

MAPPA DEL POSIZIONAMENTO DEGLI ANGORAGGI
 DETTAGLIO scala 1:20.000

MAPPA DEL POSIZIONAMENTO DEGLI ANGORAGGI
 scala 1:40.000

GEOLOGIA SUPERFICIALE

Unità sismostratigrafiche riconosciute al di sotto della copertura sedimentaria olocenica

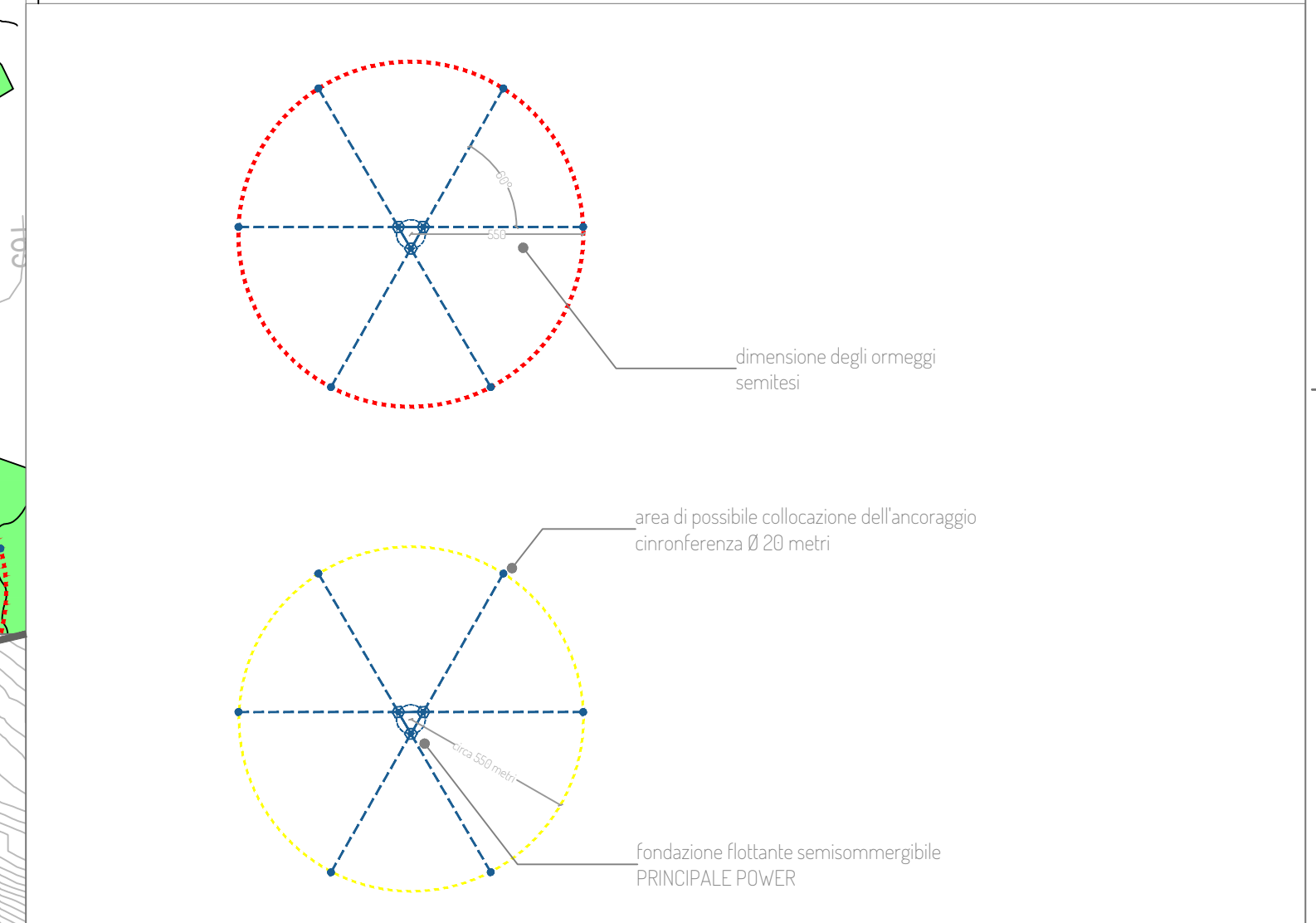
- Unità A
- Unità B
- Unità A (area fortemente deformata e/o fratturata)
- Unità M
- Unità P

Caratteristiche della copertura sedimentaria olocenica

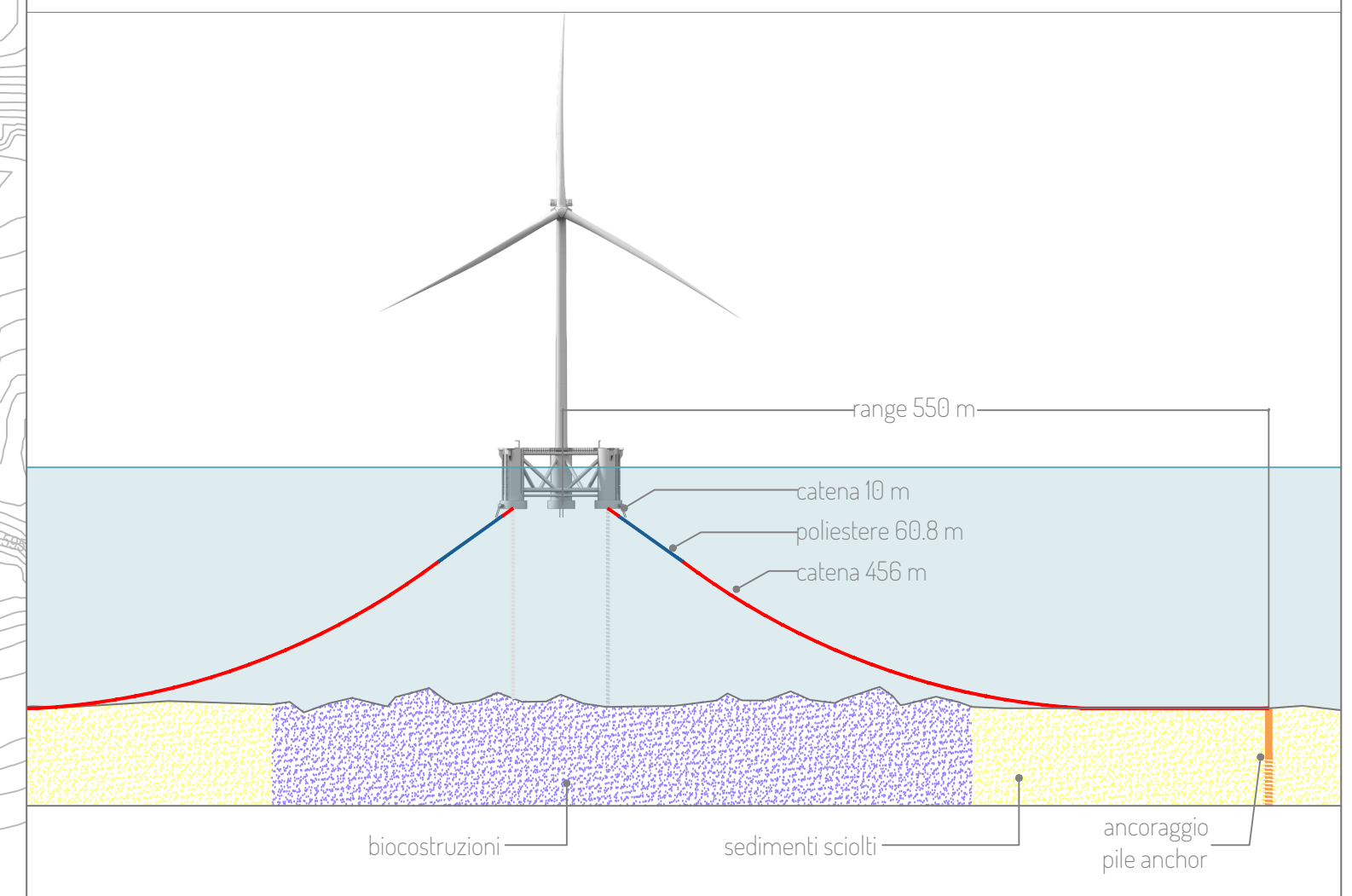
- Area in cui la copertura olocenica è inferiore a 20cm
- Strutture sedimentarie di basso fondale all'interno della copertura olocenica
- Area in cui la copertura olocenica è assente

Altre caratteristiche individuate

- Lineamento tettonico nelle unità pleistoceniche
- Lineamenti tettonici secondari nelle unità pleistoceniche
- Lineamento tettonico nelle unità pleistoceniche
- Lineamenti e piccole avarate di origine erosiva individuate sulla superficie di non conformità pre-olocenica (Unconformity 1)
- Biostrutture
- Probabili piccole aree di emissione gassosa



Range di posizionamento degli ancoraggi
 500-550 metri dalla fondazione flottante semisommersibile



Tipico degli ormeggi semitipi per la fondazione semisommersibile
 PRINCIPALE POWER

barium bay
 POWERED BY ARUP GROUP AND GALILEO

hpe GALILEO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL MARE ADRIATICO MERIDIONALE - BARIUM BAY
 74 WTG - 1.110 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

Progettazione e SIA

hpe engineering ENGEIO Struttural Engineering GEOWYND Aventa ESE TECOF SIC

Indagini ambientali e studi specialistici

CoNISMa Consiglio Nazionale Interministeriale per le Scienze del Mare

ENSU BioPhilia RIFA JASCO

Studio misure di mitigazione e compensazione

fidiglio LEGAMBIENTE ach

supervisione scientifica

3. STRUTTURE DI FONDAZIONE AEROGENERATORI

1.3.3 Ancoraggi e ormeggi - schema di posizionamento su base pericolosità geomorfologica

REV.	DATA	DESCRIZIONE
00	05/24	PROGETTO DEFINITIVO

