

MUNICÍPIO DE POMBAL
OB. 093/14
REPARAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE ESTRADAS E CAMINHOS DEVIDO A
MAPA RESUMO DO ORÇAMENTO

Código	Designação dos Trabalhos	Totais
1	CAP.1 - ENCARGOS GERAIS	310,00 €
2	CAP.2 - MOVIMENTOS DE TERRAS	1.388,13 €
3	CAP.3 - OBRAS DE ARTE CORRENTE	5.349,00 €
4	CAP.4 - PAVIMENTOS	3.665,00 €
5	CAP.5 -EQUIPAMENTO DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA	928,00 €
TOTAL		11.640,13 €

Quinta da Sardinha, 2 de Abril de 2014

MUNICÍPIO DE POMBAL
REPARAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE ESTRADAS E CAMINHOS DEVIDO A DANOS CAUSADOS POR
LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS
OB. 093/14

Código	Designação dos Trabalhos	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Totais
1	CAP.1 - ENCARGOS GERAIS				
1.1	Regularização do leito do ribeiro, limpeza das margens na área indicada na margem esquerda e na margem direita a juzante do pontão, incluindo carga, transporte, descarga e espalhamento dos produtos sobranes a depósito licenciado ou autorizado para o efeito.	m2	200,00	0,50 €	100,00 €
1.2	Implementação de medidas cautelares de salvaguarda da conduta de abastecimento de água e todos os trabalhos e materiais necessários para a sustentação.	vg	1,00	10,00 €	10,00 €
1.3	Remoção da estrutura em betão, blocos e alvenaria existente a vazadouro licenciado, incluindo carga, transporte e descarga.	ml	10,00	20,00 €	200,00 €
Total Parcial CAP.1 - ENCARGOS GERAIS					310,00 €
2	CAP.2 - MOVIMENTOS DE TERRAS				
2.1	Escavação em terreno de qualquer natureza, incluindo baldeação e remoção a vazadouro com aproveitamento, para implantação de órgãos hidráulicos em tubos no leito de ribeiro e boca de base de aterro.	m3	168,00	2,50 €	420,00 €
2.2	Execução de aterro executado em camadas de 0.30m de espessura após regadas e compactadas com meios mecânicos apropriados, incluindo fornecimento de saibros seleccionados (pode ser proveniente da escavação), isentos de matéria orgânica, barros, incluindo todos os trabalhos.	m3	222,25	2,50 €	555,63 €
2.3	Fornecimento e aplicação de camada de pedra de obra, rachão britado 80-300 mm, arrumada à mão / mecânica em camadas, incluindo manta geotêxtil c/ 150 g/m2 e meios adequados à execução em zona de talude.	m3	55,00	7,50 €	412,50 €
Total Parcial CAP.2 - MOVIMENTOS DE TERRAS					1.388,13 €

MUNICÍPIO DE POMBAL
REPARAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE ESTRADAS E CAMINHOS DEVIDO A DANOS CAUSADOS POR
LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS
OB. 093/14

Código	Designação dos Trabalhos	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Totais
3	CAP.3 - OBRAS DE ARTE CORRENTE				
3.1	Fornecimento e aplicação de camada de pedra de obra, brita n.º 5, arrumada à mão em camada com espessura média 0.30m em sub-base e brita n.º 0.5 a fazer cama das manilhas com 0.10m espessura média, incluindo manta geotêxtil c/ 200 g/m2 e meios adequados à execução.	m3	30,00	7,50 €	225,00 €
3.2	Execução de passagem hidráulica com fornecimento e assentamento de tubo armado série média, incluindo execução de juntas com argamassa (Não são considerados quaisquer acréscimos destinados aos acessórios ou drenagem). Os custos consideram-se incluídos nos preços compostos)				
3.2.1	simples com Ø 1500 x 2000 x 160; Classe IV (FN - 225 kN/m); Betão C35/45	ml	16,00	184,00 €	2.944,00 €
3.3	Construção de bocas de base de aterro em betão armado, conforme desenho anexo, incluindo escavações, remoções de terras, aterros, limpeza do corpo do aqueduto e todos os trabalhos de construção civil.	un	2,00	890,00 €	1.780,00 €
3.4	Construção de valetas em cimento, incluindo escavações e remoções de terras e fundação devidamente consolidada com rachão de acordo com o desenho anexo, a descarregar na boca do aqueduto.	ml	20,00	15,00 €	300,00 €
3.5	Fornecimento e execução de caixas de visita quadradas (pré-fabricadas 500x500xh), na rede água, incluindo tampa 500x500 em betão, incluindo todos os fornecimentos, trabalhos complementares e acessórios, para a perfeita execução do trabalho.	un	1,00	100,00 €	100,00 €
Total Parcial CAP.3 - OBRAS DE ARTE CORRENTE					5.349,00 €

MUNICÍPIO DE POMBAL
REPARAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE ESTRADAS E CAMINHOS DEVIDO A DANOS CAUSADOS POR
LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS
OB. 093/14

Código	Designação dos Trabalhos	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Totais
4	CAP.4 - PAVIMENTOS				
4.1	Execução de aterro executado em camadas de 0.30m de espessura após regadas e compactadas com meios mecânicos apropriados, incluindo fornecimento de saibros selecionados (pode ser proveniente da escavação), isentos de matéria orgânica, barros, incluindo todos os trabalhos. (enchimento da plataforma da via)	m3	230,00	2,50 €	575,00 €
4.2	Fornecimento e colocação de Tout-Venant de 1ª para execução de base pavimento, incluindo rega, baldeamento, espalhamento, compactação mecânica e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m3	100,00	7,50 €	750,00 €
4.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa com a espessura de 0,05 m após o recalque, incluindo rega de impregnação e colagem ECL-1 à taxa de 1,2 kg/m² de acordo com as características técnicas anexas.	m2	360,00	6,50 €	2.340,00 €
Total Parcial CAP.4 - PAVIMENTOS					3.665,00 €
5	CAP.5 -EQUIPAMENTO DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA				
5.1	Fornecimento e colocação de guardas de segurança, constituída por vigas metálicas de dupla onda com comprimento de 4300 mm e 310 mm de altura, viga (perfil W) fixada ao amortecedor, que por sua vez fixada ao prumo, incluindo guarda para motociclos, terminal tipo carpa, reflectores e todos as peças acessórios.	ml	32,00	29,00 €	928,00 €
Total Parcial CAP.5 -EQUIPAMENTO DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA					928,00 €
TOTAL GLOBAL					11.640,13 €

Quinta da Sardinha, 2 de Abril de 2014