

LEGENDA

- Túnel
- Estação e Galerias
- Método NATM
- Céu Aberto
- Viaduto
- Zona de intervenção de Serviços Afetados
- 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
- TEL - Rede de tubagem/Cabos novas ou reposicionadas (SA)
- TEL - Caixas novas ou reutilizadas (SA)
- TEL - Rede de tubagem/Cabos desmanteladas ou reposicionadas (SA)
- TEL - Caixas a desmantelar
- TEL - percurso de apoios provisórios da rede de tubagem/Cabos durante a empreitada (SA)

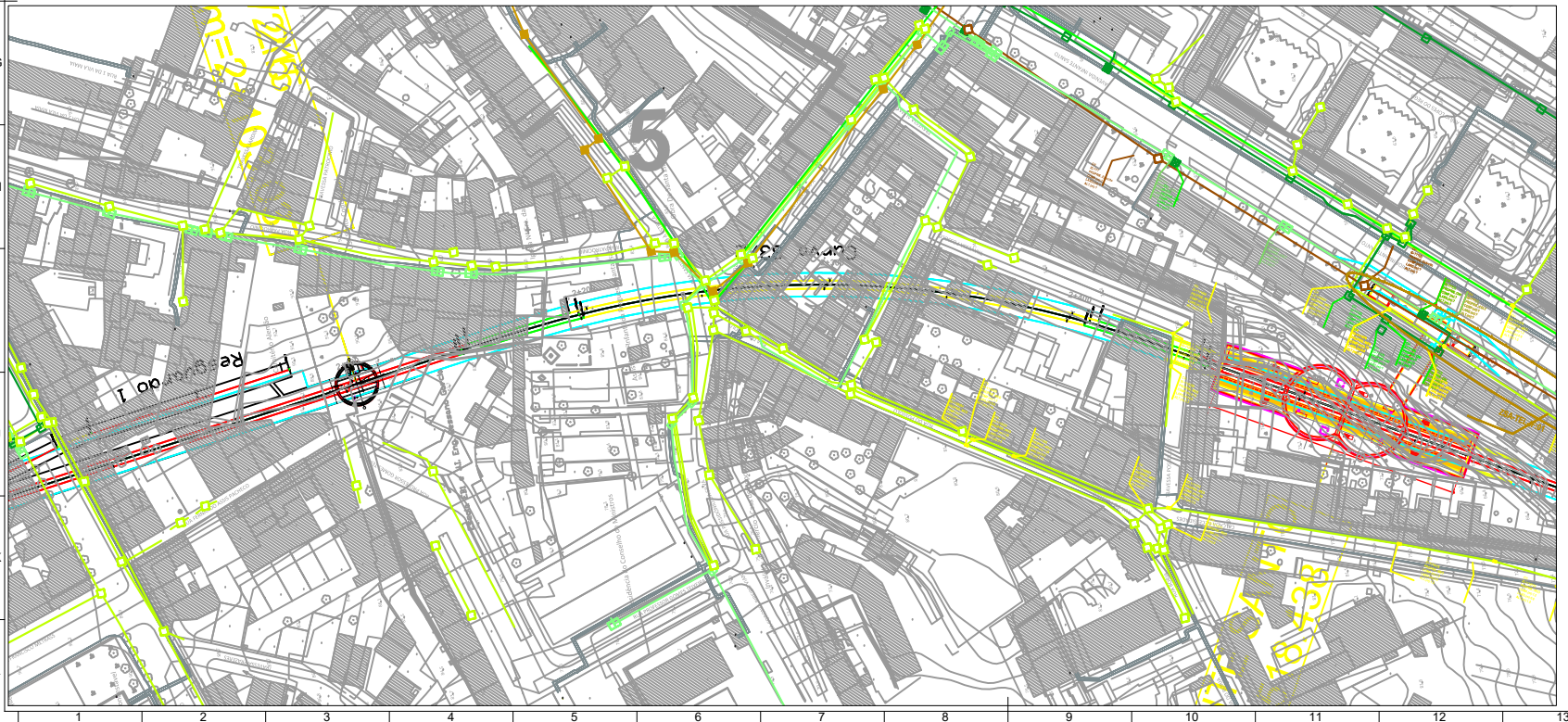
NOTAS

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 origem a um levantamento, construído 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 zona de implantação dos Túneis e das Estações e que não se prevêm intervenções 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 carga concessionária de modo a se manter a integridade das mesmas.

ZONAS DE SERVIÇOS AFETADOS (SA) TELECOMUNICAÇÕES NAS ÁREAS DE INTERVENÇÃO

SÍMBOLO	DESIGNAÇÃO
[Amarelo]	Metro - Túnel
[Laranja]	Metro - Estação
[Verde]	Metro - Céu Aberto
[Azul]	Metro - Viaduto
[Oval Amarelo]	Zona de serviços afetados
[Linha Verde com 'W']	Zona de serviço afetado de Telecomunicações "SA" com o número de ordem "W"
[Linha Verde]	AR TELECOM - Cabos / Conduitas
[Linha Verde com Quadrado]	AR TELECOM - Caixas / Armários
[Linha Verde com Retângulo]	COLT - Cabos / Conduitas
[Linha Verde com Quadrado]	COLT - Caixas / Armários
[Linha Verde com Retângulo]	EXERKOTO - Cabos / Conduitas
[Linha Verde com Quadrado]	EXERKOTO - Caixas / Armários
[Linha Verde com Retângulo]	IP - Cabos / Conduitas
[Linha Verde com Quadrado]	IP - Caixas / Armários
[Linha Verde com Retângulo]	MEO - Cabos / Conduitas
[Linha Verde com Quadrado]	MEO - Caixas / Armários
[Linha Verde com Retângulo]	ONI - Cabos / Conduitas de Fibra Ótica
[Linha Verde com Quadrado]	ONI - Caixas / Armários de Fibra Ótica
[Linha Verde com Retângulo]	ONI - Cabos / Conduitas
[Linha Verde com Quadrado]	ONI - Caixas / Armários



NOTAS

TROÇO 83

2- INTERVENÇÕES PROPOSTAS:

- No troço 83 não estão previstas intervenções ao nível dos Serviços Afetados nas Redes de Telecomunicações.
- Durante o decorrer das empreitadas deve-se proceder à monitorização das referidas redes nas áreas de intervenção, garantindo a integridade das Redes de Telecomunicações.

ALTERNATIVAS

OPÇÃO	DATA	ALN/PPR	PG	VERIF.
1	2024-09-27	DES	DES	VERIF.

PROLONGAMENTO DA LINHA VERMELHA S. SEBASTIÃO - ALCÁNTARA

PROJETO DE EXECUÇÃO

Serviços Afetados TROÇO 83

REDES EXISTENTES - INTERFERÊNCIAS REDE DE TELECOMUNICAÇÕES

Escala: Dia n.º 133304

Abstr. []

Substrato []

Desenhado []

Verificado []

Des. ALN/PPR 2024-09-27

Des. 2024-09-27

Proj. 2024-09-27

Verif. 2024-09-27

Além: 2024-09-27

Projeto nº LVSSA MSA PE SAF LIN T83 DW 057010 D (1-2)

Além: 2024-09-27

MOTIMENGL

COBO

UET

UJCM

Endereço: 1500

Folha: 1/2

Desenho elaborado sob a base cadavérica do Programa Preliminar de Prognóstico da Linha Vermelha entre S. Sebastião e Alcântara do Metropolitano de Lisboa, E.P.E.