



INFORMAÇÃO

N.º
101/16/DPCP/CF

PARECERES

DESPACHO/DELIBERAÇÃO

Deliberação camarária de
19/04/2016, verso / em
fólia anexa.

À PRC
em 18/4/16

ASSUNTO: Ajuste direto para: “Fornecimento de energia elétrica para as instalações alimentadas em baixa tensão, do Município de Cantanhede, ao abrigo do Acordo Quadro para fornecimento de eletricidade (CC-CIMRC 02/2014), promovido pela CIM-RC” - **AD-CCP-ABS n.º 62/2016**

RELATÓRIO FINAL

Na sequência dos poderes delegados a este Júri, por deliberação camarária de 05/04/2016, e na sequência do “Relatório Preliminar”, para cumprimento do disposto no artigo 123.º, do Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, na sua redação dada pelo Decreto-Lei n.º 278/2009, de 02 de outubro, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 149/2012, de 12 de julho, vulgo Código dos Contratos Públicos, como abaixo se designa, procedeu-se à audiência prévia dos concorrentes.

Para o efeito, todos os concorrentes foram notificados para consultarem o processo do concurso, tendo beneficiado do prazo de 5 (cinco) dias úteis, estabelecido no número 1, do artigo 123.º, do Decreto-Lei supra mencionado.

O prazo para os concorrentes se pronunciarem terminou, no dia 18 de abril de 2016, não tendo sido apresentada qualquer reclamação ou objeção ao referido no “Relatório Preliminar”, datado de 11 de abril de 2016, pelo que o processo se encontra em condições de poder ser proferida a decisão final, propondo o presente Júri que a adjudicação, do procedimento mencionado em epígrafe, seja efetivada de acordo com o exposto no referenciado relatório preliminar, ou seja, de realizar a adjudicação à proposta financeiramente adequada, isto é, a apresentada **EDP Comercial - Comercialização de Energia, S. A.**, pelo valor global de **1.312.454,70 €** (um milhão trezentos e doze mil quatrocentos e cinquenta e quatro euros e setenta centimos) a que acresce IVA à taxa de 23%, à exceção da parte relativa à tarifa de contribuição áudio-visual a





que acresce IVA à taxa de 6%, que resulta do cálculo dos valores unitários da proposta para as quantidades a adjudicar, devidamente dividido pela parte da tipologia de instalações de edifícios e pela parte da tipologia de iluminação pública, que se expressam no **Quadro 1**, e no **Quadro 2**, em anexo, que evidenciam, respetivamente, cada uma das partes do mesmo.

De salientar que os valores unitários constantes da proposta da mesma, são os expressos no quadro abaixo, nos itens relativos aos valores de energia ativa apresentados, dado que os restantes valores, constantes do procedimento, correspondem a taxas, de acordo com o expresso na ERSE.

Energia Ativa	Descrição	Valores unitários (s/ IVA)
Tarifa simples - Potência contratada <=2,30 kVA	Tarifa Simples	0,0607 €
Tarifa simples - Potência contratada >=3,45 kVA e <=20,70 kVA	Tarifa Simples	0,0607 €
Tarifa Bi-Horária - Potência contratada >=3,45 kVA e <=20,70 kVA	Fora de Vazio	0,0681 €
	Vazio	0,0488 €
Tarifa Tri-Horária - Potência contratada >=3,45 kVA e <=20,70 kVA	Ponta	0,0718 €
	Cheias	0,0670 €
	Vazio	0,0488 €
Tarifa Tri-Horária - Potência contratada >20,70 kVA e <=41,40 kVA	Ponta	0,0718 €
	Cheias	0,0670 €
	Vazio	0,0488 €

O procedimento vigorará então, pelo período de **14 meses**, com início a **01 de maio de 2016** e terminus a **30 de junho de 2017**, salvo se antes deste período o Município consumir a totalidade das quantidades adjudicadas no presente procedimento, situação que determina que o terminus do mesmo ocorra antes da referida data.

De igual modo, dada a possibilidade da revisão de preços expressa no ponto 9., da parte I, do Caderno de Encargos, do presente procedimento, face à necessidade que se venha a verificar para a alteração das tarifas fixadas pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos (ERSE) e apenas em função do discriminado no ponto 8.4., do referido caderno de encargos, o mesmo considerar-se-á também concluído se for atingido o total adjudicado, sem IVA.



O Município não fica obrigado a completar, no período do concurso, a aquisição das quantidades a concurso as quais são meramente estimativas, destinando-se apenas a fornecer uma indicação geral das quantidades previsíveis e a permitir o cálculo do valor de adjudicação do procedimento.

Mais se informa que os referidos preços considerados contemplam as taxas fixadas pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos (ERSE), sendo que dado que a vigência das mesmas é feita por ano civil as mesmas poderão ser objeto de revisão no período do contrato.

As quantias devidas pelo Município de Cantanhede, nos termos das cláusulas anteriores, devem ser pagas no prazo de 30 (trinta) dias, após a receção pelo Município de Cantanhede das respetivas faturas, faturas mensais, as quais devem conter a discriminação da totalidade do fornecimento objeto do contrato, nomeadamente dos consumos efetivamente verificados no mês anterior. De salientar que, **na parte relativa à tipologia dos edifícios**, se considera a emissão de **1 fatura mensal por local de consumo**, sendo que, **na parte relativa à tipologia de iluminação pública**, se considera a emissão de **1 única fatura mensal para a totalidade das 271 instalações**, a qual conterá naturalmente o discriminativo dos consumos efetivamente realizados em cada local.

Em caso de discordância por parte do Município de Cantanhede, quanto aos valores indicados nas faturas, deve este comunicar ao adjudicatário por escrito, os respetivos fundamentos, ficando o mesmo obrigado a prestar os esclarecimentos necessários ou proceder à emissão de nova fatura corrigida ou atuar de acordo com as normas contabilísticas legalmente aceites.

Não será exigida a apresentação de caução nos termos do número 2, do artigo 88.º, do Código dos Contratos Públicos.

A proposta apresentada não será objeto de Leilão Eletrónico.

Nos termos do número 1, do artigo 94.º, Código dos Contratos Públicos, o presente procedimento encontra-se sujeito à redação de contrato a escrito, pelo que junto se anexa a minuta do contrato para aprovação superior.

Também se informa que o presente contrato está isento de fiscalização prévia por parte do Tribunal de Contas, nos termos da alínea a) do número 1, do artigo 47.º, da Lei 20/2015, de 9 de março.

O custo com o presente procedimento deverá onerar, em função do prazo de vigência do contrato, oito meses para o ano de 2016 e seis meses para o ano de 2017 e de acordo com o que se resume, os orçamentos dos anos económicos de 2016 e 2017, nas rúbricas abaixo indicadas e considerando, portanto, respetivamente, 8/14 e 6/14 em cada um deles.

O preço base do procedimento encontra-se previamente cabimentado, sob números arrolados abaixo, sendo que os mesmos contemplam na informação de cabimento para os anos seguintes, no ano de 2017, a parte do valor considerado para o mesmo.



página 3 de 4
[Handwritten signature]



Os cabimentos foram efetuados em função da distribuição plurianual da realização da despesa, pelas seguintes rubricas, sendo que os mesmos serão corrigidos para os valores a adjudicar, aquando da celebração do contrato, bem como, se procederá aos competentes compromissos do mesmo, considerando o exposto nos **Quadros 3 e 4**, em anexo, respetivamente, de acordo com o que se resume:

→ **Rúbrica Orçamental 02 02020102** - "Eletricidade", da Câmara Municipal e Serviços Municipais, sob o número **RI Concurso 828/2016, de 30/03/2016**, na parte relativa à tipologia de instalações de edifícios:

→ **Ano 2016 (de 01/05/2016 a 31/12/2016): 103.236,92 € + IVA;**

→ **Ano 2017 (de 01/01/2017 a 30/06/2017): 77.427,70 € + IVA.**

→ **Rúbrica do plano Plurianual de Investimentos 02 320 2013/5057** - "Energia Consumida na Iluminação Pública" e **Rúbrica Orçamental 02 02022503** - "Energia Consumida na Iluminação Pública", da Câmara Municipal e Serviços Municipais, sob o número **RI Concurso 829/2016, de 30/03/2016**, na parte relativa à tipologia de iluminação pública:

→ **Ano 2016 (de 01/05/2016 a 31/12/2016): 646.737,19 € + IVA;**

→ **Ano 2017 (de 01/01/2017 a 30/06/2017): 485.052,89 € + IVA.**

Atendendo a que a despesa do presente procedimento terá um encargo orçamental nos anos económicos de 2016 e 2017, a autorização da repartição de encargos prevista nos números 1, 2 e 6, do artigo 22.º, do Decreto-Lei n.º 197/99, de 08 de junho, necessita de autorização do Órgão Deliberativo, pelo que será sujeita a autorização da Assembleia Municipal, a que se pronunciará na próxima sessão.

De igual modo, e dada a publicação da Lei n.º 8/2012, de 21 de fevereiro, que aprova as regras aplicáveis à assunção de compromisso, e atendendo ao disposto na sua alínea c), do número 6, a autorização da assunção do compromisso plurianual, subjacente ao presente procedimento, será também sujeita a autorização da Assembleia Municipal, a qual se pronunciará na próxima sessão.

Face ao exposto, submete-se à apreciação superior o presente relatório.

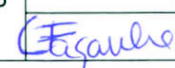
Cantanhede, 19 de abril de 2016

O Júri,


Eng.ª Anabela Barosa Lourenço
(Engenheira Civil)


Sérgio Emanuel Mamede Fernandes
(Técnico Superior)


Eng.º Luís Manuel Gomes Cutelo
(Coordenador da D.E.O.E.)

DPCP	Elaborado
	

Quadro 1 - Valor e quantidades a adjudicar (parte relativa à tipologia de instalações de edifícios)

Consumos Estimados em BTN - Baixa Tensão Normal		Valor contratual estimado em BTN - Baixa Tensão Normal	
Valor	Quantidade	Valor	Quantidade
Consumos Estimados em BTN - Baixa Tensão Normal			
Valor	Quantidade	Valor	Quantidade
122 130,00	122 130,00	122 130,00 kWh	122 130,00 kWh
274 410,00	274 410,00	274 410,00 kWh	274 410,00 kWh
110 710,00	110 710,00	110 710,00 kWh	110 710,00 kWh
84 505,00	84 505,00	84 505,00 kWh	84 505,00 kWh
10 265,00	10 265,00	10 265,00 kWh	10 265,00 kWh
64 550,00	64 550,00	64 550,00 kWh	64 550,00 kWh
26 410,00	26 410,00	26 410,00 kWh	26 410,00 kWh
170 040,00	170 040,00	170 040,00 kWh	170 040,00 kWh
11 210,00	11 210,00	11 210,00 kWh	11 210,00 kWh
51 160,00	51 160,00	51 160,00 kWh	51 160,00 kWh
DESIGNAÇÃO			
Energia Ativa	Tarifa Simples	(Pcc<=2,3kVA)	122 130,00 kWh
Energia Ativa	Horas fora de vazio	(3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	274 410,00 kWh
Bi-Horária	Horas de vazio	(3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	110 710,00 kWh
Energia Ativa	Horas de ponta	(3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	84 505,00 kWh
Tri-Horária	Horas cheias	(20,7kVA<Pcc<=41,4kVA)	10 265,00 kWh
	Horas de vazio	(3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	64 550,00 kWh
		(20,7kVA<Pcc<=41,4kVA)	26 410,00 kWh
		(3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	170 040,00 kWh
		(20,7kVA<Pcc<=41,4kVA)	11 210,00 kWh
		1,15kVA	51 160,00 kWh
		2,3kVA	798 Un
		3,45kVA	14 Un
		4,6kVA	252 Un
		5,75kVA	0 Un
		6,9kVA	5,39 €/mês
		10,35kVA	6,74 €/mês
		13,8kVA	8,09 €/mês
		17,25kVA	12,13 €/mês
		20,7kVA	16,17 €/mês
		27,6kVA	20,22 €/mês
		34,5kVA	24,26 €/mês
		41,4kVA	32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês
			2,7 €/mês
			4,04 €/mês
			5,39 €/mês
			6,74 €/mês
			8,09 €/mês
			12,13 €/mês
			16,17 €/mês
			20,22 €/mês
			24,26 €/mês
			32,35 €/mês
			40,43 €/mês
			48,52 €/mês
			1,35 €/mês

Quadro 2 - Valor e quantidades a adjudicar (parte relativa à tipologia de iluminação pública)

Consumos Estimados em BTN - Baixa Tensão Normal	
Valores Estimados	
Energia Ativa (Pcc<=2,3kVA) (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	413 820,00
Energia Ativa Horas fora de vazio (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	4 929 835,00
Bi-Horária Horas de vazio (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	0,00
Horas de ponta (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	109 805,00
Horas cheias (20,7kVA<=Pcc<=41,4kVA)	11 590,00
Tri-Horária Horas cheias (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	381 780,00
Horas de vazio (20,7kVA<=Pcc<=41,4kVA)	42 370,00
Horas de vazio (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	1 326 910,00
Horas de vazio (20,7kVA<=Pcc<=41,4kVA)	170 915,00

Tarifário do Comercializador	
Energia Ativa Tarifa Simples	0,0607
Energia Ativa Horas fora de vazio	0,0681
Bi-Horária Horas de vazio	0,0488
Energia Ativa Horas de ponta	0,0718
Tri-Horária Horas cheias	0,0670
Horas de vazio	0,0488

Nº de meses do contrato	
BTN	14

Potência Contratada	Qtº Instalações
1,15kVA	25
2,3kVA	24
Potência Contratada	Qtº Instalações
3,45kVA	43
4,6kVA	38
5,75kVA	33
6,9kVA	34
10,35kVA	37
13,8kVA	22
17,25kVA	10
20,7kVA	3
Potência Contratada	Qtº Instalações
27,6kVA	2
34,5kVA	0
41,4kVA	0
Total Instalações	271

Valor contratual estimado em BTN - Baixa Tensão Normal						
DESIGNAÇÃO	Valores Estimados	Tarifa de Acesso às Redes (em 2016)	Tarifário do Comercializador	Preço Final S/ IVA		
Energia Ativa Tarifa Simples (Pcc<=2,3kVA) (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	413 820,00 kWh	0,0976 €/kWh	0,0607 €/kWh	65 507,71 €		
Energia Ativa Horas fora de vazio (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	4 929 835,00 kWh	0,0976 €/kWh	0,0681 €/kWh	780 392,88 €		
Bi-Horária Horas de vazio (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	0,00 kWh	0,0403 €/kWh	0,0488 €/kWh	0,00 €		
Horas de ponta (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	109 805,00 kWh	0,2525 €/kWh	0,0718 €/kWh	35 609,76 €		
Horas cheias (20,7kVA<=Pcc<=41,4kVA)	381 780,00 kWh	0,0989 €/kWh	0,0670 €/kWh	63 337,30 €		
Tri-Horária Horas cheias (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	42 370,00 kWh	0,0736 €/kWh	0,0670 €/kWh	5 957,22 €		
Horas de vazio (20,7kVA<=Pcc<=41,4kVA)	1 326 910,00 kWh	0,0403 €/kWh	0,0488 €/kWh	118 227,68 €		
Horas de vazio (3,45kVA<=Pcc<=20,7kVA)	170 915,00 kWh	0,0183 €/kWh	0,0488 €/kWh	11 468,40 €		
1,15kVA	350 Un	1,35 €/mês		472,50 €		
2,3kVA	336 Un	2,7 €/mês		907,20 €		
3,45kVA	602 Un	4,04 €/mês		2 432,08 €		
4,6kVA	532 Un	5,39 €/mês		2 867,48 €		
5,75kVA	462 Un	6,74 €/mês		3 113,88 €		
6,9kVA	476 Un	8,09 €/mês		3 850,84 €		
10,35kVA	518 Un	12,13 €/mês		6 283,34 €		
13,8kVA	308 Un	16,17 €/mês		4 980,36 €		
17,25kVA	140 Un	20,22 €/mês		2 830,80 €		
20,7kVA	42 Un	24,26 €/mês		1 018,92 €		
27,6kVA	28 Un	32,35 €/mês		905,80 €		
34,5kVA	0 Un	40,43 €/mês		0,00 €		
41,4kVA	0 Un	48,52 €/mês		0,00 €		
			SUB-TOTAL	1 113 590,15 €		
Imp Sobre Cons Elect	7 387 025,00 kWh	0,001 €/kWh		7 387,03 €		
CAV	3 794 Un	2,85 €/mês		10 812,90 €		
Taxa DGE - Isento	3 794 Un	0,00 €/mês		0,00 €		
			TOTAL 4	1 131 790,08 €		
Consumo Total (kWh)	7 387 025,00	Outras Taxas	Total	1 131 790,08 €		
	434 587,93 €	18 199,93 €				
Total parte IP						
		c/va 23		1 120 977,18 €		
		c/va 6		1 378 801,93 €		
				10 812,90 €		
				11 461,67 €		
			Proposta			
			1 131 790,08 € Adj			
			1 390 263,60 € c/IVA			
Total parte Edifícios						
		c/va 23		174 121,02 €		
		c/va 6		214 168,85 €		
				6 543,60 €		
				6 936,22 €		
			Proposta			
			180 664,62 € Adj			
			221 105,07 € c/IVA			
Total a Adjudicar						
				1 312 454,70 € Adj		
				1 611 368,67 € c/IVA		

(Handwritten signature and initials)

Consumos Estimados em BTN - Baixa Tensão Normal

Valores Estimados	
Energia Ativa	Tarifa Simples
Energia Ativa	Horas fora de vazio
Bi-Horária	Horas de vazio
	Horas de ponta
Energia Ativa	Horas cheias
Tri-Horária	Horas de vazio

Tarifário do Comercializador	
Energia Ativa	Tarifa Simples
Energia Ativa	Horas fora de vazio
Bi-Horária	Horas de vazio
Energia Ativa	Horas de ponta
Tri-Horária	Horas cheias
	Horas de vazio

Nº de meses do contrato	
BTN	
6	

Potência Contratada	Qt Instalações
1,15kVA	57
2,3kVA	1
Potência Contratada	Qt Instalações
3,45kVA	18
4,6kVA	0
5,75kVA	0
6,9kVA	32
10,35kVA	10
13,8kVA	6
17,25kVA	5
20,7kVA	20
Potência Contratada	Qt Instalações
27,6kVA	5
34,5kVA	6
41,4kVA	4
Total Instalações	164

Valor contratual estimado em BTN - Baixa Tensão Normal

DESIGNAÇÃO		Valores Estimados	Tarifa de Acesso às Redes (em 2016)	Tarifário do Comercializador	Preço Final S/ IVA
Energia Ativa	Tarifa Simples	52 341,43 kWh	0,0976 €/kWh	0,0607 €/kWh	8 285,65 €
Energia Ativa	Horas fora de vazio	117 604,29 kWh	0,0976 €/kWh	0,0607 €/kWh	18 916,76 €
Bi-Horária	Horas de vazio	47 447,14 kWh	0,1339 €/kWh	0,0681 €/kWh	9 584,32 €
	Horas de ponta	36 216,43 kWh	0,0403 €/kWh	0,0488 €/kWh	3 226,88 €
	Horas de ponta	4 399,29 kWh	0,2525 €/kWh	0,0718 €/kWh	1 426,69 €
Energia Ativa	Horas cheias	27 664,29 kWh	0,2238 €/kWh	0,0670 €/kWh	8 177,75 €
Tri-Horária	Horas de vazio	11 318,57 kWh	0,0989 €/kWh	0,0670 €/kWh	10 246,12 €
	Horas de vazio	72 874,29 kWh	0,0736 €/kWh	0,0488 €/kWh	428,06 €
		4 804,29 kWh	0,0403 €/kWh		1 471,22 €
		21 925,71 kWh	0,0183 €/kWh		461,70 €
		342 Un	1,35 €/mês		16,20 €
		6 Un	2,7 €/mês		436,32 €
		108 Un	4,04 €/mês		0,00 €
		0 Un	5,39 €/mês		0,00 €
		0 Un	6,74 €/mês		0,00 €
		192 Un	8,09 €/mês		1 553,28 €
		60 Un	12,13 €/mês		727,80 €
		36 Un	16,17 €/mês		582,12 €
		30 Un	20,22 €/mês		606,60 €
		120 Un	24,26 €/mês		2 911,20 €
		30 Un	32,35 €/mês		970,50 €
		36 Un	40,43 €/mês		1 455,48 €
		24 Un	48,52 €/mês		1 164,48 €
				SUB-TOTAL	74 226,70 €
Imp Sobre Cons Elect		396 595,71 kWh	0,001 €/kWh		396,60 €
CAV	nº meses 6	984 Un	2,85 €/mês		2 804,40 €
Taxa DGEI - Isento	nº meses 6	984 Un	0,00 €/mês		0,00 €
				TOTAL 4	77 427,69 €

Consumo Total (kWh)	Valor Energia ML	Valor Redes	Outras Taxas	Total	Preço médio
396 595,71	24 561,73 €	49 664,97 €	3 201,00 €	77 427,69 €	0,1952 €

2016	c/va 23	99 497,72 €	75,83668 Média Mensal (164 Instalações)
		122 382,20 €	
		3 739,20 €	
	c/va 6	3 963,55 €	
		103 236,92 €	
		126 345,75 €	
2017	c/va 23	74 623,29 €	
		91 786,65 €	
		2 804,40 €	
	c/va 6	2 972,66 €	
		77 427,69 €	
		94 759,31 €	
Total	c/va 23	174 121,02 €	
		214 168,85 €	
		6 543,60 €	
	c/va 6	6 936,21 €	
		180 664,61 € Adj	
		221 105,06 € c/ IVA	

Handwritten signature and initials.

Quadro 4 - Distribuição plurianual do valor e quantidades a adjudicar no procedimento (parte relativa à tipologia de iluminação pública)

Parte de 2016

Consumos Estimados em BTN - Baixa Tensão Normal

Valores Estimados	
Energia Ativa	Tarifa Simples
Energia Ativa	Horas fora de vazio
Bi-Horária	Horas de vazio
	Horas de ponta
Energia Ativa	Horas cheias
Tri-Horária	Horas de vazio

Potência Contratada	Qt Instalações
1,15kVA	25
2,3kVA	24
3,45kVA	43
4,6kVA	38
5,75kVA	33
6,9kVA	34
10,35kVA	37
13,8kVA	22
17,25kVA	10
20,7kVA	3
Total Instalações	271

Tarifário do Comercializador
Energia Ativa
Bi-Horária
Energia Ativa
Tri-Horária

Tarifário do Comercializador
Energia Ativa
Bi-Horária
Energia Ativa
Tri-Horária

Valor contratual estimado em BTN - Baixa Tensão Normal

DESIGNAÇÃO	Valores Estimados	Tarifa de Acesso às Redes (em 2016)	Tarifário do Comercializador	Preço Final S/IVA
Energia Ativa	Tarifa Simples	0,0976 €/kWh	0,0607 €/kWh	37 432,97 €
Energia Ativa	Horas fora de vazio	0,0976 €/kWh	0,0681 €/kWh	445 938,79 €
Bi-Horária	Horas de vazio	0,0403 €/kWh	0,0488 €/kWh	0,00 €
	Horas de ponta	0,2238 €/kWh	0,0718 €/kWh	20 348,44 €
Energia Ativa	Horas cheias	0,0989 €/kWh	0,0670 €/kWh	36 193,74 €
Tri-Horária	Horas de vazio	0,0403 €/kWh	0,0488 €/kWh	67 558,67 €
		0,0183 €/kWh		6 553,37 €
		1,35 €/mês		270,00 €
		2,7 €/mês		518,40 €
		4,04 €/mês		1 389,76 €
		5,39 €/mês		1 638,56 €
		6,74 €/mês		1 779,36 €
		8,09 €/mês		2 200,48 €
		12,13 €/mês		3 590,48 €
		16,17 €/mês		2 845,92 €
		20,22 €/mês		1 617,60 €
		24,26 €/mês		582,24 €
		32,35 €/mês		517,60 €
		40,43 €/mês		0,00 €
		48,52 €/mês		0,00 €
			SUB-TOTAL	636 337,23 €
Imp Sobre Cons Elect		0,001 €/kWh		4 221,16 €
CAV		2,85 €/mês		6 178,80 €
Taxa DGEG - Isento		0,00 €/mês		0,00 €
			TOTAL 4	646 737,19 €

Consumo Total (kWh)	Valor Energia ML	Valor Redes	Outras Taxas	Total	Preço médio
4 221 157,14	248 335,96 €	388 001,27 €	10 399,96 €	646 737,19 €	0,1532 €

Handwritten signature and initials.

Consumos Estimados em BTN - Baixa Tensão Normal

Valores Estimados	
Energia Ativa	177 351,43
Energia Ativa	2 112 786,43
Bi-Horária	0,00
Horas de vazio	0,00
Horas de ponta	47 059,29
Horas cheias	163 620,00
Tri-Horária	18 158,57
Horas de vazio	568 675,71
	73 249,29

Tarifário do Comercializador	
Energia Ativa	0,0607
Bi-Horária	0,0681
Tri-Horária	0,0718
Horas de vazio	0,0670
Horas de ponta	0,0488

Nº de meses do contrato	
BTN	6

Potência Contratada	Qt Instalações
1,15kVA	25
2,3kVA	24
Potência Contratada	Qt Instalações
3,45kVA	43
4,6kVA	38
5,75kVA	33
6,9kVA	34
10,35kVA	37
13,8kVA	22
17,25kVA	10
20,7kVA	3
Potência Contratada	Qt Instalações
27,6kVA	2
34,5kVA	0
41,4kVA	0
Total Instalações	271

Valor contratual estimado em BTN - Baixa Tensão Normal

DESIGNAÇÃO	Valores Estimados	Tarifa de Acesso às Redes (em 2016)	Tarifário do Comercializador	Preço Final S/IVA
Energia Ativa	177 351,43 kWh	0,0976 €/kWh	0,0607 €/kWh	28 074,73 €
Energia Ativa	2 112 786,43 kWh	0,0976 €/kWh	0,0681 €/kWh	334 454,09 €
Bi-Horária	0,00 kWh	0,0403 €/kWh	0,0488 €/kWh	0,00 €
Horas de vazio	0,00 kWh	0,0718 €/kWh	0,0718 €/kWh	15 261,33 €
Horas de ponta	47 059,29 kWh	0,2238 €/kWh	0,0670 €/kWh	1 465,29 €
Horas cheias	163 620,00 kWh	0,0989 €/kWh	0,0670 €/kWh	27 144,56 €
Tri-Horária	18 158,57 kWh	0,0736 €/kWh	0,0488 €/kWh	2 553,10 €
Horas de vazio	568 675,71 kWh	0,0403 €/kWh	0,0488 €/kWh	50 669,01 €
	73 249,29 kWh	0,0183 €/kWh	0,0488 €/kWh	4 915,03 €
	150 Un	1,35 €/mês		202,50 €
	144 Un	2,7 €/mês		388,80 €
	258 Un	4,04 €/mês		1 042,32 €
	228 Un	5,39 €/mês		1 228,92 €
	198 Un	6,74 €/mês		1 334,52 €
	204 Un	8,09 €/mês		1 650,36 €
Potência Contratada	222 Un	12,13 €/mês		2 692,86 €
	132 Un	16,17 €/mês		2 134,44 €
	60 Un	20,22 €/mês		1 213,20 €
	18 Un	24,26 €/mês		436,68 €
	12 Un	32,35 €/mês		388,20 €
	0 Un	40,43 €/mês		0,00 €
	0 Un	48,52 €/mês		0,00 €
			SUB-TOTAL	477 252,92 €
Imp Sobre Cons Elect	3 165 867,86 kWh	0,001 €/kWh		3 165,87 €
CAV	nº meses 6	2,85 €/mês		4 634,10 €
Taxa DGE - Isento	1 626 Un	0,00 €/mês		0,00 €
	1 626 Un			0,00 €
			TOTAL 4	485 052,89 €

Consumo Total (kWh)	Valor Energia ML	Valor Redes	Outras Taxas	Total	Preço médio
3 165 867,86	186 251,97 €	291 000,95 €	7 799,97 €	485 052,89 €	0,1532 €

2016	640 558,39 €	295,460511 Média Mensal (271 instalações)
c/va 23	787 886,82 €	
c/va 6	6 178,80 €	
	6 549,53 €	
	646 737,19 €	
	794 436,34 €	
2017	480 418,79 €	
c/va 23	590 915,11 €	
c/va 6	4 634,10 €	
	4 912,15 €	
	485 052,89 €	
	595 827,26 €	
Total	1 120 977,18 €	
c/va 23	1 378 801,93 €	
c/va 6	10 812,90 €	
	11 461,68 €	
	1 131 790,08 €	Proposta
	1 390 263,61 €	1 131 790,08 € Adj
		1 390 263,60 €

Handwritten signature and initials



16 – AJUSTE DIRETO / FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA AS INSTALAÇÕES ALIMENTADAS EM BAIXA TENSÃO, DO MUNICÍPIO DE CANTANHEDE, AO ABRIGO DO ACORDO QUADRO PARA FORNECIMENTO DE ELETRICIDADE, PROMOVIDO PELA CIM-RC / ADJUDICAÇÃO:-

O Senhor Presidente apresentou à Câmara o Relatório Final emitido em 19/04/2016 pelo Júri do Concurso, do seguinte teor: “Na sequência dos poderes delegados a este Júri, por deliberação camarária de 05/04/2016, e na sequência do “Relatório Preliminar”, para cumprimento do disposto no artigo 123.º, do Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, na sua redação dada pelo Decreto-Lei n.º 278/2009, de 02 de outubro, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 149/2012, de 12 de julho, vulgo Código dos Contratos Públicos, como abaixo se designa, procedeu-se à audiência prévia dos concorrentes. Para o efeito, todos os concorrentes foram notificados para consultarem o processo do concurso, tendo beneficiado do prazo de 5 (cinco) dias úteis, estabelecido no número 1, do artigo 123.º, do Decreto-Lei supra mencionado. O prazo para os concorrentes se pronunciarem terminou, no dia 18 de abril de 2016, não tendo sido apresentada qualquer reclamação ou objeção ao referido no “Relatório Preliminar”, datado de 11 de abril de 2016, pelo que o processo se encontra em condições de poder ser proferida a decisão final, propondo o presente Júri que a adjudicação, do procedimento mencionado em epígrafe, seja efetivada de acordo com o exposto no referenciado relatório preliminar, ou seja, de realizar a adjudicação à proposta financeiramente adequada, isto é, a apresentada EDP Comercial - Comercialização de Energia, S. A., pelo valor global de 1.312.454,70 € (um milhão trezentos e doze mil quatrocentos e cinquenta e quatro euros e setenta cêntimos) a que acresce IVA à taxa de 23%, à exceção da parte relativa à tarifa de contribuição áudio-visual a que acresce IVA à taxa de 6%, que resulta do cálculo dos valores unitários da proposta para as quantidades a adjudicar, devidamente dividido pela parte



da tipologia de instalações de edifícios e pela parte da tipologia de iluminação pública, que se expressam no Quadro 1, e no Quadro 2, em anexo, que evidenciam, respetivamente, cada uma das partes do mesmo. De salientar que os valores unitários constantes da proposta da mesma, são os expressos no quadro abaixo, nos itens relativos aos valores de energia ativa apresentados, dado que os restantes valores, constantes do procedimento, correspondem a taxas, de acordo com o expresso na ERSE. Energia Ativa: Tarifa simples - Potência contratada $\leq 2,30$ kVA; Descrição: Tarifa Simples; Valores unitários (s/ IVA): 0,0607 €; Energia Ativa: Tarifa simples - Potência contratada $\geq 3,45$ kVA e $\leq 20,70$ kVA; Descrição: Tarifa Simples; Valores unitários (s/ IVA): 0,0607 €; Energia Ativa: Tarifa Bi-Horária - Potência contratada $\geq 3,45$ kVA e $\leq 20,70$ kVA; Descrição: Fora de Vazio: Valores unitários (s/ IVA): 0,0681 €, Descrição: Vazio: Valores unitários (s/ IVA): 0,0488 € Energia Ativa: Tarifa Tri-Horária - Potência contratada $\geq 3,45$ kVA e $\leq 20,70$ kVA; Descrição: Ponta; Valores unitários (s/ IVA): 0,0718 €; Descrição: Cheias: Valores unitários (s/ IVA): 0,0670 €; Descrição: Vazio: Valores unitários (s/ IVA): 0,0488 €; Energia Ativa: Tarifa Tri-Horária - Potência contratada $> 20,70$ kVA e $\leq 41,40$ kVA; Descrição: Ponta; Valores unitários (s/ IVA): 0,0718 €; Descrição: Cheias; Valores unitários (s/ IVA): 0,0670 €; Descrição: Vazio: Valores unitários (s/ IVA): 0,0488 €. O procedimento vigorará então, pelo período de 14 meses, com início a 01 de maio de 2016 e terminus a 30 de junho de 2017, salvo se antes deste período o Município consumir a totalidade das quantidades adjudicadas no presente procedimento, situação que determina que o terminus do mesmo ocorra antes da referida data. De igual modo, dada a possibilidade da revisão de preços expressa no ponto 9., da parte I, do Caderno de Encargos, do presente procedimento, face à necessidade que se venha a verificar para a alteração das tarifas fixadas pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos (ERSE) e apenas em função do discriminado no ponto 8.4., do referido caderno de encargos, o



mesmo considerar-se-á também concluído se for atingido o total adjudicado, sem IVA. O Município não fica obrigado a completar, no período do concurso, a aquisição das quantidades a concurso as quais são meramente estimativas, destinando-se apenas a fornecer uma indicação geral das quantidades previsíveis e a permitir o cálculo do valor de adjudicação do procedimento. Mais se informa que os referidos preços considerados contemplam as taxas fixadas pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos (ERSE), sendo que dado que a vigência das mesmas é feita por ano civil as mesmas poderão ser objeto de revisão no período do contrato. As quantias devidas pelo Município de Cantanhede, nos termos das cláusulas anteriores, devem ser pagas no prazo de 30 (trinta) dias, após a receção pelo Município de Cantanhede das respetivas faturas, faturas mensais, as quais devem conter a discriminação da totalidade do fornecimento objeto do contrato, nomeadamente dos consumos efetivamente verificados no mês anterior. De salientar que, na parte relativa à tipologia dos edifícios, se considera a emissão de 1 fatura mensal por local de consumo, sendo que, na parte relativa à tipologia de iluminação pública, se considera a emissão de 1 única fatura mensal para a totalidade das 271 instalações, a qual conterá naturalmente o discriminativo dos consumos efetivamente realizados em cada local. Em caso de discordância por parte do Município de Cantanhede, quanto aos valores indicados nas faturas, deve este comunicar ao adjudicatário por escrito, os respetivos fundamentos, ficando o mesmo obrigado a prestar os esclarecimentos necessários ou proceder à emissão de nova fatura corrigida ou atuar de acordo com as normas contabilísticas legalmente aceites. Não será exigida a apresentação de caução nos termos do número 2, do artigo 88.º, do Código dos Contratos Públicos. A proposta apresentada não será objeto de Leilão Eletrónico. Nos termos do número 1, do artigo 94.º, Código dos Contratos Públicos, o presente procedimento encontra-se sujeito à redação de contrato a escrito, pelo que junto se anexa a minuta do contrato para aprovação



superior. Também se informa que o presente contrato está isento de fiscalização prévia por parte do Tribunal de Contas, nos termos da alínea a) do número 1, do artigo 47.º, da Lei 20/2015, de 9 de março. O custo com o presente procedimento deverá onerar, em função do prazo de vigência do contrato, oito meses para o ano de 2016 e seis meses para o ano de 2017 e de acordo com o que se resume, os orçamentos dos anos económicos de 2016 e 2017, nas rúbricas abaixo indicadas e considerando, portanto, respetivamente, 8/14 e 6/14 em cada um deles. O preço base do procedimento encontra-se previamente cabimentado, sob números arrolados abaixo, sendo que os mesmos contemplam na informação de cabimento para os anos seguintes, no ano de 2017, a parte do valor considerado para o mesmo. Os cabimentos foram efetuados em função da distribuição plurianual da realização da despesa, pelas seguintes rúbricas, sendo que os mesmos serão corrigidos para os valores a adjudicar, aquando da celebração do contrato, bem como, se procederá aos competentes compromissos do mesmo, considerando o exposto nos Quadros 3 e 4, em anexo, respetivamente, de acordo com o que se resume: Rúbrica Orçamental 02 02020102 - “Eletricidade”, da Câmara Municipal e Serviços Municipais, sob o número RI Concurso 828/2016, de 30/03/2016, na parte relativa à tipologia de instalações de edifícios: Ano 2016 (de 01/05/2016 a 31/12/2016): 103.236,92 € + IVA; Ano 2017 (de 01/01/2017 a 30/06/2017): 77.427,70 € + IVA. Rúbrica do plano Plurianual de Investimentos 02 320 2013/5057 - “Energia Consumida na Iluminação Pública” e Rúbrica Orçamental 02 02022503 - “Energia Consumida na Iluminação Pública”, da Câmara Municipal e Serviços Municipais, sob o número RI Concurso 829/2016, de 30/03/2016, na parte relativa à tipologia de iluminação pública: Ano 2016 (de 01/05/2016 a 31/12/2016): 646.737,19 € + IVA; Ano 2017 (de 01/01/2017 a 30/06/2017): 485.052,89 € + IVA. Atendendo a que a despesa do presente procedimento terá um encargo orçamental nos anos económicos de 2016 e 2017, a



autorização da repartição de encargos prevista nos números 1, 2 e 6, do artigo 22.º, do Decreto-Lei n.º 197/99, de 08 de junho, necessita de autorização do Órgão Deliberativo, pelo que será sujeita a autorização da Assembleia Municipal, a que se pronunciará na próxima sessão. De igual modo, e dada a publicação da Lei n.º 8/2012, de 21 de fevereiro, que aprova as regras aplicáveis à assunção de compromisso, e atendendo ao disposto na sua alínea c), do número 6, a autorização da assunção do compromisso plurianual, subjacente ao presente procedimento, será também sujeita a autorização da Assembleia Municipal, a qual se pronunciará na próxima sessão. Face ao exposto, submete-se à apreciação superior o presente relatório.” Junto ao processo encontra-se uma informação de cabimento de verba emitida em 30/03/2016 pelo Departamento Administrativo e Financeiro/Divisão Financeira. *A Câmara, por unanimidade e tendo por base o relatório final emitido pelo Júri do Concurso e bem assim a informação do Departamento Administrativo e Financeiro/Divisão Financeira, deliberou: 1) Adjudicar à empresa EDP Comercial – Comercialização de Energia, S.A. o “Fornecimento de energia elétrica para as instalações alimentadas em baixa tensão especial, do Município de Cantanhede, ao abrigo do Acordo Quadro para o fornecimento de eletricidade, promovido pela CIM-RC”, nos termos da proposta apresentada pelo valor global de 1.312.454,70 € (um milhão trezentos e doze mil quatrocentos e cinquenta e quatro euros e setenta centimos) + IVA; 2) Aprovar a minuta do respetivo contrato a celebrar para o efeito, nos termos do disposto no n.º 2 do art.º 98º do Código dos Contratos Públicos. A ata foi aprovada em minuta, quanto a esta parte, para efeitos imediatos.*-----

Na reunião
de 19 de 04 de 2016