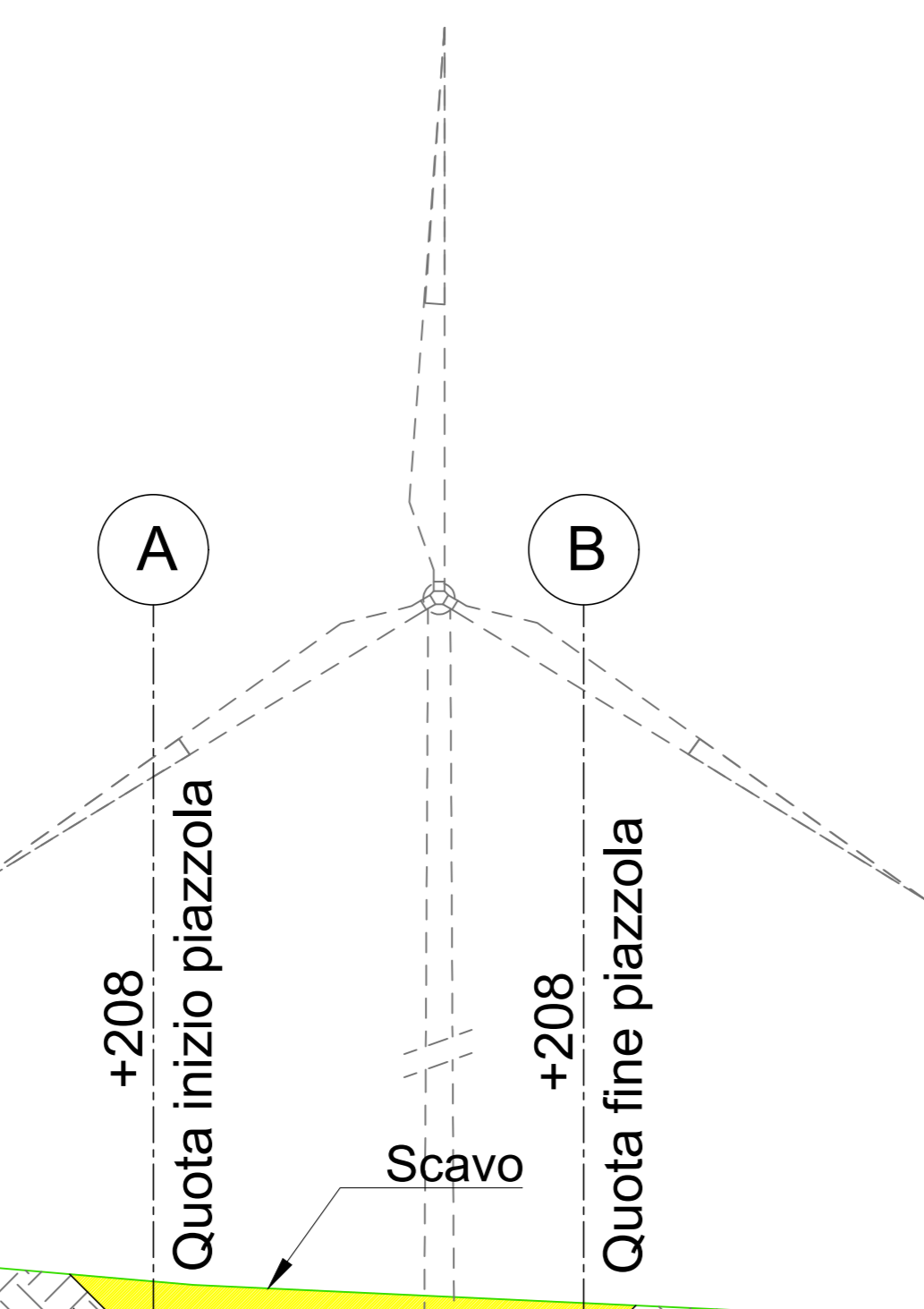
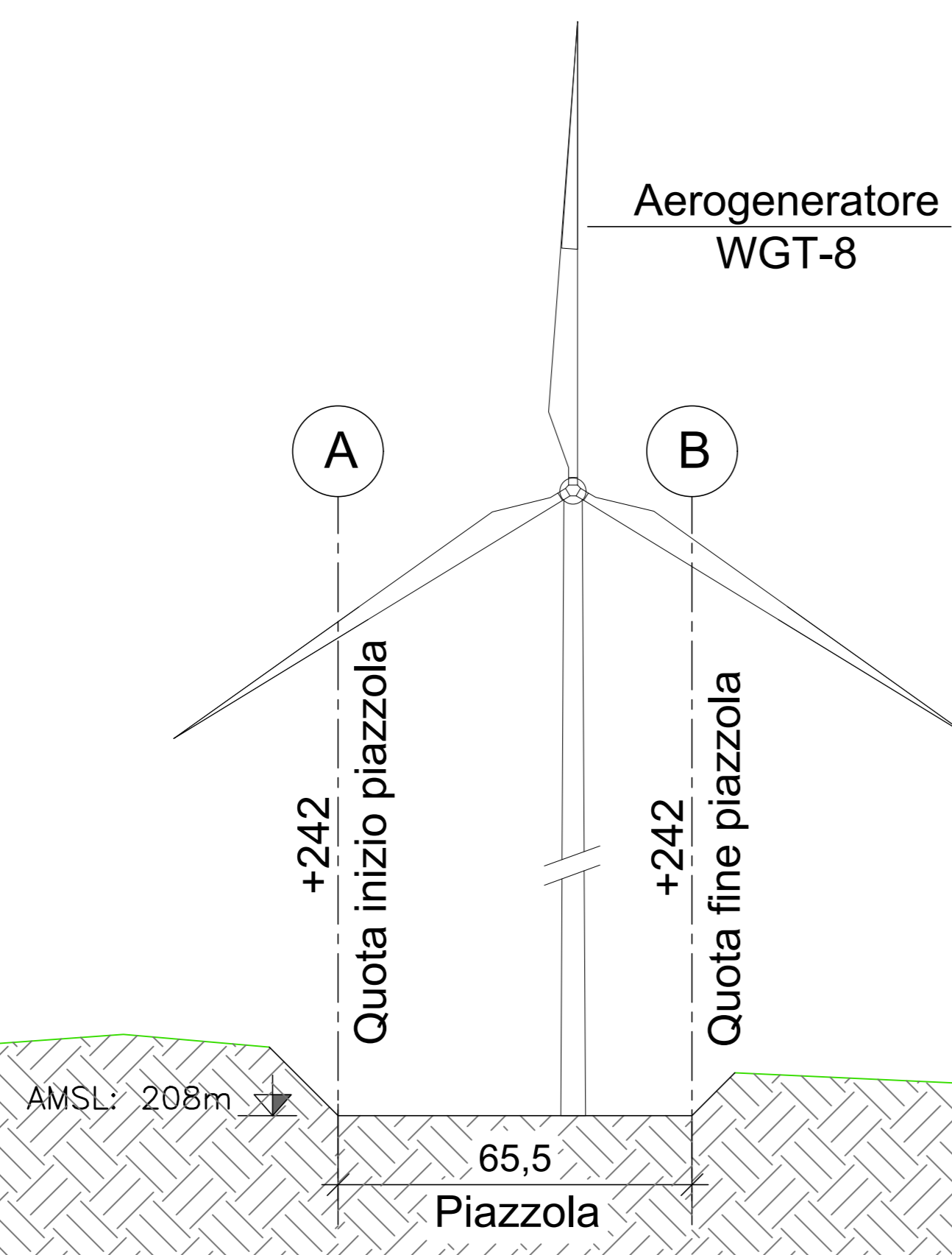


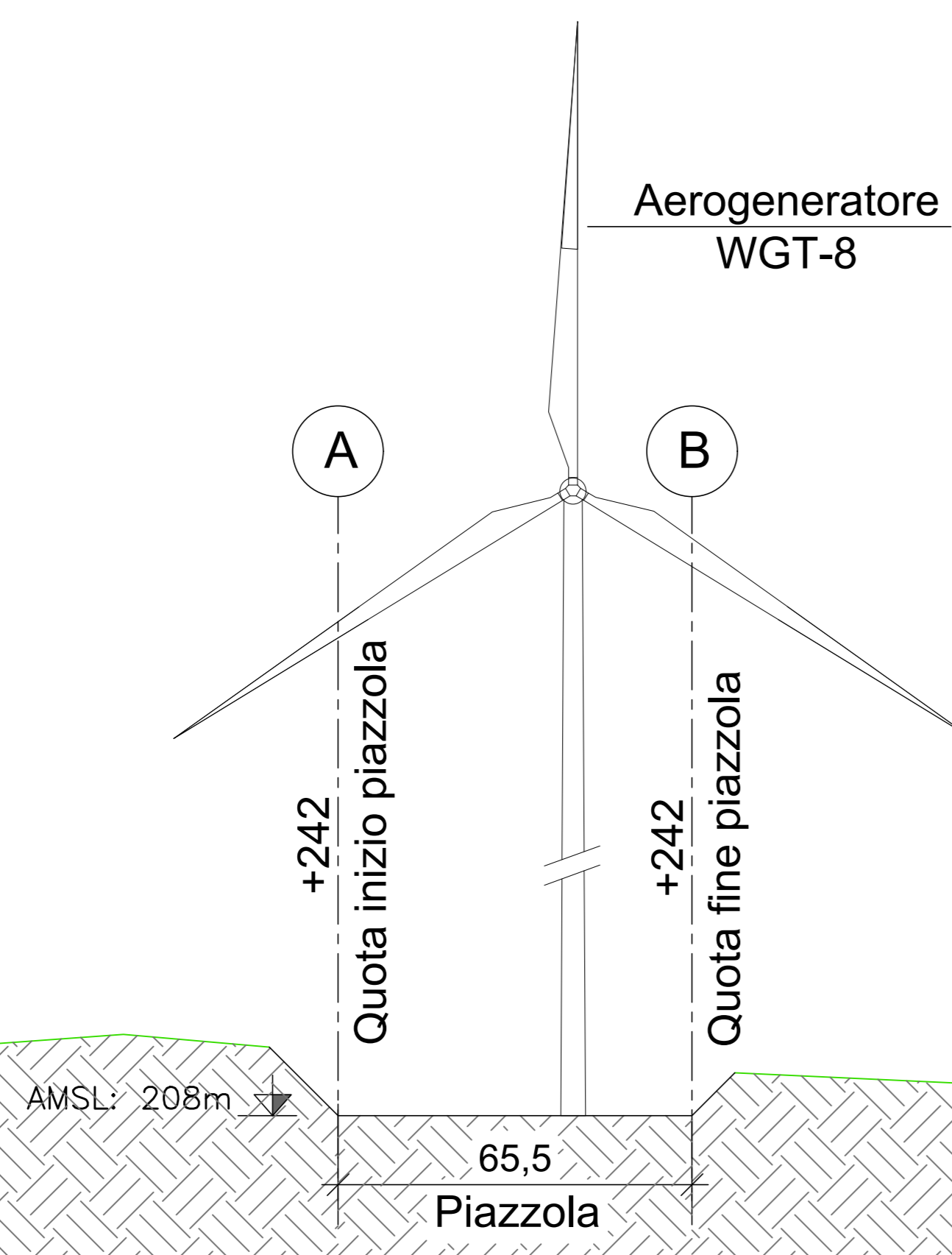
SEZIONE H-H - STATO DI FATTO
scala 1:100



SEZIONE H-H - FASE DI CANTIERE
scala 1:100



SEZIONE H-H- FASE DI ESERCIZIO
scala 1:100

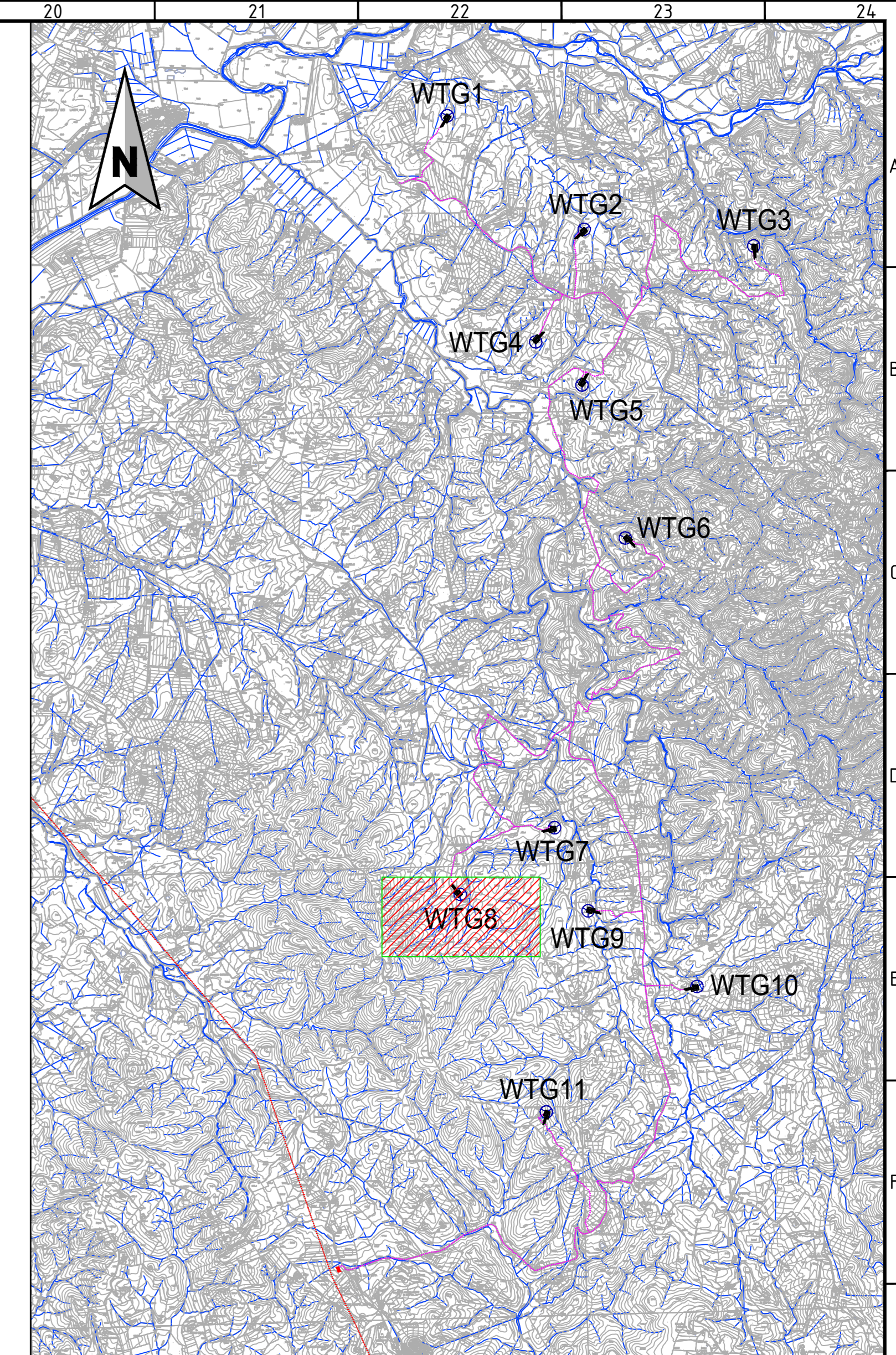


STATO DI CANTIERE : FASI

1. Taglio della vegetazione esistente nelle aree interessate dell'area di cantiere;
2. Rimozione del terreno vegetale e accatastamento per successivo riutilizzo;
3. Movimentazione del terreno al fine di ottenere un'area pianeggiante corrispondente alla piazzola di montaggio e alle piazzole di deposito;
4. Realizzazione della pista necessaria all'assemblaggio del braccio della gru tralicciata;
5. Scavo da realizzarsi in corrispondenza della posizione delle plinto in c.a.;
6. Realizzazione del plinto di fondazione mediante l'utilizzo di casseformi, posa dell'armatura in acciaio e gettata di calcestruzzo;
7. Stesura sulla piazzola della gru principale e della piazzola di deposito delle torri, dello strato di usura in misto granulare con materiali appartenenti al gruppo A1 Tipo I "B" (pezzatura massima 30mm) in accordo con la norma CNR UNI 10006;
8. Modellazione e riprofilatura degli eventuali fronti mediante interventi di ingegneria naturalistica atti a contenere il terreno;
9. Realizzazione di interventi di regimazione delle acque meteoriche nella fase di cantiere, create mediante opportune pendenze e drenaggi superficiali, atti ad eliminare o limitare fenomeni di dilavamento e ruscellamento sul terreno;
10. Dopo la fase di maturazione del c.a. del plinto e successivamente alla posa dei cavi di collegamento tra il cavidotto e la torre, si procederà alla posa di tutti gli elementi che andranno a costruire l'aerogeneratore (elementi verticali di sostegno, navicella, rotore e pale) utilizzando gru che andranno ad operare stazionando sulla piazzola di montaggio.

STATO DI ESERCIZIO : FASI

1. All'inizio della fase d'esercizio, si procederà alla riduzione della superficie della piazzola di esercizio fino al raggiungimento di una dimensione pari a 61,5 m per 30,0 m. La piazzola così ottenuta verrà riutilizzata nelle fasi di manutenzione dell'aerogeneratore e dei suoi componenti e servirà per lo stazionamento dei mezzi utilizzati per gli interventi necessari.
2. Rimodellazione dei profili del terreno mediante la stesa del materiale vegetale temporaneamente accantonato durante la fase di cantiere;
3. Realizzazione di interventi di regimazione delle acque meteoriche nella fase di esercizio, create mediante opportune pendenze e drenaggi superficiali, atti ad eliminare o limitare fenomeni di dilavamento e ruscellamento sul terreno;
4. Ripristino vegetale mediante ripiantumazione di essenze arboree ed arbustive preferibilmente autoctone e contemporanei interventi per l'inerbimento.

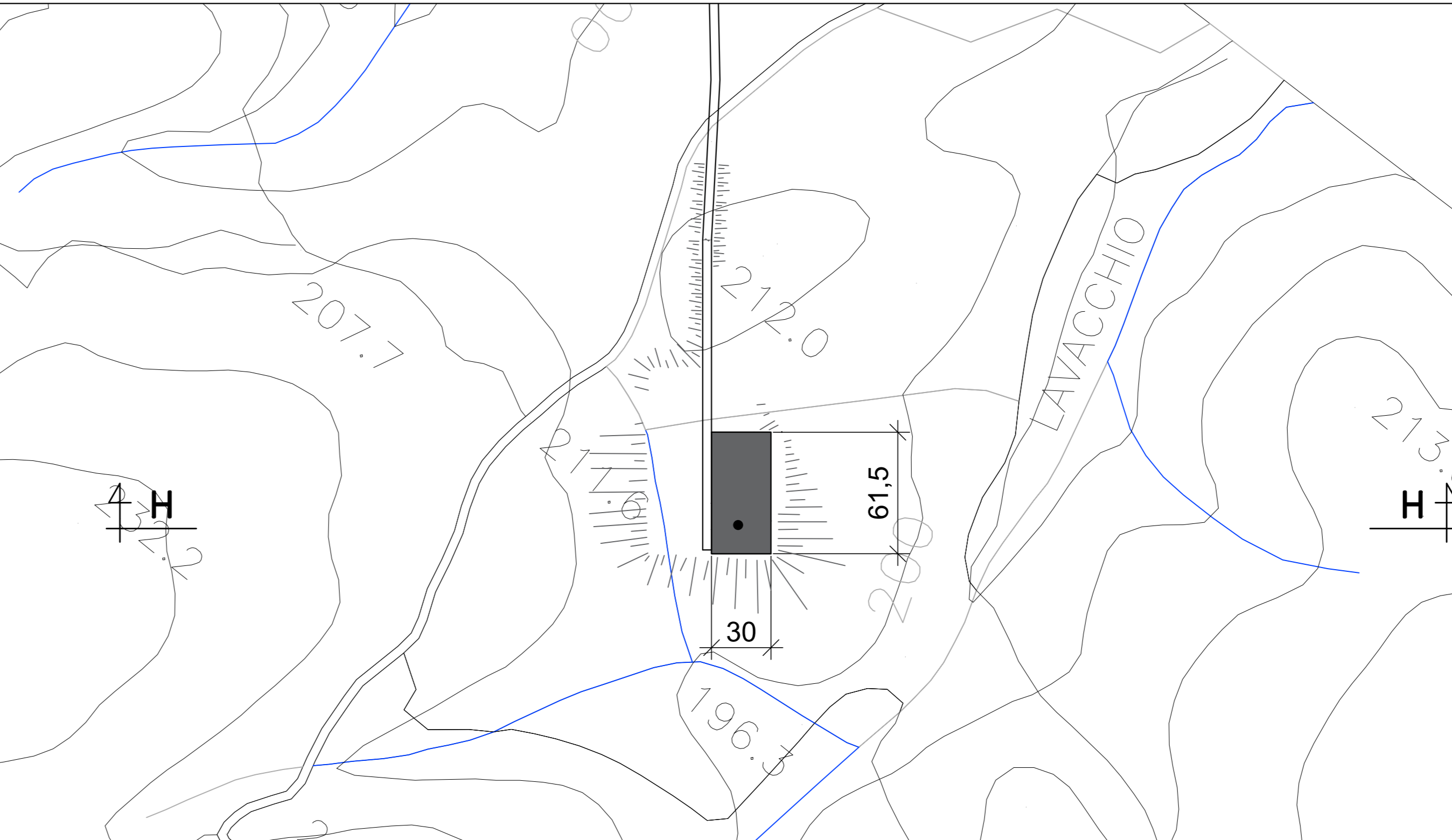


INQUADRAMENTO
scala 1:50000

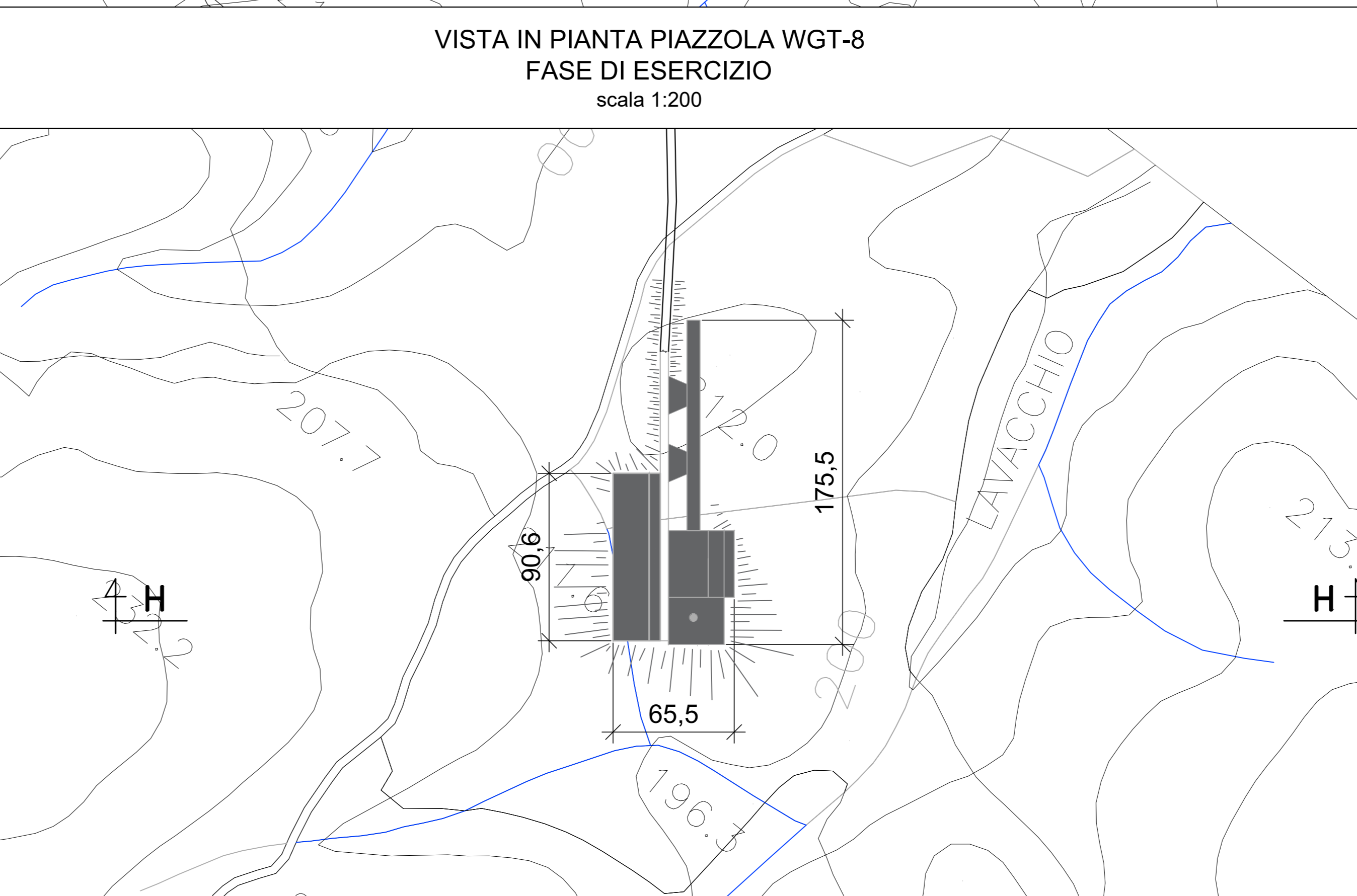
LEGENDA:

- PROFILO TERRENO STATO DI FATTO
- PROFILO TERRENO IN FASE DI ESERCIZIO
- SCAVO
- RIPORTO

VISTA IN PIANTA PIAZZOLA WGT-8
FASE DI ESERCIZIO
scala 1:200



VISTA IN PIANTA PIAZZOLA WGT-8
FASE DI CANTIERE
scala 1:200



N.B. TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI SE NON DIVERSAMENTE INDICATO

OGGETTO: PARCO EOLICO SCANSANO

PROGETTO: REALIZZAZIONE DI IMPIANTO EOLICO IN AREE TOTALMENTE IDONEE (D.Lgs. n°152/2007 e Allegato 10 del P.T. Regione Toscana) COMPOSTO DA 11 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI 79,2 MW VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

CONSULENZA: SINTECNICA S.R.L. SINTECNICA ENGINEERING S.R.L. Via S. Maria, 10 - 50139 Firenze (FI) - Italia

PROFONDIAMENTE: GRUPPO VISCONTI SCANSANO S.R.L. Gruppo Visconti Scansano S.R.L. Via S. Maria, 10 - 50139 Firenze (FI) - Italia

TITOLO ELABORATO: SEZIONI TIPO PIAZZOLE

Progettista: Ing. LUCA TRIPPANERA

Numero attività: 395 GVI 23

Scadenza Documento: D.CIV.395 GVI.23 205.8/11.00

Scala: VARIE

Revisione	Data	Descrizione	Emissione	Redatto	Verificato	Approvato	Località
00	05.04.2024			M.F.	D.M.	L.T.	
-	-	-	-	-	-	-	COMUNI DI SCANSANO E MASLINO IN TOSCANA
-	-	-	-	-	-	-	Provincia di Grosseto Regione Toscana

Questo disegno non può essere copiato o riprodotto senza autorizzazione, ogni violazione verrà perseguita a norma di legge.