



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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1.	ESTALEIRO		
1	1.1	Montagem, instalação, manutenção e desmontagem de estaleiro de obra junto ao local. Inclui a implementação de Plano de Segurança e Saúde (PSS) e Plano de Gestão de Resíduos (PGR)	UN	1
	2.	AQUECIMENTO		
	2.1	Bloco A, B e C		
2	2.1.1	Execução de tubagem em aço carbono galvanizado à vista diam 54x1,5mm de cravar, incluindo todos os acessórios necessários ao bom funcionamento do sistema;	m	760
3	2.1.2	Fornecimento e instalação de isolamento do tipo armstrong de 54x30mm;	m	760
4	2.1.3	Execução de suportes em calha para cargas intermédias do tipo Hilti, incluindo abraçadeiras galvanizadas com isolamento acústico;	vg	1
5	2.1.4	Fornecimento e instalação de válvulas de seccionamento de 2" na entrada de cada bloco, incluindo execução de roscas e colocação de junções cónicas;	UN	6
6	2.1.5	Ligação da tubagem de aço carbono ao colector existente na central térmica, incluindo peças de cravar e junções cónicas;	UN	6
7	2.1.6	Execução de forra mecânica em alumínio em toda a tubagem de 54mm;	m	760
	2.2	Bloco D		
8	2.2.1	Execução de tubagem em aço carbono galvanizado à vista diam 42x1,5mm de cravar, incluindo todos os acessórios necessários ao bom funcionamento do sistema;	m	70
9	2.2.2	Fornecimento e instalação de isolamento do tipo armstrong de 42x30mm;	m	70
10	2.2.3	Execução de suportes em calha para cargas intermédias do tipo Hilti, incluindo abraçadeiras galvanizadas com isolamento acústico;	vg	1
11	2.2.4	Fornecimento e instalação de válvulas de seccionamento de 1"1/2 na entrada do bloco, incluindo execução de roscas e colocação de junções cónicas;	UN	2
12	2.2.5	Ligação da tubagem de aço carbono ao colector existente na central térmica, incluindo peças de cravar e junções cónicas;	UN	2
13	2.2.6	Execução de forra mecânica em alumínio em toda a tubagem de 42mm;	m	70
	2.3	Outros		
14	2.3.1	Fornecimento e instalação de purgador de ar com válvula de seccionamento de 1/2" nos pontos mais altos;	UN	6
15	2.3.2	Execução de valas para travessias visitáveis entre a central térmica e o Bloco D e entre o corredor e os Blocos B e C;	vg	1
16	2.3.3	Ensaio de resistência mecânica e estanquidade por período de 48 horas a 8 bar;	UN	1