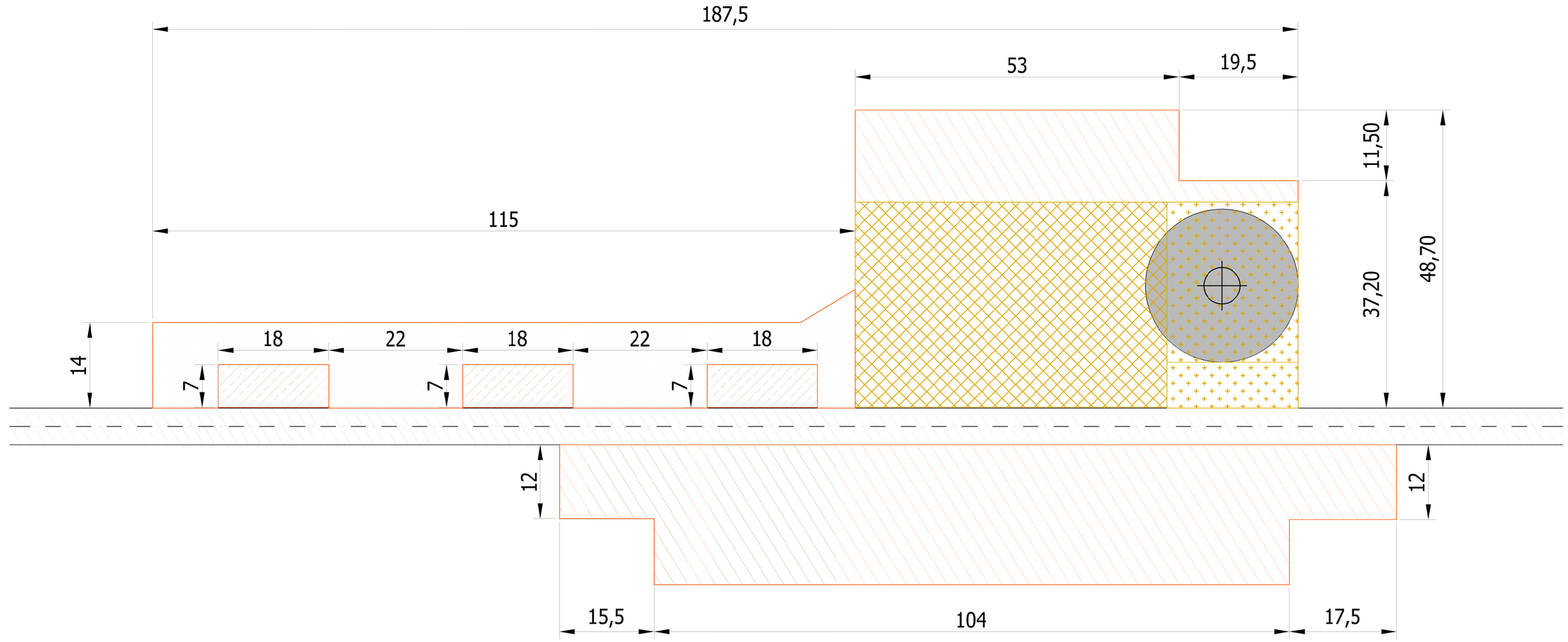
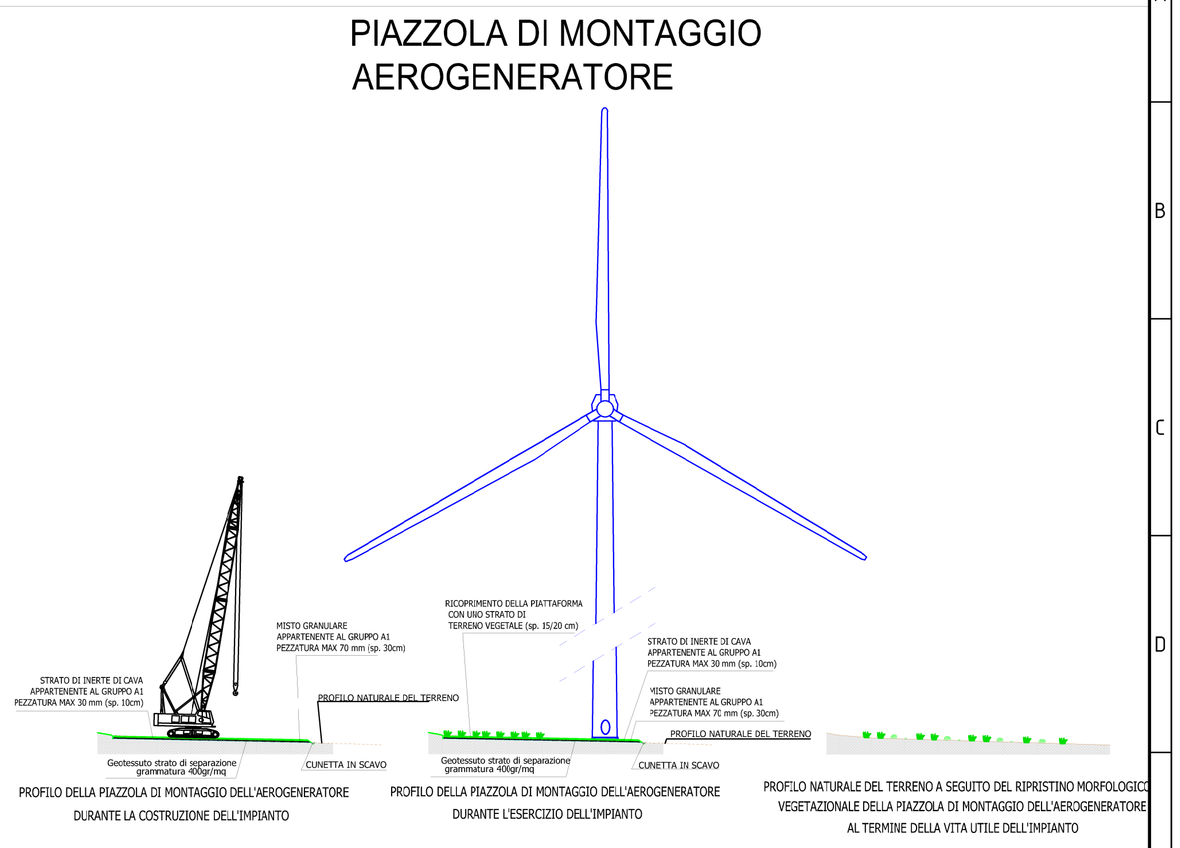
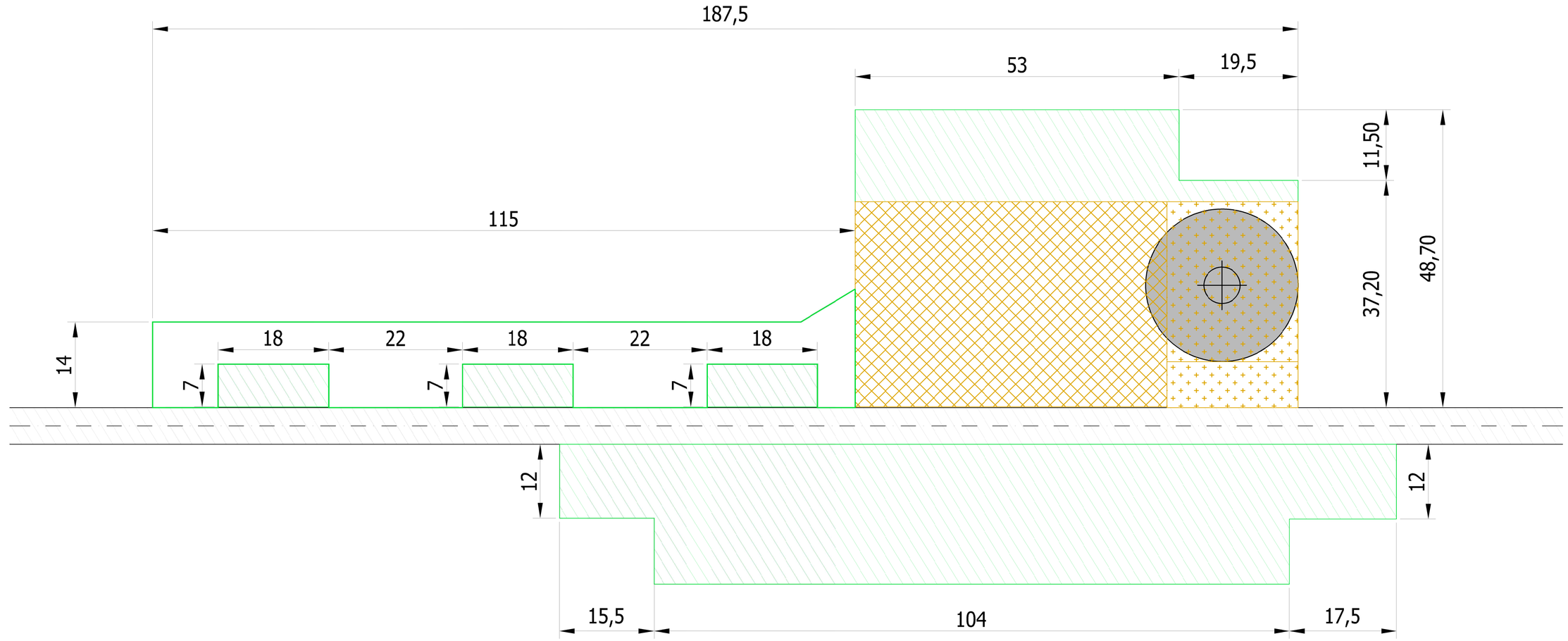
LAYOUT PIAZZOLA IN FASE DI COSTRUZIONE



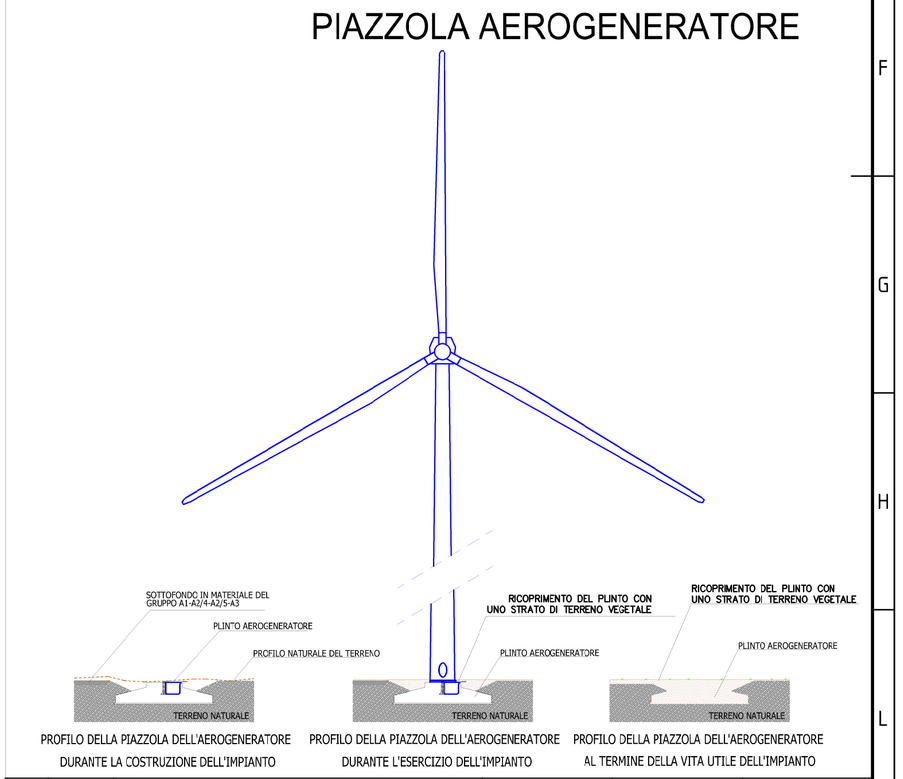
PIAZZOLA DI MONTAGGIO AEROGENERATORE - FASI



LAYOUT PIAZZOLA IN FASE DI ESECUZIONE



PIAZZOLA E FONDAZIONE AEROGENERATORE - FASI



Note:

1. L'intera estensione della piazzola proposta, è pari a circa 7.700 m², di cui circa 5.300 m² dovranno essere resi liberi da ostacoli e compattati, senza prevedere pavimentazione, mentre la restante superficie di 2.400 m² sarà ricoperta da misto granulare di diversa natura.
2. Al termine dei lavori di costruzione dell'impianto eolico, il ~70% dell'area (porzione resa libera da ostacoli), sarà rinaturalizzata. Il restante ~30% resterà ricoperto da misto granulare compattato, per permettere i normali interventi di manutenzione dell'aerogeneratore
3. Alla fine della vita utile dell'impianto, le aree verranno completamente ripristinate e anche le opere di fondazione degli aerogeneratori rimosse per il primo metro sotto il piano campagna. Il sito verrà riportato il più possibile alla situazione ante-operam.

LEGENDA

FONDAZIONE AEROGENERATORE

STRADA DI PROGETTO
Capacità portante: 4 Kg/cm²

Sezione Tipo
GRU PRINCIPALE E GRU AUSILIARIE
A1 — 40 cm — Spessore minimo in cm
Nota:
A1 = Caratteristiche del materiale

PIAZZOLA IN FASE DI COSTRUZIONE

NAVICELLA E FONDAZIONE
Capacità portante: 2 Kg/cm² - Superficie: 712 m²

AREA DI LAVORO GRU
Capacità portante: 4 Kg/cm² - Superficie: 1.712 m²

AREA DI STOCCAGGIO COMPONENTI
Capacità portante: 2 Kg/cm² - Superficie: 3.650 m²

AREA PER LE GRU AUSILIARIE
Capacità portante: 2 Kg/cm² - Superficie: 380 m²

AREA LIBERA DA OSTACOLI - Superficie:1.248 m²

PIAZZOLA IN FASE DI ESERCIZIO

Superficie permanente: 2.424 m² (~30%)

NAVICELLA E FONDAZIONE
Capacità portante: 2 Kg/cm² - Superficie: 712 m²

AREA DI LAVORO GRU
Capacità portante: 4 Kg/cm² - Superficie: 1.712 m²

Superficie totale da rinaturalizzare: 5.278 m² (~70%)

AREA RINATURALIZZATA
Superficie: 4.030 m²

AREA GIA' ALLO STATO NATURALE
Superficie: 1.248 m²

Nota: Le dimensioni si intendono indicative e saranno confermate in fase di progettazione esecutiva

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
01	19/03/2021	Aggiornamento	SCS Ingegneria C.Capitanio	SCS Ingegneria V.D'Amico	SCS Ingegneria A.Sergi
00	24/02/2021	Emissione	SCS ingegneria C. Capitanio	SCS ingegneria V.D'Amico	SCS ingegneria A. Sergi

CONTRACTOR'S LOGO: SCS INGEGNERIA

PROJECT: IMPIANTO EOLICO DELLA POTENZA COMPLESSIVA 48 MW, COMUNE DI SERRACAPRIOLA (FG)

FILE NAME: GRE.EEC.D.25.IT.W.15228.00.083.01

CLASSIFICATION:	FORMAT:	SCALE:	PLOT SCALE:	SHEET:
WIND FARM	A1	1:500	1:1	1 di / of 1

UTILIZATION SCOPE: Iter Autorizzativo

TITLE: SCHEMA TIPO DELLE AREE DI IMPIANTO TORRI

enel Green Power

VALIDATION

VALIDATED BY	F.TAMMA
VERIFIED BY	COLANTONI
COLLABORATORS	F.TAMMA

CODE

GROUP	FUNCTION	TYPE	ISSUER	COUNTRY	TEC.	PLANT	SYSTEM	PROGRESSIVE	REVISION
GRE	EEC	D	25	IT	P	15228	000	083	01