PROVINCIA FORLI'-CESENA

Servizio Tecnico Infrastrutture, Trasporti e Pianificazione Territoriale

Comuni di Longiano, Gambettola e Gatteo

COLLEGAMENTO TRA LA S.S. 9 "EMILIA" IN LOCALITA' SAN GIOVANNI IN COMPITO E IL CASELLO AUTOSTRADALE A 14 "VALLE DEL RUBICONE" STRALCIO DI COMPLETAMENTO

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO :

CAVALCAFERROVIA LINEA BOLOGNA - RIMINI KM 93+402

TOMBINAMENTO FOSSO MACERI

PARTICOLARE GIUNTO SOLETTA IMPALCATO SULLE PILE (7.44-30s)

SCALA :

TAV.	N.	Revisione	Data :
R.3.01.24	0	Emissione	

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

ing. Stefano Rastelli

IL PROGETTISTA GENERALE

ing. Stefano Cassanini

INGEGNERE STEFANO CASSARINI

IL PROGETTISTA DELL'OPERA

GOSTOLI studio associato

ing. Alessandro Gostoli

Revisione X del XX.XX.XXXX

4/8/86

FERROVIE DELLO STATO

2^ UNITA' SPECIALE

DIVISIONE AUTONOMA GESTIONE LAVORI 3^

PROGETTAZIONE DEI LAVORI INERENTI ALLA SOPPRESSIONE SISTEMATICA DEI PASSAGGI A LIVELLO NEL TRATTO FAENZA_RIMINI DELLA LINEA FERROVIARIA BOLOGNA_RIMINI

PROGETTISTA

UFFICIO TECNICO C.M.C. RAVENNA

ORDINE DEGLI INGEGNERI Provincia di Ravenna

Dr. Ing. TASSINARI Roberto N. 416

Nº	DATA	REVISIONI	DISEGNAT	CONTR	APPR
4					
3					
2					
1					
0		EMISSIONE			

PROGETTO DELLE OPERE SOSTITUTIVE DEI PASSAGGI A LIVELLO NEL COMUNE DI

GATTEO

LAVORO

OPERA SOSTITUTIVA DEL PL. AL KM 93+362

CAVALCAFERROVIA PROGR. KM 93+402

TAVOLA

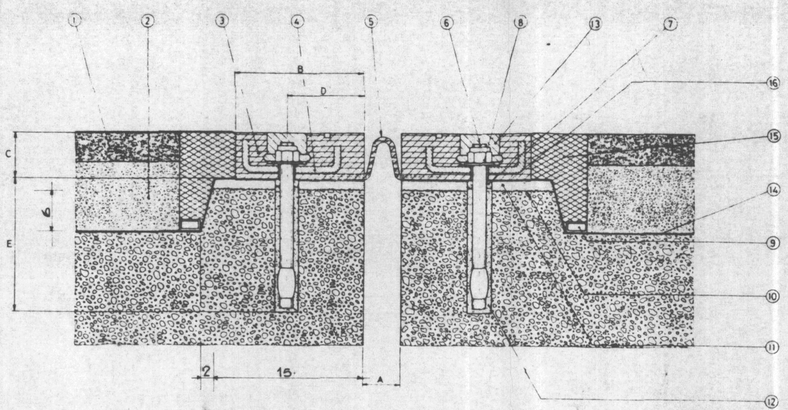
PARTICOLARE GIUNTO SOLETTA IMPALCATO SULLE PILE

COOPERATIVA MURATORI & CEMENTISTI C.M.C. di RAVENNA SRL dal 1901

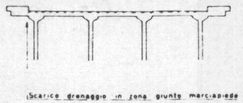
SEDE VIA TRIESTE 76 48100 RAVENNA TEL 421209 421281 TELEX 550282

CENTRO DI COSTO	Nº TAVOLA
2738	7.44.30s
Nº PROGETTO 288	
SCALA	

SEZIONE TRASVERSALE TIPO



SCHEMA SCARICO DRENAGGIO



Scarico drenaggio in zona giunto marciapiede

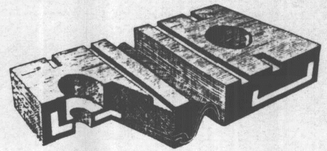
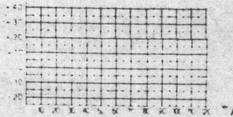


DIAGRAMMA APERTURA GIUNTO / TEMPERATURA



	A max	A min	B	C	E	F	G
NG 50	35	85	118	35	140	183	225
NG 90	10	100	130	57	160	254	250

Escursione massima $\Delta L = \alpha \cdot \Delta t \cdot L$

α 0.000012 Δt = max - min L luce di competenza

NB Tutte le dimensioni espresse in mm

F = Peso al ml di giunto in Kg

G = Spinta massima per metro lineare del giunto sulle solette (Kg/ml di giunto)

LEGENDA

1	MANI... cm 3
2	RINNEF... Cm 7
3	GIUNTO DILATAZIONE NG 50 ... NG 90 IN NEOPRENE SECONDO CNR UNI 10...
4	ARMATURA GIUNTO IN ACCIAIO UNI 7070-72
5	ELEMENTO DI DILATAZIONE IN NEOPRENE ARMATO CON DOPPIO STRATO DI TESSUTO ED INTEGRALMENTE VULCANIZZATO IN UN SOLO PEZZO INTERO AI DUE ELEMENTI LATERALI DEL GIUNTO
6	TIRANTE FILETTATO CLASSE 8... IN ACCIAIO UNI 40 Cr ... M 12 x 170
	MM. CON ESTREMITA' DEFORMATA A FREDDO PASSO 120 mm
7	ANELLO DI GOMMA IN ELASTOMERO
8	DADO E RONDELLA PIANA ZINCATI CLASSE 8...
9	DRENAGGI LATERALI IN TUBI ALLUMINIO A SEZIONE RETTANGOLARE MI... FORATI
10	PONTE DI PRESA CON ELEMENTI ADDITIVI A RESINA EP... SIMILE
11	PIANI DI POSA CON MALTA SPECIALE DI LIVE...AMENTO
12	FORO Ø 18 COLMATO CON RESINA EPOSSIDICA TIPO "F"
13	RIEMPIMENTO CON RESINA EPOSSIDICA FLESSIBILE RESA
14	IMPERMEABILIZZAZIONE
15	PA... DI ... A PAVIMENTO ... IN CLS VIBRATO
16	IN... CON RESINA EPOSSIDICA TIPO "A"

TESIT SPA

DATA	19 11 82	SCALA	
DISEGNO			
CONTROLLO			
VISTO			

CODICE

DIS. Nº 1794

GIUNTO NG50 - NG90

SCHEMA INSTALLAZIONE