

Normative di riferimento:
 1) Direttiva Tecnica Bonifica Bellica Sistemistica Terrestre del Ministero della difesa (a mente dell'art. 4, comma 2 del D.M. 28 febbraio 2017-2" serie AA.VV. aggiornata 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. M0/G0EN/01/03437/121/701/11 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 inesplosi 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.:
 Le 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 forniranno 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 un sottoservizio la bonifica ordigni bellici andrà effettuata nelle aree destinate della nuova deviazione preventivamente alla deviazione stessa. Nelle aree attuali sede dei sottoservizi da spostare solo dopo aver deviato il sottoservizio stesso.

LEGENDA

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



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

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - SERING - VXP - BERENG** COD. UP62

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

PROGETTISTA:
 Responsabilità Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso
 Responsabilità Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza
 Responsabilità Strada, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Majo
 Responsabilità Sicurezza: Dott. Ing. Francesco Venturoli
 Responsabilità Sicurezza: Dott. Ing. Francesco Venturoli

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Matteo Di Giacomo (Dott. Ing. Prov. Roma 15138)

RESPONSABILE SIA:
 Dott. Ing. Francesco Venturoli (Dott. Ing. Prov. Roma 14660)

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

VIA INGENGERIA
SERING INGENGERIA
BERENG

BONIFICA ORDIGNI BELLICI

Planimetria di progetto bonifica ordigni bellici
Tav. 4 di 8

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPUP0062	TO0S100SICPU04_A	A	1:2000
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	FEB. 2023	A. AMBROSIO E. STRANNOCCI G. PANZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO

Recca di Ciavole