

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	A	TRABALHOS COMPLEMENTARES		
	1	ESTALEIRO		
1	1.1	Montagem e desmontagem de estaleiro, conforme artigo 35º do CCP, anexo ao DL 18/2008 de 29 de Janeiro, incluindo todos os trabalhos necessários ao normal desenvolvimento da obra, condições de segurança e higiene no trabalho, instalações do empreiteiro, protecções necessárias, andaimes, equipamentos e demais meios para cumprimento do Plano de Trabalhos, este sujeito à aprovação do dono de obra.	vg	1
2	1.2	Colocação de protecções do local de trabalhos, incluindo a remoção de entulhos, após a conclusão dos trabalhos.	vg	1
3	1.3	Gestão de resíduos de construção e demolição (RCD), garantindo a recolha selectiva e o encaminhamento de entulhos e material excedente para destino final adequado autorizado, através de operadores de transporte e de gestão licenciados, de acordo com os procedimentos legais em vigor e como o previsto no Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição (PPGRC&D), aprovado pelo dono de obra.	vg	1
	B	INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS MECÂNICOS		
	Nota:	Está incluído no preço de cada artigo, o isolamento de todas as tubagens e condutas, sempre que indicado isoladas , de acordo com o ANEXO III do RSECE.		
	1	EQUIPAMENTO		
	1.1	Fornecimento e montagem de sistema de ventilação, constituído por uma unidade exterior de ventilação montada á intepérie,para um caudal de ar de cerca de 4200 m3/h , tudo obedecendo às peças escritas e desenhadas do projecto e com as seguintes características:		
4	1.1.1	Referencia: France air, HP Modulys ou equivalente	UN	1
	2	CONDUTAS		
	Nota:	Estão incluídos no preço das condutas todos os acessórios, ligações, remates, cortes, portinholas de acesso para visita na quantidade e situações exigidas pela legislação, fixações, e todos os trabalhos necessários tendo em vista um acabamento perfeito.		
5	2.1	Fornecimento e montagem de condutas em tubo spiro , tudo conforme assinalado nas peças desenhadas juntas, e obedecendo às cte - DN 350 mm	ml	27
6	2.2	Fornecimento e montagem de bico de pato em tubo spiro , tudo conforme assinalado nas peças desenhadas juntas, e obedecendo às cte - DN 350 mm	UN	1
7	2.3	Limpeza e beneficiação dos plenos de aspiração da hote apanha fumos (pleno interior) e pleno exterior indicado na Foto2	vg	1
8	2.4	Limpeza e beneficiação das condutas de aspiração entre a hote apanha fumos e os plenos atras indicados.	vg	1
9	2.5	Fornecimento e montagem de chapa em inox para confinamento da hote conforme peças desenhadas e escritas (Foto 1)	UN	1
	3	CONTROLO		
	3.1	Fornecimento e montagem de de variador Senso Drive, controlado por comando horario programavel, tudo conforme as CTE		
10	3.2	Fornecimento e montagem de comando horário programavel da Legrande ou equivalente	UN	1
	4	DIVERSOS		
11	4.1	Fornecimento e montagem de condutores electricos de comando e alimentação electrica da unidade de ventilação, a instalar, tudo obedecendo às cte	vg	1
12	4.2	Todos os trabalhos de construção civil e transporte de equipamentos para o local da obra inerentes á presente empreitada,tudo obedecndo às CTE	vg	1