

ORÇAMENTO

Obra: Levantamento e reposição da Calçada na Rua Principal e Rua do bairro Novo em Mamouros-Castro Daire

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	UNIDADES	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1	Montagem e desmontagem de estaleiro incluindo todos os trabalhos, bem como desvio de tráfego, marcações e plano de segurança, higiene e segurança no trabalho.	vg	1	450,00 €	450,00 €
2	3.1 - Levantamento do pavimento existente e abertura de caixa colocação em depósito para aplicação na base do pavimento numa espessura média de 0.20m e 0.15m para assentamento de calçada.	m2	900	3,70 €	3.330,00 €
3	3.2 - Camada de fundação em tout-venant com 0.20m de espessura após recalque, incluindo compactação e rega na faixa de rodagem, sob valetas e bermas, aproveitando o material do pavimento existente.	ml	900	4,10 €	3.690,00 €
4	3.5 - Execução de calçada a cubos de granito de 10*10 em espinha na faixa de rodagem e em linha nas valetas, incluindo todos os trabalhos necessários e complementares e todos os materiais de assentamento, e abertura de fundação, bem como a reposição dos cubos em falta.	m2	2236	12,00 €	26.832,00 €
5	Caixa de recolha de água de rega para mudança de direção nas travessias com a possibilidade de continuidade na mesma direção.	m3	5	140,00 €	700,00 €
6	Adequação das caixa de esgoto e água a eventuais novas cotas.	un	10	40,00 €	400,00 €
7	Caixa de recolha de água de rega para mudança de direção nas travessias com a possibilidade de continuidade na mesma direção.	un	5	100,00 €	500,00 €
8	Reposição de tubagem de vários diâmetros nos locais onde se torne necessário e reparação das existentes, nomeadamente em PVC10,D=200	ml	50	20,00 €	1.000,00 €
9	Fornecimento e assentamento de tampas de ferro D400 e D=0,50m e 0,60m.	un	10	80,00 €	800,00 €
	Fornecimento e assentamento de sarjetas tio "Cavan", incluindo caixa grelha e demais trabalhos necessários e complementares.	un	5	280,00 €	1.400,00 €
10	2,5 - Execução de dreno em tubo tipo "URADREN" de diâmetro 160mm, incluindo a escavação em terreno de qualquer natureza, a remoção dos produtos escavados para os locais de aterro, o fornecimento e colocação de manta geotextil e enchimento de vala com brita 0.04 a 0.07m. Dimensões da vala - 1.0 x 1.0 x 0.40 considerando 50% de rocha dura.	un	188	25,00 €	4.700,00 €
11	Execução de conduta de águas pluviais em tubo PVC D=315mm, incluindo abertura e aterro da vala de vala e demais trabalhos necessários e complementares.	ml	188	22,50 €	4.230,00 €
12	Limpeza do canal de escoamento da água pluvial na descarga do dreno e da conduta das águas pluviais	ml	60	10,00 €	600,00 €
13	Reconstrução do canal de regar em muro de alvenaria de pedra simples com um metro de altura, incluindo todos os trabalhos necessários e complementares	m2	168	50,00 €	8.400,00 €
Total					57.032,00 €
IVA 6%					3.421,92 €
Total com IVA					60.453,92 €