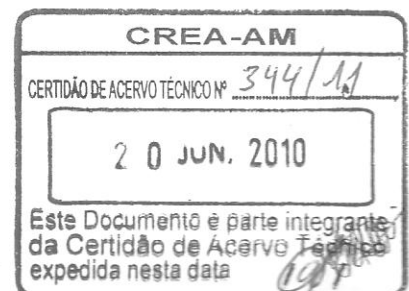


OBRA : REFORMA E AMPLIAÇÃO DA INSTALAÇÕES

LOCAL : RANCHO ROXANA- SRA. KELLY ABREU

ITEM	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.	Preço	Preço Total(R\$)
1	INSTALACAO DO CANTEIRO DE OBRA				2.333,72
1.1	DEMOLICOES E RETIRADAS				2.333,72
1.2	REMOCAO DE TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO DE COBERTURA PARA SUBSTITUIÇÃO	m2	145,00	4,40	638,00
1.3	DEMOLICAO DE PISO REVESTIDO COM LAJOTA	m2	113,00	3,90	440,70
1.4	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO COM AZULEJO	m2	85,00	6,90	586,50
1.5	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLO COMUM, SEM REAPROVEITAMENTO	m3	10,20	17,77	181,25
1.6	REMOCAO DE PORTA OU JANELA INCLUSIVE BATENTE	m2	32,00	4,74	151,68
1.7	REMOCAO DE PINTURA ACRILICA OU ESMALTE	m2	66,00	3,39	223,74
1.8	REMOCAO DE BACIA SANITARIA E ACESSORIOS	un	4,00	12,55	50,20
2	SERVICOS GERAIS - INTERNOS				403,05
2	CARGA E TRANSPORTE MANUAL				312,60
2.1	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	m3	14,90	20,98	312,60
3	CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO				90,44
3.1	TRANSPORTE DE ENTULHO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE DE 6,5 M3, DISTANCIA ATE 5 KM	m3	14,90	6,07	90,44
4	SUPERESTRUTURA				5.305,40
4	SUPERESTRUTURA - FORMAS				798,15
4.1	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12 MM PARA CONCRETO APARENTE, UTILIZACAO 5 VEZES	m2	25,50	31,30	798,15
5	SUPERESTRUTURA - ARMADURAS				998,40
5.1	ARMADURA DE ACO CA-50 MEDIA D= 6,3 A 10 MM (1/4 A 3/8")	kg	128,00	7,80	998,40
6	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL				3.508,85
6.1	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 20 MPA	m3	5,04	692,00	3.487,68
6.2	ADENSAMENTO E REGULARIZACAO DE SUPERFICIE DE CONCRETO EMPREGANDO REGUA SIMPLES, PROFUNDIDADE ATE 15 CM	m2	5,04	4,20	21,17
7	PAREDES E PAINES				409,77
7	ALVENARIA DE VEDACAO				409,77
7.1	ALVEN. COM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM E=10 CM EMPREG. ARG.MISTA DE SAIBRO TRACO 1:0,5:2,5	m2	17,67	23,19	409,77
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA				5.003,44
8	PORTAS				5.003,44
8.1	PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE UMA FOLHA COM BATENTE, GUARNICAO E FERRAGEM, 0,60 X 2,10 M	un	11,00	293,86	3.232,46
8.2	PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE UMA FOLHA COM BATENTE, GUARNICAO E FERRAGEM, 0,70 X 2,10 M	un	3,00	314,31	942,93
8.3	PORTA INTERNA DE COMPENSADO LISO A PROVA D'AGUA, COM BATENTE, PARA SANITARIO E VESTIARIO, 0,62 X 1,50 M	un	5,00	165,61	828,05
9	ESQUADRIAS METALICAS				2.604,52
9	PORTAS				2.604,52
9.1	GRADE DE FERRO PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	m2	19,00	137,08	2.604,52

Registro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ
 0.422.225/0001-90
 INSC. MUN. 125.916-01
 HLH CONSTRUÇÕES LTDA - ME
 Rua Professor Ignácio Magalhães, nº 244
 São Jorge
 CEP: 69.033-130
 MANAUS - AM





Orçamento Sintético Global

CREA-AM
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 344/11
20 JUN. 2010
Este Documento é parte integrante
da Certidão de Acervo Técnico
expedida nesta data

OBRA : REFORMA E AMPLIAÇÃO DA INSTALAÇÕES

LOCAL : RANCHO ROXANA- SRA. KELLY ABREU

10	VIDROS					780,27
10	VIDRO CRISTAL COMUM					780,27
10.1	VIDRO CRISTAL COMUM COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM BAGUETES, DUAS DEMAOS DE MASSA E = 4 MM	m2	10,60	73,61		780,27
11	COBERTURA					27.707,30
11	TELHAS					27.707,30
11.1	COBERT. TELHA DE FIBROCIMENTO, C/ONDA, E=5, 6 OU 8MM, ALT.5,1CM, LARG.UTIL 87 OU 105CM, INCLINACAO 27%	m2	145,00	19,80		2.871,00
11.2	SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSOS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO DE TELHA ESTRUT.DE FIBROC., PERFIL C/ALT. 24,5 CM, LARG.UTIL 90 CM.	cj	145,00	13,94		2.021,30
11.3	ESTRUTURA METALICA COM PERFIL DE 4"COM COBERTURA DE TELHA GALVALUME DE 4.2MM	M2	135,00	169,00		22.815,00
12	REVESTIMENTOS DE PAREDES					9.982,21
12	CHAPISCO					97,50
12.1	CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. 1:3 E=5MM	m2	35,20	2,77		97,50
13	EMBOÇO					456,54
13.1	EMBOCO INCLUSIVE REBOCO PARA PAREDE INTERNA C/ARG. CIMENTO SAIBRO AREIA S/PEN. 1:1:5,5 E=20MM	m2	35,20	12,97		456,54
14	ACABAMENTOS					9.428,16
14.1	REVESTIMENTO EM CERAMICA ASSENTADO COM ARG. MISTA DE CAL E AREIA TRACO 1:3 COM 100 KG DE CIMENTO, JUNTAS A PRUMO	m2	102,00	56,25		5.737,50
14.2	INSTALAÇÃO DE FORRO EM GESSO ACARTONADO	m2	44,00	75,00		3.300,00
14.3	REJUNTAMENTO DE AZULEJO 150X150X3MM COM CIMENTO BRANCO, PARA JUNTAS COM LARGURA MAXIMA DE 3 MM	m2	102,00	3,83		390,66
15	PISOS INTERNOS EXTERNOS					12.041,98
15	REGULARIZACAO DE BASES					1.548,78
15.1	REGULARIZACAO DE BASE P/REVEST. DE PISO COM ARG. DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:5, E=3 CM	m2	166,00	9,33		1.548,78
16	ACABAMENTOS					10.493,20
16.1	ASSENTAMENTO DE PORCELANATO	m2	148,00	55,00		8.140,00
16.2	APLICAÇÃO DE REJUNTE EPOXI	m2	148,00	15,90		2.353,20
17	INSTALACOES HIDRAULICAS					2.500,58
17	REDE DE AGUA FRIA - TUBOS E CONEXOES					2.500,58
17	APARELHOS E METAIS					2.500,58
17.1	BACIA DE LOUCA COM CAIXA ACOPLADA, BRANCA OU EM CORES, COM TAMPA E ACESSORIOS	un	6,00	229,02		1.374,12
17.2	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA OU EM CORES, SEM COLUNA, COM TORNEIRA DE PRESSAO E ACESSORIOS	un	3,00	159,01		477,03
17.3	MICTORIO INDIVIDUAL DE LOUCA BRANCA OU EM CORES	un	2,00	138,59		277,18
17.4	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO	un	5,00	74,45		372,25
18	INSTALACOES ELETRICAS					1.640,88
18	LUMINARIAS INTERNAS					1.640,88
18.1	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA COM 2 LAMPADAS DE 40 W	un	24,00	68,37		1.640,88
19	PINTURA					7.459,43
19	PINTURA DE FORROS E PAREDES INTERNAS					4.728,73
19.1	EMASSAMENTO DE PAREDE INTERNA COM MASSA CORRIDA A BASE DE PVA COM DUAS DEMAOS, PARA PINTURA LATEX	m2	110,85	5,09		564,23
19.2	LATEX ACRILICO EM PAREDE INTERNA, COM DUAS DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA	m2	275,00	6,76		1.859,00
19.3	LATEX ACRILICO EM TELHA, COM DUAS DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA	m2	145,00	15,90		2.305,50

10.422.225/0001-90
INSC MUN. 125.916-01
HLH CONSTRUÇÕES LTDA - ME
Rua Professor Ignácio Magalhães, nº 244
São Jorge
CEP: 69.033-130



Orçamento Sintético Global



OBRA : REFORMA E AMPLIAÇÃO DA INSTALAÇÕES

LOCAL : RANCHO ROXANA- SRA. KELLY ABREU

20	PINTURA EM PAREDES EXTERNAS				2.445,70
20.1	EMASSAMENTO DE PAREDE EXTERNA COM MASSA ACRILICA COM DUAS DEMAOS, PARA PINTURA LATEX	m2	185,00	6,46	1.195,10
20.2	LATEX ACRILICO EM PAREDE EXTERNA COM DUAS DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA	m2	185,00	6,76	1.250,60
21	PINTURA DE ESQUADRIAS METALICAS				285,00
21.1	ESMALTE EM GRADE DE FERRO COM DUAS DEMAOS	m2	19,00	15,00	285,00
22	MURO E CONCERTINA				
22	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				29.909,48
22.1	Escavação manual (valas e fundação rasas)	m3	17,50	26,08	456,40
22.2	Compactação manual fundo de valas	m2	34,80	2,71	94,31
22.3	Concreto Magro 1:4:8 c/ preparo em betoneira	m3	1,79	521,05	932,68
22.4	Forma c/ tabúas 3a (2,5X30,00cm) p/ fundações, incl. montagem e desmontagem(c/ reapr.2x)	m2	50,10	34,29	1.717,93
22.5	Concreto estrutural fck= 15MPa, virado em betoneira, na obra, inclusive aplicação e adensamento	m3	19,90	477,75	9.507,23
	Armação aço CA-50 diam. 6,3(1/4) à 12,5mm(1/2)- fornecimento/corte(perda de 10%) dobra/colocação	kg	490,80	7,80	3.828,24
22.5	ALVEN. COM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM E=10 CM EMPREG. ARG.MISTA DE SAIBRO TRACO 1:0,5:2,5	m2	265,80	23,19	6.163,90
22.07	Chapisco traço 1:3(cimento /areia), 0,5cm	m2	518,70	2,77	1.436,80
22.6	Concertina	mt	52,00	111,00	5.772,00
22	VERBAS				11.340,46
22	VERBAS				11.340,46
22.1	QUADROS ELETRICOS	Vb	1,00	1.782,41	1.782,41
22.2	EXECUCAO DAS INSTALACOES ELETRICAS COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	Vb	1,00	5.358,05	5.358,05
22.3	EXECUCAO DAS INSTALACOES HIDROSANITARIAS COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	Vb	1,00	4.200,00	4.200,00
TOTAL GERAL:					119.422,47

Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ
10.422.225/0001-90
INSC. MUN. 125.916-03
HLH CONSTRUÇÕES LTDA - ME
Rua Professor Ignácio Magalhães, n° 244
São Jorge
CEP: 69.033-130
MANAUS - AM