

COBREBEM CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA
CNPJ/MF n° 04.537.626/0001-92 - FONE/FAX 45 3268-2819
RUA PARAGUAI n° 1716 - CENTRO - SANTA HELENA / PR.
E-MAIL construtoracobrebem@hotmail.com

PROPOSTA					
Modalidade			N°	Ano	2023
Descrição do Objeto	RECONSTRUÇÃO DE PONTE EM CONCRETO ARMADO - CAPITEL				
Licitante				CNPJ*	04537629000192
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia				
Preço Total Proposto	R\$	1.147.308,77			

Atenção! Se existirem itens sem preço proposto, deixe a célula do preço unitário proposto em branco.

Para incluir itens da proposta, selecione as células A13 a K13 e arraste para baixo, de acordo com o número de itens cadastrado na planilha Orçamento-base.

*Campos de preenchimento obrigatório

**Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia

Nº do lote	Nº Ordem	Nº Item	Descrição do item	Proposta						
				Qtd.	Unid.	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**	Percentual de Desconto
1		1	SERVIÇOS INICIAIS							
1	1	1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *	4,5000	M2	312,5000	1.406,25	25,00%	69,64%	0,00%
1	2	1.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUA	66,0000	M	69,7125	4.601,03	25,00%	69,64%	0,00%
1	3	1.3	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOTOR A DIESEL - CH	80,0000	CHP	96,5250	7.722,00	25,00%	69,64%	0,00%
1	4	1.4	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARETELETE E CORTE OXIAC	48,0000	M3	910,3000	43.694,40	25,00%	69,64%	0,00%
1	5	1.5	ENCARRREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,5000	mes	13.185,1750	19.777,76	25,00%	69,64%	0,00%
1	6	1.6	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	60,0000	H	158,2250	9.493,50	25,00%	69,64%	0,00%
1		2	INFRAESTRUTURA							
1	7	2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MON	125,4000	M3	15,5250	1.946,84	25,00%	69,64%	0,00%
1	8	2.2	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO COM MISTURA DE SOLO D	51,7500	M3	471,1625	24.382,66	25,00%	69,64%	0,00%
1	9	2.3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO E	8,2600	M3	181,7375	1.501,15	25,00%	69,64%	0,00%
1	10	2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA,	205,4000	M2	311,7250	64.028,32	25,00%	69,64%	0,00%
1	10	2.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA U	450,9100	KG	15,8250	7.135,65	25,00%	69,64%	0,00%
1	11	2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CO	1.357,0800	KG	12,6000	17.099,21	25,00%	69,64%	0,00%
1	12	2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZAND	5.579,7000	KG	13,9000	77.557,83	25,00%	69,64%	0,00%
1	14	2.8	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇA	125,4000	M3	909,8750	114.098,33	25,00%	69,64%	0,72%
1		3	MESOESTRUTURA							
1	15	3.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM C	562,4000	M2	226,0000	127.102,40	25,00%	69,64%	32,49%
1	15	3.2	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM	448,4800	KG	16,2750	7.299,01	25,00%	69,64%	0,00%
1	16	3.3	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM	1.880,5900	KG	14,4875	27.245,05	25,00%	69,64%	0,00%
1	17	3.4	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM	6.536,9900	KG	11,5250	75.338,81	25,00%	69,64%	0,00%
1	19	3.5	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LAN	113,2000	M3	793,1250	89.781,75	25,00%	69,64%	0,00%
1	20	3.6	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO PARA ESTRUTURAS PRÉ-N	86,4000	M2	114,0750	9.856,08	25,00%	69,64%	0,00%
1		4	SUPERESTRUTURA							
1		4.1	VIGAS E LAJE							
1	21	4.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO CO	260,0000	M2	380,6875	98.978,75	25,00%	69,64%	0,00%
1	22	4.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONC	517,2600	KG	16,3750	8.470,13	25,00%	69,64%	0,00%
1	23	4.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONC	275,2200	KG	13,7250	3.777,39	25,00%	69,64%	0,00%
1	24	4.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONC	469,2600	KG	11,1500	5.232,25	25,00%	69,64%	0,00%
1	25	4.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONC	1.718,5800	KG	12,5625	21.589,66	25,00%	69,64%	0,00%
1	26	4.1.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARM	463,7500	KG	14,7750	6.851,91	25,00%	69,64%	0,00%
1	27	4.1.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARM	975,0000	KG	11,0250	10.749,38	25,00%	69,64%	0,00%
1	28	4.1.8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PREMOLDA	27,4500	M3	818,0500	22.455,47	25,00%	69,64%	0,00%
1	29	4.1.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCI	7.222,5000	TXKM	3,6250	26.181,56	25,00%	69,64%	0,00%
1	30	4.1.10	Cordoalha engraxada CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalaç	1.881,6000	KG	18,3125	34.456,80	25,00%	69,64%	0,00%
1	31	4.1.11	Ancoragem ativa para lajes com 1 cordoalha engraxada D = 15,2 mm - fo	84,0000	un	142,5500	11.974,20	25,00%	69,64%	0,00%
1	32	4.1.12	Ancoragem passiva para lajes com 1 cordoalha engraxada D = 15,2 mm -	84,0000	un	136,4625	11.462,85	25,00%	69,64%	0,00%
1	33	4.1.13	Lançamento de viga pré-moldada de 500 a 750 kN com utilização de guir	6,0000	un	5.886,6625	35.319,98	25,00%	69,64%	0,00%
1		4.2	CAPA DA LAJE E TRANSVERINAS							
1	32	4.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO CO	43,8000	M2	380,6875	16.674,11	25,00%	69,64%	0,00%
1	35	4.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONC	102,3900	KG	15,3750	1.574,25	25,00%	69,64%	0,00%
1	36	4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONC	67,0200	KG	11,4875	769,89	25,00%	69,64%	0,00%
1	37	4.2.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARM	22,2000	KG	15,7250	349,10	25,00%	69,64%	0,00%
1	38	4.2.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARM	801,9400	KG	14,7750	11.848,66	25,00%	69,64%	0,00%
1	37	4.2.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARM	997,4000	KG	11,0250	10.996,34	25,00%	69,64%	0,00%
1	40	4.2.7	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PREMOLDA	47,6800	M3	818,0500	39.004,62	25,00%	69,64%	0,00%
1		5	ACABAMENTOS							
1	41	5.1	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULA	50,0000	M	721,5750	36.078,75	25,00%	69,64%	0,00%
1	42	5.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO CO	25,0000	M	57,7875	1.444,69	25,00%	69,64%	0,00%