

## Proposta da Empresa CONJUNTURA INTENSA, LDA.

CONJUNTURA INTENSA, LDA.  
Estrada da Estação, n.º 92 C - Quinta da Gordalina - Marrazes  
2415-440 Marrazes - Leiria  
conjunturaintensa@iol.pt

Exmo.(s) Sr.(s)  
Município de Pombal

Referência do Procedimento	Designação do Procedimento	Tipo de Procedimento	Data
Proc. n.º 13/2015	Construção de muros de suporte (Construção de muro de suporte e passeios junto à antiga cerâmica / Lourical) - Proc. n.º 13/2015	Concurso Público	20/04/2015

Exmos. Senhores

Vimos por este meio, submeter à vossa apreciação, a nossa Proposta/Candidatura de preços referentes ao Procedimento em epígrafe.

### 1. Formulário Principal

Apresentação de Proposta enquanto Agrupamento?	Não
------------------------------------------------	-----

Cód. Proposta	Valor da Proposta	Prazo de Execução da Obra/Contrato
0.0	44.566,14	90 Dias

### 2. Documentos que acompanham a Proposta/Candidatura

Nota Justificativa do Preço	Documentos Públicos: CI_NotaJustPrecoPropost_CMPombal_Muros_Lourical.pdf Documentos Classificados:
Anexo I	Documentos Públicos: CI_DECL-AnexoI_ccp_CMP_Muros_Lourical.pdf CI_Certid_permanente_19_05_2015.pdf Cart.Cid.Leonel.pdf Cart_Cid_Virgolino.pdf Procuracao_CI.pdf Documentos Classificados:
Memória descritiva e justificativa do modo de execução da obra;	Documentos Públicos: CI_MEMO_Modo_Execucao_CMPombal_Muros_lourical.pdf Documentos Classificados:
Documento a que alude o n.º 4 do Artigo 60º do CCP;	Documentos Públicos: CI_215059-DECL_Subcat_CMP_Muros_Lourical.pdf Documentos Classificados:
Documentos que contenham os esclarecimentos justificativos da apresentação de um preço anormalmente baixo, quando esse preço resulte, directa ou indirectamente, das peças do procedimento;	Documentos Públicos: CI_Preco_Anormalmente_Baixo_CMPombal_Muros_Lourical.pdf Documentos Classificados:
Uma lista dos preços unitários de todas as espécies de trabalho previstas no projecto de execução;	Documentos Públicos: CI_215059_CMPombal_Muro_Lourical.pdf CI_215059_CMPombal_Muro_Lourical_Res.pdf Documentos Classificados:
Proposta de preço de acordo com modelo constante no Anexo II;	Documentos Públicos: CI_PROPOSTA_215059_CMPombal_Muros_Lourical.pdf

	Documentos Classificados:
Um plano de trabalhos, tal como definido no artigo 361.º do CCP, quando o caderno de encargos seja integrado por um projecto de execução;	Documentos Públicos: CI_C-F_P-P--215059-CMPombal_Muros_Lourical.pdf Projeto_Muro_lourical_Crono_finan.pdf Projeto_Muro_lourical_PI_EQ.pdf Projeto_Muro_lourical_PI_MO.pdf Projeto_Muro_lourical_Prog_trab.pdf
	Documentos Classificados:
Integram também a proposta quaisquer outros documentos que o concorrente apresente por os considerar indispensáveis para os efeitos do disposto na parte final da alínea b) do n.º 1 do Artigo 57.º do CCP.	Documentos Públicos: Documentos Classificados:

### 3. Elementos que acompanham a Proposta

#### 3.1. Campos de texto da Proposta

Não existem campos de texto

#### 3.2. Subfactores da Proposta

Critério	Subcritério	Ponderação	Opção Seleccionada
Não existem critérios de avaliação ao nível da proposta			

#### 3.3. Subfactores do Formulário da Proposta

Código	Designação	Critério	Subcritério	Opção Seleccionada	Ponderação
Não existem critérios de avaliação ao nível de artigos					

#### 3.4. Especificações Técnicas do Formulário da Proposta

Código	Designação	Especificação Técnica	Campo Preenchido
Não existem especificações técnicas			

### 4. Formulário da Proposta/Candidatura (Rectificativo nº 1)

Código	Designação	Quant. Pedida	Un.	Preço Unitário	Total
<b>1</b>	<b>CAP.1 - ESTALEIRO E ENCARGOS GERAIS</b>				
1.1	Montagem e desmontagem do estaleiro incluindo implementação e cumprimento de fichas de procedimentos nos termos do DL 273/03 de 29 de Outubro, desenvolvimento e implementação das fichas de procedimentos e da compilação, cumprimento do estipulado no Decreto-Lei n.º 46/2008 de 12 de Março, plano de prevenção e gestão dos resíduos de construção e demolição.	1	vg	2.500	2.500,00
<b>2</b>	<b>CAP.2 - MOVIMENTOS DE TERRAS</b>				
2.1	<b>As dimensões em planta são as indicadas no projecto, não foram considerados quaisquer acréscimos destinados à execução de moldes entivacões, empolamentos, sobre largura das câmaras de visita, corté, (serragem no caso de tapete betuminoso), levantamento e remoções de pavimentos, trabalhos de enxugo, drenagem, ou outro tipo de trabalhos, os custos consideram-se incluídos nos preços compostos.</b>				
2.1.1	Escavação em abertura de valas para construção de muros de suporte e passeios, em terreno de qualquer natureza, incluindo baldeação e remoção de pavimento existente, todos os trabalhos, acessórios de entivacão normal ou especial, drenagem de valas e sondagens para localização de infra-estruturas existentes.	1.143,68	m3	2,2	2.516,10
2.1.2	Aterro compactado na formação de almofada com 0,10m espessura e envolvimento do colector existente até 0,10m acima do extradorso do tubo com pó de pedra, areia ou outro similar (85% a 90% do ensaio de Proctor), incluindo todos os trabalhos e materiais (caso seja necessário).	186,3	m3	4,25	791,78
2.1.3	Aterro e compactação de valas por camadas de 0,20 m de altura, de tout-venant de 1.ª, regadas e compactadas com meios mecânicos apropriados (98% do ensaio Proctor).	310,5	m3	4,25	1.319,63
2.1.4	Carga, transporte, descarga e espalhamento dos produtos sobranes a vazadouro num raio de 10Km, considerando um empolamento de 20%.	1.143,68	m3	1,25	1.429,60

Código	Designação	Quant. Pedida	Un.	Preço Unitário	Total
2.1.5	Abertura, regularização e compactação de fundo de caixa para implantação de passeios, desmatação, desenraizamento, limpeza do terreno, serragem no caso de tapete betuminoso (se necessário), carga e transporte dos produtos sobranes a vazadouro licenciado e eventual indemnização por depósito.	20,13	m3	6,25	125,81
<b>3</b>	<b>CAP.3 - TRABALHOS PRIMÁRIOS</b>				
3.1	Remoção de todos os elementos dissonantes / impeditivos da execução dos passeios ou da rede de drenagem de águas pluviais, assim como, aquedutos, caixas de visita ou manilhas de serventias, incluindo carga, transporte, descarga e espalhamento dos produtos sobranes a depósito licenciado ou autorizado para o efeito e eventual indemnização por depósito.	1	vg	350	350,00
3.2	Remoção de espécies vegetais existentes nos taludes no espaço a intervir, incluindo desenraizamento da vegetação, incluindo carga, transporte e gestão dos produtos resultantes, através da sua deposição em destino final compatível com as exigências legais adoptando métodos de valorização ou eliminação.	1	vg	250	250,00
3.3	Corte, demolição ou remoção de muro de alvenaria e fundações, incluindo carga, transporte e gestão dos produtos resultantes, através da sua deposição em destino final compatível com as exigências legais adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do Plano de Prevenção e Gestão de RCD (PPG) Dec. Lei 46/08. se tal se verificar necessário	322	m2	6	1.932,00
3.4	Escarificação ou remoção do macadame betuminoso existente, incluindo carga, transporte e gestão dos produtos resultantes, através da sua deposição em destino final compatível com as exigências legais adoptando métodos de valorização ou eliminação.	103,5	m2	3,41	352,94
<b>4</b>	<b>CAP.4 - PAVIMENTOS</b>				
4.1	Fornecimento e colocação de pavimento artefacto betão ref. <sup>a</sup> Holanda da Artebel ou equivalente com 20-10-6 e 20-10-8 em entradas de garagens ou serventias, cor natural, execução de juntas com mistura de areia e cimento e todos os trabalhos necessários para a correcta execução do trabalho.	325	m2	5,5	1.787,50
4.2	Fornecimento e colocação de pó de pedra com espessura média de 0.10 m, e todos os trabalhos necessários para a correcta execução do trabalho	31,05	m3	6	186,30
4.3	Fornecimento e colocação de resíduos de pedreira, com 0.15 m de espessura média, incluindo rega e compactação com meios mecânicos, e nivelamento do terreno natural.	46,58	m3	6	279,48
4.4	Fornecimento e assentamento de lancil de betão recto e curvo rebaixado ou não, incluindo fundação de betão simples com 0,25x0,25 de secção, incluindo o movimento de terras na abertura do cabouco e juntas refechadas, incluindo corte do betuminoso com disco para a colocação do lancil e todos os trabalhos acessórios e complementares à perfeita execução do trabalho incluindo movimentação de terras com os meios mais adequados e transporte a vazadouro do empreiteiro.	170	ml	5,5	935,00
<b>5</b>	<b>CAP.5 - ESTRUTURAS DE BETÃO SIMPLES E ARMADO</b>				
<b>5.1</b>	<b>Fornecimento e colocação de betão armado B30/A500, incluindo cofragem, betonagem e armação de armaduras, e todos os trabalhos necessários à perfeita execução dos trabalhos, aplicada em:</b>				
5.1.1	Fornecimento e colocação Betão C25/30, S2, D25, armado com aço A500NR em sapata	100	m3	95	9.500,00
5.1.2	Fornecimento e colocação de Betão C25/30, S2, D25, armado com aço A500NR em muro	120	m3	105	12.600,00
5.2	Fornecimento e execução de tubo drenante, tipo Drenoplas, Ø 110, envolvido em geotêxtil, incluindo base de apoio inclinada em, argamassa pobre e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução e ligação à rede pluvial existente.	67	ml	8	536,00
<b>6</b>	<b>CAP.6 - REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				
<b>6.1</b>	<b>Fornecimento e assentamento de manilha de betão, incluindo juntas / uniões, forquilhas e todos os acessórios necessários para as ligações das caixas. (Não são considerados quaisquer acréscimos destinados aos acessórios, drenagem, ou outro tipo de trabalhos. Os custos consideram-se incluídos nos preços compostos em tubo) (caso seja necessário)</b>				
6.1.1	Ø 500	46	ml	30	1.380,00
6.2	Levantamento e assentamento (incluído neste preço) posterior de manilha de betão existente diâmetro 500, incluindo juntas / uniões, e todos os acessórios necessários para as ligações das caixas. (Não são considerados quaisquer acréscimos destinados aos acessórios, drenagem, ou outro tipo de trabalhos. Os custos consideram-se incluídos nos preços compostos em tubo)	161	ml	14	2.254,00

Código	Designação	Quant. Pedida	Un.	Preço Unitário	Total
6.3	Fornecimento e execução de caixas de visita, TRONCO CONICAS TAMPA DE 1,00M D400 tipo Rexess ou equivalente, para receber águas dos sumidouros e reparação ou execução do fundo da caixa em betão armado, com a forma mais indicada, para o escoamento do líquido (1/2 círculo), incluindo todos os fornecimentos, trabalhos complementares e acessórios, para a perfeita execução do trabalho, incluindo abertura e refecimento (considerando os meios mecanicos e/ou manuais mais apropriados à execução do trabalho) de caixa de implantação do sumidouro, e incluindo todos os remates necessários no material mais indicado para a execução do trabalho(h medio de 1,3m) (COLOCADAS NAS CAIXAS DE VISITA EXISTENTES)	5	un	185	925,00
6.4	Fornecimento e assentamento de sumidouros não sinfonados, em betão pré-fabricado com as dimensões de 700x400 mm, aro e grelha em ferro fundido c250, incluindo soleira, fechamento de juntas, escavação, remoção, transporte a vazadouro dos produtos sobrantes e todos os trabalhos complementares, incluindo ligação às caixas quando existam a tardo do sumidouro, incluindo movimentação de terras com os meis mais adequados e transporte a vazadouro do empreiteiro (LOCAL A INDICAR PELO DONO DE OBRA).	5	un	140	700,00
6.5	Fornecimento e execução de caixas de visita quadradas (pré-fabricadas 600x600xh), para receber águas dos sumidouros e grelhas de serventias, incluindo a execução do fundo da caixa em betão armado, com a forma mais indicada, para o escoamento do líquido (1/2 círculo), incluindo tampa 500*500 em ferro fundido c125 e aro, incluindo todos os fornecimentos, trabalhos complementares e acessórios, para a perfeita execução do trabalho.	2	un	145	290,00
6.6	Fornecimento e assentamento, em serventias, de canaleta e grelha metálica em ferro fundido de 0,15 m, incluindo ligação ao colector incluindo movimentação de terras com os meis mais adequados e transporte a vazadouro do empreiteiro.	10	ml	35	350,00
<b>7</b>	<b>DIVERSOS</b>				
<b>7.1</b>	<b>Levantamento e reposição parcial de aquedutos em manilhas de betão (SE NECESSÁRIO).</b>				
7.1.1.	- Até ø 400 mm	10	ml	15	150,00
<b>7.2</b>	<b>Levantamento e reconstrução integral de aquedutos em manilhas de betão (SE NECESSÁRIO).</b>				
7.2.1	- Até ø 400 mm	10	ml	20	200,00
7.3	Construção de muros em alvenaria, com blocos de cimento de 50x20x20 assentes com argamassa de areia e cimento, com uma altura média de 2,0m, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários á execução do trabalho,incluindo a execução de pilaretes de diversas alturas em Betão armado B25 A400 , incluindo cofragem e descofragem, fornecimento de betão, armaduras e respectiva montagem, vibração do betão, e todos os trabalhos acessórios e complementares á perfeita execução do trabalho, pilares de 20*20*h cm com 4 ferros de 10 cintas f6//0,12).	25	ml	37	925,00
<b>Total (sem IVA):</b>					<b>44.566,12 €</b>

Esperamos que a nossa Proposta/Candidatura venha a merecer a vossa aceitação.  
Ficamos entretanto à vossa disposição para quaisquer esclarecimentos que entendam solicitar-nos.  
Gratos pela atenção dispensada, subscrevemo-nos com elevada estima e consideração.

Atentamente