

流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 13,582,355.45

(大写): 壹仟叁佰伍拾捌万贰仟叁佰伍拾伍圆肆角伍分整

招 标 人:



广州市北部市管水利
设施事务中心
(单位盖章)

造价咨询人:



广州市水务规划勘测设计
研究院有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人

或其授权人:

梁时聪

(签字或盖章)

法定代表人

或其授权人:

何文

(签字或盖章)



编 制 人:

丁俊华

(造价人员签字盖专用章)



复 核 人:

林彬

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间:

2024.7.29

复 核 时 间:

2024.7.29

工程预算总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	项目编号	项目名称	投资/元	备注
1		第一部分 建筑工程	11120319.15	
2		第二部分 机电设备及安装工程	86527.73	
3		第三部分 金属结构设备及安装工程	413373.22	
4		第四部分 施工临时工程	1871385.35	
5		第五部分 独立费用		
6		一至五部分投资合计	13491605.45	
7		基本预备费		
8	I	工程部分静态投资	13491605.45	
9		价差预备费		
10	II	建设征地移民补偿静态投资		
11	III	水土保持工程静态投资	48500.00	
12	IV	环境保护工程静态投资	42250.00	
13	V	专项工程静态投资		
14	VI	静态总投资(I+II+III+IV+V合计)	13582355.45	
15		价差预备费合计		
16		建设期融资利息		
17	VII	总投资	13582355.45	

工程部分总预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	建安工程费 (元)	设备购置费 (元)	独立费用 (元)	合计(元)	占静态投资 比例(%)
一	第一部分 建筑工程	11120319.15			11120319.15	82.42%
1	一 水工部分	8029180.22			8029180.22	59.51%
2	二 建筑景观	2392063.18			2392063.18	17.73%
3	三 建筑结构	222037.39			222037.39	1.65%
4	四 园建	335079.89			335079.89	2.48%
5	五 绿化	141958.47			141958.47	1.05%
二	第二部分 机电设备及安装工程	67027.73	19500.		86527.73	0.64%
1	一 闸(涵)设备及安装工程	67027.73	19500.		86527.73	0.64%
三	第三部分 金属结构设备及安装工程	35659.5	377713.72		413373.22	3.06%
1	一 金属结构	35659.5	377713.72		413373.22	3.06%
四	第四部分 施工临时工程	1871385.35			1871385.35	13.87%
1	一 导流工程	653603.74			653603.74	4.84%
2	二 排水工程	429.18			429.18	0.00%
3	三 施工交通工程	622864.04			622864.04	4.62%
4	四 施工房屋建筑工程	52500.			52500.	0.39%
5	五 施工围蔽工程	29500.			29500.	0.22%
6	十 安全生产措施费	304502.25			304502.25	2.26%
7	十一 其他临时工程费	125454.93			125454.93	0.93%
8	十二 消纳费	82531.21			82531.21	0.61%
五	第五部分 独立费用					
1	建设管理费					
2	招标业务费					
3	经济技术咨询费					
4	工程建设监理费					

工程部分总预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	建安工程费 (元)	设备购置费 (元)	独立费用 (元)	合计(元)	占静态投资 比例(%)
5	工程造价咨询服务费					
6	联合试运转费					
7	生产准备费					
8	科研勘测设计费					
9	其他					
	一至五部分投资合计	13094391.73	397213.72		13491605.45	100.00%
	基本预备费					
	静态投资				13491605.45	100.00%

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第一部分 建筑工程				11120319.15	
	一 水工部分				8029180.22	
	一)生态渔道				762783.58	
1.	浆砌卵石厚400(卵石直径200)	m3	96.41	634.83	61203.96	[Y03065]
2.	中粗砂垫层厚100~300	m3	170.38	277.3	47246.37	[Y03008]
3.	防渗土工膜(两布一膜)	m2	982.26	23.91	23485.84	[Y10006]
4.	粒径500浆砌卵石隔墙厚1000	m3	140.42	638.23	89620.26	[Y03067]
5.	堆砌自然石块(M7.5砂浆)	m3	270.95	558.08	151211.78	[Y03065]
6.	种植土夹糙石厚300	m3	120.7	179.98	21723.59	[Y03009];E1-1-8
7.	土方开挖(利用于临时工程后运15km)	m3	969.67	40.72	39484.96	[Y01180]
8.	土方回填(按15km购土)	m3	1206.99	49.11	59275.28	[Y03125];[Y01180]
9.	回填碎石(内冲砂)	m3	334.72	244.2	81738.62	[Y03148];[Y03147]
10.	蛮石(选用外型观感好的青石)	m3	48.99	2128.	104250.72	
11.	小蛮石	m3	17.64	2128.	37537.92	
12.	C30混凝土(集水井)	m3	4.728	681.81	3223.6	[Y04074];[Y04022];[Y04310]
13.	钢筋制安	t	0.378	6299.55	2381.23	[Y04234]
14.	C20素砼基座	m3	58.62	656.79	38501.03	[Y04114];[Y04310]
15.	模板	m2	18.5	69.48	1285.38	[Y05001]
16.	C15混凝土垫层(集水井)厚100	m3	0.414	648.04	268.29	[Y04111];[Y04310]
17.	沥青杉木板	m2	2.273	151.67	344.75	[Y04395]
	二)隔板鱼道				1331280.51	
1.	C30砼隔板厚300	m3	55.43	724.02	40132.43	[Y04101];[Y04310]

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	C30砼底板厚300	m3	174.37	684.06	119279.54	[Y04021]*0.5; [Y04310]; [Y04022]*0.5; [Y04310]
3.	C30砼侧墙厚300	m3	220.57	683.57	150775.03	[Y04074]
4.	模板	m2	1781.91	69.48	123807.11	[Y05001]
5.	C20砼填筑	m3	177.98	619.85	110320.9	[Y04070]
6.	钢筋	t	48.76	6295.55	306971.02	[Y04234]
7.	DN500联通钢管厚12	m	1.	1180.12	1180.12	[Y08017]
8.	回填陶粒	m3	74.53	239.71	17865.59	[Y03142]
9.	C30挡墙加高厚500	m3	11.91	677.19	8065.33	[Y04074]*0.333; [Y04075]*0.667
10.	挡墙加高植筋植筋(直径25、共290根)	t	0.91	21507.17	19571.52	[Y04234]; A1-5-160
11.	鱼道支墩植筋(直径25, 550根)	t	2.118	18689.32	39583.98	[Y04234]; A1-5-160
12.	鱼道底板植筋(直径25, 766根)	t	2.988	18531.48	55372.06	[Y04234]; A1-5-160
13.	上游封堵植筋(直径25, 475根)	t	1.829	18691.18	34186.17	[Y04234]; A1-5-160
14.	圆形封堵植筋(直径25, 12根)	t	0.462	7535.37	3481.34	[Y04234]; A1-5-160
15.	生态展厅封堵植筋(直径25, 823根)	t	3.169	18691.08	59232.03	[Y04234]; A1-5-160
16.	小水电展厅方形封堵植筋(直径25, 96根)	t	0.37	18673.52	6909.2	[Y04234]; A1-5-160
17.	小水电展厅鱼道墩、隔板植筋(直径25, 601根)	t	2.314	18692.52	43254.49	[Y04234]; A1-5-160
18.	生态展厅隔墙加高植筋(直径25, 110根)	t	0.357	21003.2	7498.14	[Y04234]; A1-5-160
19.	现状挡墙C30砼挂板厚100	m3	16.06	724.02	11627.76	[Y04101]; [Y04310]

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
20.	挂板植筋(直径16、根数396根)	t	0.25	34715.68	8678.92	[Y04234];A1-5-156
21.	C30砼封堵	m3	131.17	659.67	86528.91	[Y04105];[Y04310]
22.	沥青杉木板	m2	0.91	151.64	137.99	[Y04395]
23.	双排脚手架	m2	735.24	20.56	15116.53	[Y10065]
24.	止水铜片	m	89.45	689.82	61704.4	[Y04361]
	三)1#防洪闸门段				69264.15	
1.	C30钢筋砼闸墩厚700	m3	15.38	665.5	10235.39	[Y04075]*0.667;[Y04076]*0.333
2.	C30钢筋砼闸底板厚600	m3	18.05	666.58	12031.77	[Y04023];[Y04310]
3.	C30钢筋砼闸顶板厚300	m3	2.99	698.68	2089.05	[Y04031]*0.5;[Y04310];[Y04032]*0.5;[Y04310]
4.	C40二期砼	m3	0.8	1096.79	877.43	[Y04108];[Y04310]
5.	C30启闭机柱	m3	1.08	768.9	830.41	[Y04102];[Y04310]
6.	C30钢筋砼启闭机梁板	m3	2.91	724.02	2106.9	[Y04101];[Y04310]
7.	钢爬梯T2A10	t	1.	8396.83	8396.83	A1-7-70
8.	钢筋	t	3.23	6295.55	20334.63	[Y04234]
9.	模板	m2	73.63	69.48	5115.81	[Y05001]
10.	双排脚手架	m2	62.67	20.56	1288.5	[Y10065]
11.	满堂脚手架	m2	22.97	13.1	300.91	[Y10068]
12.	止水铜片	m	8.2	689.82	5656.52	[Y04361]
	四)2#防洪闸门段				44381.85	
1.	C30钢筋砼闸墩厚700	m3	6.	665.5	3993.	[Y04075]*0.667;[Y04076]*0.333

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	C30钢筋砼闸底板厚600	m3	8.39	666.58	5592.61	[Y04023];[Y04310]
3.	C30钢筋砼闸顶板厚300	m3	0.81	698.68	565.93	[Y04031]*0.5;[Y04310];[Y04032]*0.5;[Y04310]
4.	C40二期砼	m3	1.42	1096.79	1557.44	[Y04108];[Y04310]
5.	C30启闭机柱	m3	0.7	768.9	538.23	[Y04102];[Y04310]
6.	C30钢筋砼启闭机梁板	m3	3.04	724.02	2201.02	[Y04101];[Y04310]
7.	C15砼垫层厚100	m3	1.61	648.04	1043.34	[Y04111];[Y04310]
8.	钢爬梯T2A10	t	1.	8396.83	8396.83	A1-7-70
9.	钢筋	t	1.52	6295.55	9569.24	[Y04234]
10.	模板	m2	43.79	69.48	3042.53	[Y05001]
11.	双排脚手架	m2	30.48	20.56	626.67	[Y10065]
12.	满堂脚手架	m2	11.44	13.1	149.86	[Y10068]
13.	止水铜片	m	10.3	689.82	7105.15	[Y04361]
	五)下游导流段				1790746.74	
1.	C30砼导流墙厚800	m3	869.18	660.4	574006.47	[Y04075]*0.333;[Y04076]*0.667
2.	破除原有挡墙(拆弃15km)	m3	77.3	183.06	14150.54	[Y02364];[Y02399]
3.	抛石护脚	m3	89.43	252.54	22584.65	[Y03016]
4.	钢筋	t	69.53	6295.55	437729.59	[Y04234]
5.	模板	m2	1177.32	69.48	81800.19	[Y05001]
6.	直径600旋喷桩防渗墙	m	1081.5	556.23	601562.75	[Y06100];[Y06104]
7.	C15砼垫层厚100	m3	50.41	648.04	32667.7	[Y04111];[Y04310]

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
8.	沥青杉木板	m ²	1.6	151.64	242.62	[Y04395]
9.	双排脚手架	m ²	1264.7	20.56	26002.23	[Y10065]
	六)进口闸段				32149.12	
1.	C30砼闸墩厚600	m ³	7.45	665.18	4955.59	[Y04075]
2.	C30钢筋砼闸底板厚600	m ³	10.63	666.58	7085.75	[Y04023];[Y04310]
3.	C15砼垫层厚100	m ³	1.87	648.04	1211.83	[Y04111];[Y04310]
4.	C30钢筋砼鱼道侧板厚300	m ³	1.4	683.57	957.	[Y04074]
5.	钢筋	t	1.56	6295.55	9821.06	[Y04234]
6.	模板	m ²	37.44	69.48	2601.33	[Y05001]
7.	双排脚手架	m ²	33.12	20.56	680.95	[Y10065]
8.	不锈钢花洒	个	1.	144.83	144.83	C10-4-53
9.	止水铜片	m	6.8	689.82	4690.78	[Y04361]
	七)副进水口闸段				34664.08	
1.	C30钢筋砼闸墩厚900	m ³	3.56	651.04	2317.7	[Y04076]
2.	C30钢筋砼闸底板厚600	m ³	9.26	666.58	6172.53	[Y04023];[Y04310]
3.	C15砼垫层厚100	m ³	1.67	648.04	1082.23	[Y04111];[Y04310]
4.	C40二期砼	m ³	1.02	1096.79	1118.73	[Y04108];[Y04310]
5.	C30启闭机柱	m ³	0.98	768.9	753.52	[Y04102];[Y04310]
6.	C30钢筋砼启闭机梁板	m ³	2.02	724.02	1462.52	[Y04101];[Y04310]
7.	C30钢筋砼鱼道侧板厚300	m ³	2.21	683.57	1510.69	[Y04074]
8.	钢筋	t	1.44	6295.55	9065.59	[Y04234]
9.	模板	m ²	30.71	69.48	2133.73	[Y05001]
10.	双排脚手架	m ²	22.52	20.56	463.01	[Y10065]

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
11.	满堂脚手架	m2	7.56	13.1	99.04	[Y10068]
12.	止水铜片	m	12.3	689.82	8484.79	[Y04361]
	八)挂管(27.13m)				21446.96	
1.	DN300补水钢管厚8	m	23.5	572.97	13464.8	[Y08015]
2.	C30混凝土包封	m3	12.	665.18	7982.16	[Y04075]
	九)建筑物改造工程				283766.91	
1.	模板	m2	374.75	69.48	26037.63	[Y05001]
2.	拉森IV型钢板桩长9m(工期3个月)	t	91.31	1445.57	131995.	[Y10077];[Y10078]
3.	C20素砼挡墙厚500	m3	103.85	683.57	70988.74	[Y04074]
4.	C20素砼垫层厚500	m3	45.15	651.81	29429.22	[Y04113];[Y04310]
5.	φ 100PVC排水管	m	30.1	28.86	868.69	[Y10027]
6.	反滤封包(150*150*150)	个	30.	3.	90.	
7.	拆除现状浆砌石挡墙(拆弃15km)	m3	217.7	94.83	20644.49	[Y02359];[Y02399]
8.	双排脚手架	m2	180.6	20.56	3713.14	[Y10065]
	十)展厅(见附表)				2431828.32	
1.	生态展厅	项	1.	2431828.32	2431828.32	
	十一)其他工程				1200000.	
1.	过鱼效果监测(共3年)	项	1.	1200000.	1200000.	
	十二)永久监测				21000.	
1.	水位计	个	2.	1500.	3000.	
2.	沉降观测点	个	21.	200.	4200.	
3.	渗压计	个	5.	1200.	6000.	
4.	土压计(YUB-4)	个	3.	1200.	3600.	
5.	自动水位计	个	2.	2100.	4200.	
	十三)临时监测				5868.	

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	围护桩顶的垂直和水平位移	个	9.	350.	3150.	
2.	周边地表竖向位移监测	个	2.	25.	50.	
3.	地下水水位监测	个	3.	140.	420.	
4.	周边建筑物位移监测	个	2.	1124.	2248.	
	二 建筑景观				2392063.18	
	一) 建筑景观				2392063.18	
1.	东电站改造(含外立面改造)	m2	530.54	2000.	1061080.	
2.	旧电站改造(含外立面改造)	m2	290.32	2000.	580640.	
3.	新建楼梯间	m2	83.55	3300.	275715.	
4.	新建鱼道观察室	m2	32.45	800.	25960.	
5.	新建玻璃栈桥 (12+1.52SGP+12+1.52SGP+12防滑超白夹胶钢化玻璃)	m2	86.36	2764.32	238726.68	A1-12-84
6.	玻璃栏杆	m	137.	1200.	164400.	
7.	室外花岗岩铺装翻新	m2	303.61	150.	45541.5	
	三 建筑结构				222037.39	
	一) 地下室				136056.57	
1.	C30砼底板厚700	m3	36.88	660.72	24367.35	[Y04023]*0.5; [Y04310]; [Y04024]*0.5; [Y04310]
2.	C30砼侧墙厚550	m3	47.05	673.9	31707.	[Y04074]*0.167; [Y04075]*0.833
3.	钢筋	t	9.5	6295.55	59807.73	[Y04234]
4.	模板	m2	252.94	69.48	17574.27	[Y05001]
5.	脚手架	m2	126.47	20.56	2600.22	[Y10065]
	二) 栈桥				39114.67	
1.	C30砼梁	m3	7.39	744.91	5504.88	[Y04100]; [Y04310]

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	C30钢筋砼柱	m3	9.84	768.9	7565.98	[Y04102];[Y04310]
3.	钢筋	t	2.38	6295.55	14983.41	[Y04234]
4.	模板	m2	143.36	69.48	9960.65	[Y05001]
5.	脚手架(满堂)	m2	83.95	13.1	1099.75	[Y10068]
	三)夹层				46866.15	
1.	钢梁(HN450X200X8X14) Q235B	t	3.23	8044.44	25983.54	A1-7-6
2.	钢柱(箱300x300x10) Q235B	t	0.27	7854.43	2120.7	A1-7-2
3.	压型钢板(YXB54-185-565(B)-1.0) (双面镀锌)	m2	62.7	114.84	7200.47	A1-7-88
4.	钢梁、钢柱除锈、涂漆	m2	90.65	9.8	888.37	A1-15-124
5.	混凝土板(C25)	m3	4.67	708.3	3307.76	[Y04101];[Y04310]
6.	钢筋	t	0.48	6295.55	3021.86	[Y04234]
7.	焊条	kg	8.7	26.	226.2	
8.	高强螺栓(M20, 10.9级)	套	87.	15.11	1314.57	A1-7-85
9.	化学螺栓(M20, 8.8级、特殊倒锥型化学锚栓)	套	72.	13.7	986.4	A1-7-85
10.	栓钉M16(80mm高)	套	134.04	6.76	906.11	A1-7-85
11.	脚手架(满堂)	m2	60.78	13.1	796.22	[Y10068]
12.	模板	m2	1.64	69.48	113.95	[Y05001]
	四 园建				335079.89	
	一)透水路面				128118.58	
1.	30厚6mm粒径C40透水混凝土	m2	476.47	26.46	12607.4	[Y10053];[Y04265]
2.	150厚10mm粒径C40透水混凝土	m2	476.47	131.37	62593.86	[Y10053];[Y04265]
3.	30厚砂滤层	m3	14.29	316.05	4516.35	[Y03001]
4.	300g/m2土工布	m2	952.94	9.12	8690.81	[Y10010]

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	300厚级配砂石(压实)	m3	142.94	277.81	39710.16	[Y03009]
	二)铺装				42201.83	
1.	嵌草砖铺地	m2	18.	73.31	1319.58	[Y10031]
2.	荔枝面芝麻灰花岗岩铺砖尺寸: 300*300*50	m2	69.12	235.75	16295.04	[Y10031]
3.	荔枝面芝麻黑花岗岩铺砖拨打尺寸: 100*100*50	m2	7.1	307.8	2185.38	A1-12-61
4.	30厚1:3水泥砂浆找坡	m2	94.22	31.74	2990.54	A1-12-1
5.	150厚C20混凝土垫层	m3	19.16	660.78	12660.54	[Y04111]*0.5; [Y04310]; [Y04112]*0.5; [Y04310]
6.	200厚6%水泥石粉垫层	m3	18.84	358.32	6750.75	[Y03154]
	三)整石座凳				12548.59	
1.	600*500*600厚荔枝面芝麻灰花岗岩, 按形切割(含30厚1:3水泥砂浆)	m2	4.86	2407.06	11698.31	GY-50
2.	150厚C20素混凝土	m3	0.73	660.78	482.37	[Y04111]*0.5; [Y04310]; [Y04112]*0.5; [Y04310]
3.	200厚碎石粉垫层,加8%水泥,密实度 ≥94%	m3	0.97	379.29	367.91	[Y03154]
	四)平道牙				33596.63	
1.	500*150*300厚烧面芝麻灰花岗岩(含 30厚1:3水泥砂浆)	m	177.	174.6	30904.2	[Y10030]
2.	150厚C25素砼	m3	3.98	676.49	2692.43	[Y04111]*0.5; [Y04310]; [Y04112]*0.5; [Y04310]
	五)排水沟				21131.55	
1.	植草沟	m	53.	300.	15900.	
2.	DN300HDPE双壁波纹管	m	35.	132.33	4631.55	[Y08100]
3.	溢流井	个	3.	200.	600.	

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	六)栏杆				97482.71	
1.	钢栏杆	m	259.	347.23	89932.57	A1-6-59
2.	混凝土压顶梁 (c30混凝土)	m3	6.	805.77	4834.62	[Y04119];[Y04310]
3.	浆砌30~50mm卵石	m2	16.	169.72	2715.52	A1-17-19
	五 绿化				141958.47	
	一)乔灌木				12901.49	
1.	黄花鸡蛋花 胸径 (D9-10) 高度 (2.5-3m) 冠幅 (2.2-2.5m)	株	2.	1059.22	2118.44	E1-2-4;E1-3-2
2.	大叶棕竹 高度 (1.3-1.5m) 冠幅(1.2-1.3m)	株	11.	353.02	3883.22	E1-3-14;E1-2-22
3.	桑葚 高度 (1.3-1.5m) 冠幅 (1.2-1.3m)	株	15.	313.34	4700.1	E1-2-22;E1-3-14
4.	肖黄栌 高度 (1-1.2m) 冠幅 (1-1.2m)	株	5.	213.75	1068.75	E1-3-14;E1-2-21
5.	黄榕球 高度 (1.0m) 冠幅 (1.0m)	株	2.	193.03	386.06	E1-3-14;E1-2-20
6.	灰莉球 高度 (1.0m) 冠幅 (1.0m)	株	4.	186.23	744.92	E1-3-14;E1-2-20
	二)地被				51777.22	
1.	翠芦莉 苗高x冠幅 35cm x20cm, 带土球袋苗 25袋/m²	m2	111.6	99.18	11068.49	E1-3-73;E1-2-73
2.	蜘蛛兰 苗高x冠幅 25cm x20cm, 带土球袋苗 36袋/m²	m2	11.1	100.67	1117.44	E1-3-73;E1-2-73
3.	玉龙草 苗高x冠幅 10cm x10cm 带土球袋苗 100袋/m²	m2	66.7	131.05	8741.04	E1-2-71;E1-3-76
4.	满天星 苗高x冠幅 15cm x15cm 带土球袋苗 49袋/m²	m2	28.4	151.94	4315.1	E1-2-72;E1-3-76
5.	金叶石菖蒲 苗高x冠幅 25cm x20cm, 带土球袋苗 36袋/m²	m2	9.1	92.43	841.11	E1-2-73;E1-3-73
6.	花叶良姜 苗高x冠幅 35cm x45cm, 带土球袋苗 16袋/m²	m2	28.7	103.88	2981.36	E1-2-75;E1-3-73

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
7.	春羽 苗高x冠幅 35cm x45cm, 带土球袋苗 9袋/m ²	m ²	19.1	103.31	1973.22	E1-2-75;E1-3-73
8.	软枝黄蝉 苗高x冠幅 30cm x20cm, 带土球袋苗 25袋/m ²	m ²	13.2	87.73	1158.04	E1-2-73;E1-3-73
9.	肾蕨 苗高x冠幅 25cm x15cm, 带土球袋苗 49袋/m ²	m ²	44.1	104.41	4604.48	E1-3-73;E1-2-72
10.	沿阶草 苗高x冠幅 25cm x15cm, 带土球袋苗 49袋/m ²	m ²	19.3	90.39	1744.53	E1-3-73;E1-2-72
11.	花叶芦竹 苗高x冠幅 60cmx35cm, 带土球袋苗 9袋/m ²	m ²	3.6	98.37	354.13	E1-3-73;E1-2-74
12.	红背桂 苗高x冠幅 35cm x25cm, 带土球袋苗 25袋/m ²	m ²	7.4	99.18	733.93	E1-3-73;E1-2-73
13.	银边山菅兰 苗高x冠幅 25cm x20cm, 带土球袋苗 36袋/m ²	m ²	4.3	100.67	432.88	E1-3-73;E1-2-73
14.	石菖蒲 苗高x冠幅 25cm x20cm, 带土球袋苗 49袋/m ²	m ²	6.3	149.45	941.54	E1-2-73;E1-3-76
15.	狼尾草 苗高x冠幅 60cm x35cm, 带土球袋苗 25袋/m ²	m ²	17.8	129.96	2313.29	E1-2-75;E1-3-76
16.	大叶油草 30x30cm 满铺	m ²	193.8	35.26	6833.39	E1-3-85; [Y09002]
17.	鸢尾 苗高x冠幅 30cm x20cm 带土球袋苗 25袋/m ²	m ²	7.1	107.51	763.32	E1-2-73;E1-3-76
18.	美人蕉 苗高x冠幅 35cm x20cm, 带土球袋苗 25袋/m ²	m ²	1.2	90.34	108.41	E1-2-73;E1-3-76
19.	再力花 苗高x冠幅 60cm x50cm 带土球袋苗 16袋/m ²	m ²	1.5	155.16	232.74	E1-3-73;E1-2-75
20.	风车草 苗高x冠幅 35cm x20cm, 带土球袋苗 25袋/m ²	m ²	5.4	96.07	518.78	E1-2-73;E1-3-76
	三)其他				77279.76	
1.	种植土 覆土0.3m	m ³	179.91	74.36	13378.11	E1-1-8
2.	茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	套	2.	18.2	36.4	[Y09111]
3.	汀步石 青石板	m ²	64.64	181.26	11716.65	A1-12-52
4.	景观石A 自然河石 长×宽×高: (1-1.2)×(0.7-0.9)×(0.6-0.8)	块	6.	756.66	4539.96	GY-50

建筑工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	景观石B 自然河石 长×宽×高: (0.8-1.0)×(0.6-0.8)×(0.5-0.6)	块	25.	469.44	11736.	GY-50
6.	景观石C 自然河石 长×宽×高: (0.6-0.8)×(0.4-0.5)×(0.4-0.5)	块	40.	201.28	8051.2	GY-50
7.	景观石D 自然河石 长×宽×高: (0.4-0.5)×(0.3-0.4)×(0.2-0.3)	块	232.	119.92	27821.44	GY-50
	合 计	元			11120319.15	

设备及安装工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				设备费	安装费	设备费	安装费	
	第二部分 机电设备及安装工程					19500.	67027.73	
	一 闸(涵)设备及安装工程					19500.	67027.73	
	一) 电气工程					19500.	67027.73	
1.	电力电缆 ZC-YJV-5×16-0.6/1kV	m	55.		91.26		5019.3	[Y07061]
2.	电力电缆 ZC-YJV-5×10-0.6/1kV	m	70.		58.06		4064.2	[Y07060]
3.	电力电缆 ZC-YJV-5×6-0.6/1kV	m	35.		41.65		1457.75	[Y07060]
4.	保护管 热镀锌钢管SC50(3.5)	m	125.		102.98		12872.5	C4-8-55
5.	保护管 热镀锌钢管SC40(3)	m	35.		96.17		3365.95	C4-8-55
6.	电源配电箱	套	1.	2800.	377.48	2800.	377.48	[Y07001]
7.	水闸控制箱(一控一)含7.5kW电机型断路器、正反转接触器、热继电器及荷重开度仪等	套	1.	5500.	1329.83	5500.	1329.83	[Y07049]
8.	水闸控制箱(一控二)含7.5kW+3.5kW电机型断路器、正反转接触器、热继电器及荷重开度仪等	套	1.	9500.	1329.83	9500.	1329.83	[Y07049]
9.	设备接地保护线 热镀锌扁钢50×6	m	60.		60.73		3643.8	[Y07216]
10.	庭院灯(含基础)30W, 220V, LED, 灯高3.5m, IP65, 开关2A+30mA	套	10.		1860.3		18603.	C4-12-310; [Y04114]; [Y04310]
11.	低压电力电缆 YJV-3×4, 0.6/1kV	m	135.		22.16		2991.6	[Y07060]
12.	保护管 重型PVC难燃电线套管Φ40	m	135.		74.85		10104.75	C4-8-55

设备及安装工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				设备费	安装费	设备费	安装费	
13.	配电控制箱 含配电断路器、接触器、时控(自动/手动)开关	套	1.	1700.	377.48	1700.	377.48	[Y07001]
14.	线路土建							
15.	土方开挖(弃运15km)	m3	1.685		40.72		68.61	[Y01180]
16.	土方开挖(利用于回填)	m3	26.715		12.45		332.6	[Y01176]
17.	土方回填	m3	22.64		24.25		549.02	[Y03125]; [Y01200]
18.	C25路面厚200	m3	0.6		900.05		540.03	[Y10053]; [Y04310]
	第三部分 金属结构设备及安装工程					377713.72	35659.5	
	一 金属结构					377713.72	35659.5	
	一)1#防洪闸					149497.35	12053.99	
1.	潜孔式镍铬合金铸铁闸门(3.0×1.5)	套	1.	88000.	8635.5	88000.	8635.5	[Y11049]
2.	手电两用伺服直连智能螺杆启闭机(2×100/2×50kN-2.0m)	台	1.	61497.35	3418.49	61497.35	3418.49	[Y10044]
	二)工作闸					78719.02	11286.04	
1.	潜孔式镍铬合金铸铁闸门(1.0×1.8)	套	1.	43362.83	7867.55	43362.83	7867.55	[Y11048]
2.	手电两用伺服直连智能螺杆启闭机(80kN/30kN-12.0m)	台	1.	35356.19	3418.49	35356.19	3418.49	[Y10044]
	三)2#防洪闸					149497.35	12053.99	
1.	潜孔式镍铬合金铸铁闸门(3.0×1.5)	套	1.	88000.	8635.5	88000.	8635.5	[Y11049]

设备及安装工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				设备费	安装费	设备费	安装费	
2.	手电两用伺服直连智能螺杆启闭机 (2×100/2×50kN-2.0m)	台	1.	61497.35	3418.49	61497.35	3418.49	[Y10044]
	四)蝶阀						265.48	
1.	蝶阀	个	1.		265.48		265.48	C7-3-7
	合 计					397213.72	102687.23	

临时工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第四部分 施工临时工程				1871385.35	
	一 导流工程				653603.74	
	一)横向围堰(下游)				653603.74	
1.	土方围堰(拆弃15km)	m3	3350.85	97.16	325568.59	[Y03125];[Y01180];[Y01180]
2.	土包护坡厚0.4m(拆弃15km)	m3	241.74	187.16	45244.06	[Y10033];[Y01180];[Y01180]
3.	土工膜铺设	m2	1029.5	26.8	27590.6	[Y10008]
4.	抛石护脚(拆弃15km)	m3	477.12	293.26	139920.21	[Y03016];[Y01180]
5.	6m钢板桩,工期4个月	t	62.7	1625.69	101930.76	[Y10077];[Y10078]
6.	直径600旋喷桩	m	24.	556.23	13349.52	[Y06100];[Y06104]
	二 排水工程				429.18	
	一)排水工程				429.18	
1.	基坑排水(电动离心水泵4台,出口管径150mm)	台	6.	71.53	429.18	990801030
	三 施工交通工程				622864.04	
	一)施工交通工程				622864.04	
1.	1个下基坑出入口土方填筑(利用方)	m3	821.754	36.42	29928.28	[Y03125];[Y01176]
2.	1个下基坑出入口土方填筑(拆弃15km)	m3	254.566	140.26	35705.43	[Y03125];[Y01180];[Y01180]
3.	水泥石屑路面厚200(拆弃15km)	m2	1487.34	74.52	110836.58	[Y10051];[Y01180]
4.	抛石基础(拆除后就地回填)	m3	1971.75	197.54	389499.5	[Y03016];[Y03016];[Y02395]

临时工程预算表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	φ 1.0m钢筋砼管	m	105.	541.85	56894.25	[Y08037]; [Y02364]; [Y02399]
	四 施工房屋建筑工程				52500.	
	一)临时房屋建筑工程				52500.	
1.	施工仓库	m2	150.	150	22500.	
2.	办公、生活及文化福利建筑	m2	200.	150	30000.	
	五 施工围蔽工程				29500.	
	一)施工围蔽工程				29500.	
1.	装配式高强度塑钢板, 工期8个月	m	200.	147.5	29500.	
	十 安全生产措施费	元	10150075.02	0.03	304502.25	
	十一 其他临时工程费	元	10454577.27	0.012	125454.93	
	十二 消纳费	元	6877.601	12	82531.21	
	合 计	元			1871385.35	

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其 中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
1	毛石 利用	m3					
2	水泥 42.5R	kg	0.35				
3	碎石	m3	180.53				
4	碎(卵)石	m3	180.53				
5	自然石块	m3	193.21				
6	毛石	m3	193.21				
7	砂	m3	215.45				
8	回填砂	m3	215.45				
9	中砂	m3	223.71				
10	卵石 直径200	m3	250.				
11	卵石 直径500	m3	250.				
12	钢筋 (综合)	t	3411.				
13	水泥	t	347.68				
14	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	347.68				
15	水泥 42.5R	t	347.68				

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其 中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
16	泵送纯混凝土C15 二级配 42.5R (商品)	m3	433.				
17	泵送纯混凝土C20 二级配 42.5R (商品)	m3	447.				
18	泵送纯混凝土C25 二级配 42.5R (商品)	m3	461.				
19	泵送纯混凝土C30 二级配 42.5R (商品)	m3	475.				
20	泵送纯混凝土C40 二级配 52.5R (商品)	m3	514.				
21	C40透水混凝土 (商品)	m3	600.				
22	白色硅酸盐水泥 32.5	t	695.32				
23	柴油 (机械用)	kg	7.76				
24	柴油 (机械用)0#	kg	7.76				
25	汽油 (机械用)	kg	9.18				
26	汽油 (机械用)国III93#	kg	9.18				
27	汽油 92#	kg	9.18				

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
1	技工(机械用)	工日	115.9
2	技工	工日	115.9
3	普工	工日	83.
4	人工费	元	1.09
5	型钢	kg	3.7
6	镀锌低碳钢丝	kg	5.7
7	镀锌低碳钢丝 ϕ 2.5~4.0	kg	5.7
8	铁丝	kg	5.5
9	钢丝绳 ϕ 14.1~15	kg	3.66
10	钢丝绳	kg	7.8
11	圆钢 综合	kg	3.63
12	镀锌扁钢	kg	5.7
13	角钢	kg	3.8
14	镀锌扁钢 50×6	m	18.84
15	钢板	kg	4.2
16	镀锌钢板 2.0	m ²	69.94
17	压型钢板(YXB54-185-565(B)-1.0)	m ²	62.
18	紫铜片 厚1.5	kg	67.
19	吊装夹具	套	180.
20	橡胶板 综合	kg	3.56
21	橡胶止水圈 DN1000	个	80.
22	橡胶垫 2mm	m ²	9.8
23	复合土工膜	m ²	11.
24	塑料带 20mm×40mm	卷	6.8
25	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2.1
26	编织袋	个	0.6
27	棉纱头	kg	10.
28	白布	kg	21.

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
29	土工布	m ²	4.6
30	麻布	m ²	14.79
31	麻袋	个	1.89
32	铁钉	kg	5.5
33	六角螺栓 综合	kg	5.58
34	六角螺栓 M6×75	十套	1.12
35	高强螺栓 (M20, 10.9级)	套	8.
36	化学螺栓 (M20, 8.8级、特殊倒锥型化学锚栓)	套	6.8
37	栓钉M16 (80mm高)	套	0.91
38	膨胀螺栓 M6~12×50~120	十套	56.57
39	地脚螺栓 M20×300	十套	23.93
40	镀锌螺栓 M8×14~150	套	1.8
41	镀锌螺栓 M10~12×70~75	套	1.8
42	镀锌螺栓 M10×70	套	1.5
43	膨胀螺栓 M6	套	0.2
44	膨胀螺栓 M10	套	0.6
45	尼龙砂轮片 φ 100	片	6.
46	铁砂布	张	1.
47	低碳钢焊条 综合	kg	6.7
48	低合金钢耐热焊条 综合	kg	12.75
49	电焊条	kg	6.2
50	铜电焊条	kg	65.
51	焊锡丝	kg	52.
52	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	10.99
53	冲击钻头 φ 8~16	个	4.14
54	钢锯条	条	1.
55	合金钻头	个	82.
56	合金片	kg	315.

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
57	铅封	kg	27.5
58	钻杆	m	107.
59	铁件	kg	5.5
60	垫铁	kg	5.5
61	预埋铁件	kg	5.5
62	膨胀水泥	kg	1.2
63	30~50mm卵石	t	130.
64	石屑	m ³	153.67
65	石粉	m ³	158.55
66	黏土	m ³	45.
67	黏土 利用	m ³	8.64
68	土料	m ³	
69	余土外运	m ³	
70	熟耕土(松方)	m ³	41.94
71	通用种植土(松方)	m ³	34.
72	石灰	t	303.17
73	600*500*600厚荔枝面芝麻灰花岗岩, 按形切割	m ³	2600.
74	景观石自然河石 (1-1.2)×(0.7-0.9)×(0.6-0.8)	m ³	700.
75	景观石b 自然河石 (0.8-1.0)×(0.6-0.8)×(0.5-0.6)	m ³	600.
76	景观石 自然河石 (0.6-0.8)×(0.4-0.5)×(0.4-0.5)	m ³	500.
77	景观石 自然河石 (0.4-0.5)×(0.3-0.4)×(0.2-0.3)	m ³	400.
78	枕木	根	166.
79	垫木	m ³	1549.95
80	板枋材	m ³	1342.6
81	12mm+1.52SGP胶+12mm+1.52SGP胶+12mm	m ²	2028.67
82	花岗岩石板荔枝面芝麻黑 厚50	m ²	180.
83	汀步石 青石板 0.8×0.4×0.1	m ²	100.
84	油漆	kg	15.

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
85	调合漆	kg	15.
86	环氧富锌底漆	kg	22.22
87	沥青清漆	kg	6.45
88	磁漆	kg	15.
89	酚醛红丹防锈漆	kg	16.
90	酚醛铁红防锈漆	kg	7.99
91	沥青	t	4200.
92	松节油	kg	8.84
93	溶剂油	kg	3.94
94	机油	kg	16.
95	电力复合脂	kg	26.
96	黄油	kg	13.8
97	石蜡	kg	3.
98	草酸	kg	55.
99	环氧富锌底漆稀释剂	kg	31.25
100	二氧化碳	m ³	4.72
101	氧气	m ³	5.7
102	乙炔气	kg	13.3
103	乙炔气	m ³	9.5
104	玻璃胶	L	33.47
105	强力植筋胶	L	85.
106	工程胶	kg	14.
107	喷射管	m	30.
108	热镀锌钢管SC 50(3.5)	m	30.16
109	塑料管 重型PVC难燃电线套管Φ 40	m	5.1
110	保护管 热镀锌钢管SC 40(3)	m	24.09
111	钢管厚8 DN300	m	476.32
112	钢管厚12 DN500	m	997.

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
113	镀锌钢管 DN15	m	8.57
114	塑料软管	kg	12.
115	塑料软管 ϕ 5	m	0.2
116	DN300HDPE双壁波纹管 DN300	m	73.37
117	塑料管 DN100	m	17.41
118	普通胶管	m	13.
119	高压胶管 ϕ 50	m	27.5
120	预应力混凝土管 DN1000	m	333.63
121	岩芯管 ϕ 89	m	100.
122	管件	个	4.2
123	镀锌弯头 DN15	个	1.13
124	镀锌钢管活接头 DN15	个	2.81
125	钻杆接头	个	58.
126	镀锌钢管卡子 DN15	个	0.34
127	螺纹截止阀	个	40.
128	蝶阀	个	205.
129	成套灯具(30W, 220V, LED, 灯高3.5m, IP65, 开关2A+30mA)	套	1182.
130	电气绝缘胶带 18mm \times 10m \times 0.13mm	卷	2.2
131	裸铜线 6mm ²	m	4.4
132	电力电缆 ZC-YJV-5 \times 16-0.6/1kV	m	64.15
133	电力电缆 ZC-YJV-5 \times 10-0.6/1kV	m	42.04
134	电力电缆 ZC-YJV-5 \times 6-0.6/1kV	m	27.14
135	低压电力电缆 YJV-3 \times 4, 0.6/1kV	m	11.9
136	镀锌电缆吊挂 3 \times 50	套	5.
137	塑料接线柱 双线	个	0.85
138	铜接线端子	个	13.8
139	胶木线夹	个	0.3
140	镀锌电缆卡子 2 \times 35	个	1.6

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
141	黄花鸡蛋花 胸径 (D9-10) 高度 (2.5-3m) 冠幅 (2.2-2.5m)	株	760.
142	黄榕球 高度 (1.0m) 冠幅 (1.0m) 120cm×100cm	丛	81.
143	灰莉球 高度 (1.0m) 冠幅 (1.0m)	丛	75.
144	肖黄栌 高度 (1-1.2m) 冠幅 (1-1.2m)	丛	80.
145	大叶棕竹 高度 (1.3-1.5m) 冠幅(1.2-1.3m)	丛	175.
146	桑基 高度 (1.3-1.5m) 冠幅 (1.2-1.3m)	丛	140.
147	玉龙草 苗高x冠幅 10cm x10cm 带土球袋苗 100袋/m ²	株	0.5
148	肾蕨 苗高x冠幅 25cm x15cm	株	0.65
149	沿阶草 苗高x冠幅 25cm x15cm	株	0.4
150	满天星 苗高x冠幅 15cm x15cm 带土球袋苗 49袋/m ²	株	1.4
151	翠芦莉 苗高x冠幅 35cm x20cm	株	1.1
152	石菖蒲 苗高x冠幅 25cm x20cm, 带土球袋苗 49袋/m ²	株	1.36
153	鸢尾 苗高x冠幅 30cm x20cm 带土球袋苗 25袋/m ²	株	1.2
154	美人蕉 苗高x冠幅 35cm x20cm, 带土球袋苗 25袋/m ²	株	0.6
155	风车草 苗高x冠幅 35cm x20cm, 带土球袋苗 25袋/m ²	株	0.8
156	蜘蛛兰 苗高x冠幅 25cm x20cm	株	0.8
157	金叶石菖蒲 苗高x冠幅 25cm x20cm	株	0.6
158	软枝黄蝉 苗高x冠幅 30cm x20cm	株	0.7
159	红背桂 苗高x冠幅 35cm x25cm	株	1.1
160	银边山菅兰 苗高x冠幅 25cm x20cm	株	0.8
161	花叶芦竹 苗高x冠幅 60cmx35cm	株	3.
162	花叶良姜 苗高x冠幅 35cm x45cm	株	2.
163	春羽 苗高x冠幅 35cm x45cm	株	3.5
164	再力花 苗高x冠幅 60cm x50cm	株	4.8
165	狼尾草 苗高x冠幅 60cm x35cm, 带土球袋苗 25袋/m ²	株	2.
166	草皮	m ²	6.
167	杀虫剂	kg	17.09
168	无机肥(复合肥)	kg	4.8

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
169	有机肥	t	432.
170	不锈钢花洒	个	10.
171	树棍 1.2m	根	3.6
172	拉森钢板桩	t	5128.
173	钢梁	t	6000.
174	钢柱(箱300x300x10) Q235B	t	5800.
175	白棉纱	kg	11.47
176	木柴	t	705.
177	水	m ³	0.6
178	风	m ³	0.13
179	标志牌	个	0.6
180	标准钢模板	kg	5.5
181	脚手架接驳管 φ 43×350	支	5.7
182	脚手架钢管底座	个	6.7
183	脚手架钢管 φ 51×3.5	m	21.
184	卡扣件	kg	6.
185	脚手架扣件	kg	5.7
186	钢楼梯 踏步式	t	6000.
187	500*150*300厚烧面芝麻灰花岗岩 500*150*300	m	145.04
188	钢栏杆	m	250.
189	预拌水泥砂浆 1:2	m ³	464.
190	预拌水泥砂浆 1:2.5	m ³	464.
191	预拌水泥砂浆 1:3	m ³	451.
192	维护费	元	1.
193	电(机械用)	kw. h	0.62
194	水(机械用)	m ³	0.6
195	其他材料费	元	1.
196	混凝土拌制	m ³	

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
197	混凝土拌制	m3	
198	混凝土拌制	m3	
199	混凝土拌制	m3	
200	混凝土拌制	m3	
201	混凝土拌制	m3	
202	混凝土拌制	m3	
203	混凝土拌制	m3	
204	混凝土拌制	m3	
205	混凝土拌制	m3	
206	混凝土拌制	m3	
207	混凝土拌制	m3	
208	混凝土拌制	m3	
209	混凝土拌制	m3	
210	混凝土拌制	m3	
211	混凝土拌制	m3	
212	混凝土拌制	m3	
213	混凝土拌制	m3	
214	混凝土运输	m3	9.31
215	混凝土运输	m3	9.31
216	混凝土运输	m3	
217	混凝土运输	m3	
218	混凝土运输	m3	9.31
219	混凝土运输	m3	9.31
220	混凝土运输	m3	9.31
221	混凝土运输	m3	9.31
222	混凝土运输	m3	9.31
223	混凝土运输	m3	9.31
224	混凝土运输	m3	9.31

其他材料预算价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
225	混凝土运输	m3	9.31
226	混凝土运输	m3	9.31
227	混凝土运输	m3	
228	混凝土运输	m3	9.31
229	混凝土运输	m3	9.31
230	混凝土运输	m3	9.31
231	混凝土运输	m3	9.31
232	砂	m3	215.45
233	堤防及一般土料运输(自然方)	m3	8.64
234	堤防及一般土料运输(自然方)	m3	27.91
235	陶粒	m3	170.

施工机械台班费汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					115.9元/工日	0.13元/m ³	0.6元/m ³	0.62元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
1	振动器 插入式 功率1.1KW	10.43	8.94	1.49				1.49		
2	振动器 平板式 功率2.2KW	10.58	7.42	3.16				3.16		
3	推土机 功率88kW	892.25	339.15	553.1	231.8				321.3	
4	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	118.87	3.73	115.14		105.3	9.84			
5	挖掘机 液压 斗容1m ³	1014.44	402.69	611.75	231.8				379.95	
6	泥浆泵 HB80/10型 3PN	126.04	10.14	115.9	115.9					
7	钢筋弯曲机 直径6~40mm	148.47	13.97	134.5	115.9			18.6		
8	振动器 插入式 功率1.5KW	15.46	13.41	2.05				2.05		
9	卷扬机 单筒慢速 起重量5t	161.	23.03	137.97	115.9			22.07		
10	钢筋调直机 功率4~14kW	167.3	29.08	138.22	115.9			22.32		
11	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	181.75	39.19	142.56	115.9			26.66		
12	全自动热熔对接焊接机	186.61	148.79	37.82				37.82		
13	钢筋切断机 功率20kW	188.56	19.34	169.22	115.9			53.32		
14	卷扬机 双筒慢速 起重量5t	189.62	45.51	144.11	115.9			28.21		

施工机械台班费汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					115.9元/工日	0.13元/m ³	0.6元/m ³	0.62元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
15	木工园锯机 直径500mm	21.84	6.96	14.88				14.88		
16	泥浆搅拌机	218.77	59.66	159.11	115.9			43.21		
17	高喷台车	229.91	104.71	125.2	115.9			9.3		
18	电焊条烘干箱 60cm×50cm×75cm	24.68	17.55	7.13				7.13		
19	蛙式夯实机 功率2.8kW	246.44	6.89	239.55	231.8			7.75		
20	空压机 电动移动式 排气量6m ³ /min	275.57	47.33	228.24	115.9			112.34		
21	履带式液压单斗振动打桩机	2544.19	1440.8	1103.39	231.8				871.59	
22	旋定摆提升装置	316.07	64.18	251.89	231.8			20.09		
23	对焊机 电阻型 150kVA	340.94	26.39	314.55	115.9			198.65		
24	地质钻机 150型	349.48	81.84	267.64	231.8			35.84		
25	胶轮车	4.75	4.75							
26	电焊机 交流 25~30kVA	40.13	4.17	35.96				35.96		
27	搅灌机 WJG-80	417.63	69.93	347.7	347.7					
28	高压水泵 功率75kW	462.27	103.64	358.63	115.9			242.73		

施工机械台班费汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					115.9元/工日	0.13元/m ³	0.6元/m ³	0.62元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
29	压路机 内燃 重量8~10t	438.64	92.09	346.55	231.8				114.75	
30	载重汽车 载重量5t	396.44	115.3	281.14	115.9					165.24
31	混凝土输送泵 输出量30m ³ /h	574.85	260.28	314.57	231.8			82.77		
32	电焊机 直流 20kW	58.75	9.15	49.6				49.6		
33	载重汽车 载重量8t	490.84	191.34	299.5	115.9				183.6	
34	装载机 轮胎式 斗容1m ³	464.46	98.66	365.8	115.9				249.9	
35	汽车起重机 起重量5t	491.16	126.25	364.91	231.8					133.11
36	刨毛机 拖拉机55kW+羊足碾5~7t	528.95	108.45	420.5	231.8				188.7	
37	振动器 变频机组 容量8.5KVA	64.26	52.36	11.9				11.9		
38	压路机 内燃 重量12~15t	554.92	157.37	397.55	231.8				165.75	
39	自卸汽车 载重量8t	540.07	190.08	349.99	115.9				234.09	
40	汽车起重机 起重量8t	578.92	170.15	408.77	231.8				176.97	
41	塔式起重机 起重量10t	688.69	343.12	345.57	231.8			113.77		
42	汽车起重机 起重量10t	623.01	214.24	408.77	231.8				176.97	

施工机械台班费汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					115.9元/工日	0.13元/m ³	0.6元/m ³	0.62元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
43	推土机 功率59kW	647.55	201.55	446.	231.8				214.2	
44	拖拉机 履带式 功率74kW	660.57	176.32	484.25	231.8				252.45	
45	汽车起重机 起重量12t	736.06	306.89	429.17	231.8				197.37	
46	推土机 功率74kW	747.2	245.1	502.1	231.8				270.3	

设备价格汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	备注
1	潜孔式镍铬合金铸铁闸门 (3.0×1.5)	1套	88000.	
2	潜孔式镍铬合金铸铁闸门 (1.0×1.8)	1套	43362.83	
3	手电两用伺服直连智能螺杆启闭机 (80kN /30kN-12.0m) 设备自重 0.2t	1台	35356.19	
4	手电两用伺服直连智能螺杆启闭机 (2×100/2×50kN-2.0m) 设备自重 0.2t	1台	61497.35	
5	配电装置设备 0.4kV以下户内成套低压配电装置 照明配电箱	1台	2800.	
6	水闸控制箱(一控一) 含7.5kW电机型断路器、正反转接触器、热继电器及荷重开度仪等	1台	5500.	
7	水闸控制箱(一控二) 含7.5kW+3.5kW电机型断路器、正反转接触器、热继电器及荷重开度仪等	1台	9500.	
8	配电控制箱 含配电断路器、接触器、时控(自动/手动)开关	1台	1700.	

主要工程量汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	项目	土石方明挖(m3)	石方洞挖(m3)	土石方填筑(m3)	混凝土(m3)	模板(m2)	钢筋(t)	帷幕灌浆(m)	固结灌浆(m)
	第一部分 建筑工程	969.67		2173.79	2172.792	3917.49	153.063		
	一 水工部分	969.67		1996.75	2037.092	3519.55	141.183		
	三 建筑结构				105.83	397.94	11.88		
	四 园建			177.04	29.87				
	第二部分 机电设备及安装工程	28.4		22.64	10.				
	一 闸(涵)设备及安装工程	28.4		22.64	10.				
	第四部分 施工临时工程	1729.08		6876.04					
	一 导流工程	241.74		3827.97					
	三 施工交通工程	1487.34		3048.07					
	合 计	2727.15		9072.47	2182.792	3917.49	153.063		

人工数量及主要材料量汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	项目	技工 (工日)	普工 (工日)	其他人工 (工日)	水泥(t)	钢筋(t)	商品砼 (m3)	块石 (m3)	碎石 (m3)	砂(m3)	电(kw. h)	柴油(t)	汽油(t)
	第一部分 建筑工程	5118.105	2953.627		426.913	156.614	2325.52	726.232	419.624	500.979	59647.133	8.579	1.778
	一 水工部分	4771.955	2737.135		423.526	144.007	2098.27	726.232	343.866	477.012	57602.539	7.941	1.618
	二 建筑景观												
	三 建筑结构	260.792	95.871			12.607	109.005				1327.319	0.024	0.15
	四 园建	73.595	110.388		3.342		118.246		75.758	20.637	717.276	0.076	0.003
	五 绿化	11.763	10.233		0.045					3.33		0.538	0.006
	第二部分 机电设备及安装工程	34.345	7.427				4.473				276.776	0.051	0.021
	一 闸(涵)设备及安装工程	34.345	7.427				4.473				276.776	0.051	0.021
	第三部分 金属结构设备及安装工程	104.2	34.58		1.17				2.3	2.	63.719	0.04	0.022
	一 金属结构	104.2	34.58		1.17				2.3	2.	63.719	0.04	0.022
	第四部分 施工临时工程	843.923	686.758		8.4			2399.404	348.038		1487.492	24.754	0.142
	一 导流工程	601.16	502.621		8.4			515.29			1036.625	19.327	0.142
	二 排水工程										342.		

人工数量及主要材料量汇总表

工程名称： 流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	项目	技工 (工日)	普工 (工日)	其他人工 (工日)	水泥(t)	钢筋(t)	商品砼 (m3)	块石 (m3)	碎石 (m3)	砂(m3)	电(kw. h)	柴油(t)	汽油(t)
	三 施工交通工程	242.763	184.137					1884.114	348.038		108.867	5.427	
	四 施工房屋建筑工程												
	五 施工围蔽工程												
	合 计	6100.572	3682.392		436.483	156.614	2329.993	3125.635	769.962	502.979	61475.12	33.425	1.963

水保费

工程名称：流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程费用或名称	单位	数量	单价(元)	费用(万元)
一	工程措施				0.57
1	施工工区				0.57
	表土剥离	m ³	171	23.92	0.41
	表土回填	m ³	171	9.2	0.16
二	植物措施				0.09
1	施工工区				0.09
	全面整地	hm ²	0.06	5083.33	0.03
	撒播草籽	hm ²	0.06	10045.5	0.06
三	临时防护工程				4.19
1	坝址区				3.54
1)	临时排水沟	m	296		1.48
	土方开挖	m ³	71.04	17.82	0.13
	砂浆抹面	m ²	384.8	35.09	1.35
2)	沉砂池	个	1		0.1
	土方开挖	m ³	3.31	33.9	0.01
	砖砌	m ³	1.07	428.41	0.05
	C30砼垫层	m ³	0.25	520	0.01
	砂浆抹面	m ²	8.81	35.09	0.03
3)	彩条布覆盖	m ²	2000	3	0.6
4)	编织土袋拦挡	m	122		1.36
	编织袋拦挡 填筑	m ³	91.5	128.24	1.17
	编织袋拦挡 拆除	m ³	91.5	20.26	0.19
4	施工工区				0.65
1)	临时排水沟	m	109		0.54
	土方开挖	m ³	26.16	17.82	0.05
	砂浆抹面	m ²	141.7	35.09	0.5
2)	沉砂池	个	1		0.1
	土方开挖	m ³	3.31	33.9	0.01
	砖砌	m ³	1.07	441.42	0.05
	C30砼垫层	m ³	0.25	520	0.01
	砂浆抹面	m ²	8.81	35.09	0.03
6	其他临时工程		一+二	1.50%	0.01
四	合计				4.85

环保费

工程名称：流溪河碧道建设项目(花都段)李溪拦河闸坝鱼道工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	投资(万元)
鱼道部分					
第一部分 环境保护临时措施					4.225
一	污废水处理				2.665
1	含油生产废水处理				2.365
(1)	隔油沉淀池(ZC-1)	个	1	15000	1.5
(2)	回用池3m3矩形	m3	1	5650	0.565
2	废水处理运行费	m3	1500	2	0.3
二	噪声防治				0.2
1	移动隔声屏障	m2	10	200	0.2
三	固体废物处理				0.36
1	生活垃圾清运	人年	100人·1年	60	0.3
2	垃圾桶	个	3	200	0.06
四	环境空气质量控制				0.9
1	洒水运行费	a 辆	1辆·1年	13000	0.65
2	洒水车人工费	a 辆	1辆·1年	5000	0.25
五	人群健康防护				0.1
1	卫生防疫	人年	100人·1年	10	0.1
合计					4.225

流溪河碧道建设项目(花都段)
李溪拦河闸坝鱼道工程
(展厅1、2室内装修设计)

招标控制价测算书

建设单位: 广州市北部市管水利设施事务中心

编制单位: 广东珠荣工程设计有限公司

编制人: 陈美杏

审核人: 陈美杏

编制日期: 2024.7.29



施工图预算汇总表

项目名称：流溪河碧道建设项目（花都段）李溪拦河闸坝鱼道工程（展厅1、2室内装修设计）

序号	工程费用名称	计算基础					技术经济指标			总投资额	备注
			建筑工程费	安装工程费	其它费	合计	单位	数量	单位造价 (元/m2)		
一	展厅一		410491.99	365206.88	1319177.54	2094876.41	m2	320.00	6546.49	86%	
1	建筑与装饰工程		410491.99			410491.99	m2	320.00	1283	17%	
2	机电安装工程			365206.88		365206.88	m2	446.00	819	15%	
3	生态展览设备工程				724077.54	724077.54	m2	446.00	1623	30%	
4	鱼道监测设备				595100.00	595100.00	m2	446.00	1334	24%	
二	展厅二		143780.54	92282.59	100888.78	336951.91	m2	135.00	2495.94	14%	
1	建筑与装饰工程		143780.54			143780.54	m2	135.00	1065	6%	
2	机电安装工程			92282.59		92282.59	m2	136.00	679	4%	
3	生态展览设备工程				100888.78	100888.78	m2	137.00	736	4%	
	合计		554272.53	457489.47	1420066.32	2431828.32	m2	446.00	5452.53	100%	

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
			新建工程				
			砌筑工程				
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体厚度：200厚 3. 墙体类型：内墙 4. 砂浆强度等级综合考虑 5. 综合考虑：墙体类型、高度、厚度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比 6. 综合考虑超高降效及其他增加费 7. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m3	7.61	507.69	3863.52
			【砌筑工程】分部小计				3863.52
			楼地面工程				
2	011101002002	现制环氧水磨石楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：40mm厚C20细石混凝土 2. 底漆种类、遍数：环氧水磨石底漆一道 3. 面层厚度、水泥石子浆配合比：12mm厚环氧彩石层（嵌分隔条） 4. 磨光、酸洗、打蜡要求：环氧树脂修补层（打磨、收光）透明 5. 封闭面层 6. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	231.70	175.17	40586.89
3	011102003002	块料楼地面	1. 基层找平，清理干净 2. 6mm水泥浆一道（内掺建筑胶） 3. 找平层厚度、砂浆配合比：40mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平，表面洒水泥粉 4. 面层材料品种、规格、颜色：800×800×12mm厚瓷砖，美缝剂美缝 5. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	35.89	156.29	5609.25
本页小计							50059.66

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
4	011102001001	石材楼地面 (门槛石)	1. 基层找平, 清理干净 2. 6mm水泥浆一道 (内掺建筑胶) 3. 找平层厚度、砂浆配合比: 40mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平, 表面洒水泥粉 4. 面层材料品种、规格、颜色: 20mm黑金沙花岗岩门槛石 5. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	0.72	300.67	216.48	
5	011104002001	木(复合)地板	1. 20mm厚复合木地板 2. 5mm厚泡沫塑料衬垫 3. 水泥砂浆找平, 厚度20mm 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	52.48	353.24	18538.04	
6	011105006002	金属踢脚线	1. 踢脚线高度: 50mm 2. 基层材料种类、规格: 12厘阻燃夹板 3. 面层材料品种、规格、颜色: 1.2厚不锈钢304# 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	4.58	272.14	1246.40	
【楼地面工程】分部小计								66197.06
墙、柱面装饰与隔断工程								
7	011207001001	轻钢龙骨隔墙 (3mm亚克力面板)	1. 采用横龙骨U75*40*1.0, 竖龙骨C75*50*1.0. 建墙至楼板顶; 2. 隔墙板材质综合考虑。内填充50厚隔音棉墙身满刮腻子; 3. 3mm亚克力面板 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	14.56	433.64	6313.80	
8	011207001002	轻钢龙骨隔墙 (石膏板+涂料面层)	1. 采用横龙骨U75*40*1.0, 竖龙骨C75*50*1.0. 建墙至楼板顶; 2. 隔墙板材质综合考虑。内填充50厚隔音棉墙身满刮腻子; 3. 乳白色无机防潮涂料三道 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	13.42	130.22	1747.55	
本页小计								28062.27

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
9	011207001006	轻钢龙骨隔墙 (阻燃夹板+涂料面层)	1. 采用横龙骨U75*40*1.0, 竖龙骨C75*50*1.0. 建墙至楼板顶; 2. 隔墙板材材质综合考虑。内填充50厚隔音棉墙身满刮腻子; 3. 乳白色无机防潮涂料三道 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	13.42	141.54	1899.47
10	011207001005	轻钢龙骨隔墙 (双层石膏板+涂料面层)	1. 采用横龙骨U75*40*1.0, 竖龙骨C75*50*1.0. 建墙至楼板顶; 2. 隔墙板材材质综合考虑。内填充50厚隔音棉墙身满刮腻子; 3. 乳白色无机防潮涂料三道 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	272.62	157.39	42907.66
11	011207001003	防火饰面板	1. 龙骨材料种类、规格、中距; 30*40mm阻燃木龙骨@300*300mm 2. 基层材料种类、规格:12厘阻燃夹板 3. 防火饰面板 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	60.09	343.81	20659.54
12	011207001004	烤漆板	1. 龙骨材料种类、规格、中距; 30*40mm阻燃木龙骨@300*300mm 2. 基层材料种类、规格:12厘阻燃夹板 3. 5mm厚烤漆玻璃 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	8.68	384.62	3338.50
13	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 乳白色无机防潮涂料三道 2. 涮或滚底漆一遍, 满刮腻子 3. 5厚1:2水泥预拌砂浆 4. 15厚2:1:8水泥石灰砂浆, 分两次抹灰 5. 刷水泥浆一遍(内掺水重3-5%) 6. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	94.35	67.49	6367.68
		【墙、柱面装饰与隔断工程】分部小计					83234.20
		本页小计					75172.85

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
天棚工程							
14	011302001008	无机高晶石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：采用Φ8钢筋（M8全牙吊杆） 2. 龙骨材料种类、规格、中距：C50主龙骨（50*27*1.5），C50副龙骨（50*20*0.6） 3. 面层材料品种、规格：600*1200无机高晶石膏板吊顶 4. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	32.05	215.70	6913.19
15	011302002001	格栅吊顶 (30×200弧形铝方通)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：采用Φ8钢筋（M8全牙吊杆） 2. 龙骨材料种类、规格、中距：C50主龙骨（50*27*1.5），C50副龙骨（50*20*0.6） 3. 面层材料品种、规格：30*200弧形铝方通造型天花 4. 油漆种类、遍数：原楼板打磨修补，喷灰色无机涂料 5. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	47.72	353.67	16877.13
16	011302001007	不锈钢波纹板	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：采用Φ8钢筋（M8全牙吊杆） 2. 龙骨材料种类、规格、中距：C50主龙骨（50*27*1.5），C50副龙骨（50*20*0.6） 3. 基层材料种类、规格：双层9mm厚玻镁板 4. 面层材料品种、规格：1.2mm厚不锈钢波纹板	m2	12.03	629.53	7573.25
本页小计							31363.57

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
17	011302001009	轻钢龙骨双层9.5mm厚石膏板吊顶	1. 底漆一道,内墙涂料三道 2. 满刮耐水腻子一道,面板接缝处贴嵌逢带,刮腻子砂纸磨平 3. 错缝粘贴第二层9.5厚石膏板(单层板无此道做法); 4. 第一层9.5厚石膏板用自攻螺丝与龙骨固定,中距≤200,螺钉距板边长边≥10,短边≥15; 5. 配套U型沿边龙骨与墙固定采用φ6甲型塑料胀管配φ4自攻螺钉@300; 6. 下层U型轻钢覆面次龙骨CB50x20x0.5,间距≤1200,用挂插件与次龙骨联结; 7. 下层U型轻钢龙骨覆面次龙骨CB50x20x0.5,间距400,用挂插件与承载龙骨联结; 8. 上层U型轻钢龙骨承载龙骨CB50x20x1.0,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆联结后找平; 9. φ8钢筋吊杆,双向吊点中距≤1100; 10. 吊杆用膨胀螺栓固定于建筑板板,吊杆与膨胀螺栓焊接,膨胀螺栓必须做防腐处理; 11. 钢筋混凝土楼板; 12. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	235.27	169.35	39842.97
			【天棚工程】分部小计				71206.54
			其他装饰工程				
18	011507003001	嵌入式灯箱	1. 箱体规格:φ1200 2. 墙面灯箱基层 铝合金框 3. 面层材料种类:5mm厚乳白色亚克力透光板,嵌入式灯箱喷绘软膜 4. 暗藏LED灯带 5. 灯箱侧面装饰:1.2mm厚黑色不锈钢,H=80mm 6. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	个	2.00	1318.75	2637.50
本页小计							42480.47

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
19	011304001002	暗藏LED灯带	1. 线条材料品种、规格、颜色： 1. 2mm厚乳白色亚克力透光板 2. 暗藏LED灯带 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	124.45	88.67	11034.98	
20	010809004001	石材窗台板	1. 窗台板材质、规格、颜色：12mm厚白色人造石 2. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	0.60	307.21	184.33	
21	011502001001	金属装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色： 1. 2mm厚黑色不锈钢 2. 面刷白漆 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	18.69	42.60	796.19	
22	011502002001	木质装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色： 5mm厚实木条刷白漆 2. 面刷白漆 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	32.73	5.33	174.45	
23	011501014003	展示柜	1. 部位：标本展示区 2. 规格：2570*3950*4200mm 3. 柜体结构：白色烤漆板、9mm石膏板、9mm阻燃夹板 4. 面层：3mm厚乳白色亚克力透光板 5. 带暗藏LED灯带、暗藏LED线条灯 6. 含制作、安装五金小配件 7. 其他：未尽事项详见图纸MD-1.03、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1.00	16019.28	16019.28	
24	011209002001	玻璃隔断	1. 玻璃品种、规格、颜色：12mm厚钢化玻璃隔断 2. 部位：夹层接待室 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	15.58	170.33	2653.74	
本页小计								30862.97

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
25	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格: 钢结构旋转楼梯 (详深化设计) 2. 钢梯形式: 踏步式 3. 木地板饰面 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	3.03	2266.97	6868.92
26	011501014002	移动式展柜	1. 部位: 移动式展柜 2. 规格: 1200*600*800mm 3. 上部结构: 8mm厚钢化玻璃 4. 下部结构: 白色烤漆板展柜 5. 带1.2mm黑色不锈钢踢脚线 6. 含制作、安装五金小配件 7. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	1.00	2038.79	2038.79
27	011501014009	移动式展柜	1. 部位: 移动式展柜 2. 规格: 1000*600*800mm 3. 上部结构: 8mm厚钢化玻璃 4. 下部结构: 白色烤漆板展柜 5. 带1.2mm黑色不锈钢踢脚线 6. 含制作、安装五金小配件 7. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	3.00	1699.00	5097.00
28	011501014008	移动式展柜	1. 部位: 移动式展柜 2. 规格: 600*600*800mm 3. 上部结构: 8mm厚钢化玻璃 4. 下部结构: 白色烤漆板展柜 5. 带1.2mm黑色不锈钢踢脚线 6. 含制作、安装五金小配件 7. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	套	7.00	1019.40	7135.80
本页小计							21140.51

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
29	010810002001	木窗帘盒	1. 刷涂料(无机涂料); 2. 满刮耐水腻子一道, 面板接缝处贴嵌逢带, 刮腻子砂纸磨平; 3. 9.5厚石膏板板; 板材用自攻螺丝与阻燃木夹板固定, 中距≤200, 镙钉距板边长≥10, 短边≥15; 4. 错拼贴第二层12厚阻燃木夹板基层; 5. 50x50小木龙骨中距450, 找平后用50x50木方吊挂钉牢; 6. 吊杆用膨胀螺栓固定于建筑楼板, 吊杆与膨胀螺栓焊接, 膨胀螺栓必须做防腐处理, 焊接Φ8钢筋吊挂50x70大木龙骨; 7. 钢筋混凝土楼板; 8. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	34.60	105.97	3666.56	
30	010810001001	窗帘	1. 窗帘材质: 成品窗帘安装 百页窗帘 2. 窗帘高度、宽度: 高度为3500 3. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	121.10	282.30	34186.53	
31	穗011501021001	接待桌椅	1. 含三人沙发一张、双人沙发两张, 茶几一个, 边几两个 2. 面料: 采用优质西皮, 经多道专业工序处理, 耐磨性强、透气性好; 3. 海绵: 高密度海绵, 坐感舒适, 回弹率高; 4. 框架: 框架主体采用榫结构, 保证结构稳固; 采用优质实木, 不易变形干3、裂, 纹理清晰, 油漆效果好; 5. 胶水: 环保热熔胶, 粘接性能好、抗吸塑性能强、环保型高温胶 6. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1.00	8500.00	8500.00	
		【其他装饰工程】分部小计						100994.07
		拆除工程						
		本页小计						46353.09

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
32	011605001001	楼地面拆除	1. 拆除的基层类型: 水泥砂浆找平层 2. 饰面材料种类: 块料面层 3. 拆除废料外运距离: 15km 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	320.07	25.53	8171.39	
33	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 石膏板天花拆除, 拆除原有风口百叶等 2. 综合考虑: 拆除的构件结构类型、地上、地下、拆除方式、解小、转堆、残值回收、运输方式、场内运输等 3. 考虑金属材料可回收属性, 暂不计取外运费 4. 包括构件拆除及拆除后场地整平清理、废渣堆放及转运、钢筋、电缆水管等可循环利用物资的回收、场内外运输等 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	327.07	9.60	3139.87	
34	011604002001	立面抹灰层拆除	1. 拆除部位: 内墙面 2. 抹灰层种类: 一般抹灰层 3. 拆除废料外运距离: 15km 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	477.14	13.30	6345.96	
35	011608002001	铲除涂料面	1. 拆除部位: 内墙面 2. 抹灰层种类: 涂料面 3. 拆除废料外运距离: 15km 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	477.14	8.67	4136.80	
【拆除工程】分部小计								21794.02
本页小计								21794.02
合 计								347289.41

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	3455.81	3455.81	
1.1.1	粤011701012001	墙柱面活动脚手架	1. 搭设部位:墙柱面 2. 搭设高度: 综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	320	2.36	755.20	
1.1.1.1	A1-21-136	墙柱面活动脚手架		100m2	3.2	235.88	754.82	
1.1.2	粤011701012002	天棚活动脚手架	1. 搭设部位:天棚 2. 搭设高度: 综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	477.14	5.66	2700.61	
1.1.2.1	A1-21-137	天棚活动脚手架		100m2	4.7714	566.11	2701.14	
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1			
1.3	1.3	密目式安全网		项	1			
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1			
1.5	1.5	模板的支架		项	1			
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1			
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1			
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1			
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1			
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1			
1.12	1.12	施工便道		项	1			
1.13	1.13	样板引路		项	1			
小 计							3455.81	
2		措施其他项目						
2.1	2.5	模板工程		项	1			
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1	9087.81	9087.81	
2.2.1	011703001001	垂直运输		m2	1	9087.81	9087.81	
2.2.1.1	A1-22-22	多层建筑物 垂直运输高度 20m以内		万元	8.309618	1093.65	9087.81	
本页小计							12543.62	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1			
2.4	2.8	成品保护工程		项	1			
2.5	2.9	井点降水工程		项	1			
小 计							9087.81	
本页小计								
合 计							12543.62	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	5867.80	按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%； 省级质量奖：7.50%； 市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			5867.80	-

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	376598.16	9	33893.83
合 计					33893.83

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	00010010	人工费	元	75509.1751	1.09	82456.02
2	RGFTZ	人工费调整	元	640.1596	1.00	640.16
3	01010030	热轧圆盘条φ10以内	t	0.0896	3782.00	338.87
4	01010030@1	热轧圆盘条φ10以内	t	0.0034	3782.00	12.86
5	01030035@1	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	2.386	5.85	13.96
6	01050001	钢丝绳φ14.1~15	kg	2.4846	3.66	9.09
7	01210001	角钢综合	kg	67.9631	3.83	260.30
8	01510020	铝合金型材155系列	kg	5.4259	23.91	129.73
9	01630130	吊装夹具	套	0.0152	180.00	2.74
10	02030010	胶条	m	24.5993	0.67	16.48
11	02070210@1	泡沫塑料衬垫5mm	m ²	55.104	15.71	865.68
12	02090020	聚氯乙烯薄膜	m ²	2.4347	1.29	3.14
13	02110020@2	3mm亚克力面板3	m ²	35.7	248.00	8853.60
14	02170001	有机玻璃6	m ²	2.3964	83.83	200.89
15	03010132	自攻螺钉M6×30	十套	567.0695	1.14	646.46
16	03010200	木螺钉M6×10	十套	3.6716	0.15	0.55
17	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	3.806	0.21	0.80
18	03010235	木螺钉M4×50	十套	16.171	0.28	4.53
19	03010260	镀锌木螺钉M6×100	十套	6.0589	1.79	10.85
20	03010280	盘头螺钉M6×35	十套	11.418	4.20	47.96
21	03010320	螺母综合	十个	108.6545	0.19	20.64
22	03010430	六角螺栓综合	kg	2.7043	5.58	15.09
23	03011315	高强螺栓	kg	3.319	6.79	22.54
24	03011315@1	高强螺栓	kg	0.729	6.79	4.95
25	03011450	镀锌六角螺栓	十套	17.34	0.51	8.84
26	03013001	膨胀螺栓综合	十套	5.5166	2.63	14.51
27	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	4.1665	1.81	7.54
28	03013121@1	膨胀螺栓M6×80	十套	15.2704	1.81	27.64
29	03013151	膨胀螺栓M8×80	十套	3.806	4.54	17.28
30	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	43.8113	1.47	64.40
31	03016191@1	专用螺母垫圈Q235 3#	块	10.516	1.47	15.46
32	03019011	圆钉30~45	kg	1.2157	3.65	4.44
33	03019021	圆钉50~75	kg	15.4911	5.75	89.07
34	03019031	射钉	十个	156.006	6.00	936.04
35	03019041	枪钉	盒	1.0352	6.69	6.93

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
36	03019111	不锈钢钉	kg	0.414	24.09	9.97
37	03031051	铝合金窗轨L=1000	套	84.424	12.87	1086.54
38	03134011	水砂纸	张	7.0076	0.77	5.40
39	03135001	低碳钢焊条综合	kg	3.5054	5.60	19.63
40	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.7648	5.60	4.28
41	03135071	低合金钢耐热焊条综合	kg	5.2434	12.75	66.85
42	03139301	石料切割锯片	片	0.0021	34.19	0.07
43	03139541	金刚石综合	块	41.706	11.87	495.05
44	03213001	铁件综合	kg	136.2541	6.91	941.52
45	03213001@1	铁件综合	kg	4.812	6.91	33.25
46	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	t	2.742	412.18	1130.20
47	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	t	0.0662	412.18	27.29
48	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0037	695.32	2.57
49	04050001	白石子	t	3.6634	245.20	898.27
50	04150010@2	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	0.3014	6111.84	1842.11
51	05030080	松杂板枋材	m3	0.0452	1342.60	60.69
52	05030080@1	松杂板枋材	m3	0.0076	1342.60	10.20
53	05030140	杉木枋	m3	4.6078	1871.40	8623.04
54	05030180	松木板	m3	0.063	1441.12	90.79
55	05030180@1	松木板	m3	0.0076	1441.12	10.95
56	05030240	硬木板	m3	0.3311	2800.00	927.08
57	05030320	垫木	m3	0.0197	1549.95	30.53
58	05050070	胶合板2440×1220×5	m2	2.3738	13.52	32.09
59	05050070@1	玻镁板9mm	m2	12.6315	185.00	2336.83
60	05050080@3	阻燃夹板2440×1220×12	m2	4.809	17.95	86.32
61	05050130@4	白色烤漆板	m2	49.7024	119.47	5937.95
62	05250020	木砖	m3	2.4735	1637.22	4049.66
63	06050020	钢化玻璃12	m2	15.7358	102.80	1617.64
64	06550020@1	5mm厚烤漆玻璃5	m2	9.548	168.14	1605.40
65	07050040@1	瓷砖800×800×12	m2	37.3256	77.53	2893.85
66	07130001	实木地板平口	m2	55.104	247.79	13654.22
67	07130001@1	复合木地板20mm	m2	4.5329	247.79	1123.21
68	08000001@2	白色人造石12mm	m2	0.612	214.56	131.31

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
69	08030080@1	黑金沙花岗岩门槛石20mm	m2	0.7488	210.26	157.44
70	09010001	9mm石膏板9mm	m2	30.576	11.99	366.61
71	09010001@2	纸面石膏板9.5mm	m2	247.0335	12.87	3179.32
72	09010001@3	9mm石膏板9mm	m2	10.4895	11.99	125.77
73	09010001@4	阻燃夹板12mm	m2	144.417	35.00	5054.60
74	09010001@5	阻燃夹板9mm	m2	14.091	22.77	320.85
75	09010010	石膏板9	m2	586.593	11.99	7033.25
76	09010010@5	无机高晶石膏板9	m2	67.305	65.00	4374.83
77	09010010@6	纸面石膏板9.5mm	m2	494.067	12.87	6358.64
78	09010010@7	9mm厚阻燃夹板9	m2	67.5087	22.00	1485.19
79	09010010@8	1.0mm厚仿木纹防火板	m2	63.0945	165.00	10410.59
80	09050260@1	不锈钢波纹板1.2mm	m2	16.421	212.84	3495.05
81	09370001@1	铝方通格栅30*200	m2	48.6744	265.49	12922.57
82	10010040	轻钢中龙骨	m	586.6222	3.46	2029.71
83	10010040@1	轻钢中龙骨	m	148.9806	3.46	515.47
84	10010050	轻钢大龙骨h=45	m	321.967	4.52	1455.29
85	10010050@1	轻钢大龙骨h=45	m	81.7679	4.52	369.59
86	10030010	铝合金小龙骨h=22	m	58.3342	2.22	129.50
87	10030030	铝合金中龙骨h=35	m	60.6931	6.56	398.15
88	10030040	铝合金中龙骨h=45(T型)	m	42.838	7.69	329.42
89	10030080	铝合金边龙骨h=35	m	20.7043	3.19	66.05
90	10130030	轻钢中龙骨横撑h19	m	488.9852	4.29	2097.75
91	10130030@1	轻钢中龙骨横撑h19	m	124.1844	4.29	532.75
92	11260020	百页窗帘	m2	127.155	265.00	33696.08
93	12010200	木线50×10	m	68.3865	2.26	154.55
94	12010280	木压条15×40	m	1054.5943	2.79	2942.32
95	12030001	不锈钢压条2	m	7.4066	22.59	167.32
96	12030040	不锈钢装饰弧线60×0.8	m	7.8374	66.57	521.74
97	12030060	不锈钢装饰直线50×0.8	m	19.0638	37.68	718.32
98	12030090@1	不锈钢踢脚线1.2mm	m2	4.6716	175.00	817.53
99	12090020	塑料板扫脚盖板	m	19.04	12.02	228.86
100	12090030	塑料板压口盖板	m	19.04	15.77	300.26
101	12090040	塑料板阴阳角卡口板	m	17	2.15	36.55
102	12090070@1	乳白色亚克力透光板1.2mm厚	m	131.917	6.00	791.50
103	13010210	环氧富锌底漆	kg	1.6059	22.22	35.68

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-建筑与装饰工程

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
104	13030020	丙烯酸彩砂涂料	kg	8.591	11.00	94.50
105	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	222.5924	5.71	1271.00
106	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	58.5914	1.15	67.38
107	13030570@2	灰色无机涂料	kg	13.2757	15.45	205.11
108	13030570@3	无机防潮涂料	kg	109.3249	18.88	2064.05
109	13050030@3	无机防潮涂料	kg	42.4575	18.88	801.60
110	13050030@4	无机涂料	kg	120.8077	13.73	1658.69
111	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	0.0657	16.96	1.11
112	13350230	密封胶	L	0.294	12.25	3.60
113	14010001	防腐油	kg	18.426	31.33	577.29
114	14010030	松节油	kg	34.755	8.84	307.23
115	14030020	灯用煤油	kg	1.3645	14.94	20.39
116	14090070	石蜡	kg	11.6041	6.06	70.32
117	14310050	草酸	kg	46.3471	4.12	190.95
118	14310110	氟化钠	kg	5.9512	1.20	7.14
119	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.1606	31.25	5.02
120	14390070	氧气	m3	4.195	5.16	21.65
121	14390100	乙炔气	kg	2.3073	13.30	30.69
122	14410060	903胶	kg	1.832	8.65	15.85
123	14410120	玻璃胶	L	2.6947	33.47	90.19
124	14410160	地板胶水	kg	39.6206	6.84	271.00
125	14410500	乳液	kg	83.1317	5.19	431.45
126	14410550	水胶粉	kg	9.0561	12.97	117.46
127	14410580	万能胶1kg/瓶	kg	48.132	12.51	602.13
128	14410600	胶粘剂	kg	5.0905	1.88	9.57
129	14430180	双面强力弹性胶带宽18	m	22.1378	0.26	5.76
130	15070040	玻璃棉毡 δ 75	m2	329.721	33.68	11105.00
131	25610040@1	软膜	m2	2.3964	145.04	347.57
132	34090010	白棉纱	kg	5.9906	7.04	42.17
133	34110010	水	m3	22.6556	3.58	81.11
134	99450760	其他材料费	元	310.7615	1.00	310.76
135	BCCLF0	暗藏LED灯带	m	131.65	80.00	10532.00
136	BCCLF1	接待桌椅	组	1	8500.00	8500.00
137	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0383	1.00	-0.04
138	补充材料001	线条灯	m	4.32	20.00	86.40

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
			电气					
			展厅1					
1	030404017001	配电箱1#1AL	1. 名称:配电箱1#1AL 2. 型号:Pe=60KW 3. 规格:详见设计图纸 4. 包括箱体及断路器、开关等全套电气元件、防雷接地等 5. 防雷器要符合当地防雷管理部门的检测要求 6. 安装方式:悬挂式 7. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	3889.40	3889.40	
2	030404017002	配电箱1#1AL1	1. 名称:配电箱1#1AL1 2. 型号:Pe=5KW 3. 规格:详见设计图纸 4. 包括箱体及断路器、开关等全套电气元件、防雷接地等 5. 防雷器要符合当地防雷管理部门的检测要求 6. 安装方式:悬挂式 7. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	1239.40	1239.40	
3	030404017003	消防应急照明集中电源	1. 名称:消防应急照明集中电源 2. 规格:详见设计图纸 3. 包括箱体及断路器、开关等全套电气元件、防雷接地等 4. 防雷器要符合当地防雷管理部门的检测要求 5. 安装方式:悬挂式 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	3389.40	3389.40	
4	030404035001	安全型二三极组合插座	1. 名称:安全型二三极组合插座 2. 规格:220V 10A 3. 安装方式:距地0.3m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	24.00	21.64	519.36	
5	030404035002	安全型二三极组合带开关插座	1. 名称:安全型二三极组合带开关插座 2. 规格:220V 10A 3. 安装方式:距地1.6m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	27.18	27.18	
本页小计								9064.74

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
6	030404035003	埋地安全型二三级组合插座	1. 名称:埋地安全型二三级组合插座 2. 规格:220V 10A 3. 安装方式:埋地 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	4.00	72.29	289.16	
7	030404034001	暗装单极开关	1. 名称:暗装单极开关 2. 规格:E2031/2A 3. 安装方式:距地1.3m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	5.00	21.00	105.00	
8	030404034002	暗装双极开关	1. 名称:暗装双极开关 2. 规格:E2032/2A 3. 安装方式:距地1.3m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	22.89	22.89	
9	030404034003	暗装三极开关	1. 名称:暗装三极开关 2. 规格:E2033/2A 3. 安装方式:距地1.3m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	2.00	26.30	52.60	
10	030412004001	防雾筒灯	1. 名称:防雾筒灯 2. 规格:12W嵌入式 LED 5寸 3. 安装形式:吸顶式 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	65.00	111.28	7233.20	
11	030412004002	射灯	1. 名称:射灯 2. 规格:12W嵌入式LED 3. 安装形式:吸顶式 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	61.00	107.09	6532.49	
12	030412005001	LED面板灯300*1200mm	1. 名称:LED面板灯300*1200mm 2. 规格:15W嵌入式 3. 安装形式:成套型 4. 安装形式:吸顶式 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	6.00	189.42	1136.52	
13	030412004012	LED灯带	1. 名称:LED灯带 2. 规格:色温:4000K 3. 安装形式:吸顶式 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	55.00	17.51	963.05	
本页小计								16334.91

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
14	030412002001	集中控制型消防应急照明灯	1. 名称:集中控制型消防应急照明灯 2. 规格:6W 3. 安装形式:吸顶式 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	23.00	163.41	3758.43	
15	030412004004	消防应急疏散出口标志灯	1. 名称:消防应急疏散出口标志灯 2. 规格:1W 3. 安装形式:吸墙明装 门框上方0.15m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	1.00	112.74	112.74	
16	030412004005	消防应急安全出口标志灯	1. 名称:消防应急安全出口标志灯 2. 规格:1W 3. 安装形式:吸墙明装 门框上方0.2m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	4.00	112.74	450.96	
17	030412004006	消防应急单面单向标志灯	1. 名称:消防应急单面单向标志灯 2. 规格:1W 3. 安装形式:挂墙式安装 H=0.5m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	2.00	111.21	222.42	
18	030412004007	双面单向疏散消防应急标志灯	1. 名称:双面单向疏散消防应急标志灯 2. 规格:1W 3. 安装形式:管吊安装, H=2.4m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	1.00	118.75	118.75	
19	030412002002	集中控制型消防应急照明灯	1. 名称:集中控制型消防应急照明灯 2. 规格:2X3W 3. 安装形式:挂墙式安装 H=2.2m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	4.00	163.45	653.80	
20	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4*70+1*35 3. 材质:铜芯 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	50.00	300.71	15035.50	
本页小计								20352.60

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
21	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-5*10 3. 材质: 铜芯 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	45.21	53.44	2416.02	
22	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-5*6 3. 材质: 铜芯 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	67.43	34.17	2304.08	
23	030411004001	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZ-BYJ-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	1380.68	3.79	5232.78	
24	030411004002	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZ-BYJ-4 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	770.76	4.94	3807.55	
25	030411004003	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZ-BYJ-6 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	9.90	6.76	66.92	
26	030411004004	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZN-BYJ-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	274.57	3.86	1059.84	
27	030411001001	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC40 4. 配置形式: 暗配 5. 接地要求: 按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	30.26	36.11	1092.69	
本页小计								15979.88

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
28	030411001002	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC32 4. 配置形式: 暗配 5. 接地要求: 按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	48.31	23.32	1126.59	
29	030411001003	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 暗配 5. 接地要求: 按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	249.22	16.18	4032.38	
30	030411001004	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC15 4. 配置形式: 暗配 5. 接地要求: 按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	585.44	14.35	8401.06	
31	030411006001	接线盒	1. 名称: 开关 插座盒 2. 材质: 镀锌 3. 规格: 86型 4. 安装形式: 暗装 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	203.00	12.83	2604.49	
32	030413002001	凿(压)槽	1. 名称: 凿(压)槽及沟槽修补 2. 规格: 70×70 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	92.40	26.63	2460.61	
33	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm ² 以下 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	2.00	215.56	431.12	
34	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: SC100 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	50.00	101.37	5068.50	
35	040205001001	人(手)孔井	1. 材料品种: 强电手孔井 2. 《建筑电气安装工程图集》JD5-151 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	座	1.00	2112.56	2112.56	
本页小计								26237.31

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
36	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	系统	1.00	983.15	983.15	
			【展厅1】分部小计				88952.59	
			弱电					
			展厅1					
37	030404017007	家居箱	1. 名称:家居箱 2. 规格:箱内含普通光纤配线架、交换机、六类普通铜缆配线架、UPS等 3. 安装方式:落地安装 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	3809.65	3809.65	
38	030502007001	光缆	1. 名称:8芯室内单模光缆 2. 规格:8芯单模 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	26.68	7.29	194.50	
39	030502005001	六类线	1. 名称:六类线 2. 名称:光缆 3. 规格:9C6R4 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	577.63	4.16	2402.94	
40	030411001009	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	20.83	18.95	394.73	
41	030411001015	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	514.14	16.18	8318.79	
42	030502012001	单孔数据信息插座	1. 名称:单孔数据信息插座 2. 安装方式:距地0.3米 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	19.00	38.56	732.64	
本页小计								16836.40

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
43	030411006005	接线盒	1. 名称:开关 插座盒 2. 材质:镀锌 3. 规格:86型 4. 安装形式:暗装 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	19.00	12.83	243.77	
44	030413002006	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽及沟槽修补 2. 规格:70×70 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	16.80	26.63	447.38	
45	040205001002	人(手)孔井	1. 材料品种:手孔井1200x1000x1000mm 2. 弱电手孔井的结构详见《智能建筑弱电工程设计施工图集(下)》(编号09X700)的5-090 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	座	1.00	2112.56	2112.56	
【展厅1】分部小计								18656.96
给排水								
给水								
46	031001003001	不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:不锈钢管 4. 连接形式:卡压连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗消毒 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	50.00	58.85	2942.50	
47	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR-DN20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗消毒 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	12.71	25.29	321.44	
48	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:铜芯截止阀 2. 材质:铜芯 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	2.00	66.36	132.72	
本页小计								6200.37

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
49	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:丝接 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	67.59	67.59	
50	030413002008	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽及沟槽修补 2. 规格:70×70 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	3.00	26.63	79.89	
51	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ³	4.45	9.29	41.34	
52	040103001003	回填砂	1. 填方材料品种:回填砂 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ³	4.45	314.56	1399.79	
53	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:20公里 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ³	4.45	52.92	235.49	
【给水】分部小计								5220.76
冷凝水								
54	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调冷凝水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 保温:13mm厚B1级橡塑保温 7. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	10.75	62.58	672.74	
55	031001001008	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调冷凝水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 保温:13mm厚B1级橡塑保温 7. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	39.69	58.58	2325.04	
本页小计								4821.88

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
56	031001001009	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调冷凝水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 保温:13mm厚B1级橡塑保温 7. 其他:按设计图纸及规范要求	m	52.00	53.40	2776.80	
57	031001001010	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:空调冷凝水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN20 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 保温:13mm厚B1级橡塑保温 7. 其他:按设计图纸及规范要求	m	7.68	42.61	327.24	
58	031002003003	套管	1. 名称、类型:穿楼板钢套管 2. 规格:介质管道公称直径(mm以内) 50	个	2.00	48.20	96.40	
59	031002001003	管道支架	1. 材质:镀锌型钢 2. 管架形式:非保温管架 3. 手工除轻锈,防锈漆两道 4. 其他:按设计图纸及规范要求	kg	20.00	29.30	586.00	
【冷凝水】分部小计								6784.22
排水								
60	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污、废水 3. 材质、规格:UPVC塑料排水管DN75 4. 连接形式:粘接连接 5. 阻火圈设计要求:按设计规范 6. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验 7. 其他:按设计图纸及规范要求	m	15.47	43.31	670.01	
本页小计								4456.45

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
61	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污、废水 3. 材质、规格:UPVC塑料排水管DN50 4. 连接形式:粘接连接 5. 阻火圈设计要求:按设计规范要求 6. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验 7. 其他:按设计图纸及规范要求	m	0.68	30.27	20.58
62	031004003001	洗脸盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:台式洗脸盆 3. 附件名称、数量:含水龙头及角阀 4. 其他:按设计图纸及规范要求	组	1.00	585.24	585.24
63	031004014001	透气帽	1. 名称:透气帽 2. 型号、规格:DN75 3. 其他:按设计图纸及规范要求	个	1.00	8.85	8.85
64	031004014002	地漏	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:按设计图纸及规范要求	个	1.00	49.12	49.12
65	031002003004	套管	1. 名称、类型:穿楼板钢套管 2. 规格:介质管道公称直径(mm以内) 75 3. 其他:按设计图纸及规范要求	个	1.00	107.75	107.75
66	031002003005	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:介质管道公称直径(mm以内) 75 3. 其他:按设计图纸及规范要求	个	1.00	263.35	263.35
67	040501004002	室外雨水管	1. 名称:室外雨水管 2. 材质及规格:HDPE双壁波纹管DN200 3. 连接形式:胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:灌水试验 5. 其他:按设计图纸及规范要求	m	50.00	41.22	2061.00
本页小计							3095.89

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
68	040504001001	废水井、雨水井	1. 名称: 废水井、雨水井 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 详见设计图纸 3. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 800$ 铸铁井盖 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	座	3.00	1525.78	4577.34	
69	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ³	177.11	9.29	1645.35	
70	040103001001	回填砂	1. 填充材料品种: 回填砂 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ³	153.81	314.56	48382.47	
71	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 余土外运 2. 运距: 20公里 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ³	177.11	52.92	9372.66	
【排水】分部小计								67743.72
暖通								
展厅1								
72	030404033001	静音型天花排气扇PQ15	1. 名称: 静音型天花排气扇PQ15 2. 规格: 风量: 150~250m ³ /h, 余压: 60Pa, 最大噪声: 45分贝。风机效率: 80%, 电气特性: 60W/220V 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	2.00	293.63	587.26	
73	030404033002	静音型天花排气扇PQ60	1. 名称: 静音型天花排气扇PQ60 2. 规格: 风量: 600~750m ³ /h, 余压: 80Pa, 最大噪声: 45分贝。风机效率: 80%, 电气特性: 250W/220V 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	2.00	650.66	1301.32	
74	030701004003	中静压风管式室内机fg5.6	1. 名称: 中静压风管式室内机fg5.6 2. 规格: 风量: 900m ³ /h, 冷量: 5.6kw, 热量: 6.3kw 机外静压: 50Pa, 电气特性: 155W/220V 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	2.00	2994.70	5989.40	
本页小计								71855.80

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
75	030701004002	中静压风管式室内机fg7.1	1. 名称: 中静压风管式室内机fg7.1 2. 规格: 风量:1080m3/h, 冷量:7.1kw, 热量:8.0kw 机外静压:30Pa, 电气特性:135W/220V 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	2.00	3299.10	6598.20
76	030701004004	中静压风管式室内机fg8.0	1. 名称: 中静压风管式室内机fg8.0 2. 规格: 风量:1080m3/h, 冷量:8.0kw, 热量:9.0kw 机外静压:80Pa, 电气特性:155W/220V 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	8.00	3359.98	26879.84
77	030701003002	智能一投一空调室外机kw-01	1. 名称: 智能一投一空调室外机kw-01 2. 规格: 冷量:40kw, 热量:40kw, 制冷功率:11.31kW/380V, 制热功率:10.85kW/380V, 重量:190kg, APF:4.50 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	21475.62	21475.62
78	030701003003	智能多联机室外机kw-02	1. 名称: 智能多联机室外机kw-02 2. 规格: 冷量:40kw, 热量:40kw, 制冷功率:11.31kW/380V, 制热功率:10.85kW/380V, 重量:190kg, APF:4.50 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	21771.89	21771.89
79	030701003004	智能一投一空调室外机kw-03	1. 名称: 智能一投一空调室外机kw-03 2. 规格: 冷量:15.5kw, 热量:15.5kw, 制冷功率:4.30kW/380V, 制热功率:3.67kW/380V, 重量:80kg, APF:4.80 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	8732.26	8732.26
本页小计							85457.81

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
80	030702008001	风管	1. 名称: 风管 2. 材质: 塑料 3. 规格: ϕ 150 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	1.48	42.87	63.45
81	030702008002	风管	1. 名称: 风管 2. 材质: 塑料 3. 规格: ϕ 200 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	1.48	48.85	72.30
82	030703013001	不锈钢风帽, 带20目防鼠网	1. 名称: 不锈钢风帽, 带20目防鼠网 2. 规格: ϕ 160 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	2.00	150.00	300.00
83	030703013002	不锈钢风帽, 带20目防鼠网	1. 名称: 不锈钢风帽, 带20目防鼠网 2. 规格: ϕ 200 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	2.00	200.00	400.00
84	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称: 碳钢通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 板材厚度: 0.75 5. 保温: 20mm厚B1级橡塑保温 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ²	43.84	196.71	8623.77
85	030703007002	单层百叶	1. 名称: 单层百叶 2. 规格: 1000*200 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	12.00	260.58	3126.96
86	030703007004	单层百叶, 带过滤网	1. 名称: 单层百叶, 带过滤网 2. 规格: 1000*300 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	260.58	260.58
87	030703007005	单层百叶, 带过滤网	1. 名称: 单层百叶, 带过滤网 2. 规格: 1250*200 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	8.00	260.58	2084.64
88	030703007003	单层百叶, 带过滤网	1. 名称: 单层百叶, 带过滤网 2. 规格: 1500*200 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	3.00	193.48	580.44
本页小计							15512.14

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
89	030703021001	静压箱	1. 名称: 木质风箱 2. 规格: 1200X300X250 (高) 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	4.00	103.03	412.12	
90	030703021002	静压箱	1. 名称: 木质风箱 2. 规格: 1800X300X250 (高) 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	103.03	103.03	
91	030703021003	静压箱	1. 名称: 木质风箱 2. 规格: 1600X200X250 (高) 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	2.00	103.03	206.06	
92	030703021004	静压箱	1. 名称: 木质风箱 2. 规格: 1400X200X250 (高) 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	8.00	103.03	824.24	
93	030703021005	静压箱	1. 名称: 木质风箱 2. 规格: 1200X400X250 (高) 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	103.03	103.03	
94	031001004001	铜管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷媒管 3. 规格、压力等级: $\Phi 9.5$ 4. 保温: 25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	95.54	33.02	3154.73	
95	031001004002	铜管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷媒管 3. 规格、压力等级: $\Phi 12.7$ 4. 保温: 25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	18.31	36.23	663.37	
96	031001004003	铜管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷媒管 3. 规格、压力等级: $\Phi 15.9$ 4. 保温: 25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	83.84	41.56	3484.39	
97	031001004004	铜管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷媒管 3. 规格、压力等级: $\Phi 22.2$ 4. 保温: 25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	11.71	55.78	653.18	
本页小计								9604.15

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
98	031001004005	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管 3. 规格、压力等级:Φ28.6 4. 保温:25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	18.31	64.16	1174.77	
99	030505013001	分歧管	1. 名称:分歧管 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	8.00	125.35	1002.80	
100	031002001002	管道支架	1. 材质:镀锌型钢 2. 管架形式:非保温管架 3. 手工除轻锈, 防锈漆两道 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	kg	20.00	29.30	586.00	
101	030704001002	通风工程检测、调试	1. 风管漏光试验 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ²	43.84	10.65	466.90	
【展厅1】分部小计								121682.55
本页小计								3230.47
合 计								309040.80

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 01	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	19130.03
2	措施其他项目			
0313010100 01	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 01	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 01	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 01	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 01	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 01	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 01	其他费用			
合 计				19130.03

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	03130200700 1	高层施工增加		项	1		
2.2	03130101700 1	脚手架搭拆费		项	1	1533.28	1533.28
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	878.08	878.08
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	304.87	304.87
2.2.3	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)		元	1	200.42	200.42
2.2.4	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	126.40	126.40
2.2.5	BM277	脚手架搭拆费(建筑智能化工程)		元	1	23.51	23.51
2.2.6	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1		
小 计							1533.28
本页小计							1533.28
合 计							1533.28

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 1 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	00010010	人工费	元	38787.3187	1.09	42355.75
2	00010010@1	人工费	元	1873.9209	1.09	2046.32
3	RGFTZ	人工费调整	元	1533.268	1.00	1533.27
4	01010031	热轧圆盘条 φ10以内	kg	4.989	3.78	18.86
5	01010031@1	热轧圆盘条 φ10以内	kg	0.21	4.19	0.88
6	01030035	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	13.8869	5.85	81.24
7	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	1.2458	5.85	7.29
8	01090035	镀锌圆钢 φ10~25	kg	0.474	4.10	1.94
9	01130002	扁钢综合	kg	56.8955	4.15	236.12
10	01210001	角钢综合	kg	165.496	3.83	633.85
11	01290043	钢板8~15	kg	0.16	3.90	0.62
12	01290043@1	钢板8~15	kg	0.0381	3.90	0.15
13	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	1.5435	26.42	40.78
14	02010010	橡胶板综合	kg	22.4	3.56	79.74
15	02010013	橡胶板1~3	kg	0.0619	25.70	1.59
16	02010015	橡胶板4~15	kg	0.006	11.09	0.07
17	02090030	聚氯乙烯薄膜	kg	0.12	11.11	1.33
18	02090090	塑料薄膜	m ²	10.023	0.26	2.61
19	02130050	三色塑料带综合	kg	0.64	10.30	6.59
20	02130070@1	聚四氟乙烯生料带26mm×20m ×0.1mm	m	3.08	0.44	1.36
21	02130075	聚四氟乙烯生料带宽20	m	4.0025	2.10	8.41
22	02270001	棉纱	kg	7.4402	7.03	52.30
23	02270001@1	棉纱	kg	0.044	7.04	0.31
24	02270020	白布	kg	5.0591	2.75	13.91
25	02270180	破布一级	kg	2.1749	7.18	15.62
26	02290110	油麻丝	kg	5.072	8.60	43.62
27	03010010	铆钉综合	kg	0.9645	5.90	5.69
28	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	46.448	0.18	8.36
29	03010430	六角螺栓综合	kg	1.2872	5.58	7.18
30	03010430@1	六角螺栓综合	kg	1.7023	5.44	9.26
31	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	36.6	0.27	9.88
32	03010605	六角螺栓M8×75	十套	17.8122	1.70	30.28
33	03010610	六角螺栓M8×75以内	十套	57.6	1.17	67.39
34	03011350	膨胀螺栓M6~12×50~120	十套	0.618	56.57	34.96

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 2 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
35	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十套	7.696	0.43	3.31
36	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	1.64	5.04	8.27
37	03013011	膨胀螺栓综合	kg	1.696	7.56	12.82
38	03013051	膨胀螺栓M10	十套	6.624	5.82	38.55
39	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.605	8.41	5.09
40	03013415	镀锌螺栓M16×80	十套	3.264	10.32	33.68
41	03013431	塑料胀管D6~8	十套	37.4	0.60	22.44
42	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	0.3218	5.66	1.82
43	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	0.7464	7.72	5.76
44	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.4675	11.33	5.30
45	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	9.045	2.94	26.59
46	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	61.1889	3.81	233.13
47	03014421	六角螺母M8	十套	0.206	2.11	0.43
48	03016071@1	垫圈M8	十个	0.206	0.09	0.02
49	03131001	砂轮片综合	片	23.562	12.87	303.24
50	03131061	尼龙砂轮片 φ100	片	0.0368	4.27	0.16
51	03131071	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	0.039	3.04	0.12
52	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	0.9305	11.97	11.14
53	03131101@1	尼龙砂轮片 φ400	片	0.6912	11.97	8.27
54	03134011	水砂纸	张	6.95	0.77	5.35
55	03134021	铁砂布0~2#	张	3.8	0.94	3.57
56	03134021@1	铁砂布0~2#	张	1.0751	0.94	1.01
57	03135001	低碳钢焊条综合	kg	2.686	5.60	15.04
58	03135021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	1.339	5.60	7.50
59	03135021@1	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	2.6877	5.60	15.05
60	03136021	焊锡丝综合	kg	0.49	7.69	3.77
61	03136141	银铜焊丝	kg	0.617	75.52	46.60
62	03137041	焊锡膏	kg	0.2837	47.01	13.34
63	03138001	锡基钎料	kg	3.5852	52.47	188.12
64	03139021	冲击钻头 φ12	个	0.096	8.55	0.82
65	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	2.5686	2.76	7.09
66	03139081@1	冲击钻头 φ8~16	个	0.066	4.14	0.27
67	03139101	冲击钻头 φ10~20	个	0.5404	8.12	4.39
68	03139281	钢锯条	条	47.8227	0.43	20.56

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 3 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
69	03139281@1	钢锯条	条	1.7858	0.49	0.88
70	03139321	钢丝刷子	把	0.012	12.82	0.15
71	03139321@1	钢丝刷子	把	0.06	2.52	0.15
72	03139521	合金钢钻头 φ10	个	0.298	4.57	1.36
73	03139571	树脂砂轮切割片 φ400	片	0.225	35.00	7.88
74	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	t	1.2598	399.73	503.58
75	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	8	0.39	3.12
76	04010020@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	kg	0.5	0.41	0.21
77	04010035	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	kg	0.93	0.40	0.37
78	04030001	砂子	kg	2.787	0.08	0.22
79	04030015	中砂	m3	208.8086	223.71	46712.57
80	04090015	生石灰	t	0.0432	405.15	17.50
81	04130001	标准砖240×115×53	千块	5.108	371.68	1898.54
82	13010050	醇酸清漆	kg	4.5663	13.99	63.88
83	13010120	酚醛磁漆	kg	0.04	7.75	0.31
84	13010130	酚醛调和漆	kg	0.12	12.07	1.45
85	13010330	沥青清漆	kg	7	6.45	45.15
86	13030240	厚漆	kg	11.0634	10.26	113.51
87	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.1514	6.20	0.94
88	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.077	13.58	1.05
89	13350020	防水粉	kg	14.0961	2.10	29.60
90	13350035	防水密封胶	支	0.2	8.10	1.62
91	13350200	密封膏	kg	0.584	6.19	3.61
92	14030030	煤油	kg	1.5	4.29	6.44
93	14030040	汽油综合	kg	16.794	10.51	176.50
94	14030047	汽油70~90#	kg	0.019	10.51	0.20
95	14050040	溶剂汽油	kg	0.224	7.17	1.61
96	14050050	溶剂油	kg	3.419	3.94	13.47
97	14070050	机油综合	kg	1.7246	6.96	12.00
98	14090010	电力复合脂	kg	1.74	14.45	25.14
99	14090040	润滑脂	kg	0.7	34.61	24.23
100	14330030@1	丙酮	kg	0.3551	13.00	4.62

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 4 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
101	14330320	硬脂酸	kg	0.0789	6.33	0.50
102	14350490@1	漂白粉综合	kg	0.0144	25.60	0.37
103	14390020	氮气	m3	5.3751	4.57	24.56
104	14390070	氧气	m3	11.5545	5.16	59.62
105	14390070@1	氧气	m3	1.6742	3.64	6.09
106	14390100	乙炔气	kg	3.3431	13.30	44.46
107	14390100@1	乙炔气	kg	0.5581	7.92	4.42
108	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.2362	14.02	3.31
109	14410600	胶粘剂	kg	0.011	1.88	0.02
110	14410670	胶粘剂保温材料专用	kg	8.277	1.61	13.33
111	14430300	保温扎带	卷	291.9245	2.64	770.68
112	15130060	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	1.2	25.85	31.02
113	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	0.6883	10.30	7.09
114	17010053	焊接钢管DN20	m	0.07	6.83	0.48
115	17010054@1	焊接钢管DN20	kg	0.0165	4.14	0.07
116	17250170	塑料软管D5	m	0.69	0.40	0.28
117	17270175	橡胶软管DN20	m	0.03	5.00	0.15
118	17270175@1	橡胶软管DN20	m	0.0076	4.42	0.03
119	18010500	黑玛钢直通DN15	个	2.02	1.28	2.59
120	18010575	黑玛钢弯头DN15	个	1.01	2.79	2.82
121	18010760	黑玛钢活接头DN20	个	2.02	1.33	2.69
122	18010805@1	黑玛钢堵头DN15	个	1.01	0.99	1.00
123	18030605	固定卡子φ90	个	4.12	3.03	12.48
124	18031090	镀锌钢管塑料护口DN25	个	3.2182	0.16	0.51
125	18031125	镀锌钢管接头15×2.75	个	96.4805	0.94	90.69
126	18031130	镀锌钢管接头20×2.75	个	125.8018	1.97	247.83
127	18031135	镀锌钢管接头25×3.25	个	3.4328	2.42	8.31
128	18031140	镀锌钢管接头32×3.25	个	7.9615	3.12	24.84
129	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	4.9868	4.25	21.19
130	18250890	U型卡子	个	3.9456	0.23	0.91
131	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.02	26.00	0.52
132	19000210@1	螺纹阀门DN20	个	0.0051	32.14	0.16
133	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.01	20.00	0.20
134	24110140@1	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.0025	30.62	0.08
135	24590010	压力表弯管DN15	个	0.01	5.56	0.06

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 5 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
136	24590010@1	压力表弯管DN15	个	0.0025	3.89	0.01
137	25590001	塑料灯带卡子	十个	6.3525	0.15	0.95
138	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	13.9353	2.40	33.44
139	28010030	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	0.48	63.75	30.60
140	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.89	53.88	47.95
141	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm ²	m	242.1575	3.09	748.27
142	28030350	铜芯橡皮绝缘电线3×2.5mm ²	m	0.509	4.55	2.32
143	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm ²	m	74.4873	1.86	138.55
144	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	13.69	1.86	25.46
145	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	725.6759	0.06	43.54
146	29060120	镀锌钢管塑料护口DN32	个	7.4639	0.22	1.64
147	29060125	镀锌钢管塑料护口DN40	个	4.6752	0.27	1.26
148	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.0767	370.00	28.38
149	29090175	塑料接线柱双线	个	35.02	0.85	29.77
150	29090210	铜接线端子DT-2.5mm ²	个	169.505	1.06	179.68
151	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	8.12	2.53	20.54
152	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	2.03	3.45	7.00
153	29090245	铜接线端子DT-70mm ²	个	6.09	9.23	56.21
154	29170200	镀锌地线夹15	套	373.862	0.36	134.59
155	29170210	镀锌地线夹20	套	487.4817	0.36	175.49
156	29170220	镀锌地线夹25	套	13.302	0.53	7.05
157	29170230	镀锌地线夹32	套	30.8508	0.79	24.37
158	29170240	镀锌地线夹40	套	19.324	1.05	20.29
159	33010285	塑钢踏步	kg	8.088	6.29	50.87
160	34070010	塑料手套ST型	个	2.1	13.72	28.81
161	34110010	水	m ³	26.1532	3.58	93.63
162	34110010@1	水	m ³	0.2275	3.58	0.81
163	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	0.1274	45.50	5.80
164	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	0.0332	116.35	3.86
165	37091110	钢垫板1~2	kg	0.6	4.37	2.62
166	99450760	其他材料费	元	472.031	1.00	472.03
167	CLFTZ	材料费调整	元	0.056	1.00	0.06

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 6 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
168	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.393	310.00	121.83
169	01000003	型钢	kg	31.5	3.79	119.39
170	01000003@1	型钢	kg	42	3.79	159.18
171	01290008	钢板	kg	4.95	3.90	19.31
172	01290303	镀锌钢板0.75	m2	49.8899	28.68	1430.84
173	02050001@1	橡胶圈DN200	个	10.3	11.11	114.43
174	03071151@1	混合冷热龙头	个	1.01	146.02	147.48
175	03072021@1	地漏DN50	个	1.01	22.05	22.27
176	03076181	角型阀(带铜活)DN15	个	2.02	21.54	43.51
177	13030795	醇酸防锈漆	kg	0.844	13.58	11.46
178	14430250	专用粘胶带	m	131.52	0.38	49.98
179	15000005@1	20mm厚B1级橡塑保温	m2	50.416	38.89	1960.68
180	15000020@1	13mm厚B1级橡塑保温套管DN25	m	53.04	6.06	321.42
181	15000020@2	13mm厚B1级橡塑保温套管DN32	m	40.4838	8.58	347.35
182	15000020@4	25mm厚B1级橡塑保温DN25	m	30.6204	10.80	330.70
183	15000020@6	25mm厚B1级橡塑保温	m	201.6438	10.80	2177.75
184	15000020@7	13mm厚B1级橡塑保温套管DN20	m	7.8336	5.45	42.69
185	15000020@8	13mm厚B1级橡塑保温套管DN40	m	10.965	9.01	98.79
186	17010075	焊接钢管	kg	15.68	4.12	64.60
187	17010100@1	镀锌钢管SC100	m	51.5	52.75	2716.63
188	17030001@1	镀锌钢管SC40	m	31.1678	12.32	383.99
189	17030001@10	镀锌钢管DN40	m	10.9113	14.77	161.16
190	17030001@11	镀锌钢管DN32	m	40.2854	13.20	531.77
191	17030001@12	镀锌钢管DN25	m	52.78	10.88	574.25
192	17030001@13	镀锌钢管DN20	m	7.8182	8.54	66.77
193	17030001@2	镀锌钢管SC32	m	49.7593	8.02	399.07
194	17030001@3	镀锌钢管SC20	m	786.2608	4.78	3758.33
195	17030001@4	镀锌钢管SC15	m	603.0032	3.90	2351.71
196	17030001@5	镀锌钢管SC25	m	21.4549	5.03	107.92
197	17050017	不锈钢管DN20	m	49.3	13.66	673.44
198	17150020@1	铜管Φ9.5	m	97.9285	11.66	1141.85
199	17150020@2	铜管Φ12.7	m	18.7678	14.19	266.32

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 7 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
200	17150020@3	铜管Φ15.9	m	85.936	18.68	1605.28
201	17150020@4	铜管Φ22.2	m	12.0028	29.69	356.36
202	17150020@5	铜管Φ28.6	m	18.7678	36.10	677.52
203	17190005@1	金属软管DN15	条	2.02	4.80	9.70
204	17250050@1	冷水PPRDN20	m	12.9134	2.61	33.70
205	17250350@1	双壁波纹管DN200	m	50.5	20.59	1039.80
206	17250370@3	UPVC塑料排水管DN75	m	15.1606	8.90	134.93
207	17250370@4	UPVC塑料排水管DN50	m	0.6882	5.42	3.73
208	18030529@1	螺纹管件DN15	个	2.02	0.62	1.25
209	18031550@1	空调凝结水镀锌钢管螺纹管件DN40	个	5.461	8.56	46.75
210	18031550@2	空调凝结水镀锌钢管螺纹管件DN32	个	23.0202	7.70	177.26
211	18031550@3	空调凝结水镀锌钢管螺纹管件DN25	个	36.972	6.93	256.22
212	18031550@4	空调凝结水镀锌钢管螺纹管件DN20	个	4.5312	6.24	28.27
213	18050240	给水室内不锈钢管卡压管件	个	55.8	20.00	1116.00
214	18090060@2	室内塑料排水管件DN75	个	13.691	4.70	64.35
215	18090060@3	室内塑料排水管件DN50	个	0.4692	3.13	1.47
216	18090980@1	室内塑料给水管电熔管件DN20	个	19.3192	1.27	24.54
217	19000001@2	铜芯截止阀DN20	个	2.02	50.00	101.00
218	21090001@2	台式洗脸盆	套	1.01	149.70	151.20
219	21090005	洗脸盆排水附件	套	1.01	23.80	24.04
220	21310100	洗脸盆托架	副	1.01	51.89	52.41
221	22110010@3	自动排气阀DN15	个	1	36.11	36.11
222	22410013@1	单层百叶1000*200	个	12	129.31	1551.72
223	22410013@2	单层百叶,带过滤网1500*200	个	3		
224	22410013@3	单层百叶,带过滤网1250*200	个	8	129.31	1034.48
225	22410013@4	单层百叶,带过滤网1000*300	个	1	129.31	129.31
226	22450055@1	风管Φ150	m	1.48	37.80	55.94
227	22450055@2	风管Φ200	m	1.48	42.37	62.71
228	22590001@1	木质风箱1200X300X250(高)	个	4		
229	22590001@2	木质风箱1800X300X250(高)	个	1		
230	22590001@3	木质风箱1600X200X250(高)	个	2		
231	22590001@4	木质风箱1400X200X250(高)	个	8		

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 8 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
232	22590001@5	木质风箱1200X400X250(高)	个	1		
233	25000001@1	防雾筒灯12W嵌入式 LED 5寸	套	65.65	80.23	5267.10
234	25000001@10	集中控制型消防应急照明灯2X3W	套	4.04	125.00	505.00
235	25000001@2	射灯12W嵌入式LED	套	61.61	87.23	5374.24
236	25000001@4	LED面板灯300*1200mm15W嵌入式	套	6.06	167.72	1016.38
237	25000001@5	集中控制型消防应急照明灯6W	套	23.23	125.00	2903.75
238	25000001@6	消防应急疏散出口标志灯1W	套	1.01	74.79	75.54
239	25000001@7	消防应急安全出口标志灯1W	套	4.04	74.79	302.15
240	25000001@8	消防应急单面单向标志灯1W	套	2.02	73.28	148.03
241	25000001@9	双面单向疏散消防应急标志灯1W	套	1.01	73.28	74.01
242	25570010@2	LED灯带色温:4000K	m	55.55	13.61	756.04
243	26050001@1	暗装单极开关E2031/2A	个	5.1	7.50	38.25
244	26050001@2	暗装双极开关E2032/2A	个	1.02	8.50	8.67
245	26050001@3	暗装三极开关E2033/2A	个	2.04	11.56	23.58
246	26410060@1	安全型二三极组合插座10A	个	24.48	7.86	192.41
247	26410060@2	安全型二三极组合带开关插座10A	个	1.02	13.29	13.56
248	26410060@3	埋地安全型二三极组合插座10A	个	4.08	57.52	234.68
249	28030170@1	绝缘电线WDZ-BYJ-2.5	m	1518.748	2.14	3250.12
250	28030170@2	绝缘电线WDZ-BYJ-4	m	832.4208	3.39	2821.91
251	28030170@3	绝缘电线WDZ-BYJ-6	m	10.692	5.07	54.21
252	28030170@4	绝缘电线WDZN-BYJ-2.5	m	302.027	2.20	664.46
253	28030270@2	六类线9C6R4	m	589.1826	3.00	1767.55
254	28110210@1	铜芯电缆WDZ-YJY-4*70+1*35	m	50.5	277.48	14012.74
255	28110210@3	铜芯电缆WDZ-YJY-5*6	m	68.1043	29.49	2008.40
256	28110210@5	铜芯电缆WDZ-YJY-5*10	m	45.6621	45.68	2085.84
257	28250010@2	8芯单模	m	27.234	4.10	111.66
258	29110390	接线盒	个	226.44	5.00	1132.20
259	30130020@1	单孔数据信息插座单口	个	19.19	26.98	517.75
260	36010080@1	铸铁井盖 Φ700	套	3	184.22	552.66

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 9 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
261	50030020@1	智能一投一空调室外机kw-01 冷量:40kw,热量:40kw,制冷 功率:11.31kW/380V 制热功率:10.85kW/380V,重 量:190kg,APF:4.50	台	1	20831.86	20831.86
262	50030020@2	智能多联机室外机kw-02冷量: 40kw,热量:40kw,制冷功率:1 1.31kW/380V 制热功率:10.85kW/380V,重 量:190kg,APF:4.50	台	1	20831.86	20831.86
263	50170001@1	分歧管	个	8	84.07	672.56
264	50350010@1	静音型天花排气扇PQ15风量:1 50~250m ³ /h,余压:60Pa,最大 噪声:45分贝。 风机效率:80%,电气特性:60W/ 220V	台	2	196.84	393.68
265	50350010@2	静音型天花排气扇PQ60风量:6 00~750m ³ /h,余压:80Pa,最大 噪声:45分贝。 风机效率:80%,电气特性:250W /220V	台	2	553.87	1107.74
266	50430010@2	中静压风管式室内机fg7.1风 量:1080m ³ /h,冷量:7.1kw,热 量:8.0kw 机外静压:30Pa,电气特性:135 W/220V	台	2	3044.00	6088.00
267	50430010@3	中静压风管式室内机fg5.6风 量:900m ³ /h,冷量:5.6kw,热 量:6.3kw机外静压:50Pa,电 气特性:155W/220V	台	2	2739.60	5479.20
268	50430010@4	中静压风管式室内机fg8.0风 量:1080m ³ /h,冷量:8.0kw,热 量:9.0kw机外静压:80Pa,电 气特性:155W/220V	台	8	3104.88	24839.04
269	55090080@1	配电箱1#1AL	台	1	3500.00	3500.00
270	55090080@2	配电箱1#1AL1	台	1	850.00	850.00
271	55090080@3	消防应急照明集中电源	台	1	3000.00	3000.00
272	55090080@5	家居箱含普通光纤配线架、交 换机、六类普通铜缆配线架、 UPS	台	1	3500.00	3500.00
273	80010640	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.03	473.45	14.20
274	补充主材001	透气帽	个	1	8.85	8.85
275	补充主材004@1	不锈钢风帽,带20目防鼠网Φ2 20	个	2	200.00	400.00

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-机电安装工程

第 10 页 共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
276	补充主材004@2	不锈钢风帽,带20目防鼠网Φ160	个	2	150.00	300.00
277	00010003	机上人工	工日	12.1496	251.16	3051.49
278	00010003@1	机上人工	工日	0.024	251.16	6.03
279	99450630	折旧费	元	1674.8195	1.00	1674.82
280	99450640	检修费	元	316.0433	1.00	316.04
281	99450650	维护费	元	999.0396	1.00	999.04
282	99450660	安拆费	元	99.4904	1.00	99.49
283	99450680	柴油(机械用)0#	kg	317.6098	8.09	2569.46
284	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.4302	8.09	3.48
285	99450700	电(机械用)	kw·h	442.4079	0.77	340.65
286	99451300	校验费	元	17.9935	1.00	17.99
287	JXFTZ	机械费调整	元	0.0149	1.00	0.01
288	36010370	预制混凝土井盖980×350×60mm	块	2	300.00	600.00
289	80210673	预拌混凝土C10	m3	0.856		
290	03019001	圆钉综合	kg	0.2	5.36	1.07
291	03213001	铁件综合	kg	0.74	4.84	3.58
292	05030060	板枋材综合	m3	0.02	1592.08	31.84
293	50030020@5	智能一投一空调室外机kw-03 冷量:15.5kw,热量:15.5kw, 制冷功率:4.30kW/380V 制热 功率:3.67kW/380V,重量:80 kg ,APF:4.80	台	1	8088.50	8088.50
		合计				286907.51

单位工程费汇总表

工程名称：展厅1-生态展览设备工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	656050.36	
1.1	展厅1	656050.36	
2	措施合计	6569.52	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5978.74	
2.2	其他措施费	590.78	
3	其他项目	1671.44	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1671.44	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	664291.32	
5	增值税销项税额	59786.22	—
6	总造价	724077.54	
7	人工费	15360.31	
单位工程费合计=1+2+3+4+5		724,077.54	0

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-生态展览设备工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
展厅1							
1	030507013001	液晶显示屏	1. 名称:液晶显示屏 2. 规格:规格2m*1.2m; 运行内存/RAM 4GB, 存储内存64GB, CPU架构 四核, 屏幕分辨率 超高清4K 3. 含流溪河灌区介绍和水生态保护修复成果视频制作费用	台	4.00	16152.65	64610.60
2	030507013005	液晶显示屏	1. 名称:液晶显示屏 2. 规格:规格2m*0.7m; 运行内存/RAM 4GB, 存储内存64GB, CPU架构 四核, 屏幕分辨率超高清4K 3. 含鱼道介绍视频制作费用	台	1.00	9422.38	9422.38
3	030507013006	液晶显示屏	1. 名称:液晶显示屏 2. 规格:规格3.5m*0.7m; 运行内存/RAM 4GB, 存储内存64GB CPU架构 四核, 屏幕分辨率 超高清4K 3. 含李溪坝和大坳坝的鱼道介绍视频制作费用	台	1.00	16489.16	16489.16
4	030507013002	柔性显示屏	1. 名称:液晶显示屏 2. 规格:规格2.5m*2.8m; 像素直径2; 点中心距2; 像素密度250000点/m ² ; 示基色全彩色 3. 含鱼道过鱼效果展示视频、流溪河生态照片和视频制作费用	台	2.00	52819.06	105638.12
5	030507013004	LED屏幕墙	1. 名称:LED屏幕墙 2. 规格:规格4.2m*3.8m; 像素密度40000点/m ² ; 显示基色, 全彩; 像素组成: IR1G1B; 显示颜色: 1677万色 3. 含集成水下视频AI智能监控、回声探测、声呐、PIT 射频芯片跟踪等鱼道监测结果, 实时展示终端。	台	1.00	43851.38	43851.38
6	030507013003	触控一体机 (含配套软件)	1. 名称:液晶显示屏 2. 规格:规格:屏幕尺寸: 32英寸; CPU类型: Intel Core/酷睿 i3; 内存8G; 硬盘: 256GB 3. 含流溪河水生生物介绍材料、鱼道监测技术展示视频、水生生物监测技术展示视频的制作费用	台	4.00	15472.42	61889.68
本页小计							301901.32

分部分项工程报价表

工程名称：展厅1-生态展览设备工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
7	011507002001	水族箱 (含过滤系统 + 模块化系统)	1. 箱体规格: $\phi 900 \times 3000$ 2. 面层材料种类: 基层材料种类: 钢结构工程 (详深化设计), 面层材料种类: 亚克力 3. 含流溪河土著鱼类、水生维管束植物、底栖动物等活体与标本, 配套标本容器。	个	1.00	158000.08	158000.08	
8	030506007001	激光投影仪	1. 名称: 投影仪 2. 类别: 投影光源: 激光; 安装方式: 吊装正投, 360度投影, 3D播放; 无线同屏; 支持无线 3. 含流溪河介绍和小水电发展历史视频制作费用	台	1.00	48490.41	48490.41	
9	粤030506010001	办公电脑	1. 名称: 办公电脑 (套) 2. 主机参数: 主机参数: I7-9700、8G+8G、1T+莱酷256G_2G_DVDRW_W 10 250W, 其他: 综合考虑显示器、键盘、鼠标、软件等 3. 其他: 综合考虑显示器、键盘、鼠标、软件等	套	2.00	5000.00	10000.00	
10	030506007002	智控互动投影系统	1. 名称: 投影仪 2. 类别: 工作电压: AC220V; 光源品牌: 激光二极管; 功率: 240W; 对比度10000:1; 白光显色指数 ≥ 80 ; 白光色容差 ≤ 3 SDCM; 配光角度 45° ; 灯具寿命 ≥ 24000 h; 对角线16:10; 显示器像素: 1920*1200; 电动变焦; 镜头: 电动变焦 (投射比1.7-2.4:1), 电动聚焦F1.7-1.9, F25.6-35.7; 光轴垂直移动: 50%, -16% (光轴位于屏幕中心), 光轴水平移动: 30%, -10% (光轴位于屏幕中心), 含互动系统及软件等 3. 含沉浸式体验流溪河碧道、水库、湖泊、河流在综合治理后的优美环境等素材制作费用	台	1.00	137658.55	137658.55	
【展厅1】分部小计								656050.36
本页小计								354149.04
合计								656050.36

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：展厅1-生态展览设备工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 01	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	5978.74
2	措施其他项目			
0313010100 01	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 01	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 01	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 01	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 01	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 01	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 01	其他费用			
合 计				5978.74

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：展厅1-生态展览设备工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	03130200700 1	高层施工增加		项	1		
2.2	03130101700 1	脚手架搭拆费		项	1	590.78	590.78
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1		
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1		
2.2.3	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)		元	1		
2.2.4	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1		
2.2.5	BM277	脚手架搭拆费(建筑智能化工程)		元	1	590.78	590.78
2.2.6	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1		
小 计							
							590.78
本页小计							590.78
合 计							590.78

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价表

工程名称：展厅1-生态展览设备工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	1671.44	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%； 省级质量奖：12.50%； 市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			1671.44	-

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅1-生态展览设备工程

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	00010010	人工费	元	13089.78	1.09	14294.04
2	00010010@1	人工费	元	435.44	1.09	475.50
3	RGFTZ	人工费调整	元	590.7812	1.00	590.78
4	02270001	棉纱	kg	0.25	7.03	1.76
5	02270001@1	棉纱	kg	0.1	7.03	0.70
6	14350360	酒精	kg	0.5	6.96	3.48
7	34090250	脱脂棉	kg	0.649	25.13	16.31
8	99450760	其他材料费	元	50.9285	1.00	50.93
9	BCCLF0	办公电脑	套	2	5000.00	10000.00
10	30030070@1	激光投影仪	套	1	48000.00	48000.00
11	30030070@2	智控互动投影系统	套	1	137168.14	137168.14
12	30030080@3	LED液晶显示屏像素密度40000点/m ² ；显示基色，全彩	m ²	13.45	5878.82	79070.13
13	30030080@4	柔性显示屏像素直径2；点中心距2；像素密度250000点/m ² ；示基色全彩色；等级灰度4096	m ²	14	6694.13	93717.82
14	30030080@5	触控一体机（含配套软件）	台	4	15292.04	61168.16
15	30030080@6	LED屏幕墙	台	1	43671.00	43671.00
16	补充材料001@1	生态水族箱	座	0.5643	280000.00	158004.00
17	00010003	机上人工	工日	2.745	251.16	689.43
18	99450630	折旧费	元	269.6205	1.00	269.62
19	99450640	检修费	元	27.2304	1.00	27.23
20	99450650	维护费	元	176.9971	1.00	177.00
21	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	69.9426	10.51	735.10
22	99450700	电(机械用)	kw·h	1.0384	0.77	0.80
23	99450700@1	电(机械用)	kW·h	0.832	0.77	0.64
24	99451300	校验费	元	45.2019	1.00	45.20
		合计				648177.77

鱼道监测设备费用

编号	类别	功能	单价 (万元)	小计 (万元)
1	水下视频AI智能监控系统 (鱼脸识别)	高清水下摄像头 5 组、网络路由器、视频服务器，带数据实时保存模块、远程模块，带流溪河鱼类AI智能图像识别系统。	19.51	19.51
2	回声探测模块	超声波探测（水质浑浊时）。声学频率：385KHz，波束张角 45°，探测范围 0.3-40m，数字化鱼探仪一套。	10	10
3	声呐模块	参数：扫描范围 360°，声学频率 750KHz,水平波束角 2°，垂直波束角 25°，分辨率 1.6mm（2m 量程），1cm（10m 量程）。一套。	15	15
4	PIT 射频芯片跟踪系统	鱼道过鱼效果跟踪监测，监测鱼类在鱼道中的上溯速度及通过效率等。半双工 HDX玻璃管芯片（2.12*12mm）200个。数据可实时保存及远程接收，共5套	3	15
5	合计			59.51

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
		新建工程						
		楼地面工程						
1	011101002001	现制环氧水磨石楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:40mm厚C20细石混凝土 2. 底漆种类、遍数:环氧水磨石底漆一道 3. 面层厚度、水泥石子浆配合比:12mm厚环氧彩石层(嵌分隔条) 4. 磨光、酸洗、打蜡要求:环氧树脂修补层(打磨、收光)透明 5. 封闭面层 6. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	134.64	175.17	23584.89	
2	011105006001	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:50mm 2. 基层材料种类、规格:12厘阻燃夹板 3. 面层材料品种、规格、颜色:1.2厚不锈钢304# 4. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	2.21	272.14	601.43	
		【楼地面工程】分部小计						24186.32
		墙、柱面装饰与隔断工程						
3	011207001001	轻钢龙骨隔墙(双层石膏板+涂料面层)	1. 采用横龙骨U75*40*1.0,竖龙骨C75*50*1.0.建墙至楼板顶; 2. 隔墙板材材质综合考虑。内填充50厚隔音棉墙身满刮腻子; 3. 乳白色无机防潮涂料三道 4. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	89.77	157.39	14128.90	
4	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 乳白色无机防潮涂料三道 2. 涮或滚底漆一遍,满刮腻子 3. 5厚1:2水泥预拌砂浆 4. 15厚2:1:8水泥石灰砂浆,分两次抹灰 5. 刷水泥浆一遍(内掺水重3-5%) 6. 其他:未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	44.37	67.49	2994.53	
		本页小计						41309.75

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
		【墙、柱面装饰与隔断工程】分部小计						17123.43
		天棚工程						
5	011302001006	轻钢龙骨双层9.5mm厚石膏板吊顶	1. 底漆一道,内墙涂料三道 2. 满刮耐水腻子一道,面板接缝处贴嵌缝带,刮腻子砂纸磨平 3. 错缝粘贴第二层9.5厚石膏板(单层板无此道做法); 4. 第一层9.5厚石膏板用自攻螺丝与龙骨固定,中距≤200,螺钉距板边长边≥10,短边≥15; 5. 配套U型沿边龙骨与墙固定采用Φ6甲型塑料胀管配Φ4自攻螺钉@300; 6. 下层U型轻钢覆面次龙骨CB50x20x0.5,间距≤1200,用挂插件与次龙骨联结; 7. 下层U型轻钢龙骨覆面次龙骨CB50x20x0.5,间距400,用挂插件与承载龙骨联结; 8. 上层U型轻钢龙骨承载龙骨CB50x20x1.0,中距≤1200,用吊件与钢筋吊杆联结后找平; 9. Φ8钢筋吊杆,双向吊点中距≤1100; 10. 吊杆用膨胀螺栓固定于建筑板板,吊杆与膨胀螺栓焊接,膨胀螺栓必须做防腐处理; 11. 钢筋混凝土楼板; 12. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	138.07	169.35	23382.15	
6	011502001003	金属装饰线	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 线条材料品种、规格、颜色: 1. 2mm厚T型不锈钢条 3. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	37.40	193.87	7250.74	
		【天棚工程】分部小计						30632.89
		其他工程						
7	011304001001	灯带(槽)	1. 线条材料品种、规格、颜色: 1. 2mm厚乳白色亚克力透光板 2. 暗藏LED灯带 3. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	36.60	88.67	3245.32	
本页小计								33878.21

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
8	011502002001	木质装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色：5mm厚实木条刷白漆 2. 面刷白漆 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20.00	5.33	106.60	
9	010810002001	木窗帘盒	1. 刷涂料(无机涂料)； 2. 满刮耐水腻子一道，面板接缝处贴嵌逢带，刮腻子砂纸磨平； 3. 9.5厚石膏板板；板材用自攻螺丝与阻燃木夹板固定，中距≤200，镙钉距板边长≥10，短边≥15； 4. 错拼贴第二层12厚阻燃木夹板基层； 5. 50x50小木龙骨中距450，找平后用50x50木方吊挂钉牢； 6. 吊杆用膨胀螺栓固定于建筑楼板，吊杆与膨胀螺栓焊接，膨胀螺栓必须做防腐处理，焊接φ8钢筋吊挂50x70大木龙骨； 7. 钢筋混凝土楼板； 8. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	34.30	105.97	3634.77	
10	010810001001	窗帘	1. 窗帘材质：成品窗帘安装 百页窗帘 2. 窗帘高度、宽度：高度为3500 3. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	120.05	282.30	33890.12	
【其他工程】分部小计								40876.81
拆除工程								
11	011605001001	楼地面拆除	1. 拆除的基层类型：水泥砂浆找平层 2. 饰面材料种类：块料面层 3. 拆除废料外运距离：15km 4. 其他：未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m ²	134.64	25.53	3437.36	
本页小计								41068.85

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
12	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 石膏板天花拆除, 拆除原有风口百叶等 2. 综合考虑: 拆除的构件结构类型、地上、地下、拆除方式、解小、转堆、残值回收、运输方式、场内运输等 3. 考虑金属材料可回收属性, 暂不计取外运费 4. 包括构件拆除及拆除后场地整平清理、废渣堆放及转运、钢筋、电缆水管等可循环利用物资的回收、场内外运输等 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	138.07	9.60	1325.47	
13	011604002001	立面抹灰层拆除	1. 拆除部位: 内墙面 2. 抹灰层种类: 一般抹灰层 3. 拆除废料外运距离: 15km 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	134.14	13.30	1784.06	
14	011608002001	铲除涂料面	1. 拆除部位: 内墙面 2. 抹灰层种类: 涂料面 3. 拆除废料外运距离: 15km 4. 其他: 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	134.14	8.67	1162.99	
【拆除工程】分部小计								7709.88
本页小计								4272.52
合 计								120529.33

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
1		绿色施工安全防护措施费						
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	1111.00	1111.00	
1.1.1	粤011701012001	墙柱面活动脚手架	1. 搭设部位:墙柱面 2. 搭设高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	135	2.36	318.60	
1.1.1.1	A1-21-136	墙柱面活动脚手架		100m2	1.35	235.88	318.44	
1.1.2	粤011701012002	天棚活动脚手架	1. 搭设部位:天棚 2. 搭设高度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	140	5.66	792.40	
1.1.2.1	A1-21-137	天棚活动脚手架		100m2	1.4	566.11	792.55	
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1			
1.3	1.3	密目式安全网		项	1			
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1			
1.5	1.5	模板的支架		项	1			
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1			
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1			
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1			
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1			
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1			
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1			
1.12	1.12	施工便道		项	1			
1.13	1.13	样板引路		项	1			
小 计							1111.00	
2		措施其他项目						
2.1	2.5	模板工程		项	1			
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1	3600.11	3600.11	
2.2.1	011703001001	垂直运输		m2	1	3600.11	3600.11	
2.2.1.1	A1-22-22	多层建筑物 垂直运输高度 20m以内		万元	3.291826	1093.65	3600.11	
本页小计							4711.11	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.3	2.7	材料及小型构件二次水平运输		项	1			
2.4	2.8	成品保护工程		项	1			
2.5	2.9	井点降水工程		项	1			
小 计								3600.11
本页小计								
合 计								4711.11

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价表

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	2333.91	按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%； 省级质量奖：7.50%； 市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			2333.91	-

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	00010010	人工费	元	29898.3365	1.09	32648.98
2	RGFTZ	人工费调整	元	269.2935	1.00	269.29
3	01010030	热轧圆盘条φ10以内	t	0.0387	3782.00	146.36
4	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	15.2966	0.39	5.97
5	03010132	自攻螺钉M6×30	十套	221.4604	1.14	252.46
6	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	3.773	0.21	0.79
7	03010280	盘头螺钉M6×35	十套	11.319	4.20	47.54
8	03010320	螺母综合	十个	48.6006	0.19	9.23
9	03011315	高强螺栓	kg	1.6845	6.79	11.44
10	03013151	膨胀螺栓M8×80	十套	3.773	4.54	17.13
11	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	24.3003	1.47	35.72
12	03019011	圆钉30~45	kg	0.981	3.65	3.58
13	03019021	圆钉50~75	kg	3.3422	5.75	19.22
14	03019031	射钉	十个	21.1247	6.00	126.75
15	03019041	枪钉	盒	0.0199	6.69	0.13
16	03031051	铝合金窗轨L=1000	套	83.692	12.87	1077.12
17	03134011	水砂纸	张	4.0604	0.77	3.13
18	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1.7673	5.60	9.90
19	03139541	金刚石综合	块	24.2352	11.87	287.67
20	03213001	铁件综合	kg	65.3774	6.91	451.76
21	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	t	1.5682	412.18	646.38
22	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	t	0.0133	412.18	5.48
23	04050001	白石子	t	2.1288	245.20	521.98
24	05030140	杉木枋	m3	1.0736	1871.40	2009.14
25	05030180	松木板	m3	0.0228	1441.12	32.86
26	05030240	硬木板	m3	0.3283	2800.00	919.24
27	05050080@1	阻燃夹板2440×1220×12	m2	2.3205	17.95	41.65
28	05250020	木砖	m3	0.5763	1637.22	943.53
29	09010001@2	纸面石膏板9.5mm	m2	144.9735	12.87	1865.81
30	09010010	石膏板9	m2	188.517	11.99	2260.32
31	09010010@6	纸面石膏板9.5mm	m2	289.947	12.87	3731.62
32	10010040	轻钢中龙骨	m	344.2637	3.46	1191.15
33	10010050	轻钢大龙骨h=45	m	188.9488	4.52	854.05

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅2-建筑与装饰工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
34	10130030	轻钢中龙骨横撑h19	m	286.9647	4.29	1231.08
35	11260020	百页窗帘	m ²	126.0525	265.00	33403.91
36	12010280	木压条15×40	m	387.328	2.79	1080.65
37	12030090@1	不锈钢踢脚线1.2mm	m ²	2.2542	175.00	394.49
38	12030180@1	T型不锈钢条1.2mm	m	38.522	185.77	7156.23
39	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	27.5538	1.15	31.69
40	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	0.0652	16.96	1.11
41	14010001	防腐油	kg	2.6841	31.33	84.09
42	14010030	松节油	kg	20.196	8.84	178.53
43	14090070	石蜡	kg	6.732	6.06	40.80
44	14310050	草酸	kg	26.928	4.12	110.94
45	14410060	903胶	kg	0.884	8.65	7.65
46	14410500	乳液	kg	19.9661	5.19	103.62
47	14410580	万能胶1kg/瓶	kg	13.7815	12.51	172.41
48	15070040	玻璃棉毡 δ 75	m ²	94.2585	33.68	3174.63
49	34090010	白棉纱	kg	2.6928	7.04	18.96
50	34110010	水	m ³	9.6423	3.58	34.52
51	99450760	其他材料费	元	100.2054	1.00	100.21
52	CLFTZ	材料费调整	元	-0.009	1.00	-0.01
53	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m ³	5.4933	460.00	2526.92
54	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m ³	2.7197	473.00	1286.42
55	80090455	干混抹灰砂浆M20	t	1.5308	410.50	628.39
56	00010003	机上人工	工日	9.066	251.16	2277.02
57	99450630	折旧费	元	363.9489	1.00	363.95
58	99450640	检修费	元	67.2549	1.00	67.25
59	99450650	维护费	元	188.6663	1.00	188.67
60	99450660	安拆费	元	237.7666	1.00	237.77
61	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	25.47	10.51	267.69
62	99450700	电(机械用)	kw·h	606.5468	0.77	467.04
63	JXFTZ	机械费调整	元	-0.027	1.00	-0.03
64	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	137.9304	5.71	787.58
65	13030570@3	无机防潮涂料	kg	25.6383	18.88	484.05
66	13050030@3	无机防潮涂料	kg	19.9665	18.88	376.97

单位工程费汇总表

工程名称：展厅2-机电安装工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	79078.10	
1.1	电气	23913.22	
1.2	弱电	6738.76	
1.3	暖通	48426.12	
2	措施合计	4458.20	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4029.97	
2.2	其他措施费	428.23	
3	其他项目	1126.63	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1126.63	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	84662.93	
5	增值税销项税额	7619.66	—
6	总造价	92282.59	
7	人工费	11470.18	
单位工程费合计=1+2+3+4+5		92,282.59	0

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
			电气					
			展厅2					
1	030404017004	配电箱2#1AL	1. 名称: 配电箱2#1AL 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包括箱体及断路器、开关等全套电气元件、防雷接地等 4. 防雷器要符合当地防雷管理部门的检测要求 5. 安装方式: 悬挂式 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	1889.40	1889.40	
2	030404017009	消防应急照明集中电源	1. 名称: 消防应急照明集中电源 2. 规格: 详见设计图纸 3. 包括箱体及断路器、开关等全套电气元件、防雷接地等 4. 防雷器要符合当地防雷管理部门的检测要求 5. 安装方式: 悬挂式 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	3389.40	3389.40	
3	030404035004	安全型二三极组合插座	1. 名称: 安全型二三极组合插座 2. 规格: 220V 10A 3. 安装方式: 距地0.3m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	8.00	21.64	173.12	
4	030404035005	安全型空调插座	1. 名称: 安全型空调插座 2. 规格: 220V 10A 3. 安装方式: 距地2m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	4.00	27.35	109.40	
5	030404034006	暗装单极开关	1. 名称: 暗装单极开关 2. 规格: E2031/2A 3. 安装方式: 距地1.3m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	21.00	21.00	
6	030404034007	暗装双极开关	1. 名称: 暗装双极开关 2. 规格: E2032/2A 3. 安装方式: 距地1.3m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	22.89	22.89	
7	030412004013	防雾筒灯	1. 名称: 防雾筒灯 2. 规格: 12W嵌入式 LED 5寸 3. 安装形式: 吸顶式 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	36.00	111.28	4006.08	
本页小计								9611.29

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
8	030412004014	LED灯带	1. 名称: LED灯带 2. 规格: 色温: 4000K 3. 安装形式: 吸顶式 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	19.00	17.51	332.69	
9	030412002003	集中控制型消防应急照明灯	1. 名称: 集中控制型消防应急照明灯 2. 规格: 6W 3. 安装形式: 吸顶式 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	4.00	163.41	653.64	
10	030412004015	消防应急疏散出口标志灯	1. 名称: 消防应急疏散出口标志灯 2. 规格: 1W 3. 安装形式: 吸墙明装 门框上方0.15m 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	2.00	112.74	225.48	
11	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-5*10 3. 材质: 铜芯 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	50.00	53.44	2672.00	
12	030411004011	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZ-BYJ-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	462.21	3.79	1751.78	
13	030411004012	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZ-BYJ-4 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	284.90	4.94	1407.41	
14	030411004013	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZN-BYJ-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	62.14	3.86	239.86	
15	030411004010	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZN-RVSP-2*1.5 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	31.07	7.85	243.90	
本页小计								7526.76

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
16	030411001014	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC40 4. 配置形式: 暗配 5. 接地要求: 按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	50.00	36.11	1805.50	
17	030411001006	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 塑料线管 3. 规格: PC20 4. 配置形式: 暗配 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	90.57	8.95	810.60	
18	030411001007	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 塑料线管 3. 规格: PC15 4. 配置形式: 暗配 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	149.67	7.86	1176.41	
19	030411001017	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC15 4. 配置形式: 暗配 5. 接地要求: 按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	29.97	14.35	430.07	
20	030411006002	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 塑料 3. 规格: 86型 4. 安装形式: 暗装 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	36.00	12.83	461.88	
21	030411006007	接线盒	1. 名称: 开关 插座盒 2. 材质: 镀锌 3. 规格: 86型 4. 安装形式: 暗装 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	6.00	12.83	76.98	
22	030413002005	凿(压)槽	1. 名称: 凿(压)槽及沟槽修补 2. 规格: 70×70 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	38.70	26.63	1030.58	
23	030414002002	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 1 KV以下 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	系统	1.00	983.15	983.15	
本页小计								6775.17

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
		【展厅2】分部小计						23913.22
		弱电						
		展厅2						
24	030404017010	家居箱	1. 名称:家居箱 2. 规格:箱内含普通光纤配线架、交换机、六类普通铜缆配线架、UPS等 3. 安装方式:落地安装 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	3809.65		3809.65
25	030502007002	光缆	1. 名称:8芯室内单模光缆 2. 规格:8芯单模 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	26.68	7.29		194.50
26	030502005002	六类线	1. 名称:六类线 2. 名称:光缆 3. 规格:9C6R4 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	91.35	4.16		380.02
27	030411001018	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	26.68	18.95		505.59
28	030411001016	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:按规范要求 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	76.12	16.18		1231.62
29	030502012002	单孔数据信息插座	1. 名称:单孔数据信息插座 2. 安装方式:距地0.3米 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	3.00	38.56		115.68
30	080702006001	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 安装方式:吸顶安装 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	套	2.00	191.66		383.32
本页小计								6620.38

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
31	030411006006	接线盒	1. 名称:开关 插座盒 2. 材质:镀锌 3. 规格:86型 4. 安装形式:暗装 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	3.00	12.83	38.49	
32	030413002007	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽及沟槽修补 2. 规格:70×70 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	3.00	26.63	79.89	
【展厅2】分部小计								6738.76
暖通								
展厅2								
33	030404033003	静音型天花排气扇PQ60	1. 名称:静音型天花排气扇PQ60 2. 规格:风量:600~750m ³ /h, 余压:80Pa, 最大噪声:45分贝。 风机效率:80%, 电气特性:250W/220V	台	1.00	650.66	650.66	
34	030701004005	中静压风管式室内机fg7.1	1. 名称:中静压风管式室内机fg7.1 2. 规格:风量:1080m ³ /h, 冷量:7.1kw, 热量:8.0kw 机外静压:30Pa, 电气特性:135W/220V 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	5.00	3299.10	16495.50	
35	030701003008	智能多联机室外机kw-04	1. 名称:智能多联机室外机kw-04 2. 规格:冷量:40kw, 热量:40kw, 制冷功率:11.31kW/380V 制热功率:10.85kW/380V, 重量:190kg, APF:4.50 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	台	1.00	21771.89	21771.89	
36	030702008003	风管	1. 名称:风管 2. 材质:塑料 3. 规格:Φ200 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	0.74	48.85	36.15	
本页小计								39072.58

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
37	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称: 碳钢通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 板材厚度: 0.75 5. 保温: 20mm厚B1级橡塑保温 6. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ²	10.64	196.71	2092.99	
38	030703013004	不锈钢风帽, 带20目防鼠网	1. 名称: 不锈钢风帽, 带20目防鼠网 2. 规格: ϕ 200 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	1.00	200.00	200.00	
39	030703007006	单层百叶	1. 名称: 单层百叶 2. 规格: 1000*200 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	5.00	260.58	1302.90	
40	030703007008	单层百叶, 带过滤网	1. 名称: 单层百叶, 带过滤网 2. 规格: 1250*200 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	5.00	260.58	1302.90	
41	030703021009	静压箱	1. 名称: 木质风箱 2. 规格: 1400X200X250 (高) 3. 其他: 按设计图纸及规范要求	个	5.00	103.03	515.15	
42	031001004012	铜管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷媒管 3. 规格、压力等级: ϕ 9.5 4. 保温: 25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	30.39	33.02	1003.48	
43	031001004013	铜管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷媒管 3. 规格、压力等级: ϕ 12.7 4. 保温: 25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	5.05	36.23	182.96	
44	031001004014	铜管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷媒管 3. 规格、压力等级: ϕ 15.9 4. 保温: 25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	23.57	41.56	979.57	
45	031001004010	铜管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷媒管 3. 规格、压力等级: ϕ 19.1 4. 保温: 25mm厚B1级橡塑保温	m	3.05	51.46	156.95	
本页小计								7736.90

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
46	031001004015	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管 3. 规格、压力等级:Φ22.2 4. 保温:25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	3.77	55.78	210.29	
47	031001004016	铜管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒管 3. 规格、压力等级:Φ28.6 4. 保温:25mm厚B1级橡塑保温 5. 其他: 按设计图纸及规范要求	m	5.05	64.16	324.01	
48	030505013002	分歧管	1. 名称:分歧管	个	4.00	125.35	501.40	
49	031002001001	管道支架	1. 材质:镀锌型钢 2. 管架形式:非保温管架 3. 手工除轻锈, 防锈漆两道 4. 其他: 按设计图纸及规范要求	kg	20.00	29.30	586.00	
50	030704001003	通风工程检测、调试	1. 风管漏光试验 2. 其他: 按设计图纸及规范要求	m ²	10.64	10.65	113.32	
【展厅2】分部小计								48426.12
本页小计								1735.02
合 计								79078.10

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 01	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	4029.97
2	措施其他项目			
0313010100 01	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 01	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 01	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 01	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 01	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 01	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 01	其他费用			
合 计				4029.97

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	03130200700 1	高层施工增加		项	1		
2.2	03130101700 1	脚手架搭拆费		项	1	428.23	428.23
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1	269.52	269.52
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1	106.51	106.51
2.2.3	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)		元	1	13.30	13.30
2.2.4	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1	29.09	29.09
2.2.5	BM277	脚手架搭拆费(建筑智能化工程)		元	1	9.81	9.81
2.2.6	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1		
小 计							
							428.23
本页小计							
合 计							
							428.23

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：展厅2-机电安装工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	84662.93	9	7619.66
合 计					7619.66

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	50030020@5	智能多联机室外机kw-04冷量:40kw,热量:40kw,制冷功率:11.31kW/380V 制热功率:10.85kW/380V,重量:190kg ,APF:4.50	台	1	20831.86	20831.86
2	00010010	人工费	元	9228.5961	1.09	10077.63
3	00010010@1	人工费	元	883.1684	1.09	964.42
4	RGFTZ	人工费调整	元	428.2267	1.00	428.23
5	01010031	热轧圆盘条 φ10以内	kg	1.2108	3.78	4.58
6	01030035	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	3.4986	5.85	20.47
7	01130002	扁钢综合	kg	21.8651	4.15	90.74
8	01210001	角钢综合	kg	40.166	3.83	153.84
9	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.3978	26.42	10.51
10	02010010	橡胶板综合	kg	7	3.56	24.92
11	02090030	聚氯乙烯薄膜	kg	0.05	11.11	0.56
12	02270001	棉纱	kg	2.7431	7.03	19.28
13	02270020	白布	kg	0.495	2.75	1.36
14	03010010	铆钉综合	kg	0.2341	5.90	1.38
15	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	13.1252	0.18	2.36
16	03010430	六角螺栓综合	kg	0.4224	5.58	2.36
17	03010430@1	六角螺栓综合	kg	0.8486	5.44	4.62
18	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	14.7	0.27	3.97
19	03010605	六角螺栓M8×75	十套	4.323	1.70	7.35
20	03010610	六角螺栓M8×75以内	十套	18	1.17	21.06
21	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十套	2.912	0.43	1.25
22	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.63	5.04	3.18
23	03013011	膨胀螺栓综合	kg	0.848	7.56	6.41
24	03013051	膨胀螺栓M10	十套	3.304	5.82	19.23
25	03013061	膨胀螺栓M12	十套	0.1468	8.41	1.23
26	03013415	镀锌螺栓M16×80	十套	1.224	10.32	12.63
27	03013431	塑料胀管D6~8	十套	9.68	0.60	5.81
28	03014141	镀锌锁紧螺母DN25×3	十套	0.4122	5.66	2.33
29	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.7725	11.33	8.75
30	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	0.463	2.94	1.36
31	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	11.1886	3.81	42.63

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
32	03131001	砂轮片综合	片	8.757	12.87	112.70
33	03131061	尼龙砂轮片 φ100	片	0.0184	4.27	0.08
34	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	0.05	11.97	0.60
35	03131101@1	尼龙砂轮片 φ400	片	0.3456	11.97	4.14
36	03134021	铁砂布0~2#	张	2.8	0.94	2.63
37	03134021@1	铁砂布0~2#	张	0.218	0.94	0.20
38	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.482	5.60	2.70
39	03135021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	0.304	5.60	1.70
40	03135021@1	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	1.3426	5.60	7.52
41	03136021	焊锡丝综合	kg	0.23	7.69	1.77
42	03136141	银铜焊丝	kg	0.226	75.52	17.07
43	03137041	焊锡膏	kg	0.084	47.01	3.95
44	03138001	锡基钎料	kg	1.215	52.47	63.75
45	03139021	冲击钻头 φ12	个	0.072	8.55	0.62
46	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.6528	2.76	1.80
47	03139101	冲击钻头 φ10~20	个	0.2702	8.12	2.19
48	03139281	钢锯条	条	7.6187	0.43	3.28
49	03139321@1	钢丝刷子	把	0.03	2.52	0.08
50	03139521	合金钢钻头 φ10	个	0.117	4.57	0.53
51	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	t	0.0834	399.73	33.34
52	04030015	中砂	m3	0.2919	223.71	65.30
53	13010050	醇酸清漆	kg	0.7412	13.99	10.37
54	13010120	酚醛磁漆	kg	0.03	7.75	0.23
55	13010130	酚醛调和漆	kg	0.09	12.07	1.09
56	13030240	厚漆	kg	1.7084	10.26	17.53
57	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.039	6.20	0.24
58	14030030	煤油	kg	0.625	4.29	2.68
59	14030040	汽油综合	kg	4.7946	10.51	50.39
60	14050040	溶剂汽油	kg	0.112	7.17	0.80
61	14050050	溶剂油	kg	0.578	3.94	2.28
62	14070050	机油综合	kg	0.1607	6.96	1.12
63	14090010	电力复合脂	kg	1.23	14.45	17.77
64	14330320	硬脂酸	kg	0.0195	6.33	0.12
65	14390020	氮气	m3	1.7361	4.57	7.93

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
66	14390070	氧气	m3	1.3439	5.16	6.93
67	14390070@1	氧气	m3	0.8352	3.64	3.04
68	14390100	乙炔气	kg	0.5162	13.30	6.87
69	14390100@1	乙炔气	kg	0.2784	7.92	2.20
70	14410600	胶粘剂	kg	0.1922	1.88	0.36
71	14410670	胶粘剂保温材料专用	kg	2.0088	1.61	3.23
72	14430300	保温扎带	卷	59.9644	2.64	158.31
73	15130060	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	0.5	25.85	12.93
74	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	0.167	10.30	1.72
75	17250170	塑料软管D5	m	0.51	0.40	0.20
76	18031090	镀锌钢管塑料护口DN25	个	4.1221	0.16	0.66
77	18031125	镀锌钢管接头15×2.75	个	4.9391	0.94	4.64
78	18031130	镀锌钢管接头20×2.75	个	12.5446	1.97	24.71
79	18031135	镀锌钢管接头25×3.25	个	4.3969	2.42	10.64
80	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	8.24	4.25	35.02
81	18250890	U型卡子	个	0.9864	0.23	0.23
82	25590001	塑料灯带卡子	十个	2.1945	0.15	0.33
83	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	4.8419	2.40	11.62
84	28010090	裸铜线10mm2	kg	0.66	53.88	35.56
85	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm2	m	37.6419	3.09	116.31
86	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm2	m	19.2402	1.86	35.79
87	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm2	m	4.833	1.86	8.99
88	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	120.2064	0.06	7.21
89	29060125	镀锌钢管塑料护口DN40	个	7.725	0.27	2.09
90	29060275	难燃塑料管接头15	个	38.54	0.37	14.26
91	29060280	难燃塑料管接头20	个	23.3218	0.48	11.19
92	29090175	塑料接线柱双线	个	6.18	0.85	5.25
93	29090210	铜接线端子DT-2.5mm2	个	42.63	1.06	45.19
94	29090220	铜接线端子DT-10mm2	个	6.09	2.53	15.41
95	29170200	镀锌地线夹15	套	19.1388	0.36	6.89
96	29170210	镀锌地线夹20	套	48.6102	0.36	17.50
97	29170220	镀锌地线夹25	套	17.0378	0.53	9.03

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
98	29170240	镀锌地线夹40	套	31.93	1.05	33.53
99	37091110	钢垫板1~2	kg	0.45	4.37	1.97
100	99450760	其他材料费	元	72.7721	1.00	72.77
101	CLFTZ	材料费调整	元	-0.002	1.00	
102	01000003	型钢	kg	10.5	3.79	39.80
103	01000003@1	型钢	kg	21	3.79	79.59
104	01290303	镀锌钢板0.75	m ²	12.1083	28.68	347.27
105	13030795	醇酸防锈漆	kg	0.422	13.58	5.73
106	14430250	专用粘胶带	m	31.92	0.38	12.13
107	15000005@1	20mm厚B1级橡塑保温	m ²	12.236	38.89	475.86
108	15000020@4	25mm厚B1级橡塑保温DN25	m	8.9964	10.80	97.16
109	15000020@6	25mm厚B1级橡塑保温	m	63.3012	10.80	683.65
110	17030001@1	镀锌钢管SC40	m	51.5	12.32	634.48
111	17030001@3	镀锌钢管SC20	m	78.4036	4.78	374.77
112	17030001@4	镀锌钢管SC15	m	30.8691	3.90	120.39
113	17030001@5	镀锌钢管SC25	m	27.4804	5.03	138.23
114	17150020@1	铜管Φ9.5	m	31.1498	11.66	363.21
115	17150020@2	铜管Φ12.7	m	5.1763	14.19	73.45
116	17150020@3	铜管Φ15.9	m	24.1593	18.68	451.30
117	17150020@4	铜管Φ22.2	m	3.8643	29.69	114.73
118	17150020@5	铜管Φ28.6	m	5.1763	36.10	186.86
119	17150020@6	铜管Φ19.1	m	3.1263	26.88	84.03
120	22410013@1	单层百叶1000*200	个	5	129.31	646.55
121	22410013@3	单层百叶,带过滤网1250*200	个	5	129.31	646.55
122	22450055@2	风管Φ200	m	0.74	42.37	31.35
123	22590001@4	木质风箱1400X200X250(高)	个	5		
124	25000001@1	防雾筒灯12W嵌入式 LED 5寸	套	36.36	80.23	2917.16
125	25000001@5	集中控制型消防应急照明灯6W	套	4.04	125.00	505.00
126	25000001@6	消防应急疏散出口标志灯1W	套	2.02	74.79	151.08
127	25570010@2	LED灯带色温:4000K	m	19.19	13.61	261.18
128	26050001@1	暗装单极开关E2031/2A	个	1.02	7.50	7.65
129	26050001@2	暗装双极开关E2032/2A	个	1.02	8.50	8.67
130	26410060@1	安全型二三极组合插座10A	个	8.16	7.86	64.14
131	26410060@4	安全型空调插座10A	个	4.08	13.46	54.92
132	28030170@1	绝缘电线WDZ-BYJ-2.5	m	508.431	2.14	1088.04

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
133	28030170@2	绝缘电线WDZ-BYJ-4	m	307.692	3.39	1043.08
134	28030170@4	绝缘电线WDZN-BYJ-2.5	m	68.354	2.20	150.38
135	28030270@2	六类线9C6R4	m	93.177	3.00	279.53
136	28030410@1	多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 WDZN-RVSP-2*1.5	m	33.5556	5.92	198.65
137	28110210@5	铜芯电缆WDZ-YJY-5*10	m	50.5	45.68	2306.84
138	28250010@2	8芯单模	m	27.234	4.10	111.66
139	29060140@1	刚性难燃管PC20	m	99.627	1.44	143.46
140	29060140@2	刚性难燃管PC15	m	164.637	1.06	174.52
141	29110390	接线盒	个	45.9	5.00	229.50
142	30130020@1	单孔数据信息插座单口	个	3.03	26.98	81.75
143	50170001@1	分歧管	个	4	84.07	336.28
144	50350010@2	静音型天花排气扇PQ60风量:600~750m ³ /h,余压:80Pa,最大噪声:45分贝。风机效率:80%,电气特性:250W/220V	台	1	553.87	553.87
145	50430010@2	中静压风管式室内机fg7.1风量:1080m ³ /h,冷量:7.1kw,热量:8.0kw 机外静压:30Pa,电气特性:135W/220V	台	5	3044.00	15220.00
146	55030001@1	无线AP	台	2	104.17	208.34
147	55090080@3	消防应急照明集中电源	台	1	3000.00	3000.00
148	55090080@4	配电箱2#1AL	台	1	1500.00	1500.00
149	55090080@5	家居箱含普通光纤配线架、交换机、六类普通铜缆配线架、UPS	台	1	3500.00	3500.00
150	80010640	预拌水泥砂浆1:2.5	m ³	0.015	473.45	7.10
151	补充主材004@1	不锈钢风帽,带20目防鼠网Φ220	个	1	200.00	200.00
152	00010003	机上人工	工日	0.0819	251.16	20.57
153	00010003@1	机上人工	工日	0.012	251.16	3.01
154	99450630	折旧费	元	50.1308	1.00	50.13
155	99450640	检修费	元	4.1629	1.00	4.16
156	99450650	维护费	元	18.3997	1.00	18.40
157	99450660	安拆费	元	13.8685	1.00	13.87
158	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1.0867	8.09	8.79
159	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.2151	8.09	1.74

单位工程人材机汇总表

工程名称：展厅2-机电安装工程

第 6 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
160	99450700	电(机械用)	kw·h	114.5239	0.77	88.18
161	99451300	校验费	元	15.5585	1.00	15.56
162	JXFTZ	机械费调整	元	0.002	1.00	
		合计				74071.69

单位工程费汇总表

工程名称：展厅2-生态展览设备工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	92341.79	
1.1	展厅2	92341.79	
2	措施合计	172.47	
2.1	绿色施工安全防护措施费	158.29	
2.2	其他措施费	14.18	
3	其他项目	44.25	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	44.25	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	92558.51	
5	增值税销项税额	8330.27	—
6	总造价	100888.78	
7	人工费	368.59	
单位工程费合计=1+2+3+4+5		100,888.78	0

分部分项工程报价表

工程名称：展厅2-生态展览设备工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
展厅2								
1	030507013007	LED屏幕墙	1. 名称:LED屏幕墙 2. 规格:规格4m*2.6m; 像素密度40000点/m ² ; 显示基色, 全彩; 像素组成: IR1G1B; 显示颜色1677万色 3. 含抗战史事、国家领导人在流溪河、发电机组和发电原理等视频制作费用	台	1.00	43851.38	43851.38	
2	030506007005	激光投影仪	1. 名称:投影仪 2. 类别:投影光源: 激光; 安装方式: 吊装正投, 360度投影, 3D播放; 无线同屏; 支持无线 3. 含流溪河介绍和小水电发展历史视频制作费用	台	1.00	48490.41	48490.41	
【展厅2】分部小计								92341.79
本页小计								92341.79
合 计								92341.79

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：展厅2-生态展览设备工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF000 01	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	158.29
2	措施其他项目			
0313010100 01	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
0313010110 01	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF0 01	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤03130200 8001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
0313020020 01	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF0 01	交通干扰工程施工增加费		10	
粤03130200 9001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF0 01	地下管线交叉降效费			
QTFY000000 01	其他费用			
合 计				158.29

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：展厅2-生态展览设备工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	03130200700 1	高层施工增加		项	1		
2.2	03130101700 1	脚手架搭拆费		项	1	14.18	14.18
2.2.1	BM248	脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)		元	1		
2.2.2	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)		元	1		
2.2.3	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)		元	1		
2.2.4	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)		元	1		
2.2.5	BM277	脚手架搭拆费(建筑智能化工程)		元	1	14.18	14.18
2.2.6	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)		元	1		
小 计							
							14.18
本页小计							14.18
合 计							14.18

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价表

工程名称：展厅2-生态展览设备工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
5	预算包干费	项	44.25	按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
6	工程优质费	项		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
7	概算幅度差	项		按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用	项		
9	索赔费用	项		
10	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计			44.25	-

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：展厅2-生态展览设备工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	92558.51	9	8330.27
合 计					8330.27

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

