

OBRA: Arruamento e calçamento de avenida
AUTOR: REPENSAR ENG. E CONS. SOCIOAMBIENTAL LTDA. - DIOGO SIQUEIRA LEMOS
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS - MG
ENDEREÇO: Avenida Vice Prefeito João Teixeira da Costa, CACHOEIRA DE MINAS - MG
DATA: 10/08/2015
Nº CONTRATO: Contrato de repasse nº 803205/2014(1016.206-19)/OGU/MCIDADES
ART ORÇAMENTO: 2326693
REF. SINAPI: MG_052015_DESONERADO
ENCARGOS: Os encargos sociais são os que constam da composição SINAPI para MG do mês de referência utilizado (maio/2015).
BDI: 23,38%
BDI REDUZIDO: 13,79%

Planilha Orçamentária

ITEM	COD. SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	TOTAL
------	-------------	------------------------	-------	--------	-------------	---------------------	-------

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		BDI	23,38%			
1.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	2.721,35	0,30	0,37	1.007,28
Subtotal item 1							1.007,28

2	PISO		BDI	23,38%			
2.1	74223/001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	m	456,66	33,90	41,83	19.100,18
2.2	74007/001	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X. (PARA AS VIGAS DE TRAVAMENTO)	m²	58,75	22,10	27,27	1.601,99
2.3	73406	CONCRETO FCK=15MPA (1:2,5:3) , INCLUIDO PREPARO MECANICO, LANCAMENTO E ADENSAMENTO. (PARA AS VIGAS DE TRAVAMENTO)	m³	4,41	392,80	484,64	2.135,50
2.4	73990/001	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO (PARA AS VIGAS DE TRAVAMENTO)	UN	4,41	494,31	609,88	2.687,37
2.5	74012/001	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, COM SEIXO ROLADO, ESPESSURA = 8CM, LARGURA = 40CM.	m	299,27	34,76	42,89	12.834,76
2.6	73764/005 MENOS O 712	PAVIMENTACAO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA. (SEM OS BLOCOS)	m²	1.620,01	9,91	12,23	19.813,74
2.7	73892/002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	425,72	30,90	38,12	16.230,33

Planilha Orçamentária

ITEM	COD. SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	TOTAL
2.8	PAVI.0057.84541/ 2 SINAPI REGIONAL (ANEXO) MAIO 2015	PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO - 6 CM DE ESPESSURA - 35MPA - COLORIDO (TIPO PAVI-S OU UNISTEIN), SOBRE COXIM DE AREIA 5CM.	m ²	145,40	60,70	74,89	10.889,25
2.9	00007695	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, TAMANHO NOMINAL = 150, DE = 6", E = 4,85 MM, PESO = 19,68 KG/M (NBR 5580).	m	26,00	136,18	168,02	4.368,49
2.10	PIS-LAD-040 SETOP MG SUL MARÇO 2015	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, 20 X 20 CM, VERMELHO/AMARELO	m ²	16,38	63,35	78,16	1.280,12
2.11	PIS-LAD-035 SETOP MG SUL MARÇO 2015	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, 20 X 20 CM, VERMELHO/AMARELO	m ²	6,60	63,35	78,16	515,86
Subtotal item 3							91.457,60
3		PISO (SOMENTE OS BLOCOS SEXTAVADOS)				BDI 13,79%	
3.1	00000712	BLOCO SEXTAVADO P/ PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA, DE 25 X 25 X 8 CM, DE ACORDO COM NBR 9780/ 9781	m ²	1.620,01	53,54	60,92	98.695,89
Subtotal item 3							98.695,89
4		ESCADA				BDI 23,38%	
4.1	85233	ESCADA EM CONCRETO ARMADO, FCK = 15 MPA, MOLDADA IN LOCO	m ³	1,18	1554,30	1.917,70	2.260,04
4.2	84863	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	m	7,00	85,40	105,37	737,57
Subtotal							2.997,61
5		PAISAGISMO				BDI 23,38%	
5.1	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m ²	331,82	12,80	15,79	5.240,31
5.2	COTAÇÃO (ver pesquisa de mercado)	PLANTIO DE PALMEIRA IMPERIAL, ALTURA MAIOR QUE 3,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	UN	13,00	104,62	129,08	1.678,04
Subtotal item 4							6.918,36
6		OUTROS				BDI 23,38%	
6.1	4 S 06 202 11 - SICRO-MG MARÇO 2015	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE TRÂNSITO EM CHAPA 16, PADRÃO RETANGULAR OU REDONDA, PINTADA E ADESIVADA COM ADESIVO REFLETIVO	m ²	6,48	207,14	255,57	1.656,09

Planilha Orçamentária

ITEM	COD. SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	TOTAL
6.2	4 S 06 202 11 - SICRO-MG MARÇO 2015	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA FIXADA EM POSTE	m ²	0,32	207,14	255,57	81,78
6.3	00012387	POSTE ACO H = 2,5M D = 75MM TIPO XR-701/1 XOULUX OU TPD-236/1 TROPICO (PARA AS PLACAS DOS ITENS 6.1 E 6.2 - 22 PLACAS)	UN	22,00	215,45	265,82	5.848,09
Subtotal item 5							7.585,96
Custo TOTAL							208.662,70

Diogo d. Amor