

ORÇAMENTO

Data de Emissão: 29-02-2016

(Valores em EUR)

Pág. 1/3

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA REPARAÇÃO DE ROTURAS NAS REDES DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DE ÁGUA DO CONCELHO DE POMBAL

Código: 2016.04

Data: 25-02-2016

Dono da Obra: Município de Pombal

Descrição	Quant.	Pr.Unit.	Total
1 - ESTALEIROS			
1.1 - Montagem, desmontagem e manutenção do estaleiro de apoio à Prestação de Serviços.	1,000 VG	300,00	300,00
1 Total			300,00
2 - MOVIMENTO DE TERRAS			
2.1 - Trabalho de escavação, transporte a vazadouro e aterro com pó de pedra e tout-venant com volume até 1,0 m3	50,000 UN	19,00	950,00
2.2 - Trabalho de escavação, transporte a vazadouro e aterro com pó de pedra e tout-venant com volume entre 1,0 m3 e 2,5 m3	200,000 UN	47,50	9.500,00
2.3 - Trabalho de escavação, transporte a vazadouro e aterro com pó de pedra e tout-venant com volume entre 2,5 m3 e 5,0 m3	20,000 UN	95,00	1.900,00
2.4 - Escavação e transporte a vazadouro de terrenos e aterro com pó de pedra e tout-venant em grandes reparações com volume total de escavação superior a 5,0 m3	500,000 M3	19,00	9.500,00
2 Total			21.850,00
3 - PAVIMENTOS			
3.1 - Arranque e reposição de betão betuminoso com aglomerado asfáltico aplicado a frio com 4 cm de altura, incluindo o transporte e descarga do resíduo betuminoso em vazadouro licenciado	2.300,000 M2	8,50	19.550,00
3.2 - Arranque e reposição de betão betuminoso (binder) até 6 cm de espessura, e transporte e descarga do resíduo betuminoso em vazadouro licenciado	800,000 M2	7,00	5.600,00
3.3 - Arranque e reposição de betão betuminoso (desgaste) até 5 cm de espessura, e transporte e descarga do resíduo betuminoso em vazadouro licenciado	1.500,000 M2	8,00	12.000,00
3.4 - Arranque e reposição de cubos de calcário, vidro, basalto ou granito, lajedo vário, calçada de mosaico artístico, lajes de pedra de lioz e pavimento táctil (reposição com o material proveniente do arranque do pavimento e/ou com fornecimento de material)	200,000 m2	13,00	2.600,00

ORÇAMENTO

Data de Emissão: 29-02-2016

(Valores em EUR)

Pág. 2/3

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA REPARAÇÃO DE ROTURAS NAS REDES DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DE ÁGUA DO CONCELHO DE POMBAL

Código: 2016.04

Data: 25-02-2016

Dono da Obra: Município de Pombal

Descrição	Quant.	Pr.Unit.	Total
3.5 - Arranque e reposição de lancil de qualquer dimensão, recto ou curvo com fundação de betão, incluindo fornecimento de lancis em falta ou degradados	100,000 m	18,00	1.800,00
3 Total			41.550,00
4 - TUBAGEM			
4.1 - Reparação de tubagem de FIB, FFD e PVC, com fornecimento de uma ponta de tubo, juntas de ligação, todos os acessórios e materiais até DN 75mm	150,000 UN	125,00	18.750,00
4.2 - Reparação de tubagem de FIB, FFD e PVC, com fornecimento de uma ponta de tubo, juntas de ligação, todos os acessórios e materiais de DN 90 a 125mm	60,000 UN	150,00	9.000,00
4.3 - Reparação de tubagem de FIB, FFD e PVC, com fornecimento de uma ponta de tubo, juntas de ligação, todos os acessórios e materiais de DN 140 e 160mm	24,000 UN	180,00	4.320,00
4.4 - Reparação de tubagem de FIB, FFD e PVC, com montagem de uma ponta de tubo, juntas de ligação, todos os acessórios e materiais de DN 200 a 350mm	10,000 UN	230,00	2.300,00
4.5 - Reparação de tubagem de FIB e FFD, com montagem de uma ponta de tubo, juntas de ligação, todos os acessórios e materiais de DN 400 a 600mm	10,000 UN	340,00	3.400,00
4.6 - Reparação de tubagem de PEAD DN63 a DN75, (PE 100; SDR17) com fornecimento, assentamento e soldadura de troço de tubagem até 6 m e duas uniões electrosoldáveis	10,000 UN	120,00	1.200,00
4.7 - Reparação de tubagem de PEAD DN90 a PEAD DN160 (PE 100; SDR17) com fornecimento, assentamento e soldadura de troço de tubagem até 6 m com duas uniões electrosoldáveis	4,000 UN	160,00	640,00
4.8 - Reparação de tubagem igual ou superior a DN200 (PE 100; SDR17) com fornecimento, assentamento e soldadura de troço de tubagem até 6 m e duas uniões electrosoldáveis	2,000 UN	220,00	440,00
4 Total			40.050,00

5 - ACESSÓRIOS

ORÇAMENTO

Data de Emissão: 29-02-2016

(Valores em EUR)

Pág. 3/3

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA REPARAÇÃO DE ROTURAS NAS REDES DE ABASTECIMENTO PÚBLICO DE ÁGUA DO CONCELHO DE POMBAL

Código: 2016.04

Data: 25-02-2016

Dono da Obra: Municipio de Pombal

Descrição	Quant.	Pr.Unit.	Total
5.1 - Fornecimento e aplicação Curvas, Uniões, Reduções Tês e Transições PE-Latão em PEAD de DN32, DN50	40,000 UN	14,00	560,00
5.2 - Fornecimento e aplicação de Curvas, Uniões, Reduções ou Tês em PEAD de DN63 a DN200	5,000 UN	85,00	425,00
5.3 - Aplicação de Curvas, Reduções, Tês, válvulas com um DN igual ou superior a 200mm	4,000 UN	150,00	600,00
5 Total			1.585,00
6 - RAMAIS			
6.1 - Reparação de Ramais Domiciliários DN32, DN50 e DN63, tubagem de PEAD SDR11, PE80, juntas, uniões acessórios de transição Latão-PEAD, todos os acessórios e materiais	50,000 UN	485,00	24.250,00
6.2 - Fornecimento e montagem de abraçadeira de tomada em carga, para ramais DN32, DN50, e DN63, tubagem de PEAD SDR11, PE80, acessórios de transição Latão-PEAD, todos os acessórios e materiais para refazer o ramal da conduta de distribuição até à caixa de ramal existente	10,000 UN	325,00	3.250,00
6 Total			27.500,00
7 - CONSTRUÇÃO CIVIL E DIVERSOS			
7.1 - Construção de maciços de amarração, em betão armado, com dimensões a definir, incluindo, betão C20/25, cofragem, todos os acessórios e materiais	20,000 M3	83,00	1.660,00
7 Total			1.660,00
Total Geral			134.495,00