

REGIONE LAZIO – Sottopasso idraulico

L'opera è inserita nel Progetto di risanamento e rinaturalizzazione del Fosso Patatona, localizzato in prossimità dell'abitato di Ciampino e sottopassa la linea storica Roma-Napoli.

L'intervento è caratterizzato dalla rilevante altezza di ricoprimento e dalla vicinanza di un portale t.e. del quale non è stato necessario lo spostamento: operazione che avrebbe comportato pesanti oneri aggiuntivi. Il varo è avvenuto su platea inclinata con pendenza pari a quella del Fosso Patatona.

CARATTERISTICHE DELL'OPERA

Dimensioni trasversali esterne (L x H):	m 4,50 x 4,50
Lunghezza	m 30,20
Lunghezza di traslazione	m 28.70
Peso	ton 580
Distanza media estradosso – piano del ferro	m 2,70
Pendenza di progetto	$i = 0,01$



Vista della linea Roma Napoli in prossimità dell'abitato di Ciampino, a destra in basso il monolite ad inizio varo.



Transito di un treno con il cantiere in attività durante le ultime spinte; si noti la posizione del portale t.e.