GHOS EMPREEDIMENTOS

Obra
ARENINHA POTIGUARES IPUEIRA RN

Bancos
SINAPI - 07/2023 - Rio Grande do Norte
SBC - 09/2023 - Rio Grande do Norte
SICRO3 - 04/2023 - Rio Grande do Norte

B.D.I.
18,51%

Encargos
Não Desonerado:
Horista: 106,64%
Mensalista: 64,03%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			**SERVIÇO PRELIMINAR**					**1.664,82**
1.1	020703	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	2000	0,39	0,46	920,00
1.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2	314,25	372,41	744,82
2			**VESTIARIO**					**66.574,69**
2.1			**ALVENARIA**					**32.092,26**
2.1.1	10853	ORSE	Calha de concreto e alvenaria, revestida internamente, seção 0,25 x 0,20m, exceto laje de fundo, inclusive escavação	m	27,38	101,86	120,71	3.305,03
2.1.2	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	106,58	12,72	15,07	1.606,16
2.1.3	87765	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	161	48,40	57,35	9.233,35
2.1.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	161	27,64	32,75	5.272,75
2.1.5	160622	SBC	IMPERMEABILIZACAO SEMI FLEXIVEL SIKATOP 107	m²	53,81	45,37	53,76	2.892,82
2.1.6	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	44,35	15,08	17,87	792,53
2.1.7	040107	SBC	FORMA PARA PILARES EM TABUAS DE MADEIRA	m²	7,2	126,09	149,42	1.075,82
2.1.8	92720	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,54	641,04	759,69	410,23

2.1.9	040169	SBC	ACO CA-50 10,0mm (3/8"") CORTE, DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS	KG	44,35	14,30	16,94	751,28
2.1.10	040208	SBC	ACO CA-50 12,5mm (1/2"") CORTE,DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS	KG	106,58	13,06	15,47	1.648,79
2.1.11	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	59	72,99	86,50	5.103,50
2.2			**COBERTURA**					**2.273,54**
2.2.1	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	22,14	63,47	75,21	1.665,14
2.2.2	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	22,14	23,19	27,48	608,40
2.3			**ACABAMENTO**					**12.017,56**
2.3.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	118	6,17	7,31	862,58
2.3.2	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	118	29,47	34,92	4.120,56
2.3.4	11808	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, porcelanato, natural, retificado, linha pietra di firenze, grigio, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	50,12	92,05	109,08	5.467,08
2.3.5	C4285	SEINFRA	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	9,26	42,87	50,80	470,40
2.3.6	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	67,88	13,64	16,16	1.096,94
2.4			**LOUÇAS E METAIS**					**3.024,90**
2.4.1	86934	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	334,41	396,30	396,30

2.4.2	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	726,90	861,44	1.722,88
2.4.4	100856	SINAPI	MANOPLA E CANOPLA CROMADA –FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	31,53	37,36	74,72
2.4.5	014210	SBC	ACESSIBILIDADE - BARRA DE APOIO PARA SANITARIO MODELO CHAO E PAREDE 70x60cm	UN	4	175,31	207,75	831,00
2.5			**ESQUADRIAS**					**5.379,73**
2.5.2	100694	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	1.383,29	1.639,33	4.917,99
2.5.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,28	304,40	360,74	461,74
2.6			**HIDROSSANITARIO**					**10.625,95**
2.6.1	1070070	CAERN	PONTO DE CONSUMO DE ÁGUA FRIA COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 20 MM,INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. R_05/2019	UN	8	117,93	139,75	1.118,00
2.6.2	00043425	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	8	238,09	282,16	2.257,28
2.6.3	00041615	SINAPI	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *1,35* M, E = 0,05 M	UN	2	215,34	255,19	510,38
2.6.4	020647	SBC	ESCAVACAO PARA POCO D=1,20m COM ANEIS CONCRETO-TERRENO 1a.CAT.	M	4	1.182,44	1.401,30	5.605,20
2.6.5	4429	ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	2	140,30	166,26	332,52
2.6.6	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3	19,20	22,75	68,25
2.6.7	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	433,40	513,62	513,62
2.6.8	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	93,12	110,35	220,70
2.7			**ELETRICA**					**1.160,75**
2.7.1	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2	219,21	259,78	519,56

2.7.2	7327	ORSE	Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente, 2 x 32w, ref. TBS020232CI00, da Philips, completa	un	3	180,35	213,73	641,19
3			**CAMPO**					**337.527,97**
3.1			**BASE**					**129.534,91**
3.1.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	119,07	16,58	19,64	2.338,53
3.1.2	97091	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021	KG	1	13,87	16,43	16,43
3.1.3	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	56,25	558,66	662,06	37.240,87
3.1.4	020683	SBC	ESCAVACAO DE VALA-SOLO 1a. CATEGORIA-0,50x0,50x1,0m (20212)	M	1,5	24,92	29,53	44,29
3.1.6	030008	SBC	BASE CONCRETO PARA POSTE 6,5M - 0,50X0,50X1,0	UN	6	722,10	855,76	5.134,56
3.1.7	CPU - IP001	Próprio	ILUMINACAO-POSTE ACO RETO ENGASTADO H=6,0M - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SBC (172860)	un	6	1.496,23	1.773,18	10.639,08
3.1.8	CPU - IP002	Próprio	Calha de concreto e alvenaria, revestida internamente, com grelha de concreto, seção 0,30 x 0,50 m - Baseado na Composição ORSE (3230)	M	115	245,56	291,01	33.466,15
3.1.9	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	470	72,99	86,50	40.655,00
3.2			**ACESSÓRIOS**					**116.503,91**
3.2.1	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	700	136,60	161,88	113.316,00
3.2.2	2408	ORSE	Trave para campo de futebol soçaite, desmontável	par	1	2.690,00	3.187,91	3.187,91
3.3			**ELÉTRICA**					**11.510,37**
3.3.1	11413	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	206,44	8,63	10,22	2.109,81
3.3.2	069380	SBC	MAO DE OBRA MONT E INSTAL REFLETOR FACHO FECHADO	UN	6	191,18	226,56	1.359,36
3.3.3	020771	Próprio	REFLETOR DE LED PARA CAMPO | QUADRA 400W IP68 FLOOD LIGHT QUATRO MODULOS NUMBER TWO MODELO 2022	UN	6	205,28	243,27	1.459,62

3.3.4	C1098	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1	27,00	31,99	31,99
3.3.5	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1	21,16	25,07	25,07
3.3.6	C1095	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1	21,16	25,07	25,07
3.3.7	A-I8365	Próprio	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	un	1	104,41	123,73	123,73
3.3.8	12222	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1	129,63	153,62	153,62
3.3.9	061166	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 3/4"" COM CONEXOES	M	206,44	25,44	30,14	6.222,10
3.4			**PAVIMENTAÇÃO**					**79.978,78**
3.4.1	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	609	59,32	70,30	42.812,70
3.4.2	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	512	61,26	72,59	37.166,08

Tipo de Licitação Tomada de preço
Abertura da Licitação 29/11/2023 09:00
Número do Processo Licitatório 001/2023

Total sem BDI	**342.411,95**
Total do BDI	**63.355,53**
Total Geral	**405.767,48**

GHOS EMPREENDIMENTOS SLU LTDA
CNPJ: 39.682.451/0001-91
Gustavo Henrique de Oliveira Santos
CPF: 085.[redacted]-64
Responsável Legal e Técnico

GHOS EMPREENDIMENTOS SLU - LTDA
CNPJ: 39.682.451/0001-91
Gustavo Henrique de O. Santos
CPF: 085.930.974-64
Responsável Legal e Técnico