



GARGAMI CON PROFILATI A " C " SU LAMIERA SAGOMATA PER ALLOGGIAMENTO SOGLINI

PARAPETTO METALLICO

MANUFATTO DI SCARICO ESISTENTE

RIEMPIMENTO CON MATERIALE GRANULARE

GRIGLIA METALLICA CARRABILE

PARAPETTO METALLICO PIANA CON INDUTTORE DI SFORZO (120X140) C=150

68.6950

SEZIONE B - B'

SEZIONE A - A'

GRIGLIA METALLICA CARRABILE

PETTO DI SFIORO

sez. A

sez. B

sez. B'

sez. C

CANALE DI SCARICO

MANUFATTO DI SCARICO ESISTENTE

CAVO SILLARO

CAVO SILLARO

sez. A'

PIANTA

FINISTAMENTO COMPLETO DELL'ALVEO Spessore caselle 0,50 m Sviluppo 30,00 m

**Manufatto sfioratore**

Le lavorazioni principali sono:  
 - esecuzione di opere provvisorie per intercettazione e smaltimento di acque refluenti nel Sillaro;  
 - adeguamento di sovraincasso in modo naturale di sabbie e ghiaie;  
 - getto di sovraincasso non armato;  
 - esecuzioni di caserature per il getto dei calcistruzzi;  
 - esecuzioni e posa in opera di serrature metalliche appoggiate per le strutture in conglomerato cementizio;  
 - esecuzioni di getti in conglomerato cementizio per platea di fondazione, muri di elevazione e soletta carrai;  
 - esecuzioni di piogge canalizzate;  
 - fornitura in opera di parapetti metallici ancorati a calce, armabili;  
 - esecuzioni di pavimenti in pietra secondo le modalità e le tipologie indicate nella sezione tipo;  
 - rientri con inquadrate tenono di risulta dagli scavi, prefisso stato.

- Per le opere in acciaio zincato a caldo:  
 - Forno S450 (UNI EN 10025-2) laminato a caldo con profili aperti e/o chiusi, anello a caldo con le caratteristiche conformi alle prescrizioni delle Norme tecniche per le costruzioni di cui al Decreto 11 gennaio 2018), l'unico negli impianti granulari, quando in questi impianti di cui al soprast. 14 del 11.15.

**CONSORZIO BONIFICA MUZZA BASSA LODIGIANA**



Località: Via Varesio 10/11 - Tel. 0371/462018 fax 0371/102630 - e-mail: onbz@conbz.it  
 PROGRAMMA di Attività ed Interventi di cui alla Del. X17758 del 17/01/2018

Lavori di ripristino della funzionalità idraulica e dell'affidabilità statica delle strutture d'alveo del colatore Sillaro anche con tecniche di ingegneria naturalistica nei comuni di Villanova Sillaro, Pieve Fissiraga e Borgo San Giovanni

**PROGETTO ESECUTIVO**

**TAV.10 MANUFATTO SFIORATORE DELLE PORTATE DAL CAVO SILLARO AL COLATORE SILLARETTO - PUNTO M**

Scala 1:50

Edizione: Aprile 2018  
 Il Presidente: Ettore Orsucci

Il Responsabile del Procedimento: dott. Ing. Marco Chiesa - spm. Ernesto Davidi