

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA
LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

INDAGINI ARCHEOLOGICHE - Siti n° 825 e 828
RELAZIONI DI PROGETTO
PLANIMETRIE DI PROGETTO

GENERAL CONTRACTOR Consorzio Cociv Ing. G. Guagnozzi	DIRETTORE LAVORI	SCALA: 1:5000
----------------------------------------------------------------------	------------------	-------------------------

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I G 5 1	0 1	E	C V	P 5	A H 0 5 0 0	0 0 1	A

PROGETTAZIONE								
Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima Emissione	S. Cervo	24/09/2012	M. La Spada	24/09/2012	E. Pagani <i>EL</i>	25/09/2012	Ing. R. Ippoliti

n. Elab.	Nome File: IG51-01-E-CV-P5-AH05-00-001-A00 CUP: F81H92000000008
----------	--------------------------------------------------------------------

LEGENDA

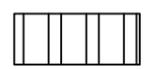
CANTIERIZZAZIONE

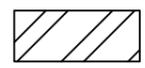
 CANTIERE BASE
(C.B.L.=LIGURIA; C.B.P.=PIEMONTE)

 CANTIERE OPERATIVO
(C.O.L.=LIGURIA; C.O.P.=PIEMONTE)

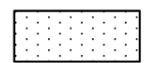
 CANTIERE DI SERVIZIO
(C.S.L.=LIGURIA; C.S.P.=PIEMONTE)

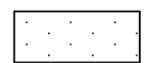
 CANTIERI DI ARMAMENTO
(C.A.1+C.A.3)

 SITI DI RIMODELLAMENTO MORFOLOGICO
(R.M.P.= PIEMONTE)

 SITI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE
(R.A.L.= LIGURIA; R.A.P.= PIEMONTE)

 SITI ESTRATTIVI E DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE
(C.L. / R.A.L.=LIGURIA C.P. / R.A.P.=PIEMONTE)

 SITI ESTRATTIVI APRI E CHIUDI
(C.(AC)L.=LIGURIA C.(AC)P.=PIEMONTE)

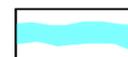
 SITI ESTRATTIVI APRI E CHIUDI DI RISERVA
(C.(AC)L.=LIGURIA C.(AC)P.=PIEMONTE)

 CANTIERI OPERATIVI VIABILITA'
(C.O.V.)

VIABILITA' IMPEGNATA

 STRADE DI NUOVA REALIZZAZIONE

 STRADE ESISTENTI DA ADEGUARE

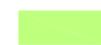
 CORSI D'ACQUA

 PISTA PROVVISORIA DI CANTIERE

TRACCIATO A.C.

 TRACCIATO

datazione del sito segnalato

 ere geologiche
 preistorico
 protostorico
 romano-tardoromano
 età barbarica/altomedievale
 medievale
 postmedievale
 indeterminato

vincoli di Libarna

 vincolo D.M. 18 marzo 1924
 vincolo D.M. 20 maggio 1994
 vincolo D.M. 7 giugno 2001

 area indagine

fonti

A archivio della Soprintendenza
B notizia bibliografica
N notizie storiche
T toponimo
F foto-aerea
S survey
I indagini preventive

LEGENDA ARCHEOLOGICA

tipologia di sito segnalato

 necropoli
 insediamento
 reperto sporadico
 localizzazione di sito non archeologico

 ipotesi di tracciati stradali romani
 assi editi della centuriazione
 ipotesi ricostruttiva del reticolo di centuriazione romana
 ipotesi tracciato acquedotto romano
 segnalazioni in fotoaerea attribuibili a ripartizioni centuriali
 segnalazioni in fotoaerea attribuibili a tracciati viari
 segnalazioni in fotoaerea di incerta attribuzione
 limite incerto di sito
 aree con vincolo archeologico

 Posizionamento trincee
 Posizionamento sondaggi
 Posizionamento sondaggi geognostici
 Posizionamento carotaggi archeologici
 Zona di intervento archeologico

W.B.S. AH 050

Questo progetto esecutivo, che recepisce i dati del progetto definitivo, approvato dal CIPE, nasce dalla necessità di indagare la w.b.s. AH 050, situata nel comune di Libarna (AL). In fase di progetto definitivo, nel settembre 2004 erano state eseguite 12 trincee, nelle quali era stato identificato un tratto dell'acquedotto romano di Libarna con presa verosimilmente sul Rio Mulo.

Inoltre è stato rinvenuto un canale che ha restituito, in giacitura secondaria all'interno del suo riempimento, materiale ceramico riferibile probabilmente all'età del Bronzo, e a livelli di frequentazione antichi.

Il progetto prevede l'esecuzione di:

1 trincea delle dimensioni di mt. 40x30x0,70.

Lo scavo archeologico di bonifica avrà le seguenti modalità.

- Posizionamento e messa in posa della recinzione dell'area di scavo archeologico.
- Scavo superficiale meccanico con lama piatta, attraverso un approfondimento dal piano campagna fino alla parte sommitale del piano antropico, per circa m. 0,20.
- Scavo meccanico cauto con lama piatta, attraverso un approfondimento di circa m. 0,20.
- Scavo manuale stratigrafico del deposito archeologico ad alta densità di facile separazione per un totale di circa mc. 24.
- Scavo manuale stratigrafico del deposito archeologico ad media densità di difficile separazione per un totale di circa mc. 240.
- Scavo manuale stratigrafico del deposito archeologico ad bassa densità di difficile separazione per un totale di circa mc. 96.
- Rinterro degli scavi.

NORME TECNICHE DI ESECUZIONE DELLE OPERE DI SCAVO

La normativa che sarà attuata nell'esecuzione delle opere di scavo è quella conforme al DL 42 del 2004 e alle direttive specifiche del competente Direttore Archeologo della Soprintendenza per i Beni Archeologici del Piemonte, secondo le seguenti attività:

- Scavo archeologico stratigrafico del deposito archeologico
- Recupero e catalogazione di tutti i reperti
- Compilazione delle schede US
- Documentazione grafica e fotografica e georeferenziazione
- Realizzazione della documentazione post scavo comprensiva di:

- 1 Relazione tecnica
- 2 Indicizzazione US, foto
- 3 Tavole grafiche

METODOLOGIA DI SCAVO

- Posa in opera di recinzione di cantiere.
- Presenza di operatore archeologo durante lo scavo archeologico a mezzo meccanico e relativa documentazione, a partire dal piano campagna fino all'individuazione del deposito archeologico, circa m. 0,40 dal piano campagna.
- Scavo stratigrafico manuale a bassa, media ed alta densità di difficile separazione: individuazione e ripulitura manuale dei depositi archeologici eseguito su depositi stratificati complessi di difficile distinzione e separazione o su sepolture, con attrezzatura leggera mediante l'uso di cazzuola, sessola, simili ed eventuale setacciatura del terreno, corredato da documentazione (giornale di scavo, schede US, matrix, rilievi in pianta e sezione, riprese fotografiche) e delle operazioni di post-scavo.
- Raccolta ed inventario dei reperti mobili in casse standard con apposite etichette.
- Trasferimento di disegni di campo a matita o simili, quali documentazioni di scavo, planimetrie, sezioni e simili, eseguiti a qualsiasi scala dalla 1:1 alla 1:100, su supporto informatico vettoriale, in file dwg o simili, comprensivo di una copia a stampa o a plotter.

Segue planimetria allegata.

MILANO

GENOVA

SERRAVALLE SCRIVIA

AH050 - 825A,828A
1 sond. 30x40x0,7

825 A

828 A

AH 050
PKM 29 - 30

