



EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - EMOP
COORDENADORIA DE PREÇOS - COPRE
DEPARTAMENTO DE APROPRIAÇÃO DE PREÇOS - DEPRE

13ª EDIÇÃO

DATA	AUTOR	SOLICITANTE	UNIDADE	DEPRE Nº	CÓDIGO			
16/04/2018	REGINA	DEORC	UNID.	0044/2018	15.001.0104-G			
CAIXA ESPECIAL PARA REGULADOR DE GÁS, VAZÃO MÁXIMA DE 47m³/h, MEDINDO INTERNAMENTE 0,60 x 0,60 x 0,55m, EM ALVENARIA DE MEIA VEZ, ACABAMENTO EM EMBOÇO E REBOCO E PINTURA EM PVA.								
lo = 02/18								
OBRA: COLÉGIO ESTADUAL STELLA MATUTINA								
*** FONTE: SISTEMA DE CUSTOS DE EMOP.								
INSUMOS			CÓDIGO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO	02/18	VALOR
ARAME RECOZIDO Nº 18			00004	Kg	0,0183	R\$	5,07	R\$ 0,09
AÇO CA-25, ESTIRADO, PREÇO DE REVENDA			00029	Kg	5,500	R\$	3,56	R\$ 19,58
PINUS EM PEÇAS DE 1" x 12"			00349	M	1,283	R\$	5,15	R\$ 6,61
(11.001.0001-B) CONCRETO FCK 10MPa			30245	M³	0,0173	R\$	189,17	R\$ 3,28
(11.001.0005-B) CONCRETO FCK 15MPa			30246	M³	0,0277	R\$	202,23	R\$ 5,60
(12.002.0060-B) ALVEN. P/ CX. ENTRADA 0,8m			30341	M²	1,320	R\$	102,58	R\$ 135,41
(13.001.0030-B) EMBOÇO ARG. CIM. AREIA 1: 4			30353	M²	1,320	R\$	20,58	R\$ 27,17
(13.008.0010-A) REBOCO CIM. CAL E AREIA 1:3:5			---	M²	1,320	R\$	14,42	R\$ 19,03
(17.018.0110-A) PINTURA PVA EXTERIOR			---	M²	1,320	R\$	12,66	R\$ 16,71
MÃO DE OBRA DE PEDREIRO			20115	H	4,767	R\$	17,07	R\$ 81,37
MÃO DE OBRA DE CARPINTEIRO			20046	H	0,4767	R\$	17,07	R\$ 8,14
MÃO DE OBRA DE SERVENTE			20132	H	3,850	R\$	12,37	R\$ 47,62
DESGASTE DE FERRAMENTAS			---	%	3,000	R\$	137,13	R\$ 4,11

Composicao/Insumos	Unid.	Quantidade	Percentual	Preco Unit.	Total Item
--------------------	-------	------------	------------	-------------	------------

Composicao : 15.001.0027-A

UN

Descricao : CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACISCOS(7X10X20CM), EM PAREDES DE MEIA VEZ, COM DIMENSOES DE 0,60X0,60X0,60M, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA, COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO

Observacao: 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI

00004	ARAME RECOZIDO Nº 18	KG	0.0200000		5,0725	0,1014
00029	ACO CA-25, ESTIRADO, PRECO DE REVENDEDOR, NO DIAMETRO DE 06,3MM	KG	6.0000000		3,5600	21,3600
00349	PINUS, EM PECAS DE 2,50X30,00CM (1"X12")	M	1.4000000		5,1500	7,2100
20046	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0.5200000	3.0000000	17,0700	9,1426
20115	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	5.2000000	3.0000000	17,0700	91,4269
20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	4.2000000	3.0000000	12,3700	53,5126
30245	11.001.0001-B CONCRETO FCK 10MPA	M3	0.0189000		189,1739	3,5753
30246	11.001.0005-B CONCRETO FCK 15MPA	M3	0.0302000		202,2369	6,1075
30341	12.002.0060-B ALVENARIA P/ CX. ENTERRADA, 0,80M	M2	1.4400000		102,5847	147,7219
30353	13.001.0030-B EMBOCO ARG. CIM. E AREIA TRACO 1:4	M2	1.4400000		20,5861	29,6439
Valor Total da Composicao :						369,80

Composicao/Insumos	Unid.	Quantidade	Percentual	Preco Unit.	Total Item
--------------------	-------	------------	------------	-------------	------------

Composicao : 13.008.0010- A M2
 Descricao : REBOCO EXTERNO OU INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA EM PO E AREIA FINA, NO TRACO 1:3:5, COM ESPESSURA DE 3MM, APLICADO SOBRE EMBOCO EXISTENTE, EXCLUSIVO EMBOCO

20076	MAO-DE-OBRA DE ESTUCADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0.4000000	3.0000000	17,0700	7,0328
20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0.4800000	3.0000000	12,3700	6,1157
30170	07.005.0010-B ARGAMASSA CIM., CAL E AREIA FINA, TRACO 1:3:5, PREPARO MECANICO	M3	0.0036000		353,7704	1,2735
Valor Total da Composicao :						14,42

Composicao : 17.018.0110- A M2
 Descricao : PINTURA COM TINTA LATEX SEMI BRILHANTE, FOSCA OU ACETINADA, CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079), PARA INTERIOR E EXTERIOR, BRANCA OU COLORIDA, SOBRE TIJOLO, CONCRETO LISO, CIMENTO SEM AMIANTO, E REVESTIMENTO, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO

Observacao: 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI

03876	TINTA LATEX STANDARD PARA EXTERIOR/INTERIOR SEMI BRILHANTE BRANCA OU COLORIDA, EM BALDES DE 18 LITROS	UN	0.0120000		280,0000	3,3600
06028	SELADOR PIGMENTADO A BASE DE RESINA ACRILICA MODIFICADA, NA COR BRANCA	GL	0.0400000		16,3800	0,6552
14496	LIXA PARA MASSA	UN	0.5000000		0,5300	0,2650
20118	MAO-DE-OBRA DE PINTOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0.3500000	3.0000000	17,0700	6,1537
20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0.1750000	3.0000000	12,3700	2,2296
Valor Total da Composicao :						12,66