REGIONE LIGURIA

Provincia di Savona

REGIONE LIGURIA
PROVINCIA DI SAVONA

PARCO EOLICO "BRIC DELL'EREMITA" (27MW)
nei Comuni di Cairo Montenotte e Pontinvrea

ORDINE DOTTORI AGRONOMI E FORESTALI - CUNEO - Dott. Giorgio Curetti N. 232 ALBO

Firmato digitalmente
da: GIORGIO CURETTI
Data: 13/08/2024
00:49:55

Firmato digitalmente da: viara samuele
Ruolo: Ingegnere
Descrizione: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cuneo, Sezione: A, Settore: a-b-c, Numero di iscrizione: A1949, Data di iscrizione: 14/01/2009, Data di abilitazione: 2003 - Sessione n.2
Organizzazione: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cuneo
Data: 14/08/2024 06:53:39

DATA	EMISSIONE
Agosto 2024	*Valutazione di Impatto Ambientale - Verifica di assoggettabilità*

PROGETTISTI:
Ing. Samuele Viara

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO
A1949 Dott. Ing. Samuele Viara

Dott. For. Giorgio Curetti

ORDINE DOTTORI AGRONOMI E FORESTALI - CUNEO - Dott. Giorgio Curetti N. 232 ALBO

SOCIETA' PROPONENTE:
Trynyty Wind S.r.l
Lungotevere dei Mellini 7
00193 Roma (RM)
C.F e P.IVA 17284761008

TRYNYTY WIND

WTG A01 Planimetrie e Sezioni

TAVOLA

04W.T.23

scale varie

ELENCO TAVOLE:

04W.T.23-A1 - Planimetria ante operam - scala 1:1.000

FASE DI CANTIERE

04W.T.23-B1 - Planimetria piazzola di montaggio con quote - scala 1:1.000
04W.T.23-B2 - Planimetria scavi-riporti con linee di sezione scala 1:1.000
04W.T.23-B3 - Planimetria con indicazione opere civili scala 1:1.000
04W.T.23-B4 - Planimetria montaggio WTG scala 1:1.000
04W.T.23-B5 - Planimetria modificazioni d'uso del suolo scala 1:1.000
04W.T.23-B6 - Sezioni fase di assemblaggio scala 1:750

FASE DI ESERCIZIO

04W.T.23-C1 - Planimetria piazzola con indicazione interventi di ripristino - scala 1:1.000
04W.T.23-C2 - Planimetria scavi-riporti per interventi di ripristino con linee di sezione - scala 1:1.000
04W.T.23-C3 - Sezioni fase di esercizio - Indicazione interventi di ripristino - scala 1:600

04W.T.23-A1

Planimetria Ante-operam

WTG A01
COORDINATE UTM WGS 84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND

1:1.000

0 10 20 40 60 m

Legenda

- Delimitazione area di cantiere
- Curve di livello - Passo 1 m
- Curve di livello direttrici - Passo 5 m

Source: Esri, Maxar, Earthstar Geographics, and the GIS User Community

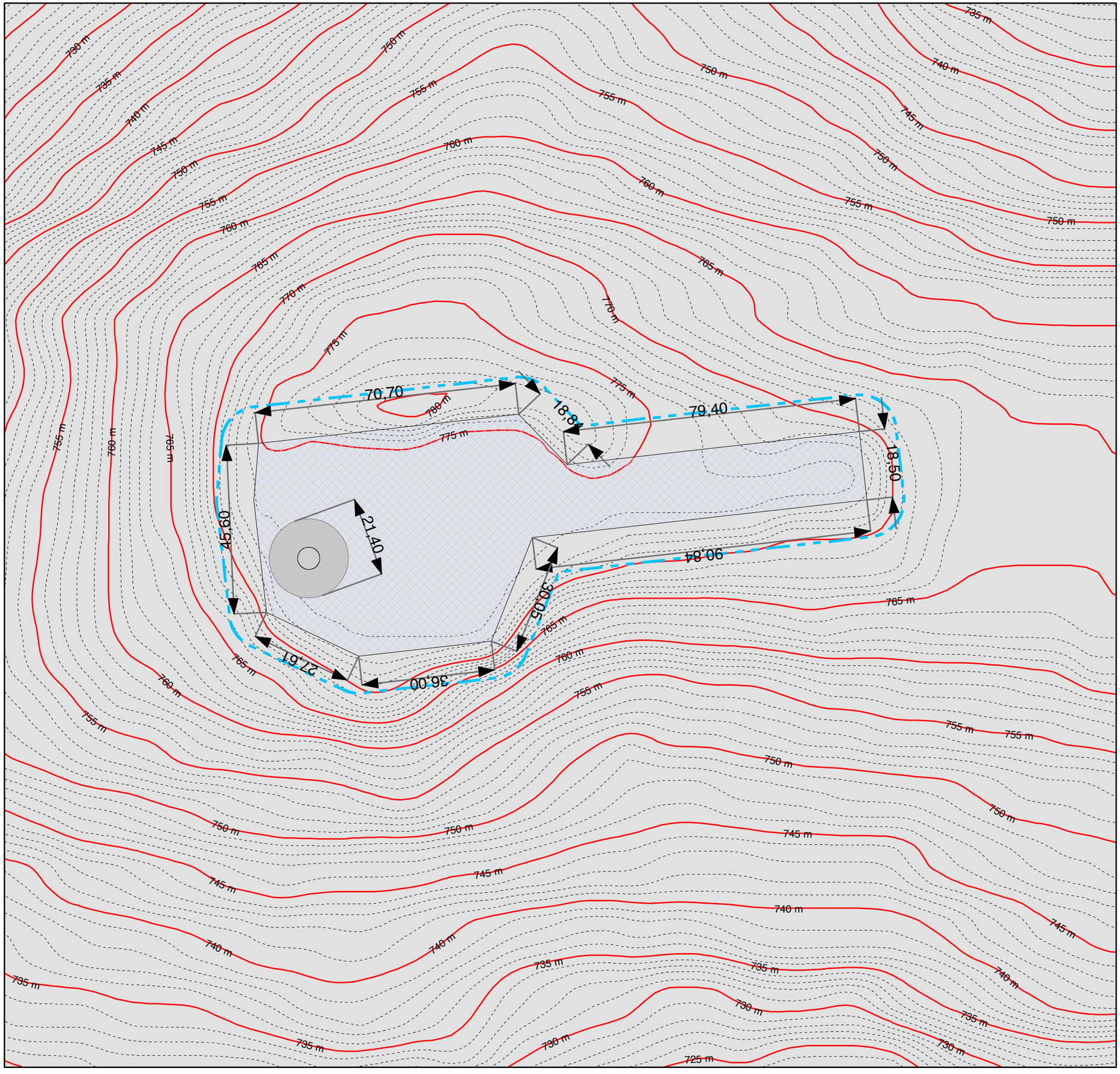
04W.T.23-B1

FASE DI CANTIERE

Planimetria piazzola
di montaggio con quote

WTG A01
COORDINATE UTM WGS 84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND



1:1.000

0 10 20 40 60 m

Legenda

- Delimitazione area di cantiere
- Posizione WTG
- Plinto di fondazione
- Piazzola di montaggio
- Curve di livello - Passo 1 m
- Curve di livello direttrici - Passo 5 m

04W.T.23-B2

FASE DI CANTIERE

Planimetria scavi-riporti
con linee di sezione

WTG A01
COORDINATE UTM WGS 84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND

1:1.000

0 10 20 40 60 m

Volume di scavo: 18.943 mc
Volume di riporto: 7.118 mc

Legenda

- Sezioni
- Delimitazione area di cantiere
- Plinto di fondazione
- Piazzola di montaggio
- Curve di livello - Passo 1 m
- Curve di livello direttrici - Passo 5 m
- Riporti
- Scavi

WTG A01	
Prospetto scavi e riporti	
Superficie	
Riporto (m^2)	Scavo (m^2)
3688	5110
Volume	
Riporto (m^3)	Scavo (m^3)
7118	18943
Volume residuo (m^3)	
11825	

04W.T.23-B3

FASE DI CANTIERE

Planimetria con indicazione opere civili

WTG A01
COORDINATE UTM WGS 84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND

1:1.000

0 10 20 40 60 m

Legenda

- Delimitazione area di cantiere
- Basamento_WTG
- Pista di accesso
- Plinto di fondazione in CLS
- Aree con capacità di carico > 2kg/cmq
- Area necessariamente priva di ostacoli
- Curve di livello - Passo 1 m
- Curve di livello direttrici - Passo 5 m

04W.T.23-B4

FASE DI CANTIERE

Planimetria montaggio WTG

WTG A01
COORDINATE UTM WGS 84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND

Area stoccaggio pale

Gru ausiliarie

Posizione WTG

Gru per montaggio WTG

Area stoccaggio elementi torre

0 10 20 40 60 m

1:1.000

Legenda

- Delimitazione area di cantiere
- Basamento_WTG
- Pista di accesso
- Area necessariamente priva di ostacoli
- Curve di livello - Passo 1 m
- Curve di livello direttrici - Passo 5 m

04W.T.23-B5

FASE DI CANTIERE

Planimetria modificazioni
d'uso del suolo

WTG A01
COORDINATE UTM WGS 84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND

0 10 20 40 60 m

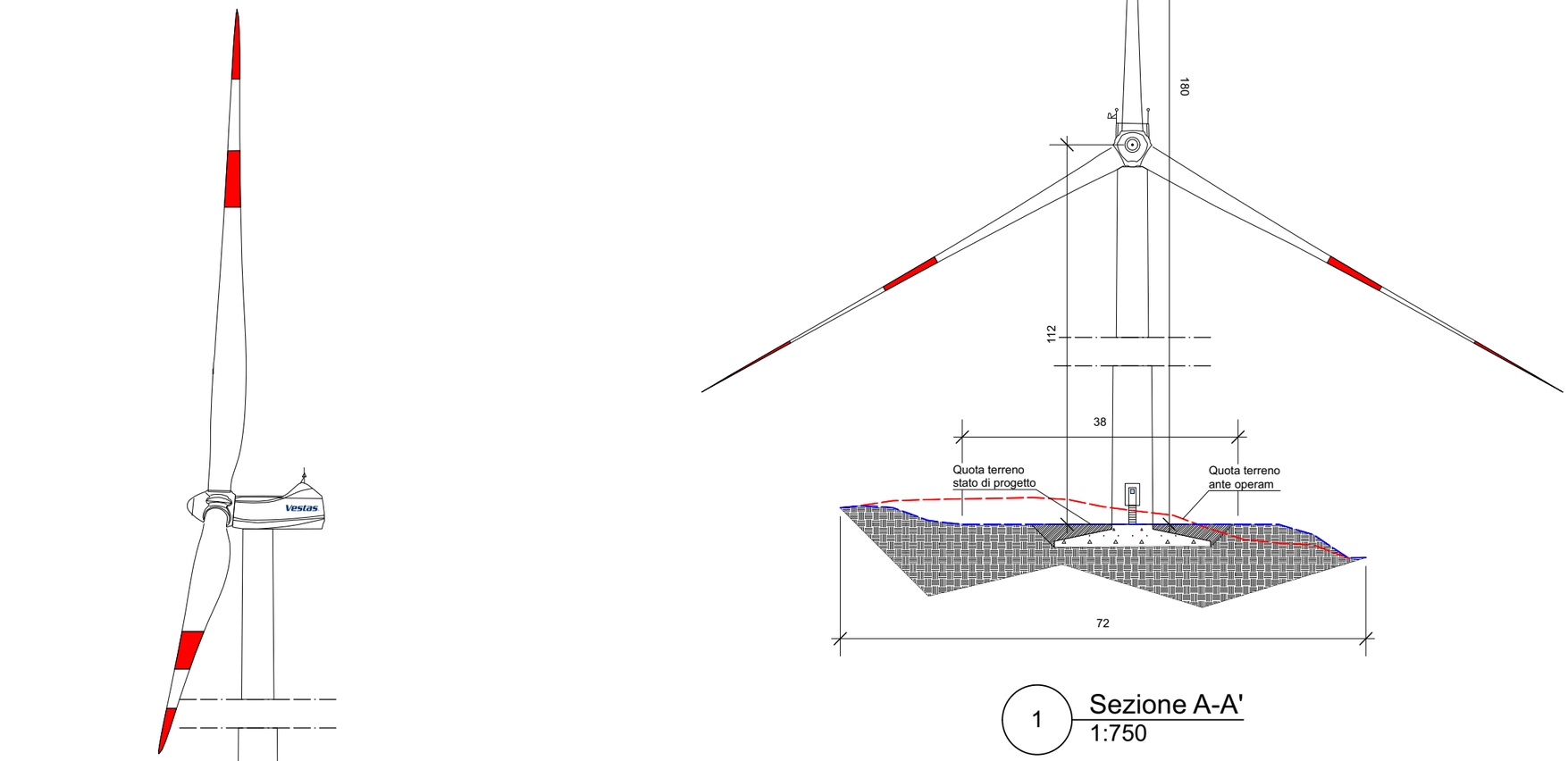
1:1.000

Superficie boscata trasformata: 10.280 mq

Legenda

- Delimitazione area di cantiere
- Curve di livello - Passo 1 m
- Curve di livello direttrici - Passo 5 m
- Area soggetta a trasformazione del bosco

SEZIONI LONGITUDINALI
E TRASVERSALI DELLA PIAZZOLA
CENTRATE SUL PLINTO DI FONDAZIONE
RELATIVE ALLA FASE DI ASSEMBLAGGIO
DELLA WTG V-A01



1 Sezione A-A'
1:750

2 Sezione B-B'
1:750

04W.T.23-B6

FASE DI CANTIERE

Sezioni fase di assemblaggio

WTG A-01
COORDINATE UTM WGS84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND

Legenda

- Quota terreno ante operam
- Quota terreno allo stato di progetto
- Rilevato in materiale anidro come da specifiche del costruttore

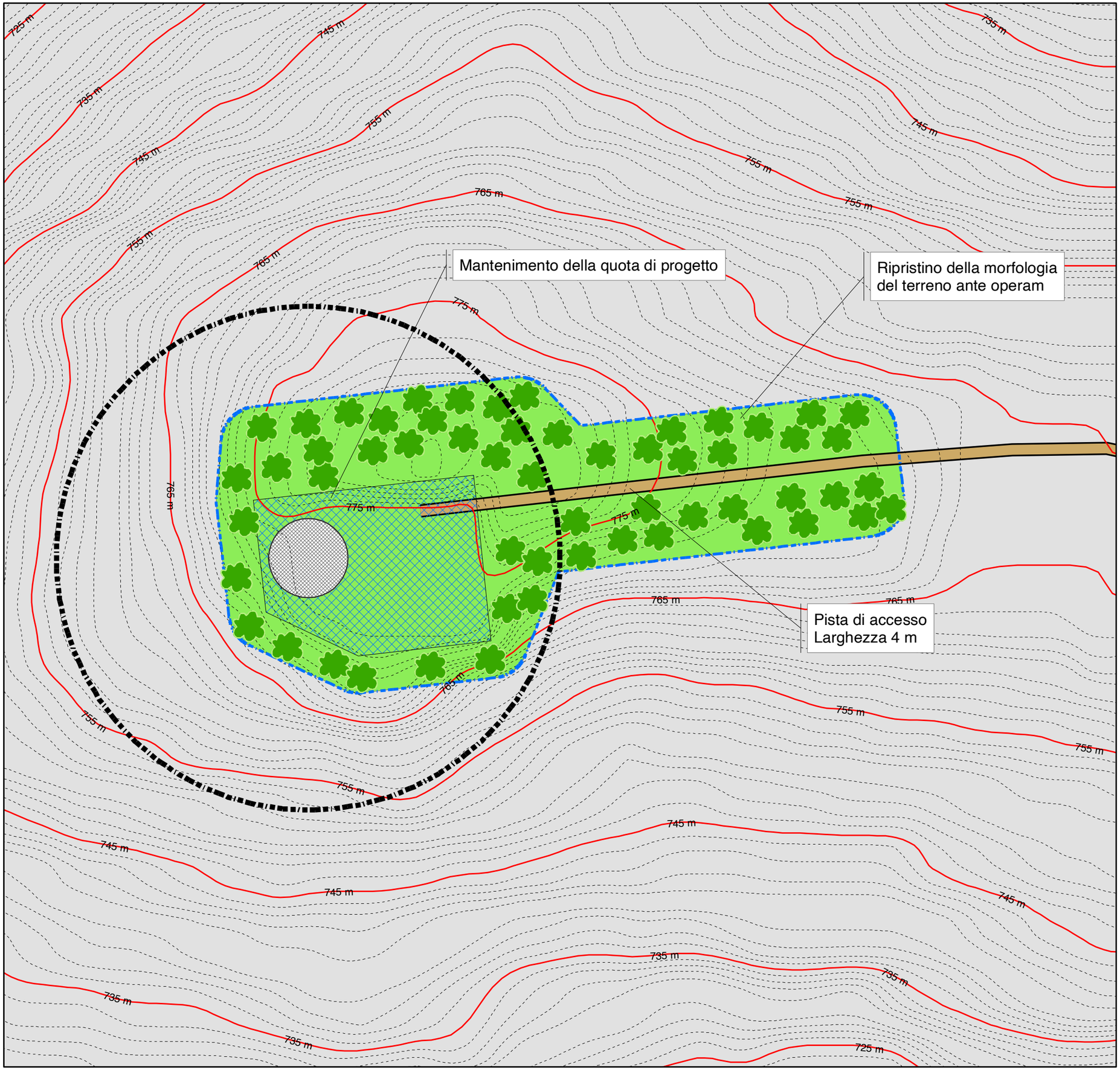
04W.T.23-C1

FASE DI ESERCIZIO

Planimetria piazzola
con indicazione
interventi di ripristino

WTG A01
COORDINATE UTM WGS 84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND



N

0 10 20 40 60 m

1:1.000

Legenda

- Area spazzata dalle pale
- Delimitazione area di cantiere
- Curve di livello - Passo 1 m
- Curve di livello direttrici - Passo 5 m
- Plinto di fondazione
- Area mantenuta alla quota di progetto
- Viabilità di accesso in fase di esercizio
- Inerbimento con specie erbacee idonee
- Ripristino copertura arboreo-arbustiva

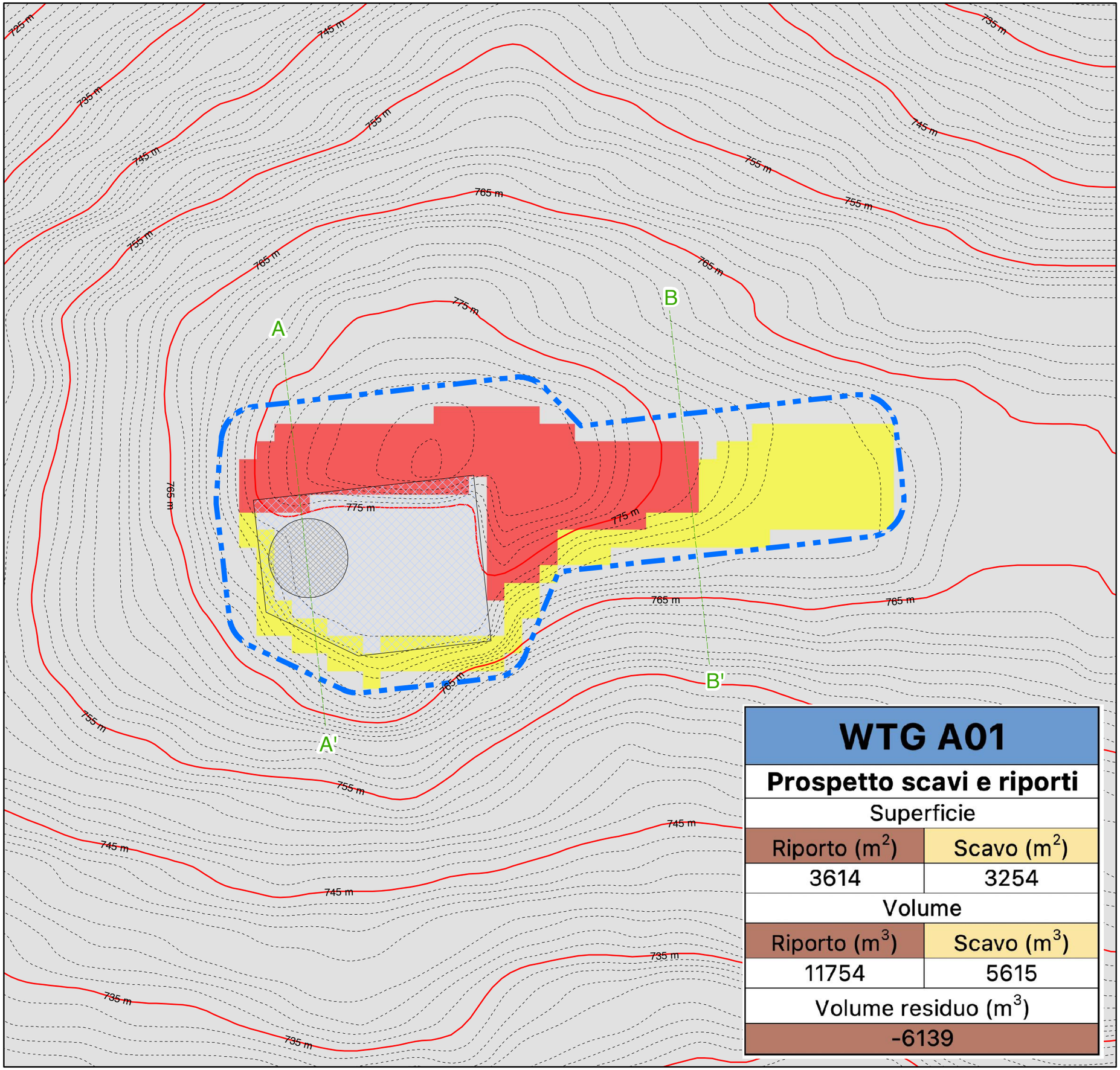
04W.T.23-C2

FASE DI ESERCIZIO

Planimetria scavi-riporti
per interventi di ripristino
con linee di sezione

WTG A01
COORDINATE UTM WGS 84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND



WTG A01	
Prospetto scavi e riporti	
Superficie	
Riporto (m^2)	Scavo (m^2)
3614	3254
Volume	
Riporto (m^3)	Scavo (m^3)
11754	5615
Volume residuo (m^3)	
-6139	

1:1.000

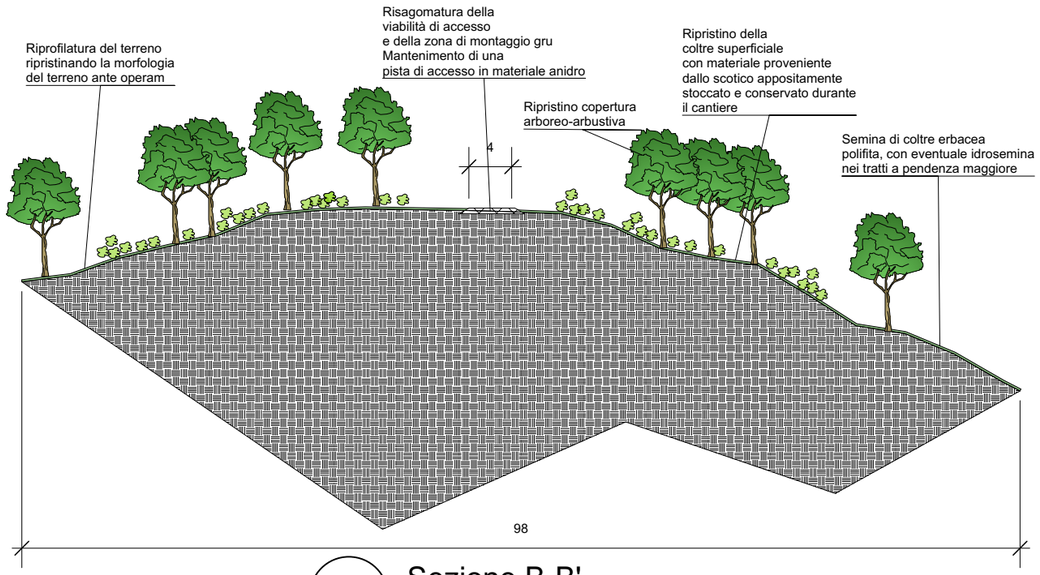
0 10 20 40 60 m

Volume di scavo: 5 615 mc
Volume di riporto: 11.754 mc

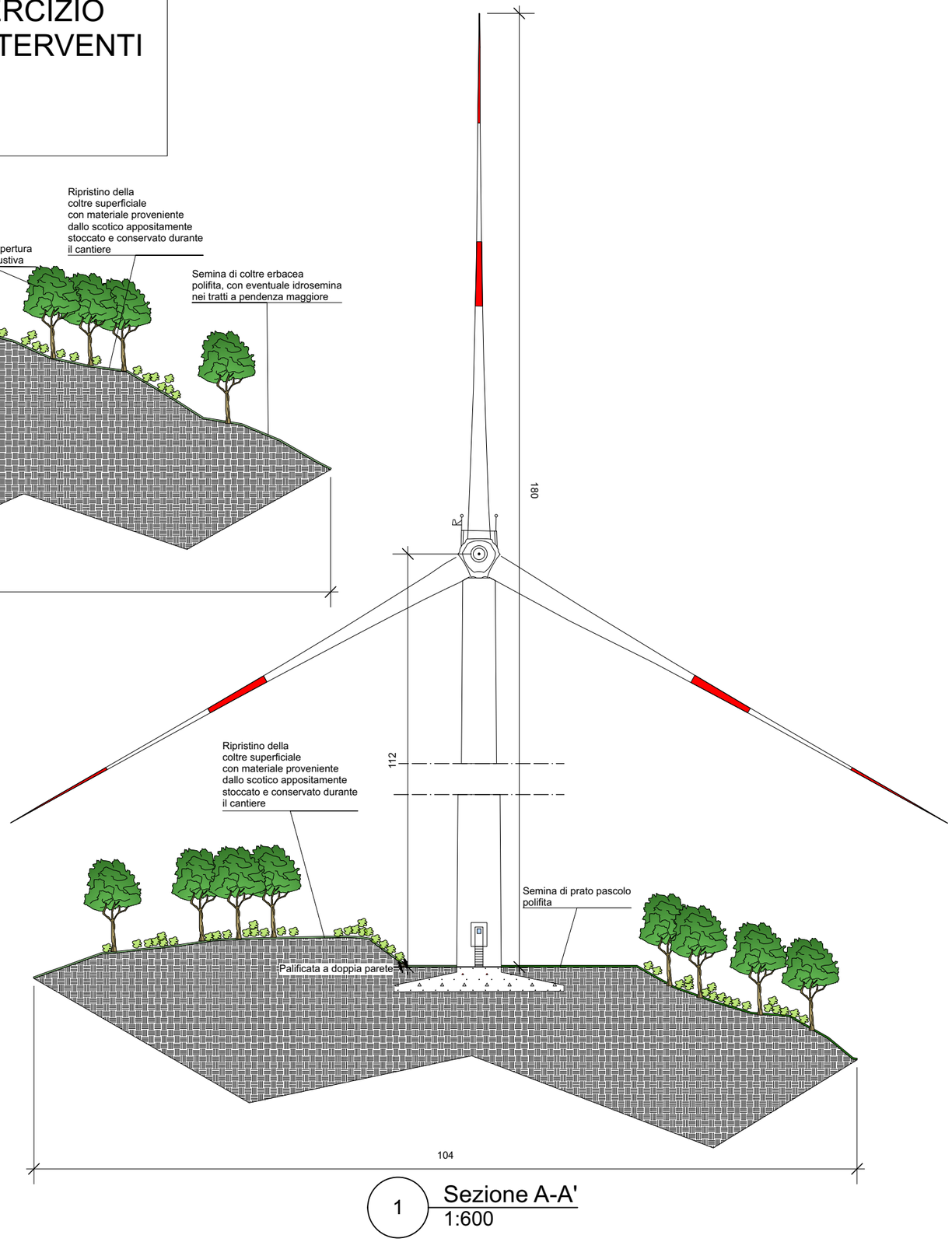
Legenda

- Sezioni
- Delimitazione area di cantiere
- Plinto di fondazione
- Piazzola di esercizio
- Curve di livello - Passo 1 m
- Curve di livello direttrici - Passo 5 m
- Riporti
- Scavi

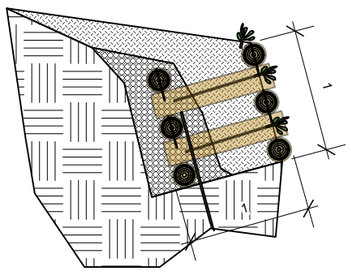
SEZIONI LONGITUDINALI TIPO DELLA PIAZZOLA RELATIVE ALLA FASE DI ESERCIZIO CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI RIPRISTINO DELLA WTG A-01



2 Sezione B-B'
1:600



1 Sezione A-A'
1:600



3 Palificata doppia - Sezione tipo
1:50

04W.T.23-C3

FASE DI ESERCIZIO

Sezioni fase di esercizio
Indicazione interventi di ripristino

WTG A-01
COORDINATE UTM WGS84
X: 453743 - Y: 4916279

TRYNYTY WIND

Legenda

- Plinto di fondazione
- Ripristino strato di suolo superficiele e semina di prato pascolo polifita
- Rilevato in materiale anidro come da specifiche del costruttore