

Data: 25 de Junho de 2015
Nº de Proposta: 2015216_2

CLIENTE: Junta de Freguesia de Alvalade.
Rua Conde Arnoso 5-B
Att: D. Madalena Viana

ASSUNTO: Proposta para Sistemas de Detecção de Intrusão



Exmos. Senhores,






De acordo com o solicitado, que muito agradecemos, e relativamente ao assunto em epígrafe, vimos por este meio apresentar as nossas melhores cotações, esperando que as mesmas sejam de vosso agrado.

Pela qual submetemos à Vossa apreciação a seguinte proposta:

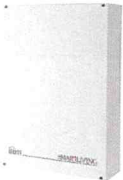





Sistema de Alarme de Intrusão

Sistema Intrusão Via rádio Rua Ernesto Vasconcelos, n.º 8, Lisboa




Pos.	Imagem	Designação	Quant.	Unid.	Unitário	Total
1		Central Via rádio c/10 terminais expansível a 50, sem teclado. 10 partições. Nº. máx. utilizadores 30. Nº máximo de eventos na memória 500. Transmissor PSTN incorporado para central receptora de alarmes personalizado por eventos, Funções domóticas, Dimensões: 305x220x80 mm. Bateria de backup incluída. Certificado grau 3	1	Un.	226,00 €	226,00 €
2		Teclado LCD de macros com 4 linhas e 16 caracteres por linha, retro-iluminado e programável. Dispõe de 1 terminal de entrada/saída. Branco ou preto	1	Un.	72,00 €	72,00 €

3		Detector de infravermelhos com função AND/OR, cobertura de 15mts. Ajuste de sensibilidade, compensação digital de temperatura com angulo de 85°	1	Un.	22,00 €	22,00 €
4		Contacto de porta magnético de superfície	1	Un.	15,00 €	15,00 €
5		Detetor infravermelho via rádio bidirecional com angulo 0 cobertura de 12 mts.	12	Un.	62,00 €	744,00 €
6		Sirene de policarbonato para interiores	1	Un.	19,00 €	19,00 €
7		Sirene para exterior 109 dB; Supervisionada; em policarbonato; antivandálica Cor: Tampa Branca, Lente Azul.	1	Un.	65,00 €	65,00 €
8		Cablagem, montagem dos equipamentos, configuração e ensaios Placas dissuasoras incluídas	1	Un.	180,00 €	180,00 €
TOTAL						1.343,00 €






Sistema Intrusão cablado, Azinhaga dos Barros Lisboa

Pos.	Imagem	Designação	Quant.	Unid.	Unitário	Total
1		Central c/5 terminais expansível a 15, sem teclado. 5 partições. Permite a ligação de até 10 módulos Flex 5 e de 10 leitores nBy. Possui fonte de alimentação até 1,2A. Nº. máx. utilizadores 30. Nº máximo de eventos na memória 250. Transmissor telefónico para central receptora de alarmes, Transmissor PSTN (linha telefónica) incorporado para envio de mensagens de voz personalizado por eventos para utilizadores, Comandos remoto por menu voz. Dimensões: 305x220x80 mm. Bateria de backup incluída	1	Un.	170,00 €	170,00 €
2		Teclado LCD de macros com 4 linhas e 16 caracteres por linha, retro-iluminado e programável. Dispõe de 1 terminal de entrada/saída. Branco ou preto	1	Un.	72,00 €	72,00 €
3		Detector de infravermelhos com função AND/OR, cobertura de 15mts. Ajuste de sensibilidade, compensação digital de temperatura com angulo de 85º	1	Un.	22,00 €	22,00 €
4		Contacto de porta magnético de superfície	1	Un.	15,00 €	15,00 €
6		Sirene de policarbonato para interiores	1	Un.	19,00 €	19,00 €
7		Sirene para exterior 109 dB; Supervisionada; em policarbonato; antivandálica Cor: Tampa Branca, Lente Azul.	1	Un.	65,00 €	65,00 €
8		Cablagem, montagem dos equipamentos, configuração e ensaios Placas dissuasoras incluídas	1	Un.	120,00 €	120,00 €
TOTAL						483,00 €






Sistema Intrusão cablado Pólo Teixeira de Pascoais

Pos.	Imagem	Designação	Quant.	Unid.	Unitário	Total
1		Central c/5 terminais expansível a 15, sem teclado. 5 partições. Permite a ligação de até 10 módulos Flex 5 e de 10 leitores nBy. Possui fonte de alimentação até 1,2A. Nº. máx. utilizadores 30. Nº máximo de eventos na memória 250. Transmissor telefónico para central receptora de alarmes, Transmissor PSTN (linha telefónica) incorporado para envio de mensagens de voz personalizado por eventos para utilizadores, Comandos remoto por menu voz. Dimensões: 305x220x80 mm. Bateria de backup incluída	1	Un.	170,00 €	170,00 €
2		Teclado LCD de macros com 4 linhas e 16 caracteres por linha, retro-iluminado e programável. Dispõe de 1 terminal de entrada/saída. Branco ou preto	2	Un.	72,00 €	144,00 €
3		Sirene para exterior 109 dB; Supervisionada; em policarbonato; antivandálica Cor: Tampa Branca, Lente Azul.	1	Un.	65,00 €	65,00 €
4		Cablagem, montagem dos equipamentos, configuração e ensaios Placas dissuasoras incluídas (Aproveitamento dos periféricos instalados, excepto central e teclados)	1	Un.	100,00 €	100,00 €
TOTAL						479,00 €

Sistema Intrusão cablado Rua de Entrecampos 64A

Pos.	Imagem	Designação	Quant.	Unid.	Unitário	Total
1		Central c/5 terminais expansível a 15, sem teclado. 5 partições. Permite a ligação de até 10 módulos Flex 5 e de 10 leitores nBy. Possui fonte de alimentação até 1,2A. Nº. máx. utilizadores 30. Nº máximo de eventos na memória 250. Transmissor telefónico para central receptora de alarmes, Transmissor PSTN (linha telefónica) incorporado para envio de mensagens de voz personalizado por eventos para utilizadores, Comandos remoto por menu voz. Dimensões: 305x220x80 mm. Bateria de backup incluída	1	Un.	170,00 €	170,00 €
2		Teclado LCD de macros com 4 linhas e 16 caracteres por linha, retro-iluminado e programável. Dispõe de 1 terminal de entrada/saída. Branco ou preto	1	Un.	72,00 €	72,00 €
3		Sirene de policarbonato para interiores	1	Un.	19,00 €	19,00 €
4		Detector de infravermelhos com função AND/OR, cobertura de 15mts. Ajuste de sensibilidade, compensação digital de temperatura com angulo de 85º	1	Un.	22,00 €	22,00 €
5		Sirene para exterior 109 dB; Supervisionada; em policarbonato; antivandálica Cor: Tampa Branca, Lente Azul.	1	Un.	65,00 €	65,00 €
6		Cablagem, montagem dos equipamentos, configuração e ensaios Placas dissuasoras incluídas	1	Un.	100,00 €	100,00 €
TOTAL						448,00 €

Sistema Intrusão cablado Rua Cond Arnoso nº5 2º Andar

Pos.	Imagem	Designação	Quant.	Unid.	Unitário	Total
1		Central c/5 terminais expansível a 15, sem teclado. 5 partições. Permite a ligação de até 10 módulos Flex 5 e de 10 leitores nBy. Possui fonte de alimentação até 1,2A. Nº. máx. utilizadores 30. Nº máximo de eventos na memória 250. Transmissor telefónico para central receptora de alarmes, Transmissor PSTN (linha telefónica) incorporado para envio de mensagens de voz personalizado por eventos para utilizadores, Comandos remoto por menu voz. Dimensões: 305x220x80 mm. Bateria de backup incluída	1	Un.	170,00 €	170,00 €
2		Teclado LCD de macros com 4 linhas e 16 caracteres por linha, retro-iluminado e programável. Dispõe de 1 terminal de entrada/saída. Branco ou preto	1	Un.	72,00 €	72,00 €
3		Detector de infravermelhos com função AND/OR, cobertura de 15mts. Ajuste de sensibilidade, compensação digital de temperatura com angulo de 85º	1	Un.	22,00 €	22,00 €
4		Contacto de porta magnético de superfície	1	Un.	15,00 €	15,00 €
5		Sirene de policarbonato para interiores	1	Un.	19,00 €	19,00 €
6		Cablagem, montagem dos equipamentos, configuração e ensaios Placas dissuasoras incluídas	1	Un.	100,00 €	100,00 €
TOTAL						398,00 €






Sistema Intrusão cablado Rua Conde Arnoso nº5B R/C; C/V; Auditório

<i>Pos.</i>	<i>Imagem</i>	<i>Designação</i>	<i>Quant.</i>	<i>Unid.</i>	<i>Unitário</i>	<i>Total</i>
1		Equipamento existente com a gestão de todas as áreas e capacidade até 100 utilizadores, com reportes de alarmes de bombas e Incêndio, encontra-se em condições normais de operação e manutenção a cargo da Instalmix.	1	Un.	- €	- €
TOTAL						- €

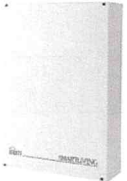





Sistema Intrusão cablado Av. Rio de Janeiro 30-A


<i>Pos.</i>	<i>Imagem</i>	<i>Designação</i>	<i>Quant.</i>	<i>Unid.</i>	<i>Unitário</i>	<i>Total</i>
1		Equipamento existente com a gestão de todas as áreas e capacidade até 30 utilizadores, encontra-se em condições normais de operação e manutenção a cargo da Instalmix.	1	Un.	- €	- €
TOTAL						- €

Associação de Moradores do Campo Grande

Pos.	Imagem	Designação	Quant.	Unid.	Unitário	Total
1		Central c/5 terminais expansível a 15, sem teclado. 5 partições. Permite a ligação de até 10 módulos Flex 5 e de 10 leitores nBy. Possui fonte de alimentação até 1,2A. Nº. máx. utilizadores 30. Nº máximo de eventos na memória 250. Transmissor telefónico para central receptora de alarmes, Transmissor PSTN (linha telefónica) incorporado para envio de mensagens de voz personalizado por eventos para utilizadores, Comandos remoto por menu voz. Dimensões: 305x220x80 mm. Bateria de backup incluída	1	Un.	170,00 €	170,00 €
2		Teclado LCD de macros com 4 linhas e 16 caracteres por linha, retro-iluminado e programável. Dispõe de 1 terminal de entrada/saída. Branco ou preto	1	Un.	72,00 €	72,00 €
3		Detector de infravermelhos com função AND/OR, cobertura de 15mts. Ajuste de sensibilidade, compensação digital de temperatura com angulo de 85º	5	Un.	22,00 €	110,00 €
4		Sirene de policarbonato para interiores	1	Un.	19,00 €	19,00 €
5		Sirene para exterior 109 dB; Supervisionada; em policarbonato; antivandálica Cor: Tampa Branca, Lente Azul.	1	Un.	65,00 €	65,00 €
6		Cablagem (Reaproveitamento da existente), montagem dos equipamentos, configuração e ensaios Placas dissuasoras incluídas	1	Un.	100,00 €	100,00 €
TOTAL						536,00 €

Posto de Limpeza Moniz Barreto

Pos.	Imagem	Designação	Quant.	Unid.	Unitário	Total
1		Central Via rádio c/10 terminais expansível a 50, sem teclado. 10 partições. Nº. máx. utilizadores 30. Nº máximo de eventos na memória 500. Transmissor PSTN incorporado para central receptora de alarmes personalizado por eventos, Funções domóticas, Dimensões: 305x220x80 mm. Bateria de backup incluída. Certificado grau 3	1	Un.	226,00 €	226,00 €
2		Transmissor GSM pra central recetora (não existe linha telefónica no local)	1	Un.	190,00 €	190,00 €
3		Teclado LCD de macros com 4 linhas e 16 caracteres por linha, retro-iluminado e programável. Dispõe de 1 terminal de entrada/saída. Branco ou preto	1	Un.	72,00 €	72,00 €
4		Detector de infravermelhos com função AND/OR, cobertura de 15mts. Ajuste de sensibilidade, compensação digital de temperatura com angulo de 85º	1	Un.	22,00 €	22,00 €
5		Detetor infravermelho via rádio bidirecional com angulo 0 cobertura de 12 mts.	6	Un.	62,00 €	372,00 €
6		Contacto magnético via rádio bidirecional branco	3	Un.	54,00 €	162,00 €
7		Sirene de policarbonato para interiores	1	Un.	19,00 €	19,00 €

8		Sirene para exterior 109 dB; Supervisionada; em policarbonato; antivandálica Cor: Tampa Branca, Lente Azul.	1	Un.	65,00 €	65,00 €
9		Cablagem, montagem dos equipamentos, configuração e ensaios Placas dissuasoras incluídas	1	Un.	140,00 €	140,00 €
TOTAL						1.268,00 €

TOTAL GERAL	4.955,00€
--------------------	------------------

Ligação à CRA (Opções)

<i>Pos.</i>	<i>Descrição</i>	<i>Quant.</i>	<i>Unid.</i>	<i>Unitário</i>	<i>Total</i>
1	Contrato de Ligação Anual à Recetora de Alarmes 24Horas (Por instalação)		An.	165,00 €	- €
2	Piquete de intervenção com 5 Intervenções (Por instalação)		Un.	125,00 €	- €
3	Piquete de intervenção (por Intervenção a pedido)		Un.	55,00 €	- €
4	Guarda de Chaves (Anual por Instalação)		Un.	65,00 €	- €
TOTAL					- €

CONDIÇÕES GERAIS

Aos valores apresentados acresce o IVA á taxa em vigor

1. ADJUDICAÇÃO

Deverá ser por escrito através de contrato de fornecimento e instalação, formulário de Adjudicação ou por e-mail

2. EXCLUSÕES ÀS PROPOSTAS

A menos que estejam explicitamente incluídos nas condições particulares da proposta ou nos mapas de trabalho da mesma exclui-se aos trabalhos a efectuar, abertura e fecho de roços, pinturas. Os nossos preços são válidos apenas na condição dos trabalhos poderem ser desenvolvidos dentro do horário normal de laboração e sem perdas de rentabilidade do pessoal destacado para a obra.

3. ENTENDE-SE POR CORRECTA INSTALAÇÃO

Enfiamento e passagem de cabos pelo melhor trajecto tendo em atenção as distâncias de bom funcionamento e os objectivos pretendidos dos equipamentos propostos.

*Interligações dos equipamentos escolhidos e correcta afixação nos locais acordados
Testes de ligação e funcionamento*

Formação aos utilizadores.

4. FORMAS DE PAGAMENTO

50% C/adjudicação

50 % No Final da Instalação

5. ENTREGA DO EQUIPAMENTO E INICIO DE INSTALAÇÃO

Imediato após adjudicação e recebimento da mesma ou no prazo a acordar conforme conveniência do cliente

6. GARANTIAS

Todos os equipamentos têm garantia de dois anos após a instalação.



Sistemas e Equipamentos Unip., Lda.

7. JURISDIÇÃO

Para todas as questões emergentes do presente contrato, é competente a comarca de Lisboa

8. VALIDADE DA PROPOSTA

30 Dias

Na disponibilidade para qualquer eventual esclarecimento adicional

Com os melhores cumprimentos

*José Agostinho
917226192*