

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no Caderno de Encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO		
	1.1	Estaleiro: Montagem, construção, manutenção, desmontagem e demolição do estaleiro da obra, incluindo todas as instalações, equipamentos e infraestruturas necessárias à execução da empreitada, nomeadamente: vedação do recinto de obra com tapume em chapa galvanizada tipo "Erfil" ou equivalente, acessos ao estaleiro e serventias internas, instalações provisórias destinadas ao pessoal, instalações provisórias destinadas à fiscalização, redes provisórias de abastecimento de água, de drenagem de águas residuais domésticas, de eletricidade, e outras que sejam necessárias. Estão ainda contemplados, conforme estabelece a legislação em vigor, os trabalhos necessários para garantir a segurança de todas as pessoas que trabalhem na obra ou que circulem no respetivo local, incluindo o pessoal dos subempreiteiros e terceiros em geral, para evitar danos nos prédios vizinhos e para satisfazer os regulamentos de segurança, higiene e saúde no trabalho e de polícia das vias públicas, dando cumprimento ao Plano de Segurança e Saúde ou outros procedimentos de segurança aplicáveis à obra depois de devidamente aprovados, bem como ao plano de sinalização provisória de obra, se aplicável, e ainda os trabalhos de restabelecimento, por meio de obras provisórias, de todas as servidões e serventias que seja indispensável alterar ou destruir para a execução dos trabalhos e para evitar a estagnação de águas que os mesmos possam originar. Encontram-se ainda previstos no presente artigo de estaleiro todos os trabalhos e mobilização de equipamentos e mão de obra necessária para o cumprimento do Plano de Gestão		
1	1.1.1	Para trabalhos com duração igual ou inferior a 30 dias.	vg	1
2	1.2	Placa de identificação da obra: Fornecimento e colocação de placa de identificação da obra, incluindo estrutura de suporte com a dimensão de 1.80x1.30m, conforme definido em C.E..	UN	1
	2	REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUAS		
	2.1	ENSAIOS		
3	2.1.1	Verificação, ensaios e manutenção de redes de abastecimento de água, com entrega de relatório.	vg	1
	3	REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS		
	3.1	TRABALHOS PREPARATÓRIOS		
4	3.1.1	Levantamento / desmantelamento de rede de drenagem horizontal de águas residuais domésticas, suspensa em laje de teto, incluindo respetivos acessórios, carga, transporte e descarga de produtos sobantes a vazadouro, da responsabilidade do adjudicatário, e demais trabalhos necessários à sua perfeita execução.	ml	130
5	3.1.2	Execução e limpeza de rede de drenagem de águas residuais, incluindo todos os equipamentos mecânicos e técnico para o efeito, nomeadamente limpeza por injeção e ar/água a alta pressão e/ou limpeza por sucção a vácuo, e outros que sejam justificáveis, e demais acessórios complementares para a perfeita execução do trabalho.	ml	40
	3.2	REDES INTERIORES SUSPENSAS		
	3.2.1	Fornecimento e montagem de tubagem em PVC rígido PN 6Kg/cm², homologada, incluindo assentamento à vista com abraçadeiras de ferro galvanizado, ligações, acessórios e juntas na rede suspensa nos seguintes diâmetros:		
6	3.2.1.1	Ø75mm	ml	30
7	3.2.1.2	Ø90mm	ml	60
8	3.2.1.3	Ø110mm	ml	20
9	3.2.1.4	Ø125mm	ml	25
	3.4	ACESSÓRIOS		
10	3.4.1	Fornecimento e montagem de acessórios complementares, incluindo todos os trabalhos necessários ao bom funcionamento da rede de drenagem de águas residuais	vg	1
	3.5	TRABALHOS DE MANUTENÇÃO		
11	3.5.1	Reparação da caixa do decantador de gorduras e ligação da rede de drenagem de águas residuais ao interior, incluindo todos os meios e mão de obra necessários à boa execução dos trabalhos	vg	1

12	3.5.2	Limpeza e desentupimento da rede de saneamento a jusante da caixa do decantador de gorduras, até à caixa existente junto à área da lontra-europeia, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua execução.	vg	1
	3.6	ENSAIOS		
13	3.6.1	Verificação, ensaios e manutenção de redes de drenagem de águas residuais domésticas, com entrega de relatório.	vg	1