QUANTITATIVO INSTALAÇÃO

CENTRAL DE GÁS LIQÜEFEITO DE PETRÓLEO - GLP

Escola: CC Escola: CONSTRUÇÃO NOVA 12 SALAS — Área Total Construída: 1,52m²

Cidade: N Cidade: Novo Mundo -MT

Autor do F Autor do Projeto: Fernanda Luz

INSTALAÇÕES DE GÁS				
Item	**Serviços**	**Memória Cálculo**	**Un**	**Quant.**
1	*Serviços Preliminares*			
1.1	Escavação	Distância entre a casa de gás e as conexões da cozinha e laboratório (80,46m) x a profundidade da escavação (0,80m) x a largura da escavação (0,40m).	m³	25,75
2	*Instalação GLP*			
2.1	Abrigo de Gás	Uma unidade de abrigo de gás para 02 un de P45: Um abrigo para atender a cozinha e laboratório	und	1,00
2.2	Reaterro	80% do volume da escavação	m³	20,60
2.3	Tubo de aço sem costura - tubo 3/4"	Distância entre abrigo de gás e as conexões das cozinhas e laboratório (80,46 +1,00m abrigo +1,00m da cozinha +19,35m do laboratório) = 101,81m	m	101,81
2.4	Curva 90° 3/4"	Abrigo até a cozinhas e laboratório= 16	und	16,00
2.5	Tê de aço galvanizado 3/4"	Abrigo até a cozinha e laboratório= 16	und	16,00
2.6	Regulador de pressão 3/4" 2° estágio	cozinha + laboratório=4	und	4,00
2.7	Válvula Esférica 3/4"	abrigo + cozinha=4	und	4,00
2.8	Válvula de Bloqueio Automático	abrigo + cozinha + laboratório=5	und	5,00
2.9	Manômetro	abrigo=1	und	1,00
2.10	Tampão 3/4"	abrigo=2	und	2,00
2.11	Regulador de pressão 3/4" 1° estágio	abrigo= 1	und	1,00
2.12	Pigtail	Mangueira flexível para abrigo e pontos de consumo na cozinhas	und	3,00
2.13	Quadro de Inspeção	Quandro de inspeção 40x50 cm de imbutir para abrigo de válvula esférica 3/4"	und	1,00
2.14	Pintura do tubo - cor amarela, com 1 demão de zarcão	101,81 (comprimento total do tubo de 3/4")*0,06 = 6,11	m²	6,11
2.15	União 3/4"	Colocar a cada 6 m (101,81/6= 17unid.)	und	17,00

Cuiabá, 18 de abril de 2022.

Fernanda de Oliveira Luz

Assinado de forma digital por Fernanda de Oliveira Luz
Dados: 2022.04.18 09:58:48 -04'00'

Fernanda de Oliveira Luz
Arquiteta e Urbanista
CAU A136774-9