



Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:





Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI

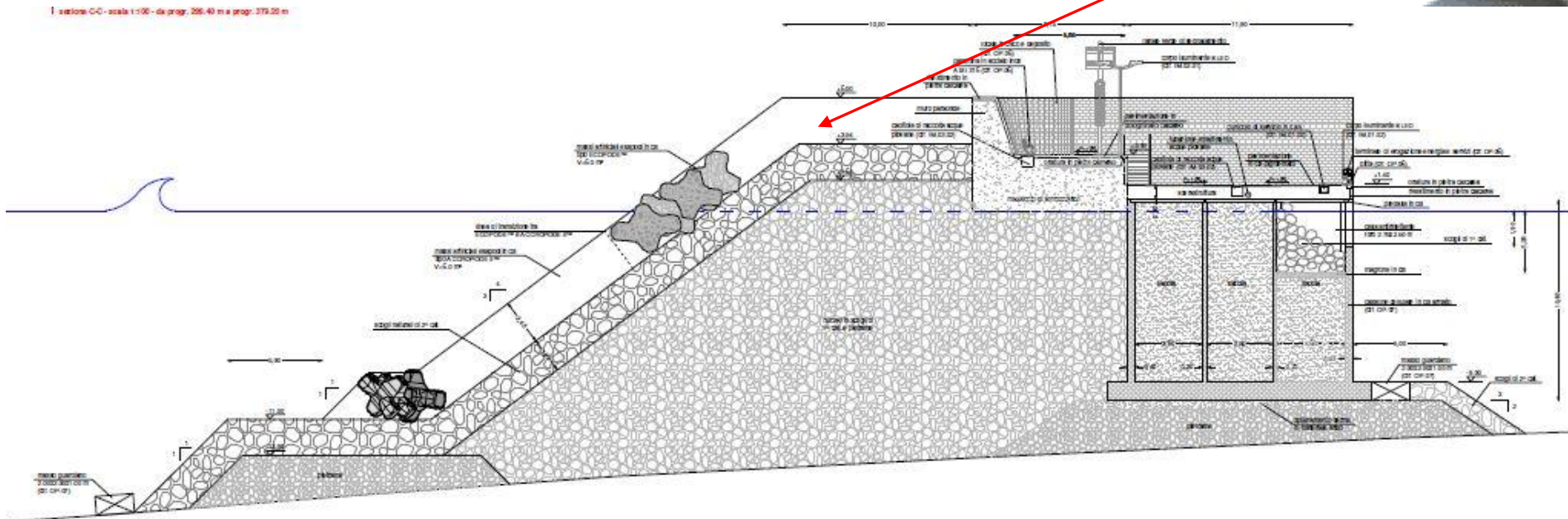
ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:



Uso di elementi ad alta sostenibilità ambientale:

- Realizzati in calcestruzzo, con inerte ordinario
- Nessuna necessità di grandi blocchi da cava (minore impatto paesaggistico e CO₂)
- Ottimo inserimento paesaggistico
- Single layer – A parità di stabilità, minore quantità di materiale necessario per l'armatura esterna (interlocking) rispetto i massi naturali



Progettista incaricato:
DOTT. ING. ELIO CIRALLI
ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:





Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:





**COLORI VOLUTAMENTE ALTERATI PER MIGLIORARE LA
LEGGIBILITA' DELLE NUOVE OPERE**

Progettista incaricato:
DOTT. ING. ELIO CIRALLI
ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:

Progetti e opere
SUSTAINABLE IDEAS LAB

envitek



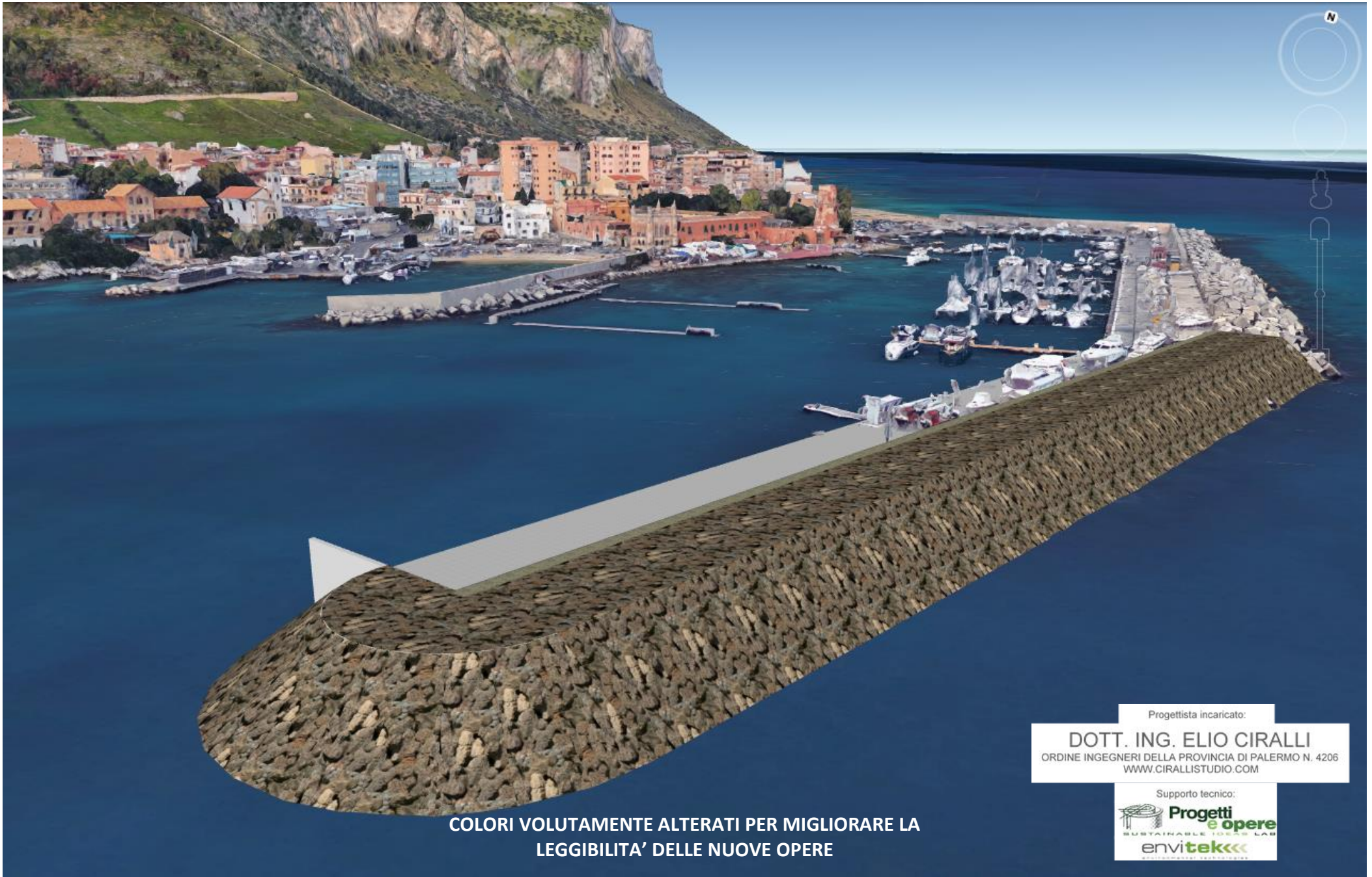
Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:





COLORI VOLUTAMENTE ALTERATI PER MIGLIORARE LA
LEGGIBILITA' DELLE NUOVE OPERE

Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:





Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI
ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:



COLORI VOLUTAMENTE ALTERATI PER MIGLIORARE LA
LEGGIBILITA' DELLE NUOVE OPERE



Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:





Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:



COLORI VOLUTAMENTE ALTERATI PER MIGLIORARE LA
LEGGIBILITA' DELLE NUOVE OPERE



Progettista incaricato:

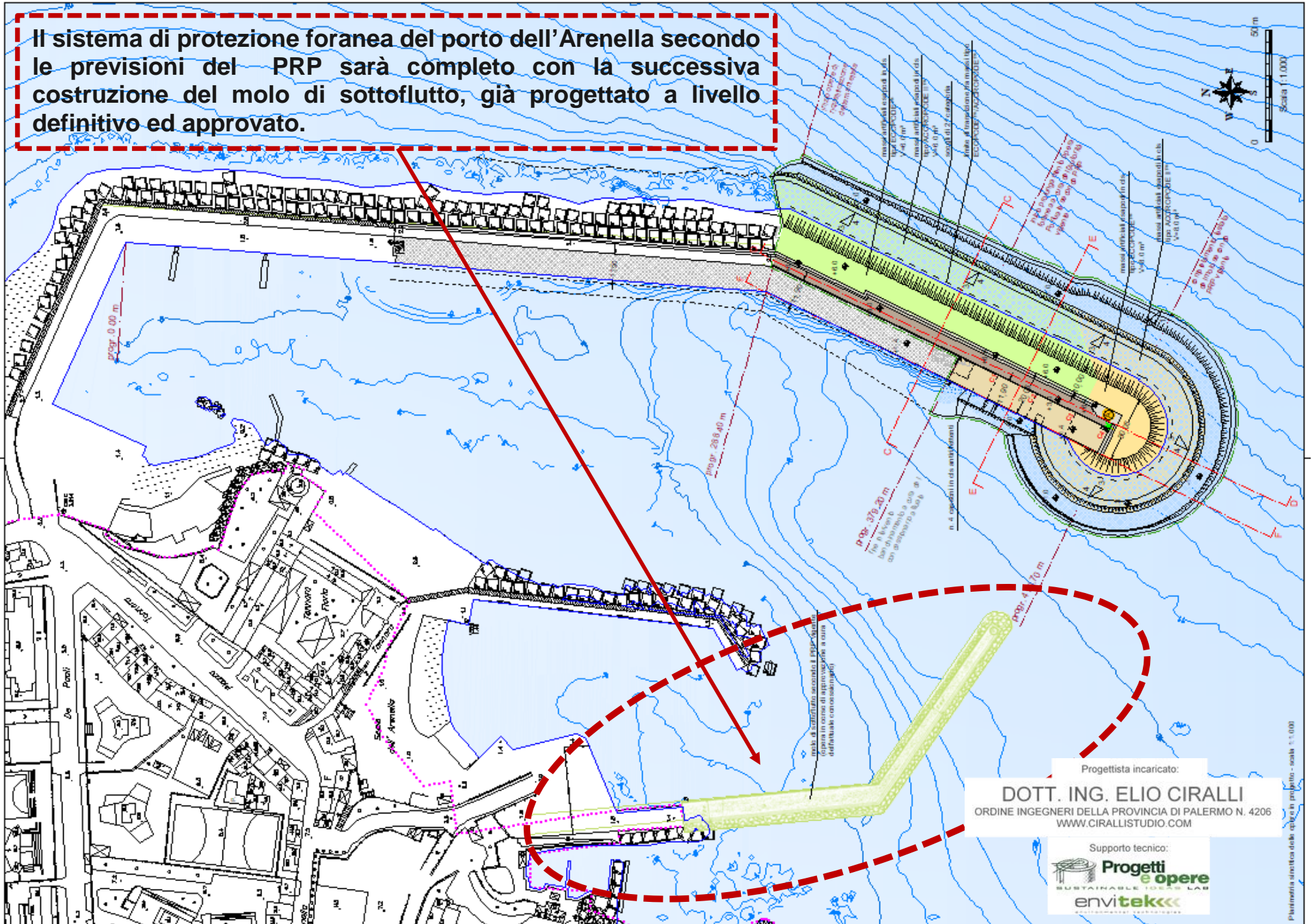
DOTT. ING. ELIO CIRALLI

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:

 **Progetti
e opere**
SUSTAINABLE IDEAS LAB
envi**te**kk

Il sistema di protezione foranea del porto dell'Arenella secondo le previsioni del PRP sarà completo con la successiva costruzione del molo di sottoflutto, già progettato a livello definitivo ed approvato.



Progettista incaricato:

DOTT. ING. ELIO CIRALLI

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO N. 4206
WWW.CIRALLISTUDIO.COM

Supporto tecnico:

