

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Fornecimento e instalação de Grupo Submersível Trifásico aos 70m de profundidade		
1	1.1	Grupo submersível Danpump, ou equivalente, com características 15 HP 380V 6".	UN	1
2	1.2	Tubo PVC roscado 4" 26 kgs.	m	70
3	1.3	Adaptador em aço 4" fundo.	UN	1
4	1.4	Aplicação de adaptador em aço 4" topo.	UN	1
5	1.5	Cabo elétrico RVK 4x6.	m	70
6	1.6	Cabo aço inox 8mm.	m	142
7	1.7	Abraçadeira de suspensão 4".	UN	1
8	1.8	Caixa redonda, em elementos pré-fabricados, com diâmetro interno de 1,00m e profundidade de 1,20m, incluindo tampa em ferro fundido dúctil, dimensão 70x70, rebaixo 3cm, com classe B125.	UN	1
9	1.9	Deslocação de equipa técnica e equipamentos, serviço de grua média, prestação de serviços e acessórios e ferramentas diversas.	vg	1
	2	Quadro com variador de velocidade trifásico, contador de água e restantes ligações		
10	2.1	Quadro com variador de velocidade 15 HP 380 V.	UN	1
11	2.2	Autoclave Wellmate 120 litros.	UN	1
12	2.3	Tubo PEAD 8kg 4".	ml	60
13	2.4	Tubo Preto BD 4 kgs 1 1/4".	ml	30
14	2.5	Cabo elétrico RVK 4x6.	ml	30
15	2.6	Contador do tipo Woltmann, ou equivalente, DN 100mm.	UN	1
16	2.7	Deslocação de equipa técnica e equipamentos, prestação de serviços e acessórios e ferramentas diversas.	vg	1
	3	Fornecimento e instalação de cabine técnica para instalação de quadro elétrico e autoclave		
17	3.1	Cabine técnica em chapa com medidas 1,50x1,50x1,50 m, com base em placa de cimento pré-fabricada.	UN	1
18	3.2	Abertura e tapamento em terreno de qualquer natureza, de vala com 0,50 m de largura e 0,8 m de profundidade e 1m nas travessias, incluindo o fornecimento e colocação de areia, dispositivos de sinalização, e lajetas de protecção, devendo as valas ser cheias de touvenant de 1ª regado e compactado por camadas de 0,20 m.	UN	1
	4	Fornecimento e instalação de armário para ponto de entrega de energia elétrica - Urbanização Quinta de São Luiz (Pereira)		
19	4.1	- Armário DCE1 assimétrico com base para fixação - Portinhola P100 - Componentes elétricos até 23A - Tomada de encravamento - Certificação da instalação elétrica - Base em cimento para fixação de armário	UN	1
	5	Fornecimento e instalação de armário para ponto de entrega de energia elétrica - Envolvente do Convento dos Anjos		



Município de Montemor-o-Velho

Procedimento DAGF/73/2021

20	5.1	- Armário DCE1 assimétrico com base para fixação - Portinhola P100 - Componentes elétricos até 23A - Tomada de encravamento - Certificação da instalação elétrica - Base em cimento para fixação de armário	UN	1
----	-----	---	----	---