



- NOTAS:
- COTAS E DIMENSÕES EM METRO.
  - DETALHES DE ASSENTAMENTO DE BERÇOS DE BUEIROS TUBULARES, VER DESENHO PP-DE-H07/072.
  - CLASSE DOS TUBOS DE ACORDO COM NBR-8890/2007 DA ABNT.
  - NO CASO DE OCORRER MACIÇO ROCHOSO AFLORANDO NO NÍVEL DE APOIO DO BUEIRO OU GALERIA, EXECUTAR UMA SOBRE-ESCAVAÇÃO COM 50 cm e PREENCHER COM ATERRO COMPACTADO.
  - O ATERRO COMPACTADO SÓ PODERÁ SER EXECUTADO EM ZONAS TOTALMENTE DRENADAS E SECAS.
  - AS COTAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM CAMPO E AS DECLIVIDADES DE PROJETO DEVERÃO SER MANTIDAS.
  - A TUBULAÇÃO ENTRE A EST. 1049+7,00 (FD) E EST. 1051+10,00 (FD) DEVERÁ SER EXECUTADA ANTES DO MURO DE CONTENÇÃO.
  - NOS LOCAIS EM QUE HOUVER INTERFERÊNCIA DA CAMADA DE RACHÃO COM A REDE COLETORA, FAZER O ENVELOPAMENTO DO TUBO COM AREIA, CONFORME DETALHE "A". A AREIA PODE SER SUBSTITUÍDA POR BICA CORRIDA OU BRITA GRADUADA, QUE DEVERÁ SER COMPACTADA UTILIZANDO-SE EQUIPAMENTOS MANUAIS VIBRATÓRIOS.

<p>planservi engenharia</p> <p>TYPSA ENGE CORPS</p>				<p>VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DERSA</p> <p>EG/DIPRO ANTONIO CAVAGLIANO 02/14</p> <p>EG/DECOPI JOSÉ LUIZ RIZZO</p> <p>EG/DECOPI SOLANGE M. POLLAN</p>		<p>ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA DERSA DESENVOLVIMENTO RODOVIÁRIO S. A. E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME O PROJETISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.</p>		<p><b>DERSA</b> Desenvolvimento Rodoviário S. A.</p> <p>EMPREENDIMENTO: RODOANEL MÁRIO COVAS TRECHO: 14-NORTE SUBTRECHO: 002</p> <p>OBJETO: PERFIL DE BUEIRO</p> <p>LOCAL: EST. 1042+19,00 (FD) A EST. 1051+14,00 (FD); EST. 1042+17,00 (FD) A EST. 113+5,00 (REL. "AV. NOVA PAULISTA"); EST. 1045+14,19 (FD) A EST. 1046+2,00 (FD); EST. 1037+10,00 (FD) A EST. 1033+3,40 (FD)</p> <p>ESC: 1:200 LOTE 4 CÓDIGO: PROJ. 072</p> <p><b>DE-15.14.002-H06/008</b></p> <p>REVISÃO F</p>	
<p>PROJ. HUGO HARUO HIRATA 02/14</p> <p>COORD. ÁREA ANTONIO C. DE MARTIN</p> <p>COORD. PROJ. FELIPE ISSA KABBACH JUNIOR</p> <p>RESP. TEC. FELIPE ISSA KABBACH JUNIOR CREA: 0605402/08</p>				<p>PROJ. HUGO HARUO HIRATA 02/14</p> <p>COORD. ÁREA ANTONIO C. DE MARTIN</p> <p>COORD. PROJ. FELIPE ISSA KABBACH JUNIOR</p> <p>RESP. TEC. FELIPE ISSA KABBACH JUNIOR CREA: 0605402/08</p>		<p>OBJETO</p> <p>DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA</p>		<p>REVISÕES</p>	