

**MUNICÍPIO DE CAMINHA****EXECUÇÃO DE REDES E RAMAIS DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS E ADAPTAÇÃO DE INSTALAÇÕES E APARELHOS A GÁS EM EDIFÍCIOS PÚBLICOS PARA RECEBER GÁS NATURAL**

Art.º	Descrição	Quant	Un
1	Edifício da Piscina Municipal		
1.1	Adaptação da rede de Gás Propano para Gás Natural.		
1.1.1	Instalação, fornecimento e montagem dos seguintes equipamentos e trabalhos necessários à boa execução da tarefa:		
	- Contador G65 PR DN50, de acordo com a Especificação Técnica ET206 do distribuidor;		
	- O redutor deverá obedecer à Especificação Técnica ET 207 rev 4. do distribuidor e preferencialmente ser de rearme manual;		
	- A válvula de corte de entrada no PRM deverá cumprir o estipulado no ponto 4.2, alínea b, da ET 402 do distribuidor.		
	- O PRM deverá ser colocado no limite de propriedade e com abertura para o exterior.		
	- O PRM deverá ser corretamente ligado à terra (resistência elétrica menor que 100 ohm).		
	- O armário terá de possuir a sinalética ATEX.		
	- Realização de picagens para colocação de tomas de pressão e temperatura.		
	- O ramal será em PE 40.		
	- No atravancamento para montagem do contador prever o espaço de 3mm por junta. Neste caso, um contador de pistões rotativos, leva 3 juntas e um filtro cónico. Para a espessura da aba do filtro devem considerar 1 mm.	1,00	cj
1.2	Alteração da Caldeira existente a propano para GN.	1,00	un
1.3	Certificações da rede e da instalação por entidade certificada.	1,00	un
TOTAL ESTIMATIVA ORÇAMENTAL			