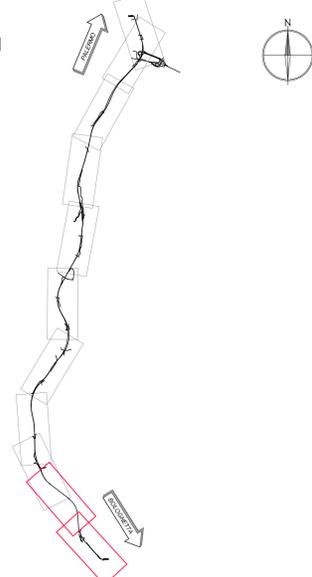


KeyPlan



Normative di riferimento:  
 1) Direttiva Tecnica Bonifica Bellica Sistemistica del Ministero della difesa (a mente dell'art. 4, comma 2 del D.M. 28 febbraio 2017-2" serie AA.VV. aggiornato al 20 Gennaio 2020).  
 2) Interpello n 14/2015 relativo al Art. 12 del DM n.81/08 Settore Giurisdizione competente - 10° Reparto Infrastrutture di Napoli, Corso Malta n.91 - 80143 Napoli.  
 3) Bonifica da ordigni esplosivi residui bellici interrati delle aree del Demanio Militare interessate dalla realizzazione di opere infrastrutturali:  
 Circ. MD/GCEN/01/03437/121/7701/11 del 08 giugno 2011.

N.B.: La profondità massima di bonifica, indicata pari a 7,00m, è stata imposta in conformità a quanto dettato dalla sopra citata norma. Si precisa che tale limite è da intendersi indicativo; la valutazione del rischio derivante da ordigni bellici interrati dovrà essere effettuata in fase di Progetto Esecutivo mediante l'analisi documentale prescritta nell'interpello n 14/2015 relativo al Art. 12 del DM n.81/08.

N.B.: Prima di eseguire la bonifica superficiale dovranno essere rimossi detriti e ciottolati esistenti.

N.B.: Eseguire bonifica superficiale su tutte le aree di cantiere.

N.B.: La superfici indicate in riferimento alla presenza d'acqua sono ovviamente connesse al livello del fiume durante la fase dell'esecuzione dell'indagine, quanto illustrato e' da ritenersi puramente indicativo.

N.B.: Tutte le attività di scavo, perforazione e/o iniezione nel terreno sono da intendersi subordinate alla bonifica ordigni bellici dell'area in oggetto. L'effettiva ricognizione dei sottoservizi esistenti, che dovranno essere tracciati e materializzati dagli Enti Gestori e che forniscono eventuali indicazioni e le modalità di intervento di sicurezza, è da considerarsi preliminare e propedeutica alle operazioni di bonifica ordigni bellici di tipo profondo. In corrispondenza dei sottoservizi esistenti in caso di deviazione di una sottoservizio la bonifica ordigni bellici andrà effettuata: nelle aree destinazione della nuova deviazione preventivamente alla deviazione stessa. Nelle aree attuali sede dei sottoservizi da spostare solo dopo aver deviato il sottoservizio stesso.

LEGGENDA

	BONIFICA SUPERFICIALE (3m) TOTALE = 1097623 mq
	BONIFICA PROFONDA (7m) TOTALE = 103601 mq
	BONIFICA SUPERFICIALE IN ACQUA (3m) TOTALE = 1480 mq



S.S.121 "Catanesa"  
 Intervento S.S.121 - Tratto Palermo (A19) - rotonda Bolognetta

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VEP - BRENG

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECULATIVE: GRUPPO DI PROGETTAZIONE  
 INGEGNERIA

PROGETTISTA:  
 Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso  
 Responsabile Strada: Dott. Ing. Giovanni Pizzuto  
 Responsabile Strada, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Mico  
 Responsabile Sicurezza: Dott. Ing. Francesco Venturoli  
 Responsabile Sicurezza: Dott. Ing. Francesco Venturoli

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
 Dott. Ing. Matteo Di Giacomo

RESPONSABILE SA:  
 Dott. Ing. Francesco Venturoli

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
 Dott. Ing. Luigi Manti

LOGO: VTA INGEGNERIA, SERING INGEGNERIA, vdp, BRENG

BONIFICA ORDIGNI BELLICI  
 Planimetria di progetto bonifica ordigni bellici  
 Tav. 8 di 8

CODICE PROGETTO	NOV. FILE	REVISIONE	SCALA:
DPUP0062	TOOSIOOSICPU08_A	A	1:2000
D			
C			
A			
B	EMISSIONE	FEB. 2023	A. AMBROSIO E. STRANACIO G. PIAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO