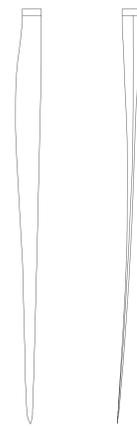


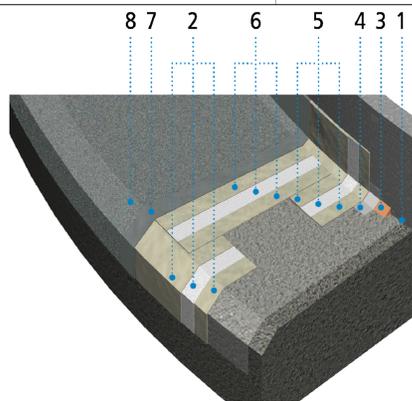
Dettaglio pala

(SCALA 1 : 500)

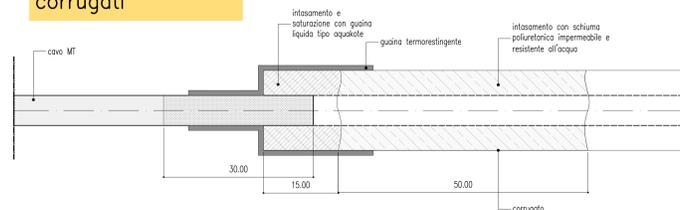


Dettaglio impermeabilizzazione

1. Strato di primer
2. Primo strato di impermeabilizzazione
3. Giunto permanentemente elastico
4. Nastro adesivo
5. Impermeabilizzazione dei giunti
6. Secondo strato di impermeabilizzazione
7. Strato di copertura
8. Finitura



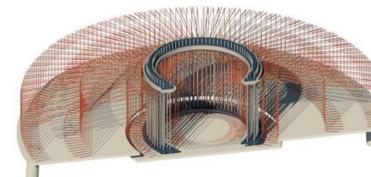
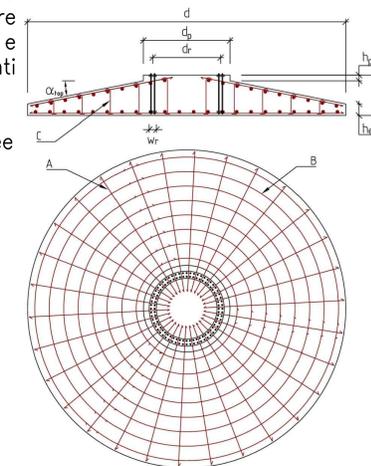
Dettaglio sigillatura corrugati



Connessione tra torre e fondazione

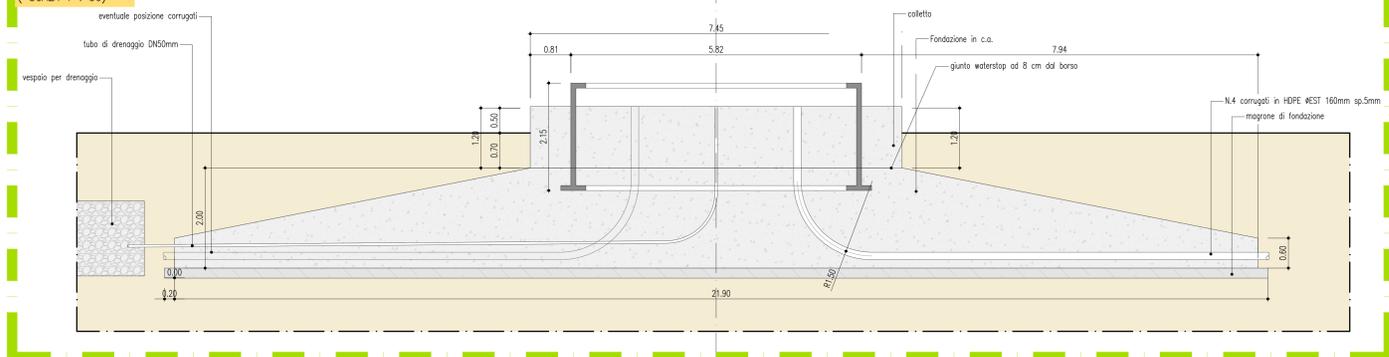
Fondazione

Si prevedono fondazioni di tipo profondo dimensionate per resistere agli sforzi di ribaltamento e slittamento prodotti dalle forze agenti sulla torre. Si tratta di fondazioni costituite da plinti in calcestruzzo armato di idonee dimensioni. Indagini successive approfondite, preliminari alla costruzione del sito, potranno comportare una variazioni alle dimensioni delle fondazioni.

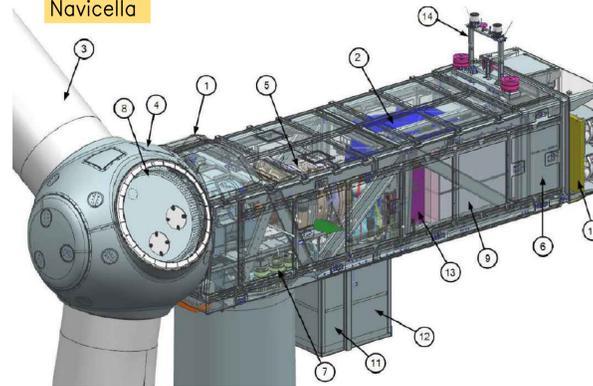


PARTICOLARE PLINTO DI FONDAZIONE

(SCALA 1 : 50)

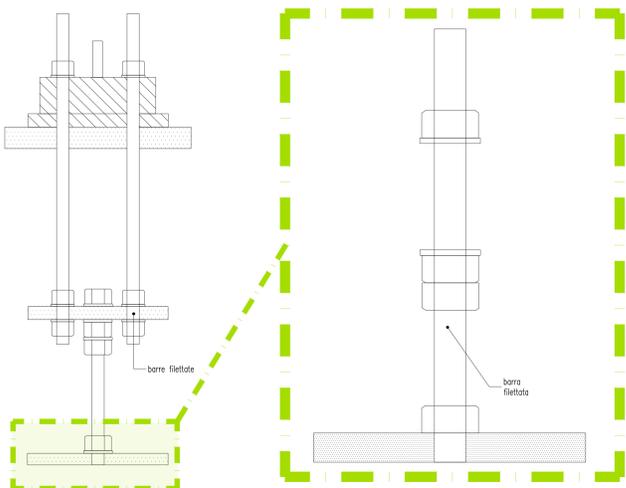


Navicella

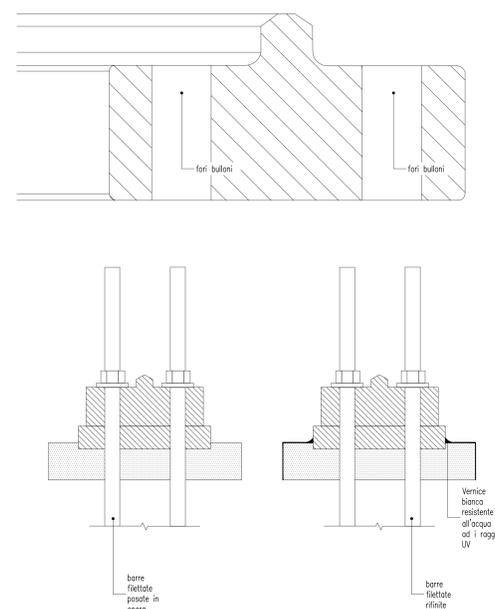


- | | |
|-----------------|--------------------------|
| 1 Canopy | 8 Blade bearing |
| 2 Generator | 9 Converter |
| 3 Blades | 10 Cooling |
| 4 Spinner/hub | 11 Transformer |
| 5 Gearbox | 12 Stator cabinet. |
| 6 Control panel | 13 Front Control Cabinet |
| | 14 Aviation structure |

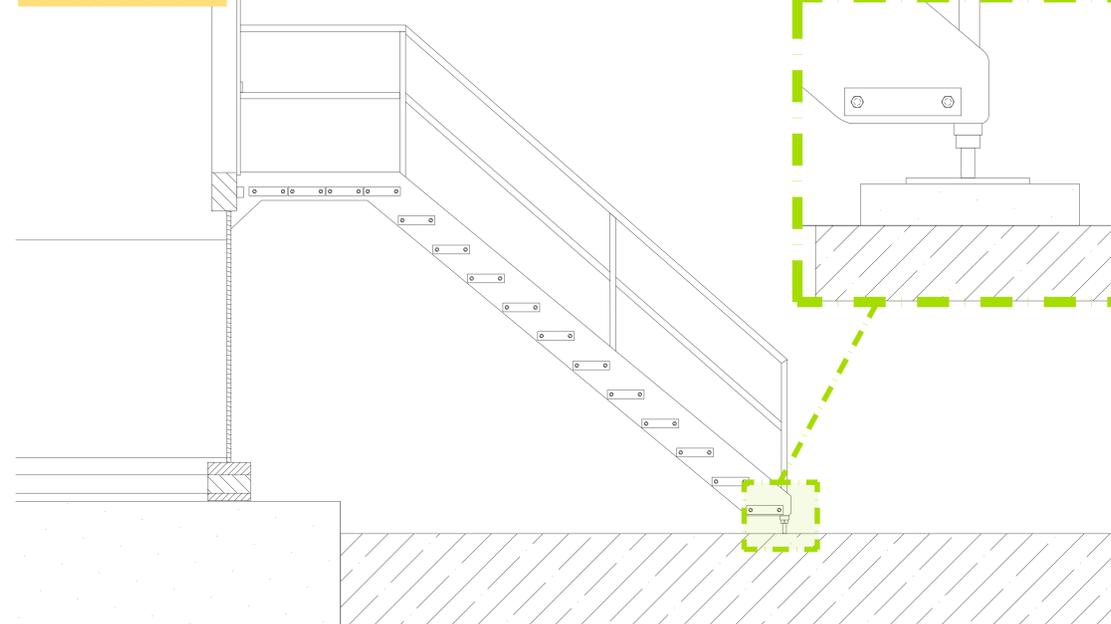
PARTICOLARE DI SISTEMI DI ANCORAGGIO



Flangia



Accesso alla torre



Sistema di livellamento

Sono necessari 6 sistemi di livellamento per eseguire la giunzione tra torre e fondazione

REGIONE CALABRIA PROVINCIA DI CATANDARO PROVINCIA DI CROTONE COMUNE DI BELCASTRO COMUNE DI COTIRO COMUNE DI SCANDALÈ

CONSULENZA SPECIALISTICA

PROGETTO PARCO EOLICO "CANTORATO"

Titolo elaborato: **INT_CA_MIC_23**

Scale: **VARIE**

Progettazione: **F4 Ingegneria srl** (Via Di Sibari - Centro direzionale, 85100 Potenza. Tel: +39 0971 1844797 - Fax: +39 0971 151452 - www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@f4.it) | **Gruppo di lavoro:** arch. **Luciana TELESCA**, arch. **Gaia TELESCA**, ing. **Alessandro Carmine DE PAOLA**, ing. **Mariagrazia PIETRAFESA**, ing. **Claudio CONVERSANO**, ing. **Pierangelo BAVUSSI**, ing. **Michèle MASO**

Comune specialista: **ENERGIA LEVANTE S.r.l.** (Via Luca Gaetano 19/12 - Reggio Calabria - Cap. 02143 ROMA (Italia) P.IVA 10240591007 - REA RM1215825 - PEC: energialevante@legmail.it - Indirizzo email: www.ssternewables.com - Telefono: (+39) 0654832107)

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
10 ottobre 2024	Prima emissione	GTE	GMA	GDS

File sorgente: INT_CA_MIC_23_Piante, prospetti, sezioni e modello 3D di tutte le opere di progetto (4 di 7).dwg