

## **Protocolo 16.522/2020**

---

**De:** LIXATEKO CONSTRUCOES LTDA EPP

**Para:** DLC - Diretoria de Licitação e Contratos

**Data:** 08/06/2020 às 10:57:21

**Setores (CC):**

DLC, SFCC

**Setores envolvidos:**

DLC, SFCC

### **DÚVIDA EDITAL DE LICITAÇÃO**

---

**Entrada\*:**

Site

Bom dia, estou analisando o edital de licitação TP11/2020 - contratação de empresa especializada para execução dos serviços de implantação da Praça Memorial Aeroporto Anita Garibaldi, localizada no Bairro Vila Moema, Tubarão/SC.

Conforme item 18.3.1 do edital estou enviando a dúvida a seguir em tempo hábil para esclarecimentos:

No orçamento encaminhado pela prefeitura, item 5.5 - CONJUNTO ILUMINAÇÃO EXTERNA TIPO PÉTALA COM 02 LUMINÁRIAS, LÂMPADAS DE 250 W E POSTE CIRCULAR DE 9M EM CONCRETO. R\_05/2019. Há falta de descrição de fiação para a instalação elétrica dos postes (bitola e metragem de fios que serão utilizadas, além de tubulação - se será subterrânea ou aérea), enfim, apenas os postes com as luminárias não garantirão o serviço elétrico do sistema. Procurei no memorial descritivo e o mesmo não fala em instalação elétrica e no projeto também só aparecem os postes, sem a devida instalação elétrica.

Minha dúvida: Orço sabendo que não vamos fazer a instalação elétrica do sistema, apenas o "chumbamento" dos postes no chão ou será feita uma retificação adicionando a fiação e instalação elétrica no edital?

Peço urgência neste assunto, pois para poder finalizar o orçamento para participar da mesma eu preciso da resposta de vocês.

**Despacho Protocolo 1: 16.522/2020**

**De:** Karla Vitoreti Cipriano - DLC

**Para:** LIXATEKO CONSTRUCOES LTDA EPP

**Data:** 08/06/2020 às 15:19:35

Requerimento encaminhado para análise do corpo técnico do Município.

At.te,

—

**Karla Vitoreti Cipriano**

*Diretora de Licitações e Contratos*

**Despacho Protocolo 2: 16.522/2020**

**De:** Karla Vitoreti Cipriano - DLC

**Para:** LIXATEKO CONSTRUCOES LTDA EPP

**Data:** 15/06/2020 às 15:22:54

Prezados,

Conforme esclarecimentos prestados pelo corpo técnico do Município, informamos-lhe o seguinte:

*"Segue a composição aberta com todos os serviços a serem orçados/executados relativos ao item "5.5. CONJUNTO ILUMINAÇÃO EXTERNA TIPO PÉTALA COM 02 LUMINÁRIAS, LMPADAS DE 250 W E POSTE CIRCULAR DE 9M EM CONCRETO".*

At.te,

—

**Karla Vitoreti Cipriano**

*Diretora de Licitações e Contratos*

**Anexos:**

Composicao CAERN - 1060174 - TP 011.2020.pdf

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUBARÃO  
CNPJ: 82.928.656/0001-33

**Composição CAERN - 1060174**

<b>Código</b>	1060174
<b>Descrição</b>	CONJUNTO ILUMINAÇÃO EXTERNA TIPO PÉTALA COM 02 LUMINÁRIAS C/LÂMPADAS VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, POSTE CÔNICO EM CONCRETO ARMADO E FIAÇÃO ATÉ BASE
<b>Data</b>	11/2017
<b>Estado</b>	Rio Grande do Norte
<b>Tipo</b>	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
<b>Unidade</b>	un
<b>Valor sem Desoneração</b>	2.798,91
<b>Valor com Desoneração</b>	2.742,29

	<b>codigo</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>
C	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0
C	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7
C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,6
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,0
I	00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,1675
I	00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,207
I	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	52,8
I	00003749	LAMPADA VAPOR MERCURIO 250 W (BASE E40)	Material	UN	2,0
I	EL 238	LUMINÁRIA TIPO PETALA DI480 COM ACRÍLICO	Material	UN	2,0

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUBARÃO  
CNPJ: 82.928.656/0001-33

I	EL 239	CONJUNTO FORMAÇÃO DE PETALAS (BASE)	Material	UN	1,0
I	00013374	BASE UNIPOLAR PARA FUSIVEL NH1, CORRENTE NOMINAL DE 250 A, SEM CAPA	Material	UN	1,0
I	00012317	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXT	Material	UN	2,0
I	00000939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	11,0
I	00005034	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 600 KG, H = 10 M (NBR 8451)	Material	UN	1,0