

A

Prefeitura Municipal de Sobral – CE
Comissão Permanente de Licitação
Ref. Concorrência nº 007/2017

14 140 574/0001-70

MACRO ENERGIA LTDA

CARTA PROPOSTA COMERCIAL

Av. Perimetral Dep. Guaracy Marinho, 91
São Cristóvão - CEP 99062-670
PASSO FUNDO - RS

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 007/2017-SECOMP/CPL, pelo preço global de R\$ 1.049.970,70 (Hum milhão e quarenta e nove mil e novecentos e setenta reais e setenta centavos), com prazo de execução de 90 (noventa) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Andre Garcia Calegari, Carteira de Identidade n°. 8053770775 expedida em 09/03/2016, Órgão Expedidor Detran/RS e CPF n° 744.083.480-15, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

Passo Fundo/RS, 14 de Agosto de 2017.


André G. Calegari
Macro Energia Ltda.

André Garcia Calegari
Administrador
Responsável Legal
RG 8053770775
CPF 744.083.480-15


Emerson J. Cosetin
Engenheiro Eletricista
CREA/RS 107742
Macro Energia Ltda.

Emerson José Cosetin
Engenheiro Eletricista
Responsável Técnico
CREA RS 107742
CPF 660.922.480-34

Macro Energia Ltda

Av. Perimetral Deputado Guaracy Marinho, 91
São Cristóvão - 99062-670 - Passo Fundo - RS
(54) 3045-7777 macro@grupomacro.com.br

À
Prefeitura Municipal de Sobral – CE
Comissão Permanente de Licitação
Ref. Concorrência nº 007/2017

14 140 574/0001-70

MACRO ENERGIA LTDA

Av. Perimetral Dep. Guaracy Marinho, 91
 São Cristóvão - CEP 99062-670
 PASSO FUNDO - RS

PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL R\$
1	COMP.EXT_01	LUMINÁRIA DE LED ENTRE 50W A 60W, COMPLETAMENTE MONTADA, COB LED; LENTES DE ALTA TRANSMISSÃO, ALTA EFICÁCIA LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 90LM/W; DEPRECIÇÃO MÁXIMA DO LÚMEN DE 2% AO ANO; TEMPERATURADE COR BRANCA 3000K A 5000K OPERAÇÃO MÍNIMA ≤ 45° C ≥ 50° C; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS; BAIXA MANUTENÇÃO; ESPECIFICAS PARA ILUMINAÇÃO DE ÁREAS EXTERNAS COMO: RUAS, PRAÇAS, PARQUES E ESTRADAS; PINTURA ESPECIAL ANTICORROSIVA; VOLTAGEM DE 100V A 240V(BIVOLT); ÂNGULO DE FEIXE MÍNIMO 70°X130° E MÁXIMO DE 70°X150°; FLUXO LUMINOSO É MÍNIMO DE 4.500LM; CORPO DE ALUMÍNIO COM PARAFUSOS EM AÇO INOXIDAVEL; ENCAIXE DO BRAÇO DA LUMINÁRIA PARA BRAÇOS DE ATÉ 48MM DE DIÂMETRO COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL. GARANTIA MÍNIMA DE 5ANOS. ATENDER: IP66 - TOTALMENTE SELADA, PORTARIA Nº 478/2013 INMETRO E NORMAS DA ABNT;	UNID	584	700,70	409.208,80
2	COMP.EXT_02	LUMINÁRIA DE LED ENTRE 100W A 120W, COMPLETAMENTE MONTADA, COB LED; LENTES DE ALTA TRANSMISSÃO, ALTA EFICÁCIA LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 90LM/W; DEPRECIÇÃO MÁXIMA DO LÚMEN DE 2% AO ANO; TEMPERATURADE COR BRANCA 3000K A 5000K OPERAÇÃO MÍNIMA ≤ 45° C ≥ 50° C; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS; BAIXA MANUTENÇÃO; ESPECIFICAS PARA ILUMINAÇÃO DE ÁREAS EXTERNAS COMO: RUAS, PRAÇAS, PARQUES E ESTRADAS; PINTURA ESPECIAL ANTICORROSIVA; VOLTAGEM DE 100V A 240V(BIVOLT); ÂNGULO DE FEIXE MÍNIMO 70°X130° E MÁXIMO DE 70°X150° ; FLUXO LUMINOSO É MÍNIMO DE 9.000LM; CORPO DE ALUMÍNIO COM PARAFUSOS EM AÇO INOXIDAVEL; ENCAIXE DO BRAÇO DA LUMINÁRIA PARA BRAÇOS DE ATÉ 48MM DE DIÂMETRO COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL. GARANTIA MÍNIMA DE 5ANOS. ATENDER: IP66 - TOTALMENTE SELADA, PORTARIA Nº 478/2013 INMETRO E NORMAS DA ABNT;	UNID	73	1.106,81	80.797,13
3	COMP.EXT_03	LUMINÁRIA DE LED ENTRE 130W A 150W, COMPLETAMENTE MONTADA, COB LED; LENTES DE ALTA TRANSMISSÃO, ALTA EFICÁCIA LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 90LM/W; DEPRECIÇÃO MÁXIMA DO LÚMEN DE 2% AO ANO; TEMPERATURADE COR BRANCA 3000K A 5000K OPERAÇÃO MÍNIMA ≤ 45° C ≥ 50° C; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS; BAIXA MANUTENÇÃO; ESPECIFICAS PARA ILUMINAÇÃO DE ÁREAS EXTERNAS COMO: RUAS, PRAÇAS, PARQUES E ESTRADAS; PINTURA ESPECIAL ANTICORROSIVA; VOLTAGEM DE 100V A 240V(BIVOLT); ÂNGULO DE FEIXE MÍNIMO 70°X130° E MÁXIMO DE 70°X150°; FLUXO LUMINOSO É MÍNIMO DE 11.700LM;	UNID	281	1.256,97	353.208,57

Macro Energia Ltda

Av. Perimetral Deputado Guaracy Marinho, 91
 São Cristóvão - 99062-670 - Passo Fundo - RS
 (54) 3045-7777 macro@grupomacro.com.br

André G. Calegari
 Macro Energia Ltda.

Emerson J. Cosetin
 Engenheiro Eletricista
 CREA/RS 107742
 Macro Energia Ltda.



CORPO DE ALUMÍNIO COM PARAFUSOS EM AÇO INOXIDÁVEL; ENCAIXE DO BRAÇO DA LUMINÁRIA PARA BRAÇOS DE ATÉ 48MM DE DIÂMETRO COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL. GARANTIA MÍNIMA DE SANOS. ATENDER: IP66 - TOTALMENTE SELADA, PORTARIA Nº 478/2013 INMETRO E NORMAS DA ABNT;

TOTAL GERAL SEM BDI 843.214,50

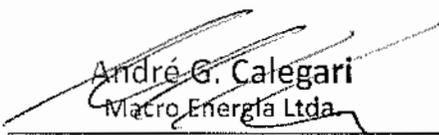
BDI - 24,52% 206.756,20

TOTAL GERAL COM BDI 1.049.970,70

Total: R\$ 1.049.970,70 (Hum milhão e quarenta e nove mil e novecentos e setenta reais e setenta centavos)

Atenciosamente,

Passo Fundo/RS, 14 de Agosto de 2017.


André G. Calegari
Macro Energia Ltda

André Garcia Calegari
Administrador
Responsável Legal
RG 8053770775
CPF 744.083.480-15


Emerson J. Cosetin
Engenheiro Eletricista
CREA/RS 107742
Macro Energia Ltda.
Responsável Técnico
CREA RS 107742
CPF 660.922.480-34

14 140 574/0001-70

MACRO ENERGIA LTDA

Av. Perimetral Dep. Guaracy Marinho, 91
São Cristóvão - CEP 99062-670
PASSO FUNDO - RS

Macro Energia Ltda

Av. Perimetral Deputado Guaracy Marinho, 91
São Cristóvão - 99062-670 - Passo Fundo - RS
(54) 3045-7777 macro@grupomacro.com.br

À
 Prefeitura Municipal de Sobral – CE
 Comissão Permanente de Licitação
 Ref. Concorrência nº 007/2017

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRAZOS						TOTAIS (R\$)	
		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS			
		%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1	SUBSTITUIÇÃO DAS LUMINÁRIAS EXISTENTES POR LUMINÁRIAS DE LED PERTENCENTES A ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO BAIRRO CIDADE DR. EUCLIDES FERREIRA GOMES(TERRENO NOVOS)	30,00%	R\$ 197.556,96	30,00%	R\$ 197.556,96	40,00%	R\$ 263.409,28	100,00%	R\$ 658.523,20
2	SUBSTITUIÇÃO DAS LUMINÁRIAS EXISTENTES POR LUMINÁRIAS DE LED PERTENCENTES A ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO BAIRRO VILA UNIÃO. REQUALIFICAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	30,00%	R\$ 117.434,25	30,00%	R\$ 117.434,25	40,00%	R\$ 156.579,00	100,00%	R\$ 391.447,50
SIMPLES		30,00%	314.991,21	30,00%	314.991,21	40,00%	419.988,28	100,00%	R\$ 1.049.970,70
ACUMULADO		30,00%	314.991,21	60,00%	629.982,42	100,00%	1.049.970,70		

Passo Fundo/RS, 14 de Agosto de 2017.

André G. Calegari
 Macro Energia Ltda.

André Garcia Calegari
 Administrador
 Responsável Legal
 RG 8053770775
 CPF 744.083.480-15

Emerson J. Cosetin
 Engenheiro Eletricista
 CREA/RS 107742
 Macro Energia Ltda.

Emerson José Cosetin
 Engenheiro Eletricista
 Responsável Técnico
 CREA RS 107742
 CPF 660.922.480-34

14 140 574/0001-70

MACRO ENERGIA LTDA

Av. Perimetral Dep. Guaracy Marinho, 91
 São Cristóvão - CEP 99062-670
 PASSO FUNDO - RS

Macro Energia Ltda

Av. Perimetral Deputado Guaracy Marinho, 91
 São Cristóvão - 99062-670 - Passo Fundo - RS
 (54) 3045-7777 macro@grupomacro.com.br



04-06

À

Prefeitura Municipal de Sobral – CE
Comissão Permanente de Licitação
Ref. Concorrência nº 007/2017



BDI – BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

1.0	CUSTOS INDIRETOS	9,16%
1.1	Administração Central	5,50%
1.2	Seguros + Garantia	1,00%
1.3	Riscos	1,27%
1.5	Despesas Financeiras	1,39%
2.0	TRIBUTOS	4,92%
2.1	Pis	0,56%
2.2	Cofins	2,36%
2.3	ISS	2,00%
3.0	LUCRO	8,35%
3.1	Lucro	8,35%
4.0	TAXA TOTAL DE BDI	24,52%

Fórmula, conforme Acórdão TCU 2622/2013:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) \cdot (1 + DF) \cdot (1 + L)}{1 - I} - 1$$

AC → Administração Central

S → Seguro

R → Riscos

G → Garantia

DF → Despesas Financeiras

L → Taxa de Lucro/Remuneração

I → Incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)


Emerson J. Cosetin
Engenheiro Eletricista
CREA/RS 107742
Macro Energia Ltda.

14 140 574/0001-701

MACRO ENERGIA LTDA

Av. Perimetral Dep. Guaracy Marinho, 91
São Cristóvão - CEP 99062-670
PASSO FUNDO - RS

Macro Energia Ltda

Av. Perimetral Deputado Guaracy Marinho, 91
São Cristóvão - 99062-670 - Passo Fundo - RS

(54) 3045-7777 macro@grupomacro.com.br

05-06



Observações:

- O Acórdão TCU 2622/2013 estabelece que as empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional apresentem os percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI que sejam compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher, previstas na Lei Complementar 123/2006 (atualizadas pela LC 139/2011).
- A empresa Macro Energia Ltda é optante pelo Simples Nacional.
- A empresa Macro Energia Ltda está enquadrada no Anexo III da LC 139/2011.
- Faixa de Receita Bruta nos últimos 12 meses: Entre R\$ 2.880.000,01 a R\$ 3.060.000,00
- Composição de impostos para alíquota do Simples Nacional:

ANEXO III (Vigência a Partir de 01.01.2012)

Receita Bruta em 12 meses (em R\$)	Alíquota	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	CPP	ISS
De 2.880.000,01 a 3.060.000,00	16,98%	0,78%	0,78%	2,36%	0,56%	7,50%	5,00%

- Considerando o Código Tributário Municipal de Sobral/CE, Leis Complementares 39 e 45, a tributação do ISS será aplicada apenas sobre 50% do valor total da obra, a título de materiais aplicados. A alíquota do ISS na composição do BDI está ajustada a esta normativa.
- A empresa não é optante pela desoneração da folha de pagamento, instituída pela Lei 13.161/2015.

Atenciosamente,

Passo Fundo/RS, 14 de Agosto de 2017.

André G. Calegari
Macro Energia Ltda.

André Garcia Calegari
Administrador
Responsável Legal
RG 8053770775
CPF 744.083.480-15

Emerson J. Cosetin
Engenheiro Eletricista
CREA RS 107742
Macro Energia Ltda.

Emerson José Cosetin
Engenheiro Eletricista
Responsável Técnico
CREA RS 107742
CPF 660.922.480-34

14 140 574/0001-70

MACRO ENERGIA LTDA

Av. Perimetral Dep. Guaracy Marinho, 91
São Cristóvão - CEP 99062-670
PASSO FUNDO - RS

Macro Energia Ltda

Av. Perimetral Deputado Guaracy Marinho, 91
São Cristóvão - 99062-670 - Passo Fundo - RS
(54) 3045-7777 macro@grupomacro.com.br