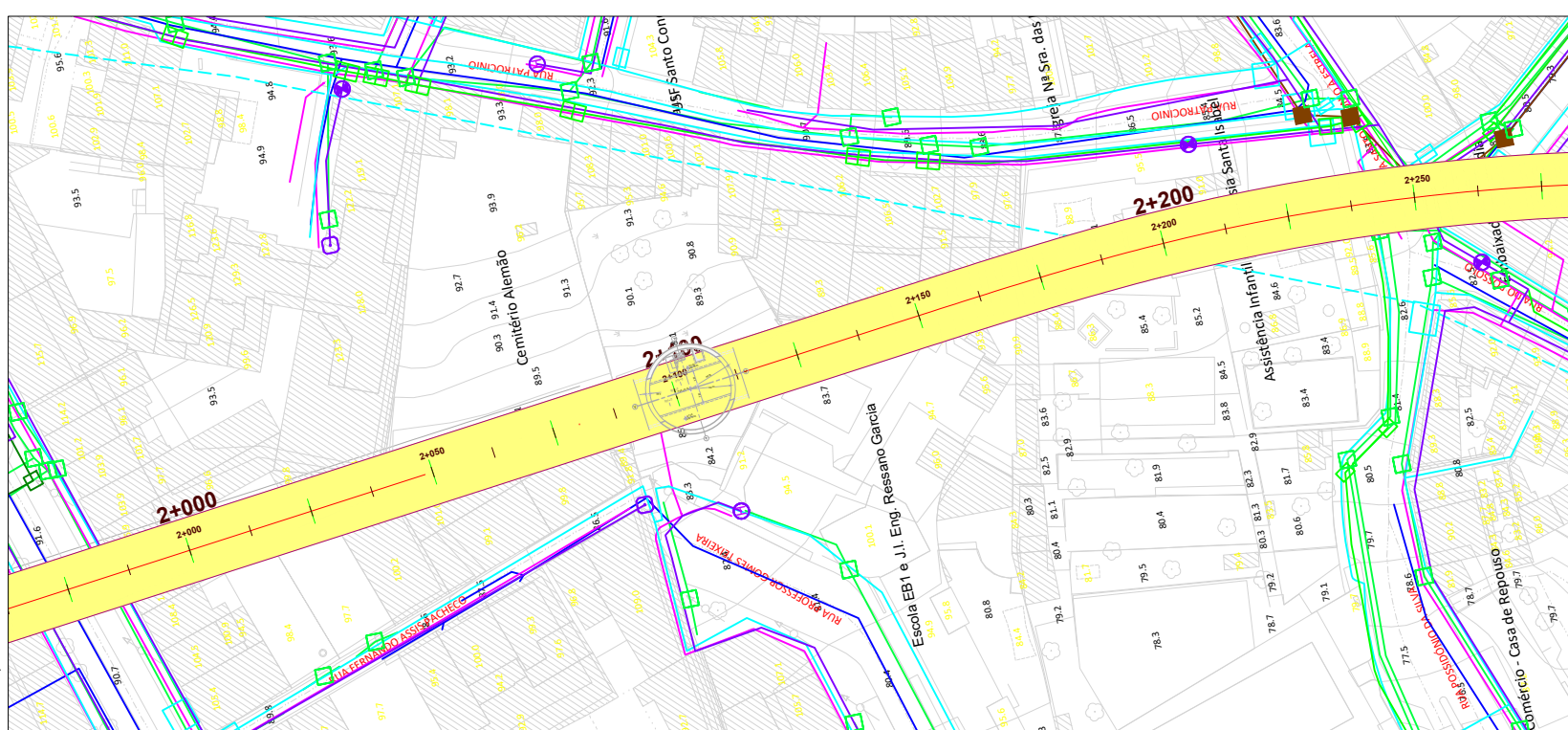


Desenho elaborado/alterado sobre as bases cadastrais do Programa Preliminar do Prolongamento da Linha Vermelha entre S. Sebastião e Alcântara do Metropolitano de Lisboa, E.P.E.



**LEGENDA**

- Túnel
- Estação e Galerias
- Método NATM
- Caju Aberto
- Viaduto
  
- SANEAMENTO - Caneiro
- SANEAMENTO - Domésticos
- SANEAMENTO - Pluviais
- SANEAMENTO - Unitários
  
- EPAL - Aquecido Águas Livres
- EPAL - Conduitas
- EPAL - Caixa Orgãos
- EPAL - Recinto
  
- GALP GÁS - Tubagem
- GALP GÁS - Haste
- GALP GÁS - Sifão
- GALP GÁS - Válvula
  
- LISBOA GÁS - Tubagem
- LISBOA GÁS - Tubagem
  
- AR Telecom - Cabos / Conduitas
- AR Telecom - Armários
  
- COLT - Cabos
- COLT - Caixas
  
- STM (Serviços Transmissão Militares) - Cabos
- STM (Serviços Transmissão Militares) - Caixas
  
- IP - Conduitas
- IP - Estruturas
  
- MEO - Cabos
- MEO - Caixas
  
- ONI - Cabos de Fibra
- ONI - Caixas para Fibra
- ONI - Telecomunicações
- ONI - Caixas para Telecomunicações
  
- SLAT - Cabos
- SLAT - Caixas
- SLAT - Comando
- SLAT - Espiras
- SLAT - Semáforos

**NOTAS**

1- NOTAS GERAIS:

- Os cadastros apresentados neste desenho foram fornecidos pelas empresas das infraestruturas concessionárias a título informativo, devendo o empreiteiro efetuar os levantamentos, pesquisas e sondagens necessárias de modo a obter a localização exata das infraestruturas existentes.
- Todos os trabalhos de serviços afetados, deverão iniciar-se com a piquetação, reconhecimento e identificação das infraestruturas a intervir ou outras existentes no local de intervenção que possam colidir com as infraestruturas a afetar.
- Após levantamento de campo e reconhecimento real das infraestruturas existentes, devem as soluções propostas serem adaptadas às condições reais.
- As soluções propostas devem ser analisadas e aprovadas pelas respectivas concessionárias.
- Durante o período da empreitada todas as soluções provisórias terão que dar obrigatoriamente, continuidade aos serviços em utilização.
- As Redes Repostas terão que ter pelo menos a mesma capacidade da rede atualmente existente.
- As infraestruturas existentes que se localizam junto à zonas de implantação dos Túneis e das Estações e que não se preveem intervenção nas mesmas, deverão ser monitorizadas de modo a verificar que não existe deslocamentos das mesmas. Em caso de deslocamento de terrenos deverão ser tomadas todas as medidas de proteção necessárias das infraestruturas a afetar com cada concessionária de modo a se manter a integridade das mesmas.

AUTORIZAÇÕES			
13 EMISSÃO INICIAL	2024-09-27 DATA DES. ALN/PPR. DES. VERIF.		
Data:	<b>PROLONGAMENTO DA LINHA VERMELHA S. SEBASTIÃO - ALCÂNTARA</b>		
Aprov.:	Projeto de Execução	Escala:	Data n.º 134306
Verif.:	SERVIÇOS AFETADOS POÇO DE VENTILAÇÃO 215	Aluno:	Substituto:
Proj.:	REDES EXISTENTES - INTERFERÊNCIAS	Arquiteto:	Técnico:
Des.:	PLANTA GERAL - MULTITREDEZ	Tabela:	Folha:
Aprov.:			
Verif.:	Código de Projeto: ALN/PPR/2024-09-27	Escala:	Folha:
Proj.:	Emissão: 1300	Escala:	Folha:
Des.:	Projeto nº: LVSSA.MSA.PE.SAF.PVE.PV215.DW.056001.0	Data:	2024-09-27