

ELENCO DEI FOGLI
CHE COMPONGONO IL DOCUMENTO

FOGLIO	DESCRIZIONE
002	LEGENDA E NOTE
003	PIANTA E SEZIONE IMBOCCO GALLERIA
004	DETTAGLI
005	PARTICOLARE RISALITA CAVI COAX

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



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

LINEA A.V. /A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO DEFINITIVO

TELECOMUNICAZIONI – PIAZZOLA CON PIANTANA PER TELEFONO
STSI ED EVENTUALE TRASMETTICHIAVE AGLI IMBOCCHI DELLE GALLERIE

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA :
IL PROGETTISTA / INTEGRATORE SPECIFICAZIONI ORDINE INGEGNERI DI MILANO n. 408 Estero Pagani Data:	Consorzio COCIV Project Manager Data:		

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
A301	00	D	CV	1X	ST0000	X01	C	001 di 005

CONSORZIO SATURNO	VISTO CONSORZIO SATURNO	
	Firma	Data
	H. MODI... (signature)	19 MAR. 2012

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	PRIMA EMISSIONE	NODARI	23/2/04	ESTE	23/2/04	PECCHIA	23/2/04	
B	REVISIONE INTERNA	DREON	21/09/04	ESTE	21/09/04	PECCHIA	21/09/04	
C	Aggiornamento per P.D. adeguamenti	RIBAUDO	29/02/12	ESTE	29/02/12	LECCHI	29/02/12	



n. Elab.:	File:
	Cod. origine: 1600_00263246

CUP: F81H92000000008

LEGENDA

- (A) Cunicolo porta cavi di dorsale (dim. indicative)
- (B) Pozzetto 1.2 x 1.5 x (h) 1.8 m (Dim. int.) con copertura apribile
- (B1) Pozzetto 1.2 x 1.5 x 1 m h (Dim. int.) con copertura apribile in PRFV
- (C) N° 4 tubi PVC Ø i 150 mm di attraversamento binari (con linea a doppio binario)
- (D) N° 2 tubi PVC Ø i 100 mm di collegamento alla piantana con sezionamento e telefono
- (D1) N° 2 tubi PVC Ø i 100 mm di collegamento al telefono di emergenza
- (D2) N° 2 tubi PVC Ø i 100 mm di collegamento al telefono di emergenza
- (E) N° 2 tubi PVC Ø i 100 mm di collegamento alla piantana con telefono
- (E1) N° 1 tubo PVC Ø 100 mm di collegamento con becco di flauto (per cavo coax)
- (F) N° 3 tubi PVC Ø 100 mm di collegamento al trasmettichiaive
- (G) Vano di arrivo tubi al trasmettichiaive - Dim. int. 0.4 x 0.2 x (h) 0.5 m
- (H) Trasmettichiaive, da installare lato P.S.
- (L) Piantana ST
- (M) Telefono stagno
- (M1) Telefono di emergenza
- (N) Cassetta sezionamento
- (Q) Punto di partenza del becco di flauto
- (R) Pozzetto di raccolta acqua (dimensioni indicative)
- (S) Pedarola angolare
- (T) Punta Aghi
- (U) Passo d'uomo dim. 60 cm
- (V) Cavo 22 cp sezionato in piantana
- (Z) Cavo F.O.

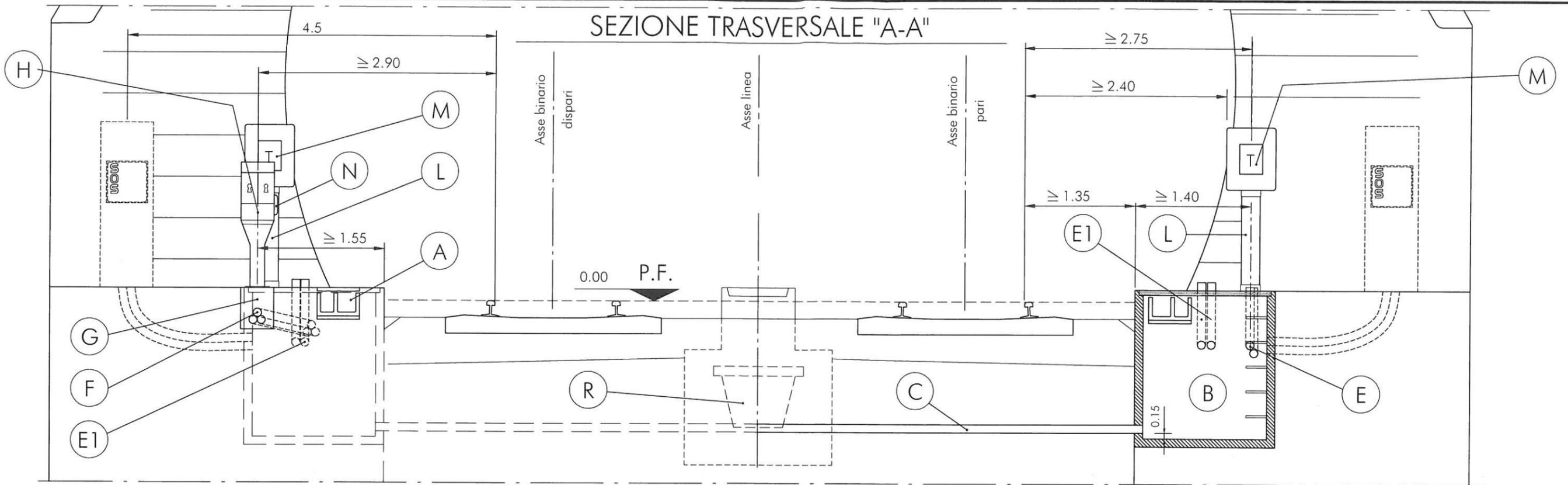
EVENTUALI
SOLO NEL CASO
DI P.S.

EVENTUALE
SOLO NEL CASO
DI P.S.

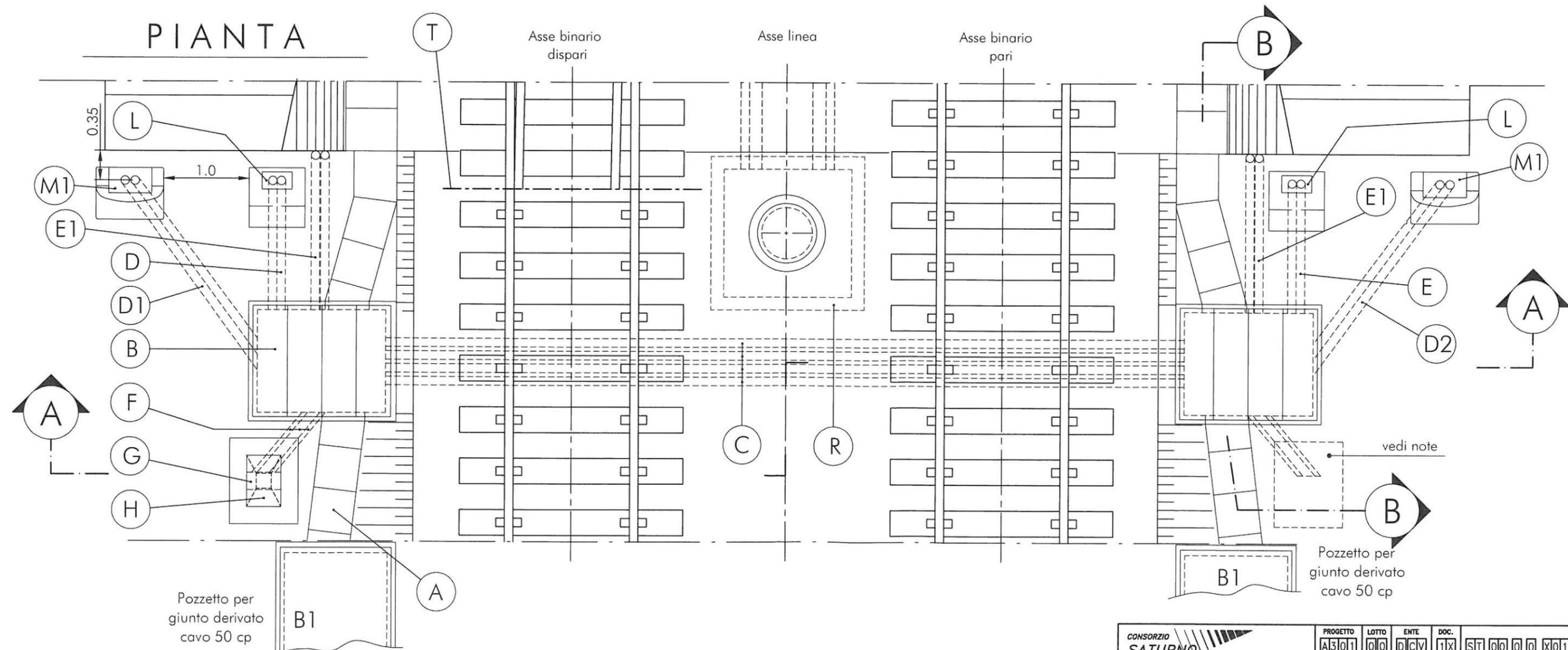
NOTE

- La piantana ST verra' fissata sulla piazzola con dei tasselli chimici
- I tubi di arrivo alle piantane ST fuoriescono di 5 cm ~ dal piano della piazzola
- Il trasmettichiaive sara' fissato alla piazzola con dei tasselli ad espansione
- I carichi alla base del trasmettichiaive sono gli stessi della piantana ST
- Il posizionamento della P.S. e' puramente indicativo.
Nel caso di P.S. sul binario Pari, le predisposizioni (F)(G)(H) vanno realizzate lato Pari, mentre il sezionamento viene sempre realizzato sul lato Dispari.
- I pozzetti e le tubazioni dovranno essere realizzati in modo da consentire la posa dei cavi con un raggio di curvatura minimo di 660 mm
- I tubi dovranno essere predisposti, dal General Contractor, con cordino di tiro e con idonei tappi di chiusura.
- I pozzetti vanno dotati dal General Contractor, di adeguato sistema drenante delle acque meteoriche (tubo o altro).
- Le predisposizioni indicate sono valide sia per le gallerie naturali che per quelle artificiali.
- Le predisposizioni indicate sono valide sia per le gallerie a semplice binario che per quelle a doppio binario

SEZIONE TRASVERSALE "A-A"

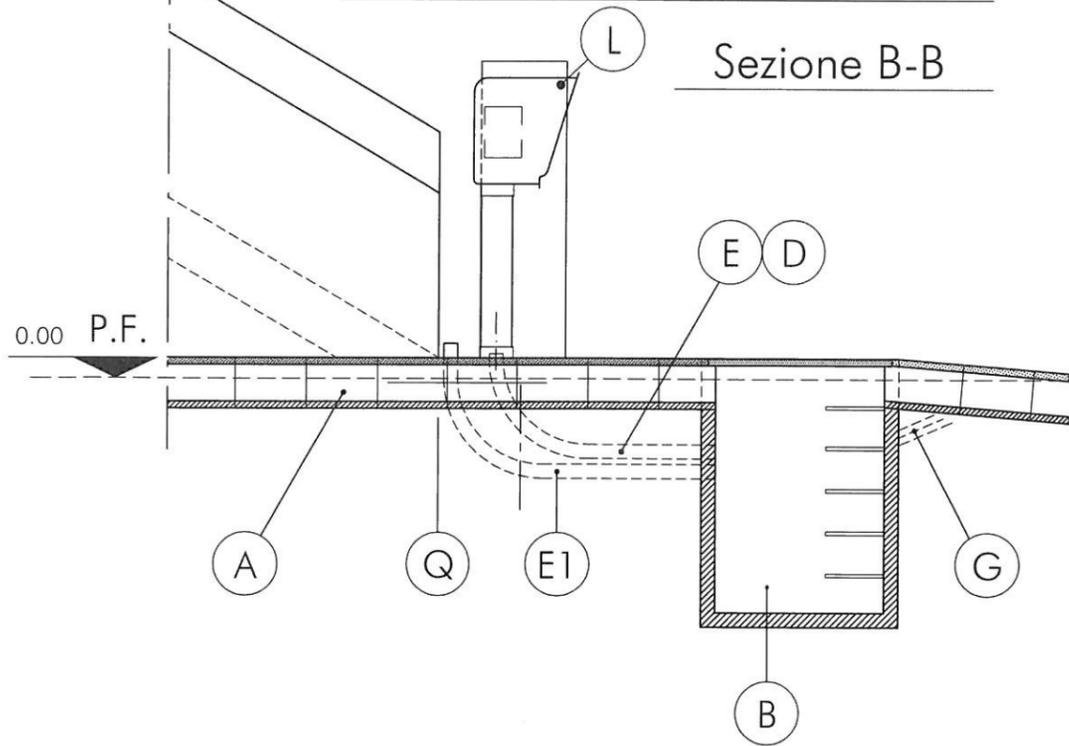


PIANTA

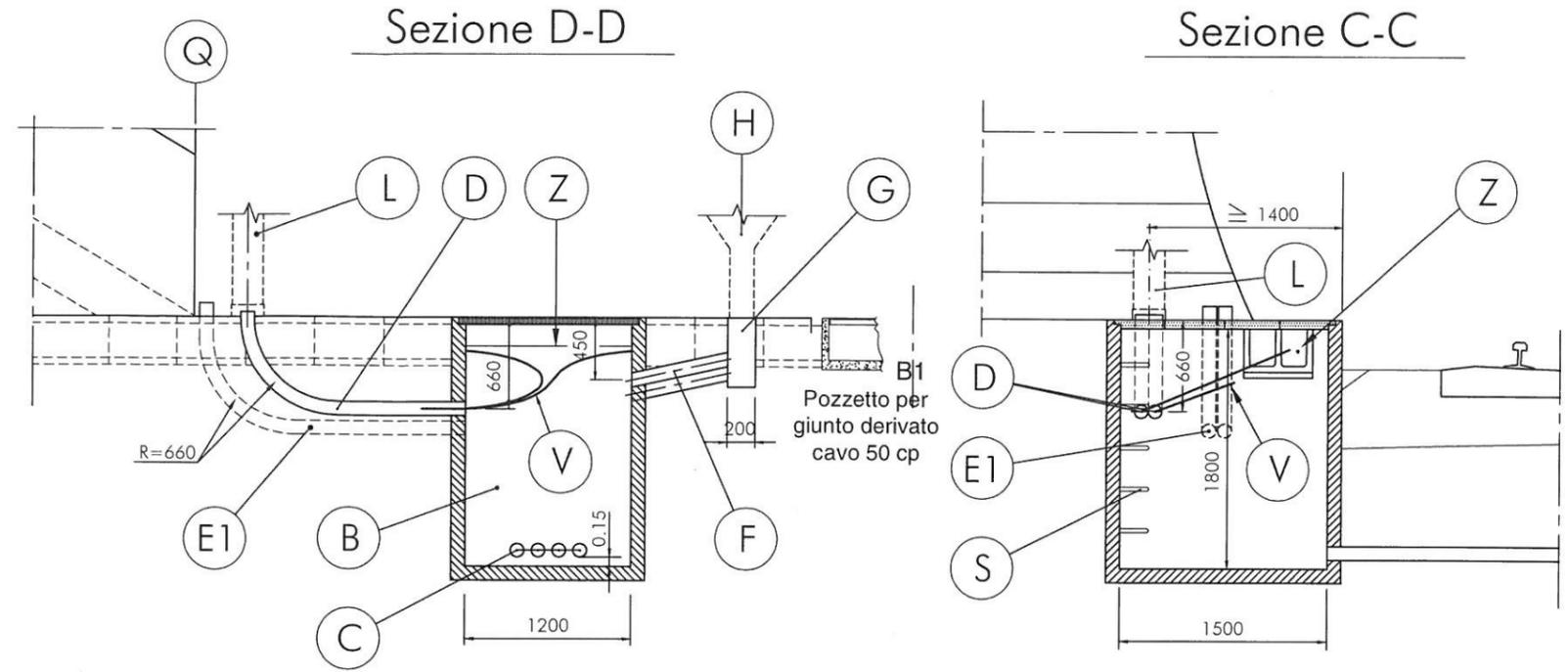


		PROGETTO A301	LOTTO 00	ENTE DCV	DOC. 1X	ST 00 00 X01	REV. 003	FOGLIO 005	SCALA 1:50	
TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI; LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE E' VIETATA										

PARTIC. IMBOCCO GALLERIA

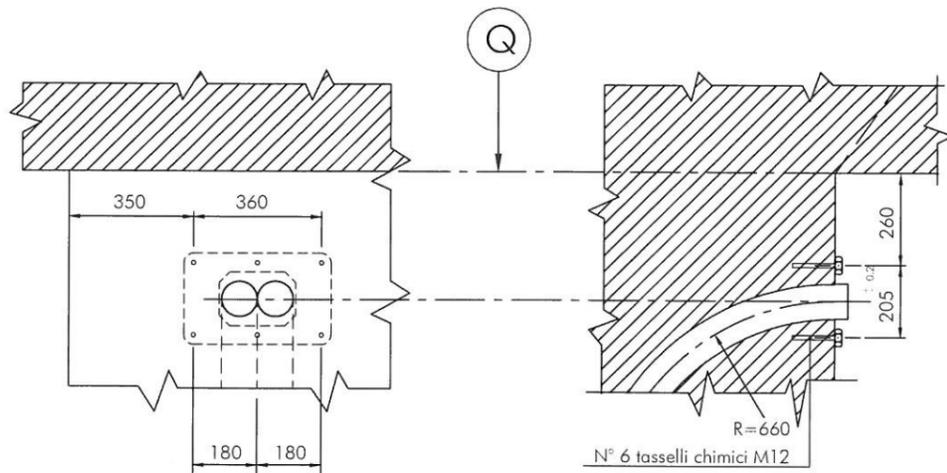


PARTIC. PIAZZOLA



PARTIC. POSIZIONAM. TASSELLI
PIANTANA ST

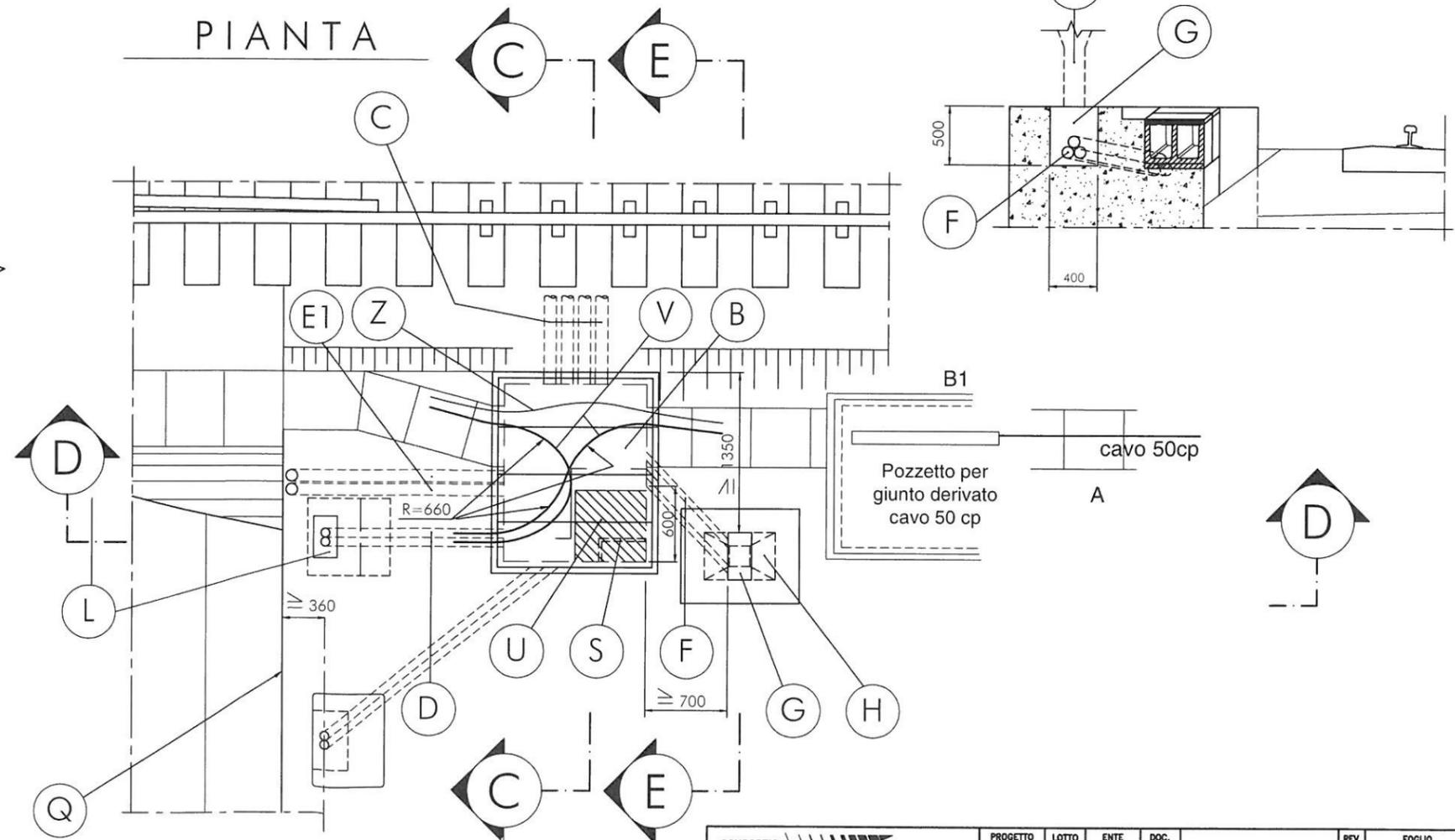
- scala 1:20 -

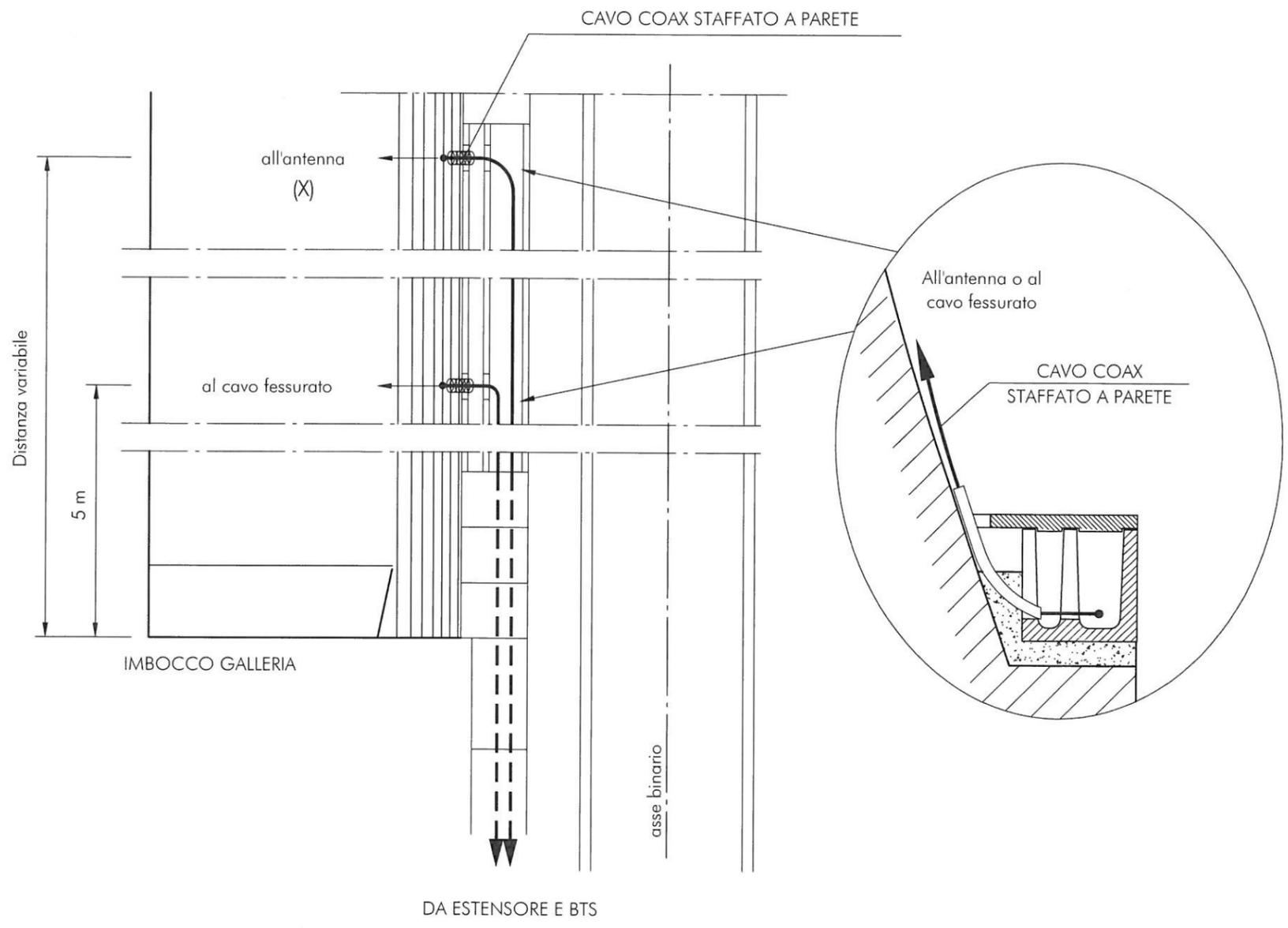


CARICHI ALLA BASE DELLA PIANTANA ST

- Peso struttura.....	N = 50 Kg
- Taglio.....	T = 400 Kg
- Momento flettente.....	M = 665 Kgm

PIANTA





(X) = EVENTUALE

- N.B.**
- Queste predisposizioni saranno utilizzate dal sottosistema Terra-Treno
 - Il G.C. dovrà realizzare le asole nel cunicolo e nel coperchio e dovrà predisporre il tubo corrugato Ø50mm di raccordo fra la parete ed il cunicolo stesso.
 - Il raggio di curvatura del tubo corrugato Ø50 mm deve essere ≥ 360 mm.
 - Il tubo corrugato Ø50 mm dovrà fuoriuscire di almeno 10 cm dal piano del coperchio cunicolo.

- PARTICOLARE RISALITA CAVO COAX -