.

**esse sono da escludere in relazione al progetto escludendo qualsiasi frammentazione degli ecosistemi e interruzione della continuità ambientale del territorio.**

L'opera in progetto, nel complesso, non potrà produrre "effetti barriera" rilevanti nei confronti delle specie animali, tali da ostacolare gli spostamenti, con nessun condizionamento negativo delle principali fasi riproduttive.

Gli impatti dovuti alla realizzazione dell'intervento non sono tali da poter influenzare negativamente, in modo significativo, l'equilibrio ecologico dei sistemi ambientali dell'area e far diminuire la bio-diversità e la complessità strutturale ecosistemica, questi parametri possono venire compromessi da opere di ben maggiore entità.

Identificazione di possibili altri impatti

Una delle vulnerabilità dell'area è legata alla significatività paesaggistica della stessa. Si sottolinea che l'intervento non andrà in nessun modo ad alterare il contesto paesaggistico in dell'area in quanto si andrà a sostituire una struttura già esistente, mantenendo quindi le condizioni paesaggistiche già esistenti.

## Valutazione degli impatti

Considerando quanto analizzato in precedenza si può concludere che gli impatti su HABITAT, VEGETAZIONE, ECOSISTEMI e FAUNA sono da considerarsi ragionevolmente nulli e/o trascurabili.

IMPATTI SU HABITAT E VEGETAZIONE			
	INDICATORE		VALUTAZIONE DELL'IMPATTO
FASE DI CANTIERE	Frammentazione, eliminazione, riduzione di habitat	Il progetto prevede intervento all'interno dell'area competente alla centrale Telecom quindi già antropizzata.	NULLO
	Inquinamento da rifiuti e/o atmosferico	Non si prevede produzioni di emissioni inquinanti. Materiale risultante dalla demolizione del traliccio esistente verrà smaltito a norma di legge.	NULLO
FASE DI ESERCIZIO	Nessun potenziale impatto identificato	Non si prevedono presenza umana e/o possibili disturbi e inquinamenti	NULLO
FASE DI DISMISSIONE	Produzione rifiuti	Eventuale materiale cementizio e/o ferroso asportato verrà opportunamente smaltito a norma di legge.	NULLO
	Frammentazione, eliminazione, riduzione di habitat	La superficie in precedenza ricoperta dalla struttura verrà ripristinata in maniera opportuna per una completa revisione della condizione ante-operam	NULLO

IMPATTI SU ECOSISTEMI			
	INDICATORE		VALUTAZIONE DELL'IMPATTO
FASE DI CANTIERE	Disturbi a specie animali sensibili	Impatti di tipo TEMPORANEO legati alle attività di cantiere	TRASCURABILE
FASE DI ESERCIZIO	Frammentazione, eliminazione, interruzione di ecosistemi habitat e/o di corridoi ecologici	Il progetto prevede intervento all'interno dell'area competente alla centrale Telecom per cui non si prevedono scavi né perdita di suolo	NULLO
FASE DI DISMISSIONE	Disturbi a specie animali sensibili	Impatti di tipo TEMPORANEO legati alle attività di cantiere	TRASCURABILE

<b>IMPATTI SULLA FAUNA</b>			
	<b>INDICATORE</b>		<b>VALUTAZIONE DELL'IMPATTO</b>
<b>FASE DI CANTIERE</b>	Accidentale sottrazione di popolazione	Data la natura dell'intervento e le dimensioni e durata ridotte del cantiere non si prevede tale impatto	NULLO
	Frammentazione, eliminazione, riduzione di habitat	Non si prevede danneggiamento agli habitat	NULLO
	Frammentazione, eliminazione, riduzione di habitat (SCAVI)	Il progetto ricade all'interno dell'area della centrale Telecom, non si prevede perdita di suolo.	NULLO
	Disturbi a specie animali sensibili (RUMORE)	Impatti di tipo TEMPORANEO legati alle attività di cantiere	TRASCURABILE
<b>FASE DI ESERCIZIO</b>	Elettromagnetismo	Sono già presenti impianti trasmissivi sia sulla struttura oggetto di intervento che su strutture limitrofe. Date le caratteristiche del campo non si prevedono impatti che possano danneggiare la fauna e in particolare l'avifauna	NULLO
	Possibilità di schianto contro la struttura per l'avifauna	Altezze del volo sono superiori a quelle della struttura in esame.	NULLO
<b>FASE DI DISMISSIONE</b>	Disturbi a specie animali sensibili	Impatti di tipo TEMPORANEO legati alle attività di cantiere	TRASCURABILE

## ALTRI IMPATTI

INDICATORE	VALUTAZIONE DELL'IMPATTO
<b>Disturbo del contesto paesaggistico</b>	L'infrastruttura andrà a sostituire quella già esistente non subirà ulteriori elevazioni  NULLO

In conclusione **si ritiene con ragionevole certezza che l'opera risulti compatibile con quanto richiesto ai fini paesaggistici e di eco habitat.**

### Misure di mitigazione dell'impatto ambientale

In relazione agli impatti sulle singole componenti ambientali a rischio in funzione dell'intervento da eseguire e considerando che quelli temporanei sono relativi solo alla fase di realizzazione dell'intervento potrebbe essere necessario attivare delle misure di prevenzione o meglio degli accorgimenti durante la fase di esecuzione delle opere in modo tale da non deturpare l'insieme paesaggistico ambientale ed eco habitat, neanche durante la **fase di cantierizzazione**.

Nella **fase di cantiere** le misure di mitigazione che possono essere intraprese potrebbero consistere in:

- limitare il periodo di esecuzione dei lavori, evitando, se possibile, lo svolgimento di essi in periodi particolarmente significativi per la vita vegetale e soprattutto animale;
- ridurre al massimo il numero di macchine e macchinari da usare per i lavori, sia giornalmente circolanti che fissi per l'intero periodo di cantierizzazione;
- utilizzare macchine e mezzi di cantiere in buono stato di manutenzione e tecnologicamente avanzati per prevenire e/o contenere le emissioni inquinanti;
- ridurre al massimo le emissioni, soprattutto luminose e sonore, per ridurre gli impatti sulla fauna;
- effettuare il trasporto su gomma con carico protetto;
- verificare, durante lo svolgimento ed alla fine dei lavori, che nei siti di cantiere non si siano accumulati rifiuti di ogni genere e prevedere in ogni caso l'asportazione ed il loro conferimento in discarica;
- predisporre nel sito centrale di cantiere ed eventualmente sulle piste realizzate, il ripristino della copertura vegetale, utilizzando esclusivamente specie autoctone, in modo da ricostituire una situazione ambientale quanto più simile a quella ante-operam.

In **fase di esercizio** gli impatti prevalenti sono di tipo visivo ed elettromagnetico che rientrano nella categoria di quelli permanenti, gli interventi di mitigazione/prevenzione e gli accorgimenti da poter utilizzare sono ininfluenti poiché non diminuirebbero significativamente il livello di impatto sul paesaggio circostante, soprattutto alla luce del fatto che la struttura è già esistente, quindi l'intervento di installazione delle nuove apparecchiature non aumenta in maniera significativa l'impatto sul paesaggio.

Nella eventuale **Fase di dismissione** dell'opera le misure di mitigazione che sarebbe opportuno intraprendere sarebbero

- prevedere il ripristino vegetale, utilizzando specie autoctone e/o colturali, ai fini di ricostituire una situazione ambientale quanto più simile a quella precedente
- limitare al massimo il periodo dei lavori, evitando, se possibile, lo svolgimento di essi in periodi particolarmente significativi per la vita sia vegetale che animale;
- limitare al massimo il numero di macchine e macchinari da usare per i lavori, sia giornalmente circolanti che fissi per l'intero periodo di dismissione;
- utilizzare macchine e macchinari in ottimo stato, per evitare dispersioni di vario genere (limitando così le emissioni in terra, acqua, aria e le emissioni sonore);
- verificare, in itinere e a fine lavori, che sul posto non si accumulino materiali di vario genere (inorganici ed organici) derivati dalle diverse fasi della realizzazione dei lavori e provvedere all'eventuale conferimento in discarica;
- predisporre l'accantonamento del suolo vegetale per una sua riutilizzazione a fine lavori

## Conclusioni

Per mettere in rilievo quanto richiesto, sono stati eseguiti una serie di steps che hanno portato a dare una valutazione complessiva dell'inserimento dell'opera, successivamente all'intervento progettuale, nel contesto esaminato dettagliatamente nelle varie componenti ambientali e in funzione delle relazioni tra loro intercorrenti. A tal fine si è cercato di fornire una valutazione degli impatti evidenziati, in funzione dell'importanza pubblica dell'opera, in considerazione dell'esposizione dettagliata dei contenuti operata nei paragrafi precedenti.

Tenuto conto delle valutazioni comparative effettuate relativamente alla fase ante operam, di cantierizzazione e post operam della S.R.B., la cui collocazione ricade nell'area vincolata suddetta, considerato che gli impatti che si riferiscono alla fase di cantierizzazione possono essere ritenuti "temporanei" e di "breve durata"; valutate le possibilità e le eventuali situazioni di mitigazione; rilevato che gli impatti, ad eccezione di quelli strettamente concernenti l'esercizio dell'opera (impatto visivo ed elettromagnetico), possono essere mitigati, con i dovuti accorgimenti **si ritiene che l'opera risulti compatibile con quanto richiesto ai fini di eco habitat.**

L'analisi delle varie componenti ambientali e degli elementi di impatto ad esse correlati hanno permesso di fare una valutazione qualitativa degli effetti negativi di breve termine e di lungo termine che l'intervento comporterà sull'ambiente circostante.

Per ciascuna componente ambientale non sono emersi fattori negativi di lunga durata, in grado di influenzare l'ambiente circostante; la maggior parte degli impatti negativi sono da considerarsi temporanei e sono essenzialmente limitati alla fase di cantiere dell'intervento. Nonostante ciò, gli impatti si ritengono ammissibili in funzione dell'intervento di adeguamento di che trattasi e al di sotto delle soglie di attenzione, anche per le misure di prevenzione, di mitigazione e riduzione previste mediante le quali si tenterà di ridurre ulteriormente gli effetti negativi sul paesaggio interessato.

L'intervento di adeguamento della preesistente S.R.B. interesserà un'area che per le sue caratteristiche geografiche, orografiche, paesaggistiche, storico - architettoniche non subirà

modificazioni e trasformazioni radicali, né depauperamento di risorse per effetti della modifica della S.R.B. **Si vuole sottolineare, inoltre, che tale opera ha carattere di pubblica utilità, rilevante sul territorio dell'isola di Lampedusa. La S.R.B. consente il superamento di uno stato di disagio in cui versano gli abitanti dell'intero territorio e avrà, dunque, uno scopo sociale considerevole.**

Considerando che la natura dell'intervento e alla luce di quanto è stato fin qui illustrato sulla base di attente analisi e in base allo studio delle caratteristiche naturali dell'ecosistema, si conclude che, con ragionevole certezza, si può escludere il verificarsi di effetti significativi negativi sulle aree RETE NATURA 2000 interessate.

Tale conclusione è supportata dalle seguenti argomentazioni:

1. Non esistono effetti negativi significativi all'attuazione del progetto che prevede la sostituzione dell'impianto esistente di telefonia mobile su area ricadente nell'area tutelata Rete natura 2000.
2. Il progetto riguarda un impianto che eroga un pubblico servizio, che anche se ricadente in ZPS e ZSC non determina potenziali incrementi dell'effetto di isolamento del biotopo (incidenza indiretta).
3. Le opere non comportano alcun effetto significativo negativo né ai rapaci e né agli altri uccelli ed alle altre specie di animali presenti.
4. Non ci saranno impatti diretti e indiretti sui livelli di popolazione selvatiche vegetali e animali presenti, così pure sulla dinamica delle popolazioni di flora e fauna selvatiche, nonché sugli habitat e catene alimentari e piramidi ecologiche.
5. Le opere progettuali non sono in contrasto con gli obiettivi di tutela e conservazione delle aree del sito della Rete Natura 2000 - ZSC ITA040002 Isola di Lampedusa e Lampione ZPS ITA040013 Arcipelago delle Pelagie - area marina e terrestre
6. Non emergono incidenze significative e negative sulla conservazione delle specie e degli habitat di interesse comunitario, sulla struttura e le funzionalità ecologiche della ZPS e ZSC trattandosi di disturbi temporanei legati soprattutto alla fase di cantiere.

**In conclusione, l'attuazione del progetto proposto non interferisce negativamente con gli obiettivi di conservazione del sito in esame e non determina un'azione di disturbo significativa (diretta e indiretta) nei confronti degli habitat e delle specie presenti.**

**PROGETTO DI INSTALLAZIONE STRUTTURE PER  
IL PUBBLICO SERVIZIO DI TELEFONIA  
RADIOMOBILE**

<b>COMUNE</b> LAMPEDUSA E LINOSA	<b>PROVINCIA</b> AGRIGENTO
-------------------------------------	-------------------------------

**PROGETTO ARCHITETTONICO**

Manutenzione straordinaria di una infrastruttura di proprietà  
INWIT S.P.A. ospitante Stazione Radio Base (S.R.B.) per  
Telefonia Radiomobile di TIM S.p.A. e Vodafone Italia S.p.A.

<b>COMMITTENTE</b>						
NOME/CODICE SITO INWIT:	LAMPEDUSA C.R. – I006AG					
NOME/CODICE SITO TIM:	LAMPEDUSA C.R. – AG06					
NOME/CODICE SITO VODAFONE:	LAMPEDUSA ALBEROSOLE – 40F04892					
TIPOLOGIA SITO:	RAW LAND					
UBICAZIONE:	C.DA ALBERO SOLE					
COMUNE:	LAMPEDUSA E LINOSA (AG)					
COORDINATE GEOGRAFICHE	LONGITUDINE			LATITUDINE		
(gradi/primi/secondi)	12	32	26.75	35	31	40.87
Quota s.l.m (m)	134.0					

Data documento: 04/08/2023

Approvato/Firmato

Ing. Gianluca Salerno

**INWIT**

LAMPEDUSA C.R.  
I006AG

**TIM**

LAMPEDUSA C.R.  
AG06



LAMPEDUSA  
ALBEROSOLE  
40F04892

PROGETTO ARCHITETTONICO

*All material in this document is confidential information. The confidential may not be disclosed to third parties other than employees and authorized contractors of INWIT Spa except with the express written authorization. The confidential information must be kept safe and it must not be reproduced or used for purposes other than those, which INWIT Spa has authorized.*

**INWIT**

LAMPEDUSA C.R.  
I006AG

**TIM**

LAMPEDUSA C.R.  
AG06



LAMPEDUSA  
ALBEROSOLE  
40F04892

PROGETTO ARCHITETTONICO

# SOMMARIO

RELAZIONE TECNICA.....	<b>4</b>
1. Premessa.....	4
<b>2. Inquadramento urbanistico dell'area e descrizione stato di fatto struttura .....</b>	<b>5</b>
3. Descrizione degli interventi e stato di progetto struttura.....	6
5. Ambito tecnico – <b>normativo dell'intervento</b> .....	9
REPORT FOTOGRAFICO .....	<b>11</b>
ELABORATI GRAFICI .....	<b>13</b>



LAMPEDUSA C.R.  
1006AG



LAMPEDUSA C.R.  
AG06



LAMPEDUSA  
ALBEROSOLE  
40F04892

PROGETTO ARCHITETTONICO

## RELAZIONE TECNICA

### 1. Premessa

Infrastrutture Wireless Italiane S.p.A. (in forma abbreviata "INWIT") è la società che opera in Italia nel settore delle infrastrutture per le comunicazioni elettroniche, nello specifico quelle dedicate all'ospitalità di apparati di trasmissione radio, per le telecomunicazioni e la diffusione di segnali televisivi e radiofonici. Allo scopo di garantire un'adeguata copertura di tutto il territorio nazionale, saranno costruite nuove stazioni radio base, quelle esistenti saranno adeguate al fine di migliorare la copertura del territorio, mentre altre saranno dismesse in seguito ad accordi di ospitalità con i vari gestori di telefonia, il tutto nel rispetto delle vigenti disposizioni e regole per l'emissione di onde radioelettriche.

Le società TIM S.p.A. e Vodafone Italia S.p.A. sono licenziatarie del servizio pubblico di telecomunicazioni (Convenzione Min. Poste e Telecomunicazioni 30/11/94; D.M. del 26/03/1998, D.M. del 01/04/1998, D.P.C.M. del 04/04/1998, delibera Autorità TLC del 10/01/00; delibera Autorità TLC 14 Marzo 2001 n.128/01/cons).

Inwit S.p.A., titolare, come previsto dall'art. 11 del D.lgvo 207/2021 (ex art 12 – ex art 25 D.lgvo 259/03), di Autorizzazione generale per le reti ed i servizi di telecomunicazioni elettronica, è soggetto autorizzato a presentare istanze ai sensi dell'art.43 e ss del D.Lgs. n.259/2003 (come modificato dal D.Lgs. n.207/2021, ex art.86 e ss del D.Lgs. n.259/2003 e ss.mm.ii.) Codice delle Comunicazioni Elettroniche Europeo.

Ai fini del rilascio dei permessi abilitanti si precisa che le opere oggetto dell'intervento sono considerate di pubblica utilità (art.51 del D.Lgs. n.259/03, aggiornato dal D.Lgs. 207/2021, ex art.90 D.Lgs. n.259/03), mentre i volumi tecnici a servizio di tali impianti rientrano tra le opere di urbanizzazione primaria (art.43 del D.Lgs. n.259/03, agg. Dal D.Lgs. n.207/2021; ex art.86 D.Lgs. n.259/03). Inoltre, per normativa gli impianti di telecomunicazione, in quanto funzionali ad assicurare un rilevante servizio

pubblico, sono qualificati dall'ordinamento quale: "servizio universale" (art. 1 lett. II), d.lgs. n. 259/2003) e di "preminente interesse generale" (art. 3, co. 2, d.lgs. n. 259/2003).

Pertanto INWIT S.p.A., TIM S.p.A. e Vodafone Italia S.p.A., nel rispetto degli impegni prefissati dall'Autorità per le Garanzie nelle Telecomunicazioni e nell'ambito del programma di copertura radioelettrica del territorio nazionale, hanno previsto la manutenzione straordinaria e la modifica radioelettrica di una infrastruttura per telefonia mobile nel Comune di Lampedusa e Linosa (AG) in un lotto di terreno in C.da Albero Sole, identificato in catasto al Foglio 1 Particella 45.

Il sottoscritto Ing. Gianluca Salerno iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza con il numero 2343, in qualità di tecnico della SISEM S.r.l. con sede in Rende (CS) alla Via Giuseppe Verdi N. 228, è stato incaricato di redigere il progetto architettonico relativo all'intervento in epigrafe.

2. Inquadramento urbanistico **dell'area** e descrizione stato di fatto struttura

L'area, su cui è collocata l'infrastruttura di tipo Raw-Land, è ubicata nel Comune di Lampedusa e Linosa (AG) in C.da Albero Sole, su terreno distinto al N.C.T. Provinciale di Agrigento, Comune censuario di Lampedusa e Linosa, al foglio N. 1 e particella N. 45.

L'area sito viene identificata dal vigente strumento urbanistico come zona "VERDE AGRICOLO".

L'impianto in progetto oggetto è univocamente identificabile attraverso le seguenti coordinate geografiche:

COORDINATE GEOGRAFICHE	LONGITUDINE			LATITUDINE		
(gradi/primi/secondi)	12	32	26.75	35	31	40.87
Quota s.l.m (m)	134.0					

### 3. Descrizione degli interventi e stato di progetto struttura

L'intervento in progetto prevede la demolizione della struttura metallica in elevazione esistente (traliccio) a causa **del forte deterioramento strutturale che coinvolge l'opera nella sua interezza e che impedisce l'esecuzione in sicurezza delle consuete attività su antenne e parabole installate sulla stessa. Al contempo, l'attuale opera in fondazione in c.a., a sostegno del traliccio da demolire, non sarà oggetto di modifica e/o demolizione e sarà in futuro destinata alla posa di nuovi apparati tecnologici.**

In sostituzione del traliccio da demolire, sarà realizzata, in area adiacente di pertinenza INWIT, una nuova struttura metallica a traliccio + fondazione in c.a., di **dimensioni analoghe all'esistente, a sostegno di antenne e parabole dei gestori di telefonia radiomobile.**

In particolare, la nuova struttura sarà composta da:

- ✓ N.1 traliccio metallico avente altezza complessiva pari a 50.00 m vincolato a terra mediante fondazione in c.a.;
- ✓ **Nuova area apparati, realizzata mediante platea in cls, per l'installazione di apparati tecnologici;**
- ✓ Carpenteria per il supporto di antenne e parabole da installare sulla struttura;
- ✓ Scaletta di sicurezza per l'accesso in sicurezza alla struttura;

Le principali lavorazioni da parte di INWIT S.P.A. riguardano:

- ✓ Scavo a sezione obbligata per la posa in opera del plinto di fondazione a sostegno del traliccio;
- ✓ Realizzazione del plinto di fondazione in c.a.;
- ✓ Apprestamenti ed installazione dell'impianto per l'adduzione dell'alimentazione elettrica Enel e di messa a terra, con relativi pozzetti di ispezione;



LAMPEDUSA C.R.  
I006AG



LAMPEDUSA C.R.  
AG06



LAMPEDUSA  
ALBEROSOLE  
40F04892

PROGETTO ARCHITETTONICO

- ✓ Posa in opera del traliccio metallico avente altezza complessiva pari a 50.0m;
- ✓ Realizzazione di cavidotti interrati per F.O. e/o Enel;
- ✓ Realizzazione di platee in c.l.s. per la predisposizione alla futura ubicazione degli apparati e dei quadri elettrici;
- ✓ Installazione di carpenteria per la predisposizione alla futura installazione di antenne/parabole/RRU;
- ✓ Realizzazione di collegamenti radio ed elettrici;
- ✓ Demolizione del traliccio metallico esistente;

Le principali lavorazioni da parte di TIM S.P.A. riguardano:

- ✓ Installazione di antenne/parabole/RRU sul traliccio di nuova realizzazione;
- ✓ Installazione nuovi apparati di tipo outdoor;
- ✓ Realizzazione di collegamenti radio ed elettrici;

Le principali lavorazioni da parte di Vodafone Italia S.P.A. riguardano:

- ✓ Installazione di antenne/parabole/RRU sul traliccio di nuova realizzazione;
- ✓ Installazione nuovi apparati di tipo outdoor;
- ✓ Realizzazione di collegamenti radio ed elettrici;

Si precisa che sulla nuova struttura saranno, inoltre, installate apparecchiature a servizio del Corpo della Guardia di Finanza.

A lavorazioni effettuate la configurazione delle antenne ricetrasmettenti e delle parabole dei gestori TIM e Vodafone risulterà la seguente:

Antenne TIM - Stato di Progetto					
SETTORE	Num. Antenne	Azimuth (°N)	Modello Antenna	H. b.a. da suolo [m]	Totale Antenne
1	1	10	AOC4518R04v07	48.00	1
2	1	115	AOC4518R04v07	48.00	2
	1	115	AIR3278	49.20	
3	1	240	AOC4518R04v07	48.00	2
	1	240	AIR3278	49.20	
TOTALE ANTENNE					5

Parabole TIM – Stato di Progetto			
PONTE RADIO N.	DIAMETRO (cm)	Azimuth (°N)	H. c. e. da suolo [m]
1	Ø 400	341	16.00
2	Ø 400	341	35.00
3	Ø 300	37	20.00
4	Ø 300	37	43.00
5	Ø 120	114	12.00
6	Ø 120	114	20.00
7	Ø 120	114	21.00
8	Ø 60	114	20.00

Antenne VODAFONE - Stato di Progetto					
SETTORE	Num. Antenne	Azimuth (°N)	Modello Antenna	H. b.a. da suolo [m]	Totale Antenne
1	1	30	800372991	26.00	1
2	1	145	800372991	26.00	2
	1	145	AAU5339	28.50	
3	1	330	800372991	26.00	1
TOTALE ANTENNE					4

Parabole VODAFONE – Stato di Progetto			
PONTE RADIO N.	DIAMETRO (cm)	Azimet (°N)	H. c. e. da suolo [m]
1	Ø 300	341	29.50
2	Ø 300	341	39.00
3	Ø 180	38	25.50
4	Ø 60	104	24.00
5	Ø 60	113	23.00
6	Ø 30	118	24.00

## 5. Ambito tecnico – **normativo dell'intervento**

In fase di realizzazione dei sopracitati interventi saranno osservate tutte le norme vigenti in materia di sicurezza e prevenzione infortuni previste dal D.Lgs. 81/2008.

La manutenzione straordinaria e la modifica **radioelettrica dell'impianto** saranno eseguite in modo da garantire il minimo impatto ambientale ed avverrà in accordo con le vigenti norme in materia di inquinamento acustico, elettromagnetico o di ogni altro tipo.



LAMPEDUSA C.R.  
I006AG



LAMPEDUSA C.R.  
AG06



LAMPEDUSA  
ALBEROSOLE  
40F04892

PROGETTO ARCHITETTONICO

Tutte le opere impiantistiche verranno realizzate in conformità alle vigenti normative CEI e secondo le indicazioni fornite dalla Legge 37/08 e successive modificazioni ed integrazioni, con le parti metalliche proprie del sistema collegate ad un idoneo impianto di messa a terra esistente.

L'intervento in oggetto - programmato in assoluta conformità alle vigenti prescrizioni legislative in materia, nonché delle norme ambientali ed urbanistiche - mira alla realizzazione di infrastrutture atte al miglioramento della rete per telefonia mobile **esistente, con l'installazione di strutture necessarie all'espletamento di un servizio d'interesse pubblico, prefigurandosi** come opera di Pubblica Utilità (D.P.R. 29/03/1973 n°156).

A seguire si riportano gli "Elaborati Fotografici" e di "Elaborati di Progetto" con **indicazioni di dettaglio dell'intervento dell'impianto** di cui in premessa.

Il progettista  
Ing. Gianluca Salerno

---

**INWIT**

LAMPEDUSA C.R.  
I006AG

**TIM**

LAMPEDUSA C.R.  
AG06



LAMPEDUSA  
ALBEROSOLE  
40F04892

PROGETTO ARCHITETTONICO

## REPORT FOTOGRAFICO



Foto N. 1: Vista area sito



Foto N. 2: Punto installazione nuovo traliccio



LAMPEDUSA C.R.  
I006AG



LAMPEDUSA C.R.  
AG06



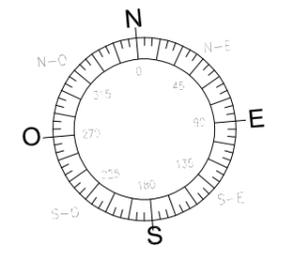
LAMPEDUSA  
ALBEROSOLE  
40F04892

PROGETTO ARCHITETTONICO

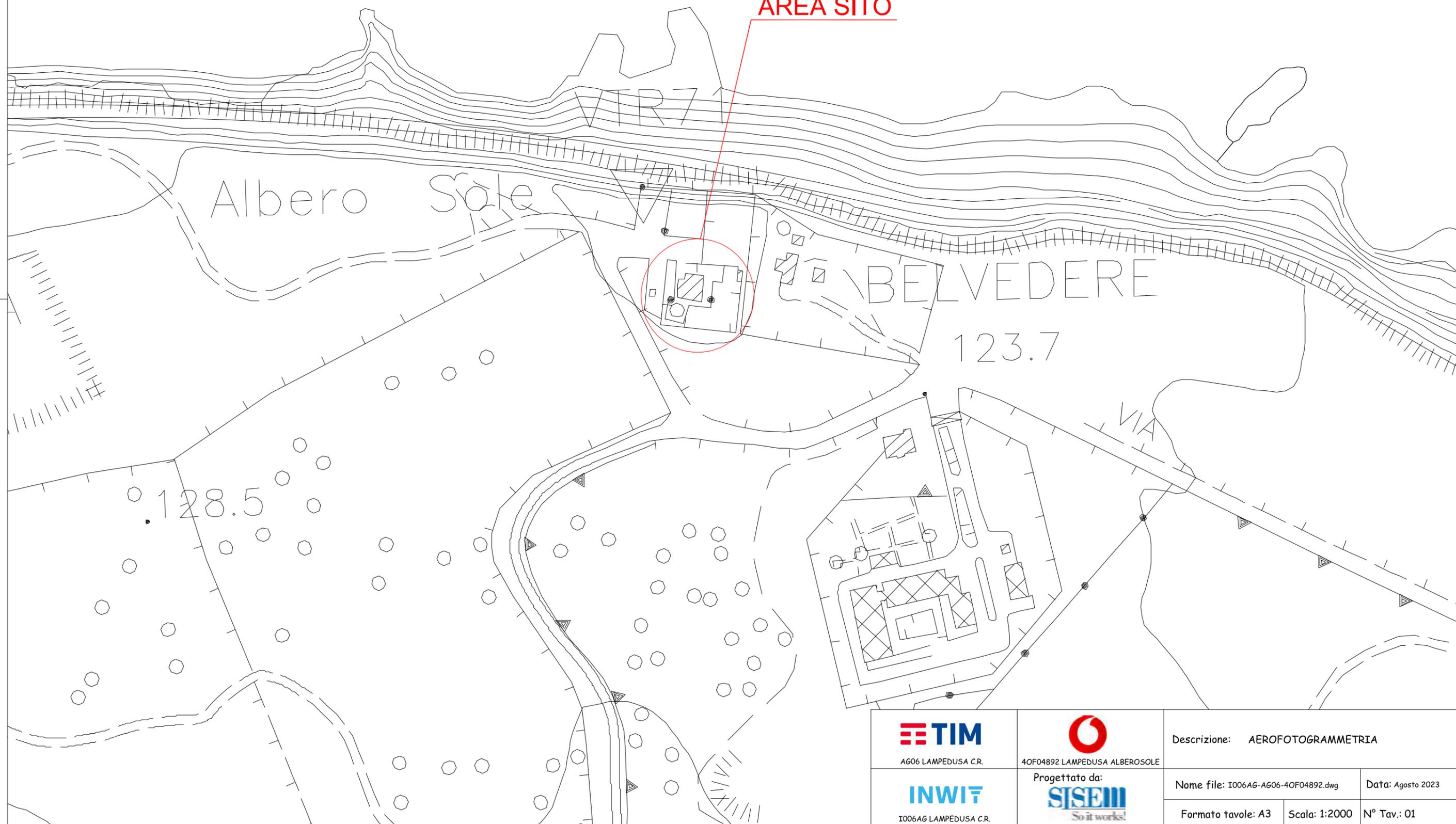
## ELABORATI GRAFICI

TAV.	DESCRIZIONE	SCALA
01	Aerofotogrammetria	1:2000
02	Stralcio Mappa Catastale	1:2000
03	Stralcio Strumento Urbanistico	1:2000
04	Planimetria - Ante Operam	1:500
05	Planimetria - Post Operam	1:500
06	Pianta Area Sito Ante Operam	1:200
07	Pianta Area Sito Post Operam	1:200
08	Prospetto NORD Ante Operam	1:250
09	Prospetto NORD Post Operam	1:250
10	Vincolo Idrogeologico	1:2000
11	Carta Forestale D.Lgs. 16/96	1:2000
12	Carta Forestale D.Lgs. 227/01	1:2000
13	Piano Paesaggistico Isole Pelagie - Beni Paesaggistici	1:2000
14	Piano Paesaggistico Isole Pelagie - Regimi Normativi	1:2000
15	Rete Natura 2000 (SIC-ZSC e ZPS)	1:2000
16	P.A.I. Geomorfologia	1:2000
17	P.A.I. Idraulica	1:2000

Regione SICILIA  
 Provincia di AGRIGENTO  
 Comune di LAMPEDUSA E LINOSA



**AREA SITO**



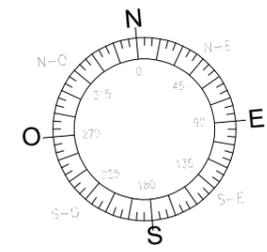
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento e' di proprieta' esclusiva della INWIT S.P.A. sul quale si riserva ogni diritto. Per questo il presente documento non puo' essere copiato, ristampato, riprodotto, o comunque diffuso in alcun modo senza permesso scritto dalla INWIT S.P.A. e' su richiesta della INWIT S.P.A. essere prontamente restituito.

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 or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.P.A.

 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE Progettato da:	Descrizione: AEROFOTOGRAMMETRIA	
		 I006AG LAMPEDUSA C.R.	 So it works!

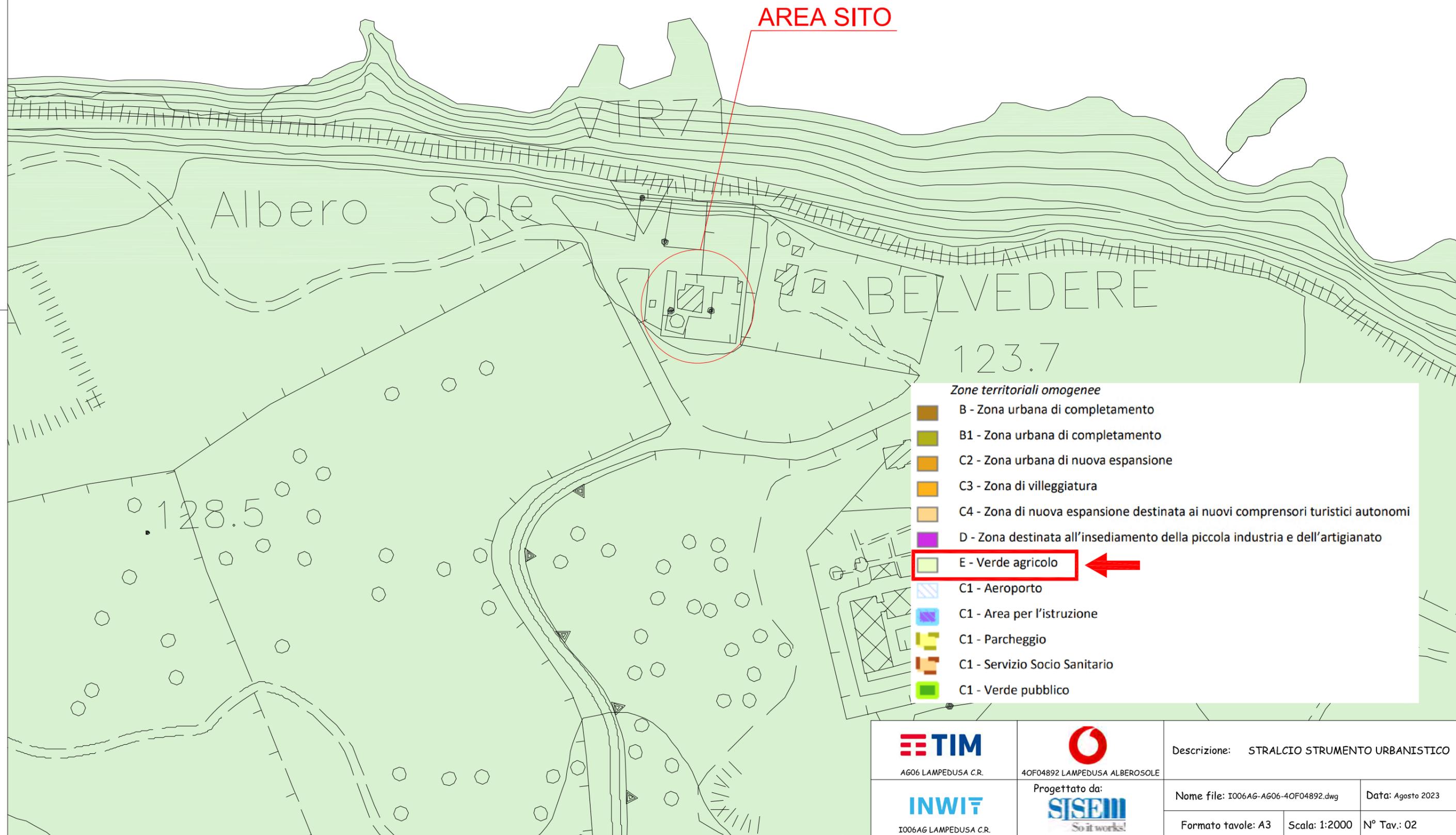
Regione SICILIA  
 Provincia di AGRIGENTO  
 Comune di LAMPEDUSA E LINOSA

Zona Omogenea E: Verde Agricolo



TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento e' di proprieta' esclusiva della INWIT S.P.A. sul piano di ricerca, sviluppo, progetto, elaborazione, produzione, distribuzione, comunicazione, pubblicazione, commercio, vendita, noleggio, prestito, locazione, affitto, licenza, concessione, autorizzazione, permesso, autorizzazione scritta dalla INWIT S.P.A. e sui ricambi derivati, essere prontamente restituito.

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 or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.P.A.

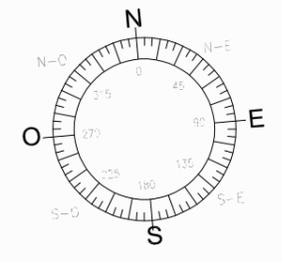


- Zone territoriali omogenee**
- B - Zona urbana di completamento
  - B1 - Zona urbana di completamento
  - C2 - Zona urbana di nuova espansione
  - C3 - Zona di villeggiatura
  - C4 - Zona di nuova espansione destinata ai nuovi comprensori turistici autonomi
  - D - Zona destinata all'insediamento della piccola industria e dell'artigianato
  - E - Verde agricolo** ←
  - C1 - Aeroporto
  - C1 - Area per l'istruzione
  - C1 - Parcheggio
  - C1 - Servizio Socio Sanitario
  - C1 - Verde pubblico

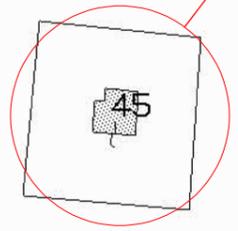
		Descrizione: STRALCIO STRUMENTO URBANISTICO	
AG06 LAMPEDUSA C.R.	40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE		
	Progettato da: 	Nome file: I006AG-AG06-40F04892.dwg	Data: Agosto 2023
I006AG LAMPEDUSA C.R.		Formato tavole: A3	Scala: 1:2000 N° Tav.: 02

Regione SICILIA  
 Provincia di AGRIGENTO  
 Comune di LAMPEDUSA E LINOSA

Foglio 1, Particella 45

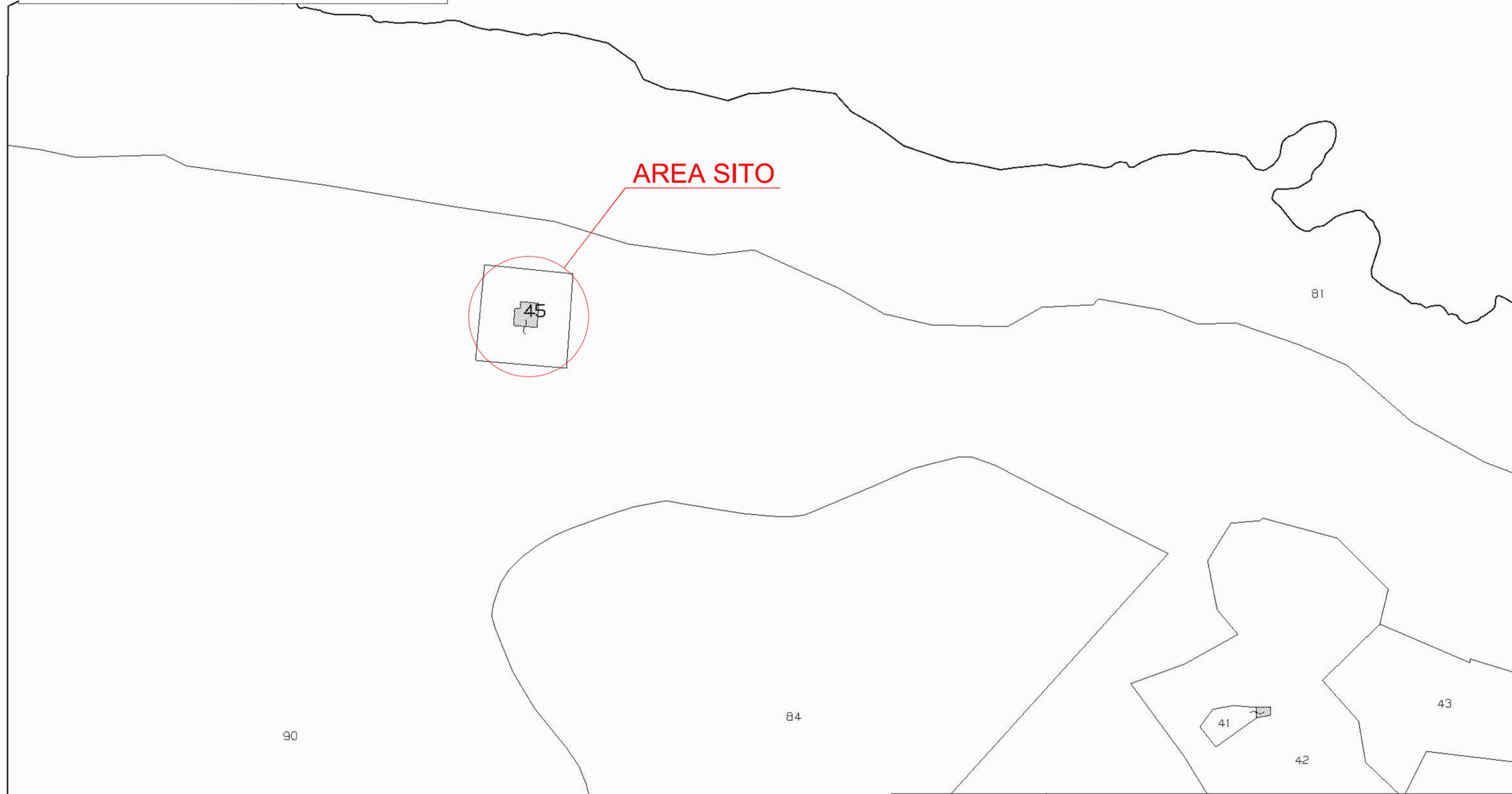


**AREA SITO**



TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento e' di proprieta' esclusiva della INWI S.P.A. sul quale e' riservato ogni diritto. Per questo documento non puo' essere copiato, ristampato, sommerso o divulgato in alcun modo. L'utente e' tenuto a restituire il documento originale all'autorizzazione scritta della INWI S.P.A. e sui richiesta di tutti essere prontamente restituito.

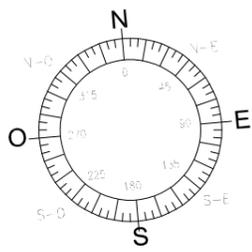
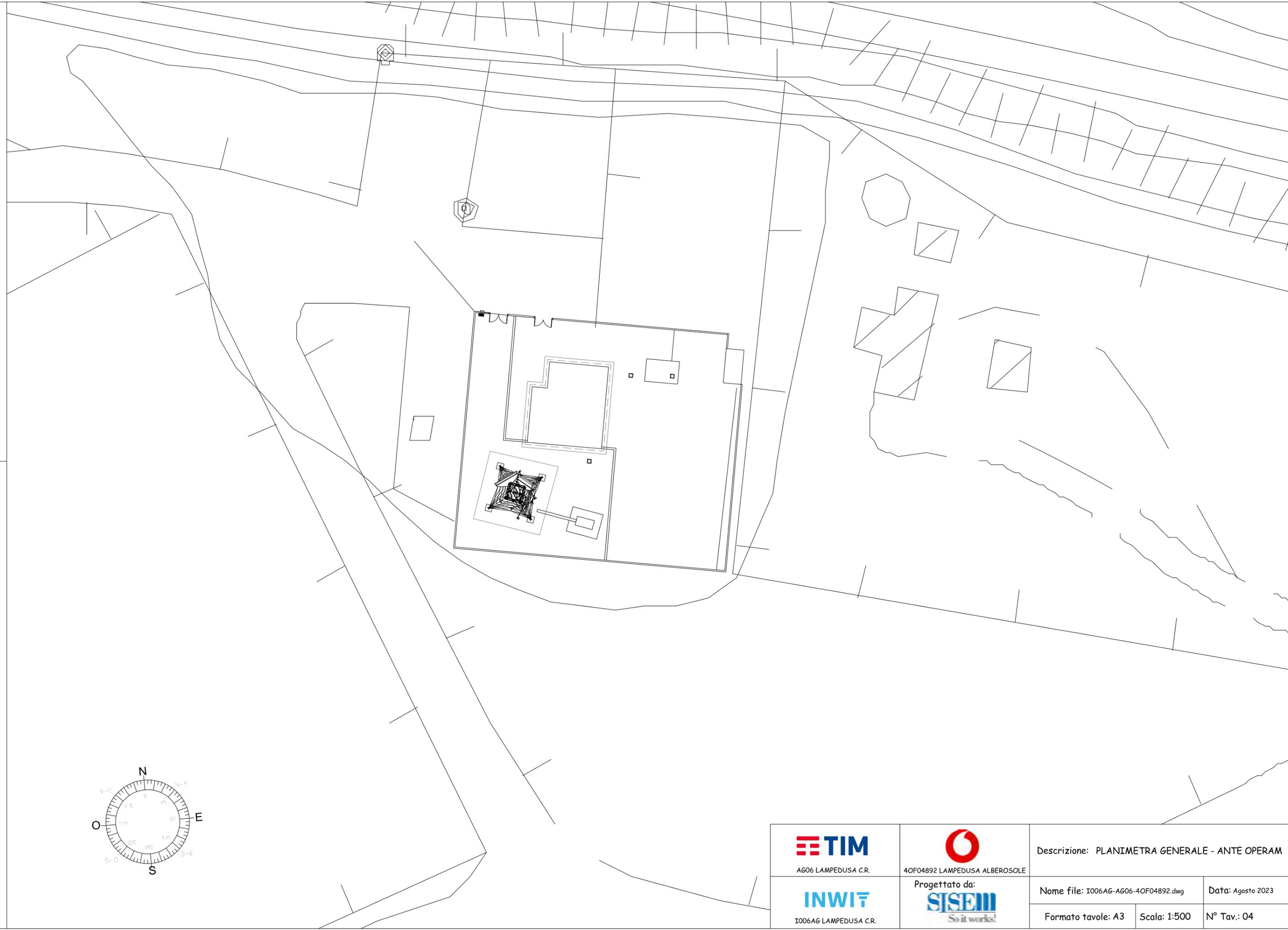
ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWI S.P.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWI S.P.A.



 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 Progettato da: SISEM So it works!	Descrizione: STRALCIO REGOLAMENTO URBANISTICO		
		Nome file: I006AG-AG06-40F04892.dwg	Data: Agosto 2023	
 I006AG LAMPEDUSA C.R.		Formato tavole: A3	Scala: 1:2000	N° Tav.: 03

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento e' di proprieta' esclusiva della INWIT S.P.A. sul piano di ricerca, sviluppo, progetto, ideazione, elaborazione, comunicazione o disclosure. E' vietata espressamente la ristampa, la riproduzione, la diffusione o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla INWIT S.P.A. e sui rischi e' espressamente avvertito.

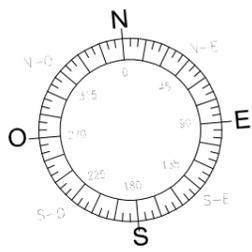
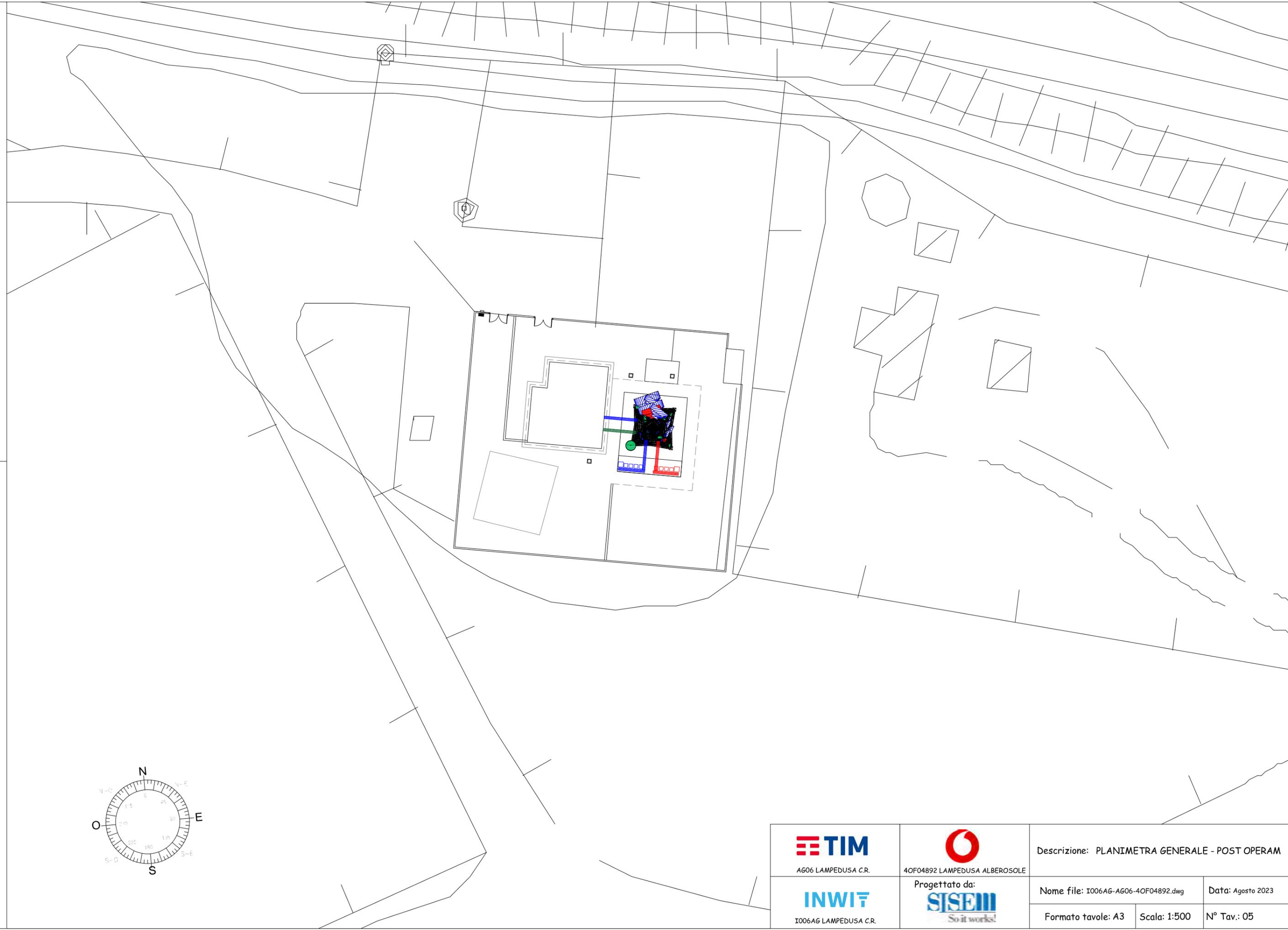
ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.P.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.P.A.



 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE	Descrizione: PLANIMETRA GENERALE - ANTE OPERAM	
 I006AG LAMPEDUSA C.R.	Progettato da:  So it works!	Nome file: I006AG-AG06-40F04892.dwg	Data: Agosto 2023
Formato tavole: A3		Scala: 1:500	N° Tav.: 04

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento e' di proprieta' esclusiva della INWIT S.P.A. sul piano di ricerca, sviluppo, progetto, utilizzo, distribuzione, comunicazione o disclosure, o in qualsiasi altra forma o per qualsiasi mezzo, elettronico o meccanico, senza autorizzazione scritta della INWIT S.P.A. e sui rischi e danni, essere prontamente represso.

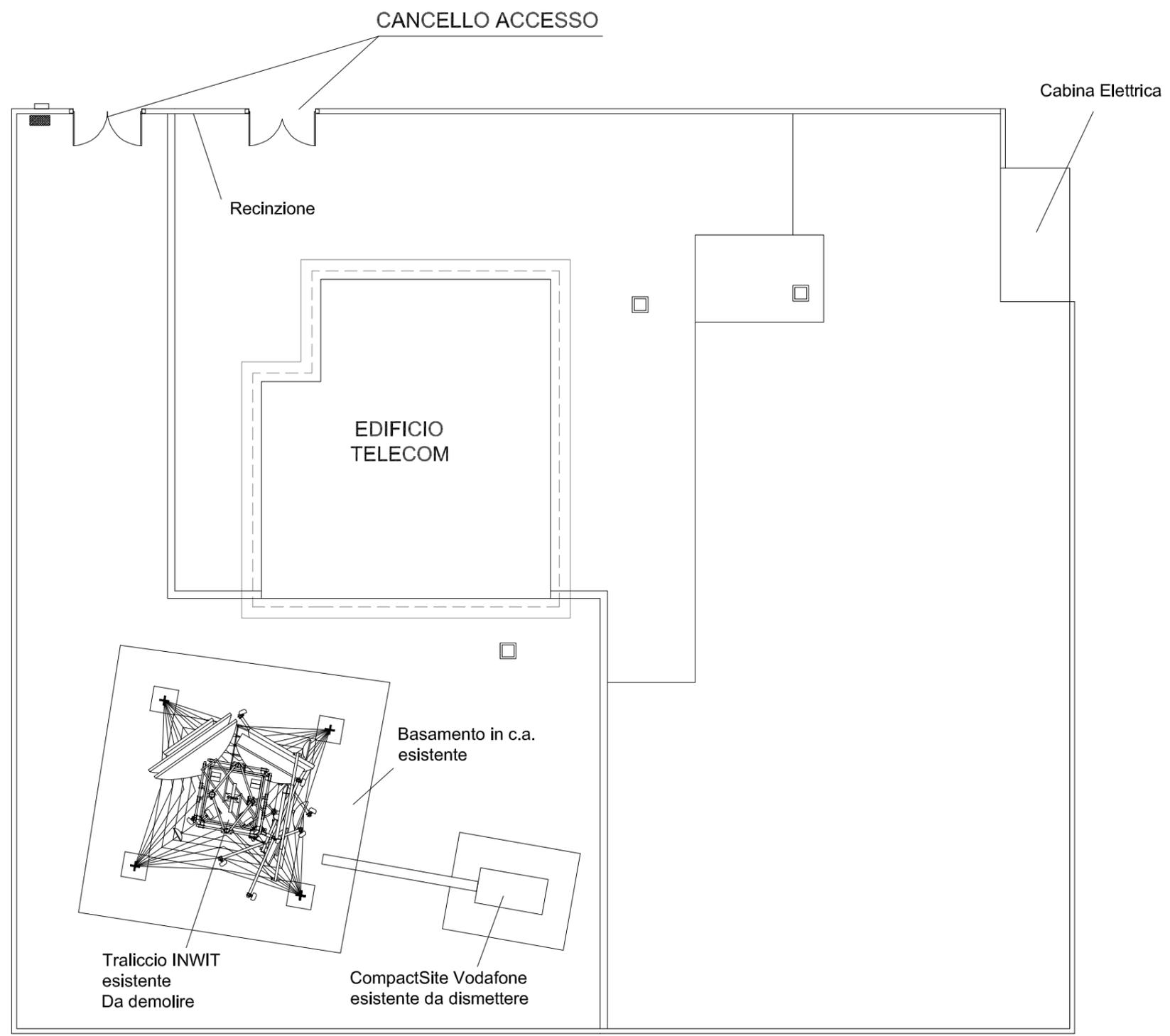
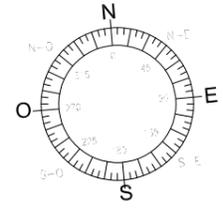
ALL RIGHTS RESERVED - This document is the exclusive property of INWIT S.P.A. which reserves all rights thereto. Therefore this document may not be copied, reproduced, communicated or disclosed to others or used in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.P.A.



 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE	Descrizione: PLANIMETRA GENERALE - POST OPERAM		
 I006AG LAMPEDUSA C.R.	Progettato da:  So it works!	Nome file: I006AG-AG06-40F04892.dwg	Data: Agosto 2023	
		Formato tavole: A3	Scala: 1:500	N° Tav.: 05

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.P.A. sul quale si riserva ogni diritto. Per questo documento non può essere copiato, ristampato, riprodotto, comunicato o diffuso in alcun modo, né può essere utilizzato per fini diverse da quelle autorizzate dalla INWIT S.P.A. e sui rischi di cui essere prontamente retribuito.

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.



 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE Progettato da:	Descrizione: PIANTA AREA SITO ANTE OPERAM	
		 I006AG LAMPEDUSA C.R.	 So it works!

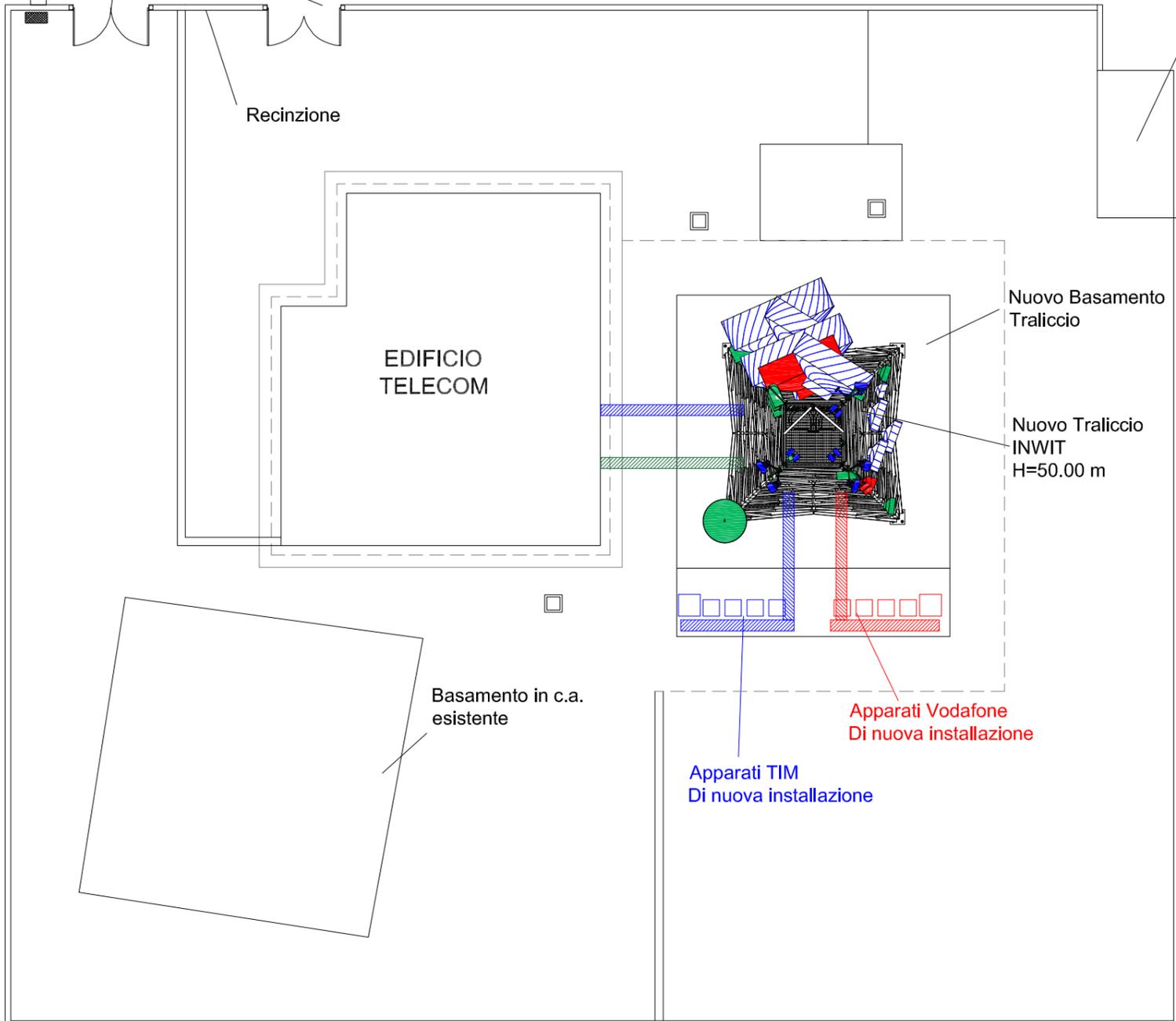
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.P.A. e non può essere copiato, riprodotto, comunicato o diffuso senza permesso scritto dalla INWIT S.P.A. e sui rischi di danni essere prontamente retribuito.

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 in any way, not even for experimental purposes, without written permission of INWIT S.P.A.

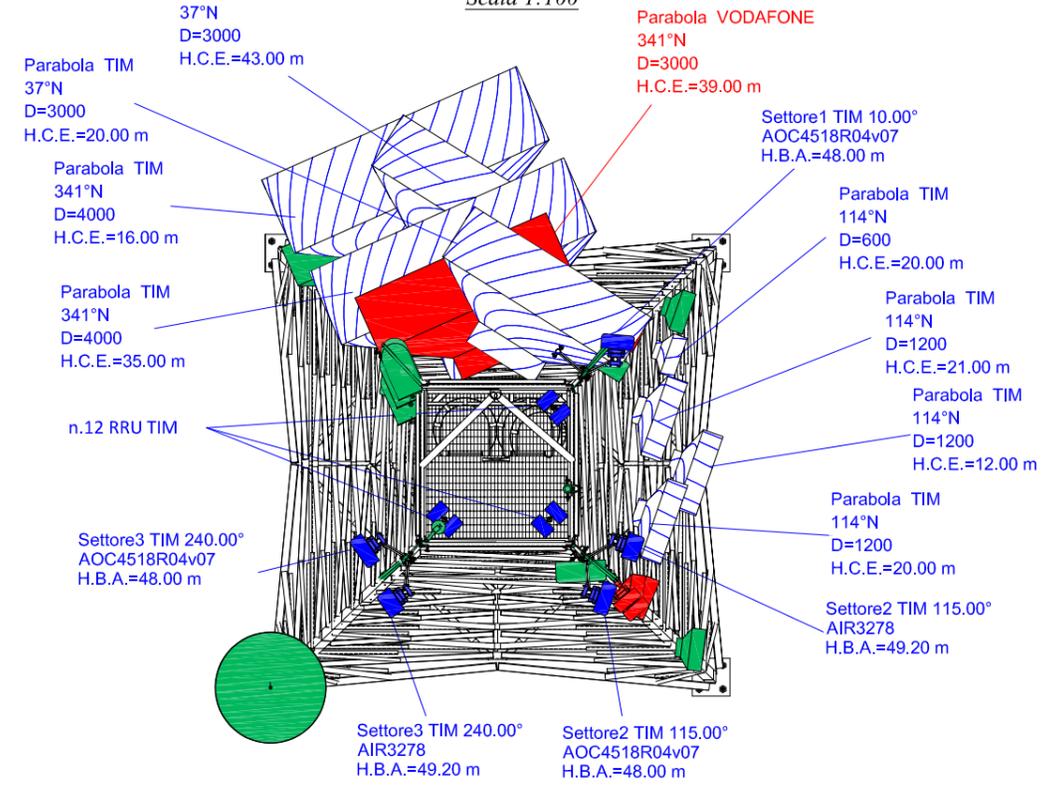
**LEGENDA**

- Apparecchiature TIM
- Apparecchiature Vodafone
- Apparecchiature Corpo Guardia di Finanza

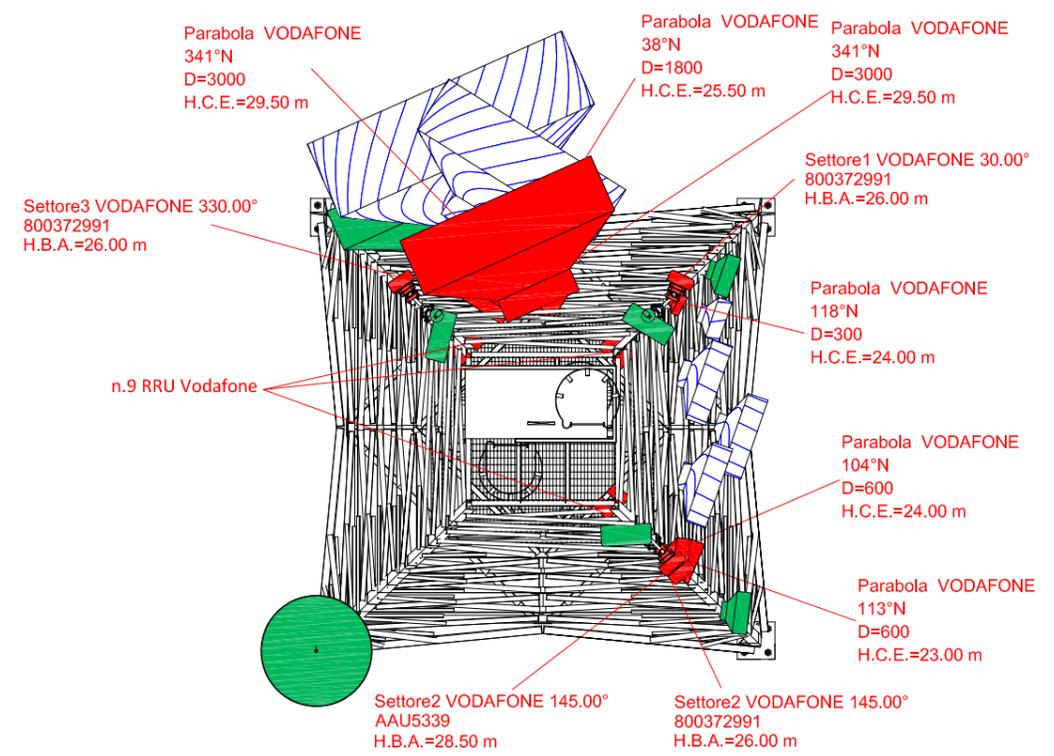
CANCELLO ACCESSO



PIANTA QUOTA + 50.00 m  
Scala 1:100



PIANTA QUOTA + 30.00 m  
Scala 1:100



**ANTENNE TIM**

- Settore 1 TIM 10°N n.1 Antenna AOC4518R04v07 HBA = 48.00 m
- Settore 2 TIM 115°N n.1 Antenna AOC4518R04v07 HBA = 48.00 m n.1 Antenna AIR3278 HBA = 49.20 m
- Settore 3 TIM 240°N n.1 Antenna AOC4518R04v07 HBA = 48.00 m n.1 Antenna AIR3278 HBA = 49.20 m

**PARABOLE TIM**

- Parabole TIM 341°N n.1 Ø400 - HCP = 35.00 m n.1 Ø400 - HCP = 35.00 m
- Parabole TIM 37°N n.1 Ø300 - HCP = 20.00 m n.1 Ø300 - HCP = 43.00 m
- Parabole TIM 114°N n.1 Ø120 - HCP = 12.00 m n.1 Ø120 - HCP = 20.00 m n.1 Ø120 - HCP = 21.00 m n.1 Ø60 - HCP = 20.00 m

**ANTENNE VODAFONE**

- Settore 3 Vodafone 330°N n.1 Antenna 800372991 HBA = 26.00 m
- Settore 1 Vodafone 30°N n.1 Antenna 800372991 HBA = 26.00 m
- Settore 2 Vodafone 145°N n.1 Antenna 800372991 HBA = 26.00 m n.1 Antenna AAU5339 HBA = 28.50 m

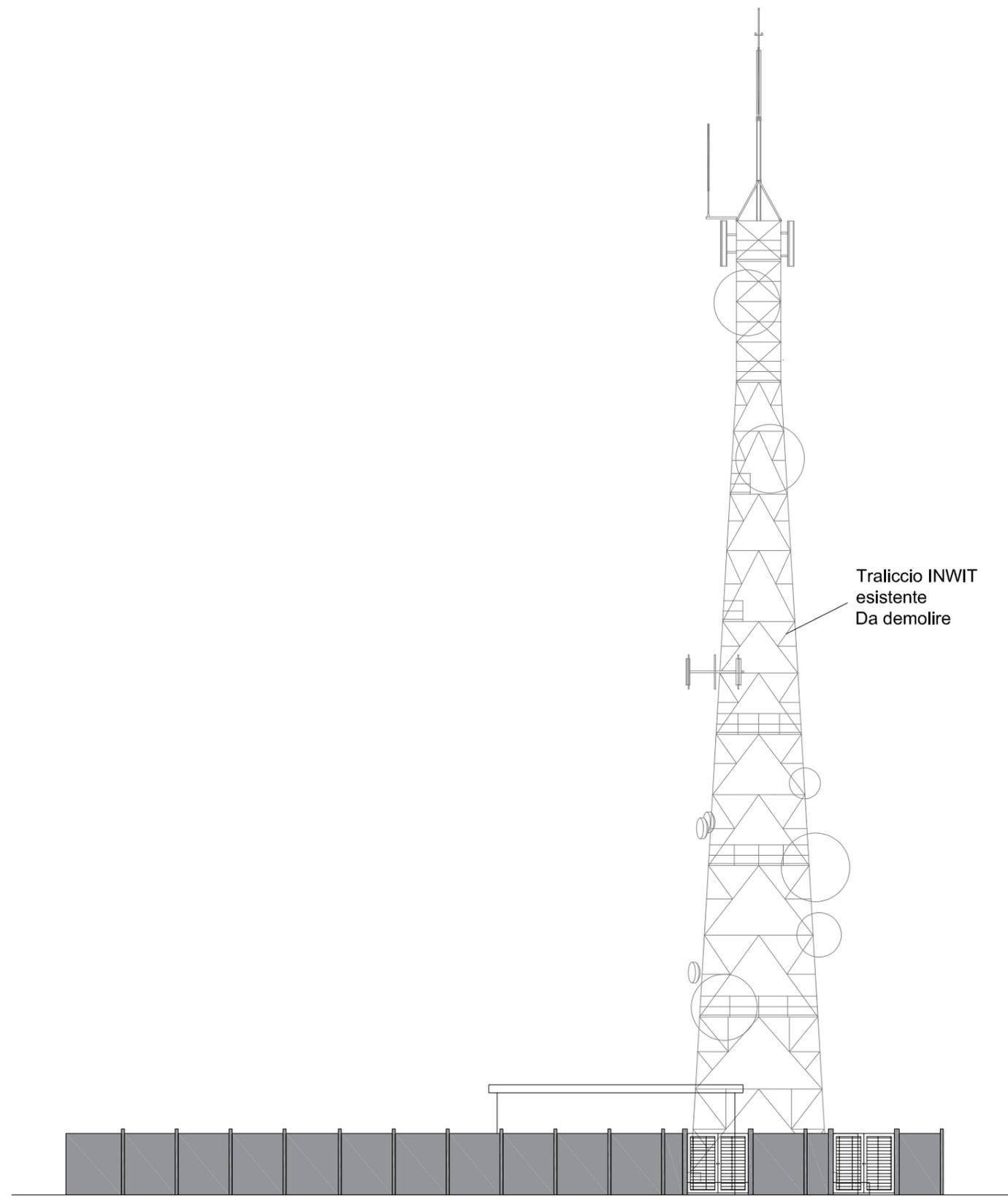
**PARABOLE VODAFONE**

- Parabole Vodafone 341°N n.1 Ø300 - HCP = 29.50 m n.1 Ø300 - HCP = 39.00 m
- Parabola Ø180 Vodafone 38°N HCP = 25.50 m
- Parabola Ø60 Vodafone 104°N HCP = 24.00 m
- Parabola Ø60 Vodafone 113°N HCP = 23.00 m
- Parabola Ø30 Vodafone 118°N HCP = 24.00 m

 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 I006AG LAMPEDUSA C.R.	 Progettato da: SISEM Soit works!	Descrizione: PIANTA AREA SITO POST OPERAM	
			Nome file: I006AG-AG06-40F04892.dwg	Data: Agosto 2023
		Formato tavole: A3	Scala: 1:200	N° Tav.: 07

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.P.A. sul quale si riserva ogni diritto. È vietata espressamente la ristampa, la riproduzione, la diffusione o l'uso in qualsiasi forma o per qualsiasi scopo, senza autorizzazione scritta della INWIT S.P.A. e sui richiesta di tutti i diritti essere prontamente represso.

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.



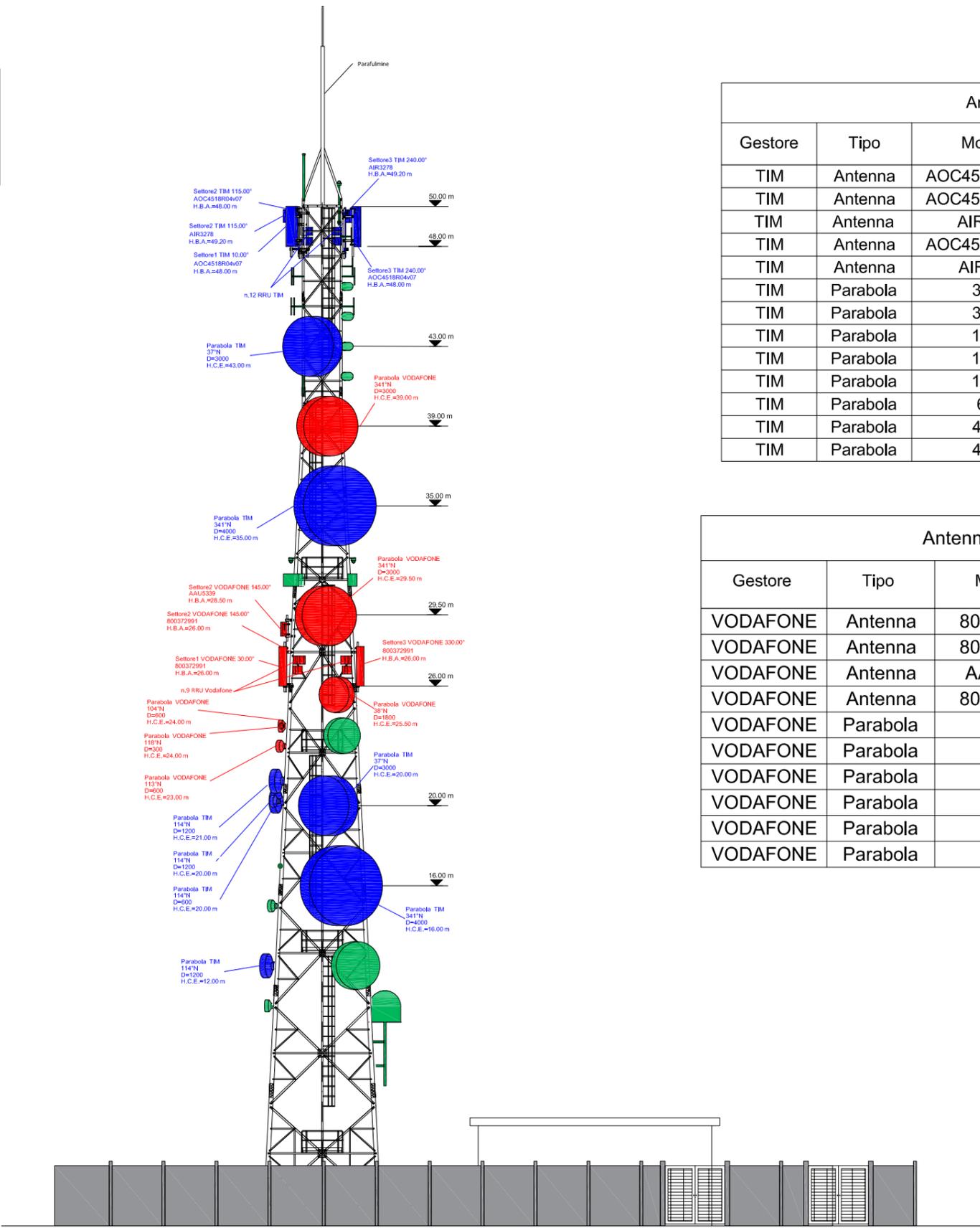
 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 Progettato da:  So it works!	Descrizione: PROSPETTO NORD - ANTE OPERAM		
		Nome file: I006AG-AG06-40F04892.dwg	Data: Agosto 2023	
 I006AG LAMPEDUSA C.R.		Formato tavole: A3	Scala: 1:250	N° Tav.: 08

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI - Questo documento è di proprietà esclusiva della INWIT S.P.A. sul quale si riserva ogni diritto. Per questo il presente documento non può essere copiato, ristampato, riprodotto, modificato, distribuito o divulgato in alcun modo senza permesso scritto dalla INWIT S.P.A. e sui richiesta di tutti i diritti essere prontamente restituito.

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.

**LEGENDA**

- Apparecchiature TIM
- Apparecchiature Vodafone
- Apparecchiature Corpo Guardia di Finanza



Antenne e ParaboleTIM					
Gestore	Tipo	Modello	Puntamento	Base Antenna [m]	Centro Elettrico [m]
TIM	Antenna	AOC4518R04v07	10.00°	48	49
TIM	Antenna	AOC4518R04v07	115.00°	48	49
TIM	Antenna	AIR3278	115.00°	49.2	49.5
TIM	Antenna	AOC4518R04v07	240.00°	48	49
TIM	Antenna	AIR3278	240.00°	49.2	49.5
TIM	Parabola	3000	37.00°	18.5	20
TIM	Parabola	3000	37.00°	41.5	43
TIM	Parabola	1200	114.00°	11.4	12
TIM	Parabola	1200	114.00°	19.4	20
TIM	Parabola	1200	114.00°	20.4	21
TIM	Parabola	600	114.00°	19.7	20
TIM	Parabola	4000	341.00°	33	35
TIM	Parabola	4000	341.00°	14	16

Antenne e Parabole VODAFONE					
Gestore	Tipo	Modello	Puntamento	Base Antenna [m]	Centro Elettrico [m]
VODAFONE	Antenna	800372991	30.00°	26	27
VODAFONE	Antenna	800372991	145.00°	26	27
VODAFONE	Antenna	AAU5339	145.00°	28.5	28.8
VODAFONE	Antenna	800372991	330.00°	26	27
VODAFONE	Parabola	1800	38.00°	24.6	25.5
VODAFONE	Parabola	600	104.00°	23.7	24
VODAFONE	Parabola	600	113.00°	22.7	23
VODAFONE	Parabola	300	118.00°	23.85	24
VODAFONE	Parabola	3000	341.00°	37.5	39
VODAFONE	Parabola	3000	341.00°	28	29.5

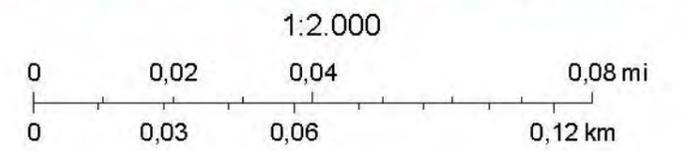
 AG06 LAMPEDUSA C.R.	 40F04892 LAMPEDUSA ALBEROSOLE Progettato da:	Descrizione: PROSPETTO NORD - POST OPERAM		
		 I006AG LAMPEDUSA C.R.	 So it works!	Nome file: I006AG-AG06-40F04892.dwg
		Formato tavole: A3	Scala: 1:250	N° Tav.: 09

# Vincolo Idrogeologico



4/9/2023, 10:39:10

 Vincolo Idrogeologico



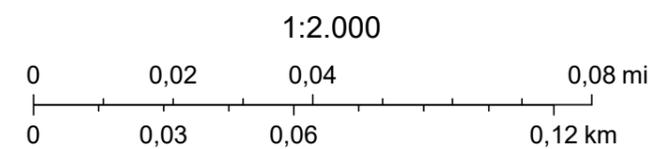
AGEA

# Carta Forestale L.R. 16/96



4/9/2023, 10:44:36

 Carta forestale LR 16/96



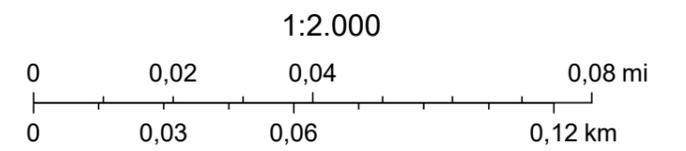
AGEA

# Carta Forestale D.Lgs. 227/01



4/9/2023, 10:45:25

Carta forestale DLgs 227/01



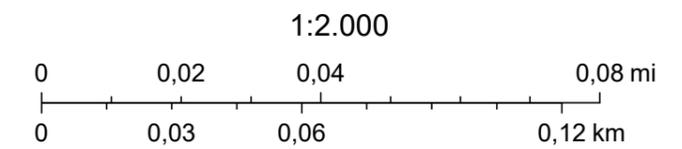
AGEA

# Piano Paesaggistico Isole Pelagie - Beni Paesaggistici



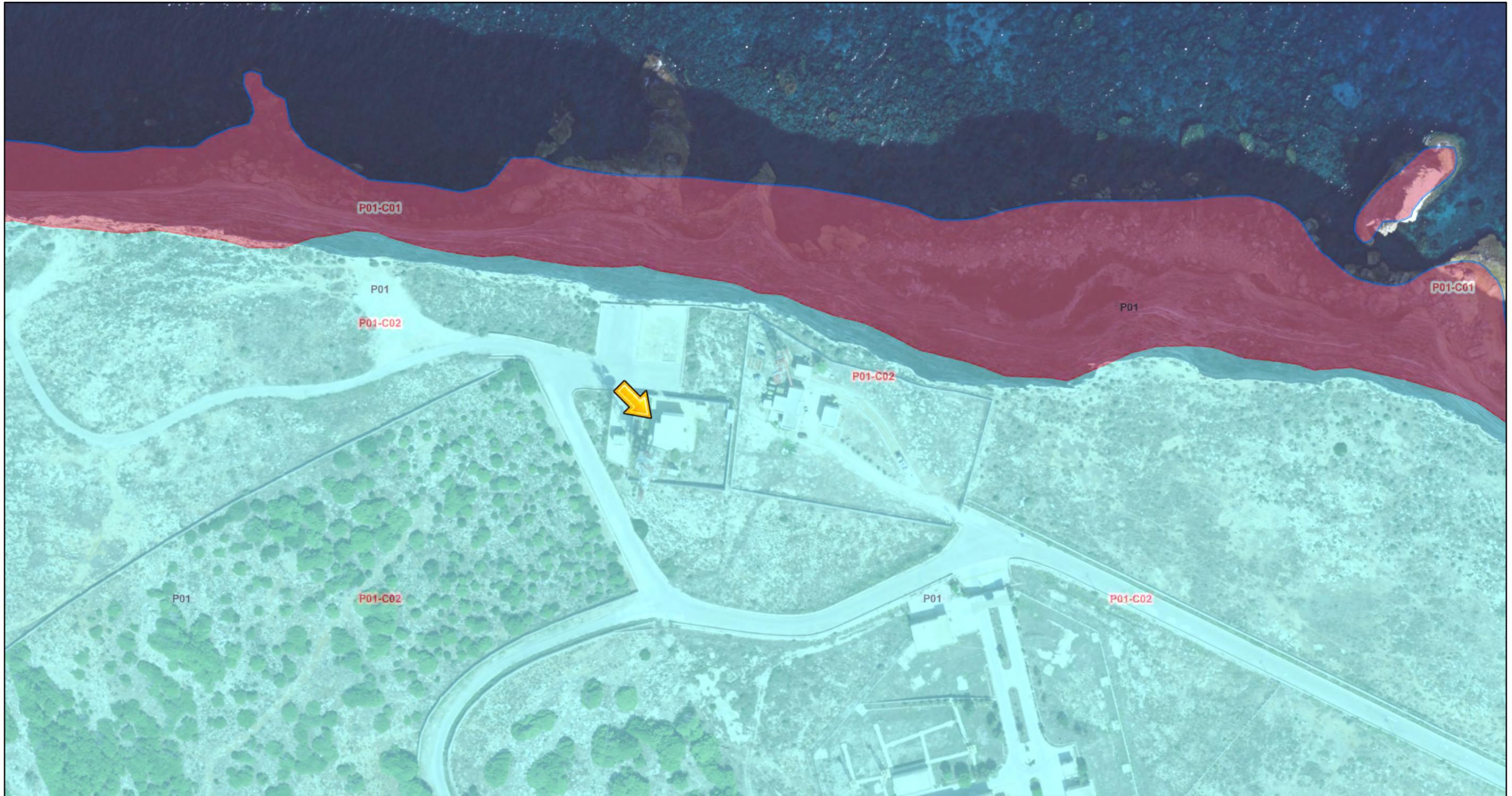
4/9/2023, 11:08:27

- aree tutelate - art.136, D.lgs.42/04
- aree costa 300m.- art.142, lett.a, D.lgs. 42/04
- aree boscate - art.142, lett. g, D.lgs.42/04
- aree riserve regionali - art.142, lett. f, D.lgs.42/04
- aree di interesse archeologico - art.142, lett. m, D.lgs.42/04
- Vincoli Archeologici art.10 D.lgs. 42/04
- aree vulcaniche - art.142, lett. l, D.lgs.42/04
- Paesaggi locali



AGEA

# Piano Paesaggistico Isole Pelagie - Regimi Normativi

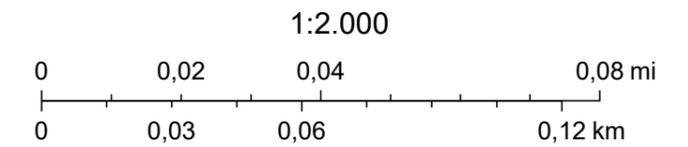


4/9/2023, 11:22:55

Regimi normativi

- CO - Conservazione
- MA1 - Mantenimento
- MA2 - Mantenimento
- MO - Modificabilità
- RE - Recupero ambientale e paesaggistico

- RI - Ripristino
- RIO1 - Riordino paesaggistico
- RIO2 - Riordino paesaggistico
- TCS - Tutela dei Centri storici
- TPA - Tutela del Paesaggio Agrario
- TV - Tutela e Valorizzazione dei siti di rilevante interesse paesaggistico ambientale
- Paesaggi locali



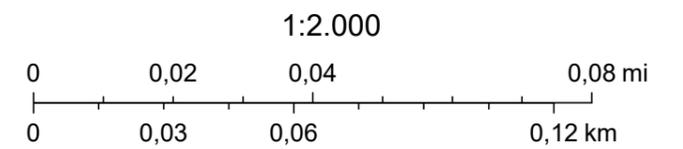
AGEA

# Rete Natura 2000 (SIC-ZSC e ZPS)



4/9/2023, 11:47:19

- SIC/ZPS
- ZPS
- SIC
- ZSC/ZPS
- ZSC



AGEA; Regione Siciliana - Dipartimento Ambiente

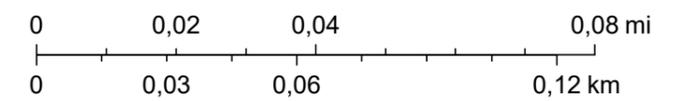
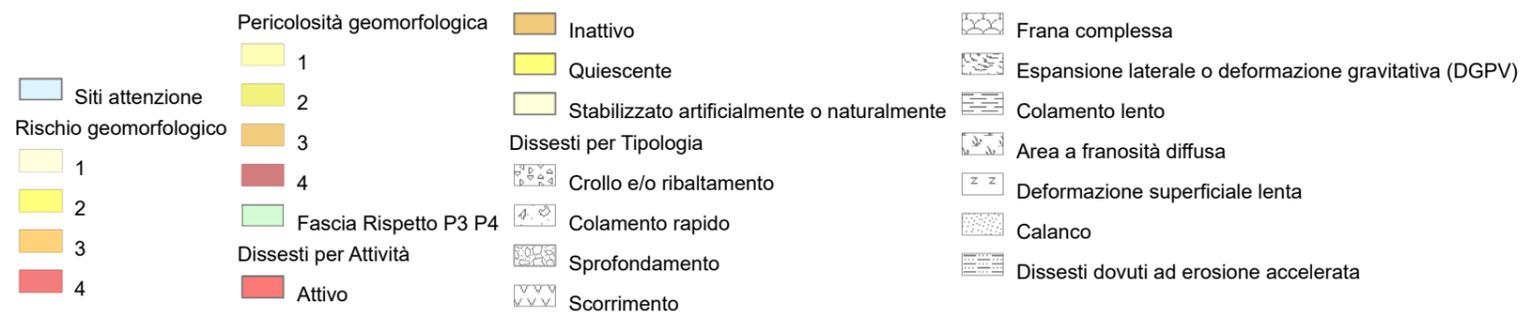
ZPS - ITA040013 "Arcipelago delle Pelagie, area marina e terrestre"  
ZSC - ITA040002 "Isola di Lampedusa e Lampione"

# P.A.I. Geomorfologia



4/9/2023, 12:11:33

1:2.000



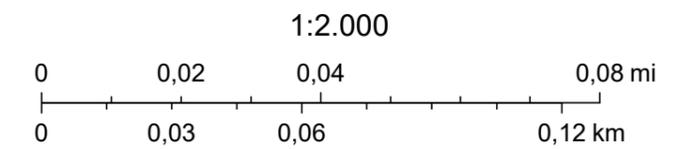
AGEA; Regione Siciliana - Presidenza - Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia; Regione Siciliana

Regione Siciliana - SITR  
Regione Siciliana - SITR

# P.A.I. Idraulica



4/9/2023, 12:17:13



AGEA

# REPORT

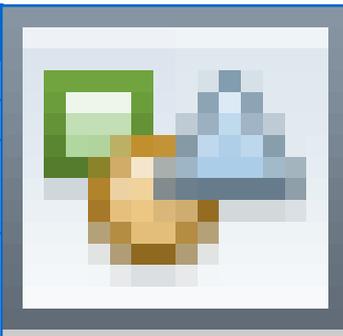
## Richiedente

Nome/Società:	INWIT	Cognome/Rag.	SPA
C.F./P.IVA:		Comune	
Provincia		CAP:	
Indirizzo:		N° Civico:	
Mail:		PEC:	
Telefono:		Cellulare:	
Fax :			

## Tecnico

Nome:	GIANLUCA	Cognome:	SALERNO
Matricola:	2343	Albo:	INGEGNERI

### Ostacolo: Traliccio

Materiale:	ACCIAIO	
<input type="checkbox"/> Ostacolo posizionato nel Centro Abitato		
<input type="checkbox"/> Presenza ostacolo con altezza AGL uguale o superiore a 60 m entro raggio 200 m		

### Gruppo Geografico

SICILIA-AG-LAMPEDUSA-c.da Albero Sole

Nr	Latitudine wgs84	Longitudine wgs84	Quota terreno	Altezza al Top	Elevazione al Top	Raggio
1	35° 31' 40.87" N	12° 32' 26.75" E	134.0 m	60.0 m	194.0 m	0.0 m
Aeroporto di LAMPEDUSA: interferisce con il Settore 4 di 150.66 m. Da sottoporre all'iter valutativo.						

- Spett.le **SUAP di Lampedusa e Linosa (AG)**  
**Sportello Unico delle Attività Produttive**  
via Vittorio Emanuele  
92010 – Lampedusa (AG)  
pec: [protocollo@pec.comune.lampedusaelinosa.ag.it](mailto:protocollo@pec.comune.lampedusaelinosa.ag.it)
- Spett.le **Arpa Sicilia**  
**Dipartimento Provinciale - Palermo**  
Via Nairobi n. 4  
90100 – Palermo PA  
pec: [arpa@pec.arpa.sicilia.it](mailto:arpa@pec.arpa.sicilia.it)  
**p.c.**
- Spett.le **Soprintendenza BB.CC.AA. – AGRIGENTO**  
Via Ugo La Malfa – Villa Genuardi  
92100 Agrigento (AG)  
pec: [sopriag@certmail.regione.sicilia.it](mailto:sopriag@certmail.regione.sicilia.it)
- Spett.le **Comando del Corpo Forestale della Regione Siciliana**  
**Sevizio Ispettorato Ripartimentale delle Foreste**  
via Giovanni Scavo, 2  
92100 AGRIGENTO (AG)  
pec: [irfag.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it](mailto:irfag.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it)
- Spett.le **ENAC**  
**Direzione Operazioni Sud**  
**N° MWEB\_2023\_1395**  
pec: [protocollo@pec.enac.gov.it](mailto:protocollo@pec.enac.gov.it)
- Spett.le **ENAV S.p.A**  
**Direzione Servizi Navigazione Aerea**  
**Funzione Progettazione Spazi Aerei**  
**N° MWEB\_2023\_1395**  
pec: [funzione.psa@pec.enav.it](mailto:funzione.psa@pec.enav.it)
- Spe.le  
**Assessorato Regionale del Territorio e dell’Ambiente**  
**Dipartimento dell’Ambiente**  
**Servizio 1 – Autorizzazione e Valutazioni Ambientali**  
**Via Ugo La Malfa, 169**  
90146 - Palermo  
pec: [dipartimento.ambienteertmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.ambienteertmail.regione.sicilia.it)



INWIT: **Napoli 07.09.23 protocollo n° 2749.**

TIM: **Prot. n° 150844 del 11/09/2023**

**OGGETTO: ISTANZA UNICA ai sensi degli artt. 43 (ex art. 86), 44 (ex art. 87) e 49 (ex art. 88) del D.Lgs 259/2003 come modificato dal D.Lgs 207/2001 CODICE DELLE COMUNICAZIONI EUROPEO, e dalla L. 51/2022 art 7-septies**, per intervento su infrastruttura per telecomunicazioni, nel comune di LAMPEDUSA E LINOSA prov. AG su immobile sito in c.da Albero Sole, censito al N.C.T. al foglio 1, particella 45.

**Nome / Codice sito INWIT: LAMPEDUSA C.R. / I006AG**

**Nome / Codice TIM: LAMPEDUSA C.R. / AG06**

**Nome / Codice Vodafone: LAMPEDUSA ALBEROSOLE / 40F04892**

La **INWIT S.p.A.** (Infrastrutture Wireless Italiane S.p.A.) con sede legale in Milano, Largo Donegani n. 2, capitale sociale Euro 600000000,00 i.v, codice fiscale e numero di iscrizione presso il Registro delle Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi: 08936640963, iscritta al R.E.A. di Milano al n. 2057238, è iscritta al Registro degli Operatori di Comunicazione al n. 25606 in persona del suo Procuratore Speciale dott. Adriano Vinco, C.F. VNCDRN70R09H5010 nato a Roma il 09/10/1970, domiciliato per la carica in Milano presso la Sede Legale della Società, giusta procura per notaio rilasciata Sandra De Franchis rilasciata in Roma, repertorio n. 16882 raccolta n. 8225, del 27/10/2021, registrato all'Agenzia delle Entrate di Roma 4 in data 02/11/2021 al numero 37491 serie 1T (nel seguito INWIT);

la **Vodafone Italia S.p.A.**, già Vodafone Omnitel B.V.), società del gruppo VODAFONE GROUP Plc. con socio unico, sede legale, amministrativa e gestionale in Ivrea (TO) alla via Jervis n. 13, iscrizione al Registro delle Imprese di Torino e Codice Fiscale n° 93026890017, Partita I.V.A. n. 08539010010, in persona dell'Ing. Agrippino Salamanca, munita dei necessari poteri in forza di procura rilasciata dal Dott. Ciro de Vivo, notaio in Milano, in data 09/09/2016 al repertorio n. 34037 raccolta n. 18914, e registrata all'Agenzia delle Entrate di Milano il 09/09/2016 al n. 29813 serie 1T (nel seguito VODAFONE);

e



la **TIM S.p.A.** licenziataria del servizio pubblico di telefonia mobile con sede legale in Milano, Via Gaetano Negri n. 1, Codice Fiscale/Partita I.V.A. e iscrizione al Registro delle Imprese di Milano n. 00488410010, in persona del suo Procuratore Speciale dott.ssa Maria Rizzuti nata a Cosenza (CS) il 29/05/1974, domiciliata, per la carica di Responsabile Wireless Implementation & Property Management di Development I-IA/S.D.W., in Napoli - Centro Direzionale Isola F6, giusta procura notarile del 03/05/2022 – Rep. n. 18194, Racc. n. 8866 per notar dott.ssa Sandra De Franchis in Roma (nel seguito TIM),

(nel seguito congiuntamente OGNI OSPITE)

### **PREMESSO**

- che la materia relativa ai permessi per le installazioni o modifiche degli impianti di telecomunicazione è disciplinata da normativa statale speciale prevalente sin dal 2003 con il codice delle comunicazioni Elettroniche D.Lgs 259/2003 s.m.i.;
- che in recepimento alla DIRETTIVA (UE) 2018/1972 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 11 dicembre 2018, che istituisce il codice delle comunicazioni elettroniche europeo, è stato promulgato in data 08/11/2021, il D.Lgs n. 207/2001, in vigore dal 24 dicembre 2021, che ha apportato modifiche al D.Lgs 259/2003;
- che la vigente disciplina in materia di installazione delle infrastrutture di comunicazioni elettroniche, in attuazione dei principi posti dalla normativa comunitaria, promuove tra gli operatori la co-ubicazione e condivisione delle infrastrutture (cfr. tra gli altri Preambolo 23 e art. 12 punto 1 e 2 della Dir. Consiglio 2002/21 – art. 12 comma 1 let. f della Dir. 2002/19 – Preambolo 43 della Dir. Consiglio 2009/140 – D.Lgs 259/2003 art. 44 (ex art. 87) comma 3;
- che **INWIT è titolare**, come previsto dall'art 11 (ex art. 12 e ex art. 25) del D.Lgs 259/2003 s.m.i., **di Autorizzazione generale** per le reti ed i servizi di telecomunicazioni elettronica e pertanto la INWIT è soggetto autorizzato a presentare istanze ai sensi dell'art.43 e ss del D.Lgs 259/2003 come modificato dal D.Lgs 207/2001 Codice Delle Comunicazioni Europeo, in conformità a quanto previsto dal predetto decreto all'art 15: "Elenco minimo dei diritti derivanti dall'autorizzazione generale ... Le imprese autorizzate ai sensi dell'art.11 hanno il diritto di a) fornire reti e servizi di comunicazioni elettroniche al pubblico; b) richiedere le specifiche autorizzazioni, ovvero presentare le occorrenti dichiarazioni per esercitare il diritto di installare infrastrutture in conformità agli artt. 43e ss" si allega autorizzazione del MISE;
- che INWIT è peraltro iscritta al Registro degli Operatori di Comunicazione (ROC) al numero 25606;
- che pertanto INWIT è da ritenersi soggetto abilitato a presentare le istanze di installazione delle infrastrutture per gli impianti radioelettrici, comprese quelle per gli impianti di telefonia mobile;

- che in ragione di quanto innanzi esposto, si allegano alla presente i pareri rilasciati dal Ministero dello Sviluppo Economico con nota prot. mise AOO\_COM.REGISTRO UFFICIALE.U.0117924.17-08-2021 e con nota mise AOOCOM REGISTRO UFFICIALE U.0146041.13.12.2021 che chiariscono che la Società INWIT S.P.A. deve avvalersi dello strumento normativo del Codice delle Comunicazioni Elettroniche;
- che **OGNI OSPITE è licenziatario del servizio pubblico di comunicazioni** (Convenzione Min. Poste e Telecomunicazioni 30.11.94; D.M. del 26/03/1998, D.M. del 01/04/1998, P.P.C.M. del 04/04/1998, delibera Autorità TLC del 10/1/01; delibera Autorità TLC 14 Marzo 2001 n. 128/01/cons); Determina Dirigenziale Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento delle Comunicazioni del 01/12/2010, Piano Nazionale di Assegnazione delle Frequenze come approvato con decreti del Ministero dello Sviluppo Economico 4 maggio e 10 giugno 2011, Delibera Autorità TLC 282/11/CONS e Atto di Assegnazione del Ministero dello Sviluppo economico – Dipartimento, Comunicazione del 26 ottobre 2011;
- che in ottemperanza alle prescrizioni connesse alla qualità di licenziatario OGNI OSPITE è tenuto, tra le altre cose, ad assicurare la copertura di aree specifiche per esigenze di pubblica utilità, nonché al rispetto delle prescrizioni di cui dall'art. 10 del D.P.R 318/97 in materia di qualità dei servizi, ed altresì a rispettare gli standard minimi di qualità del servizio stabiliti dai competenti organismi internazionali;
- che l'art. 8 della citata Delibera Autorità TLC 14 marzo 2001, n. 128/01/cons stabilisce che “la licenza conferisce alla Società titolo alla realizzazione delle infrastrutture necessarie all’espletamento del servizio oggetto della licenza e costituisce dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza delle opere”;
- che l'art. 43 (ex art. 86) comma 4 del D.Lgs n. 259/2003 dispone che “Le infrastrutture di reti pubbliche di comunicazione di cui agli artt. 44 e 49 (ex artt. 87 e 88) (...) sono assimilate, ad ogni effetto, alle opere di urbanizzazione primaria di cui all'art. 16, comma 7, del decreto del Presidente della Repubblica 6 giugno 2001. n. 380”, a tal riguardo, la scrivente, precisa che il D.P.R.380/2001 non può trovare applicazione in quanto il Codice delle Comunicazioni Elettroniche è normativa speciale e prevalente per cui si applica unicamente il detto codice sia per quanto attiene alla tipologia degli atti edilizi che per le procedure da seguire;
- che l'art 51 (ex art 90) comma 1 D.Lgs 259/2003 stabilisce che “Gli impianti di reti di comunicazione elettronica ad uso pubblico, ovvero esercitati dallo Stato e le opere accessorie occorrenti per la funzionalità di detti impianti hanno carattere di pubblica utilità ai sensi degli artt. 12 e seguenti. del Decreto del presidente della repubblica 8 giugno 2001n. 327”;
- che l'erogazione dei servizi di comunicazione elettronica in quanto di pubblica utilità, è da considerarsi “Attività essenziale”, per come peraltro ribadito finanche dalla normativa subentrata per contrastare la pandemia in corso, art. 82 del D.L. n. 18 del 17/03/2020 “(Misure destinate agli operatori che forniscono reti e servizi di comunicazioni elettroniche), per come

modificato dalla legge di conversione n. 27 del 24 aprile 2020 , in cui chiaramente il tenore testuale del citato decreto impone che siano assicurate e garantite tutte le attività inerenti ai servizi di comunicazione elettronica, comprese quelle a loro potenziamento, come nel caso di specie;

- che INWIT è proprietaria delle infrastrutture di rete su scala nazionale della maggior parte degli impianti che erano di proprietà TIM e VODAFONE giusto conferimento delle stesse, in particolare TIM, in data 1 aprile 2015, e successivamente VODAFONE in data 4 dicembre 2019 hanno conferito il proprio ramo d'azienda costituito dai beni e dai rapporti giuridici relativi alle infrastrutture passive di rete radiomobile alla INWIT S.P.A.; entrambi i gestori hanno pertanto ceduto le sole infrastrutture mantenendo in capo a se il diritto di installare gli apparati radiotrasmettenti e le antenne , che restano di loro esclusiva proprietà.
- che TIM e VODAFONE, hanno commissionato alla scrivente società la realizzazione di un impianto, per ampliare e garantire il livello di erogazione del servizio radiomobile, e che l'area dell'installazione di cui alla richiesta in oggetto è stata individuata atta a soddisfare le caratteristiche radio tecniche necessarie a garantire il predetto servizio (COMMITMENT);
- che le procedure per il rilascio del titolo abilitativo prescritto per la installazione degli impianti di telecomunicazioni sono disciplinate dal D.Lgs. 259/2003 s.m.i., agli artt. da 43 a 54 (ex artt. da 86 a 93) e dall'all. 13, mod. A, B e C;
- che OGNI OSPITE deve progettare e costruire una propria rete radiomobile nel rispetto degli impegni prefissati dall' Autorità per le Garanzie nelle Telecomunicazioni e che per l'esercizio della predetta attività l'OSPITE deve rispettare quanto disposto dalla L. 22 febbraio 2001, n. 36;
- che l'art. 44 (ex art. 87) del D.Lgs 259/03 s.m.i. chiarisce che le autorizzazioni sono regolate da un **procedimento unico e semplificato**, il comma 5 (ex art. 87 comma 4) recita: *"Copia dell'istanza ovvero della segnalazione viene inoltrata contestualmente all'Organismo di cui al comma 1, che si pronuncia entro trenta giorni dalla comunicazione. Lo sportello locale competente provvede a pubblicizzare l'istanza, pur senza diffondere i dati caratteristici dell'impianto. L'istanza ha valenza di istanza unica effettuata per tutti i profili connessi agli interventi e per tutte le amministrazioni o enti comunque coinvolti nel procedimento"*;
- che l'art 44 comma 7, allorquando l'autorizzazione sia soggetta a uno o più atti di autorizzazione, assenso o nulla osta comunque denominati, di competenza di diverse amministrazioni o enti, comprese le autorizzazioni disciplinate dal Codice dei beni culturali, stabilisce che **il procedimento deve essere gestito con l'indizione della conferenza di servizi** ex art 14 14, 14-bis, 14-ter, 14-quater e 14-quinquies della legge 7 agosto 1990, n. 241, **con il dimezzamento dei termini ivi indicati, da convocare entro 5 giorni dalla presentazione;**

- che all'art. 44 comma 8 del D.Lgs 259/03 s.m.i. è statuito che “La determinazione positiva della conferenza sostituisce ad ogni effetto tutti i provvedimenti, determinazioni, pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di concessione, autorizzazione o assenso, comunque denominati, necessari per l'installazione delle infrastrutture di cui al comma 1, di competenza di tutte le amministrazioni, enti e gestori di beni o servizi pubblici interessati e vale altresì come dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza dei lavori”;
- che all'art. 44 comma 10 del D.Lgs 259/2003 s.m.i. è statuito che “Le istanze di autorizzazione si intendono accolte qualora, entro il termine perentorio di novanta giorni dalla presentazione del progetto e della relativa domanda non sia stato comunicato un provvedimento di diniego o un parere negativo da parte dell'organismo competente ad effettuare i controlli, di cui all'articolo 14 della legge 22 febbraio 2001, n. 36, e non sia stato espresso un dissenso, congruamente motivato, da parte di un'Amministrazione preposta alla tutela ambientale, paesaggistico-territoriale o dei beni culturali. (...)”;
- che nel caso di specie l'area dell'installazione di cui alla richiesta in oggetto è stata individuata atta a soddisfare le caratteristiche radio tecniche necessarie a garantire il livello di qualità per l'erogazione del servizio radiomobile e ricade in ambito territoriale sottoposto a regime di tutela, ed in particolare ricade:
  - in area tutelata ai sensi dell'art.136, D.lgs.42/2004 e Art. 142 Lett.a D.Lgs 42/04 “Fascia di rispetto dalla costa” – Autorizzazione paesaggistica;
  - in area sottoposta a vincolo ZPS ITA040002 Isola di Lampedusa e Lampione” e ZSC ITA040013 Arcipelago delle Pelagie – area marina e terrestre” – VINCA;
  - area sottoposta a vincolo idrogeologico ai sensi del R.D.L. 3267/1923 - Nulla Osta ai fini del Vincolo idrogeologico;
  - in area che interferisce con l'aeroporto di Lampedusa (Settore 4) - Valutazione ostacoli alla Navigazione Aerea
  - che pertanto necessita acquisire in ambito di conferenza dei servizi il relativo nulla osta previsti ed a tal fine si trasmette all'ente procedente unitamente alla presente tutta la documentazione a supporto;
- che pertanto in ottemperanza con quanto previsto dall'art 44 comma 5 del D.Lgs 259/2003 si dà contestualmente notizia a tutti gli enti ed amministrazioni coinvolte.

Tutto ciò premesso, ed attesa l'esigenza di realizzare l'impianto in oggetto, la INWIT e OGNI Ospite congiuntamente

### **CHIEDONO**

- **INWIT**, in relazione all'infrastruttura civile del sito sopra indicato con esplicito riferimento a quanto riportato nel Progetto Architettonico (relazione tecnica ed elaborati grafici).

- **OGNI OSPITE**, in relazione al proprio impianto di telecomunicazioni sopra indicato, con esplicito riferimento a quanto riportato nel Progetto Architettonico e nella Relazione di Conformità, dichiarandone la conformità ai limiti di esposizione ed ai valori di attenzione ed agli obiettivi di qualità di cui alla legge 22 febbraio 2001, n. 36.

ai sensi e per gli effetti di tutta la normativa elencata in premessa, che la Pubbliche Amministrazioni competenti provvedano al rilascio delle Autorizzazioni di cui all'oggetto, necessarie alla realizzazione dell'impianto di seguito descritto, nei tempi perentori e nei modi specificati dall'art 44 del D.Lgs 259/2003 s.m.i. specificando che in assenza da parte dell'Amministrazione procedente, dell'emanazione dell'Attestazione di avvenuta autorizzazione nei 7 giorni successivi allo scadere dei 90 dalla presentazione dell'istanza, in assenza di un motivato diniego, le scriventi provvederanno in Autocertificazione.

Altresì le scriventi chiedono a codesto rispettabile ente l'indifferibile osservazione, in ottemperanza a quanto previsto dall'art 44 (ex art. 87 comma 4) del D.Lgs 259/2003 s.m.i., della **pubblicizzazione dell'istanza**.

#### **DESCRIZIONE DEGLI IMPIANTI E DELLE CARATTERISTICHE RADIO ELETTRICHE**

Per tali aspetti, in particolare per il posizionamento degli apparati e le caratteristiche radioelettriche degli impianti, vedasi il progetto architettonico, contenente la relazione tecnica e fotografica nonché la relazione di conformità radioelettrica allegati alla presente.

Nel contempo le sottoscritte, in forza delle dichiarazioni contenute nella Relazioni di conformità della Stazione Radio Base a firma dell'Ing. Gianluca Salerno, consapevoli delle conseguenze penali cui incorrono, ai sensi del D.P.R. 28 Dicembre 2000, n. 445, coloro i quali presentano dichiarazioni mendaci ovvero utilizzano atti falsi,

#### **RILASCIANO**

la seguente Dichiarazione Sostitutiva di atto di notorietà:

INWIT: di essere in possesso del titolo giuridico vigente ed efficace che le abilita all'uso dell'immobile prescelto come sito d'installazione e modifica dell'impianto;

VODAFONE e TIM: l'impianto sulla base della stima di campo generato e della simulazione numerica effettuata è conforme ai limiti d'esposizione, ai valori di attenzione ed agli obiettivi di qualità di cui alla legge 22 febbraio 2001 n. 36.

A tal fine si allegano copie fotostatiche non autenticate dei documenti di identità dei procuratori.

Corre l'obbligo precisare:

- che trattandosi di opere di urbanizzazione primaria di cui al comma 7 del citato art.16 del D.P.R. 380/2001, le scriventi Società sono esonerate dal pagamento dei relativi oneri concessori, nonché dal pagamento di ulteriori "oneri o canoni che non siano stabiliti per legge" ai sensi del comma 1 dell'art. 54 (ex art. 93) del citato D.Lgs 259/2003 s.m.i.;

- che per quanto attiene l'indicazione delle ditte esecutrici e della relativa documentazione (DURC, dichiarazione organico medio ecc.), le scriventi si riservano di integrare le relative notizie contestualmente alla comunicazione di inizio dei lavori, in conformità a quanto previsto dal D.Lgs 81/2008
- che per quanto attiene gli adempimenti di cui al D.P.R. 380/2001 legati ai calcoli strutturali, gli stessi saranno effettuati in tempo utile alla realizzazione e comunque prima dell'inizio effettivo dei lavori.

Si allega alla presente:

- allegati per attivare il procedimento, per il SUAP, l'ARPA, la Soprintendenza ai BB.CC.AA, l'Assessorato Territorio ed Ambiente Dipartimento Ambiente per le Valutazioni Ambientali, l'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Agrigento, l'ENAC e l'ENAV:
- Procura speciale alla trasmissione telematica;
- Documenti delle società e dei rispettivi Procuratori;
- Documenti dei tecnici incaricati;
- Titoli di proprietà;
- Documentazione catastale;
- Relazione tecnica generale;
- Documentazione fotografica;
- Inquadramento urbanistico/territoriale,
- Progetto (elaborati grafici dello stato di fatto e dello stato di progetto);
- Analisi di impatto elettromagnetico;
- Dichiarazioni antimafia dei soggetti coinvolti;
- Conferimento dell'incarico dei tecnici coinvolti;
- Dichiarazione di pagamento dei tecnici coinvolti;

allegati specifici per la Soprintendenza ai BB.CC.AA.:

- Dichiarazione rapporti coniugio, parentela;
- Relazione paesaggistica ai sensi del D.Lgs 42/2004;

allegati specifici per l'Assessorato Territorio ed Ambiente Dipartimento Ambiente per le Valutazioni Ambientali:

- Relazione Vinca;
- Elaborati cartografici;

allegati specifici per la Forestale:



- Istanza Richiesta N.O. Forestale;
- Dichiarazione L.R. 16/96;
- Dichiarazione rapporti coniugio, parentela;
- Relazione di compatibilità idrogeologica;
- Elaborati grafici;

allegati specifici per l'ENAC e l'ENAV.:

- Report utility di pre-analisi;
- Verifica preliminare.
- Istanza di valutazione

**p.p. Telecom Italia S.p.A.**

dott.ssa Maria Rizzuti

  
*firmato digitalmente*



**p.p. Vodafone Italia S.p.A.**

ing. Agrippino Salamanca

*firmato digitalmente*

**p.p. INWIT S.p.A.**

Dott. Adriano Vinco

*firmato digitalmente*

#### **Riferimenti per comunicazioni**

Per eventuali comunicazioni o chiarimenti si prega di contattare:

per INWIT - sig. Adriano Vinco, cell. 3356334763, email [adriano.vinco@inwit.it](mailto:adriano.vinco@inwit.it) e

il PROFESSIONISTA Ing. Gianluca Salerno, tel. 098440828, cell. 3489895303, email: [g.salerno@sisem.it](mailto:g.salerno@sisem.it), pec: [areapermit.sicilia@pec.it](mailto:areapermit.sicilia@pec.it).

- Spett.le **SUAP di Lampedusa e Linosa (AG)**  
**Sportello Unico delle Attività Produttive**  
via Vittorio Emanuele  
92010 – Lampedusa (AG)  
pec: [protocollo@pec.comune.lampedusaelinosa.ag.it](mailto:protocollo@pec.comune.lampedusaelinosa.ag.it)
- Spett.le **Arpa Sicilia**  
**Dipartimento Provinciale - Palermo**  
Via Nairobi n. 4  
90100 – Palermo PA  
pec: [arpa@pec.arpa.sicilia.it](mailto:arpa@pec.arpa.sicilia.it)  
**p.c.**
- Spett.le **Soprintendenza BB.CC.AA. – AGRIGENTO**  
Via Ugo La Malfa – Villa Genuardi  
92100 Agrigento (AG)  
pec: [sopriag@certmail.regione.sicilia.it](mailto:sopriag@certmail.regione.sicilia.it)
- Spett.le **Comando del Corpo Forestale della Regione Siciliana**  
**Sevizio Ispettorato Ripartimentale delle Foreste**  
via Giovanni Scavo, 2  
92100 AGRIGENTO (AG)  
pec: [irfag.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it](mailto:irfag.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it)
- Spett.le **ENAC**  
**Direzione Operazioni Sud**  
**N° MWEB\_2023\_1395**  
pec: protocollo@pec.enac.gov.it
- Spett.le **ENAV S.p.A**  
**Direzione Servizi Navigazione Aerea**  
**Funzione Progettazione Spazi Aerei**  
**N° MWEB\_2023\_1395**  
pec: [funzione.psa@pec.enav.it](mailto:funzione.psa@pec.enav.it)
- Spe.le  
**Assessorato Regionale del Territorio e dell’Ambiente**  
**Dipartimento dell’Ambiente**  
**Servizio 1 – Autorizzazione e Valutazioni Ambientali**  
**Via Ugo La Malfa, 169**  
90146 - Palermo  
pec: [dipartimento.ambienteertmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.ambienteertmail.regione.sicilia.it)



INWIT: **Napoli 07.09.23 protocollo n° 2750**

TIM: **Prot. n° 150845 del 11/09/2023**

**OGGETTO:** Conferimento dell'incarico per la presentazione delle istanze ex art. 1392 c.c. **ISTANZA UNICA** ai sensi degli artt. 43 (ex art. 86), 44 (ex art. 87) e 49 (ex art. 88) del D.Lgs 259/2003 come modificato dal D.Lgs 207/2001 **CODICE DELLE COMUNICAZIONI EUROPEO**, e dalla L. 51/2022 art 7-septies, per un intervento su una infrastruttura per telecomunicazioni sita nel comune di LAMPEDUSA e LINOSA prov. AG su terreno sito in c.da Albero Sole, censito al N.C.T. al foglio 1, particella 45.

**Nome / Codice sito INWIT:** LAMPEDUSA C.R. / I006AG

**Nome / Codice TIM:** LAMPEDUSA C.R. / AG06

**Nome / Codice Vodafone:** LAMPEDUSA ALBEROSOLE / 40F04892

La **INWIT S.p.A.** (Infrastrutture Wireless Italiane S.p.A.) con sede legale in Milano, Largo Donegani n. 2, capitale sociale Euro 600000000,00 i.v, codice fiscale e numero di iscrizione presso il Registro delle Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi: 08936640963, iscritta al R.E.A. di Milano al n. 2057238, è iscritta al Registro degli Operatori di Comunicazione al n. 25606 in persona del suo Procuratore Speciale dott. Adriano Vinco, C.F. VNCDRN70R09H5010 nato a Roma il 09/10/1970, domiciliato per la carica in Milano presso la Sede Legale della Società, giusta procura per notaio rilasciata Sandra De Franchis rilasciata in Roma, repertorio n. 16882 raccolta n. 8225, del 27/10/2021, registrato all'Agenzia delle Entrate di Roma 4 in data 02/11/2021 al numero 37491 serie 1T (nel seguito INWIT);

la **Vodafone Italia S.p.A.**, già Vodafone Omnitel B.V.), società del gruppo VODAFONE GROUP Plc. con socio unico, sede legale, amministrativa e gestionale in Ivrea (TO) alla via Jervis n. 13, iscrizione al Registro delle Imprese di Torino e Codice Fiscale n° 93026890017, Partita I.V.A. n. 08539010010, in persona dell'Ing. Agrippino Salamanca, munita dei necessari poteri in forza di procura rilasciata dal Dott. Ciro de Vivo, notaio in Milano, in data 09/09/2016 al repertorio n.



34037 raccolta n. 18914, e registrata all'Agenzia delle Entrate di Milano il 09/09/2016 al n. 29813 serie 1T (nel seguito VODAFONE);

e

la **TIM S.p.A.** licenziataria del servizio pubblico di telefonia mobile con sede legale in Milano, Via Gaetano Negri n. 1, Codice Fiscale/Partita I.V.A. e iscrizione al Registro delle Imprese di Milano n. 00488410010, in persona del suo Procuratore Speciale dott.ssa Maria Rizzuti nata a Cosenza (CS) il 29/05/1974, domiciliata, per la carica di Responsabile Wireless Implementation & Property Management di Development I-IA/S.D.W., in Napoli - Centro Direzionale Isola F6, giusta procura notarile del 03/05/2022 – Rep. n. 18194, Racc. n. 8866 per notar dott.ssa Sandra De Franchis in Roma (nel seguito TIM),

(nel seguito congiuntamente OGNI OSPITE)

### VALENDOSI

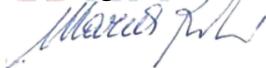
della facoltà prevista dagli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28/12/2000, n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 dello stesso D.P.R. e dall'art. 483 del Codice Penale nel caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità in atti.

### DICHIARANO

- di essere soggetti abilitati alla presentazione dell'istanza e di essere in possesso di tutti i requisiti soggettivi previsti dalla normativa vigente;
- di conferire, con la presente scrittura, a valere ad ogni fine di Legge, procura speciale all'Ing Gianluca Salerno, C.F. SLRGLC69R20D086B, iscritto all'albo dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Cosenza al n. 2343, con studio in Via Verdi, 222 87036 Rende (CS), Fisso 098440828, mobile 3489895303; PEC [areapermit.sicilia@pec.sisem.it](mailto:areapermit.sicilia@pec.sisem.it), email [g.salerno@sisem.it](mailto:g.salerno@sisem.it), per la trasmissione telematica di ogni atto inerente l'istanza in oggetto dichiarandone la validità, fatte salve eventuali revoche si rendessero necessarie, fino alla conclusione delle attività di adeguamento tecnologico inerenti il procedimento avviato;
- di eleggere, come domicilio speciale dove notificare le comunicazioni previste dalla procedura amministrativa ed eventuali comunicazioni, le caselle di posta elettronica certificata (PEC) [areapermit.sicilia@pec.sisem.it](mailto:areapermit.sicilia@pec.sisem.it).

**p.p. Telecom Italia S.p.A.**

dott.ssa Maria Rizzuti

  
*firmato digitalmente*  


**p.p. Vodafone Italia S.p.A.**

ing. Agrippino Salamanca

*firmato digitalmente*

**p.p. INWIT S.p.A.**

dott. Adriano Vinco

*firmato digitalmente*

### Riferimenti per comunicazioni

Per eventuali comunicazioni o chiarimenti si prega di contattare:



per INWIT - sig. Adriano Vinco, cell. 3356334763, email [adriano.vinco@inwit.it](mailto:adriano.vinco@inwit.it) e

il PROFESSIONISTA Ing. Gianluca Salerno, tel. 098440828, cell. 3489895303 email:  
[g.salerno@sisem.it](mailto:g.salerno@sisem.it), pec: [areapermit.sicilia@pec.it](mailto:areapermit.sicilia@pec.it).

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ

art. 47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000

Comune di LAMPEDUSA e LINOSA (AG)

Oggetto: Intervento di manutenzione straordinaria su un'infrastruttura di telecomunicazioni, ai sensi dell'art. 87 del D.Lgs 259/2003 e ss.mm.ii, di proprietà INWIT S.p.A, a servizio dei gestori Vodafone Italia S.p.A. e Telecom Italia S.p.A.

Indirizzo: C.da Albero Sole, snc Lampedusa (AG)– Dati catastali: Foglio 1, particella 45

Codice e Nome sito INWIT: I006AG – LAMPEDUSA C.R

Codice e Nome sito Vodafone Italia S.p.A: 40F04892 – LAMPEDUSA ALBEROSOLE.

Codice e Nome sito Telecom Italia S.p.A: AG06 – LAMPEDUSA C.R.

- **La ditta proponente INWIT S.p.A.** (Infrastrutture Wireless Italiane S.p.A.) con sede legale in Milano, Largo Donegani n. 2, capitale sociale Euro 600000000,00 i.v, codice fiscale e numero di iscrizione presso il Registro delle Imprese di Milano-Monza-Brianza-Lodi: 08936640963, iscritta al R.E.A. di Milano al n. 2057238, è iscritta al Registro degli Operatori di Comunicazione al n. 25606 in persona del suo Procuratore Speciale dott. Adriano Vinco, C.F. VNCDRN70R09H501O nato a Roma il 09/10/1970, domiciliato per la carica in Milano presso la Sede Legale della Società, giusta procura per notaio rilasciata Sandra De Franchis rilasciata in Roma, repertorio n. 16882 raccolta n. 8225, del 27/10/2021, registrato all'Agenzia delle Entrate di Roma 4 in data 02/11/2021 al numero 37491 serie 1T;
- **Il tecnico valutatore ambientale, incaricato dal proponente** GIANLUCA SALERNO, C.F. SLRGLC69R20D086B, iscritto all'Ordine degli INGEGNERI della provincia di COSENZA al n. 2343, con studio in VIA Verdi, 222 - 87036 RENDE (CS), tel. 0984402828, cell. 3489895303, pec: [areapermit.sicilia@pec.sisem.it](mailto:areapermit.sicilia@pec.sisem.it), mail: [g.salerno@sisem.it](mailto:g.salerno@sisem.it);

### DICHIARANO

di dare il consenso all'Autorità competente alla diffusione, la comunicazione, e la pubblicazione dei contenuti e delle risultanze degli studi con qualsiasi modalità, accompagnate dalla citazione della fonte e dell'autore, in ottemperanza al D.lgs 33/2013 e s.m.i. sulla trasparenza.

La ditta proponente  
P.P. sig. Adrianco Vinco  
*Firmato Digitalmente*

Il tecnico valutatore ambientale  
Ing. Gianluca Salerno  
*Firmato Digitalmente*

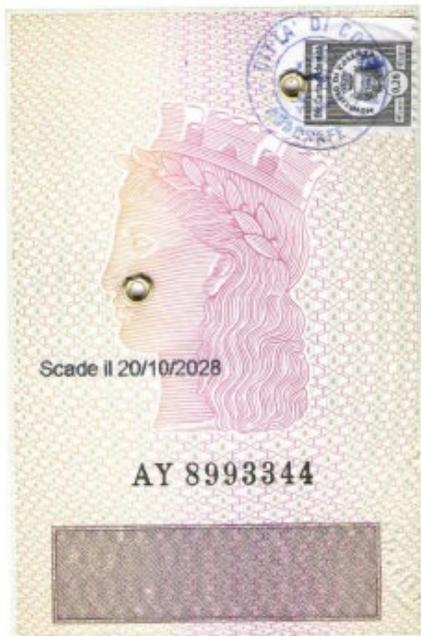
Si allega copia del documento di identità.



Cognome..... **SALERNO**  
 Nome..... **GIANLUCA**  
 nato il..... **20-10-1969**  
 (atto n..... **2535** ..... **1 S.** ..... **A...**)  
 a..... **COSENZA (CS)**  
 Cittadinanza..... **ITALIANA**  
 Residenza..... **COSENZA (CS)**  
 Via..... **viale giovanni e francesca falcone n. 182**  
 Stato civile..... **CONIUGATO**  
 Professione..... **INGEGNERE**  
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI  
 Statura..... **1,75**  
 Capelli..... **BRIZZOLATO CALVO**  
 Occhi..... **CASTANI**  
 Segni particolari..... **=====**



Firma del titolare..... *Gianluca Salerno*  
 ..... **COSENZA li** ..... **21/11/2017**  
 Impronta del dito indice sinistro  
 IL SINDACO  
 D'ordine del Sindaco  
*Belfiore Giuseppe*



REPUBBLICA ITALIANA  
 COMUNE DI  
**COSENZA**  
**CARTA D'IDENTITA'**  
**N° AY 8993344**  
 DI  
**SALERNO**  
**GIANLUCA**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ**  
**art. 47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000**

Comune di LAMPEDUSA E LINOSA (AG)

Oggetto: Progetto i manutenzione straordinaria di un'infrastruttura di telecomunicazioni, ai sensi dell'art. 87 del D.Lgs 259/2003 e ss.mm.ii, di proprietà INWIT s.p.a.  
Indirizzo: C.da Albero Sole, snc– Dati catastali: Foglio 1, particella 45  
Codice e Nome sito: I006AG\_LAMPEDUSA C.R.

Il sottoscritto GIANLUCA SALERNO, C.F. SLRGLC69R20D086B, iscritto all'Ordine degli INGEGNERI della provincia di COSENZA al n. 2343, con studio in Via Verdi, 222 -87036 RENDE (CS), tel. 0984402828, cell. 3489895303, pec: areapermit.sicilia@pec.sisem.it, mail: g.salerno@sisem.it, in qualità di **in qualità di tecnico valutatore ambientale, incaricato dal proponente** dell'opera in oggetto, consapevole delle sanzioni civili e penali previste dalla normativa vigente a seguito di dichiarazioni mendaci,

**DICHIARA**

che gli atti ed elaborati di cui si compone il predetto studio/screening, non contengono informazioni riservate o segrete, oggetto di utilizzazione esclusiva in quanto riconducibili all'esercizio di diritti di proprietà industriale, propri o della ditta proponente il progetto, come disciplinati dal D.lvo 10.2.2005, n. 30 e ss.mm.ii

Il dichiarante  
Ing. Gianluca Salerno  
*Firmato Digitalmente*

Si allega copia del documento di identità.

Cognome **SALERNO**  
 Nome **GIANLUCA**  
 nato il **20-10-1989**  
 (alto a **2535** 1 s. **A**)  
 a **COSENZA (CS)**  
 Cittadinanza **ITALIANA**  
 Residenza **COSENZA (CS)**  
 Via **viale Giovanni e Francesca Falcone n. 182**  
 Stato civile **CONIUGATO**  
 Professione **INGEGNERE**  
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI  
 Statura **1,75**  
 Capelli **BRIZZOLATO CALVO**  
 Occhi **CASTANI**  
 Segni particolari **-----**



Firma del titolare *Gianluca Salerno*  
**COSENZA** il **21/11/2017**  
 Il SINDACO  
 D'ordine del Sindaco  
*Roberto Giustolisi*  
*Roberto Giustolisi*



REPUBBLICA ITALIANA  
 COMUNE DI  
**COSENZA**  
**CARTA D'IDENTITA'**  
 N° **AY 8993344**  
 DI  
**SALERNO**  
**GIANLUCA**

