



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: EXECUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA NA CRECHE MUNICIPAL DORACY DE LOURDES RAVANINI MARCHIORI								jun/23
REFERÊNCIA: BOLETINS SINAPI - MÊS 04.2023 e CDHU 188 - DESONERADO								BDI: 24,04%
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO + BDI	TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação	M²	175,91	15,61	19,362644	R\$ 3.406,08
1.2	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M²	6,00	882,37	1094,491748	R\$ 6.566,95
2 FUNDAÇÕES								
2.1	CDHU	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	84,00	69,08	85,686832	R\$ 7.197,69
2.2	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m (Blocos/Sapatas)	M³	5,69	50,61	62,776644	R\$ 357,42
2.3	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 Mpa	M³	9,81	456,42	566,143368	R\$ 5.555,69
2.4	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	KG	79,29	11,12	13,793248	R\$ 1.093,68
3 SUPERESTRUTURA								
3.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	1581,81	25,90	32,126360	R\$ 50.817,88
3.2	CDHU	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura	KG	1581,81	4,83	5,991132	R\$ 9.476,85
3.3	CDHU	14.11.221	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm - classe B	M²	36,78	89,41	110,904164	R\$ 4.079,06
4 COBERTURA								
4.1	CDHU	16.12.060	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm e altura de 40 mm	M²	224,84	132,59	164,464636	R\$ 36.977,57
4.2	CDHU	16.12.200	Cumeira em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm	M	24,05	112,65	139,731060	R\$ 3.360,53
5 PISO								
5.1	SINAPI	101749	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 4,0 cm, preparo mecânico da argamassa. Af_09/2020	M²	160,16	46,60	57,802640	R\$ 9.257,67
6 DRENAGEM								
6.1	SINAPI	102990	Canaleta meia cana pré-moldada de concreto (d = 30 cm) – fornecimento e instalação. Af_08/2021	M	61,30	46,07	57,145228	R\$ 3.503,00
7 PINTURA								
7.1	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M²	152,15	22,03	27,326012	R\$ 4.157,65
7.2	CDHU	33.07.130	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	M²	1581,81	3,71	4,601884	R\$ 7.279,32
7.3	CDHU	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M²	73,56	27,34	33,912536	R\$ 2.494,61
SUBTOTAL								R\$ 155.581,66
BDI								24,04%
TOTAL								R\$ 155.581,66

Santa Cruz da Conceição, 06 de junho de 2023.

Carlos Eduardo Aranha de Albuquerque
Prefeito Municipal

Pedro Figueiredo de Lima
Engenheiro Civil
CREA/SP 5069543194