

Proposta n.º JF 170/2016

Reparação dos sistemas de rega nos espaços verdes de Agualva

Considerando o Protocolo celebrado com a Câmara Municipal de Sintra, que define a delegação de competências para a manutenção e conservação de espaços públicos.

Considerando que a Junta de Freguesia de Agualva Mira Sintra assinou um contrato de prestação de serviços para a manutenção dos espaços verdes, através do Procedimento Concursal n.º 03B/2014 com a empresa "Hosiplante, Projecto, Execução e Manutenção de Espaços Verdes, S.A.", editado através da Proposta n.º JF20/2016, de 28 de janeiro.

Considerando que após a realização de vários trabalhos de manutenção dos espaços verdes, foi solicitado um levantamento exaustivo dos equipamentos dos sistemas de rega dos diversos espaços verdes que são necessários serem substituídos.

Considerando que na presente altura do ano é imperativo que as regas nos espaços verdes sejam realizadas de imediato com a frequência adequada, pelo que a presente aquisição de serviços é urgente para manter os espaços verdes da Freguesia em condições.

Considerando que a empresa "Hosiplante, Projecto, Execução e Manutenção de Espaços Verdes, S.A." é a empresa que se encontra em melhores condições a prestar este serviço da forma célere e eficiente que é exigida.

Considerando a proposta apresentada pela empresa "Hosiplante, Projecto, Execução e Manutenção de Espaços Verdes, S.A.", como correspondendo ao levantamento exaustivo das necessidades de reparação dos sistemas de rega dos espaços verdes, que se junta em anexo e se considera parte integrante da presente proposta.

Considerando o previsto no artigo 128.º e os limites do artigo 113.º do Código dos Contratos Públicos, Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro.

Considerando que a presente proposta está inscrita na rubrica 07.010405 do orçamento em vigor e tem uma previsão orçamental de €2.945,80 (dois mil novecentos e quarenta e cinco euros e oitenta cêntimos), a que acresce o IVA à taxa legal aplicável.

Proponho que se delibere aprovar a proposta apresentada pela empresa "Hosiplante, Projecto, Execução e Manutenção de Espaços Verdes, S.A.", no valor total de **€2.945,80** (dois mil novecentos e quarenta e cinco euros e oitenta cêntimos), a que acresce o IVA à taxa legal aplicável, relativa à reparação dos sistemas de rega nos espaços verdes da Freguesia.

Agualva-Cacém, 29 de agosto de 2016

X

ASSINATURA DIGITAL

Carlos Casimiro, Presidente Junta de Freguesia

Proposta n.º JF 170/2016

Reparação dos sistemas de rega nos espaços verdes de Agualva

Deliberação: Aprovada Reprovada
 Unanimidade Maioria

Votos a favor	
Presidente Carlos Casimiro	X
Secretário Dâmaso Martinho	X
Tesoureiro João Castanho	X
1º Vogal Teodósio Alcobia	X
2º Vogal Helena Cardoso	X
3º Vogal Joaquim Azedo	
4º Vogal Luís Rato	
Total	5

Votos contra	
Presidente Carlos Casimiro	
Secretário Dâmaso Martinho	
Tesoureiro João Castanho	
1º Vogal Teodósio Alcobia	
2º Vogal Helena Cardoso	
3º Vogal Joaquim Azedo	
4º Vogal Luís Rato	
Total	0

Abstenções	
Presidente Carlos Casimiro	
Secretário Dâmaso Martinho	
Tesoureiro João Castanho	
1º Vogal Teodósio Alcobia	
2º Vogal Helena Cardoso	
3º Vogal Joaquim Azedo	
4º Vogal Luís Rato	X
Total	1

Aprovada em minuta, na reunião de 2016.09.01, para efeitos do disposto nos termos do n.º 3 e n.º 4 do artigo 57.º, da Lei n.º 75/2013, de 12 de setembro, e n.º 4 e n.º 6 do artigo 34.º do Código de Procedimento Administrativo.

A Junta de Freguesia

O Presidente: _____

O Secretário: _____

O Tesoureiro: _____

O 1º Vogal: _____

O 2º Vogal: _____

O 3º Vogal: _____

O 4º Vogal: _____

**HOSIPLANTE**Projecto, Execução e Manutenção
de Espaços Verdes, S.A.

JUNTA DE FREGUESIA DA AGUALVA MIRA SINTRA		16.06/2853			
Proposta para trabalhos de reparação das redes de rega					
POS	DESIGNAÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO (€)	PREÇO TOTAL (€)
	Urbanização da Anta				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	8	un	14,00	112,00
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	10	un	5,50	55,00
	Substituição de bicos de pulverizadores avariados e/ou em falta (bico 15 e 18Van)	2	un	2,10	4,20
	Fornecimento e instalação de programadores autónomos a pilhas do tipo WP 4 estações em substituição de dois programadores WP4 instalados que se encontram avariados, inclui conectores estanques para ligações eléctricas	2	un	170,00	340,00
	Fornecimento e instalação de programador autónomo a pilhas do tipo WP1 avariado, inclui conectores estanques para ligações eléctricas	1	un	90,00	90,00
	Reparação de rotura em tubagem sectorial, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	2	un	20,00	40,00
Obs.	Existem programadores que foram vandalizados, isto é, os cabos eléctricos de ligação às pilhas foram cortados. Não incluímos estas unidades nesta relação de anomalias pois vamos tentar repará-los primeiro. Caso tal não se verifique eficaz apresentaremos o orçamento para a sua substituição. Esta situação verifica-se num programador de 4 estações (WP4) e em dois de duas estações (WP2)				
	Urbanização Monte da Tapada				
	Substituição de pulverizadores avariados	1	un	5,50	5,50
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	5	un	14,00	70,00
	Substituição de bicos de pulverizadores avariados e/ou em falta (bico 15 e 18Van)	2	un	2,10	4,20
	Substituição de solenoide de 9 V numa electroválvula, inclui fornecimento de dois conectores estanques tipo DBM	1	un	25,00	25,00
	Substituição da electroválvula que foi vandalizada (está furada): inclui a abertura de vala, levantamento de caixa, colocação de electroválvula e acessórios, ensaio, recolocação de caixa e tapamento de vala	1	un	75,00	75,00
Obs.	Nesta Urbanização, concretamente no talude da Escola (contador 2), houve inúmeros actos de vandalismo, nomeadamente programador, caixa de proteção e vários aspersores roubados, peças de ligação partidas, entre outros. Sendo vossa intenção deixar esta zona sem rega, não apresentamos preço para a reparação destas anomalias.				
	Rua José Afonso				
	Substituição de bicos de pulverizadores avariados (bico 15Van)	1	un	2,10	2,10
	Substituição de pulverizadores avariados	1	un	5,50	5,50
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	2	un	14,00	28,00

**HOSIPLANTE**Projecto, Execução e Manutenção
de Espaços Verdes, S.A.

JUNTA DE FREGUESIA DA AGUALVA MIRA SINTRA		16.06/2853			
Proposta para trabalhos de reparação das redes de rega					
POS	DESIGNAÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO (€)	PREÇO TOTAL (€)
	Reparação de rotura em tubagem sectorial, debaixo de uma raiz de choupo, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	1	un	40,00	40,00
	Rua Ramalho Ortigão				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	6	un	14,00	84,00
	Substituição de bicos de pulverizadores avariados (bico 15Van)	1	un	2,10	2,10
	Substituição de solenoide de 9 V numa electroválvula, inclui fornecimento de dois conectores estanques tipo DBM	2	un	25,00	50,00
	Reparação de rotura em tubagem sectorial, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	1	un	20,00	20,00
Obs.	O sectores de rega referentes ao contador 3 apresentam caudal /pressão diminuídos pelo que não regam devidamente, o alcance dos aspersores está comprometido pelo que poderá haver uma problema no contador que deverá ser verificado.				
	Rua Amílcar Cabral				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	3	un	14,00	42,00
	Substituição de pulverizadores avariados	1	un	5,50	5,50
	Substituição de solenoide de 9 V numa electroválvula, inclui fornecimento de dois conectores estanques tipo DBM	1	un	25,00	25,00
	Reparação de rotura em tubagem sectorial, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	1	un	20,00	20,00
	Reparação de rotura em caixa de electroválvulas, inclui a abertura de vala, remoção da caixa, colocação de acessórios, ensaio, recolocação da caixa e tapamento de vala	1	un	40,00	40,00
	Rua de Colaride				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	2	un	5,50	11,00
	Reparação de rotura em tubagem de condução, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala. (O contador junto ao n.º 14 está fechado)	1	un	40,00	40,00
	Praceta do Tojal				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	4	un	14,00	56,00
	Substituição de solenoide de 9 V numa electroválvula, inclui fornecimento de dois conectores estanques tipo DBM	1	un	25,00	25,00
	Praceta da Palmeira				
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	3	un	5,50	16,50

**HOSIPLANTE**Projecto, Execução e Manutenção
de Espaços Verdes, S.A.

JUNTA DE FREGUESIA DA AGUALVA MIRA SINTRA		16.06/2853			
Proposta para trabalhos de reparação das redes de rega					
POS	DESIGNAÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO (€)	PREÇO TOTAL (€)
	Rua Mouca e Comprida				
	Substituição da electroválvula: inclui a abertura de vala, levantamento de caixa, colocação de electroválvula e acessórios, ensaio, recolocação de caixa e tapamento de vala	1	un	75,00	75,00
	Praceta General Norton de Matos e Impasse da Barca				
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	2	un	5,50	11,00
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Rua Gen. Henrique Galvão				
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	4	un	5,50	22,00
	Urbanização da Província Portuguesa dos Missionários do Coração de Maria (Praceta dos Loios)				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	3	un	5,50	16,50
	Av. dos Bons Amigos (Chapéu)				
	Substituição de caixa de protecção de boca de rega sem tampa: Caixa redonda pequena	1	un	10,00	10,00
	Av. dos Bons Amigos (Jardim do Professor)				
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	6	un	5,50	33,00
	Substituição da electroválvula: inclui a abertura de vala, levantamento de caixa, colocação de electroválvula e acessórios, ensaio, recolocação de caixa e tapamento de vala	2	un	75,00	150,00
	Rua Pedro Escobar				
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	4	un	5,50	22,00
	Praceta das Descobertas				
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	1	un	5,50	5,50
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Rua António Nunes Sequeira				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Reparação de rotura em tubagem sectorial, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	1	un	20,00	20,00

**HOSIPLANTE**Projecto, Execução e Manutenção
de Espaços Verdes, S.A.**JUNTA DE FREGUESIA DA AGUALVA MIRA SINTRA****16.06/2853****Proposta para trabalhos de reparação das redes de rega**

POS	DESIGNAÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO (€)	PREÇO TOTAL (€)
	Av. dos Bons Amigos (Bombeiro)				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	3	un	14,00	42,00
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	3	un	5,50	16,50
	Reparação de rotura em tubagem sectorial (queimada por vandalismo), inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	1	un	20,00	20,00
	Reparação de rotura em tubagem de condução, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	1	un	30,00	30,00
	Av. dos Bons Amigos (n.º 87 e Escola)				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	2	un	5,50	11,00
	Praceta da Juventude				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Reparação de rotura em tubagem sectorial, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	2	un	20,00	40,00
	Reparação de rotura em caixa de electroválvulas, inclui a abertura de vala, remoção da caixa, colocação de acessórios, ensaio, recolocação da caixa e tapamento de vala	1	un	40,00	40,00
	Avenida dos Bombeiros				
	Substituição de pulverizadores em falta	3	un	5,50	16,50
	Rua do Seminário				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	2	un	14,00	28,00
	Impasse Sagrada Família				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	3	un	5,50	16,50
	Substituição de bicos de pulverizadores avariados e/ou em falta (bico 15 e 18Van)	2	un	2,10	4,20
	Substituição de caixa de protecção de válvulas partida: Caixa redonda	2	un	20,00	40,00
	Reparação de rotura em tubagem de condução debaixo de pavimento, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala (Contador fechado)	1	un	50,00	50,00
	Rua Carlos Charbel				

**HOSIPLANTE**Projecto, Execução e Manutenção
de Espaços Verdes, S.A.

JUNTA DE FREGUESIA DA AGUALVA MIRA SINTRA		16.06/2853			
Proposta para trabalhos de reparação das redes de rega					
POS	DESIGNAÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO (€)	PREÇO TOTAL (€)
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	2	un	5,50	11,00
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	2	un	14,00	28,00
	Rua Cidade de Roma				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	1	un	5,50	5,50
	Caixa redonda pequena	1	un	10,00	10,00
	Traseiras da Rua Cidade de Paris				
	Substituição de pulverizadores avariados	3	un	5,50	16,50
	Substituição de solenoide de 9 V numa electroválvula, inclui fornecimento de dois conectores estanques tipo DBM	1	un	25,00	25,00
	Reparação de rotura em tubagem sectorial, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala	1	un	20,00	20,00
	Alameda Cidade de Bona				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Obs. Existe um programador que foi vandalizado, isto é, os cabos eléctricos de ligação às pilhas foram cortados. Não incluímos esta unidade nesta relação de anomalias pois vamos tentar repará-lo primeiro. Caso tal não se verifique eficaz apresentaremos o orçamento para a sua substituição. Esta situação verifica-se num programador de 1 estação (TBOS 1)				
	Parque Abel dos Santos				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Centro Comercial Ropesil				
	Caixa redonda pequena	1	un	10,00	10,00
	Reparação de rotura em caixa de electroválvulas, inclui a abertura de vala, remoção da caixa, colocação de acessórios, ensaio, recolocação da caixa e tapamento de vala	1	un	40,00	40,00
	Praceta das Comunidades Lusíadas				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	1	un	14,00	14,00
	Av. dos Missionários (traseiras n.º 20)				
	Substituição de pulverizadores avariados	2	un	5,50	11,00

**HOSIPLANTE**Projecto, Execução e Manutenção
de Espaços Verdes, S.A.

JUNTA DE FREGUESIA DA AGUALVA MIRA SINTRA		16.06/2853			
Proposta para trabalhos de reparação das redes de rega					
POS	DESIGNAÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO (€)	PREÇO TOTAL (€)
	Substituição da electroválvula: inclui a abertura de vala, levantamento de caixa, colocação de electroválvula e acessórios, ensaio, recolocação de caixa e tapamento de vala	1	un	75,00	75,00
	Av. dos Missionários / Av. Cidade de Londres - rotundas e envolventes				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	2	un	14,00	28,00
	Substituição de pulverizadores avariados e/ou em falta	6	un	5,50	33,00
	Substituição de caixa de protecção de válvulas partida: Caixa redonda	1	un	20,00	20,00
	Reparação de rotura em tubagem de condução, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala . (Contador 1 fechado)	1	un	50,00	50,00
	Fornecimento e instalação de programador autónomo a pilhas do tipo WP1 furtado, inclui conectores estanques para ligações eléctricas	1	un	90,00	90,00
	Ribeira do Grajal				
	Caixa redonda pequena	2	un	10,00	20,00
	Reparação de rotura em tubagem de condução, inclui a abertura de vala, colocação de acessórios, ensaio e tapamento de vala . (Contador fechado)	1	un	50,00	50,00
	Av. Sta. Maria				
	Substituição de aspersores avariados e/ou em falta (tipo Rain-Bird 5004/3500)	5	un	14,00	70,00
	Substituição de pulverizadores avariados	3	un	5,50	16,50
	Substituição de caixa de protecção de válvulas partida: Caixa redonda	1	un	20,00	20,00
	Substituição da electroválvula: inclui a abertura de vala, levantamento de caixa, colocação de electroválvula e acessórios, ensaio, recolocação de caixa e tapamento de vala	1	un	75,00	75,00
	TOTAL GLOBAL SEM IVA				2.945,80
	IVA 23%				677,53
	TOTAL GLOBAL COM IVA				3.623,33