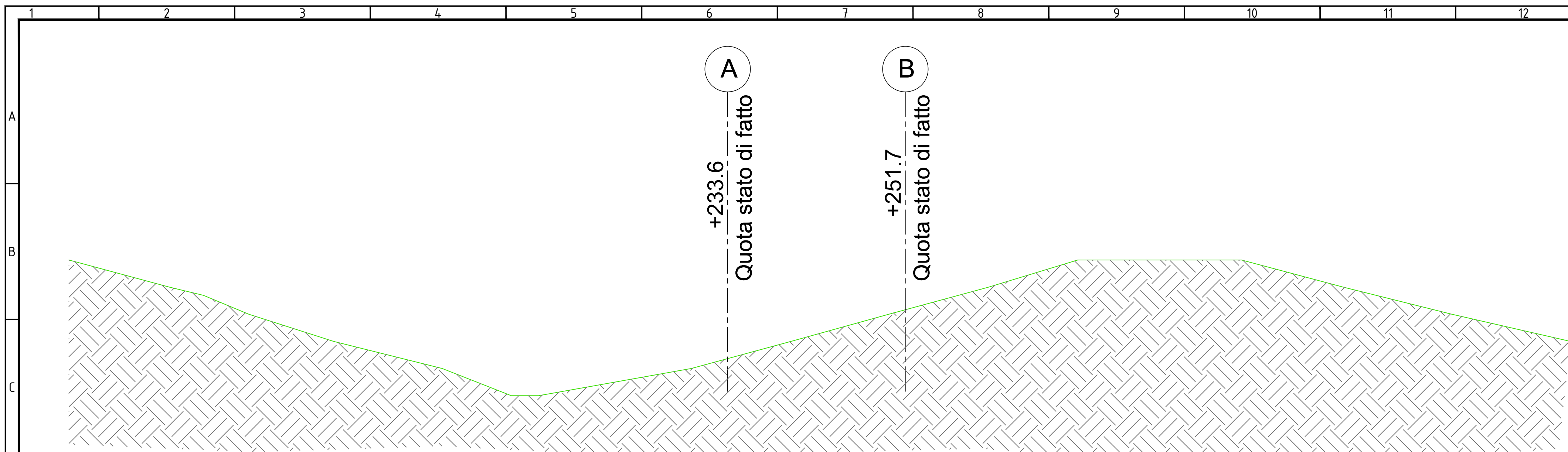
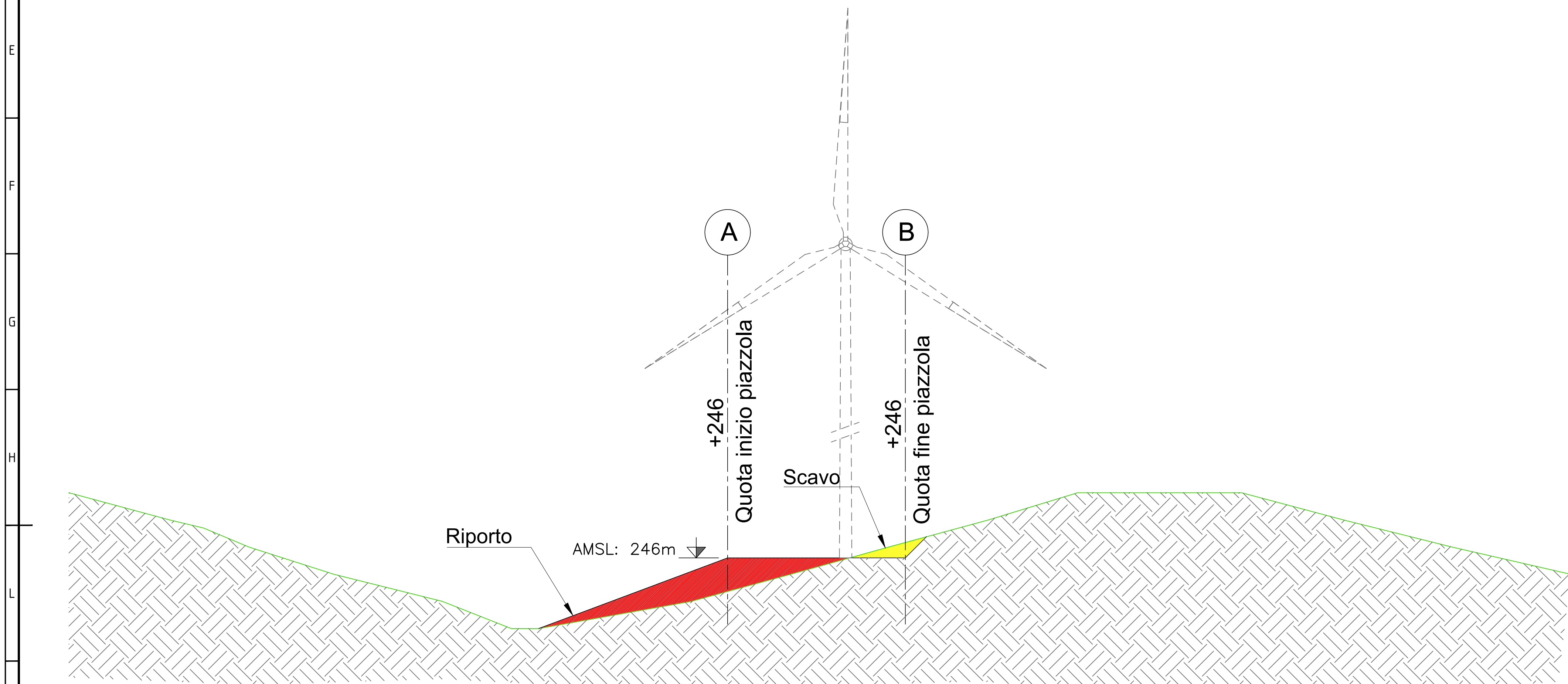
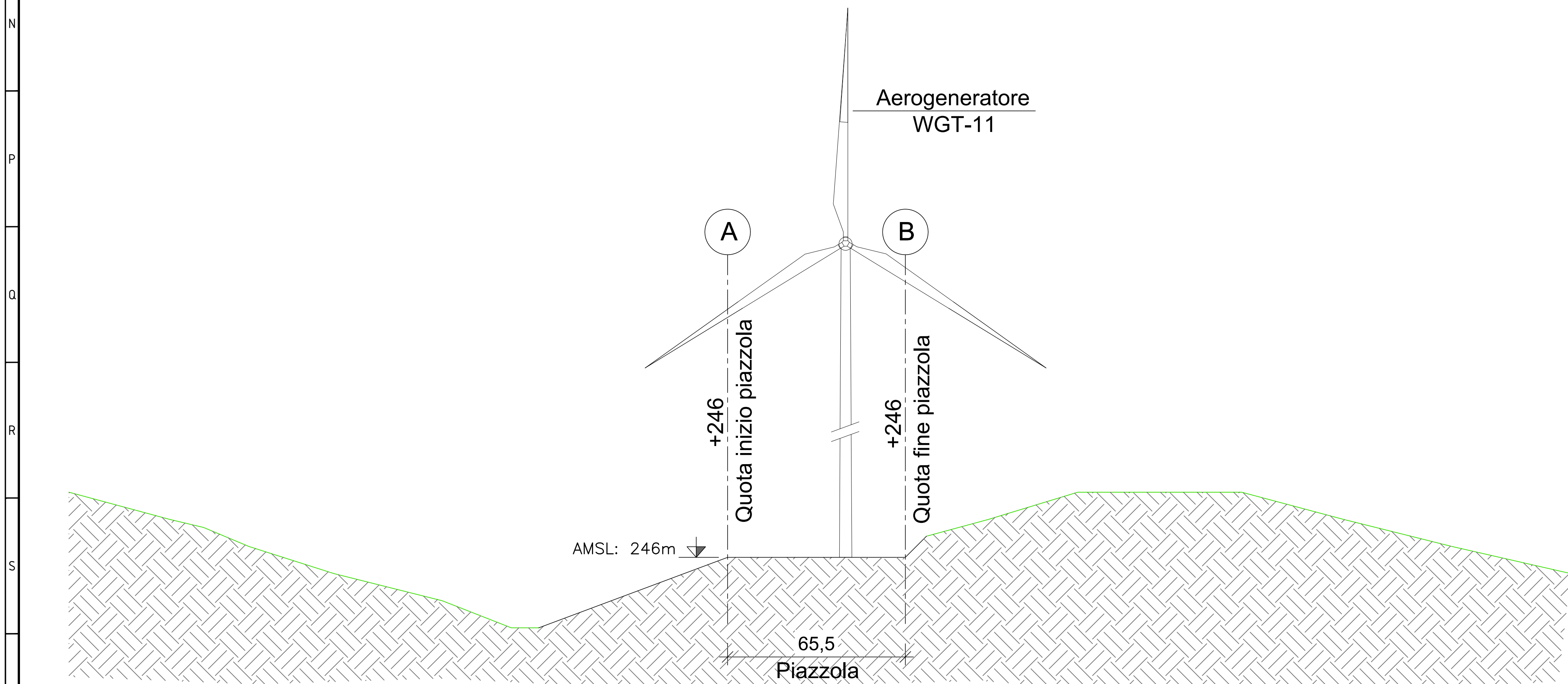




SEZIONE M-M - STATO DI FATTO
scala 1:100



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



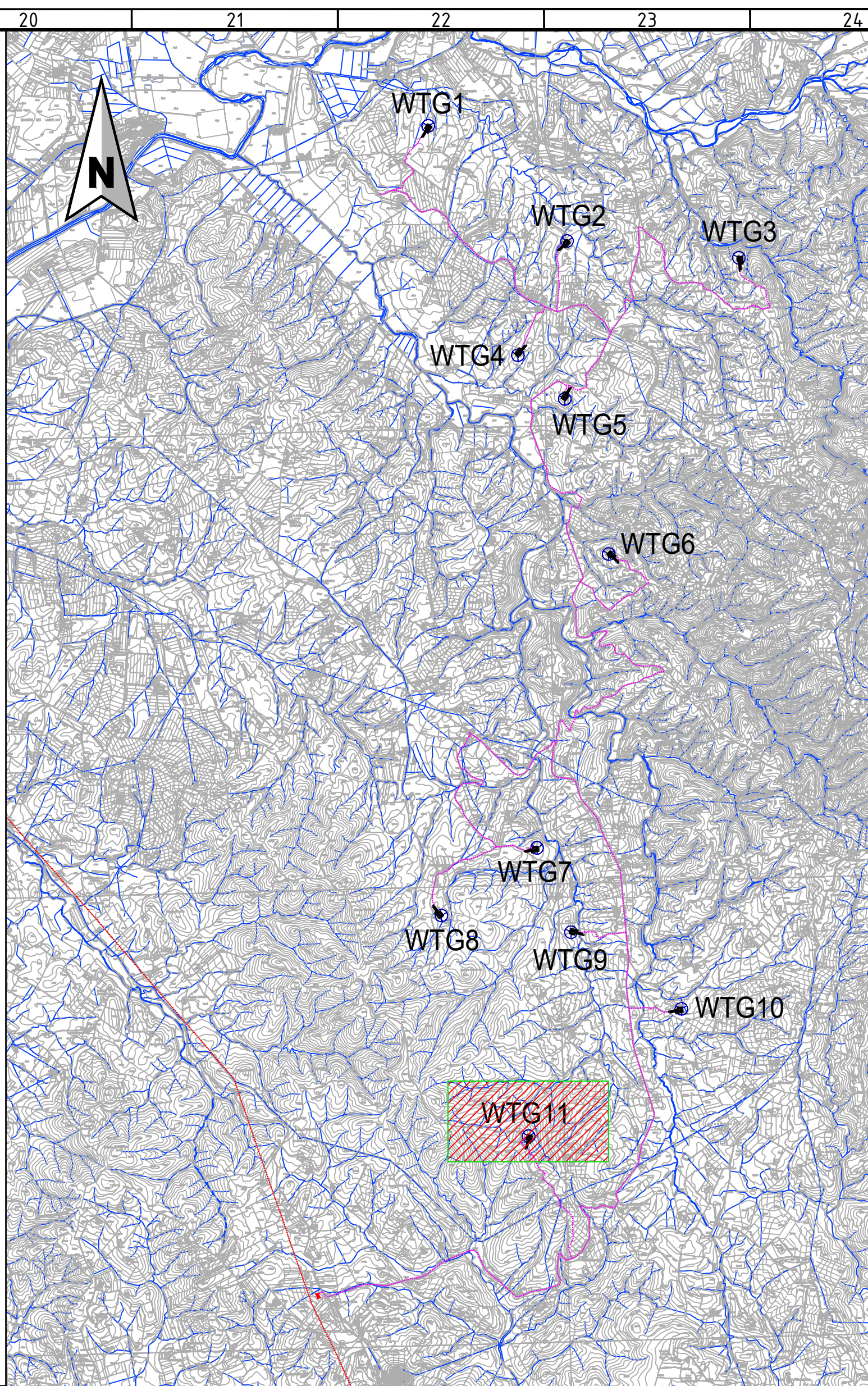
SEZIONE M-M- FASE DI ESERCIZIO
scala 1:100

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

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

PARCO EOLICO SCANSANO

PROGETTO				CONSULENZA			PROPRIONENTE	
REALIZZAZIONE DI IMPIANTO EOLICO IN AREE TOTALMENTE IDONEE (D.Lgs. n°199/2021 e Allegato 1b del P.T. Regione Toscana) COMPOSTO DA 11 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI 79,2 MW VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE				 SINTECNICA ENGINEERING S.R.L. Via G. Galilei, 10 50139 Firenze (FI) Tel. 055 2395111 Fax 055 2395112			 GRUPPO VISCONTI SCANSANO S.R.L. Via Giuseppe Rossini, 41 50028 Scansano (GR) Tel. 0578 911111 Fax 0578 911112	
TITOLO ELABORATO				Progettisti			Numero attività	
SEZIONI TIPO PIAZZOLE				Ing. LUCA TRIPPIANERA			395 GVI/23	
Revisione				Data			Codice Documento	
00				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
01				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
02				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
03				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
04				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
05				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
06				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
07				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
08				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
09				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
10				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
11				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
12				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
13				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
14				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
15				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
16				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
17				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
18				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
19				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
20				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
21				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
22				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
23				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
24				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
25				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
26				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
27				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
28				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
29				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
30				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
31				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
32				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
33				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
34				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
35				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
36				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
37				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
38				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
39				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
40				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
41				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
42				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
43				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
44				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
45				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
46				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
47				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
48				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
49				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
50				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
51				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
52				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
53				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
54				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
55				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
56				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
57				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
58				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
59				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
60				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
61				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
62				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
63				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
64				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
65				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
66				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
67				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
68				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
69				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
70				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
71				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
72				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
73				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
74				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
75				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
76				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
77				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
78				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
79				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
80				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
81				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
82				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
83				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
84				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
85				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
86				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
87				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
88				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
89				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
90				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
91				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
92				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
93				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
94				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
95				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
96				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
97				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
98				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
99				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
100				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
101				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
102				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
103				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
104				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
105				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
106				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
107				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
108				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
109				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
110				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
111				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
112				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
113				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
114				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
115				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
116				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
117				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
118				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
119				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
120				05.04.2024			D.CV.395-GVI.23.205.11/11.00	
Revisione				Data			Codice Documento	
121				05				