COMUNE DI PRATO
SERVIZIO LAVORI PUBBLICI, GRANDI OPERE, ENERGIA E PROTEZIONE CIVILE
U.O. RECUPERO DEL PATRIMONIO STORICO

Restauro del Bastione delle Forche

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENZA: Comune di Prato

ASSESSORE AI LAVORI PUBBLICI: Roberto CAVERNI
SERVIZIO LAVORI PUBBLICI, GRANDI OPERE, ENERGIA E PROTEZIONE CIVILE - Dirigente del servizio: Ing. Lorenzo FRASCONI
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Francesco PROCOPIO

PROGETTO: Raggruppamento Temporaneo di Professionisti:

CAPOGRUPPO
SPIRA ENGINEERING

SPIRA S.r.l.
Servizi Progettazione Integrata per il Restauro Architettonico
Direttore Tecnico (Art.254 DPR 207/10) :
Ing. Massimo MARRANI - Ordine Ingegneri di Firenze n.1594
www.studiospira.it

PROGETTISTA E COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE E DIREZIONE DEI LAVORI: Prof. Arch. Giuseppe CRUCIANI FABOZZI
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Massimo MARRANI

MANDANTI:
PROGETTISTA E D.O. OPERE STRUTTURALI E DI CONSOLIDAMENTO: Prof. Ing. Andrea VIGNOLI - Studio Tecnico Associato di Ingegneria di Prof. Ing. Andrea VIGNOLI e Ing. Claudio CONSORTI
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE: Arch. Alessandro PAGLIAI
AFFINAMENTO DEL RILIEVO, GRAFICA ED EDITING: Arch. Stefano BALDI

COLLABORATORI: Arch. Sara MARRANI, Ing. Silvio SPADI, B. Arch. Christopher EVANS, P.I. Alessio ALESSI, Dott. Agr. Marco CEI, Arch. Luca UGOLINI, Ing. Annalisa Cinelli, Ing. Riccardo Regoli

PROGETTO STRUTTURE GABBIONATA

PSt.05
scala 1:500; 1:50

Questo progetto è stato realizzato da Spira srl nel rispetto delle regole stabilite dal proprio sistema di gestione qualità conforme ai requisiti ISO 9001/2008 valutato da BUREAU VERITAS Certification e coperto da certificato n°167233

DATA: Settembre 2012

Rev.:

© COPYRIGHT DEL COMUNE DI PRATO VIETATA LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE

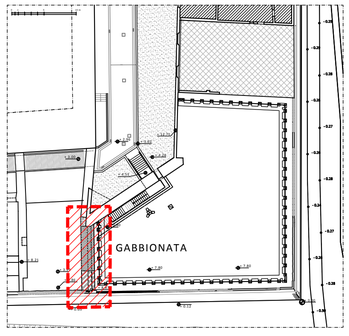
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Calcestruzzo per magrone:	classe C12/15
Rete metallica per gabbioni :	rete a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10; filo in acciaio trafilato, galvanizzato
Materiale di riempimento dei gabbioni:	pietrame di cava nè friabile, nè gelivo con peso specifico $\gamma = 2500$ kg/mc

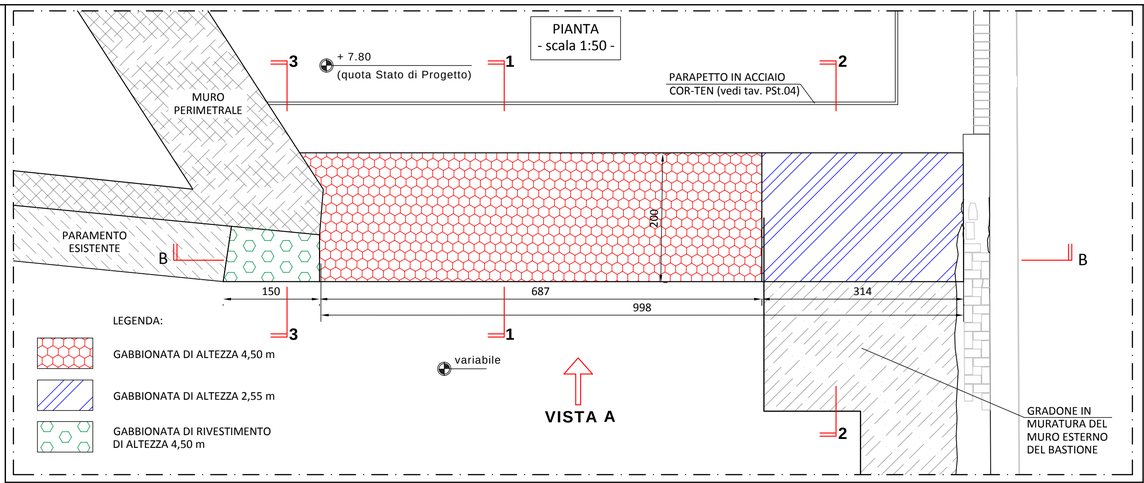
QUOTE

se non diversamente specificato, le quote sono espresse in cm

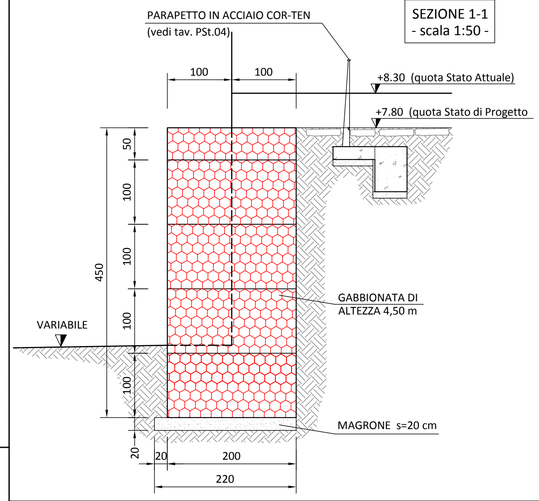
LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO
- scala 1:500 -



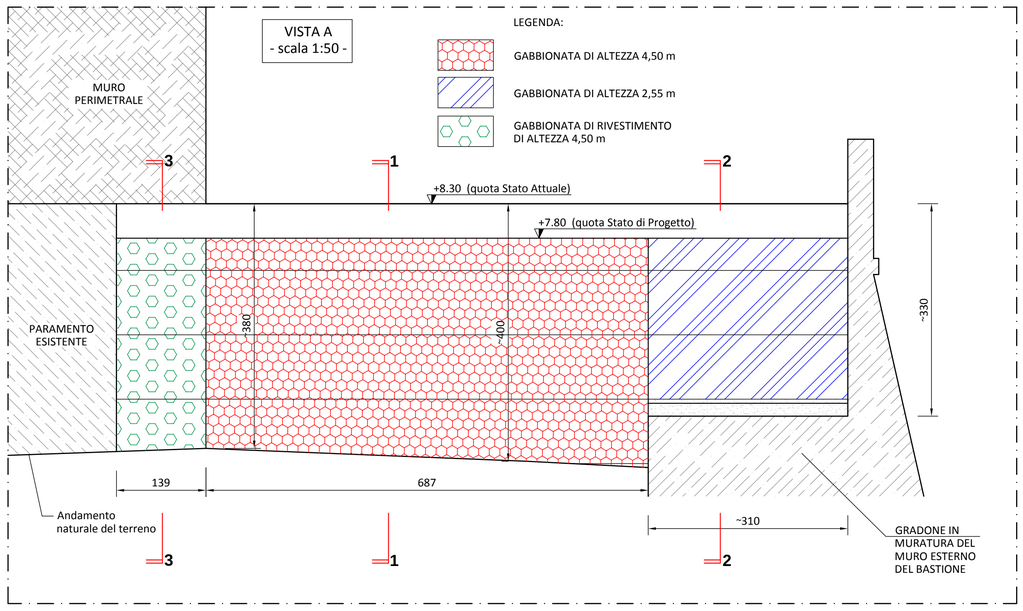
PIANTA
- scala 1:50 -



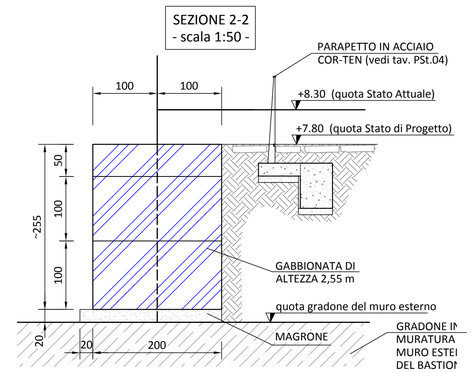
SEZIONE 1-1
- scala 1:50 -



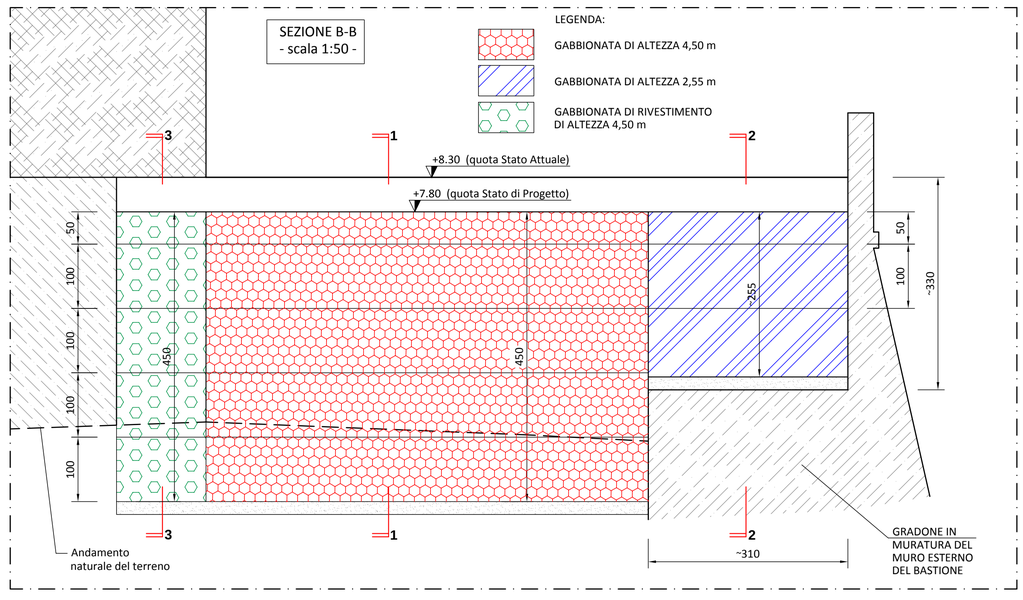
VISTA A
- scala 1:50 -



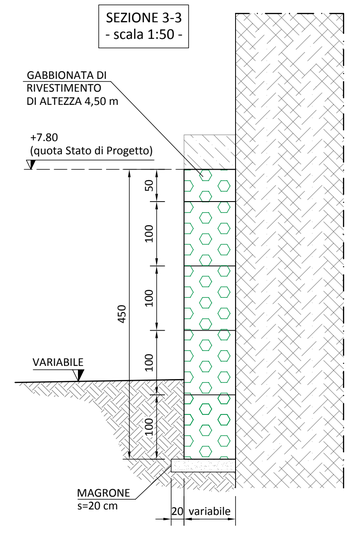
SEZIONE 2-2
- scala 1:50 -



SEZIONE B-B
- scala 1:50 -



SEZIONE 3-3
- scala 1:50 -



- VERIFICARE LE QUOTE E LE MISURE IN CANTIERE
- VERIFICARE LE QUOTE CON GLI ELABORATI ARCHITETTONICI