


ITEM		REFERENCIA		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
		ORGÃO	CODIGO					
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
 PROponente: Prefeitura Municipal de Guaçu Obra: Reforma do Antigo Matadouro Local: Guaçu/ES				DATA BASE: IOPEs: set/18 SINAPI: set/18 BDI: 25,00%				
ANTIGO MATADOURO								
01 SERVIÇOS PRELIMINARES								
01.01	IOPEs	010242		Retirada de vidros quebrados	m²	21,87	2,70	59,05
01.02	IOPEs	010254		Remoção de telhas cerâmica, tipo francesa, inclusive cumeeira	m²	420,84	7,45	3.135,26
01.03	IOPEs	010246		Lixamento de parede com pintura antiga PVA para recebimento de nova camada de tinta	m²	1.353,99	2,88	3.899,49
01.04	IOPEs	010253		Remoção de engradamento de madeira de cobertura para reaproveitamento	m²	420,84	22,50	9.468,90
01.05	IOPEs	010271		Retirada de caixas/quadros elétricos	und	1,00	11,40	11,40
							Total do Item	16.574,10
02 COBERTURA								
02.01	SINAPI	92569		TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	380,86	35,28	13.436,74
02.02	IOPEs	090202		Cobertura nova de telhas onduladas de fibrocimento 6.0mm, inclusive cumeeiras e acessórios de fixação	m²	420,84	44,01	18.521,17
02.03	SINAPI	94228		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	m	39,67	66,84	2.651,54
							Total do Item	34.609,45
03 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
03.01	IOPEs	151801		Ponto padrão de luz no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.2m) e caixa estampada 4x4" (1 und)	und	17,00	154,64	2.628,88
03.02	IOPEs	151702		Padrão de entrada de energia elétrica, bifásico, entrada aérea, a 3 fios, carga instalada de 9001 até 15000W, instalada em muro	und	1,00	2.368,28	2.368,28
03.03	IOPEs	151901		Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 16 disj. DIN, c/barram trif. 100A barra. neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDTN II-16DIN-CEMAR ou equiv.	und	1,00	407,94	407,94
03.04	IOPEs	151811		Ponto padrão de interruptor de 1 tecla simples e 1 tomada dois pólos mais terra 10A/250V - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (19.4m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	7,00	165,45	1.158,15
03.05	IOPEs	151809		Ponto padrão de interruptor de 2 teclas simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (17.2m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	2,00	138,94	277,88
03.06	IOPEs	151816		Ponto padrão de interruptor de 3 teclas simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (25.8m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	2,00	197,41	394,82
03.07	IOPEs	151803		Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.5m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	10,00	165,39	1.653,90
							Total do Item	8.889,85
04 APARELHOS ELÉTRICOS								
04.01	IOPEs	180201		Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	10,00	26,89	268,90
04.02	SINAPI	93042		LÂMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNEC	und	9,00	28,19	253,71
04.03	COMP	01		REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA LED 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	und	8,00	245,95	1.967,60
04.04	IOPEs	180207		Interruptor de uma tecla simples 10A/250V e uma tomada 3 polos 10A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	und	7,00	42,40	296,80
04.05	IOPEs	180205		Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	2,00	38,59	77,18
04.06	IOPEs	180212		Interruptor de três teclas simples 10A/250V, c/ placa 4x2"	und	2,00	52,82	105,64
							Total do Item	2.969,83
05 REVESTIMENTO								
05.01	IOPEs	190104		Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suviniil, Coral ou Metalatex, inclusive selador em paredes e forros, a três demãos	m²	1.353,99	20,61	27.905,73
							Total do Item	27.905,73
06 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
06.01	IOPEs	200401		Limpeza geral da obra	m²	420,84	9,44	3.972,73
							Total do Item	3.972,73
							TOTAL	94.921,69
NOVENTA E DOIS MIL, SETECENTOS E OITENTA E OITO REAIS E DEZESSETE CENTAVOS								

Bianca Tiradentes dos Santos Lima
 Superintendente de Obras
 Engenheira Civil
 CREA-ES 043573/D