



DIRETORIA DE EMPREENDIMENTOS - DT

ORÇAMENTO: MQ.06/000.91/03505-03

GERÊNCIA DE ORÇAMENTOS DE EMPREENDIMENTOS - PEOE / GERÊNCIA DE ENGENHARIA - EGNO

SERVIÇO:

INSTALAÇÃO E MONTAGEM DO MOP - MÓDULO OPERACIONAL (SBMQ)

BASE : JUN/ 2012

PLANILHA DE SERVIÇOS E PREÇOS - PSP

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	Quant.	Preços	
				Unit.	Total
1	SERVIÇOS TÉCNICOS INICIAIS				
1.1	Detalhamento Técnico do Estudo Conceitual do MOP	un	2,00	R\$ 59.135,17	R\$ 118.270,34
1.2	Nivelamento/Compactação e preparação da base dos dois MOP's	un	1,00	R\$ 330.154,41	R\$ 330.154,41
1.3	Escritório Provisório de Apoio Logístico	un	1,00	R\$ 80.481,23	R\$ 80.481,23
1.4	Manutenção do Escritório Provisório de Apoio Logístico	mês	6,00	R\$ 12.469,86	R\$ 74.819,16
1.5	Tapume	un	2,00	R\$ 16.912,50	R\$ 33.825,00
1.6	Placa do Empreendimento	un	1,00	R\$ 1.321,14	R\$ 1.321,14
1.7	Mobilização de pessoal, máquinas e equipamentos	un	1,00	R\$ 29.191,66	R\$ 29.191,66
1.8	Administração local	mês	6,00	R\$ 81.249,78	R\$ 487.498,68
				TOTAL item 1:	R\$ 1.155.561,62
2	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO MOP EMBARQUE				
2.1	SUMÓDULOS DO MOP EMBARQUE				
2.1.1	Submódulo Tipo A (embarque)	un	1,00	R\$ 393.829,96	R\$ 393.829,96
2.1.2	Submódulo Tipo B (embarque)	un	1,00	R\$ 730.642,56	R\$ 730.642,56
2.1.3	Submódulo Tipo C - Concessionárias (embarque)	un	7,00	R\$ 317.406,38	R\$ 2.221.844,63
2.2	EQUIPAMENTOS DO MOP EMBARQUE				
2.2.1	Conectores (embarque)	un	1,00	R\$ 29.622,57	R\$ 29.622,57
2.2.2	Rampa (embarque)	un	1,00	R\$ 5.372,96	R\$ 5.372,96
2.2.3	Solução de fixação dos pilares (embarque)	un	1,00	R\$ 19.376,20	R\$ 19.376,20
2.2.4	Gate (embarque)	un	4,00	R\$ 20.253,12	R\$ 81.012,49
2.3	COMPLEMENTOS DO MOP EMBARQUE				
2.3.1	Itens de Arquitetura (embarque)	un	1,00	R\$ 131.650,95	R\$ 131.650,95
2.3.2	Itens de Hidrossanitária (embarque)	un	1,00	R\$ 146,86	R\$ 146,86
2.3.3	Itens de Telemática (embarque)	un	1,00	R\$ 112.054,97	R\$ 112.054,97
2.3.4	Itens de Eletrônica (embarque)	un	1,00	R\$ 17.634,67	R\$ 17.634,67
2.3.5	Itens de Elétrica (embarque)	un	1,00	R\$ 115.679,95	R\$ 115.679,95
2.3.6	Itens de Combate a Incendio (embarque)	un	1,00	R\$ 37.911,33	R\$ 37.911,33
				TOTAL item 2:	R\$ 3.896.780,10
3	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO MOP DESEMBARQUE				
3.1	SUBMÓDULOS DO MOP DESEMBARQUE				
3.1.1	Submódulo Tipo A (desembarque)	un	1,00	R\$ 358.353,98	R\$ 358.353,98
3.1.2	Submódulo Tipo B (desembarque)	un	1,00	R\$ 581.116,12	R\$ 581.116,12
3.1.3	Submódulo Tipo C - Esteira (desembarque)	un	4,00	R\$ 275.324,80	R\$ 1.101.299,21
3.1.4	Submódulo Tipo C - Concessionárias (desembarque)	un	2,00	R\$ 318.567,95	R\$ 637.135,91
3.2	EQUIPAMENTOS DO MOP DESEMBARQUE				
3.2.1	Conectores (desembarque)	un	1,00	R\$ 68.570,42	R\$ 68.570,42
3.2.2	Rampa (desembarque)	un	1,00	R\$ 934,06	R\$ 934,06
3.2.3	Solução de fixação dos pilares (desembarque)	un	1,00	R\$ 17.438,58	R\$ 17.438,58
3.2.4	Portas de Acesso (desembarque)	un	3,00	R\$ 16.500,86	R\$ 49.502,57
3.3	COMPLEMENTOS DO MOP DESEMBARQUE				
3.3.1	Itens de Arquitetura (desembarque)	un	1,00	R\$ 99.006,81	R\$ 99.006,81
3.3.2	Itens de Hidrossanitária (desembarque)	un	1,00	R\$ 146,86	R\$ 146,86
3.3.3	Itens de Telemática (desembarque)	un	1,00	R\$ 123.906,18	R\$ 123.906,18
3.3.4	Itens de Eletrônica (desembarque)	un	1,00	R\$ 19.085,41	R\$ 19.085,41
3.3.5	Itens de Elétrica (desembarque)	un	1,00	R\$ 158.832,20	R\$ 158.832,20
3.3.6	Itens de Combate a Incendio (desembarque)	un	1,00	R\$ 36.669,17	R\$ 36.669,17
				TOTAL item 3:	R\$ 3.251.997,48
4	SERVIÇOS TÉCNICOS FINAIS				
4.1	Adequação das Vias e Sinalização Horizontal	un	1,00	80.299,21	R\$ 80.299,21
4.2	Manual de Montagem do MOP	un	2,00	4.842,67	R\$ 9.685,34
4.3	Manual de Desmontagem do MOP	un	2,00	5.986,28	R\$ 11.972,56
4.4	Manual de Manutenção do MOP	un	2,00	4.842,67	R\$ 9.685,33
4.5	Coleta de Resíduos Sólidos / Descartáveis	mês	6,00	2.738,62	R\$ 16.431,72
4.6	Desmobilização de pessoal, máquinas e equipamentos	un	1,00	22.948,90	R\$ 22.948,90
				TOTAL item 4:	R\$ 151.023,06
				TOTAL GERAL (itens 1, 2, 3 e 4):	R\$ 8.455.362,27