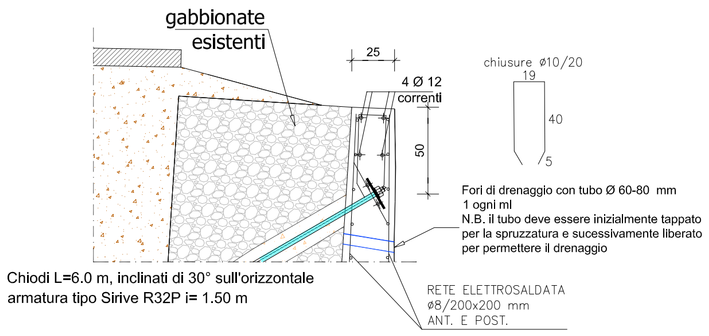
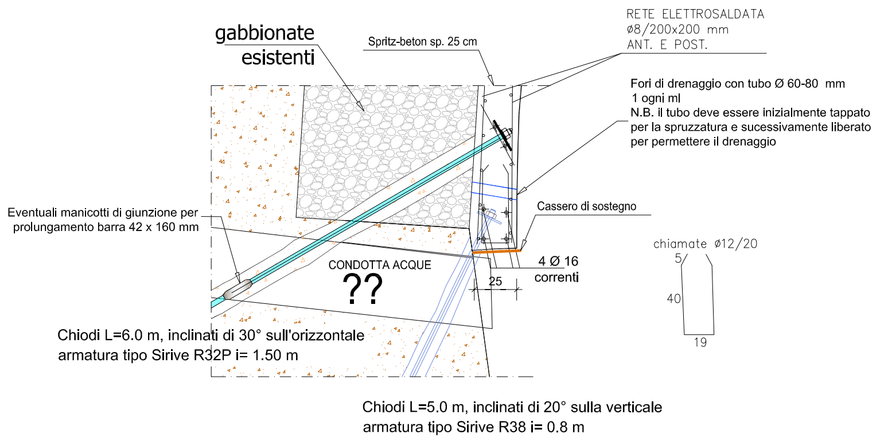
PARTICOLARE CONSOLIDAMENTO STRADA E ARMATURA CORDOLO IN TESTA INTERVENTO N.1

Scala 1: 25



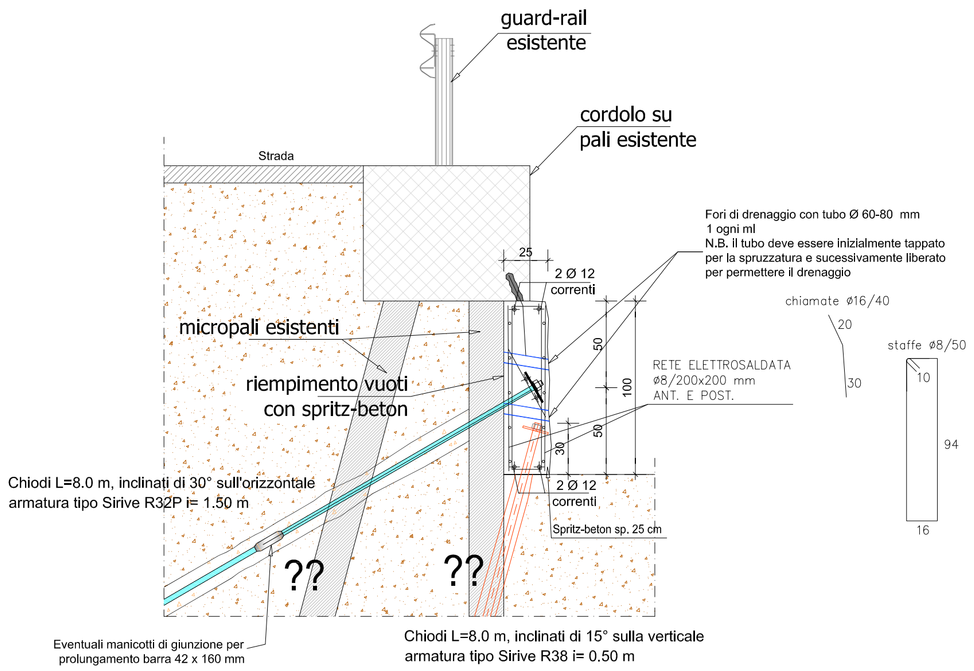
PARTICOLARE BASE DELLO SPRITZ-BETON E AMMORSAMENTO CHIODI INTERVENTO N.1

Scala 1: 25



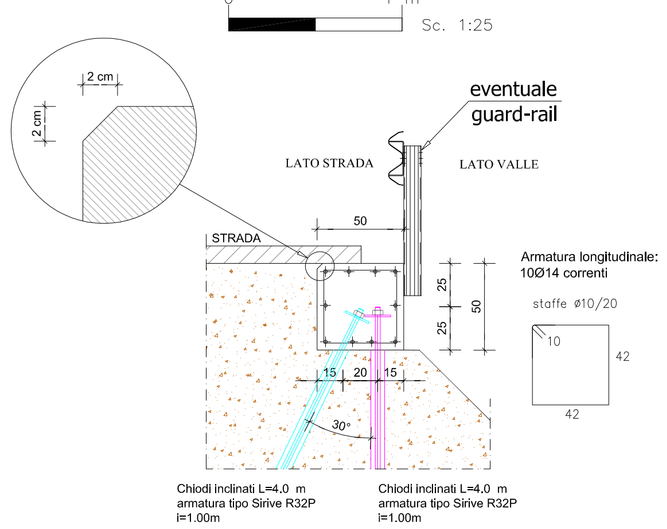
PARTICOLARE ARMATURA SPRITZ-BETON PER CONSOLIDAMENTO CORDOLO SU PALI ESISTENTE INTERVENTO N.3

Scala 1: 25



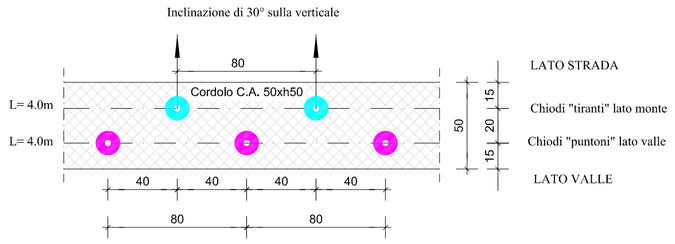
PARTICOLARE ARMATURA CORDOLO INTERVENTO N.2

Scala 1: 25



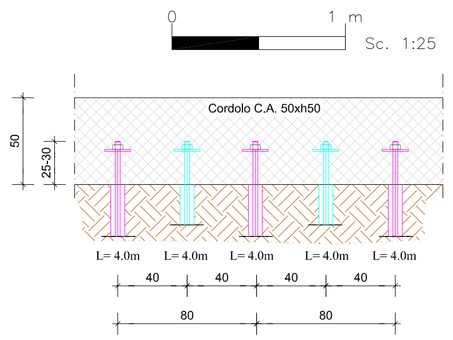
PIANTA TIPO DISPOSIZIONE CHIODI INTERVENTO N.2

Scala 1: 25

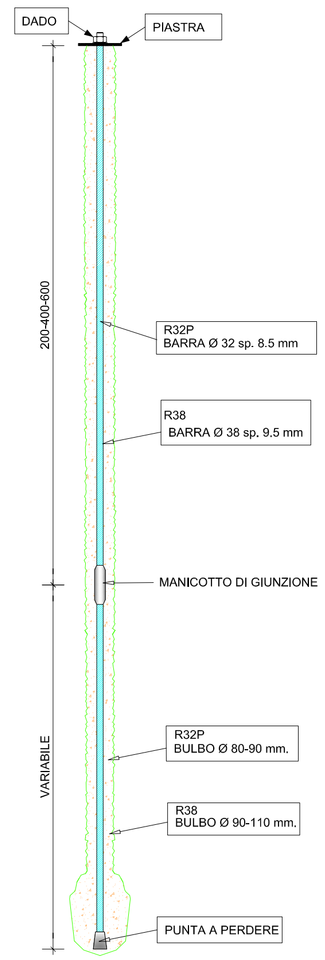


PROSPETTO TIPO CORDOLO INTERVENTO N.2

Scala 1: 25

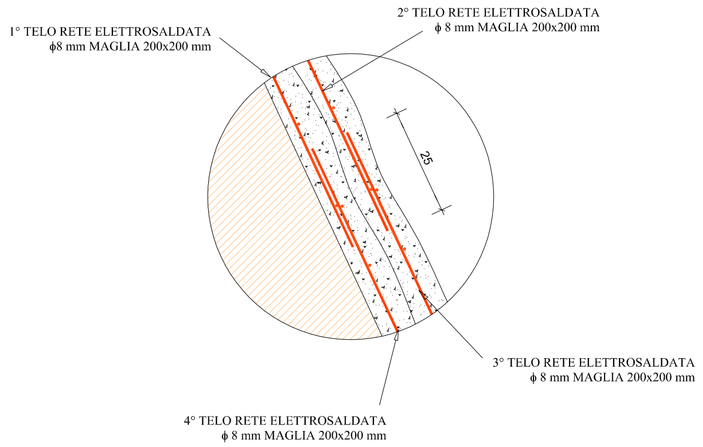


PARTICOLARE TIPO CHIODO AUTOPERFORANTE

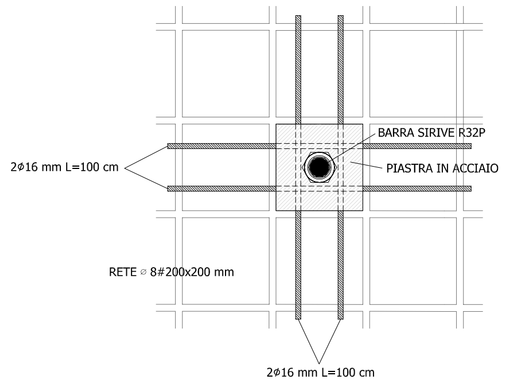


PRESCRIZIONI CHIODI	
R32P PER PARAMENTI E CORDOLI	
ACCIAIO PER ARMATURA CHIODI	S460
ARMATURA CHIODI	barre Sirive R32P ø32/15 mm
DIAMETRO PERFORAZIONE CHIODI	ø 51–76 mm
DIAMETRO MEDIO RESO CHIODI	ø 80–90 mm
PIASTRE DI TESTA IN ACCIAIO S235	150x150x10 mm
RESISTENZA INIEZIONE CHIODO	C25/30 (ex Rck300)
R38 PER FONDAZIONE	
ACCIAIO PER ARMATURA CHIODI	S460
ARMATURA CHIODI PARAMENTO	barre Sirive R38 ø38/19 mm
DIAMETRO PERFORAZIONE CHIODI	ø 76–90 mm
DIAMETRO MEDIO RESO CHIODI	ø 90–110 mm
PIASTRE DI TESTA IN ACCIAIO S235	150x150x10 mm
RESISTENZA INIEZIONE CHIODO	C25/30 (ex Rck300)
SPRITZ–BETON	
SPESSORE MINIMO	25 cm
RESISTENZA	C25/30 (ex Rck300)
RETE ELETTROSALDATA B450C	1+1#8#200x200 mm
FERRI ARMATURA B450C	ø10–ø12–ø16 mm

PARTICOLARE SORMONTO RETI INTERVENTI N.1 E 3



DISPOSIZIONE ARMATURA AGGIUNTIVA IN CORRISPONDENZA DELLA PIASTRA INTERVENTI N.1 E 3



VERIFICARE LE MISURE E LE QUOTE IN CANTIERE
ESEGUIRE FORI DI DRENAGGIO

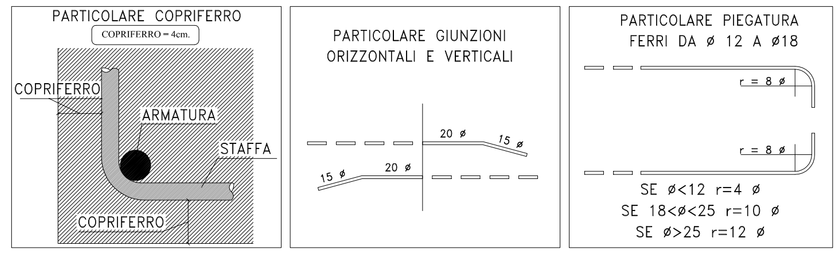
PRESCRIZIONI MATERIALI

OPERE IN C.A.	
MAGRONE	C16/20 (RcK=20 MPa)
OPERE DI FONDAZIONE	C25/30 (RcK=30 MPa) – Acciaio B450C (FeB44K controllato)
OPERE IN ELEVAZIONE	C25/30 (RcK=30 MPa) – Acciaio B450C (FeB44K controllato)
SOLAI–ORIZZONTAMENTI	//
CLASSE ESPOSIZ. AMBIENTALE	XF2
RAPP. MAX ACQUA/CEMENTO	0.50
DIMENSIONE MAX AGGREGATI	25 mm PER FONDAZIONI – 20 mm PER STRUTT. ELEVAZIONE
CONTENUTO DI CEMENTO (kg/mc)	150 PER MAGRONE – 340 PER STRUTTURE
CLASSE DI CONSISTENZA (SLUMP)	S3 PER FONDAZIONI – S4 PER STRUTTURE IN ELEVAZIONI
COPRIFERRO DI PROGETTO (distanza bordo–asse staffa)	cm 3.0 per spritz–beton cm 4.0 per cordoli
SOVRAP. MINIMA BARRE	40 diametri (salvo diversa indicazione)
SOVRAP. MINIMA RETI	2 maglie con un minimo di 20 cm
GANCI ELEVAZIONI	9ø6 al mq
CAVALLOTTI PLATEA	//

VERIFICARE LE MISURE E LE QUOTE IN CANTIERE

PARTE INTEGRANTE DELLA TAVOLA GRAFICA
E' LA RELAZIONE DI CALCOLO

PRESCRIZIONI :
1) Prima di procedere con le opere, verificare che la stabilità del piano di lavoro;
2) Prima di essere sollecitato ogni elemento strutturale deve raggiungere la maturazione prevista per legge;
3) Eseguire attentamente la sovrapposizione delle armature nel muro;
4) Prima di procedere con le perforazioni verificare la presenza di impianti o sottoservizi;
5) Dovranno essere ottenute le relative autorizzazioni per la realizzazione dei chiodi in eventuale proprieta altrui.



NOTA BENE: IL TRACCIAMENTO PLANIALTIMETRICO DOVRA' ESSERE ESEGUITO DAL DIRETTORE DEI LAVORI COMPATIBILMENTE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO LA SEGNALAZIONE DEI SOTTOSERVIZI E' A CURA DEL DD.LL. O DEL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE

COMUNE DI VALLI DEL PASUBIO
PROVINCIA DI VICENZA
Via Bruno Brandellero n. 46 - 36030 Valli del Pasubio
Area Lavori Pubblici

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI DI RIPRISTINO E SALVAGUARDIA DI INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' CITTADINA A SEGUITO DEGLI EVENTI ALLUVIONALI DELL'ANNO 2013

INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DI UN TRATTO DELLA STRADA COMUNALE DI COLLEGAMENTO IN LOCALITA' OFFICHE

09 - CODICE 09 TPROV

ELENCO ELABORATI

01 Relazione tecnico-illustrativa
02 Relazione geologica e geotecnica
03 Relazione paesaggistica semplificata
04 Relazione di fattibilità ambientale
05 Relazione di non necessità V.Inc.A
06 Relazione di calcolo elementi strutturali
07 Elenco Prezzi Unitari
08 Computo metrico estimativo
09 Quadro economico di spesa
10 Modello offerta prezzi
11 Capitolato speciale d'appalto - Parte tecnica
12 Capitolato speciale d'appalto - Parte amministrativa
13 Schema di contratto
14 Planimetria con rilievo e sezioni stato di fatto con inquadramento territoriale
15 Planimetria e sezioni stato di progetto
16 Particolari costruttivi
17 Piano di sicurezza e coordinamento
18 Fascicolo dell'opera

Pratica	09 – CODICE 09 TPROV
Data	Maggio 2016
Aggiornamento	
Livello di Progetto	Esecutivo
File name	

SCALA: VARIE; 1:20; 1:50; 1:100; 1:250; 1:500; 1:1000; 1:2000; 1:5000; 1:10000

ELABORATO 16

Particolari costruttivi

IL RESPONSABILE DELLA STRUTTURA TECNICA
geom. Ilario De Moro

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ing. Giovanni Fichera

COORDINAMENTO SICUREZZA
Ing. Lisa Carollo

COLLABORAZIONE GEOLOGICO–GEOTECNICA
dott. Andrea geologo Bartolin

IL PROGETTISTA
Studio Toniolo architetture & consulting
Via San Valentino 2 - 36030 Costabissara (VI)
Tel.: 0444.972065 - Fax: 0444.973647
email: toniolo.costantino@gmail.com

arch. Costantino Toniolo

Studio Toniolo
architecture & consulting

Riproduzione riservata. Il presente documento non può essere venduto ai sensi della L.633 del 22.04.1941 e successive modifiche ed integrazioni