

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

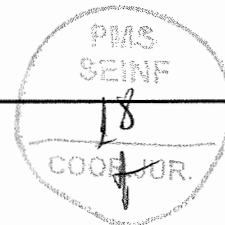
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA COBERTA METÁLICA DO TERMINAL RODOVIÁRIO LOCALIZADO NO PARQUE DA ESTAÇÃO BELQUIOR

LOCAL: BAIRRO CENTRO - MUN CÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 01/12/2021

0,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS					SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	ALT.	LARG.	ALT.		
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1	COMP.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	QTD.						SUBTOTAL 100,00
		SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS DE APOIO NO CANTEIRO DE OBRAS		100,00						100,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	MÊS	QTD.						SUBTOTAL 4,00
		ESCRITÓRIO / ALMOXARIFE		4,00						4,00
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	QTD.	COMPR.	ALT.				SUBTOTAL 8,00
		BANHEIRO PARA COLABORADORES		1,00	3,20	2,50				8,00
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	QTD.	COMPR.	ALT.				SUBTOTAL 12,00
		PLACA DA OBRA		1,00	4,00	3,00				12,00
	C2861	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	QTD.						SUBTOTAL 1,00
		INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA FORNECIMENTO DE ÁGUA DO SAAE		1,00						1,00
2.5	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	QTD.						SUBTOTAL 1,00
		INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA ESGOTO - SAAE		1,00						1,00
2.6	C2860	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	QTD.						SUBTOTAL 1,00
		INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA DA ENEL		1,00						1,00
2.7	COMP.02	LICENCIAMENTO AMBIENTAL - AMMA	UN	QTD.						SUBTOTAL 1,00
		TAXA DE LICENCIAMENTO DE INSTALAÇÃO		1,00						1,00
3		DEMIÇÕES E RETIRADAS								
3.1	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	M2	QTD.	COMPR.	LARG.				SUBTOTAL 43,88
		COBERTA 01 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,75	0,75				15,75
		COBERTA 02 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,75	0,75				15,75
		COBERTA 03 - SAPATAS S01 A S22		22,00	0,75	0,75				12,38
3.2	C3036	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO	M2	QTD.	COMPR.	LARG.				SUBTOTAL 43,88
		COBERTA 01 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,75	0,75				15,75
		COBERTA 02 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,75	0,75				15,75
		COBERTA 03 - SAPATAS S01 A S22		22,00	0,75	0,75				12,38
4		MOVIMENTO DE TERRA								
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	QTD.	COMPR.	LARG.	ALT.			SUBTOTAL 65,82
		COBERTA 01		28,00	0,75	0,75	1,50			23,63
		COBERTA 02		28,00	0,75	0,75	1,50			23,63
		COBERTA 03		22,00	0,75	0,75	1,50			18,56
4.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	QTD.	VOL. ESCAV.	VOL. CONCRET				SUBTOTAL 42,90
				1,00	65,82	22,92				42,90
4.3	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	QTD.	VOL. ESC					SUBTOTAL 22,92
		MATERIAL ESCAVADA - REATERRADO		1,00	22,92					22,92
4.4	C2632	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	QTD.	VOL					SUBTOTAL 22,92
		MATERIAL ESCAVADA - REATERRADO		1,00	22,92					22,92
5		INFRAESTRUTURA								
5.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	QTD.	COMPR.	LARG.	ALT.			SUBTOTAL 65,82
		COBERTA 01 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,75	0,75	1,50			23,63
		COBERTA 02 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,75	0,75	1,50			23,63



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA


OBJETO: CONSTRUÇÃO DA COBERTA METÁLICA DO TERMINAL RODoviÁRIO LOCALIZADO NO PARQUE DA ESTAÇÃO BELQUIOR

LOCAL: BAIRRO CENTRO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 01/12/2021

0,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS					SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	ALT.	LARG.	ALT.		
		COBERTA 03 - SAPATAS S01 A S22		22,00	0,75	0,75	1,50		18,56	
5.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2						SUBTOTAL	58,50
		COBERTA 01 - SAPATAS S01 A S28		28,00	3,00	0,25			21,00	
		COBERTA 02 - SAPATAS S01 A S28		28,00	3,00	0,25			21,00	
		COBERTA 03 - SAPATAS S01 A S22		22,00	3,00	0,25			16,50	
5.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG						SUBTOTAL	1023,10
		COBERTA 01 - SAPATAS S01 A S28		28,00	13,10				366,70	
		COBERTA 02 - SAPATAS S01 A S28		28,00	13,10				366,70	
		COBERTA 03 - SAPATAS S01 A S22		22,00	13,17				289,70	
5.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3						SUBTOTAL	22,92
		COBERTA 01 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,75	0,75	0,25		3,94	
		COBERTA 01 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,35	0,35	1,25		4,29	
		COBERTA 02 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,75	0,75	0,25		3,94	
		COBERTA 02 - SAPATAS S01 A S28		28,00	0,35	0,35	1,25		4,29	
		COBERTA 03 - SAPATAS S01 A S22		22,00	0,75	0,75	0,25		3,09	
		COBERTA 03 - SAPATAS S01 A S22		22,00	0,35	0,35	1,25		3,37	
5.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3						SUBTOTAL	22,92
		IGUAL AO ITEM 5.4		1,00	22,92				22,92	
6		COBERTURA METÁLICA								
6.1	C0818	COLUNAS P/PE DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	M2						SUBTOTAL	3105,40
		COBERTURA 01		13,00	6,07	10,50			828,56	
		COBERTURA 02		13,00	5,77	17,10			1282,67	
		COBERTURA 03		10,00	5,77	17,23			994,17	
6.2	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	M2						SUBTOTAL	3105,40
		COBERTURA 01		13,00	6,07	10,50			828,56	
		COBERTURA 02		13,00	5,77	17,10			1282,67	
		COBERTURA 03		10,00	5,77	17,23			994,17	
	COMP.03	LONA VINILICA (PVC) 100% IMPERMEÁVEL DE ALTA PERFORMANCE, CONSTITUIDO POR UM TECIDO 100% POLIESTE, FIOS DE ALTA TENCIDADES, RECOBERTO COM DUAS	M2						SUBTOTAL	3105,40
		COBERTURA 01		13,00	6,07	10,50			828,56	
		COBERTURA 02		13,00	5,77	17,10			1282,67	
		COBERTURA 03		10,00	5,77	17,23			994,17	
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
7.1	COMP.04	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN						SUBTOTAL	34,00
				34,00					34,00	



Yan Frota F. Marques
 Engenheiro Civil
 CREA - CE 333596