

工程预算书

建设单位：_____

工程名称： 海南师范大学美术学院2层改造项目

建筑面积： _____平方米

工程造价： 489,802.20元

单方造价： _____元/m²

建设单位（盖章）

施工单位（盖章）

编制日期： _____

单位工程费汇总表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 1 页 共 2 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		406673.62
2	1.1	拆除工程			2339.37
3	1.2	天棚工程			119731.27
4	1.3	墙柱面工程			54037.94
5	1.4	大厅立面PL05-01			15692.85
6	1.5	大厅立面PL05-02			43252.62
7	1.6	前厅立面PL05-03			7020.42
8	1.7	走道立面PL05-04			32400.03
9	1.8	走道立面PL05-05			26747.96
10	1.9	走道立面PL05-06			3936
11	1.10	走道立面PL05-07			1200
12	1.11	走道立面PL05-08			4341.6
13	1.12	走道立面PL05-09			4600
14	1.13	走道立面PL05-10			10336.92
15	1.14	走道立面PL05-11			7580.15
16	1.15	走道立面PL05-12			16193.36
17	1.16	图书资料室立面PL05-13			17441.15
18	1.17	教室改造			39821.98
19	二	措施项目费	措施项目合计		40218.04
20	1	施工单价措施项目费	单价措施项目合计		
21	2	施工总价措施项目费	总价措施项目合计		40218.04
22	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		32062.15
23	2.2	其中：雨季施工增加费	雨季施工费		2480.71
24	2.3	其中：夜间施工增加费	夜间施工费		569.34
25	2.4	其中：检验试验配合费	检验试验配合费		447.34
26	2.5	其中：赶工费	赶工费		4658.5
27	三	其他项目费	其他项目合计		
28	3.1	其中：暂列金额	暂列金额		

单位工程费汇总表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 2 页 共 2 页

[illegible]

单位工程预算表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 1 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价	综合合价	其中	
			单位	数量			人工费	材料费
		拆除工程						
1	F-01-12-39	块料面层铲除 墙柱面 石材面	10m2	2.5795	189.9	489.85	351.59	
2	F-01-12-38	块料面层铲除 墙柱面 墙面砖及陶瓷面砖	10m2	4.794	159.59	765.07	549.15	
3	F-01-12-53	油漆涂料裱糊面铲除 抹灰面油漆涂料	10m2	8.476	73.53	623.24	447.36	
4	B	拆除不锈钢洗手盆	个	1	300	300		300
5	F-01-12-10 5	楼层运出垃圾、建筑垃圾外运 楼层运出垃圾 垂直运距18m以内	10m3	0.06235	2054.69	128.11	72.69	
6	F-01-12-10 7	楼层运出垃圾、建筑垃圾外运 建筑垃圾外运 运距5km以内	10m3	0.06235	530.8	33.1	14.01	
		分部小计				2339.37	1434.8	300
		天棚工程						
7	F-01-10-10 2	抹灰面油漆 白色乳胶漆 天棚面 二遍	100m2	3.7596	2968.09	11158.83	5026.21	4156.31
8	F-01-10-10 2	抹灰面油漆 深灰色乳胶漆 天棚面 二遍	100m2	5.2748	2968.09	15656.08	7051.88	5831.4
9	F-01-09-21 4	龙骨吊挂天棚 装饰钢网架天棚	100m2	2.443	13800.49	33714.6	3279.17	29146.06
10	F-01-09-13	平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨(不上人型) 规格(mm) 300×300 平面	100m2	1.8298	4419.28	8086.4	3172.45	3107.59
11	F-01-09-10 8	平面、跌级天棚 铝方通天棚 条形 间距100mm	100m2	1.8298	11654.12	21324.71	964.18	19981.42
12	借A-04-14-107	点光源艺术装饰灯具安装 嵌入式筒灯 Φ150	套	96	63.93	6137.28	1768.32	3672.96
13	借A-04-14-149	荧光灯具安装 吸顶式 双管	套	28	118.37	3314.36	670.04	2380.84
14	借A-04-13-100	接线盒安装 暗装接线盒	个	64	8.52	545.28	269.44	170.24
15	借A-04-14-265	普通开关、按钮安装 跷板暗开关(联) 单控≤3	个	2	22.92	45.84	15.66	24.02
16	借A-04-13-99	接线盒安装 暗装开关(插座) 盒	个	2	8.45	16.9	9.28	3.98
17	借A-04-12-64	塑料管砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 20以内	10m	60	117.37	7042.2	4193.4	1200

单位工程预算表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 2 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价	综合合价	其中	
			单位	数量			人工费	材料费
18	借A-04-13-1	管内穿线 穿单芯硬导线铜芯 导线截面 (mm ²) ≤2.5	10m	186	36.53	6794.58	1700.04	4426.8
19	借8-24	天棚 活动脚手架	100m ²	9.5094	619.83	5894.21	3822.78	568.28
		分部小计				119731.27	31942.85	74669.9
		墙柱面工程						
20	F-01-08-50	墙面块料面层 面砖 粉状型建筑胶粘剂 每块面积 ≤0.64m ²	100m ²	0.4794	17044.87	8171.31	1856.76	5445.06
21	F-01-10-100	抹灰面油漆 内墙涂料 墙面 二遍	100m ²	14.99811	2595.79	38931.94	16043.03	16580.71
22	借8-23	墙、柱面 活动脚手架	100m ²	15.4775	448.05	6934.69	4534.91	616.62
		分部小计				54037.94	22434.7	22642.39
		大厅立面PL05-01						
23	F-01-08-108	墙饰面 龙骨基层 轻钢龙骨 竖603mm 横1500mm	100m ²	0.272	6367.16	1731.87	679.99	773.42
24	F-01-08-112	墙饰面 夹板、卷材基层 石膏板基层	100m ²	0.272	5747.29	1563.26	274.7	1150.46
25	F-01-08-132	墙饰面 面层 FC板(纤维水泥板)	100m ²	0.159	8322.6	1323.29	182.87	1052.15
26	F-01-08-127	墙饰面 面层 铝合金装饰扣板墙面 木龙骨上安装	100m ²	0.113	11864.47	1340.69	256.61	983.18
27	F-01-08-151	PU水泥构件隔断 分格嵌缝	100m ²	0.105	69095.13	7254.99	398.18	6694.61
28	F-01-11-149	金属字 面积0.2m ² 以内 其他面	10个	1.4	1063.39	1488.75	257	1130.7
29	B	不锈钢广告牌	m ²	0.66	1500	990		990
		分部小计				15692.85	2049.35	12774.52
		大厅立面PL05-02						
30	B	造型广告喷绘	m ²	54.936	450	24721.2		24721.2
31	B	造型白色艺术漆	m ²	37.4	450	16830		16830
32	F-01-11-149	金属字 面积0.2m ² 以内 其他面	10个	1.6	1063.39	1701.42	293.71	1292.22
		分部小计				43252.62	293.71	42843.42
		前厅立面PL05-03						
33	F-01-08-108	墙饰面 龙骨基层 轻钢龙骨 竖603mm 横1500mm	100m ²	0.1292	6367.16	822.64	322.99	367.37
34	F-01-08-112	墙饰面 夹板、卷材基层 石膏板基层	100m ²	0.1292	5747.29	742.55	130.48	546.47

单位工程预算表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 3 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价	综合合价	其中	
			单位	数量			人工费	材料费
35	F-01-08-120	墙饰面 面层 毛毡板饰面板 在胶合板上粘贴	100m2	0.1292	42223.15	5455.23	342.01	4965.87
		分部小计				7020.42	795.48	5879.71
		走道立面PL05-04						
36	F-01-08-108	墙饰面 龙骨基层 轻钢龙骨 竖603mm 横1500mm	100m2	0.0891	6367.16	567.31	222.75	253.35
37	F-01-08-112	墙饰面 夹板、卷材基层 石膏板基层	100m2	0.0891	5747.29	512.08	89.98	376.86
38	F-01-08-120	墙饰面 面层 毛毡板饰面板 在胶合板上粘贴	100m2	0.0891	42223.15	3762.08	235.86	3424.61
39	B	定制装饰牌500mm*800mm	个	3	300	900		900
40	B	喷绘造型墙	m2	43.722	600	26233.2		26233.2
41	F-01-11-149	金属字 面积0.2m2以内 其他面	10个	0.4	1063.39	425.36	73.43	323.06
		分部小计				32400.03	622.02	31511.08
		走道立面PL05-05						
42	B	翻转盒定制装饰墙	m2	7.623	3000	22869		22869
43	B	铁艺展板	m2	5.0108	580	2906.26		2906.26
44	B	窗户玻璃贴纸	m2	48.635	20	972.7		972.7
		分部小计				26747.96		26747.96
		走道立面PL05-06						
45	B	定制装饰牌1220mm*710mm	个	1	1200	1200		1200
46	B	定制亚克力板装饰牌510mm*710mm	个	3	300	900		900
47	B	定制装饰暗门铁艺喷油漆	m2	2.16	850	1836		1836
		分部小计				3936		3936
		走道立面PL05-07						
48	B	定制装饰牌950mm*1200mm	个	1	1200	1200		1200
		分部小计				1200		1200
		走道立面PL05-08						
49	B	喷绘造型墙	m2	7.236	600	4341.6		4341.6
		分部小计				4341.6		4341.6
		走道立面PL05-09						
50	B	定制冲孔板装饰牌1200mm*1760mm	个	1	1800	1800		1800
51	B	定制铁艺字母造型座椅	套	1	2800	2800		2800
		分部小计				4600		4600

单位工程预算表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 4 页 共 5 页

序号	编号	名称	工程量		综合单价	综合合价	其中	
			单位	数量			人工费	材料费
		走道立面PL05-10						
52	F-01-08-108	墙饰面 龙骨基层 轻钢龙骨 竖603mm 横1500mm	100m2	0.175	6367.16	1114.25	437.49	497.6
53	F-01-08-112	墙饰面 夹板、卷材基层 石膏板基层	100m2	0.175	5747.29	1005.78	176.74	740.19
54	F-01-08-126	墙饰面 面层 硬木板条墙面(成品)	100m2	0.175	14132.89	2473.26	787.51	1342.35
55	B	定制台下柜	m2	1.62	850	1377		1377
56	F-01-11-94	石材洗漱台 面积>1m2	10m2	0.4488	7289.66	3271.6	1020.46	1843.99
57	F-01-11-96	石材台面面盆 开孔	个	2	41.03	82.06	55.1	5.3
58	借A-10-06-11	洗涤盆 冷水	10组	0.2	3798.51	759.7	115.13	599.3
59	借A-10-06-27	水龙头安装	10个	0.2	1266.33	253.27	7.54	242.76
		分部小计				10336.92	2599.97	6648.49
		走道立面PL05-11						
60	F-01-08-108	墙饰面 龙骨基层 轻钢龙骨 竖603mm 横1500mm	100m2	0.09656	6367.16	614.81	241.4	274.56
61	F-01-08-112	墙饰面 夹板、卷材基层 石膏板基层	100m2	0.09656	5747.29	554.96	97.52	408.41
62	F-01-08-120	墙饰面 面层 毛毡板饰面板 在胶合板上粘贴	100m2	0.09656	42223.15	4077.07	255.61	3711.33
63	B	喷绘造型墙	m2	3.17992	600	1907.95		1907.95
64	F-01-11-149	金属字 面积0.2m2以内 其他面	10个	0.4	1063.39	425.36	73.43	323.06
		分部小计				7580.15	667.96	6625.31
		走道立面PL05-12						
65	B	喷绘造型墙	m2	26.28	600	15768		15768
66	F-01-11-149	金属字 面积0.2m2以内 其他面	10个	0.4	1063.39	425.36	73.43	323.06
		分部小计				16193.36	73.43	16091.06
		图书资料室立面PL05-13						
67	B	定制墙面柜	m2	20.519	850	17441.15		17441.15
		分部小计				17441.15		17441.15
		教室改造						
68	借A-04-12-64	塑料管砖、混凝土结构暗配 外径(mm) 20以内	10m	68	117.37	7981.16	4752.52	1360
69	借A-04-13-1	管内穿线 穿单芯硬导线 铜芯 导线截面(mm2) ≤2.5	10m	120	36.53	4383.6	1096.8	2856

措施项目表

工程名称：海南师范大学美术学院2层
改造项目

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				40218.04
2	1.1	安全文明施工费基本部分	项			26718.46
3	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	项	ZHJHVS_E-JGZCF_E- JGSBF_E	6.57	26718.46
4	1.1.2	综合价3000万元-1亿元以内(含本数)	项	ZHJHVS_F-JGZCF_F- JGSBF_F	5.12	
5	1.1.3	综合价1亿元以上	项	ZHJHVS_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	5343.69
7	1.3	夜间施工增加费	项	ZHJHVS-JGZCF-JGSBF	0.14	569.34
8	1.4	雨季施工增加费	项	ZHJHVS-JGZCF-JGSBF	0.61	2480.71
9	1.5	检验试验配合费	项	ZHJHVS-JGZCF-JGSBF	0.11	447.34
10	1.6	赶工费	项	RGF+DJCS_RGF-RGJC+ JSRGF+DJCS_JSRGF-	6.5	4658.5
11	2	单价措施项目				
12	2.1	脚手架工程	项			
13	2.2	模板工程	项			
14	2.3	垂直运输工程	项			
15	2.4	建筑物超高增加费	项			
16	2.5	施工排水、降水	项			
		合计				40218.04

单位工程人材机汇总表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 1 页 共 4 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	热轧薄钢板	δ 4.0	t	0.00045	4420	1.99	4420	1.99
2	角钢	50mm	t	0.0579	4500	260.55	3723.24	215.58
3	翻转盒定制装饰墙		m2	7.623	3000	22869	3000	22869
4	定制铁艺字母造型座椅		套	1	2800	2800	2800	2800
5	木材	(成材)	m3	0.0084	2041	17.14	2041	17.14
6	板枋材		m3	0.42945	1950	837.43	1950	837.43
7	杉板枋材		m3	0.07172	1950	139.85	1950	139.85
8	定制冲孔板装饰牌1200mm*1760mm		个	1	1800	1800	1800	1800
9	不锈钢广告牌		m2	0.66	1500	990	1500	990
10	定制装饰牌1220mm*710mm		个	1	1200	1200	1200	1200
11	定制装饰牌950mm*1200mm		个	1	1200	1200	1200	1200
12	定制装饰暗门铁艺喷油漆		m2	2.16	850	1836	850	1836
13	定制台下柜		m2	1.62	850	1377	850	1377
14	定制墙面柜		m2	20.519	850	17441.15	850	17441.15
15	32.5(R) 白水泥		t	0.02859	750	21.44	750	21.44
16	自卸汽车	装载质量8t	台班	0.01097	666.63	7.31	669.9	7.35
17	喷绘造型墙		m2	43.722	600	26233.2	600	26233.2
18	喷绘造型墙		m2	36.69592	600	22017.55	600	22017.55
19	钢制防盗门		m2	38.15568	355	13545.27	600	22893.41
20	轮胎式装载机	斗容量0.5m3	台班	0.00412	589.62	2.43	593.35	2.44
21	铁艺展板		m2	5.0108	580	2906.26	580	2906.26
22	32.5(R) 水泥		t	0.44609	530.97	236.86	530.97	236.86
23	造型广告喷绘		m2	54.936	450	24721.2	450	24721.2
24	造型白色艺术漆		m2	37.4	450	16830	450	16830
25	单笼施工电梯	提升质量1t 提升高度75m	台班	0.05986	321.87	19.27	322.97	19.33
26	定制装饰牌500mm*800mm		个	3	300	900	300	900
27	拆除不锈钢洗手盆		个	1	300	300	300	300
28	定制亚克力板装饰牌510mm*710mm		个	3	300	900	300	900
29	白石米		t	0.05455	294.69	16.08	294.69	16.08
30	石材饰面板		m2	4.75728	290	1379.61	290	1379.61
31	成套洗涤盆及附件		套	2.02	280	565.6	280	565.6
32	石料切割机	小	台班	0.3049	273.59	83.42	274.55	83.71

单位工程人材机汇总表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 2 页 共 4 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	中砂		m3	0.93004	238.16	221.5	261.841	243.52
34	灰浆搅拌机	拌筒容量200L	台班	0.07479	222.62	16.65	222.85	16.67
35	欧松板		m2	33.0603	350	11571.11	150	4959.05
36	锡基钎料		kg	3.9	150	585	150	585
37	水嘴		个	2.02	120	242.4	120	242.4
38	钢网架（红色漆）	成品	m2	256.515	112.46	28847.68	112.46	28847.68
39	铝方通	100mm间距	m2	192.129	104	19981.42	104	19981.42
40	交流弧焊机	容量32kV·A	台班	4.41732	91.74	405.24	94.25	416.33
41	LED平板灯		套	28.28	80	2262.4	80	2262.4
42	钛金字	0.2m2以内	个	42.42	77.82	3301.12	77.82	3301.12
43	面砖	400×800	m2	50.337	72.65	3656.98	72.65	3656.98
44	铝合金装饰板		m2	12.43	65.47	813.79	65.47	813.79
45	交流弧焊机	容量21kV·A	台班	0.22726	63.01	14.32	64.57	14.67
46	石料切割锯片		片	0.5354	55	29.45	55	29.45
47	FC板	300×600×8	m2	16.695	54.33	907.04	54.33	907.04
48	电动空气压缩机	排气量0.6m3/min	台班	2.2661	38.96	88.29	39.59	89.71
49	纸面石膏板		m2	80.75716	38	3068.77	38	3068.77
50	LED筒灯		套	96.96	35	3393.6	35	3393.6
51	砂轮切割机	直径500mm	台班	0.67806	32.89	22.3	32.89	22.3
52	木工圆锯机	直径500mm	台班	1.12924	27.18	30.69	27.8	31.39
53	硬木板条		m2	18.375	26.32	483.63	26.32	483.63
54	膨胀螺栓	M12×110	10个	16.3842	20.8	340.79	20.8	340.79
55	窗户玻璃贴纸		m2	48.635	20	972.7	20	972.7
56	PU水泥构件	190×190×95	块	258.17799	20	5163.56	20	5163.56
57	YJ-III胶		kg	8.64254	17.78	153.66	17.78	153.66
58	洗涤盆托架	-40×5	副	2.02	15	30.3	15	30.3
59	红丹防锈漆		kg	0.5408	14.23	7.7	14.23	7.7
60	108内墙涂料		kg	714.85633	13.5	9650.56	13.5	9650.56
61	深灰色乳胶漆		kg	201.02263	13.5	2713.81	13.5	2713.81
62	气排钉		盒	0.98843	13	12.85	13	12.85
63	玻璃胶	335克/支	支	38.93952	12.5	486.74	12.5	486.74
64	玻璃胶	300ml	支	1.37602	12.5	17.2	12.5	17.2
65	轻钢龙骨不上人型	(平面)300×300	m2	192.129	11.5	2209.48	11.5	2209.48
66	低合金钢焊条	E43系列	kg	4.26459	11	46.91	11	46.91
67	一位开关面板		个	2.04	10.9	22.24	10.9	22.24

单位工程人材机汇总表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 3 页 共 4 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
68	绝缘电线BYJ-10		m	882	10.36	9137.52	10.36	9137.52
69	铝合金压条	综合	m	11.92252	10	119.23	10	119.23
70	硅酮结构胶	300ml	支	13.2447	9.67	128.08	9.67	128.08
71	汽油	(综合)	kg	21.18	10.98	232.56	9.46	200.36
72	镀锌轻钢龙骨	75×50	m	151.41968	9.23	1397.6	9.23	1397.6
73	低碳钢焊条	J422 Φ3.2	kg	5.40114	8.76	47.31	8.76	47.31
74	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	29.82	8.5	253.47	8.5	253.47
75	油漆溶剂油		kg	0.05565	8.37	0.47	8.37	0.47
76	防水密封胶		支	0.3	8.32	2.5	8.32	2.5
77	镀锌轻钢龙骨	75×40	m	80.75716	8.19	661.4	8.19	661.4
78	柴油		kg	0.64145	7.84	5.03	7.92	5.08
79	聚醋酸乙烯乳液		kg	10.71937	7.07	75.79	7.07	75.79
80	镀锌铁丝	Φ0.9	kg	0.34839	7	2.44	7	2.44
81	镀锌铁丝	Φ1.2~2.2	kg	5.12	7	35.84	7	35.84
82	铁件	(综合)	kg	83.293	6.46	538.07	6.46	538.07
83	圆钉		kg	1.77055	6.1	10.8	6.1	10.8
84	吊杆		kg	43.33515	6.01	260.44	6.01	260.44
85	套接管		个	12.8	5.13	65.66	5.13	65.66
86	水		m3	3.18222	4.62	14.7	4.62	14.7
87	冷拔钢丝		kg	6.13148	4.6	28.2	4.6	28.2
88	黏合剂		kg	1.28	4.45	5.7	4.45	5.7
89	铁件	综合	kg	19.69223	4.27	84.09	4.27	84.09
90	槽钢	综合	kg	194.60049	4.51	877.65	3.78	735.59
91	扁钢	60以外	kg	74.06438	4.8	355.51	3.616	267.82
92	镀锌锁紧螺母	DN20×3	10个	14.272	3	42.82	3	42.82
93	室内成品腻子粉		kg	4905.51594	2.79	13686.39	2.79	13686.39
94	抽芯铆钉	Φ4×13	百个	7.1234	2.73	19.45	2.73	19.45
95	合金钢钻头		个	5.771	2.5	14.43	2.5	14.43
96	镀锌锁紧螺母	DN15×3	10个	0.206	2.4	0.49	2.4	0.49
97	铜接线端子	20A	个	125.86	1.95	245.43	1.95	245.43
98	铜芯塑料绝缘电线	BV-2.5mm2	m	74.816	1.91	142.9	1.91	142.9
99	绝缘电线BV-2.5		m	3549.6	1.82	6460.27	1.82	6460.27
100	塑料管PC DN20		m	1356.8	1.8	2442.24	1.8	2442.24
101	粉状型建筑胶粘剂		kg	782.57735	1.68	1314.73	1.68	1314.73
102	接线盒		个	65.28	1.5	97.92	1.5	97.92

单位工程人材机汇总表

工程名称：海南师范大学美术学院2层改造项目

第 4 页 共 4 页

[illegible]