

EMPREITADA DE REQUALIFICAÇÃO URBANÍSTICA E REPAVIMENTAÇÃO DE ARRUAMENTOS EM GOMES AIRES

LISTA DE ERROS E OMISSÕES

N.º	DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	UNI	MEDICÃO INICIAL	MEDICÃO CONSDEP
1	Repavimentação em Gomes Aires			
1.1	Movimento de Terras			
1.1.1	Regularização, escavação e aterro se necessário em terreno de qualquer natureza de forma a obter as inclinações convenientes para um fácil escoamento das águas pluviais, sendo os pontos de referência as cotas de soleira (-0,05 no mínimo) das habitações existentes, conforme perfil transversal tipo, incluindo transporte dos produtos sobranes a vazadouro e todos os trabalhos inerentes.	m ²	511,58	512,00
1.1.2	Saneamento de pavimentos existentes impróprios para camada de base com colocação de tout-venant com características apropriadas, incluindo enchimento com duas camadas de tout-venant com 0,15m de espessura cada, regularização, compactação e transporte de produtos sobranes a vazadouro e eventual indenização para depósito.	m ²	7241,39	7.242,00
1.2	Drenagem de Águas Pluviais			
1.2.1	Rede de Águas Pluviais			
1.2.1.8	Fornecimento e colocação de tubagem de PVC rígido da classe 0,6 Mpa com o diâmetro 150mm, na ligação dos sumidouros às caixas de visita, incluindo acessórios de ligação, abertura, tapamento de vala de acordo com o pormenor tipo, transporte dos produtos sobranes a vazadouro e todos os trabalhos necessários à sua boa execução.	m	30,00	31,50
1.2.1.9	Execução da protecção à descarga na linha de água de acordo com as peças desenhadas, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários.	Un	1	3,00
1.2.2	Passagens Hidráulicas			
1.2.2.1	Construção de passagem hidráulica para encaminhamento de águas pluviais constituída por manilhas de betão de acordo com as peças desenhadas, incluindo escavação, preparação de superfície, amacessamento em betão simples com uma dosagem mínima de 200Kg de cimento/m ³ com 0,10m de espessura, bocas de ala de encaminhamento em betão da mesma classe a montante e a jusante, aros e grelhas de sumidouro, transporte dos produtos sobranes a vazadouro, e todos os trabalhos inerentes às boas normas de execução.	Un	1	2,00
1.2.2.1.1	Idem, tipo 1	Un	1	2,00
1.2.2.1.2	Idem, tipo 2			

EMPREITADA DE REQUALIFICAÇÃO URBANÍSTICA E REPAVIMENTAÇÃO DE ARRUAMENTOS EM GOMES AIRES

LISTA DE ERROS E OMISSÕES

N.º	DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	UNI	MEDICÇÃO INICIAL	MEDICÇÃO CONSDEP.
1.3	Adequação de Infra-Estruturas Existentes			
1.3.1	Acerto de tampas de Saneamento			
1.3.1.1	Levantamento e colocação de tampas de saneamento com argamassa hidráulica ao traço 1:3 colocadas à cota do pavimento definitivo, incluindo bordadura executada em materiais retractéis de características apropriadas à base de componentes betuminosos, limpeza das caixas para o seu regular funcionamento e demais trabalhos inerentes.	Un	85	88,00
1.4	Pavimentação			
1.4.2	Camada de desgaste em betão betuminoso com 0,05m de espessura após recalque, inc. rega de colagem (CUT BATK MC-30) com uma dosagem mínima de aplicação 1,2 Kg/m ² , perfilamento, compactação e demais trabalhos inerentes às boas regras de construção.	m ²	24304,71	24.842,00
1.4.4	Escavação e remoção de terras, fôrmeclmento e colocação de betão C20/25, com uma espessura de 0,20m armado com malhasol CQ30, sobre enrocamento de pedra arrumada à mão numa espessura de 0,20m, camada superior acima do enrocamento com grãvilha numa espessura de 0,05m, incluindo vibração e acabamento superior executado por processos mecânicos de forma que a superfície fique devidamente desempenada e ligado às cotas das linhas de água existentes, muros em betão da mesma classe de acordo com os pormenores e demais trabalhos inerentes conforme pormenores e implantação.			
1.4.4.1	Localização PHG 1	Un	1	2,00
1.4.4.2	Localização PHG 2	Un	1	2,00
1.4.5	Fôrmeclmento e colocação de grades de plataforma em ferro galvanizado a quente, incluindo maciços de apoio, acessórios e calhas de fixação e todos os trabalhos inerentes.			
1.4.5.1	Localização PHG 1	Un	1	2,00
1.4.5.2	Localização PHG 2	Un	1	2,00
2	Requalificação Urbanística			
2.2	Pavimentos			
2.2.3	Fôrmeclmento e aplicação de camada de betão com dosagem de 300Kg de cimento por m ³ no enchimento de fundações incluindo todos os trabalhos necessários à sua boa execução.	m ³	39,06	41,16

EMPREITADA DE REQUALIFICAÇÃO URBANÍSTICA E REPAVIMENTAÇÃO DE ARRUAMENTOS EM GOMES AIRES

LISTA DE ERROS E OMISSOES

N.º	DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	UNI	MEDIÇÃO INICIAL	MEDIÇÃO CONSDEP
2.2.15	Abertura de fundação na envolvente das caldeiras, incluindo movimento de terras, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a vazadouro.	m³	0,97	2,63
2.2.16	Fornecimento e aplicação de camada de betão de limpeza com 0,05m de espessura para regularização das fundações.	m³	0,19	0,53
2.2.17	Fornecimento e aplicação de camada de betão com dosagem de 300Kg de cimento por m3 no enchimento de fundações incluindo todos os trabalhos necessários à sua boa execução.	m³	0,70	1,90
2.5	Mobiliário Urbano			
2.5.1	Fornecimento e instalação de banco exterior do tipo "Fundcló Dúctil Benito: UM387 - Plaza", ou equivalente; incluindo fixação e todos os trabalhos e materiais complementares.	Un	14	15,00
	TRABALHOS IMPREVISTOS:			
	Levantamento de pavimentos, incluindo transporte a vazadouro (betuminoso) rua principal junto á rotunda envolvente á igreja	m2		2.160,00
	Abertura de caixa de pavimentos, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a vazadouro. Pavã Calçada 10x10 Calçada 5x5	m2		607,25
	Fornecimento e montagem de ecoponto composto por 3 contentores	un		1,00
	Fornecimento e Montagem de RSU	un		2,00

Nota: Tendo em conta os elementos patenteados (peças desenhadas em PDF) a grande maioria dos trabalhos não foi possível efectuar a medição.