

**STUDIO ASSOCIATO DI INGEGNERIA
VALONTA - TREVISAN
Cannaregio, 3027/I
30121 VENEZIA
C.F. e P. IVA 03355890272**

RELAZIONE SULLE MODALITA' DI COMPARTIMENTAZIONE DELLE ACQUE DI LAVAGGIO CARENE

**PROGETTO DI ADEGUAMENTO DELLO SCARICO REFLUI
AL REGOLAMENTO DI FOGNATURA ED AL PIANO DELLE ACQUE (Art. 39)**

**IN.NA.VE.
VENEZIA, MALCONTENTA, VIA DEI CANTIERI 10**

Committente: IN.NA.VE. spa

Aprile 2025

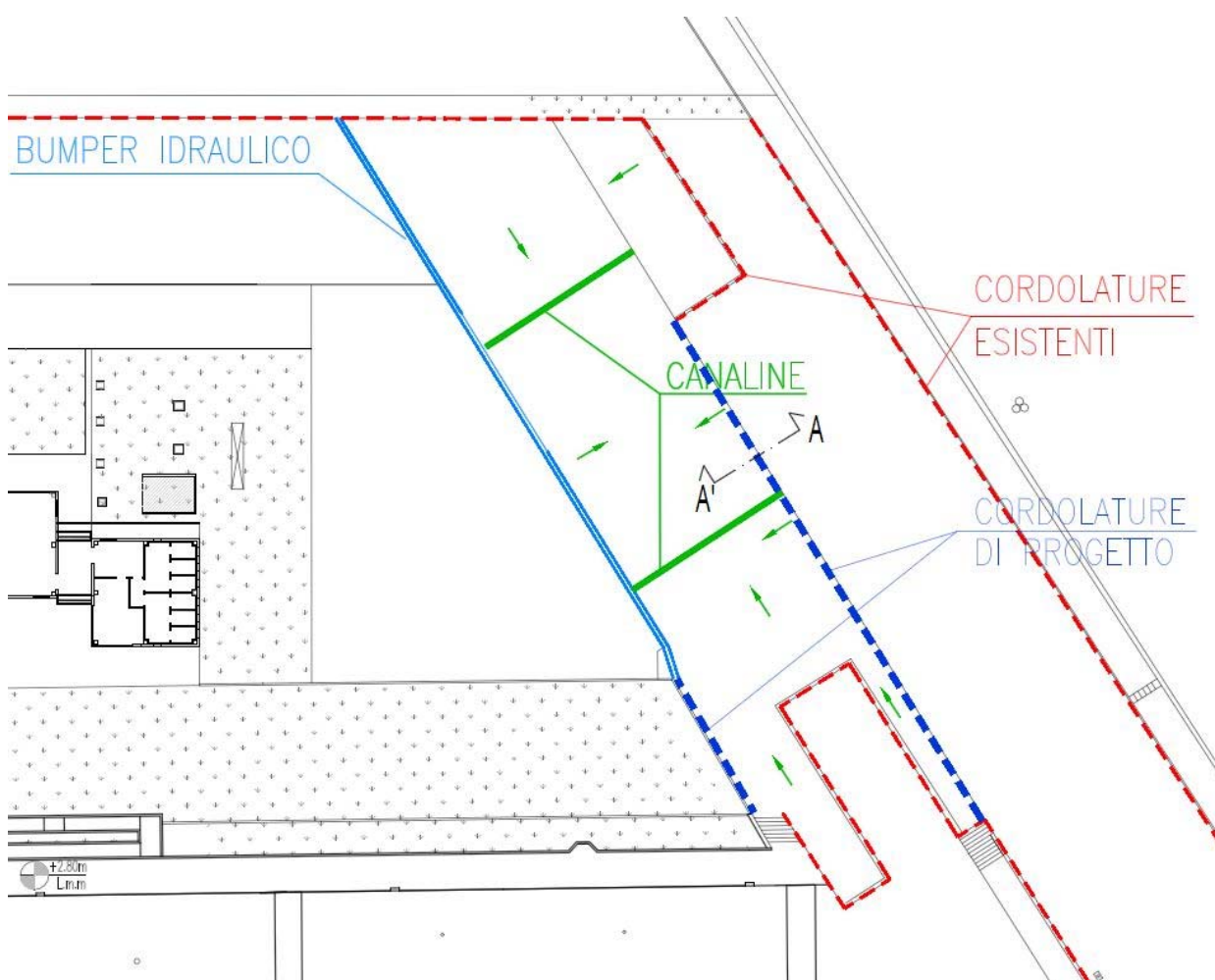
PREMESSA

La presente relazione integra le prescrizioni relative alla verifica di assoggettabilità alla valutazione d'impatto ambientale di cui alla Determinazione n. 1653/2024.

DESCRIZIONE DELLE MODALITA' DI RACCOLTA DELLE ACQUE DALL'AREA DI LAVAGGIO DELLE CARENE

Attualmente nell'area del lavaggio carene sono presenti due griglie di raccolta delle acque raccordate con la vasca di raccolta dei reflui da 130 mc presente nei pressi del fabbricato uffici.

Le acque del lavaggio vengono convogliate nelle canaline grazie alle pendenze della pavimentazione, come illustrato nel disegno qui sotto riportato ed estratto dalla Tavola 5.

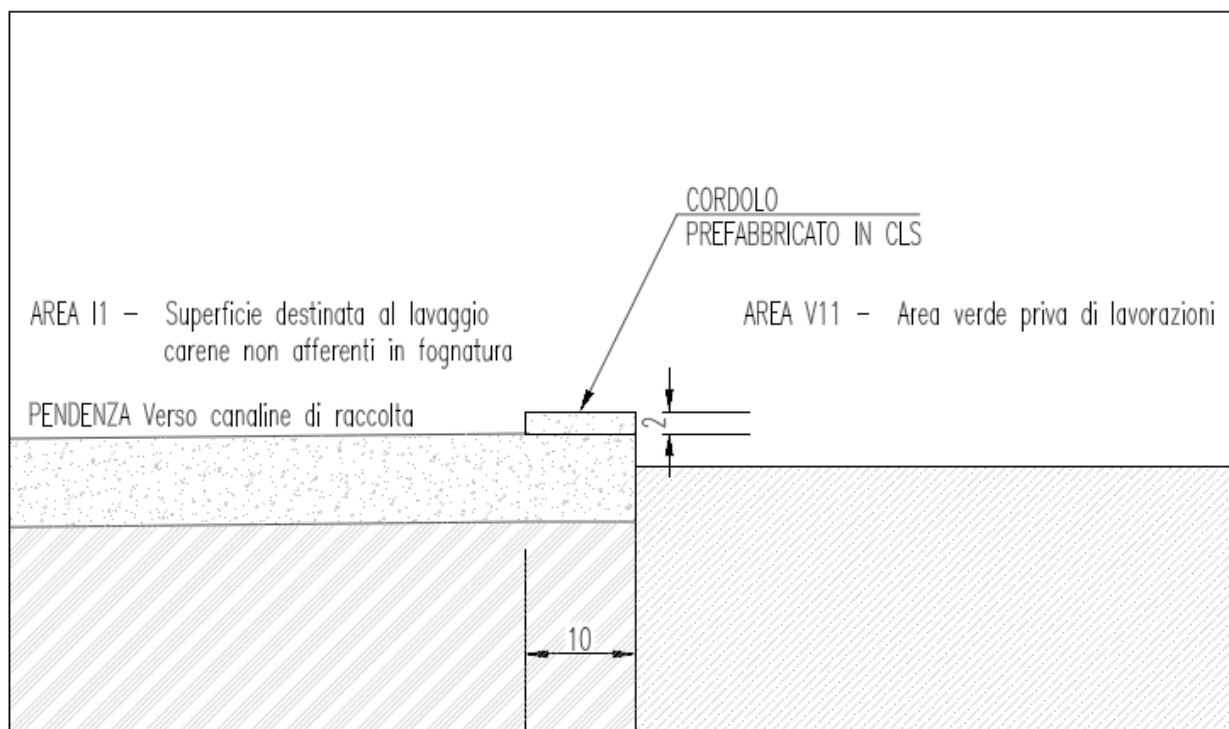


Inoltre, lungo il perimetro dei tratti prospicienti la darsena, è presente una cordolatura di altezza pari a 2-3 cm che assieme alla pendenza rivolta verso l'interno dell'area impedisce gli sversamenti anche accidentali delle acque verso la laguna di Venezia.

Con l'attuazione del progetto di adeguamento, si prevede di inserire una nuova cordolatura in corrispondenza del limite della pavimentazione dell'area del lavaggio carene sia verso Est, verso

l'area verde priva di lavorazioni, che verso Ovest, verso l'area a parcheggio pavimentata con betonelle. La nuova cordolatura di progetto è contraddistinta dal colore blu nella soprastante immagine.

Si allega il dettaglio di progetto della nuova cordolatura, anche questo estratto direttamente dalla Tavola 5.



Con questa soluzione, sarà reso impossibile l'eventuale sversamento accidentale delle acque del lavaggio carene verso le aree non impermeabilizzate. Si fa presente che lo sversamento è comunque impedito dalle pendenze della pavimentazione e dalla presenza delle canalizzazioni di raccolta delle acque.

Venezia, aprile 2025

IL TECNICO PROGETTISTA

Dott. Ing. Stefano Valonta

The block contains a handwritten signature in blue ink and a circular official stamp. The stamp is from the 'ORDINE INGEGNERI della PROVINCIA DI VENEZIA' (Order of Engineers of the Province of Venice) and specifically mentions 'Dott. Ing. STEFANO VALONTA'.