



Construção Civil e Obras Públicas

J.S.Gomes, Lda.

Sede: Rua Dr. António Gonçalves Ferreira n.6 , Apt. 67
4970- 748 Arcos de Valdevez
Tel.: 258 513 102
Fax.: 258 513 107
e_mail: geral@jsgomes.pt
Alvará n. 34256
NIPC: 502 294 698

ORÇAMENTO

Dono de obra: *Câmara Municipal de Arcos de Valdevez*

Obra: *Reorganização viária e funcional de acesso ao largo do Eiró*

Local: *Soajo - Arcos de Valdevez*

Cap.	Art.	Descrição	Quant.	Uni.	P. Unit.	Total
0		Em todos os trabalhos descritos pretende-se o fornecimento, execução ou montagem, incluindo todos os trabalhos necessários e complementares para a boa e total satisfação do trabalho enunciado. A descrição de cada item em tudo o que eventualmente esteja omissa é considerado automaticamente completado com todas as informações fornecidas através das peças desenhadas, descrição dos trabalhos e caderno de encargos e deverá ser cumprido o estipulado nos artigos nº349 e nº 350 do CCP, o que indica que o valor está diluído no articulado.				
1		ESTALEIRO, PSS E PGRCD				
1.1		Trabalhos relativos à montagem, exploração e desmontagem final do estaleiro, ou quaisquer outra instalação de apoio, de acordo com o Caderno de Encargos	1,00	VG	378,34 €	378,34 €
1.2		Implementação e elaboração do Plano de Segurança e Saúde e do Estaleiro de Obra, nos termos definidos no C.E, implementação das medidas de segurança, de acordo com o referido Plano de Segurança e Saúde e com o exposto no Decreto-Lei nº273/2003, de 29 de Outubro, incluindo o fornecimento e instalação de sistemas de segurança, ativa e passiva, nas frentes de trabalho e estaleiro.	1,00	VG	110,00 €	110,00 €
1.3		Implementação da Gestão de Resíduos (Perigosos e Não Perigosos) em Obra, Execução de todos os trabalhos e implementação das medidas, metodologias de triagem, tarefas de reutilização e/ou reciclagem previstas no PPGRCD do Projecto de Execução, tendo em conta o Caderno de Encargos e o DL n.º 46/2008, de 12 de Março, incluindo todos os encargos com os operadores licenciados, taxas e montagem de equipamentos e serviços.	1,00	VG	100,00 €	100,00 €
Total Parcial - 1						588,34 €
2		DESMONTES / DEMOLIÇÕES				
2.1		Corte e remoção de árvores de médio porte, incluindo carga, transporte e colocação em vazadouro, conforme CE e indicação da fiscalização.	3,00	UN	77,50 €	232,50 €
2.2		Desmorte de sinalização vertical (base em betão, postes, placas de identificação de locais, sinalização rodoviária, etc), incluindo carga, transporte, colocação em vazadouro, tudo conforme C.E., PSS, PPGRCD e indicações da Fiscalização.	1,00	VG	150,00 €	150,00 €
2.3		Desmorte de paragem de autocarro, dissuasores e bancos de jardim, incluindo carga, transporte, colocação em vazadouro, tudo conforme C.E., PSS, PPGRCD e indicações da Fiscalização.	1,00	VG	350,00 €	350,00 €
2.4		Levantamento de lancis e respectiva fundação, incluindo carga, transporte, colocação em vazadouro dos produtos sobantes:				
2.4.1		- em granito de 100mm e 200mm	53,00	ML	1,00 €	53,00 €



Construção Civil e Obras Públicas

J.S.Gomes, Lda.

Sede: Rua Dr. António Gonçalves Ferreira n.6 , Apt. 67
4970- 748 Arcos de Valdevez
Tel.: 258 513 102
Fax.: 258 513 107
e_mail: geral@jsgomes.pt
Alvará n. 34256
NIPC: 502 294 698

ORÇAMENTO

Dono de obra: Câmara Municipal de Arcos de Valdevez

Obra: Reorganização viária e funcional de acesso ao largo do Eiró

Local: Soajo - Arcos de Valdevez

Cap.	Art.	Descrição	Quant.	Uni.	P. Unit.	Total
	2.5	Desmonte dos pavimentos existentes em cubo de granito, para posterior reposição, conforme indicado nas peças desenhadas, incluindo limpeza da base e sub-base, armazenamento dos revestimentos provenientes do desmonte, carga, transporte, colocação em vazadouro dos produtos sobrantes e eventual indemnização por depósito.				
	2.5.1	- cubo 11x11x11cm	403,16	M2	1,00 €	403,16 €
	2.5.2	- cubo 5x5x5cm	10,00	M2	1,00 €	10,00 €
	2.6	Levantamento de pavimentos existentes em betão betuminoso, limpeza da base e sub-base, carga, transporte, colocação em vazadouro dos produtos sobrantes e eventual indemnização por depósito, tudo conforme C.E., PSS, PPGRCD e indicações da Fiscalização. Inclui-se neste artigo o corte e acerto do betuminoso existente para concordância das pavimentações.	182,40	M2	1,75 €	319,20 €
Total Parcial - 2						1.517,86 €
3	PAVIMENTOS					
	3.1	Fornecimento e aplicação de cubo de granito de 11x11x11cm, cinza, de 1ª qualidade, fiadas alinhadas e à meia-esquadria (em espinha) com guias delimitadores, assente em traço seco de 5cm de espessura, incluindo camada de fundação em agregado de granulometria extensa "tout-venant" com 20cm de espessura depois de devidamente compactado, preenchimento das juntas com traço seco de cimento e areia fina ao traço 1:3, todos os trabalhos e materiais necessários à sua correcta execução:				
	3.1.1	- com reposição de cubo existente;	215,40	M2	14,50 €	3.123,30 €
	3.1.2	- com fornecimento de cubo novo;	0,00	M2	0,00 €	0,00 €
	3.2	Fornecimento e aplicação de cubo de granito de 5x5x5cm, cinza, de 1ª qualidade, fiadas alinhadas e à esquadria com guias delimitadores, na execução de zona de estacionamento, assente em traço seco de 5cm de espessura, incluindo camada de fundação em agregado de granulometria extensa "tout-venant" com 20cm de espessura depois de devidamente compactado, preenchimento das juntas com traço seco de cimento e areia fina ao traço 1:3, todos os trabalhos e materiais necessários à sua correcta execução:				0,00 €
	3.2.1	- com reposição de cubo existente;	0,00	M2	0,00 €	0,00 €
	3.2.2	- com fornecimento de cubo novo;	347,40	M2	24,00 €	8.337,60 €



Construção Civil e Obras Públicas

J.S.Gomes, Lda.

Sede: Rua Dr. António Gonçalves Ferreira n.6 , Apt. 67
4970- 748 Arcos de Valdevez
Tel.: 258 513 102
Fax.: 258 513 107
e_mail: geral@jsgomes.pt
Alvará n. 34256
NIPC: 502 294 698

ORÇAMENTO

Dono de obra: Câmara Municipal de Arcos de Valdevez

Obra: Reorganização viária e funcional de acesso ao largo do Eiró

Local: Soajo - Arcos de Valdevez

Cap.	Art.	Descrição	Quant.	Uni.	P. Unit.	Total
	3.3	Fornecimento e aplicação de cubo de calcário de 11x11x11cm, de 1ª qualidade, na execução de marcação de passadeiras, assente em traço seco de 5cm de espessura, incluindo camada de fundação em agregado de granulometria extensa "tout-venant" com 20cm de espessura depois de devidamente compactado, preenchimento das juntas com traço seco de cimento e areia fina ao traço 1:3, todos os trabalhos e materiais necessários à sua correcta execução:				0,00 €
	3.3.1	- com reposição de cubo existente;	0,00	M2	0,00 €	0,00 €
	3.3.2	- com fornecimento de cubo novo;	12,70	M2	22,50 €	285,75 €
	3.4	Fornecimento e assentamento de lancis e guias de granito cinza do tipo "granito de Vila Real", com acabamento a pico fino, incluindo fundação em betão simples C16/20 de espessura uniforme de 25cm e largura de 7,5cm de cada lado do lancil/guia, de acordo com as peças desenhadas (pormenor tipo), e todos os trabalhos necessários à sua correcta execução, com as seguintes dimensões (b x h x l):				0,00 €
	3.4.1	- com 20cm em lancil com espelho de 12cm;	95,30	ML	25,00 €	2.382,50 €
	3.4.2	- com 20cm em guias enterradas;	76,44	ML	22,50 €	1.719,90 €
	3.5	Fornecimento e execução de camada de desgaste em betão betuminoso 0/14mm com 0,06m de espessura após recalque, junto à EN, incluindo fornecimento e aplicação de tout venant e rega de colagem. Inclui também corte do betuminoso existente para concordância das pavimentações (l=1,00M)	53,70	M2	17,50 €	939,75 €
Total Parcial - 3						16.788,80 €
4	DIVERSOS					
	4.1	Levantamento de tampas e aros de infraestruturas, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários	1,00	VG	175,00 €	175,00 €
	4.2	Recolocação de placas e prumos de sinalização de trânsito e de identificação dos lugares. Inclui escavação, aterro, base para assentamento para a fundação em betão para sua correta estabilidade.	1,00	VG	450,00 €	450,00 €
	4.3	Fornecimento e colocação de tubagem de PP corrugado de parede maciça da classe SN8, incluindo banda avisadora em PVC, escavação em terreno de qualquer natureza para abertura de valas, de DN200mm, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários	20,00	ML	22,50 €	450,00 €
	4.4	Fornecimento e execução de sumidouros completos, constituídas por elementos pré-fabricados em betão polímero formando uma caixa, coroada superiormente com uma placa em betão polímero, incluindo grelha metálica em ferro fundido de dimensões 60x35x4cm da classe C250kN, movimento de terras e todos os materiais e trabalhos necessários à sua correcta execução.	2,00	UN	250,00 €	500,00 €
	4.5	Sinalização Horizontal - Fornecimento e aplicação de tinta termoplástica para execução de sinalização horizontal no pavimento, incluindo pré-marcação, com linhas amarelas (desenho igual ao da planta de implantação) com 0,10m de largura e todos os materiais e trabalhos necessários à correta execução da tarefa.	1,00	VG	225,00 €	225,00 €



Construção Civil e Obras Públicas

J.S.Gomes, Lda.

Sede: Rua Dr. António Gonçalves Ferreira n.6 , Apt. 67
4970- 748 Arcos de Valdevez
Tel.: 258 513 102
Fax.: 258 513 107
e_mail: geral@jsgomes.pt
Alvará n. 34256
NIPC: 502 294 698

ORÇAMENTO

Dono de obra: *Câmara Municipal de Arcos de Valdevez*

Obra: *Reorganização viária e funcional de acesso ao largo do Eiró*

Local: *Soajo - Arcos de Valdevez*

Cap.	Art.	Descrição	Quant.	Uni.	P. Unit.	Total
	4.6	Sinalização Vertical - Fornecimento e colocação de sinalização vertical de "código" em chapa de ferro (aço) com 2mm de espessura, electrozincadas (galvanizadas) e, no caso do painel de sinalização ser em alumínio com 2mm de espessura. Os sinais terão de ser executados com telas retrorreflectoras tipo "Diamond Grade Vip", por processo de colagem; não conter qualquer inscrição por processo serigráfico; - serem fornecidos sem abraçadeiras; ser gravado no reverso dos sinais, antes da galvanização, a inscrição C.M.A.V.; não terem qualquer publicidade comercial à firma fornecedora. Todos os sinais deverão obedecer ao Regulamento de Sinalização de Trânsito e L igual a 0,60m. Nos sinais triangulares deve ser fornecida uma peça de ligação entre abas, de modo a permitir a colocação da abraçadeira do sinal ao prumo. Os trabalhos deverão incluir implantação, elementos ou estruturas de suporte, peças de ligação e maciços de fundação de 0,50x0,50x0,50m3	5,00	UN	175,00 €	875,00 €
	4.7	Fornecimento e colocação de abrigo de passageiros em estrutura de perfilados de ferro - acabamento cinza forja, desenho e dimensões de acordo com peça desenhada, movimento de terras e todos os materiais e trabalhos necessários à sua correcta execução.	1,00	UN	1.750,00 €	1.750,00 €
	4.8	Execução de negativos para infraestruturas de iluminação e água (abastecimento e drenagem), no largo, em local assinalado na planta de implantação, movimento de terras e todos os materiais e trabalhos necessários à sua correcta execução.	1,00	VG	475,00 €	475,00 €
Total Parcial - 4						4.900,00 €
Total						23.795,00 €