

海南省工程建设项目 工程预算书

(第一册, 共一册)

建设单位名称: 三沙市永兴事务管理局

建设项目名称: 永兴岛执勤点营区建设项目

编制单位: 海南信华建设项目管理有限公司

编制日期: 年 月 日

预算编制说明

一、工程概况

本次项目：永兴岛执勤点营区建设项目；

建设单位：三沙市永兴事务管理局；

工程主要内容包括：永兴岛执勤点营区建设。

二、编制依据

1、《海南省房屋建筑与装饰工程综合定额(2024)》、《三沙市建设工程计价办法》；

2、海南省住房和城乡建设厅颁布的《海南省住房和城乡建设厅关于调整建筑工人人工单价通知》（琼建监（2019）002 文三沙规定 319 元/工日计算；

3、《海南省工程造价信息》2025 年第 10 期三沙信息价及市场价；

4、按照《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》（建办标函〔2019〕193 号）要求，现对本省建设工程增值税税率进行调整为 9%；

5、各专业国家图集及其它与本工程相关的资料；

6、其他有关的法律、法规、政策、规范文件。

永兴岛执勤点营区建设项目 预算汇总表

序号	工程或费用名称	说明及计算公式	工程造价 (元)	备注
一	建安工程费		524176.92	
1	永兴岛执勤点营区建设项目		524176.92	
二	工程建设其他费		29587.96	
1	设计费	参照计价格[2002]10号文	23587.96	
2	预算编制费	琼价协【2020】01号	3000.00	
3	结算审核编制费	琼价协【2020】01号	3000.00	
三	建设工程总投资	(一+二)	553764.88	

单位工程费汇总表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 1 页 共 1 页

行号	序号	项目名称	取费说明	费率(%)	金额(元)
1	一	分部分项工程费	分部分项合计		327452.67
2	1.1	主体结构工程			231674.49
3	1.2	铝合金玻璃工程			74871.43
4	1.3	室内与配套工程			20906.75
5	二	措施项目费	措施项目合计		33463.67
6	1	施工单价措施项目费	单价措施项目合计		
7	2	施工总价措施项目费	总价措施项目合计		33463.67
8	2.1	其中：安全文明施工费	安全防护、文明施工基本费+安全防护、文明施工浮动费		25816.37
9	2.2	其中：雨季施工增加费	雨季施工费		2396.95
10	2.3	其中：夜间施工增加费	夜间施工费		458.43
11	2.4	其中：检验试验配合费	检验试验配合费		360.2
12	2.5	其中：赶工费	赶工费		-755.1
13	2.6	其中：长途工程增加费	长途工程增加费		5186.82
14	三	其他项目费	其他项目合计		
15	3.1	其中：暂列金额	暂列金额		
16	3.2	其中：专业工程暂估价	专业工程暂估价		
17	3.3	其中：计日工	计日工		
18	3.4	其中：总承包服务费	总承包服务费		
19	3.5	其中：停、窝工损失费	停、窝工损失费		
20	四	价差	人工价差+材料价差+机械价差		119979.92
21	4.1	人工价差	人工价差		69449.61
22	4.2	材料价差	材料价差		50530.31
23	4.3	机械价差	机械价差		
24	五	不含税工程造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+价差-其中：专业工程暂估价		480896.26
25	六	税金	不含税工程造价	9	43280.66
26	七	含税工程造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+价差+税金		524176.92

单位工程预(结)算表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 1 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析						主材含量	综合单价分析		
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价		主材单价	综合单价	主材单价
		主体结构工程												
		土方工程												
1	借1-44	挖掘机挖装一般土方一、二类土	10m3	1.3824	85.81	30.59		26.94	16.77	11.51			118.62	
2	借1-65 换	机械运土方 载重5t以内自卸汽车运土方 运距≤1km 实际运距(km):3	10m3	0.4608	146.91	2.99		95.51	28.71	19.7			67.7	
3	借1-147	回填土 夯填土 机械槽坑	10m3	0.921	185.28	97.98	0.54	25.88	36.11	24.77			170.64	
		分部小计											356.96	
		钢筋混凝土工程												
4	F-01-02-1	现浇建筑物混凝土 垫层	10m3	0.0768	5961.31	408.03	5352.73		118.94	81.61			457.83	
5	F-01-02-5	现浇建筑物混凝土 独立基础 混凝土	10m3	0.4032	6008.1	324.95	5523.44		94.72	64.99			2422.47	
6	F-01-02-16	现浇建筑物混凝土 构造柱	10m3	1.9656	7629.86	1400.27	5541.36		408.18	280.05			14997.25	
7	F-01-02-23	现浇建筑物混凝土 矩形梁	10m3	0.9984	6076.03	350.03	5553.96		102.03	70.01			6066.31	
8	F-01-02-43	现浇建筑物混凝土 无梁板	10m3	0.6912	6106.21	351.05	5578.58	2.71	103.12	70.75			4220.61	
9	F-01-02-52	现浇建筑物混凝土 防护挑檐	10m3	0.12	7667.3	1371.99	5620.97		399.94	274.4			920.08	
10	F-01-02-185	现浇混凝土模板 基础 垫层 复合模板	100m ²	0.0384	6412.14	2492.41	2693.21	1.01	726.83	498.68			246.23	

单位工程预(结)算表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 2 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
11	F-01-02-190	现浇混凝土模板 独立基础 钢筋混凝土 复合模板	100m ²	0.216	9249.58	3743.76	3663.17	1.74	1091.81	749.1			1997.91	
12	F-01-02-207	现浇混凝土模板 矩形梁 复合模板	100m ²	0.7488	8567.38	3783.2	2923.23	1.01	1103.10	756.84			6415.25	
13	F-01-02-201	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板	100m ²	1.3104	10804.41	5352.1	2819.53	1.49	1560.57	1070.72			14158.1	
14	F-01-02-201	现浇混凝土模板 防护挑檐 复合模板	100m ²	0.0422	10804.41	5352.1	2819.53	1.49	1560.57	1070.72			455.95	
15	F-01-02-107	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 Φ 10以内	t	7.6337	6521.11	1121	4816.13	22.13	333.22	228.63			49780.2	
		分部小计											102138.19	
		砌筑工程												
16	F-01-01-6	蒸压灰砂砖 240×115×53 1砖 240mm	10m ³	0.144	9168.27	3212.19	4285.68	61.42	954.26	654.72			1320.23	
17	F-01-08-2	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 20mm	100m ²	0.2688	4501.74	2151.8	1164.16	85.93	652.30	447.55			1210.07	
18	F-01-10-109	抹灰面油漆 外墙涂料 墙面 一底二面	100m ²	0.2688	4228.96	1184.07	2462.92		345.16	236.81			1136.74	
		分部小计											3667.04	
		门窗工程												
19	F-01-04-11	塑钢智能电控门安装 平开	100m ²	0.0625	48279.79	3575.7	42946.63		1042.32	715.14			3017.49	
20	F-01-04-52	全玻璃门扇安装 有框门扇	100m ²	0.0525	99966.47	3964.3	94053.72		1155.59	792.86			5248.24	

单位工程预(结)算表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 3 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合合价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合合价	主材合价
21	F-01-04-60	隔热断桥铝合金 普通窗安装 推拉	100m ²	0.126	71109.08	2552.44	67302.11		744.04	510.49			8959.74	
		分部小计											17225.47	
		脚手架												
22	F-01-13-79	落地式脚手架(钢管扣件式) 檐高30m以内 双排	100m ²	2.4648	6607.77	2015.65	3504.64	64.89	606.48	416.11			16286.83	
		分部小计											16286.83	
		大宗材料长途运输费												
23	补子目1	大宗材料长途运输费(海口至永兴岛)	项	1	12000		12000.00						12000	
		分部小计											12000	
		新旧结构连接节点措施费												
24	补子目1	新旧结构连接节点措施费(晾衣房与、武警单位楼、粮站库房连接;植筋加强)	项	1	80000		80000.00						80000	
		分部小计											80000	
		铝合金玻璃工程												
		铝合金玻璃墙												
25	F-01-03-1	铝合金玻璃幕墙 平面(含折线)玻璃幕墙 玻璃分格(1050mm宽×1600mm高) 隐框	100m ²	0.276	92654.33	19332.85	61849.71	1320.6	6020.48	4130.69			25572.6	

单位工程预(结)算表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 4 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
		分部小计											25572.6	
		屋面玻璃												
26	F-01-05-17	屋面工程 玻璃采光顶 屋面 中空玻璃 钢龙骨 上安装中空玻璃	100m ²	0.576	85588.25	32362.41	34725.70	1739.2	9940.62	6820.32			49298.83	
		分部小计											49298.83	
		室内与配套工程												
		防水工程												
27	F-01-05-61	高分子防水涂料 聚氨酯 涂膜防水 2mm厚 平面	100m ²	0.576	4565.68	969.47	3119.72		282.60	193.89			2629.83	
28	F-01-05-62	高分子防水涂料 聚氨酯 涂膜防水 2mm厚 立面	100m ²	0.108	5217.91	1203.21	3423.32		350.74	240.64			563.53	
		分部小计											3193.36	
		安装工程												
		电气安装												
29	借A-04-14-1	普通灯具安装 吸顶灯 具安装 灯罩周长(mm) ≤800	套	2	158.77	19	3.17		5.54	3.8	127.26		317.54	
		吸顶灯800*800	套	2.02							126	1.01		254.52
30	借A-04-14-264	普通开关、按钮安装 跷板开关 明装	个	1	37.24	7.11	1.14		2.07	1.42	25.5		37.24	
		照明开关	个	1.02							25	1.02		25.5

单位工程预(结)算表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 5 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价分析							主材含量	综合单价分析	
			单位	数量	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	管理费单价	利润单价	主材单价		综合单价	主材单价
		分部小计											354.78	280.02
		排水工程												
31	借A-10-01-193	给排水管道 室外塑料排水管(电熔连接) 外径(mm以内) 110	10m	3.58	674.83	123.25	0.72	3.58	36.97	25.37	484.94		2415.89	
		PVC110排水管	m	35.5494							34.65	9.93		1231.79
		塑料排水管电熔直接	个	9.2364							54.6	2.58		504.31
32	借A-10-06-31	地漏安装 公称直径(mm以内) 80	10个	0.2	883.31	252.3	2.00		73.55	50.46	505		176.66	
		地漏	个	2.02							50	10.1		101
		分部小计											2592.55	1837.09
		升降晾衣架												
33	补子目1	手摇式升降不锈钢晾衣架(展开长3m)	套	2	4000		4000.00						8000	
		分部小计											8000	
		晾衣房地面												
34	F-01-07-61	块料面层 陶瓷地面砖水泥砂浆粘贴 0.36m2以内	100m ²	0.576	11746.63	3800.45	5394.34	458.54	1241.50	851.8			6766.06	
		分部小计											6766.06	
		合计											327452.67	2117.11

措施项目表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 1 页 共 1 页

行号	序号	名称	单位	计算基数	费率	合价
1	1	总价措施项目				33463.67
2	1.1	安全文明施工费基本部分	项			21513.64
3	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	项	ZHJHJS_E-JGZCF_E- JGSBF_E	6.57	21513.64
4	1.1.2	综合价3000万元-1亿元以内(含本数)	项	ZHJHJS_F-JGZCF_F- JGSBF_F	5.12	
5	1.1.3	综合价1亿元以上	项	ZHJHJS_D-JGZCF_D- JGSBF_D	3.42	
6	1.2	安全文明施工费(浮动奖励部分)	项	AQWMJBF	20	4302.73
7	1.3	夜间施工增加费	项	ZHJHJS-JGZCF-JGSBF	0.14	458.43
8	1.4	雨季施工增加费	项	ZHJHJS-JGZCF-JGSBF	0.732	2396.95
9	1.5	检验试验配合费	项	ZHJHJS-JGZCF-JGSBF	0.11	360.2
10	1.6	赶工费	项	RGF+DJCS_RGF-RGJC+ JSRGF+DJCS_JSRRGF-	6.5	-755.1
11	1.7	远途工程增加费	项	FBFXHJ+DJCSHJ-DZCLYZF -RCJJC	2.5	5186.82
12	2	单价措施项目				
13	2.1	脚手架工程	项			
14	2.2	模板工程	项			
15	2.3	垂直运输工程	项			
16	2.4	建筑物超高增加费	项			
17	2.5	施工排水、降水	项			
18	2.6	大宗材料运杂费	项			
		合计				33463.67

单位工程人材机汇总表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 1 页 共 5 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
1	人工费		元	57468.6016 ₉	1	57468.6	2.2	126430.92
2	人工费		元	208.12575	1	208.13	2.2	457.88
3	综合人工		工日	1.16439	115	133.9	319	371.44
4	零星卡具		kg	4.03358	5	20.17	5.25	21.18
5	手摇式升降不锈钢晾衣架（展开长3m）		套	2	4000	8000	4000	8000
6	大宗材料长途运输费（海口至永兴岛）		项	1	12000	12000	12000	12000
7	新旧结构连接节点措施费（晾衣房与、武警单位楼、粮站库房连接；植筋加强）		项	1	80000	80000	80000	80000
8	32.5(R)水泥		t	1.55213	530.97	824.13	530.97	824.13
9	中砂		m ³	1.95315	238.16	465.16	238.16	465.16
10	水		m ³	12.831	4.62	59.28	4.851	62.24
11	水		m ³	0.00536	4.62	0.02	4.851	0.03
12	水		m ³	0.14276	3.5	0.5	3.675	0.52
13	锯木屑		m ³	0.3456	20.55	7.1	21.578	7.46
14	铁件	(综合)	kg	46.32069	6.46	299.23	6.783	314.19
15	复合模板		m ²	58.12937	55	3197.12	57.75	3356.97
16	板枋材		m ³	0.88216	1950	1720.21	2047.5	1806.22
17	圆钉		kg	5.87059	6.1	35.81	6.405	37.6
18	隔离剂		kg	23.558	6.92	163.02	7.266	171.17
19	钢支撑及配件		kg	149.50661	5.3	792.39	5.565	832
20	木支撑		m ³	0.38549	1950	751.71	2047.5	789.29
21	塑料粘胶带	20mm×10m	卷	38.0755	0.85	32.36	0.893	34
22	硬塑料管	φ20	m	10.62772	2.94	31.25	3.087	32.81
23	对拉螺栓		kg	8.0496	5.7	45.88	5.985	48.18
24	聚氨酯甲乙料		kg	188.10972	11.06	2080.49	11.613	2184.52
25	二甲苯		kg	8.6184	10	86.18	10.5	90.49
26	红丹防锈漆		kg	86.268	14.23	1227.59	14.942	1289.02
27	油漆溶剂油		kg	8.6268	8.37	72.21	8.789	75.82
28	钢化镀膜玻璃	δ6	m ²	28.22928	66.67	1882.05	70.004	1976.16
29	铝合金型材	150系列	kg	344.64948	31.11	10722.05	40	13785.98
30	空心胶条		m	109.296	3.64	397.84	3.822	417.73
31	结构胶	双组份	L	20.976	43.5	912.46	45.675	958.08
32	耐候胶		L	15.456	55	850.08	57.75	892.58

单位工程人材机汇总表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 2 页 共 5 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
33	镀锌钢连接件		kg	109.12488	6.71	732.23	6.71	732.23
34	低碳钢电焊条		kg	8.5008	8.76	74.47	9.198	78.19
35	不锈钢螺栓	M6×30	套	212.52	0.36	76.51	0.378	80.33
36	不锈钢螺丝	φ6×30	个	78.936	0.62	48.94	0.651	51.39
37	无头螺栓	M10×25	套	24.288	1.39	33.76	1.46	35.46
38	不锈钢螺栓	M12×120	套	24.012	4.5	108.05	4.725	113.46
39	不锈钢	5×12机丝	个	78.936	3	236.81	3	236.81
40	不锈钢	5×12自攻	个	145.728	3	437.18	3	437.18
41	包装膜纸		m	165.6	0.75	124.2	0.788	130.49
42	美纹纸		m	138	0.16	22.08	0.168	23.18
43	泡沫条	厚度18	m	57.132	0.75	42.85	0.788	45.02
44	双面贴	10×10	m	114.264	1.75	199.96	1.838	210.02
45	聚氨酯发泡密封胶	(750ml/支)	支	25.67534	17.75	455.74	18.638	478.54
46	铝合金门窗配件	固定连接铁件(地脚) 3×30×300(mm)	个	69.63289	1.66	115.59	1.743	121.37
47	硅酮耐候密封胶		kg	17.81515	35	623.53	36.75	654.71
48	塑料膨胀螺栓		套	106.28805	0.38	40.39	0.399	42.41
49	塑钢门窗配件固定连接铁件(地脚)		个	35.61325	1.66	59.12	1.66	59.12
50	塑钢智能电控门		m ²	6.0025	380	2280.95	700	4201.75
51	铁砂布		kg	0.27208	1.3	0.35	1.365	0.37
52	全玻有框门扇(双层中空钢化玻璃)	8mm+12A+8mm	m ²	5.25	786	4126.5	787.5	4134.38
53	地弹簧		套	2.40471	333.33	801.56	349.997	841.64
54	铝合金隔热断桥推拉窗(双层中空钢化玻璃(8mm+12A+8mm))		m ²	12.02418	629.2	7565.61	787.5	9469.04
55	双层中空钢化玻璃(8mm+12A+8mm)		m ²	61.632	123.52	7612.78	787.5	48535.2
56	扁钢	100×10	kg	44.27136	4.8	212.5	4.8	212.5
57	扁钢	5	kg	230.1984	4.8	1104.95	4.8	1104.95
58	槽钢	63×40×4.8	kg	1132.5888	4.51	5107.98	4.51	5107.98
59	T型钢	25×25	kg	11.96928	4.33	51.83	4.33	51.83
60	橡胶条(大)		m	93.10464	5	465.52	5.25	488.8
61	橡胶条(小)		m	93.10464	2	186.21	2.1	195.52
62	橡胶垫片	250 宽	m	60.33024	69.38	4185.71	72.849	4395
63	带帽六角螺栓	M12以外	kg	2.59776	6.17	16.03	6.479	16.83
64	镀锌铁皮脊瓦	26#	m ²	0.576	27.78	16	29.169	16.8

单位工程人材机汇总表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 3 页 共 5 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
65	无光调和漆		kg	22.14144	12	265.7	12.6	278.98
66	建筑油膏		kg	51.41376	3.25	167.09	3.413	175.48
67	橡胶垫片	25	m	37.24416	8.78	327	9.219	343.35
68	塑料胀管	φ6~8	个	9.9	0.04	0.4	0.042	0.42
69	砂纸		张	2.71488	1.11	3.01	1.166	3.17
70	棉纱头		kg	0.576	15.6	8.99	16.38	9.43
71	白水泥		kg	5.8752	0.75	4.41	0.75	4.41
72	石料切割锯片		片	0.17395	55	9.57	57.75	10.05
73	地砖	600×600	m ²	59.328	35	2076.48	36.75	2180.3
74	铜芯塑料绝缘电线	BV-2.5mm ²	m	1.221	1.91	2.33	2.006	2.45
75	粘接剂		kg	0.038	10.2	0.39	10.2	0.39
76	外墙涂料		kg	17.09568	18	307.72	18.9	323.11
77	水性封底漆	普通	kg	8.064	19	153.22	19.95	160.88
78	外墙成品腻子粉		kg	54.86746	3.5	192.04	3.675	201.64
79	脚手架钢管		月·米	12077.52	0.31	3744.03	0.31	3744.03
80	扣件		月·个	9058.14	0.22	1992.79	0.231	2092.43
81	挡脚板		m ³	0.02218	1900	42.14	1995	44.25
82	铜接线端子	20A	个	2.03	1.95	3.96	2.048	4.16
83	钢笆片		张	64.0848	23	1473.95	24.15	1547.65
84	其他材料费		元	939.48742	1	939.49	1.05	986.46
85	电		kW·h	27.99877	0.77	21.56	0.809	22.65
86	水泥砂浆		m ³	0.59558	550	327.57	577.5	343.95
87	木螺钉	d2~4×6~65	个	12.52	0.02	0.25	0.021	0.26
88	塑料台		个	1.05	0.39	0.41	0.39	0.41
89	蒸压灰砂砖	240×115×53	千块	0.77227	500.88	386.81	500.88	386.81
90	其他材料费		元	0.19372	1	0.19	1.05	0.2
91	镀锌铁丝	φ0.7	kg	43.23464	7	302.64	7.35	317.77
92	钢筋	HRB400以内 φ10以内	kg	7786.374	4.63	36050.91	4.63	36050.91
93	预拌混凝土	C15	m ³	0.77568	523.3	405.91	549.465	426.21
94	预拌混凝土	C30	m ³	41.60626	545	22675.41	572.25	23809.18
95	干混砌筑砂浆	DM M10	m ³	0.33307	687.61	229.02	721.991	240.47
96	PVC110排水管		m	35.5494	34.65	1231.79	34.65	1231.79
97	塑料排水管电熔直接		个	9.2364	54.6	504.31	54.6	504.31
98	地漏		个	2.02	50	101	50	101

单位工程人材机汇总表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 4 页 共 5 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
99	吸顶灯800*800		套	2.02	126	254.52	126	254.52
100	照明开关		个	1.02	25	25.5	25	25.5
101	安拆费及场外运费		元	78.88549	1	78.89	1	78.89
102	人工		元	727.4467	1	727.45	1	727.45
103	柴油		kg	43.40212	7.84	340.27	7.84	340.27
104	电		kW·h	359.54552	0.77	276.85	0.77	276.85
105	折旧费		元	15.4786	1	15.48	1	15.48
106	检修费		元	4.28674	1	4.29	1	4.29
107	维护费		元	13.32734	1	13.33	1	13.33
108	人工		工日	0.19081	115	21.94	115	21.94
109	柴油		kg	2.22828	5.78	12.88	5.78	12.88
110	安拆费及场外运费		元	6.18331	1	6.18	1	6.18
111	电		kW·h	14.6007	0.73	10.66	0.73	10.66
112	汽油		kg	2.97479	6.83	20.32	6.83	20.32
113	检修费		元	88.12797	1	88.13	1	88.13
114	机械费调整		元	0.00461	1		1	
115	维护费		元	179.7261	1	179.73	1	179.73
116	折旧费		元	317.77318	1	317.77	1	317.77
117	履带式推土机	功率75kW	台班	0.00553	814.04	4.5	814.04	4.5
118	履带式单斗液压挖掘机	斗容量1m3	台班	0.03041	1076.38	32.73	1076.38	32.73
119	电动夯实机	夯击能量250N·m	台班	0.87956	27.1	23.84	27.1	23.84
120	石料切割机	小	台班	0.86976	273.59	237.96	273.59	237.96
121	双头切割机	电动	台班	0.7452	217.29	161.92	217.29	161.92
122	汽车式起重机	提升质量8t	台班	1.152	869.6	1001.78	869.6	1001.78
123	载重汽车	装载质量6t	台班	0.32042	499.18	159.95	499.18	159.95
124	自卸汽车	装载质量5t	台班	0.09492	463.61	44.01	463.61	44.01
125	灰浆搅拌机	拌筒容量200L	台班	0.22126	222.62	49.26	222.62	49.26
126	干混砂浆罐式搅拌机	公称储量200L	台班	0.03326	265.88	8.84	265.88	8.84
127	混凝土抹平机	功率5.5kW	台班	0.07603	24.66	1.87	24.66	1.87
128	钢筋调直机	直径40mm	台班	2.0611	34.49	71.09	34.49	71.09
129	钢筋切断机	直径40mm	台班	0.83971	42.48	35.67	42.48	35.67
130	钢筋弯曲机	直径40mm	台班	2.36645	26.27	62.17	26.27	62.17
131	木工圆锯机	直径500mm	台班	0.11734	27.18	3.19	27.18	3.19
132	电动单级离心清水泵	出口直径100mm	台班	0.00716	35.58	0.25	35.58	0.25
133	交流弧焊机	容量32kV·A	台班	2.208	91.74	202.56	91.74	202.56

单位工程人材机价差表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 1 页 共 3 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	人工费		元	57468.6016 ₉	1	2.2	1.2	68962.32
2	人工费		元	208.12575	1	2.2	1.2	249.75
3	综合人工		工日	1.16439	115	319	204	237.54
4	零星卡具		kg	4.03358	5	5.25	0.25	1.01
5	水		m ³	12.831	4.62	4.851	0.231	2.96
6	水		m ³	0.00536	4.62	4.851	0.231	
7	水		m ³	0.14276	3.5	3.675	0.175	0.02
8	锯木屑		m ³	0.3456	20.55	21.578	1.028	0.36
9	铁件	(综合)	kg	46.32069	6.46	6.783	0.323	14.96
10	复合模板		m ²	58.12937	55	57.75	2.75	159.86
11	板枋材		m ³	0.88216	1950	2047.5	97.5	86.01
12	圆钉		kg	5.87059	6.1	6.405	0.305	1.79
13	隔离剂		kg	23.558	6.92	7.266	0.346	8.15
14	钢支撑及配件		kg	149.50661	5.3	5.565	0.265	39.62
15	木支撑		m ³	0.38549	1950	2047.5	97.5	37.59
16	塑料粘胶带	20mm×10m	卷	38.0755	0.85	0.893	0.043	1.64
17	硬塑料管	φ20	m	10.62772	2.94	3.087	0.147	1.56
18	对拉螺栓		kg	8.0496	5.7	5.985	0.285	2.29
19	聚氨酯甲乙料		kg	188.10972	11.06	11.613	0.553	104.02
20	二甲苯		kg	8.6184	10	10.5	0.5	4.31
21	红丹防锈漆		kg	86.268	14.23	14.942	0.712	61.42
22	油漆溶剂油		kg	8.6268	8.37	8.789	0.419	3.61
23	钢化镀膜玻璃	δ6	m ²	28.22928	66.67	70.004	3.334	94.12
24	铝合金型材	150系列	kg	344.64948	31.11	40	8.89	3063.93
25	空心胶条		m	109.296	3.64	3.822	0.182	19.89
26	结构胶	双组份	L	20.976	43.5	45.675	2.175	45.62
27	耐候胶		L	15.456	55	57.75	2.75	42.5
28	低碳钢电焊条		kg	8.5008	8.76	9.198	0.438	3.72
29	不锈钢螺栓	M6×30	套	212.52	0.36	0.378	0.018	3.83
30	不锈钢螺丝	φ6×30	个	78.936	0.62	0.651	0.031	2.45
31	无头螺栓	M10×25	套	24.288	1.39	1.46	0.07	1.7
32	不锈钢螺栓	M12×120	套	24.012	4.5	4.725	0.225	5.4
33	包装膜纸		m	165.6	0.75	0.788	0.038	6.29
34	美纹纸		m	138	0.16	0.168	0.008	1.1
35	泡沫条	厚度18	m	57.132	0.75	0.788	0.038	2.17

单位工程人材机价差表

工程名称：永兴岛执勤点营区建设项目

第 2 页 共 3 页

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
36	双面贴	10×10	m	114.264	1.75	1.838	0.088	10.06
37	聚氨酯发泡密封胶	(750ml/支)	支	25.67534	17.75	18.638	0.888	22.8
38	铝合金门窗配件	固定连接铁件(地脚) 3×30×300(mm)	个	69.63289	1.66	1.743	0.083	5.78
39	硅酮耐候密封胶		kg	17.81515	35	36.75	1.75	31.18
40	塑料膨胀螺栓		套	106.28805	0.38	0.399	0.019	2.02
41	塑钢智能电控门		m ²	6.0025	380	700	320	1920.8
42	铁砂布		kg	0.27208	1.3	1.365	0.065	0.02
43	全玻有框门扇(双层中空钢化玻璃)	8mm+12A+8mm	m ²	5.25	786	787.5	1.5	7.88
44	地弹簧		套	2.40471	333.33	349.997	16.667	40.08
45	铝合金隔热断桥推拉窗(双层中空钢化玻璃(8mm+12A+8mm))		m ²	12.02418	629.2	787.5	158.3	1903.43
46	双层中空钢化玻璃(8mm+12A+8mm)		m ²	61.632	123.52	787.5	663.98	40922.42
47	橡胶条(大)		m	93.10464	5	5.25	0.25	23.28
48	橡胶条(小)		m	93.10464	2	2.1	0.1	9.31
49	橡胶垫片	250 宽	m	60.33024	69.38	72.849	3.469	209.29
50	带帽六角螺栓	M12以外	kg	2.59776	6.17	6.479	0.309	0.8
51	镀锌铁脊瓦	26#	m ²	0.576	27.78	29.169	1.389	0.8
52	无光调和漆		kg	22.14144	12	12.6	0.6	13.28
53	建筑油膏		kg	51.41376	3.25	3.413	0.163	8.38
54	橡胶垫片	25	m	37.24416	8.78	9.219	0.439	16.35
55	塑料胀管	φ6~8	个	9.9	0.04	0.042	0.002	0.02
56	砂纸		张	2.71488	1.11	1.166	0.056	0.15
57	棉纱头		kg	0.576	15.6	16.38	0.78	0.45
58	石料切割锯片		片	0.17395	55	57.75	2.75	0.48
59	地砖	600×600	m ²	59.328	35	36.75	1.75	103.82
60	铜芯塑料绝缘电线	BV-2.5mm ²	m	1.221	1.91	2.006	0.096	0.12
61	外墙涂料		kg	17.09568	18	18.9	0.9	15.39
62	水性封底漆	普通	kg	8.064	19	19.95	0.95	7.66
63	外墙成品腻子粉		kg	54.86746	3.5	3.675	0.175	9.6
64	扣件		月·个	9058.14	0.22	0.231	0.011	99.64
65	挡脚板		m ³	0.02218	1900	1995	95	2.11
66	铜接线端子	20A	个	2.03	1.95	2.048	0.098	0.2
67	钢笆片		张	64.0848	23	24.15	1.15	73.7

