

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no caderno de encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO		
	1.1	Fornecimento e montagem de painéis amovíveis de vedação para proteção da área envolvente aos trabalhos durante o prazo da empreitada, em malha electro soldada do tipo "bekaert", com postes de suporte soldados à malha nas laterais para montagem com bases em PVC/Betão, incluindo a limpeza diária da zona de trabalhos; sinalização temporária de trabalhos, de acordo com projeto elaborado nos termos do Decreto Regulamentar 22A/98 de 1 de Outubro devidamente aprovado pelas entidades competentes), referente a sinalização vertical, horizontal e outros equipamentos necessários, incluindo fornecimento, implantação, colocação e ainda a implementação do plano de segurança e saúde, a implementação do plano de prevenção e gestão de resíduos, os meios humanos, materiais e equipamentos necessários aos 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, ou para evitar a estagnação de águas que os mesmos possam originar, e ainda, os custos relacionados com a afetação de policia ao acompanhamento dos trabalhos, a cargo do adjudicatário, assim como a desmontagem do estaleiro,		
1	1.1.1	Manutenção do estaleiro, incluído a limpeza diária da zona de trabalhos.	vg	1
2	1.1.2	Fornecimento e colocação de placas de obra, em local a definir com a Fiscalização antes do início dos trabalhos, conforme peças desenhadas, incluindo a estrutura de fixação e todos os trabalhos necessários a esta operação, assim como sua desmontagem na data da receção provisória da obra, carga transporte e descarga no estaleiro da C.M.Gaia.	UN	2
	2	MOVIMENTO DE TERRAS		
	2.1	DECAPAGEM		
3	2.1.1	Limpeza, desmatagem e remoção de ervas e arbustos em toda a área de intervenção, incluindo derrube de árvores, desenraizamento, decapagem na linha de terra vegetal, na espessura de 0,30m, carga, transporte e colocação dos produtos sobrantes em vazadouro licenciado e eventual indemnização por depósito, a cargo do adjudicatário, de acordo com projeto e C.E..	m2	1100
	2.2	ESCAVAÇÃO		
4	2.2.1	Escavação da camada de terra vegetal na linha, incluindo contenções, entivações, escoramentos, escoamento de águas afluentes, carga, transporte, encaminhamento e descarga dos RCD a um operador licenciado para o efeito de acordo com a legislação sobre resíduos, com taxas e licenças incluídas (a cargo do adjudicatario), ou no estaleiro da C.M. Gaia (quando ordenado pela Fiscalização).	m3	220
	2.2.2	Escavação, em conformidade com o projeto e C.T., incluindo contenções, entivações, escoramentos, escoamento de águas afluentes, carga, transporte, encaminhamento e descarga dos RCD a um operador licenciado para o efeito de acordo com a legislação sobre resíduos, com taxas e licenças excluídas, ou no estaleiro da C.M. Gaia (quando		
5	2.2.2.1	Em saibro	m3	1266
6	2.2.2.2	Em rocha branda	m3	527,5
7	2.2.2.3	Em rocha dura	m3	79,13