

TABELLA MATERIALI

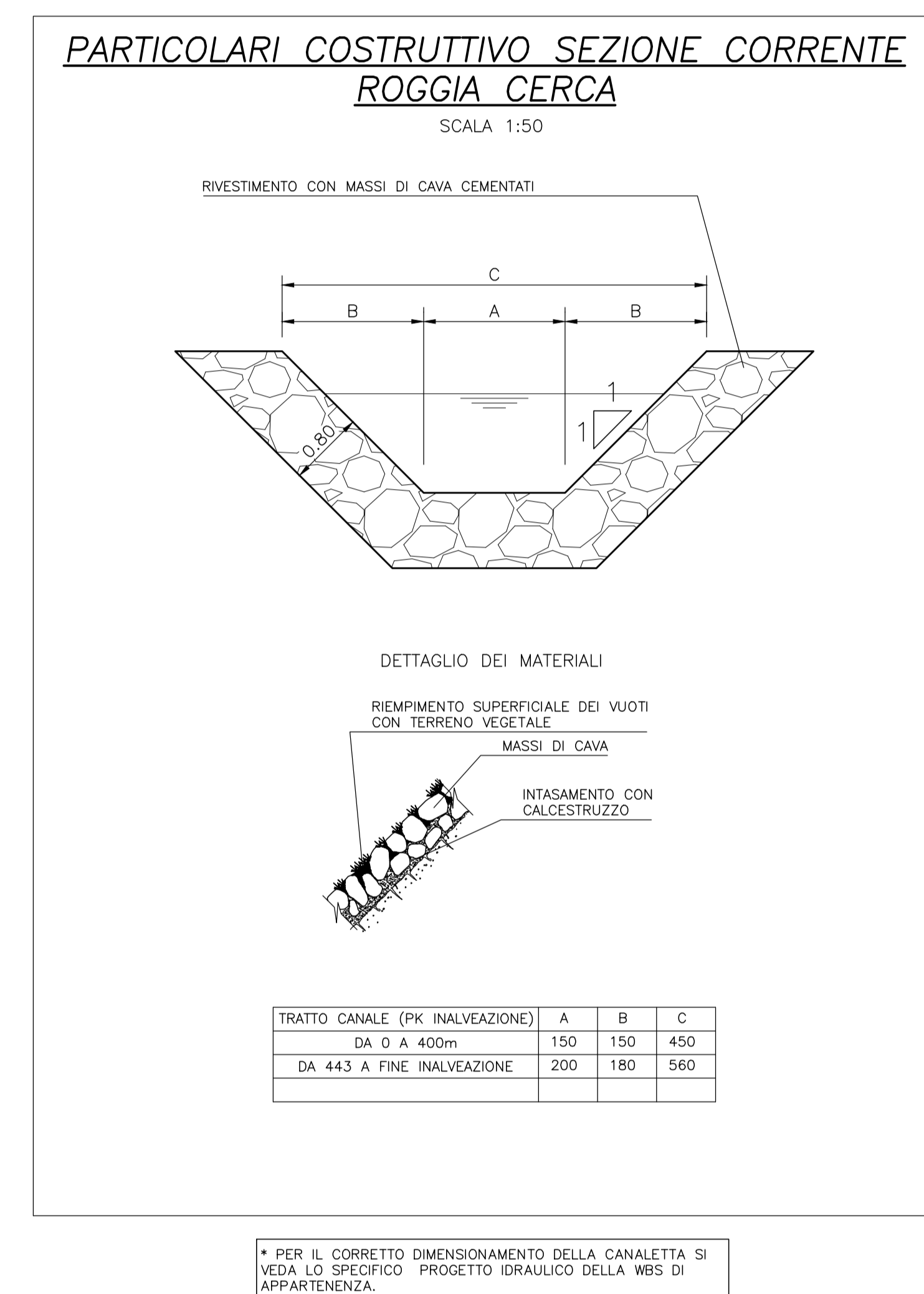
CALCESTRUZZO						
Tipo	Campi di Impiego	Classe di esposizione ambientale (UNI EN 206)	Rapporto a/c max	Classe di resistenza minima (EN12511)	Classe di consistenza	Tipo di cemento
E 4	- Pozzetti canaletta, canaletta, cordoli, infanoc tubazioni	XC2	0.60	C25/30	S3/34	CEM III-V
G	- Magone di riempimento o rivestimento	X0	-	C12/15	-	CEM III-V
D	- Tondini a struttura circolare	XA1	0.55	C28/35	S3/34	CEM III-V

ACCIAIO	
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSDALATE	ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSDALATE
B450C	B450C
f _{yk} = 450N/mm ²	f _{yk} = 450N/mm ²
f _{yk} = 450N/mm ²	f _{yk} = 450N/mm ²
f _{yk} = 450N/mm ²	f _{yk} = 450N/mm ²
f _{yk} = 450N/mm ²	f _{yk} = 450N/mm ²
f _{yk} = 450N/mm ²	f _{yk} = 450N/mm ²

TUBAZIONI IN PVC	
CARATTERISTICHE	VALORI LIMITE
Modulo di elasticità alla trazione	2600 N/mm ²
Carico di rottura alla trazione	55 N/mm ²
Peso specifico massa volumica	1.4 kg/dm ³
Coefficiente di dilatazione termica	0.08 mm/m°C
Conducibilità termica	0.13 kcal/m°C

TUBAZIONI IN PEAD	
IMPIEGIO	CARATTERISTICHE
per drenaggio a doppia parete, congetto esterno e liscio internamente.	classe rigidità S8 - EN 150 9969

TUBAZIONI IN CLS	
TIPOLOGIA	
Prefabbricati di lunghezza 1.00m, in calcestruzzo con rivestito a mezzo spessore del tipo di rifilare	



COMMITTENTE: **RFI** - RETE FERROVIARIA ITALIANA

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **COCIV** - Costruzioni e Impianti Civili

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

TRATTA A.V.A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI

PROGETTO ESECUTIVO

Trincea di linea III Valico da pk 47+375 a pk 49+130

Lotto 0

Dettagli costruttivi - Elementi di margine

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA
Cociv	Ing. N. Maitro	VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE/OPERA	PROG.	REV.
IG51	04	E	CV	BZ	TR160X	001	A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	Il PROGETTISTA
A00	Prima emissione	M. Rinaldi	15/05/2014	A. Nanni	15/05/2014	A. Palombara	15/05/2014	
A01	Revisione a seguito osservazioni validate	M. Rinaldi	25/11/2015	A. Nanni	25/11/2015	A. Palombara	25/11/2015	
A02	Revisione per cambio tipo	M. Rinaldi	22/03/2017	A. Nanni	22/03/2017	A. Palombara	22/03/2017	

Nome File: 001_04_03_CV_160X_001_001.dwg

CUP: F1842000000000