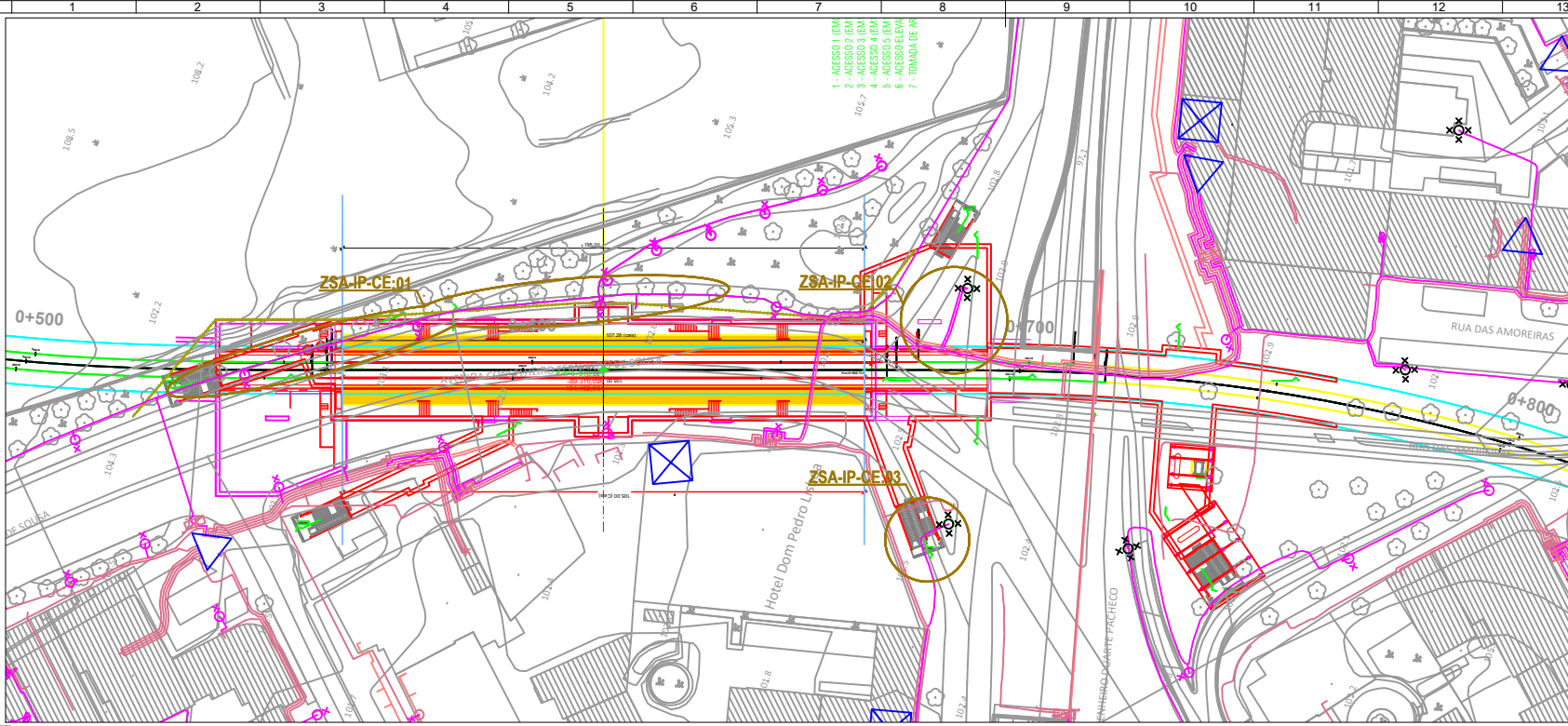


Desenho elaborado/alterado sobre as bases cadavéricas do Programa Preliminar do Prolongamento da Linha Vermelha entre S. Sebastião e Alcântara do Metropolitano de Lisboa, E.P.E.



LEGENDA

- ▭ Túnel
- ▭ Estação e Galerias
- ▭ Método NATM
- ▭ Cúcu Aberto
- ▭ Viaduto
- SANEAMENTO - Caneiro
- SANEAMENTO - Domésticos
- SANEAMENTO - Pluviais
- SANEAMENTO - Unitários
- EPAL - Aquecimento 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 - Semaforos

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 respetivas 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 prevêm 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.

ZONAS DE SERVIÇOS AFETADOS (S/A) IP NA ÁREA DE INTERVENÇÃO	
Símbolo	Designação
—	Trço IP (cadastro e-redes)
—	Travessia Cabo Entabado (cadastro e-redes)
—	Passo Transmissão e Secionamento (cadastro e-redes)
—	Luminárias existentes (cadastro e-redes)
—	Zona de Serviços Afetados (S/A)
—	Zona de serviço afetado de IP no Área "X" com o número de ordem "n"
—	Metro - Túnel
—	Metro - Estação
—	Metro - Cúcu Aberto
—	Metro - Viaduto

NOTAS

Estação de Campolide Amoreiras

2- INTERVENÇÕES PROPOSTAS:

- ZSA-IP-CE-01

A proximidade da zona de obra e a coincidência da localização dos circuitos e equipamentos de iluminação com a própria obra a céu aberto, acarreta a alteração da localização dos circuitos de Iluminação Pública.

Numa fase intermédia, os circuitos e equipamentos requerem uma instalação provisória, aquando a duração dos trabalhos no local. Como tal, estes deverão ser devidamente encançados e suportados por travessas com apoio nas estruturas de entevação das valas.

- ZSA-IP-CE-02

Derivado da coincidente localização dos circuitos de Iluminação Pública, com a localização da vala a abrir para a construção da estação, estes deverão ser instalados em vala nas proximidades da existente, em condições regulamentares, com o devido fecho de vala e reposição do piso finalizado.

Numa fase intermédia, os circuitos requerem uma instalação provisória, aquando a duração dos trabalhos no local. Como tal, estes deverão ser devidamente encançados e suportados por travessas com apoio nas estruturas de entevação das valas.

- ZSA-IP-CE-03

Uma vez coincidente com a estrutura da escada de acesso, o aparelho de iluminação existente no local, deverá ser reposicionado, em condições regulamentares, no mesmo circuito, de acordo com os arranjos exteriores a implementar na área.

AUTORIZAÇÃO									
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
<p>PROLONGAMENTO DA LINHA VERMELHA S. SEBASTIÃO - ALCÂNTARA PROJETO DE EXECUÇÃO</p> <p style="text-align: right;">Metropolitano de Lisboa</p>									
Data:		Assinatura:		Data nº:		Assinatura:		Data nº:	
Verif:		Verif:		Verif:		Verif:		Verif:	
Proj:		Proj:		Proj:		Proj:		Proj:	
Des:		Des:		Des:		Des:		Des:	
<p>SERVIÇOS AFETADOS ESTAÇÃO DE CAMPOLIDE/AMOREIRAS</p> <p>REDES EXISTENTES - INTERFERÊNCIAS ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROVISÓRIO</p>									
<p>MOTENGIL (PROJECTISTA) COBO (EXECUTORA) JET, S.A. (EXECUTORA) ALFA (EXECUTORA)</p>									
Assinatura:	IP:	2024-09-27	Assinatura:	BN:	2024-09-27	Assinatura:	PG:	2024-09-27	Assinatura:
Assinatura:	ALN/PPR:	2024-09-27	Assinatura:		LVS/SA MSA PE SAF EST CE DW 052010 D		Assinatura:	2024-09-27	Assinatura: