



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM  
NÚCLEO DE GERENCIAMENTO DE OBRAS ESPECIAIS  
C.N.P.J. (MF) Nº 05.182.233/0031-91 Av. Cuiabá nº 661 - Bairro da Liberdade, CEP: 68.040-400.  
SANTARÉM - PARÁ

TERMO DE ADJUDICAÇÃO DA LICITAÇÃO DA TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2014 - NGO

Adjudico o presente certame de acordo com a Proposta Revisada que tem como objeto: Construção de unidade de apoio a distribuição de alimentos da Agricultura Familiar, nesta cidade de Santarém - Pará, conforme melhor abaixo relacionada:

**CONSTRUTORA J. PINTO ME**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO ITEM 01	UNID.	QUANT	(R\$)	
				PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇOTOTAL COM BDI
1.0	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	Limpeza de Terreno	m²	769,68	0,98	754,29
1.2	Locação da obra a trena, gabarito e madeira	m²	391,86	4,01	1.571,36
1.3	Barracão de madeira coberto c/ telha de fibrocimento	m²	15	215,36	3.230,40
1.4	Placa da obra med; 2,00m x 3,00mm²		6	351,31	2.107,86
1.5	Tapume de compensado e= 6mm x h=2,20m, pintado com cal	m²	242,15	35,97	8.710,14
Subtotal Item 1					16.374,05
2.0	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				
2.1	Escavação manual ate 1,50m de profundidade vala rasa para fundação	m³	15,57	24,74	385,20
2.2	Reaterro apoiado (manual) de vala com deslocamento de material em camadas de 20 cm.	m³	4,09	29,16	119,26
2.3	Aterro interno (edificações) compactado manualmente	m³	85,38	28,50	2.433,33
Subtotal Item 2					2.937,79
3.0	<b>FUNDAÇÕES</b>				
3.1	Sapata de concreto armado fck=18mpa incl, ferragem	m³	4,1	1.428,24	5.847,58
3.2	Cinta amarração completa, concreto, ferragem e forma	m³	7,38	1.127,56	8.321,39
3.3	Forma de madeira incluindo corte, montagem, escoramento e desmontagem.	m³	20,48	22,41	458,96
Subtotal Item 3					14.627,93
4.0	<b>PAREDES E PAINES</b>				
4.1	Avenaria em tijolo ceramico furado 10x20x20cm	m²	515,72	66,98	34.542,93
Subtotal Item 4					34.542,93
5.0	<b>ESTRUTURA</b>				
5.1	Pilares em concreto armado Fck=18 Mpa, Incl. Lançamento	m³	3,26	1.468,34	4.786,79
5.2	Vigas em concreto armado Fck=18 Mpa, Incl. Lançamento	m³	5,9	1.468,34	8.663,21
5.3	Forma de madeira incluindo corte, montagem, escoramento e desmontagem.	m³	162,61	22,41	3.644,09



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

5.4	Torre em concreto armado para cx.d'agua h=6,0m-base 3,0x3,0m	unid.	1,00	9.793,46	
<b>Subtotal Item 5</b>					
6.0	<b>COBERTURA</b>				
6.1	Estrutura de madeira para telhas cerâmicas	m²	507,29	49,12	
6.2	Cobertura em telha cerâmica tipo plan	m²	507,29	39,65	
6.3	Cumeeira de barro emboçada com argamassa	m	59,77	14,38	
<b>Subtotal Item 6</b>					
7.0	<b>REVESTIMENTO</b>				
7.1	Chapisco- cimento / areia no traço arg: 1:3	m²	1.227,47	4,50	
7.2	Emboço sarrafeado c/ traço arg: 1:3 esp-2cm	m²	310,15	22,07	
7.3	Revestimento de parede em cerâmica PE-4=20 x 20cm , incl; rejunte ( cor branco )	m²	310,15	27,37	
7.4	Reboco com traço de arg:1:5, cimento e areia fina peneirada espessura 1,5cm	m²	917,32	24,60	
<b>Subtotal Item 7</b>					
8.0	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
8.1	Camada impermeabilizadora e=0,10 com pedra corrida traço de arg. 1:8	m²	341,51	48,00	
8.2	Camada regularizadora no traço arg: 1:4, e= 3cm	m²	341,51	17,49	
8.3	Lajota cerâmica Porcelanato (polido)	m²	27,15	134,92	
8.4	Piso em cerâmica esmaltada 1ª PEI-V, padrão médio, assentada com argamassa de cimento e areia preparo manual, rejunte com cimento branco.	m²	314,38	50,39	
8.5	Execução de calçada não estrutural com uso de seixo rolado preparo mecânico e espessura de 7 cm.	m²	38,70	33,76	
<b>Subtotal Item 8</b>					
9.0	<b>FORROS</b>				
9.1	Forro em placa de gesso pré moldada 60x60cm, incl. estrutura de madeira	m²	27,15	51,51	
9.2	Forro PVC em placas com largura de 10cm.	m²	272,85	33,08	
9.3	Barroteamento em madeira de lei para forro PVC.	m²	272,85	29,80	
<b>Subtotal Item 9</b>					
10.0	<b>ESQUADRIAS</b>				
10.1	Balancim (basculante), cantoneira 5/8" x 1/8" p/ vidro	m²	11,00	545,88	
10.2	Janela (basculante), cantoneira 5/8" x 1/8" p/ vidro	m²	9,35	545,88	
10.3	Vidro temperado colorido, espessura=10mm, fornecimento e instalação	m²	20,35	350,08	
10.4	Porta em alumínio de abrir, inclusive guarnições	m²	24,78	541,67	
10.5	Porta em alumínio de abrir, inclusive guarnições	m²	29,4	541,67	
10.6	Granito amêndoa polido, espessura 2 cm para soleira das portas.	m²	11,26	363,09	
<b>Subtotal Item 10</b>					
11.0	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				

*(Handwritten signature)*



MATERIAIS DO PADRÃO MEDIÇÃO CELPA					
11.1	Quadro de Distribuição com barramento trifásico 180A 12 posições, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	170,39	170,39
11.2	Eletroduto de PVC Ø (1/2"), fornecimento e instalação.	m	3,00	5,29	15,87
11.3	Eletroduto de PVC Ø (1.1/2"), fornecimento e instalação.	m	3,00	16,39	49,17
11.4	Eletroduto Galvanizado Ø (1.1/2"), fornecimento e instalação.	m	6,00	34,28	205,68
11.5	Caixa de medição polifásica de policarbonato, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	541,59	541,59
11.6	Caixa de passagem pré moldada 40x40, fornecimento e instalação.	unid.	2,00	69,79	139,58
11.7	Haste copperweld 5/8 x 3,0m com conector, fornecimento e instalação.	unid.	3,00	40,57	121,71
11.8	Cabo de cobre flexível 0,6 a 1 KV 70mm² (preto), fornecimento e instalação.	m	45,00	33,01	1.485,45
11.9	Cabo de cobre flexível 0,6 a 1 KV 50mm², fornecimento e instalação.	m	15,00	23,06	345,90
11.10	Armação c/ 1 (um) estribo e Roldana de louça, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	8,21	8,21
11.11	Disjuntor tripolar termomagnético 120 A 150A, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	249,83	249,83
MATERIAIS DO QUADRO DAS CENTRAIS DE AR					
11.12	Quadro de distribuição com barramento trifásico de 18 posições 150A, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	311,02	311,02
11.13	Ponto de tomada para ar condicionado, fornecimento e instalação.	unid.	8,00	149,37	1.194,96
11.14	Haste copperweld 5/8 x 3,0m com conector, fornecimento e instalação.	unid.	3,00	40,57	121,71
11.15	Cabo de cobre nú meio duro 16mm², fornecimento e instalação.	m	20,00	9,50	190,00
11.16	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A 50A 240V, fornecimento e instalação.	unid.	8,00	61,80	494,40
11.17	Disjuntor tripolar termomagnético 120 A 150A, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	249,83	249,83
11.18	Caixa de passagem pré moldada 40x40, fornecimento e instalação.	unid.	2,00	69,79	139,58
11.19	Cabo de cobre flexível 0,6 a 1 KV 50mm², fornecimento e instalação.	m	100,00	23,06	2.306,00
11.20	Cabo de cobre flexível 0,6 a 1 KV. 25mm², fornecimento e instalação.	m	40,00	12,20	488,00
11.21	Cabo de cobre flexível 750V 16mm², fornecimento e instalação.	m	30,00	8,51	255,30
11.22	Terminal de pressão 50mm², fornecimento e instalação.	unid.	15,00	13,09	196,35
11.23	Terminal de pressão 25mm², fornecimento e instalação.	unid.	6,00	9,91	59,46
MATERIAIS DO QUADRO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS					
11.24	Quadro de distribuição com barramento trifásico de 12 posições 100A, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	171,70	171,70
11.25	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A 30A 240V, fornecimento e instalação.	unid.	4,00	11,64	46,56
11.26	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A 50A 240V, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	61,80	61,80
11.27	Haste copperweld 5/8 x 3,0m com conector, fornecimento e instalação.	unid.	3,00	40,57	121,71
11.28	Cabo de cobre flexível 750V 16mm², fornecimento e instalação.	m	170,00	8,51	1.446,70
11.29	Cabo de cobre nú meio duro 16mm², fornecimento e instalação.	m	30,00	9,50	285,00

Ⓟ

*[Handwritten signature]*

Ⓢ

NGO


152

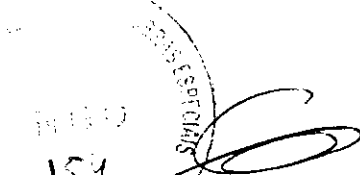
*[Handwritten signature]*

11.30	Luminária tipo calha 2x40w completa, fornecimento e instalação.	unid.	4,00	95,38	381,52
11.31	Luminária globo vidro leitoso/plafonier/bocal/lâmpada 60w, fornecimento e instalação.	unid.	36,00	43,31	1.559,16
11.32	Ponto de tomada (caixa, eletroduto, fios e tomada), fornecimento e instalação.	unid.	65,00	81,58	5.302,70
11.33	Ponto de luz (caixa, eletroduto, fios e interruptor), fornecimento e instalação.	unid.	40,00	91,27	3.650,80
				<b>Subtotal Item 11</b>	<b>22.367,84</b>
12.0	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>				
12.1	Joelho 90° PVC Soldável 40mm, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	7,48	7,48
12.2	Tê PVC Sold. e com Rosca 25mm x 1/4, fornecimento e instalação.	unid.	4,00	12,91	51,64
12.3	Registro de Gaveta PVC Soldável 25mm, fornecimento e instalação.	unid.	2,00	63,00	126,00
12.4	Tubo PVC Soldável 25mm (m), fornecimento e instalação.	m	64,19	4,69	301,05
12.5	Joelho 90° PVC Soldável 32mm, fornecimento e instalação.	unid.	4,00	4,40	17,60
12.6	Registro de Esfera PVC Sold. 40mm, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	38,31	38,31
12.7	Bucha Redução Sold. Curta 32 x 25mm, fornecimento e instalação.	unid.	4,00	4,40	17,60
12.8	Tubo PVC Soldável 32mm (m), fornecimento e instalação.	m	38,23	7,23	276,40
12.9	Tê PVC Soldável 40mm, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	11,42	11,42
12.10	Registro de Esfera PVC Sold. 32mm, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	30,68	30,68
12.11	Joelho 90° PVC Soldável 25mm, fornecimento e instalação.	unid.	29,00	4,40	127,80
12.12	Tê PVC Soldável 32mm, fornecimento e instalação.	unid.	7,00	6,98	48,86
12.13	Joelho 90° PVC Sold. e com Rosca (LR) 25mm x 1/4, fornecimento e instalação.	unid.	17,00	4,90	83,30
12.14	Tê de Redução PVC Soldável 32 x 25mm, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	8,55	8,55
12.15	Tubo PVC Soldável 40mm (m), fornecimento e instalação.	m	2,01	12,06	24,24
12.16	Luva de Redução PVC Soldável 32 x 25mm, fornecimento e instalação.	unid.	5,00	6,09	30,45
12.17	Registro de Esfera PVC Sold. 25mm, fornecimento e instalação.	unid.	12,00	26,22	314,64
12.18	Adaptador Soldável com flanges p/ caixa d'água 40mm x 1 1/2, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	24,52	24,52
12.19	Tê PVC Soldável 25mm, fornecimento e instalação.	unid.	9,00	5,03	45,27
12.20	Adaptador Soldável com flanges p/ caixa d'água 32mm x 1, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	18,17	18,17
12.21	Luva PVC Sold. e com Rosca (LR) 25mm x 1/4, fornecimento e instalação.	unid.	2,00	4,27	8,54
12.22	Luva Simples Esg. Série Normal DN 100, fornecimento e instalação.	unid.	9,00	10,93	98,37
12.23	Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 100 (m), fornecimento e instalação.	m	57,83	18,73	1.083,16
12.24	Ralo Sifonado Redondo n° 2 c/ Grelha Branca 100 x 38, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	18,93	18,93
12.25	Luva Simples PVC Esg. Série Normal DN 50, fornecimento e instalação.	unid.	10,00	5,03	50,30
12.26	Joelho 90° PVC Esg. Série Normal DN 50, fornecimento e instalação.	unid.	4,00	7,50	30,00



12.27	Luva Simples PVC Esg. Série Normal DN 40, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	4,01	4,01
12.28	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15MPa tipo C - escavação e confecção.	unid.	10,00	157,73	1.577,30
12.29	Caixa Sifonada Redonda c/ 7 Entradas n°32 Branca 150 x 150, fornecimento e instalação.	unid.	14,00	34,28	479,92
12.30	Joelho 90° PVC Esg. Série Normal DN 40, fornecimento e instalação.	unid.	16,00	6,17	98,72
12.31	Joelho 45° PVC Esg. Série Normal DN 50, fornecimento e instalação.	unid.	4,00	7,19	28,76
12.32	Joelho 45° PVC Esg. Série Normal DN 40, fornecimento e instalação.	unid.	8,00	6,56	52,48
12.33	Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 50 (m), fornecimento e instalação.	m	29,76	23,50	699,36
12.34	Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 40 (m), fornecimento e instalação.	m	13,51	18,17	245,48
12.35	Junção Red. 45° Esg. Série Normal DN 100x50, fornecimento e instalação.	unid.	2,00	20,71	41,42
12.36	Joelho 90° Esg. Série Normal DN 100, fornecimento e instalação.	unid.	5,00	13,09	65,45
12.37	Junção 45° Simples Esg. Série Normal DN 50x50, fornecimento e instalação.	unid.	4,00	9,26	37,04
12.38	Caixa de gordura dupla em concreto com tampa fornecimento e instalação.	unid.	1,00	156,45	156,45
12.39	Junção 45° Simples Esg. Série Normal DN 100x100, fornecimento e instalação.	unid.	3,00	19,44	56,32
12.40	Tê Redução Esgoto Série Normal DN 100x50, fornecimento e instalação.	unid.	2,00	24,11	48,22
12.41	Joelho 45° Esg. Série Normal. DN 100, fornecimento e instalação.	unid.	2,00	14,36	28,72
12.42	Reservatório com cap=5.000L com acessórios, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	2.034,64	2.034,64
12.43	Fossa septica em alvenaria de tijolo ceramico cap= 1.500L	unid.	1,00	1.523,72	1.523,72
12.44	Sumidouro em alvenaria de tijolo maciço diam=1,20m e alt= 5,00m com tampa de concreto armado	unid.	1,00	1.667,54	1.667,54
<b>Subtotal Item 12</b>					<b>11.740,63</b>
13.0	<b>APARELHOS, METAIS, ACESSÓRIOS</b>				
13.1	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada em louça branca, com assento	unid.	5,00	323,91	1.619,55
13.2	Lavatório de louça com coluna, sifão e válvula metálica engate	unid.	5,00	441,57	2.207,85
13.3	Papeleira de louça, Saboneteira de louça med; 7,5 x 15cm, Cabide de louça para guardanapo	unid.	5,00	90,00	450,00
13.4	Cuba de lavagem em aço inoxidável 56,0 x 33,0 x 11,5 cm, com sifão em metal cromado 1.1/2 x 1.1/2", válvula em metal cromado tipo americana 3.1/2" x 1.1/2" com fornecimento e instalação.	unid.	5,00	233,96	1.169,80
13.5	Tomeira cromada 1/2" ou 3/4"	unid.	12,00	52,07	624,84
13.6	Banca em granito amêndoa polido, espessura 2,5cm e largura 60cm	m	30,88	174,68	5.359,18
13.7	Pia em aço inoxidável 120x80cm com 1 cuba fornecimento e instalações	unid.	7,00	191,45	1.340,15
13.8	Chuveiro plástico branco simples - fornecimento e instalação	unid.	2,00	13,09	26,18
<b>Subtotal Item 13</b>					<b>12.797,55</b>

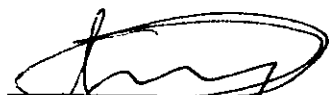




14.0	<b>PINTURAS</b>				
14.1	Selador acrílico interno e externo 2 mãos	m²	917,32	3,99	3.660,11
14.2	Emassamento com massa acrílica para ambientes interno-externos, duas demãos	m²	917,32	10,81	9.916,23
14.3	Pintura c/ tinta latex acrílica interna e externa 2 de mãos	m²	917,32	12,04	11.044,53
<b>Subtotal Item 14</b>					<b>24.620,87</b>
15.0	<b>MURO</b>				
15.1	Concreto armado fck=20mpa controle c.prep. Mecânico na obra, aço (55 kg/m3), formas madeira com montagem/desmontagem e lançamento/vibração manual	m³	2,00	1.441,18	2.882,36
15.2	Execução de Baldrame em concreto ciclópico 1:3 com 30% de pedra de mão, cavas até 80 cm de largura, inclusive escavação	m²	6,60	339,15	2.236,39
15.3	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm	m²	233,35	36,09	8.421,60
15.4	Chapisco de cimento / areia no traço arg: 1:3	m²	466,71	4,50	2.100,20
15.5	Reboco com traço de arg:1:5, cimento e areia fina peneirada espessura 1,5cm	m²	466,71	24,60	11.481,07
15.6	Selador acrílico interno e externo 2 mãos	m²	466,71	3,99	1.862,17
15.7	Pintura c/ tinta latex acrílica interna e externa 2 demãos	m²	466,71	12,04	5.618,19
15.8	Portão em chapa de ferro e tela de 3x2,20m, inclusive pintura e pilares de apoio (para veículos)	unid.	1,00	2.282,06	2.282,06
15.9	Portão em chapa de ferro e tela de 1x2,20m, inclusive pintura e pilares de apoio(para pedestres)	unid.	1,00	828,61	828,61
<b>Subtotal Item 15</b>					<b>37.715,65</b>
16.0	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
16.1	Extintor de incêndio PQS ABC - 4 Kg, fornecimento e instalação	unid.	2,00	156,65	313,30
16.2	Luminária de emergência	unid.	10,00	50,73	507,30
16.3	Placa de sinalização autoreflexiva	unid.	10,00	42,31	423,10
16.4	Placa de inauguração em acrílico/letras bx. relevo-(60 x 40cm)	unid.	1,00	2.477,11	2.477,11
16.5	Limpeza final de entrega da obra	m²	769,68	1,33	1.023,67
<b>Subtotal Item 16</b>					<b>4.744,48</b>
<b>Custo TOTAL com BDI Incluso</b>					<b>412.066,59</b>

A Comissão de licitação, com efeito tendo por base o resultado classificatório antes apresentado, e estando atendidos os critérios de publicação, divulgação e abertura da sessão, para recebimento e julgamento da documentação e após adequação da proposta indica a Adjudicação, o objeto do certame à licitante CONSTRUTORA J. PINTO - ME que apresentou menor preço conforme exposto acima.


Santarém (PA) de 28 maio de 2014

  
Cláudio dos Santos Rocha  
Presidente

  
Maria da Conceição Soares Miléo  
Membro

  
Antonia dos Santos Costa  
Membro

Ratifico a decisão de adjudicação.

  
Geraldo Chigre Bitar Pinheiro  
Diretor do Núcleo  
Decreto nº 032/2014 - SEMAD

