PLANILHA DESCRITIVA DETALHADA

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATSER	UND MEDIDA	QTD	ORÇAMENTO	VALOR TOTAL
1	**Contratação de empresa especializada em engenharia civil para a execução de serviços comuns de engenharia voltados à Revitalização e Substituição Integral do Sistema de Caixas de Gordura do Setor de Aprovisionamento do 12º Batalhão de Infantaria de Montanha (12º BI Mth).** **Descrição do Escopo Técnico:** A execução global da obra compreende o fornecimento de toda a mão de obra qualificada, ferramental, equipamentos, EPIs, insumos e materiais de primeira qualidade necessários para o pleno restabelecimento operacional e estanqueidade do sistema de escoamento, em estrita observância às especificações técnicas fornecidas pelo Pelotão de Obras do Batalhão, baseadas nas tabelas de referência SINAPI (08/2026) e SETOP (04/2026), englobando as seguintes etapas indissociáveis: **1. Serviços Preliminares e Demolições:** Execução de demolição mecanizada de piso de concreto simples com martelete (20 m³) e demolição manual de concreto armado das estruturas condenadas (6 m³). Inclui a carga, manobra, transporte e descarte ecologicamente correto de todo o entulho gerado (30 m³) em caminhão basculante para bota-fora devidamente licenciado pelos órgãos ambientais. **2. Infraestrutura e Saneamento (Ligações Prediais de Esgoto):** Fornecimento e assentamento de 30 metros de tubos de PVC rígido série reforçada DN 100 mm (4") para esgoto e 15 metros de tubos DN 75 mm (3"), incluindo conexões. Execução de 04 (quatro) novas Caixas de Esgoto de Inspeção/Passagem em alvenaria estrutural (dimensões de 90x90x100 cm), com aplicação de revestimento em argamassa e aditivo impermeabilizante e instalação de tampas removíveis de concreto. **3. Movimento de Terra e Fundações:** Preparo do fundo das valas com execução de 4 m³ de lastro de concreto magro aplicado sobre o solo para regularização da base. Execução de 20 m³ de reaterro manual de valas com compactação mecânica através de placa vibratória. **4. Recomposição de Piso e Limpeza Final:** Recomposição e acabamento de 100 m² de piso cimentado (traço 1:5 de cimento e areia, espessura de 3,0 cm) com preparo mecânico da argamassa e acabamento rugoso no entorno do rancho. Execução de varrição e limpeza fina geral para a entrega e recebimento definitivo da área inspecionada.	22225	Und	1	R$ 36,603.91	R$ 36,603.91
TOTAL						R$ 36,603.91

Belo Horizonte/MG, 29 de setembro de 2026.

DANIEL CARVALHO DE ANDRADE - 1º TEN
Aprovisionador do 12º BI MTH