磋商分项报价表

（价格单位：元）

主要包括下列内容：　已标价工程量清单

序号	内 容
1	投标报价
2	编制说明
3	投标报价费用表
4	单位(专业)工程投标报价费用表
5	分部分项工程清单与计价表
7	综合单价计算表
8	施工技术措施项目清单与计价表
9	综合单价计算表（技术措施）
10	施工组织（总价）措施项目清单与计价表
11	其他项目清单与计价汇总表
12	暂列金额明细表
13	材料（工程设备）暂估单价表
14	专业工程暂估价表
15	专业技术措施暂估价表
16	计日工表
17	总承包服务费计价表
18	主要工日一览表
19	发包人提供材料和工程设备一览表
20	主要材料和工程设备一览表
21	主要机械台班一览表
22	投标材料设备品牌选用表

按工程量清单格式（工程量清单以附件发出的 Excel 版清单为准）

注：1、报价为符合采购文件要求的所有费用。

2、合计报价应与《磋商报价一览表》中报价相一致。

3、分项报价（按工程量清单格式，以附件发出工程量清单的 Excel 版清单为准）

3.1 **本项目工程量清单分项报价采用综合单价报价。**

3.2 供应商的报价，应是完成本投标文件、图纸、工程量清单和合同条款上所列工程范围及工期的全部，不得以任何理由予以重复，作为供应商计算单价或总价的依据。

3.3 采用工程量清单报价，供应商应按采购人提供的工程量清单中列出的工程项目和工程量填报单价和合价。每一项目只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。供应商未填单价或合价的工程项目，在实施后，采购人将不予以支付，视为该项费用已包括在其他有价款的单价或合价内。

3.4 除非合同中另有规定，供应商在总报价中的价格均包括完成该工程项目的人工费、材料费、施工机械使用费、企业管理费、利润、税金、规费、安全施工费、风险费等所有费用。

3.5 除非本投标文件对工程量清单编制和报价另有说明的，否则，供应商应按工程量清单中的项目和数量进行报价。

3.6 **▲供应商所报的报价在合同执行过程中是固定不变的（合同另有约定除外），不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整的要求，将被认为是非实质性响应而予以拒绝。**

3.7 供应商应先到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制及任何其它足以影响承包价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不获批准。

3.8 本项目报价采用的币种为人民币。

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：2022 年 07 月 25 日

磋商函附录条款的要求

序号	项目内容	采购文件要求	备注（响应）
1	履约担保金额	合同价款的 1.5 %	响应
2	开工时间	收到开工通知后 3 天内	响应
3	工期延误赔偿标准	延误工期 30 天内（含 30 天）2500 元/天，第 31 天起为 5000 元/天	响应
4	工期延误赔偿限额	合同价款的 1 %	响应
5	质量未达到一次性验收合格违约金	合同价款的 1 %	
6	未履行项目经理及主要施工管理人员到场承诺违约金限额	合同价款的 0.5 %	
7	未履行主要机械设备到场承诺违约金限额	合同价款的 0.25 %	
8	未履行安全文明施工承诺违约金限额	合同价款的 0.25 %	
9	保修履约金	结算价款的 1.5%	响应
10	安全文明施工费（含施工现场消防要求及扬尘处理等发生的费用）	由供应商自行报价，按规定计入投标报价文件中。其中安全文明施工费按市区一般工程考虑、且安全文明施工费不得低于规定费用低限值。提前竣工增加费、夜间施工增加费不计。	供应商需计取的费用应在工程量清单中予以明确，否则按不计处理。当磋商函附录中承诺的费用与工程量清单中费用不一致时，以工程量清单中费用为准。
11	提前竣工增加费		
12	其它施工组织措施费		
13	企业管理费、利润	计入各细目综合单价中	响应
14	是否同意采购文件其它内容	要求作出“同意”承诺	同意
15	是否同意合同协议条款	要求作出“同意”承诺	同意

备注：▲不提供此表格的将视为没有实质性响应采购文件。

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：2022 年 07 月 25 日

【表10.2.2-5】

温州科技馆改造提升项目-场馆修缮工程

投 标 报 价

投　标　人：_____

（单位盖章）

【表10.2.2-6】

投 标 报 价

招　　标　　人：　温州科技馆

工　程　名　称：　温州科技馆改造提升项目-场馆修缮工程

投标总价(小写)：　29572972元

(大写)：　贰仟玖佰伍拾柒万贰仟玖佰柒拾贰元整

投　　标　　人：　　(单位盖章)

法 定 代 表 人
或 其 授 权 人：　　(签字或盖章)

编　　制　　人：　　(造价工程师签字盖章)

编制时间：　2022年7月25日

【表10.2.2-11】

编制说明

工程名称:温州科技馆改造提升项目-场馆修缮工程

一、项目概况

1、工程名称：温州科技馆改造提升项目-场馆修缮工程。

2、工程地点：温州科技馆内。

3、项目建设规模：科技馆总建筑面积约27855平方米，场馆屋面修缮：场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮（更换）约6020平方米，球幕影院球体网架屋面修缮（更换）约2444平方米，场馆屋面网架钢结构局部防腐防火涂刷约7997平方米。球幕影院建筑面积约878平方米，科普剧场1、2改造装修建筑面积约670平方米，场馆消防及暖通系统改造提升面积约27855平米。

二、编制范围

本次编制范围主要包括：场馆屋面修缮、球幕影院加固和装修、科普剧场（1、2）改造装修、场馆消防及暖通系统改造提升、园林景观修复工程。

三、编制依据

1、21-2022.7.7扩初后的二审图纸（含装修修改）；

2、温州市政府采购竞争性磋商文件；

3、工程量清单（Excel版清单）；

4、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）、《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）、《浙江省建设工程工程量清单计价指引（2013版）、《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018版）、《浙江省建筑安装材料工程基期价格》（2018版）、《温州建设工程造价信息》（综合版）2022年第5期、《浙江造价信息》、省市其他有关造价依据。

四、费用计取

本工程采用一般计税方法，具体费率如下：

1、税金采用一般计税方法，费率按“浙建建发[2019]92号”文件规定9%计取；

2、规费投标人按《浙江省建设工程计价规则》（2018版）规定计取。

五、其他有关事项说明

1、南北展厅钢桁架和网架、中廊桁架、中庭采光顶、标志塔、钢折屋面等露天钢结构需重新刷漆面积暂按7999平米考虑；

2、球幕影院球体网架钢结构需重新刷漆面积暂按1000平米考虑；

3、钢结构除锈按喷砂除锈考虑；

4、天棚吊顶轻钢龙骨型号按U38型考虑；

5、球幕影院内设备间地面细石砼找平，混凝土等级按C20考虑；

6、墙面抹灰按20mm厚DP15干混抹灰砂浆考虑；

7、天棚抹灰按15mm厚DP15干混抹灰砂浆考虑；

8、经设计确认，楼梯面层按环氧磨石地面A1级考虑；

9、无机涂料按刷三遍，腻子两遍考虑；

10、轻钢龙骨石膏板隔墙，龙骨型号按75系列，石膏板厚度按12mm厚考虑；

11、经设计确认，南北展厅屋面做法中防水卷材改为0.3mm防水透气膜；

12、经设计确认，球幕影院门厅、看台地面做法水泥纤维板改为环氧磨石地面A1级；

13、经设计确认，科普剧院剧场、报告厅地面做法水磨石改为环氧磨石地面A1级；

14、水磨石地面厚度暂按12mm厚考虑；

15、本工程装修范围内原天棚、墙面装饰全部拆除至基层；

16、隔离层吸引块数量暂按4535块考虑；

17、钢结构拆除后由业主回收考虑；

18、消火栓系统改造图纸标注新增部分计入，原有管道及消火栓等未计入；

19、喷淋系统改造暂按改造喷头计算，每个喷头暂计3m镀锌钢管DN25；

20、通风、空调系统风口、风阀按图计入，图纸标注新增部分风管计入；

21、因挡烟垂壁无图纸，暂不计入；

22、因工程量清单中无总包服务费子项，本次报价不计入总包服务费，最终结算按实计入。

【表10.2.2-12】

投标报价费用表

工程名称:温州科技馆改造提升项目-场馆修缮工程

序号	工程名称	金额(元)	其中：（元）				备注
			暂估价	安全文明施工基本费	规费	税金	
1	场馆屋面修缮工程	10842506.81		224115.64	571443.72	895252.85	
1.1	场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮	6707121.61		165968.04	423180.61	553799.03	
1.2	球幕影院球体网架屋面修缮	4135385.20		58147.60	148263.11	341453.82	
2	球幕影院加固装修工程	11612620.47	1379720.00	199771.89	514257.87	958840.22	
2.1	球幕影院装修工程	1197122.55	579720.00	11916.62	35269.82	98844.98	
2.2	隔离层钢结构工程	10415497.92	800000.00	187855.27	478988.05	859995.24	
3	科普剧场改造装修工程	1470532.97	545148.00	14538.29	42950.19	121420.15	
3.1	二层剧院装饰	974317.87	310620.00	8840.68	26111.14	80448.26	
3.2	三层报告厅装饰	496215.10	234528.00	5697.61	16839.05	40971.89	
4	暖通工程	1379354.17	300000.00	9307.43	40331.69	113891.63	
4.1	二层剧院	54646.42		350.71	1518.53	4512.09	
4.2	三层报告厅	22607.72		201.08	870.24	1866.69	
4.3	球幕剧场	766156.40	150000.00	6205.22	26877.75	63260.62	
4.4	展厅、儿童厅、中庭	372443.63		2550.42	11066.47	30752.23	
4.5	电动百叶窗	163500.00	150000.00			13500.00	
5	电气工程	812069.65		9818.24	42751.73	67051.63	
5.1	二层剧院	81531.95		1396.15	6066.91	6732.00	
5.2	三层报告厅	32176.39		471.37	2049.02	2656.77	
5.3	球幕剧场	221243.08		2207.57	9600.98	18267.78	
5.4	展厅、儿童厅、中庭	477118.23		5743.15	25034.82	39395.08	
6	消防电工程	495207.70		7425.97	32314.10	40888.71	
6.1	二层剧院	27629.97		476.59	2073.27	2281.37	
6.2	三层报告厅	13958.95		241.03	1048.32	1152.57	
6.3	球幕剧场	36721.81		657.63	2861.76	3032.08	
6.4	展厅、儿童厅、中庭	416896.97		6050.72	26330.75	34422.69	
7	消防水工程	1271180.23	500000.00	11084.55	48046.99	104959.84	
7.1	二层剧院	31270.13		681.18	2947.55	2581.94	
7.2	三层报告厅	16091.11		340.52	1474.04	1328.62	

【表10.2.2-12】

投标报价费用表

工程名称:温州科技馆改造提升项目-场馆修缮工程

序号	工程名称	金额(元)	其中：（元）				备注
			暂估价	安全文明施工基本费	规费	税金	
7.3	球幕剧场	203673.86		1219.93	5273.89	16817.11	
7.4	展厅、儿童厅、中庭	475145.13		8842.92	38351.51	39232.17	
7.5	水泵房	545000.00	500000.00			45000.00	
8	抗震支架工程	54500.00	50000.00			4500.00	
8.1	抗震支架工程	54500.00	50000.00			4500.00	
9	总图景观绿化修复工程	218000.00	200000.00			18000.00	
9.1	总图景观绿化修复工程	218000.00	200000.00			18000.00	
10	暂列金额	1417000.00				117000.00	
10.1	暂列金额	1417000.00				117000.00	
合计		29572972	2974868.00	476062.01	1292096.29	2441805.03	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	3893021.28	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	927056.17	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	1837120.69	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	1669485.39	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	588633.69	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×11.06%	167635.30	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×10.95%	165968.04	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×27.92%	423180.61	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	553799.03	
投标报价合计			1+2+3+4+5	6707121.61	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]					3893021.28	887098.39	39957.78		
1	010606002002	钢檩条	Q355B槽钢镀锌檩条制作安装，采用E50系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	1.109	9647.02	10698.55	821.94	272.94		
2	010606002001	钢檩条	Q235B方钢镀锌檩条制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	1.795	9232.12	16571.66	1415.82	441.77		
3	010606011001	钢板天沟	天沟： 1、3mm厚304不锈钢板天沟； 2、天沟外侧（向室内一侧）喷涂聚氨酯保温涂料，厚度不小于2mm	t	12.544	26196.67	328611.03	19599.25			
4	010901002001	型材屋面	屋面： 1、铝合金屋面抗风夹（数量根据抗风揭实验报告确定，暂定间距1500*750mm）； 2、屋面上层板YX-65-470-470型360度咬合直立锁缝压型不锈钢板，0.5mm厚（不锈钢材质+表面氟碳涂层）； 3、0.3mm防水透气膜； 4、50mm厚玻璃棉，容重16K； 5、屋面下层板YX-15-225-900型压型钢板，0.5mm厚（镀铝锌材质+表面氟碳涂层）	m²	5930.21	370.53	2197320.71	312047.65	21645.27		
本页小计							2553201.95	333884.66	22359.98		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
5	011405001001	金属面油漆	金属面刷油漆： 1、环氧富锌底漆两遍； 2、环氧云铁中间漆两遍； 3、氯化橡胶面漆； 4、涂膜室内总厚度150μm，室外总厚度180μm； 5、屋盖结构的钢构件采用薄型防火涂料，厚度不小于2mm； 6、建筑耐火等级一级，耐火极限为2小时	m2	7999	110.23	881729.77	268446.44	17597.80		
6	011611005001	其他金属构件拆除	原压型钢板屋面、檩条及天沟拆除	m2	6057.49	32.06	194203.13	155798.64			
7	01B001	抗风揭试验、淋水试验检测费	展厅屋面及球幕屋面抗风揭试验、淋水试验检测费	项	1	102884.53	102884.53				
8	01B002	整馆外墙及屋面清洗费	整馆外墙及屋面清洗费	m2	27855	5.78	161001.90	128968.65			
本页小计							1339819.33	553213.73	17597.80		
合计							3893021.28	887098.39	39957.78		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
1	011701002001	外脚手架	外墙脚手架 高度50m以内`如仅勾缝、刷浆、腻子或油漆时	m2	1494.58	13.96	20864.34	11194.40	3108.73		
2	011701006001	满堂脚手架	满堂脚手架：8m＜高度≤16m，投标单位根据项目实际情况及结合自身实力综合报价	m2	2896.13	149.80	433840.27	119783.94			
3	011701006002	满堂脚手架	满堂脚手架：16m＜高度≤24m，投标单位根据项目实际情况及结合自身实力综合报价	m2	4525.47	239.62	1084393.12	349954.60			
4	011703001001	垂直运输	混凝土结构建筑物垂直运输 檐高20m内`檐高30m以下建筑物垂直运输机械不采用塔吊时~层高14.02(m)	m2	1801.86	10.84	19532.16		15676.18		
5	011703001002	垂直运输	混凝土结构建筑物垂直运输 檐高20m内`檐高30m以下建筑物垂直运输机械不采用塔吊时~层高11.8(m)	m2	565.83	8.63	4883.11		3915.54		
6	011703001003	垂直运输	混凝土结构建筑物垂直运输 檐高30m内`檐高30m以下建筑物垂直运输机械不采用塔吊时~层高20.35(m)	m2	2787.82	15.27	42570.01		34150.80		
7	011703001004	垂直运输	混凝土结构建筑物垂直运输 檐高30m内`檐高30m以下建筑物垂直运输机械不采用塔吊时~层高28.3(m)	m2	925.56	21.19	19612.62		15725.26		
8	011703001005	垂直运输	混凝土结构建筑物垂直运输 檐高50m内`檐高30m以下建筑物垂直运输机械不采用塔吊时~层高41.52(m)	m2	56	30.78	1723.68		1382.64		
9	01B003	上楼技术措施费	展馆屋面及球幕屋面因场地限制，材料上楼措施费补偿	项	1	42066.08	42066.08	17280.00	16461.60		
本页小计							1669485.39	498212.94	90420.75		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
合计							1669485.39	498212.94	90420.75		

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									3893021.28
1	010606002002	钢檩条	t	1.109	741.15	8416.20	246.11	163.59	79.97	9647.02	10698.55
	6-35	厂（库）房钢结构 零星钢构件安装	t	1.109	597.15	8312.26	235.10	137.90	67.41	9349.82	10368.95
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	1.109	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	329.59
2	010606002001	钢檩条	t	1.795	788.76	7942.18	246.11	171.37	83.70	9232.12	16571.66
	6-35	厂（库）房钢结构 零星钢构件安装	t	1.795	595.80	7304.80	235.10	137.68	67.30	8340.68	14971.52
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	1.795	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	533.47
	14-121*A1.15换	金属面刷金属面镀锌`质量在500kg以内的单个小型金属构件	m2	57.44	1.53	16.67		0.25	0.12	18.57	1066.66
3	010606011001	钢板天沟	t	12.544	1562.44	24248.86		258.87	126.50	26196.67	328611.03
	9-109	屋面镀锌钢板沿沟、水管~3厚不锈钢天沟	m2	525.45	25.24	570.01		4.18	2.04	601.47	316042.41
	14-114	金属面刷银粉漆 ~二遍~聚氨酯保温材料	m2	525.45	12.06	18.88		2.00	0.98	23.92	12568.76
4	010901002001	型材屋面	m2	5930.21	52.62	300.38	3.65	9.32	4.56	370.53	2197320.71
	除税价	铝合金屋面抗风夹	个	8124.3877		6.17				6.17	50127.47
	6-57	钢结构屋面板安装 压型钢板 YX-65-470-470型压型不锈钢板 0.5	m2	5930.21	26.47	145.19	1.14	4.57	2.24	179.61	1065125.02
	除税价	0.3mm厚防水透气膜	m2	5930.21		30.87				30.87	183065.58
	6-58换	屋面玻纤保温棉 50厚`如不铺设钢丝网时	m2	5930.21	1.44	21.95	1.14	0.43	0.21	25.17	149263.39
	6-57	钢结构屋面板安装 压型钢板 YX-15-225-900型压型钢板 0.5	m2	5930.21	17.65	64.94	1.14	3.11	1.52	88.36	523993.36
	6-57	钢结构屋面板安装 压型钢板~收边配件	m2	1186.042	35.29	144.87	1.14	6.04	2.95	190.29	225691.93
5	011405001001	金属面油漆	m2	7999	33.56	65.66	2.20	5.92	2.89	110.23	881729.77
	6-75	钢构件喷砂除锈	m2	7999	10.80		2.20	2.15	1.05	16.20	129583.80
	14-118*J2A0.35换	金属面刷环氧富锌防锈漆一遍`基价*2;人工*0.35	m2	7999	5.43	7.96		0.90	0.44	14.73	117825.27

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	14-114*A0.35换	金属面刷银粉漆 ~二遍~ 环氧云铁中间漆`人工*0.35	m2	7999	4.22	5.46		0.70	0.34	10.72	85749.28
	14-114*A0.35换	金属面刷银粉漆 ~二遍~ 氯化橡胶面漆`人工*0.35	m2	7999	4.22	7.66		0.70	0.34	12.92	103347.08
	14-119+14-120*2换	金属面刷防火涂料 耐火极限~耐火极限2(h)`人工*0.35	m2	7999	8.89	44.58		1.47	0.72	55.66	445224.34
6	011611005001	其他金属构件拆除	m2	6057.49	25.72			4.26	2.08	32.06	194203.13
	除税价	原压型钢板屋面、檩条及天沟拆除	m2	6057.49	25.72			4.26	2.08	32.06	194203.13
7	01B001	抗风揭试验、淋水试验检测费	项	1		102884.53				102884.53	102884.53
	除税价	展厅屋面及球幕屋面抗风揭试验、淋水试验检测费	项	1		102884.53				102884.53	102884.53
8	01B002	整馆外墙及屋面清洗费	m2	27855	4.63			0.77	0.38	5.78	161001.90
	除税价	整馆外墙及屋面清洗费	m2	27855	4.63			0.77	0.38	5.78	161001.90
合计											3893021.28

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
1	011701002001	外脚手架	m2	1494.58	7.49	2.02	2.08	1.59	0.78	13.96	20864.34
	18-39*A0.4B0.1换	外墙脚手架 高度50m以内`如仅勾缝、刷浆、腻子或油漆时	m2	1494.58	7.49	2.02	2.08	1.59	0.78	13.96	20864.34
2	011701006001	满堂脚手架	m2	2896.13	41.36	98.21		6.87	3.36	149.80	433840.27
	5-190*J0.2换	超危支撑架 满堂式支架8m＜高度≤16m`满堂脚手架搭设高度大于8m	m3	40603.7426	2.95	0.06		0.49	0.24	3.74	151858.00
	除税价	脚手架租赁费	t	609.056139		462.98				462.98	281980.81
3	011701006002	满堂脚手架	m2	4525.47	77.33	143.16		12.82	6.31	239.62	1084393.12
	5-191*J0.2换	超危支撑架 满堂式支架16m＜高度≤24m`满堂脚手架搭设高度大于8m	m3	92093.3145	3.80	0.09		0.63	0.31	4.83	444810.71
	除税价	脚手架租赁费	t	1381.399718		462.98				462.98	639560.44
4	011703001001	垂直运输	m2	1801.86			8.70	1.44	0.70	10.84	19532.16
	19-15+19-16*8换	单层厂（库）房钢结构建筑物垂直运输 `檐高14.02(m)	m2	1801.86			8.70	1.44	0.70	10.84	19532.16
5	011703001002	垂直运输	m2	565.83			6.92	1.15	0.56	8.63	4883.11
	19-15+19-16*5换	单层厂（库）房钢结构建筑物垂直运输 `檐高11.8(m)	m2	565.83			6.92	1.15	0.56	8.63	4883.11
6	011703001003	垂直运输	m2	2787.82			12.25	2.03	0.99	15.27	42570.01
	19-15+19-16*14换	单层厂（库）房钢结构建筑物垂直运输 `檐高20.35(m)	m2	2787.82			12.25	2.03	0.99	15.27	42570.01
7	011703001004	垂直运输	m2	925.56			16.99	2.82	1.38	21.19	19612.62
	19-15+19-16*22换	单层厂（库）房钢结构建筑物垂直运输 `檐高28.3(m)	m2	925.56			16.99	2.82	1.38	21.19	19612.62
8	011703001005	垂直运输	m2	56			24.69	4.09	2.00	30.78	1723.68
	19-15+19-16*35换	单层厂（库）房钢结构建筑物垂直运输 `檐高41.52(m)	m2	56			24.69	4.09	2.00	30.78	1723.68

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
9	01B003	上楼技术措施费	项	1	17280.00		16461.60	5591.36	2733.12	42066.08	42066.08
	除税价	25吨汽车吊/平板车	台班	16			1028.85	170.48	83.34	1282.67	20522.72
	除税价	三类人工	工日	96	180.00			29.83	14.58	224.41	21543.36
合计											1669485.39

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费			165968.04	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	10.95	165968.04	
2	Z01110900801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费			
4	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.11	1667.26	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					167635.30	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	3145.490	157.00	493841.93	
2	三类人工	工日	1500.788	180.00	270141.84	
3	三类人工	工日	1867.494	180.00	336148.92	
4	原压型钢板屋面、檩条及天沟拆除	m2	6057.490	25.72	155805.31	
5	整馆外墙及屋面清洗费	m2	27855.000	4.63	128963.08	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	YX-15-225-900型压型钢板0.5	m2	6167.418	46.30	285539.12	
2	YX-65-470-470型压型不锈钢板0.5	m2	6167.418	123.46	761438.06	
3	袋装玻璃棉δ50，铝箔贴面	m2	6167.418	20.04	123606.77	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:场馆南北展厅彩钢瓦屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	电动夯实机250N·m	台班	0.747	28.36	21.18	
2	汽车式起重机20t	台班	17.790	1140.43	20288.25	
3	汽车式起重机20t	台班	1.741	1140.43	1985.49	
4	自升式塔式起重机400kN·m	台班	53.901	628.92	33899.42	
5	载货汽车4t	台班	6.023	500.97	3017.34	
6	电动卷扬机-单筒快速5kN	台班	187.713	184.38	34610.52	
7	卷扬机井架30m	台班	187.713	12.56	2357.68	
8	喷砂除锈机3m3/min	台班	480.812	36.69	17640.99	
9	交流弧焊机32kV·A	台班	1.225	93.38	114.39	
10	25吨汽车吊/平板车	台班	16.000	1028.85	16461.52	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）	3294605.92	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	468828.64	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	351062.35	
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）	292330.62	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	62199.69	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×11.06%	58731.73	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×10.95%	58147.60	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×27.92%	148263.11	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	341453.82	
投标报价合计			1+2+3+4+5	4135385.20	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
1	010901002002	型材屋面	屋面： 1、3.0mm厚双曲面铝单板（含板缝密封胶）； 2、0.3mm厚防水透气层； 3、50mm厚玻璃丝绵铝箔+不锈钢钢丝网	m2	2978.39	953.52	2839954.43	274696.91	3395.36		
2	010606002003	钢檩条	铝合金方管（120*65*4mm）龙骨制作安装	t	4.765	48904.45	233029.70	65482.15	142.52		
3	011405001002	金属面油漆	金属面刷油漆： 1、环氧富锌底漆两遍； 2、环氧云铁中间漆两遍； 3、氯化橡胶面漆； 4、涂膜室内总厚度150μm，室外总厚度180μm； 5、屋盖结构的钢构件采用薄型防火涂料，厚度不小于2mm； 6、建筑耐火等级一级，耐火极限为2小时	m2	1000	110.23	110230.00	33560.00	2200.00		
4	011611005002	其他金属构件拆除	原铝板屋面拆除	m2	2978.39	37.40	111391.79	89351.70			
本页小计							3294605.92	463090.76	5737.88		
合计							3294605.92	463090.76	5737.88		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
1	011701006003	满堂脚手架	满堂脚手架：16m＜高度≤24m，投标单位根据项目实际情况及结合自身实力综合报价	m2	881.39	331.67	292330.62	62199.69			
本页小计							292330.62	62199.69			
合计							292330.62	62199.69			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
1	010901002002	型材屋面	m2	2978.39	92.23	837.12	1.14	15.47	7.56	953.52	2839954.43
	12-185*1.15换	铝单板金属板面层`曲面、异形或斜面(倾斜角度超过30°时)的幕墙	m2	2978.39	90.79	784.30		15.04	7.35	897.48	2673045.46
	除税价	0.3mm厚防水透气膜	m2	2978.39		30.87				30.87	91942.90
	6-58换	屋面玻纤保温棉 50厚`如不铺设钢丝网时	m2	2978.39	1.44	21.95	1.14	0.43	0.21	25.17	74966.08
2	010606002003	钢檩条	t	4.765	13742.32	31734.61	29.91	2282.06	1115.55	48904.45	233029.70
	12-177*A1.15换	幕墙铝合金龙骨及基层`曲面、异形或斜面(倾斜角度超过30°时)的幕墙	t	4.765	13742.32	31734.61	29.91	2282.06	1115.55	48904.45	233029.70
3	011405001002	金属面油漆	m2	1000	33.56	65.96	2.20	3.92	2.89	110.23	110230.00
	6-75	钢构件喷砂除锈	m2	1000	10.80	[illegible]	2.20	2.15	1.05	16.20	16200.00
	14-118*J2A0.35换	金属面刷环氧富锌防锈漆一遍`基价*2;人工*0.35	m2	1000	5.43	7.96	[illegible]	0.90	0.44	14.73	14730.00
	14-114*A0.35换	金属面刷银粉漆 ~二遍~ 环氧云铁中间漆`人工*0.35	m2	1000	4.22	5.46	[illegible]	0.70	0.34	10.72	10720.00
	14-114*A0.35换	金属面刷银粉漆 ~二遍~ 氯化橡胶面漆`人工*0.35	m2	1000	4.22	7.66		0.70	0.34	12.92	12920.00
	14-119+14-120*2换	金属面刷防火涂料 耐火极限~耐火极限2(h)`人工*0.35	m2	1000	8.89	44.58		1.47	0.72	55.66	55660.00
4	011611005002	其他金属构件拆除	m2	2978.39	30.00			4.97	2.43	37.40	111391.79
	除税价	原铝板屋面拆除	m2	2978.39	30.00			4.97	2.43	37.40	111391.79
合计											3294605.92

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
1	011701006003	满堂脚手架	m2	881.39	70.57	243.64		11.72	5.74	331.67	292330.62
	5-190*J0.2换	超危支撑架 满堂式支架8m＜高度≤16m`满堂脚手架搭设高度大于8m	m3	21083.73019	2.95	0.06		0.49	0.24	3.74	78853.15
	除税价	脚手架租赁费	t	316.255953		675.00				675.00	213472.77
合计											292330.62

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费			58147.60	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	10.95	58147.60	
2	Z01110900801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费			
4	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.11	584.13	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					58731.73	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:场馆屋面修缮工程-球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	396.416	157.00	62237.31	
2	三类人工	工日	210.266	180.00	37847.88	
3	三类人工	工日	1866.129	180.00	335903.22	
4	原压型钢板屋面、檩条及天沟拆除	m2	2978.390	30.00	89351.70	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	袋装玻璃棉δ50，铝箔贴面	m2	3097.526	20.04	62080.31	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:球幕影院球体网架屋面修缮　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	汽车式起重机20t	台班	2.978	1140.43	3396.20	
2	台式钻床16mm	台班	4.622	3.93	18.16	
3	联合冲剪机16mm	台班	2.001	62.14	124.34	
4	喷砂除锈机3m3/min	台班	60.000	36.69	2201.40	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价）	1050427.28	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	126324.58	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	12580.47	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价）		见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）		
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×11.56%	12580.47	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×10.95%	11916.62	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×27.92%	35269.82	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	98844.98	
投标报价合计			1+2+3+4+5	1197122.55	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		门厅					93476.47	8712.06			
1	010801004001	木质防火门	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	20.16	1125.87	22697.54				
2	010801006001	门锁安装	执手锁 单开	个	6	222.15	1332.90	157.02			
3	011302001001	吊顶天棚	600*600穿孔硅钙板吊顶，U38型轻钢龙骨基层	m2	28.16	121.53	3422.28	847.62			
4	011207001001	墙面装饰板	墙面装饰：铝合金龙骨基层，陶铝吸音板饰面	m2	68.45	248.30	16996.14	3979.68			
5	011207001002	墙面装饰板	弧形墙面装饰：铝合金龙骨基层，陶铝吸音板饰面	m2	52.28	267.98	14009.99	3495.96			
6	Z011105008001	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	13.06	55.01	718.43	129.82			
7	Z011105008002	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线 弧形	m	8.92	56.86	507.19	401.96			
8	011101005001	自流坪楼地面	环氧磨石地面A1级，含基层	m2	28.16	1200.00	33792.00			33792.00	
		设备间					58267.43	21978.77	114.40		
9	011210002001	金属隔断	轻钢龙骨隔墙： 1、75系列轻钢龙骨基层； 2、12mm厚石膏板； 3、板缝贴胶带、点锈	m2	273.06	85.29	23289.29	7749.44			
本页小计							116765.76	16461.50		33792.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
10	011302001002	吊顶天棚	天棚吊顶： 1、U38型轻钢龙骨基层； 2、12mm厚石膏板； 3、板缝贴胶带、点锈	m2	56.11	85.88	4818.73	1935.80			
11	011407002001	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	56.11	41.28	2316.22	1108.73			
12	011407001001	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	296.03	41.28	12220.12	5849.55			
13	011101001001	水泥砂浆楼地面	地面： 1、20mm厚DS15干混地面砂浆； 2、50mm厚C20商品混凝土找平（内配钢丝网φ6@200）	m2	177.68	81.71	14518.23	4681.87	110.16		
14	011105001001	水泥砂浆踢脚线	150mm高DS15干混砂浆踢脚线	m2	16.31	67.74	1104.84	653.38	4.24		
		楼梯间					229978.38	45945.21	217.96		
15	010801004002	木质防火门	乙级木质防火门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.78	938.23	3546.51				
16	010801006002	门锁安装	执手锁 单开	个	2	222.15	444.30	52.34			
17	011604002001	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	719.91	11.92	8581.33	5694.49			
18	011604003001	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	265.78	14.04	3731.55	2554.15			
本页小计							51281.83	22530.31	114.40		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
19	011201001001	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	719.91	36.37	26183.13	12526.43	172.78		
20	011301001001	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	265.78	28.77	7646.49	3856.47	45.18		
21	011407002002	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	719.91	43.95	31640.04	15528.46			
22	011407001002	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	265.78	43.95	11681.03	5732.87			
23	011101005002	自流坪楼地面	环氧磨石地面A1级，含基层	m2	113.77	1200.00	136524.00			136524.00	
		计算机房+放映室					33306.74	5647.24			
24	011302001003	吊顶天棚	600*600穿孔硅钙板吊顶，U38型轻钢龙骨基层	m2	25.7	121.53	3123.32	773.57			
25	011104004001	防静电活动地板	A级钢制防静电地板（含基层龙骨）	m2	25.7	247.00	6347.90	620.74			
26	Z011105008003	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	7.54	55.01	414.78	74.95			
27	Z011105008004	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线 弧形	m	10.3	56.86	585.66	117.73			
28	011207001003	墙面装饰板	墙面装饰：铝合金龙骨基层，陶铝吸音板饰面	m2	33.77	248.30	8385.09	1963.39			
29	011207001004	墙面装饰板	弧形墙面装饰：铝合金龙骨基层，陶铝吸音板饰面	m2	25.55	267.98	6846.89	1708.53			
本页小计							239378.33	42902.54	217.96	136524.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
30	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	弧形固定窗	m2	7.2	328.38	2364.34				
31	010801002001	木质门带套	成品木质门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	5.04	750.58	3782.92				
32	010801006003	门锁安装	执手锁 单开	个	2	222.15	444.30	52.34			
33	011210002002	金属隔断	轻钢龙骨隔墙： 1、75系列轻钢龙骨基层； 2、12mm厚石膏板； 3、板缝贴胶带、点锈	m2	11.86	85.29	1011.54	336.59			
		计算机房+放映室两侧独立房间					63127.87	13596.60			
34	011302001004	吊顶天棚	600*600穿孔硅钙板吊顶，U38型轻钢龙骨基层	m2	42.12	121.52	5118.84	1267.81			
35	011104004002	防静电活动地板	A级钢制防静电地板（含基层龙骨）	m2	42.12	247.00	10403.64	1016.36			
36	Z011105008005	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	26.8	55.01	1474.27	266.39			
37	Z011105008006	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线 弧形	m	14.65	56.86	833.00	167.45			
38	011207001005	墙面装饰板	墙面装饰：铝合金龙骨基层，陶铝吸音板饰面	m2	80.17	248.30	19906.21	4661.08			
39	011207001006	墙面装饰板	弧形墙面装饰：铝合金龙骨基层，陶铝吸音板饰面	m2	48.75	267.98	13064.03	3259.91			
40	010801002002	木质门带套	成品木质门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	4.2	750.58	3152.44				
本页小计							61555.53	11027.93			

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
41	010801006004	门锁安装	执手锁 单开	个	2	222.15	444.30	52.34			
42	011210002003	金属隔断	轻钢龙骨隔墙： 1、75系列轻钢龙骨基层； 2、12mm厚石膏板； 3、板缝贴胶带、点锈	m2	102.37	85.29	8731.14	2905.26			
		播放厅					572270.39	30013.87	98.47		
43	011101005003	自流坪楼地面	环氧磨石地面A1级，含基层	m2	341.17	1200.00	409404.00			409404.00	
44	011207001007	墙面装饰板	墙面装饰：铝合金龙骨基层，内腔填石英吸音棉，2.5mm厚微孔铝板	m2	16.58	396.07	6566.84	963.96			
45	011207001008	墙面装饰板	弧形墙面装饰：铝合金龙骨基层，内腔填石英吸音棉，2.5mm厚微孔铝板	m2	66.32	171.95	11404.29	3938.08			
46	011207001009	墙面装饰板	墙面装饰：镀锌钢管龙骨基层，内腔填矿棉音棉，2.5mm厚微孔铝板	m2	24.76	357.42	8849.72	1605.69	7.18		
47	011207001010	墙面装饰板	弧形墙面装饰：镀锌钢管龙骨基层，内腔填矿棉吸音棉，2.5mm厚微孔铝板	m2	123.77	441.67	54665.50	9338.45	35.89		
48	011207001011	墙面装饰板	墙面装饰：镀锌角钢龙骨基层，2.5mm厚微孔铝板	m2	25.08	401.42	10067.61	1645.25	7.27		
49	011207001012	墙面装饰板	弧形墙面装饰：镀锌角钢龙骨基层，2.5mm厚微孔铝板	m2	165.97	429.67	71312.33	12522.44	48.13		
本页小计							581445.83	32971.47	98.47	409404.00	
合计							1050427.28	125893.75	430.83	579720.00	

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]			0						
本页小计											
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		门厅									93476.47
1	010801004001	木质防火门	m2	20.16		1125.87				1125.87	22697.54
	除税价	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	20.16		1125.87				1125.87	22697.54
2	010801006001	门锁安装	个	6	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	1332.90
	8-165	单开执手锁安装	把	6	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	1332.90
3	011302001001	吊顶天棚	m2	28.16	30.10	84.00		4.99	2.44	121.53	3422.28
	13-8	轻钢龙骨（U38型）吊顶平面	m2	28.16	20.49	14.55		3.40	1.66	40.10	1129.22
	13-40	天棚硅酸钙板面层 搁放在U形龙骨上 穿孔硅钙板600*600	m2	28.16	9.61	69.45		1.59	0.78	81.43	2293.07
4	011207001001	墙面装饰板	m2	68.45	58.14	175.82		9.63	4.71	248.30	16996.14
	12-121	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内	m2	68.45	9.13	19.40		1.50	0.74	30.78	2106.89
	12-134	硬木条吸音墙面 陶铝吸音板饰面	m2	68.45	49.01	156.42		8.12	3.97	217.52	14889.24
5	011207001002	墙面装饰板	m2	52.28	66.87	184.61		11.08	5.42	267.98	14009.99
	12-121*A1.15B1.05换	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内`弧形墙饰面	m2	52.28	10.50	20.37		1.74	0.85	33.46	1749.29
	12-134*A1.15B1.05换	硬木条吸音墙面 陶铝吸音板饰面`弧形墙饰面	m2	52.28	56.37	164.24		9.34	4.57	234.52	12260.71
6	Z011105008001	成品踢脚线	m	13.06	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	718.43
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	13.06	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	718.43
7	Z011105008002	成品踢脚线	m	8.92	11.43	42.61		1.89	0.93	56.86	507.19
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	8.92	11.43	42.61		1.89	0.93	56.86	507.19
8	011101005001	自流坪楼地面	m2	28.16		1200.00				1200.00	33792.00
	除税价	环氧磨石地面A1级	m2	28.16		1200.00				1200.00	33792.00
		设备间									58267.43
9	011210002001	金属隔断	m2	273.06	28.38	49.91		4.70	2.30	85.29	23289.29

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第2页 共7页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-216	隔墙轻钢龙骨基层 中距竖600mm横1500mm以内	m2	273.06	16.38	22.24		2.71	1.33	42.66	11648.74
	12-124	墙面石膏板基层	m2	273.06	9.60	25.52		1.59	0.78	37.49	10237.02
	14-100	板缝贴胶带、点锈	m2	273.06	2.40	2.15		0.40	0.19	5.14	1403.53
10	011302001002	吊顶天棚	m2	56.11	34.50	42.87		5.72	2.79	85.88	4818.73
	13-8	轻钢龙骨（U38型）吊顶平面	m2	56.11	20.49	14.55		3.40	1.66	40.10	2250.01
	13-22	天棚石膏板平面基层 安在U形轻钢龙骨上	m2	56.11	11.61	26.17		1.92	0.94	40.64	2280.31
	14-100	板缝贴胶带、点锈	m2	56.11	2.40	2.15		0.40	0.19	5.14	288.41
11	011407002001	天棚喷刷涂料	m2	56.11	19.76	16.65		3.27	1.60	41.28	2316.22
	14-142	石膏板或者其他基层板面批刮腻子（满刮两遍）	m2	56.11	8.64	2.18		1.43	0.70	12.95	726.62
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆~遍数3 无机涂料	m2	56.11	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	1589.60
12	011407001001	墙面喷刷涂料	m2	296.03	19.76	16.65		3.27	1.60	41.28	12220.12
	14-142	石膏板或者其他基层板面批刮腻子（满刮两遍）	m2	296.03	8.64	2.18		1.43	0.70	12.95	3833.59
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆~遍数3 无机涂料	m2	296.03	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	8386.53
13	011101001001	水泥砂浆楼地面	m2	177.68	26.35	48.09	0.62	4.47	2.18	81.71	14518.23
	11-5+11-6*20换	细石混凝土找平层^非泵送商品混凝土 C20~厚50(mm)	m2	177.68	14.92	21.42	0.05	2.48	1.21	40.08	7121.41
	11-1换	砂浆找平层^干混地面砂浆 DS M15.0~厚20mm	m2	177.68	9.33	13.58	0.21	1.58	0.77	25.47	4525.51
	5-52	钢筋网片	t	0.402552	924.73	5778.18	160.19	179.77	87.88	7130.75	2870.50
14	011105001001	水泥砂浆踢脚线	m2	16.31	40.06	17.47	0.26	6.68	3.27	67.74	1104.84
	11-95换	干混砂浆踢脚线^干混地面砂浆 DS M15.0	m2	16.31	40.06	17.47	0.26	6.68	3.27	67.74	1104.84
		楼梯间									229978.38
15	010801004002	木质防火门	m2	3.78		938.23				938.23	3546.51
	除税价	乙级木质防火门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.78		938.23				938.23	3546.51

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
16	010801006002	门锁安装	个	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
	8-165	单开执手锁安装	把	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
17	011604002001	立面抹灰层拆除	m2	719.91	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	8581.33
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	719.91	7.91			1.31	0.64	9.86	7098.31
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	14.3982		103.20				103.20	1485.89
18	011604003001	天棚抹灰面拆除	m2	265.78	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	3731.55
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	265.78	9.61			1.59	0.78	11.98	3184.04
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	5.3156		103.20				103.20	548.57
19	011201001001	墙面一般抹灰	m2	719.91	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	26183.13
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚^DP M15	m2	719.91	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	26183.13
20	011301001001	天棚抹灰	m2	265.78	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	7646.49
	13-1	天棚一般抹灰^DP M15	m2	265.78	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	7646.49
21	011407002002	天棚喷刷涂料	m2	719.91	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	31640.04
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	719.91	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	11244.99
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆^遍数3 无机涂料	m2	719.91	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	20395.05
22	011407001002	墙面喷刷涂料	m2	265.78	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	11681.03
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	265.78	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	4151.48
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆^遍数3 无机涂料	m2	265.78	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	7529.55
23	011101005002	自流坪楼地面	m2	113.77		1200.00				1200.00	136524.00
	除税价	环氧磨石地面A1级	m2	113.77		1200.00				1200.00	136524.00
		计算机房+放映室									33306.74
24	011302001003	吊顶天棚	m2	25.7	30.10	84.00		4.99	2.44	121.53	3123.32
	13-8	轻钢龙骨（U38型）吊顶平面	m2	25.7	20.49	14.55		3.40	1.66	40.10	1030.57
	13-40	天棚硅酸钙板面层 搁放在U形龙骨上 穿孔硅钙板600*600	m2	25.7	9.61	69.45		1.59	0.78	81.43	2092.75

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第4页 共7页

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
25	011104004001	防静电活动地板	m2	25.7	24.13	216.92		4.00	1.95	247.00	6347.90
	11-94	防静电活动地板安装 钢制防静电活动地板 600×600×25	m2	25.7	24.13	216.92		4.00	1.95	247.00	6347.90
26	Z011105008003	成品踢脚线	m	7.54	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	414.78
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	7.54	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	414.78
27	Z011105008004	成品踢脚线	m	10.3	11.43	42.61		1.89	0.93	56.86	585.66
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	10.3	11.43	42.61		1.89	0.93	56.86	585.66
28	011207001003	墙面装饰板	m2	33.77	58.14	175.82		9.63	4.71	248.30	8385.09
	12-121	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内	m2	33.77	9.13	19.40		1.51	0.74	30.78	1039.44
	12-134	硬木条吸音墙面 陶铝吸音板饰面	m2	33.77	49.01	156.42		8.12	3.97	217.52	7345.65
29	011207001004	墙面装饰板	m2	25.55	66.87	184.61		11.08	5.42	267.98	6846.89
	12-121*A1.15B1.05换	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内`弧形墙饰面	m2	25.55	10.50	20.37		1.74	0.85	33.46	854.90
	12-134*A1.15B1.05换	硬木条吸音墙面 陶铝吸音板饰面`弧形墙饰面	m2	25.55	56.37	164.24		9.34	4.57	234.52	5991.99
30	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	m2	7.2		328.38				328.38	2364.34
	除税价	弧形固定窗	m2	7.2		328.38				328.38	2364.34
31	010801002001	木质门带套	m2	5.04		750.58				750.58	3782.92
	除税价	成品木质门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	5.04		750.58				750.58	3782.92
32	010801006003	门锁安装	个	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
	8-165	单开执手锁安装	把	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
33	011210002002	金属隔断	m2	11.86	28.38	49.91		4.70	2.30	85.29	1011.54
	12-216	隔墙轻钢龙骨基层 中距竖600mm横1500mm以内	m2	11.86	16.38	22.24		2.71	1.33	42.66	505.95
	12-124	墙面石膏板基层	m2	11.86	9.60	25.52		1.59	0.78	37.49	444.63
	14-100	板缝贴胶带、点锈	m2	11.86	2.40	2.15		0.40	0.19	5.14	60.96

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第5页 共7页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		计算机房+放映室两侧独立房间									63127.87
34	011302001004	吊顶天棚	m2	42.12	30.10	84.00		4.99	2.44	121.53	5118.84
	13-8	轻钢龙骨（U38型）吊顶平面	m2	42.12	20.49	14.55		3.40	1.66	40.10	1689.01
	13-40	天棚硅酸钙板面层 搁放在U形龙骨上 穿孔硅钙板600*600	m2	42.12	9.61	69.45		1.59	0.78	81.43	3429.83
35	011104004002	防静电活动地板	m2	42.12	24.13	216.92		4.00	1.95	247.00	10403.64
	11-94	防静电活动地板安装 钢制防静电活动地板600×600×25	m2	42.12	24.13	216.92		4.00	1.95	247.00	10403.64
36	Z011105008005	成品踢脚线	m	26.8	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1474.27
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	26.8	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1474.27
37	Z011105008006	成品踢脚线	m	14.65	11.43	42.61		1.89	0.93	56.86	833.00
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	14.65	11.43	42.61		1.89	0.93	56.86	833.00
38	011207001005	墙面装饰板	m2	80.17	58.14	175.82		9.63	4.71	248.30	19906.21
	12-121	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内	m2	80.17	9.13	19.40		1.51	0.74	30.78	2467.63
	12-134	硬木条吸音墙面 陶铝吸音板饰面	m2	80.17	49.01	156.42		8.12	3.97	217.52	17438.58
39	011207001006	墙面装饰板	m2	48.75	66.87	184.61		11.08	5.42	267.98	13064.03
	12-121*A1.15B1.05换	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内`弧形墙饰面	m2	48.75	10.50	20.37		1.74	0.85	33.46	1631.18
	12-134*A1.15B1.05换	硬木条吸音墙面 陶铝吸音板饰面`弧形墙饰面	m2	48.75	56.37	164.24		9.34	4.57	234.52	11432.85
40	010801002002	木质门带套	m2	4.2		750.58				750.58	3152.44
	除税价	成品木质门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	4.2		750.58				750.58	3152.44
41	010801006004	门锁安装	个	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
	8-165	单开执手锁安装	把	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
42	011210002003	金属隔断	m2	102.37	28.38	49.91		4.70	2.30	85.29	8731.14

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-216	隔墙轻钢龙骨基层 中距竖600mm横1500mm以内	m2	102.37	16.38	22.24		2.71	1.33	42.66	4367.10
	12-124	墙面石膏板基层	m2	102.37	9.60	25.52		1.59	0.78	37.49	3837.85
	14-100	板缝贴胶带、点锈	m2	102.37	2.40	2.15		0.40	0.19	5.14	526.18
		播放厅									572270.39
43	011101005003	自流坪楼地面	m2	341.17		1200.00				1200.00	409404.00
	除税价	环氧磨石地面A1级	m2	341.17		1200.00				1200.00	409404.00
44	011207001007	墙面装饰板	m2	16.58	58.14	323.59		9.63	4.71	396.07	6566.84
	12-121	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内	m2	16.58	9.13	19.40		1.51	0.74	30.78	510.33
	12-134	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5	m2	16.58	49.01	304.19		8.12	3.97	365.29	6056.51
45	011207001008	墙面装饰板	m2	66.32	59.38	97.93		9.84	4.81	171.96	11404.39
	12-121*A1.15B1.05换	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内`弧形墙饰面	m2	66.32	10.50	20.37		1.74	0.85	33.46	2219.07
	12-134*A1.15B1.05换	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5`弧形墙饰面	m2	66.32	48.88	77.56		8.10	3.96	138.50	9185.32
46	011207001009	墙面装饰板	m2	24.76	64.85	276.21	0.29	10.79	5.28	357.42	8849.72
	12-122	附墙型钢龙骨基层 中距单向1500mm以内	m2	24.76	15.84	16.43	0.29	2.67	1.31	36.54	904.73
	12-134	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5	m2	24.76	49.01	259.78		8.12	3.97	320.88	7944.99
47	011207001010	墙面装饰板	m2	123.77	75.45	347.24	0.29	12.55	6.14	441.67	54665.50
	12-122*A1.15B1.05换	附墙型钢龙骨基层 中距单向1500mm以内`弧形墙饰面	m2	123.77	19.08	27.84	0.29	3.21	1.57	51.99	6434.80
	12-134*A1.15B1.05换	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5`弧形墙饰面	m2	123.77	56.37	319.40		9.34	4.57	389.68	48230.69
48	011207001011	墙面装饰板	m2	25.08	65.60	319.27	0.29	10.92	5.34	401.42	10067.61
	12-122	附墙型钢龙骨基层 中距单向1500mm以内	m2	25.08	16.59	27.74	0.29	2.80	1.37	48.79	1223.65
	12-134	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5	m2	25.08	49.01	291.53		8.12	3.97	352.63	8843.96
49	011207001012	墙面装饰板	m2	165.97	75.45	335.24	0.29	12.55	6.14	429.67	71312.33

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-122*A1.15B1.05换	附墙型钢龙骨基层 中距单向1500mm以内`弧形墙饰面	m2	165.97	19.08	29.13	0.29	3.21	1.57	53.28	8842.88
	12-134*A1.15B1.05换	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5`弧形墙饰面	m2	165.97	56.37	306.11		9.34	4.57	376.39	62469.45
合计											1050427.28

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
合计											

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费			11916.62	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	10.95	11916.62	
2	Z01110900801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.5	544.14	
4	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.11	119.71	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					12580.47	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

冀工工业建筑系统集团有限公司

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	环氧磨石地面A1级	m2	483.10	1200	579720.00	
合计					579720.00	

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-球幕影院装修工程　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	54.920	157.00	8622.44	
2	三类人工	工日	651.562	180.00	117281.16	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	干混地面砂浆DS M15.0	kg	6863.435	0.39	2646.54	
2	干混抹灰砂浆DP M15.0	kg	34991.356	0.37	13065.77	
3	钢制防静电活动地板 600×600×25	m2	71.211	206.41	14698.65	
4	穿孔硅钙板600*600	m2	100.779	65.68	6618.74	
5	无机涂料	kg	578.745	32.84	19004.83	
6	电	kW·h	899.401	0.71	641.27	
7	水	m3	15.347	4.15	63.64	
8	微孔铝板2.5	m2	400.414	276.78	110825.31	
9	陶铝吸音板饰面	m2	331.066	136.04	45039.15	
10	环氧磨石地面A1级	m2	483.100	1200.00	579720.00	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:球幕影院装修工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	干混砂浆罐式搅拌机20000L	台班	1.263	204.95	258.85	
2	钢筋调直机14mm	台班	0.093	37.75	3.51	
3	钢筋切断机40mm	台班	0.048	41.49	1.99	
4	交流弧焊机32kV·A	台班	1.148	86.73	99.57	
5	点焊机长臂75kV·A	台班	0.431	136.94	59.02	
6	混凝土振捣器平板式	台班	0.746	12.46	9.30	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额(元)	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	7235120.23	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	872033.24	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	1241394.40	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	1051652.00	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	843540.00	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×11.06%	189742.40	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×10.95%	187855.27	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）	600000.00	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	600000.00	见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	600000.00	见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×27.92%	478988.05	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	859995.24	
投标报价合计			1+2+3+4+5	10415497.92	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		钢柱及钢桁架基层					2540498.24	215774.04	82577.20		
1	010603001001	实腹钢柱	Q355B箱型钢柱制作安装，采用E50系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	12.153	8145.51	98992.38	5825.42	1984.34		
2	010602003001	钢桁架	Q355B钢桁架制作安装，采用E50系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	191.524	10916.21	2090716.20	131410.36	77431.24		
3	011405001003	金属面油漆	金属面刷油漆： 1、环氧富锌底漆两道； 2、环氧云母氧化铁漆两道，涂层厚度100μm； 3、PVDF氟碳面漆两道，涂层厚度75μm； 4、建筑耐火等级二级，钢构件耐火极限为2.5小时	m2	1759.4	138.09	242737.20	66980.36			
4	010605001001	钢板楼板	6mm厚花纹钢板	m2	261.94	407.08	106630.54	10815.50	3161.62		
5	Z010606014001	高强螺栓	M24化学螺栓	个	128	10.64	1361.92	742.40			
		球幕支座					103521.72	13905.09	2940.00		
6	010603001002	实腹钢柱	Q235B钢管柱制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	12.153	9037.52	109832.98	5825.42	1984.34		
本页小计							2650331.22	221599.46	84561.54		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
7	010604001001	钢梁	Q235B箱型钢梁制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	3.708	8150.20	30220.94	1395.62	955.66		
8	011405001004	金属面油漆	金属面刷油漆： 1、环氧富锌底漆两道； 2、环氧云母氧化铁漆两道，涂层厚度100μm； 3、PVDF氟碳面漆两道，涂层厚度75μm； 4、建筑耐火等级二级，钢柱耐火极限为2.5小时，钢梁耐火极限为1.5小时	m2	181.78	129.10	23467.80	6684.05			
		台阶					566060.43	53136.94	13504.02		
9	010603001003	实腹钢柱	Q235B钢管柱制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	14.325	9037.52	129462.47	6866.55	2338.99		
10	010604001002	钢梁	Q235B箱型钢梁制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	27.343	8150.20	222850.92	10291.36	7047.11		
11	011405001005	金属面油漆	金属面刷油漆： 1、环氧富锌底漆两道； 2、环氧云母氧化铁漆两道，涂层厚度100μm； 3、PVDF氟碳面漆两道，涂层厚度75μm； 4、建筑耐火等级二级，钢柱耐火极限为2.5小时，钢梁耐火极限为1.5小时	m2	595.38	129.10	76863.56	21892.12			
本页小计							482865.69	47129.70	10341.76		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
12	010605001002	钢板楼板	6mm厚花纹钢板	m2	341.17	407.08	138883.48	14086.91	4117.92		
		隔离层钢架					3428011.78	430752.48	24534.93		
13	010601001001	钢网架	Q235B钢网架制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	46.458	10352.85	480972.71	59002.12	24534.93		
14	011405001006	金属面油漆	金属面刷油漆： 1、环氧富锌底漆两道； 2、环氧云母氧化铁漆两道，涂层厚度100μm； 3、PVDF氟碳面漆两道，涂层厚度75μm； 4、建筑耐火等级二级，钢构件耐火极限为2.5小时	m2	834.9	139.73	116660.58	32945.15			
15	Z010606014002	高强螺栓	M24化学螺栓	个	128	10.64	1361.92	742.40			
16	010901005001	膜结构屋面	膜结构： 1、1.2mmPTFE防水张拉膜； 2、不锈钢丝网； 3、50mm厚吸音棉； 4、黑色无纺布； 5、定制吸音块体600*600*100mm（内填32k离心玻璃棉，外包黑色玻璃丝布,含钢丝绳）	m2	1814.81	1558.85	2829016.57	338062.81			
		马道					251049.40	22585.01	6497.96		
本页小计							3566895.26	444839.39	28652.85		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
17	010603001004	实腹钢柱	Q235B钢管柱制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	2.01	9037.52	18165.42	963.47	328.19		
18	011405001007	金属面油漆	金属面刷油漆： 1、环氧富锌底漆两道； 2、环氧云母氧化铁漆两道，涂层厚度100μm； 3、PVDF氟碳面漆两道，涂层厚度75μm； 4、建筑耐火等级二级，钢柱耐火极限为2.5小时，钢梁耐火极限为1.5小时	m2	247.9	129.10	32003.89	9115.28			
19	010604001003	钢梁	Q235B钢梁制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	15.481	7811.55	120895.04	5826.74	3989.92		
20	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1050mm高钢管栏杆，下贴100mm高钢板，详见图集12J003,1B/B11	m	149.09	238.33	35532.62	2221.44	876.65		
21	010605001003	钢板楼板	6mm厚花纹钢板	m2	107.97	407.08	43952.43	4458.08	1303.20		
		排烟机房					53113.30	4607.44	1218.13		
22	010603001005	实腹钢柱	Q355B箱型钢柱制作安装，采用E50系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	2.182	8145.51	17773.50	1045.92	356.28		
23	010604001004	钢梁	Q355B箱型钢梁制作安装，采用E43系列焊条焊接，构件制作完毕后进行喷砂除锈处理	t	3.344	8150.20	27254.27	1258.61	861.85		
本页小计							296077.17	24889.54	7716.09		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
24	011405001008	金属面油漆	金属面刷油漆： 1、环氧富锌底漆两道； 2、环氧云母氧化铁漆两道，涂层厚度100μm； 3、PVDF氟碳面漆两道，涂层厚度75μm； 4、建筑耐火等级二级，钢柱耐火极限为2.5小时，钢梁耐火极限为1.5小时	m2	62.63	129.10	8085.53	2302.91			
		其他					30865.36				
25	01B004	钢棚拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	钢棚拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	项	1	30865.36	30865.36				
26	01B005	钢结构变形检测，沉降观测，原位监测， 抗震检测，可靠性检测	钢结构变形检测，沉降观测，原位监测， 抗震检测，可靠性检测	项	1	200000.00	200000.00			200000.00	
本页小计							238950.89	2302.91		200000.00	
合计							7235120.23	740761.00	131272.24	200000.00	

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]			0		1051652.00	432000.00	411540.00		
1	01B006	钢材上楼增加费	球幕钢结构因场地限制，材料上楼措施费补偿	项	1	1051652.00	1051652.00	432000.00	411540.00		
本页小计							1051652.00	432000.00	411540.00		
合计							1051652.00	432000.00	411540.00		

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		钢柱及钢桁架基层									2540498.24
1	010603001001	实腹钢柱	t	12.153	479.34	7344.34	163.28	106.49	52.06	8145.51	98992.38
	6-18	厂（库）房钢结构 钢柱安装 质量（t以内）3	t	12.153	335.34	7240.40	152.27	80.80	39.50	7848.31	95380.51
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	12.153	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	3611.87
2	010602003001	钢桁架	t	191.524	686.13	9556.77	404.29	180.69	88.33	10916.21	2090716.20
	6-12	厂（库）房钢结构 钢桁架安装 质量（t以内）1.5	t	95.762	492.84	8166.77	357.52	140.90	68.88	9226.91	883587.36
	6-12*A1.2C1.2换	厂（库）房钢结构 钢桁架安装 质量（t以内）1.5`如设计为曲线、折线型或其他非直线型桁架	t	95.762	591.41	10738.89	429.03	169.09	82.66	12011.08	1150205.04
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	191.524	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	56920.93
3	011405001003	金属面油漆	m2	1759.4	38.07	90.54		6.31	3.08	138.00	242797.20
	14-118*J2A0.35换	金属面刷环氧富锌防锈漆 一遍`基价*2;人工*0.35	m2	1759.4	5.43	7.96		0.90	0.44	14.73	25915.96
	14-114+14-115*1换	金属面刷银粉漆 ~遍数3`人工*0.35	m2	1759.4	6.33	7.11		1.05	0.51	15.00	26391.00
	14-116*B1.5换	金属面刷氟碳漆 ~二遍`材料*1.5	m2	1759.4	17.06	21.79		2.83	1.38	43.06	75759.76
	14-119+14-120*3换	金属面刷防火涂料 耐火极限`耐火极限2.5(h)`人工*0.3	m2	1759.4	9.25	53.68		1.53	0.75	65.21	114730.47
4	010605001001	钢板楼板	m2	261.94	41.29	340.56	12.07	8.84	4.32	407.08	106630.54
	6-30	厂（库）房钢结构 钢平台、钢走道安装	t	13.123194	680.22	6693.57	229.93	150.81	73.72	7828.25	102731.64
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	13.123194	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	3900.21
5	Z010606014001	高强螺栓	个	128	5.80	3.41		0.96	0.47	10.64	1361.92
	12-181*A1.15换	幕墙化学螺栓`曲面、异形或斜面(倾斜角度超过30°时)的幕墙	个	128	5.80	3.41		0.96	0.47	10.64	1361.92
		球幕支座									163521.72
6	010603001002	实腹钢柱	t	12.153	479.34	8236.35	163.28	106.49	52.06	9037.52	109832.98

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第2页 共5页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-18	厂（库）房钢结构 钢柱安装 质量（t以内）3	t	12.153	335.34	8132.41	152.27	80.80	39.50	8740.32	106221.11
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	12.153	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	3611.87
7	010604001001	钢梁	t	3.708	376.38	7359.64	257.73	105.08	51.37	8150.20	30220.94
	6-22	厂（库）房钢结构 钢梁安装 质量（t以内）1.5	t	3.708	232.38	7255.70	246.72	79.39	38.81	7853.00	29118.92
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	3.708	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	1102.02
8	011405001004	金属面油漆	m2	181.78	36.77	83.26		6.09	2.98	129.10	23467.80
	14-118*J2A0.35换	金属面刷环氧富锌防锈漆一遍`基价*2;人工*0.35	m2	181.78	5.43	7.96		0.90	0.44	14.73	2677.62
	14-114+14-115*1换	金属面刷银粉漆 `遍数3`人工*0.35	m2	181.78	6.33	7.11		1.05	0.51	15.00	2726.70
	14-116*B1.5换	金属面刷氟碳漆 `二遍`材料*1.5	m2	181.78	17.06	21.79		2.83	1.38	43.06	7827.45
	14-119+14-120*3换	金属面刷防火涂料 耐火极限`耐火极限2.5(h)`人工*0.3	m2	109.068	9.25	53.68		1.53	0.75	65.21	7112.32
	14-119+14-120*1换	金属面刷防火涂料 耐火极限`耐火极限1.5(h)`人工*0.3	m2	72.712	5.99	35.49		0.99	0.49	42.96	3123.71
		台阶									568060.43
9	010603001003	实腹钢柱	t	14.325	479.34	8236.35	163.28	106.49	52.06	9037.52	129462.47
	6-18	厂（库）房钢结构 钢柱安装 质量（t以内）3	t	14.325	335.34	8132.41	152.27	80.80	39.50	8740.32	125205.08
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	14.325	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	4257.39
10	010604001002	钢梁	t	27.343	376.38	7359.64	257.73	105.08	51.37	8150.20	222850.92
	6-22	厂（库）房钢结构 钢梁安装 质量（t以内）1.5	t	27.343	232.38	7255.70	246.72	79.39	38.81	7853.00	214724.58
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	27.343	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	8126.34
11	011405001005	金属面油漆	m2	595.38	36.77	83.26		6.09	2.98	129.10	76863.56
	14-118*J2A0.35换	金属面刷环氧富锌防锈漆一遍`基价*2;人工*0.35	m2	595.38	5.43	7.96		0.90	0.44	14.73	8769.95
	14-114+14-115*1换	金属面刷银粉漆 `遍数3`人工*0.35	m2	595.38	6.33	7.11		1.05	0.51	15.00	8930.70

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第3页 共5页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	14-116*B1.5换	金属面刷氟碳漆 ~二遍~材料*1.5	m2	595.38	17.06	21.79		2.83	1.38	43.06	25637.06
	14-119+14-120*3换	金属面刷防火涂料 耐火极限~耐火极限2.5(h)~人工*0.3	m2	357.228	9.25	53.68		1.53	0.75	65.21	23294.84
	14-119+14-120*1换	金属面刷防火涂料 耐火极限~耐火极限1.5(h)~人工*0.3	m2	238.152	5.99	35.49		0.99	0.49	42.96	10231.01
12	010605001002	钢板楼板	m2	341.17	41.29	340.56	12.07	8.84	4.32	407.08	138883.48
	6-30	厂（库）房钢结构 钢平台、钢走道安装	t	17.092617	680.22	6693.57	229.93	150.81	73.72	7828.25	133805.28
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	17.092617	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	5079.93
		隔离层钢架									3428011.78
13	010601001001	钢网架	t	46.458	1270.01	8111.13	528.11	297.95	145.65	10352.85	480972.71
	6-1*A1.2C1.2换	焊接空心球网架安装~如设计为筒壳、球壳及其他曲面结构	t	46.458	1126.01	8097.19	517.10	272.26	133.09	10055.65	467165.39
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	46.458	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	13807.32
14	011405001006	金属面油漆	m2	834.9	39.46	90.34		6.54	3.19	139.73	116660.58
	14-118*J2A0.35换	金属面刷环氧富锌防锈漆一遍~基价*2;人工*0.35	m2	834.9	5.43	7.96		0.90	0.44	14.73	12298.08
	14-114+14-115*1换	金属面刷银粉漆 ~遍数3~人工*0.35	m2	834.9	6.33	7.11		1.05	0.51	15.00	12523.50
	14-116*B1.5换	金属面刷氟碳漆 ~二遍~材料*1.5	m2	834.9	17.06	21.79		2.83	1.38	43.06	35950.79
	14-119+14-120*3换	金属面刷防火涂料 耐火极限~耐火极限2.5(h)~质量在500kg以内的单个小型金属构件~人工*0.3	m2	834.9	10.64	53.68		1.76	0.86	66.94	55888.21
15	Z010606014002	高强螺栓	个	128	5.80	3.41		0.96	0.47	10.64	1361.92
	12-181*A1.15换	幕墙化学螺栓~曲面、异形或斜面(倾斜角度超过30° 时)的幕墙	个	128	5.80	3.41		0.96	0.47	10.64	1361.92
16	010901005001	膜结构屋面	m2	1814.81	186.28	1326.62		30.87	15.08	1558.85	2829016.57
	9-34	膜结构屋面1.2mmPTFE防水张拉膜	m2	1814.81	178.04	1153.11		29.50	14.42	1375.07	2495490.79

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第4页 共5页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	10-55	天棚保温超细玻璃棉吸音层 厚50mm	m2	1814.81	3.49	32.95		0.58	0.28	37.30	67692.41
	12-8	墙面挂钢丝网	m2	1814.81	4.75	6.88		0.79	0.38	12.80	23229.57
	除税价	黑色无纺布	m2	1814.81		5.14				5.14	9328.12
	除税价	定制吸音块体 600*600*100mm	块	4535		51.44				51.44	233280.40
		马道									251049.40
17	010603001004	实腹钢柱	t	2.01	479.34	8236.35	163.28	106.49	52.06	9037.52	18165.42
	6-18	厂（库）房钢结构 钢柱安装 质量（t以内）3	t	2.01	335.34	8132.41	152.27	80.80	39.50	8740.32	17568.04
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	2.01	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	597.37
18	011405001007	金属面油漆	m2	247.9	36.77	83.26		6.09	2.98	129.10	32003.89
	14-118*J2A0.35换	金属面刷环氧富锌防锈漆一遍`基价*2;人工*0.35	m2	247.9	5.43	7.96		0.90	0.44	14.73	3651.57
	14-114+14-115*1换	金属面刷银粉漆 `遍数3`人工*0.35	m2	247.9	6.33	7.11		1.05	0.51	15.00	3718.50
	14-116*B1.5换	金属面刷氟碳漆 `二遍`材料*1.5	m2	247.9	17.06	21.59		2.83	1.38	43.06	10674.57
	14-119+14-120*3换	金属面刷防火涂料 耐火极限`耐火极限2.5(h)`人工*0.3	m2	148.74	9.25	53.68		1.53	0.75	65.21	9699.34
	14-119+14-120*1换	金属面刷防火涂料 耐火极限`耐火极限1.5(h)`人工*0.3	m2	99.16	5.99	35.49		0.99	0.49	42.96	4259.91
19	010604001003	钢梁	t	15.481	376.38	7050.99	257.73	105.08	51.37	7841.55	121395.04
	6-22	厂（库）房钢结构 钢梁安装 质量（t以内）1.5	t	15.481	232.38	6947.05	246.72	79.39	38.81	7544.35	116794.08
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	15.481	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	4600.95
20	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	m	149.09	14.90	212.43	5.88	3.44	1.68	238.33	35532.62
	6-35	厂（库）房钢结构 零星钢构件安装`钢管栏杆	t	3.72725	595.80	8497.23	235.10	137.68	67.30	9533.11	35532.28
21	010605001003	钢板楼板	m2	107.97	41.29	340.56	12.07	8.84	4.32	407.08	43952.43
	6-30	厂（库）房钢结构 钢平台、钢走道安装	t	5.409297	680.22	6693.57	229.93	150.81	73.72	7828.25	42345.33
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	5.409297	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	1607.64

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第5页 共5页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		排烟机房									53113.30
22	010603001005	实腹钢柱	t	2.182	479.34	7344.34	163.28	106.49	52.06	8145.51	17773.50
	6-18	厂（库）房钢结构 钢柱安装 质量（t以内）3	t	2.182	335.34	7240.40	152.27	80.80	39.50	7848.31	17125.01
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	2.182	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	648.49
23	010604001004	钢梁	t	3.344	376.38	7359.64	257.73	105.08	51.37	8150.20	27254.27
	6-22	厂（库）房钢结构 钢梁安装 质量（t以内）1.5	t	3.344	232.38	7255.70	246.72	79.39	38.81	7853.00	26260.43
	6-75	钢构件喷砂除锈	t	3.344	144.00	103.94	11.01	25.69	12.56	297.20	993.84
24	011405001008	金属面油漆	m2	62.63	36.77	83.26		6.09	2.98	129.10	8085.53
	14-118*J2A0.35换	金属面刷环氧富锌防锈漆一遍`基价*2;人工*0.35	m2	62.63	5.43	7.96		0.90	0.44	14.73	922.54
	14-114+14-115*1换	金属面刷银粉漆 ~遍数3`人工*0.35	m2	62.63	6.33	7.11		1.05	0.51	15.00	939.45
	14-116*B1.5换	金属面刷氟碳漆 ~二遍`材料*1.5	m2	62.63	17.06	21.79		2.83	1.38	43.06	2696.85
	14-119+14-120*3换	金属面刷防火涂料 耐火极限~耐火极限2.5(h)`人工*0.3	m2	37.578	9.25	53.68		1.53	0.75	65.21	2450.46
	14-119+14-120*1换	金属面刷防火涂料 耐火极限~耐火极限1.5(h)`人工*0.3	m2	25.052	5.99	35.49		0.99	0.49	42.96	1076.23
		其他									230865.36
25	01B004	钢棚拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	项	1		30865.36				30865.36	30865.36
	除税价	钢棚拆除，拆除后建筑垃圾外运及处	项	1		30865.36				30865.36	30865.36
26	01B005	钢结构变形检测，沉降观测，原位监测， 抗震检测，可靠性检测	项	1		200000.00				200000.00	200000.00
	除税价	钢结构变形检测，沉降观测，原位监测， 抗震检测，可靠性检测	项	1		200000.00				200000.00	200000.00
合计											7235120.23

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									1051652.00
1	01B006	钢材上楼增加费	项	1	432000.00		411540.00	139784.00	68328.00	1051652.00	1051652.00
	除税价	25吨汽车吊/平板车	台班	400			1028.85	170.48	83.34	1282.67	513068.00
	除税价	三类人工	工日	2400	180.00			29.83	14.58	224.41	538584.00
合计											1051652.00

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费			187855.27	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	10.95	187855.27	
2	Z01110900801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费			
4	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.11	1887.13	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					189742.40	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价	600000.00	
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价	600000.00	明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计		600000.00	0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	钢结构变形检测，沉降观测，原位监测， 抗震检测，可靠性检测	项	1.00	200000	200000.00	
合计					200000.00	

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
2	混凝土结构拆除、修复、加固工程及建筑垃圾外运及处置	混凝土结构拆除、修复、加固工程及建筑垃圾外运及处置	600000.00	
合计			600000.00	

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:球幕影院加固装修工程-隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	2098.302	157.00	329433.41	
2	三类人工	工日	4684.995	180.00	843299.10	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:隔离层钢结构工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	超声波探伤仪0～10000mm	台班	56.295	103.91	5849.80	
2	汽车式起重机20t	台班	89.786	1140.43	102394.65	
3	喷砂除锈机3m3/min	台班	109.892	36.69	4031.94	
4	交流弧焊机32kV·A	台班	88.183	93.38	8234.53	
5	二氧化碳气体保护焊机500A	台班	79.798	134.84	10759.96	
6	25吨汽车吊/平板车	台班	400.000	1028.85	411538.12	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	848395.29	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	86049.52	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	19363.18	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	10030.01	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	7471.75	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×11.56%	9333.17	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×10.95%	8840.68	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×27.92%	26111.14	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	80448.26	
投标报价合计			1+2+3+4+5	974317.87	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		贵宾室					18517.10	5812.20	68.86		
1	011604002002	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	54.42	11.92	648.69	430.46			
2	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	天棚石膏板吊顶拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	20.44	30.74	628.33	165.56			
3	011201001002	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	54.42	36.37	1979.26	946.91	13.06		
4	011407001003	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	54.42	43.95	2391.76	1173.84			
5	011302001005	吊顶天棚	天棚吊顶： 1、U38型轻钢龙骨基层； 2、12mm厚双层纸面石膏板； 3、板缝贴胶带、点锈	m2	20.44	110.97	2268.23	705.18			
6	011407002003	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	20.44	41.28	843.76	403.89			
7	011101002001	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	20.44	124.99	2554.80	1780.94	55.80		
8	Z011105008007	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	15.4	55.01	847.15	153.08			
9	010801004003	木质防火门	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.15	1125.87	3546.49				
10	010801002003	木质门带套	成品木质门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.15	750.58	2364.33				
本页小计							18072.80	5759.86	68.86		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
11	010801006005	门锁安装	执手锁 单开	个	2	222.15	444.30	52.34			
		弱电设备间					16846.04	6580.72	57.87		
12	011604002003	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	102.93	11.92	1226.93	814.18			
13	011604003002	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	11.44	14.04	160.62	109.94			
14	011201001003	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	102.93	36.37	3743.53	1790.98	24.70		
15	011301001002	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	11.44	28.77	329.13	165.99	1.94		
16	011407002004	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	11.44	43.95	502.79	246.76			
17	011407001004	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	102.93	43.95	4523.77	2220.20			
18	011101002002	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	11.44	124.99	1429.89	996.77	31.23		
19	Z011105008008	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	21.1	55.01	1160.71	209.73			
20	010801004004	木质防火门	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.15	1125.87	3546.49				
21	010801006006	门锁安装	执手锁 单开	个	1	222.15	222.15	26.17			
本页小计							17290.34	6633.06	57.87		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		化妆间					26607.83	9045.23	216.78		
22	011604002004	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	86.02	11.92	1025.36	680.42			
23	011604003003	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	32.62	14.04	457.98	313.48			
24	011201001004	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	86.02	36.37	3128.55	1496.75	20.64		
25	011301001003	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	32.62	28.77	938.48	473.32	5.55		
26	011407001005	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	86.02	43.95	3780.68	1855.45			
27	011407002005	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	32.62	43.95	1433.65	703.61			
28	011101002003	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	32.62	124.99	4077.17	2842.18	89.05		
29	Z011105008009	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	24.72	55.01	1359.86	245.72			
30	010801004005	木质防火门	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	4.83	1125.87	5437.95				
31	010801002004	木质门带套	成品木质门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.15	750.58	2364.33				
32	010801006007	门锁安装	执手锁 单开	个	3	222.15	666.45	78.51			
本页小计							24670.35	8689.44	115.24		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
33	010401012001	零星砌砖	MU10混凝土实心砖台阶，DP15干混抹灰砂浆抹面	m3	0.56	986.36	552.36	211.03	2.22		
34	011601001001	砖砌体拆除	门洞砖墙拆除、修复和建筑垃圾外运及处置	m3	2	692.56	1385.12	144.76	99.32		
		放映室					22914.85	9834.01	129.45		
35	011604002005	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	73.47	11.92	875.76	581.15			
36	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	天棚石膏板吊顶拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	40.96	30.74	1259.11	331.78			
37	011201001005	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	73.47	36.37	2672.19	1278.38	17.63		
38	011407001006	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	73.47	43.95	3229.01	1584.75			
39	011302001006	吊顶天棚	天棚吊顶： 1、U38型轻钢龙骨基层； 2、12mm厚双层纸面石膏板； 3、板缝贴胶带、点锈	m2	40.96	110.97	4545.33	1413.12			
40	011407002006	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	40.96	41.28	1690.83	809.37			
41	011101002004	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	40.96	124.99	5119.59	3568.84	111.82		
本页小计							21329.21	9923.18	230.99		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
42	Z011105008010	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	24.19	55.01	1330.69	240.45			
43	010801004006	木质防火门	乙级木质防火门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	2.1	938.23	1970.28				
44	010801006008	门锁安装	执手锁 单开	个	1	222.15	222.15	26.17			
		剧场					553085.24	27823.63	2.70		
45	010401012002	零星砌砖	MU10混凝土实心砖台阶，DP15干混抹灰砂浆抹面	m3	0.68	985.14	669.93	255.95	2.70		
46	011101005004	自流坪楼地面	环氧磨石地面A1级，含基层	m2	258.85	1200.00	310620.00			310620.00	
47	011302001007	吊顶天棚	2.0mm微孔铝板吊顶（含悬挑式灯带），40*40镀锌钢管基层	m2	273.6	301.38	82457.57	7923.46			
48	011304001001	灯带（槽）	内嵌式铝合金灯带槽	m	146.33	14.07	2058.86				
49	011207001013	墙面装饰板	墙面装饰：铝合金龙骨基层，内墙满填石英吸音棉，2.5mm厚微孔铝板饰面	m2	273.28	396.07	108238.01	15888.50			
50	011207001014	墙面装饰板	墙面装饰：铝合金龙骨基层，1.5mm厚铝板背板，2.5mm厚微孔铝板饰面	m2	52.17	580.34	30276.34	3755.72			
51	01B007	原结构拆除	场地内原有基层拆除，建筑垃圾外运及处置费	项	1	18764.53	18764.53				
		设备通道					29699.19	17039.73	284.00		
本页小计							556608.36	28090.25	2.70	310620.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
52	011604002006	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	107.79	11.92	1284.86	852.62			
53	011201001006	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	107.79	36.37	3920.32	1875.55	25.87		
54	011604003004	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	89.01	14.04	1249.70	855.39			
55	011301001004	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	89.01	28.77	2560.82	1291.54	15.13		
56	011407001007	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	107.79	43.95	4737.37	2325.03			
57	011407002007	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	89.01	43.95	3911.99	1919.95			
58	011101002005	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	89.01	124.99	11125.36	7755.44	243.00		
59	Z011105008011	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	16.52	55.01	908.77	164.21			
		排烟机房					180725.04	8976.79	177.55		
60	011604002007	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	86.02	11.92	1025.36	680.42			
61	011604003005	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	32.62	14.04	457.98	313.48			
62	011201001007	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	86.02	36.37	3128.55	1496.75	20.64		
本页小计							34311.08	19530.38	304.64		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
63	011301001005	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	32.62	28.77	938.48	473.32	5.55		
64	011407001008	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	86.02	43.95	3780.58	1855.45			
65	011407002008	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	32.62	43.95	1433.65	703.61			
66	011101002006	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	32.62	124.99	4077.17	2842.18	89.05		
67	Z011105008012	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	26.22	55.04	1442.36	260.63			
68	010801004007	木质防火门	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	4.83	1125.87	5437.95				
69	010801006009	门锁安装	执手锁 单开	个	2	222.15	444.30	52.34			
70	010401012003	零星砌砖	MU10混凝土实心砖台阶，DP15干混抹灰砂浆抹面	m3	0.56	986.36	552.36	211.03	2.22		
71	011601001002	砖砌体拆除	门洞砖墙拆除、修复和建筑垃圾外运及处置	m3	1.21	977.40	1182.65	87.58	60.09		
72	01B008	空气检测，消防检测	整馆空气检测，消防检测	m2	27855	5.63	156823.65				
本页小计							176113.15	6486.14	156.91		
合计							848395.29	85112.31	937.21	310620.00	

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]			0		10030.01	5205.08	2266.67		
1	011701006004	满堂脚手架	满堂脚手架 ~层高7.88(m)`单独装饰或二次装饰工程	m2	444.98	16.39	7293.22	4974.88	320.39		
2	011701006005	满堂脚手架	满堂脚手架 ~基本层3.6m～5.2m`单独装饰或二次装饰工程	m2	40.96	8.02	328.50	230.20	17.61		
3	011703001007	垂直运输	装修材料上楼费	m2	510.23	4.72	2408.29		1928.67		
本页小计							10030.01	5205.08	2266.67		
合计							10030.01	5205.08	2266.67		

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		贵宾室									18517.10
1	011604002002	立面抹灰层拆除	m2	54.42	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	648.69
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	54.42	7.91			1.31	0.64	9.86	536.58
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	1.0884		103.20				103.20	112.32
2	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	m2	20.44	8.10	20.64		1.34	0.66	30.74	628.33
	16-48	天棚金属龙骨及石膏面拆除	m2	20.44	8.10			1.34	0.66	10.10	206.44
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	4.088		103.20				103.20	421.88
3	011201001002	墙面一般抹灰	m2	54.42	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	1979.26
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚 ^DP M15	m2	54.42	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	1979.26
4	011407001003	墙面喷刷涂料	m2	54.42	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	2391.76
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	54.42	10.45	2.39		1.73	0.85	15.62	850.04
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ~遍数3 无机涂料	m2	54.42	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	1541.72
5	011302001005	吊顶天棚	m2	20.44	34.50	67.96		5.72	2.79	110.97	2268.23
	13-8	轻钢龙骨（U38型）吊顶平面	m2	20.44	20.49	14.55		3.40	1.66	40.10	819.64
	13-22	天棚石膏板平面基层 安在U形轻钢龙骨上	m2	20.44	11.61	51.26		1.92	0.94	65.73	1343.52
	14-100	板缝贴胶带、点锈	m2	20.44	2.40	2.15		0.40	0.19	5.14	105.06
6	011407002003	天棚喷刷涂料	m2	20.44	19.76	16.65		3.27	1.60	41.28	843.76
	14-142	石膏板或者其他基层板面批刮腻子（满刮两遍）	m2	20.44	8.64	2.18		1.43	0.70	12.95	264.70
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ~遍数3 无机涂料	m2	20.44	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	579.07
7	011101002001	现浇水磨石楼地面	m2	20.44	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	2554.80
	11-25	现浇本色水磨石楼地面带嵌条 ~厚12mm	m2	20.44	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	2554.80
8	Z011105008007	成品踢脚线	m	15.4	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	847.15
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	15.4	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	847.15

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第2页 共8页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
9	010801004003	木质防火门	m2	3.15		1125.87				1125.87	3546.49
	除税价	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.15		1125.87				1125.87	3546.49
10	010801002003	木质门带套	m2	3.15		750.58				750.58	2364.33
	除税价	成品木质门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.15		750.58				750.58	2364.33
11	010801006005	门锁安装	个	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
	8-165	单开执手锁安装	把	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
		弱电设备间									16846.04
12	011604002003	立面抹灰层拆除	m2	102.93	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	1226.93
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	102.93	7.91	[illegible]		[illegible]	0.64	9.86	1014.89
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	2.0586		103.20				103.20	212.45
13	011604003002	天棚抹灰面拆除	m2	11.44	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	160.62
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	11.44	9.61	[illegible]		1.59	0.78	11.98	137.05
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	0.2288		103.20				103.20	23.61
14	011201001003	墙面一般抹灰	m2	102.93	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3743.56
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚^DP M15	m2	102.93	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3743.56
15	011301001002	天棚抹灰	m2	11.44	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	329.13
	13-1	天棚一般抹灰^DP M15	m2	11.44	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	329.13
16	011407002004	天棚喷刷涂料	m2	11.44	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	502.79
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	11.44	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	178.69
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆^遍数3 无机涂料	m2	11.44	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	324.10
17	011407001004	墙面喷刷涂料	m2	102.93	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	4523.77
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	102.93	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	1607.77
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆^遍数3 无机涂料	m2	102.93	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	2916.01
18	011101002002	现浇水磨石楼地面	m2	11.44	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	1429.89

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第3页 共8页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	11-25	现浇本色水磨石楼地面带嵌条 ~厚12mm	m2	11.44	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	1429.89
19	Z011105008008	成品踢脚线	m	21.1	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1160.71
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	21.1	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1160.71
20	010801004004	木质防火门	m2	3.15		1125.87				1125.87	3546.49
	除税价	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.15		1125.87				1125.87	3546.49
21	010801006006	门锁安装	个	1	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	222.15
	8-165	单开执手锁安装	把	1	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	222.15
		化妆间									26607.83
22	011604002004	立面抹灰层拆除	m2	86.02	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	1025.36
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	86.02	7.91			1.31	0.64	9.86	848.16
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	1.7204		103.20				103.20	177.55
23	011604003003	天棚抹灰面拆除	m2	32.62	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	457.98
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	32.62	9.61			1.59	0.78	11.98	390.79
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	0.6524		103.20				103.20	67.33
24	011201001004	墙面一般抹灰	m2	86.02	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3128.55
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚 ^DP M15	m2	86.02	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3128.55
25	011301001003	天棚抹灰	m2	32.62	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	938.48
	13-1	天棚一般抹灰^DP M15	m2	32.62	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	938.48
26	011407001005	墙面喷刷涂料	m2	86.02	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	3780.58
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	86.02	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	1343.63
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ~遍数3 无机涂料	m2	86.02	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	2436.95
27	011407002005	天棚喷刷涂料	m2	32.62	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	1433.65
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	32.62	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	509.52
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ~遍数3 无机涂料	m2	32.62	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	924.12

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第4页 共8页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
28	011101002003	现浇水磨石楼地面	m2	32.62	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	4077.17
	11-25	现浇本色水磨石楼地面带嵌条 ~厚12mm	m2	32.62	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	4077.17
29	Z011105008009	成品踢脚线	m	24.72	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1359.85
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	24.72	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1359.85
30	010801004005	木质防火门	m2	4.83		1125.87				1125.87	5437.95
	除税价	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	4.83		1125.87				1125.87	5437.95
31	010801002004	木质门带套	m2	3.15		750.58				750.58	2364.33
	除税价	成品木质门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	3.15		750.58				750.58	2364.33
32	010801006007	门锁安装	个	3	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	666.45
	8-165	单开执手锁安装	把	3	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	666.45
33	010401012001	零星砌砖	m3	0.56	376.84	511.58	3.97	63.11	30.86	986.36	552.36
	17-186	砖砌台阶^DP M15	m2	1.87	112.85	153.20	1.19	18.90	9.24	295.38	552.36
34	011601001001	砖砌体拆除	m3	2	72.38	540.41	49.66	20.22	9.89	692.56	1385.12
	16-5	黏土砖（实心砖）实心墙拆除	m3	2	72.38	0.93	49.66	20.22	9.89	153.08	306.16
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	2		103.20				103.20	206.40
	除税价	门洞修复	项	1		872.55				872.55	872.55
		放映室									22914.85
35	011604002005	立面抹灰层拆除	m2	73.47	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	875.76
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	73.47	7.91			1.31	0.64	9.86	724.41
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	1.4694		103.20				103.20	151.64
36	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	m2	40.96	8.10	20.64		1.34	0.66	30.74	1259.11
	16-48	天棚金属龙骨及石膏面拆除	m2	40.96	8.10			1.34	0.66	10.10	413.70
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	8.192		103.20				103.20	845.41
37	011201001005	墙面一般抹灰	m2	73.47	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	2672.10

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第5页 共8页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚 ^DP M15	m2	73.47	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	2672.10
38	011407001006	墙面喷刷涂料	m2	73.47	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	3229.01
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	73.47	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	1147.60
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ~遍数3 无机涂料	m2	73.47	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	2081.41
39	011302001006	吊顶天棚	m2	40.96	34.50	67.96		5.72	2.79	110.97	4545.33
	13-8	轻钢龙骨（U38型）吊顶平面	m2	40.96	20.49	14.55		3.40	1.66	40.10	1642.50
	13-22	天棚石膏板平面基层 安在U形轻钢龙骨上	m2	40.96	11.61	51.26		1.92	0.94	65.73	2692.30
	14-100	板缝贴胶带、点锈	m2	40.96	2.40	2.15		0.40	0.19	5.14	210.53
40	011407002006	天棚喷刷涂料	m2	40.96	19.76	16.65		3.27	1.60	41.28	1690.83
	14-142	石膏板或者其他基层板面批刮腻子（满刮两遍）	m2	40.96	8.64	2.38		1.43	0.70	12.95	530.43
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ~遍数3 无机涂料	m2	40.96	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	1160.40
41	011101002004	现浇水磨石楼地面	m2	40.96	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	5119.59
	11-25	现浇本色水磨石楼地面带嵌条 ~厚12mm	m2	40.96	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	5119.59
42	Z011105008010	成品踢脚线	m	24.19	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1330.69
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	24.19	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1330.69
43	010801004006	木质防火门	m2	2.1		938.23				938.23	1970.28
	除税价	乙级木质防火门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	2.1		938.23				938.23	1970.28
44	010801006008	门锁安装	个	1	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	222.15
	8-165	单开执手锁安装	把	1	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	222.15
		剧场									553085.24
45	010401012002	零星砌砖	m3	0.68	376.39	510.97	3.97	63.04	30.82	985.19	669.93
	17-186	砖砌台阶^DP M15	m2	2.268	112.85	153.20	1.19	18.90	9.24	295.38	669.92
46	011101005004	自流坪楼地面	m2	258.85		1200.00				1200.00	310620.00

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	除税价	环氧磨石地面A1级	m2	258.85		1200.00				1200.00	310620.00
47	011302001007	吊顶天棚	m2	273.6	28.96	265.27		4.80	2.35	301.38	82457.57
	13-8	轻钢龙骨（U38型）吊顶平面	m2	273.6	20.49	10.57		3.40	1.66	36.12	9882.43
	13-43	天棚铝合金方板面层 浮搁式 微孔铝板 2.0mm	m2	292.99625	7.91	237.84		1.31	0.64	247.70	72575.17
48	011304001001	灯带（槽）	m	146.33		14.07				14.07	2058.86
	除税价	内嵌式铝合金灯带槽	m	146.33		14.07				14.07	2058.86
49	011207001013	墙面装饰板	m2	273.28	58.14	323.59		9.63	4.71	396.07	108238.01
	12-121	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内	m2	273.28	9.13	19.40		1.51	0.74	30.78	8411.56
	12-134	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5mm	m2	273.28	49.01	304.19		8.12	3.97	365.29	99826.45
50	011207001014	墙面装饰板	m2	52.17	71.99	490.60		11.82	5.83	580.34	30276.34
	12-121	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内	m2	52.17	9.13	19.40		1.51	0.74	30.78	1605.79
	12-125	墙面FC板基层 铝板 1.5mm	m2	52.17	13.85	179.67		2.29	1.12	196.93	10273.84
	12-134	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5mm	m2	52.17	49.01	291.53		8.12	3.97	352.63	18396.71
51	01B007	原结构拆除	项	1		18764.53				18764.53	18764.53
	除税价	场地内原有基层拆除，建筑垃圾外运及处置费	项	1		18764.53				18764.53	18764.53
		设备通道									29699.19
52	011604002006	立面抹灰层拆除	m2	107.79	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	1284.86
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	107.79	7.91			1.31	0.64	9.86	1062.81
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	2.1558		103.20				103.20	222.48
53	011201001006	墙面一般抹灰	m2	107.79	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3920.32
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚 ^DP M15	m2	107.79	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3920.32
54	011604003004	天棚抹灰面拆除	m2	89.01	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	1249.70
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	89.01	9.61			1.59	0.78	11.98	1066.34
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	1.7802		103.20				103.20	183.72

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第7页 共8页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
55	011301001004	天棚抹灰	m2	89.01	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	2560.82
	13-1	天棚一般抹灰^DP M15	m2	89.01	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	2560.82
56	011407001007	墙面喷刷涂料	m2	107.79	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	4737.37
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	107.79	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	1683.68
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆~遍数3 无机涂料	m2	107.79	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	3053.69
57	011407002007	天棚喷刷涂料	m2	89.01	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	3911.99
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	89.01	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	1390.34
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆~遍数3 无机涂料	m2	89.01	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	2521.65
58	011101002005	现浇水磨石楼地面	m2	89.01	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	11125.36
	11-25	现浇本色水磨石楼地面带嵌条 ~厚12mm	m2	89.01	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	11125.36
59	Z011105008011	成品踢脚线	m	16.52	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	908.77
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	16.52	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	908.77
		排烟机房									180725.04
60	011604002007	立面抹灰层拆除	m2	86.02	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	1025.36
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	86.02	7.91			1.31	0.64	9.86	848.16
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	1.7204		103.20				103.20	177.55
61	011604003005	天棚抹灰面拆除	m2	32.62	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	457.98
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	32.62	9.61			1.59	0.78	11.98	390.79
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	0.6524		103.20				103.20	67.33
62	011201001007	墙面一般抹灰	m2	86.02	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3128.55
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚^DP M15	m2	86.02	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3128.55
63	011301001005	天棚抹灰	m2	32.62	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	938.48
	13-1	天棚一般抹灰^DP M15	m2	32.62	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	938.48
64	011407001008	墙面喷刷涂料	m2	86.02	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	3780.58
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	86.02	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	1343.63

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第8页 共8页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ~遍数3 无机涂料	m2	86.02	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	2436.95
65	011407002008	天棚喷刷涂料	m2	32.62	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	1433.65
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	32.62	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	509.52
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ~遍数3 无机涂料	m2	32.62	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	924.12
66	011101002006	现浇水磨石楼地面	m2	32.62	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	4077.17
	11-25	现浇本色水磨石楼地面 带嵌条 ~厚12mm	m2	32.62	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	4077.17
67	Z011105008012	成品踢脚线	m	26.22	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1442.36
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	26.22	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1442.36
68	010801004007	木质防火门	m2	4.83		1125.87				1125.87	5437.95
	除税价	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	4.83		1125.87				1125.87	5437.95
69	010801006009	门锁安装	个	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
	8-165	单开执手锁安装	把	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
70	010401012003	零星砌砖	m3	0.56	376.84	511.58	3.97	63.11	30.86	986.36	552.36
	17-186	砖砌台阶^DP M15	m2	1.87	112.85	153.20	1.19	18.90	9.24	295.38	552.36
71	011601001002	砖砌体拆除	m3	1.21	72.38	825.25	49.66	20.22	9.89	977.40	1182.65
	16-5	黏土砖（实心砖）实心墙拆除	m3	1.21	72.38	0.93	49.66	20.22	9.89	153.08	185.23
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	1.21		103.20				103.20	124.87
	除税价	门洞修复	项	1		872.55				872.55	872.55
72	01B008	空气检测，消防检测	m2	27855		5.63				5.63	156823.65
	除税价	整馆空气检测，消防检测	m2	27855		5.63				5.63	156823.65
合计											848395.29

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									10030.01
1	011701006004	满堂脚手架	m2	444.98	11.18	1.56	0.72	1.97	0.96	16.39	7293.22
	18-47+18-48*3换	满堂脚手架 ~层高7.88(m)`单独装饰或二次装饰工程，层高在3.6m以内的天棚饰面脚手架	m2	444.98	11.18	1.56	0.72	1.97	0.96	16.39	7293.22
2	011701006005	满堂脚手架	m2	40.96	5.62	0.48	0.43	1.00	0.49	8.02	328.50
	18-47*A0.6B0.3换	满堂脚手架 ~基本层3.6m～5.2m`单独装饰或二次装饰工程，层高在3.6m以内的天棚饰面脚手架	m2	40.96	5.62	0.48	0.43	1.00	0.49	8.02	328.50
3	011703001007	垂直运输	m2	510.23			3.78	0.63	0.31	4.72	2408.29
	19-4+19-28*4.4换	混凝土结构建筑物垂直运输 檐高20m内`檐高30m以下建筑物垂直运输机械不采用塔吊时`基价*0.2~层高8(m)	m2	510.23			3.78	0.63	0.31	4.72	2408.29
合计											10030.01

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费			8840.68	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	10.95	8840.68	
2	Z01110900801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.5	403.68	
4	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.11	88.81	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					9333.17	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	环氧磨石地面A1级	m2	258.85	1200	310620.00	
合计					310620.00	

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	78.001	157.00	12246.16	
2	三类人工	工日	433.773	180.00	78079.14	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	复合硅酸盐水泥PC 32.5R综合	kg	59.043	0.27	16.07	
2	普通硅酸盐水泥PO 42.5综合	kg	2023.558	0.44	898.06	
3	混凝土实心砖240×115×53 MU10	千块	1.172	410.00	480.53	
4	干混抹灰砂浆DP M15.0	kg	25331.547	0.37	9458.80	
5	平板玻璃δ3	m2	10.629	33.21	353.02	
6	纸面石膏板1200×2400×12	m2	131.396	23.46	3081.97	
7	微孔铝板2.0mm	m2	301.786	230.80	69653.33	
8	铝板1.5mm	m2	55.300	168.88	9339.11	
9	无机涂料	kg	319.145	32.84	10480.08	
10	电	kW·h	355.159	0.71	253.23	
11	水	m3	23.271	4.15	96.50	
12	微孔铝板2.5mm	m2	341.723	276.78	94581.00	
13	环氧磨石地面A1级	m2	258.850	1200.00	310620.00	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:二层剧院装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	手持式风动凿岩机	台班	0.648	12.61	8.17	
2	载货汽车4t	台班	0.732	463.88	339.56	
3	电动卷扬机-单筒快速5kN	台班	10.627	169.14	1797.45	
4	卷扬机井架30m	台班	10.627	12.56	133.48	
5	灰浆搅拌机200L	台班	0.635	166.96	106.02	
6	干混砂浆罐式搅拌机20000L	台班	0.769	204.95	157.61	
7	平面水磨石机3kW	台班	24.478	20.99	513.79	
8	内燃空气压缩机3m3/min	台班	0.366	413.25	151.25	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　标段:　　第1页　共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）	428150.53	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	57095.37	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	10253.63	
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）	4238.62	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	3216.42	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×11.56%	6015.01	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×10.95%	5697.61	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×27.92%	16839.05	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	40971.89	
投标报价合计			1+2+3+4+5	496215.10	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		调音室					17129.63	6684.02	69.61		
1	011604002008	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	91.98	11.92	1096.40	727.56			
2	011604003006	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	16.39	14.04	230.12	157.51			
3	011201001008	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	91.98	36.37	3345.31	1600.45	22.08		
4	011301001006	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	16.39	28.77	471.54	237.82	2.79		
5	011407001009	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	91.98	43.95	4042.52	1984.01			
6	011407002009	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	16.39	43.95	720.34	353.53			
7	011101002007	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	16.39	124.99	2048.59	1428.06	44.74		
8	Z011105008013	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	14.36	55.01	789.94	142.74			
9	010801004008	木质防火门	乙级木质防火门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	4.2	938.23	3940.57				
10	010801006010	门锁安装	执手锁 单开	个	2	222.15	444.30	52.34			
		放映室					23904.28	11571.47	138.40		
本页小计							17129.63	6684.02	69.61		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
11	011604002009	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	138.89	11.92	1655.57	1098.62			
12	011604003007	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	36.23	14.04	508.67	348.17			
13	011201001009	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	138.89	36.37	5051.43	2416.69	33.33		
14	011301001007	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	36.23	28.77	1042.34	525.70	6.16		
15	011407001010	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	138.89	43.95	6104.22	2995.86			
16	011407002010	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	36.23	43.95	1592.31	781.48			
17	011101002008	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	36.23	124.99	4528.39	3156.72	98.91		
18	Z011105008014	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	22.34	55.01	1228.92	222.06			
19	010801004009	木质防火门	乙级木质防火门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	2.1	938.23	1970.28				
20	010801006011	门锁安装	执手锁 单开	个	1	222.15	222.15	26.17			
		空调送风机房					17377.17	7744.96	84.00		
21	011604002010	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	103.05	11.92	1228.36	815.13			
本页小计							25132.64	12386.60	138.40		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
22	011604003008	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	20.44	14.04	286.98	196.43			
23	011201001010	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	103.05	36.37	3747.93	1793.07	24.73		
24	011301001008	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	20.44	28.77	588.06	296.58	3.47		
25	011407001011	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	103.05	43.95	4529.05	2222.79			
26	011407002011	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	20.44	43.95	898.34	440.89			
27	011101002009	现浇水磨石楼地面	现浇水磨石地面	m2	20.44	124.99	2554.80	1780.94	55.80		
28	Z011105008015	成品踢脚线	80mm高成品不锈钢踢脚线	m	17.4	55.01	957.17	172.96			
29	010801004010	木质防火门	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	2.1	1125.87	2364.33				
30	010801006012	门锁安装	执手锁 单开	个	1	222.15	222.15	26.17			
		报告厅					369739.45	30721.25	81.66		
31	011604002011	立面抹灰层拆除	墙面抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	189.36	11.92	2257.17	1497.84			
32	011604003009	天棚抹灰面拆除	天棚抹灰拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m2	195.44	14.04	2743.98	1878.18			
本页小计							21149.96	10305.85	84.00		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
33	011201001011	墙面一般抹灰	内墙抹灰：20mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	189.36	36.37	6887.02	3294.86	45.45		
34	011301001009	天棚抹灰	天棚抹灰：15mm厚DP15干混抹灰砂浆	m2	195.44	28.77	5622.81	2835.83	33.22		
35	011407001012	墙面喷刷涂料	墙面涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	189.36	43.95	8322.37	4084.50			
36	011407002012	天棚喷刷涂料	天棚涂料： 1、腻子两遍； 2、无机涂料三遍	m2	195.44	43.95	8589.59	4215.64			
37	011101005005	自流坪楼地面	环氧磨石地面A1级，含基层	m2	195.44	1200.00	234528.00			234528.00	
38	010401012004	零星砌砖	MU10混凝土实心砖台阶，DP15干混抹灰砂浆抹面	m3	0.75	988.93	741.70	283.37	2.99		
39	011601001003	砖砌体拆除	原地面台阶拆除，拆除后建筑垃圾外运及处置	m3	27.83	169.95	4730.23	1492.70			
40	010801004011	木质防火门	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	7.56	1125.87	8511.58				
41	010801006013	门锁安装	执手锁 单开	个	2	222.15	444.30	52.34			
42	010807002001	金属防火窗	甲级防火窗	m2	6.48	681.15	4413.85				
43	011302001008	吊顶天棚	天棚吊顶： 1、C60轻钢龙骨主吊，40副龙骨； 2、20mm厚环保吸音岩棉板； 3、2.0mm厚微孔铝板	m2	121.35	171.32	20789.68	3865.00			
本页小计							303589.11	20124.24	81.66	234528.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
44	011207001015	墙面装饰板	墙面装饰：铝合金龙骨基层，内墙满填石英吸音棉，2.5mm厚微孔铝板饰面	m2	124.2	396.07	49191.89	7220.99			
45	011304001002	灯带（槽）	内嵌式铝合金灯带槽	m	49.65	14.07	698.58				
46	01B009	原结构拆除	场地内原有基层拆除，建筑垃圾外运及处置费	项	1	11258.72	11258.72				
本页小计							61149.19	7220.99			
合计							428150.53	56721.70	373.67	234528.00	

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]			0		4238.62	2008.45	1207.97		
1	011701006006	满堂脚手架	满堂脚手架 ~层高5.88(m)`单独装饰或二次装饰工程	m2	268.51	10.83	2907.96	2008.45	142.31		
2	011703001008	垂直运输	装修材料上楼费	m2	281.92	4.72	1330.66		1065.66		
本页小计							4238.62	2008.45	1207.97		
合计							4238.62	2008.45	1207.97		

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共5页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		调音室									17129.63
1	011604002008	立面抹灰层拆除	m2	91.98	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	1096.40
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	91.98	7.91			1.31	0.64	9.86	906.92
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	1.8396		103.20				103.20	189.85
2	011604003006	天棚抹灰面拆除	m2	16.39	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	230.12
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	16.39	9.61			1.59	0.78	11.98	196.35
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	0.3278		103.20				103.20	33.83
3	011201001008	墙面一般抹灰	m2	91.98	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3345.31
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚 ˆDP M15	m2	91.98	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3345.31
4	011301001006	天棚抹灰	m2	16.39	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	471.54
	13-1	天棚一般抹灰ˆDP M15	m2	16.39	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	471.54
5	011407001009	墙面喷刷涂料	m2	91.98	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	4042.52
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	91.98	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	1436.73
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ˜遍数3 无机涂料	m2	91.98	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	2605.79
6	011407002009	天棚喷刷涂料	m2	16.39	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	720.34
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	16.39	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	256.01
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 ˜遍数3 无机涂料	m2	16.39	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	464.33
7	011101002007	现浇水磨石楼地面	m2	16.39	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	2048.59
	11-25	现浇本色水磨石楼地面带嵌条 ˜厚12mm	m2	16.39	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	2048.59
8	Z011105008013	成品踢脚线	m	14.36	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	789.94
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	14.36	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	789.94
9	010801004008	木质防火门	m2	4.2		938.23				938.23	3940.57
	除税价	乙级木质防火门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	4.2		938.23				938.23	3940.57
10	010801006010	门锁安装	个	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	8-165	单开执手锁安装	把	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
		放映室									23904.28
11	011604002009	立面抹灰层拆除	m2	138.89	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	1655.57
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	138.89	7.91			1.31	0.64	9.86	1369.46
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	2.7778		103.20				103.20	286.67
12	011604003007	天棚抹灰面拆除	m2	36.23	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	508.67
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	36.23	9.61			1.59	0.78	11.98	434.04
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	0.7246		103.20				103.20	74.78
13	011201001009	墙面一般抹灰	m2	138.89	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	5051.43
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚^DP M15	m2	138.89	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	5051.43
14	011301001007	天棚抹灰	m2	36.23	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	1042.34
	13-1	天棚一般抹灰^DP M15	m2	36.23	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	1042.34
15	011407001010	墙面喷刷涂料	m2	138.89	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	6104.22
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	138.89	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	2169.46
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆^遍数3 无机涂料	m2	138.89	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	3934.75
16	011407002010	天棚喷刷涂料	m2	36.23	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	1592.31
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	36.23	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	565.91
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆^遍数3 无机涂料	m2	36.23	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	1026.40
17	011101002008	现浇水磨石楼地面	m2	36.23	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	4528.39
	11-25	现浇本色水磨石楼地面带嵌条 ^厚12mm	m2	36.23	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	4528.39
18	Z011105008014	成品踢脚线	m	22.34	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1228.92
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	22.34	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	1228.92
19	010801004009	木质防火门	m2	2.1		938.23				938.23	1970.28
	除税价	乙级木质防火门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	2.1		938.23				938.23	1970.28

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第3页 共5页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
20	010801006011	门锁安装	个	1	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	222.15
	8-165	单开执手锁安装	把	1	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	222.15
		空调送风机房									17377.17
21	011604002010	立面抹灰层拆除	m2	103.05	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	1228.36
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	103.05	7.91			1.31	0.64	9.86	1016.07
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	2.061		103.20				103.20	212.70
22	011604003008	天棚抹灰面拆除	m2	20.44	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	286.98
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	20.44	9.61			1.59	0.78	11.98	244.87
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	0.4088		103.20				103.20	42.19
23	011201001010	墙面一般抹灰	m2	103.05	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3747.93
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚^DP M15	m2	103.05	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	3747.93
24	011301001008	天棚抹灰	m2	20.44	14.57	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	588.06
	13-1	天棚一般抹灰^DP M15	m2	20.44	14.57	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	588.06
25	011407001011	墙面喷刷涂料	m2	103.05	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	4529.05
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	103.05	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	1609.64
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆^遍数3 无机涂料	m2	103.05	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	2919.41
26	011407002011	天棚喷刷涂料	m2	20.44	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	898.34
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	20.44	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	319.27
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆^遍数3 无机涂料	m2	20.44	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	579.07
27	011101002009	现浇水磨石楼地面	m2	20.44	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	2554.80
	11-25	现浇本色水磨石楼地面带嵌条 ^厚12mm	m2	20.44	87.13	12.96	2.73	14.89	7.28	124.99	2554.80
28	Z011105008015	成品踢脚线	m	17.4	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	957.17
	11-111	金属面层成品踢脚线 粘贴式	m	17.4	9.94	42.61		1.65	0.81	55.01	957.17
29	010801004010	木质防火门	m2	2.1		1125.87				1125.87	2364.33

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	除税价	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	2.1		1125.87				1125.87	2364.33
30	010801006012	门锁安装	个	1	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	222.15
	8-165	单开执手锁安装	把	1	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	222.15
		报告厅									369739.45
31	011604002011	立面抹灰层拆除	m2	189.36	7.91	2.06		1.31	0.64	11.92	2257.17
	16-34	墙面抹灰面铲除	m2	189.36	7.91			1.31	0.64	9.86	1867.09
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	3.7872		103.20				103.20	390.84
32	011604003009	天棚抹灰面拆除	m2	195.44	9.61	2.06		1.59	0.78	14.04	2743.98
	16-44	天棚抹灰面铲除	m2	195.44	9.61			1.59	0.78	11.98	2341.37
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	3.9088		103.20				103.20	403.39
33	011201001011	墙面一般抹灰	m2	189.36	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	6887.02
	12-1	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚^DP M15	m2	189.36	17.40	14.38	0.24	2.92	1.43	36.37	6887.02
34	011301001009	天棚抹灰	m2	195.44	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	5622.81
	13-1	天棚一般抹灰^DP M15	m2	195.44	14.51	10.47	0.17	2.43	1.19	28.77	5622.81
35	011407001012	墙面喷刷涂料	m2	189.36	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	8322.37
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	189.36	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	2957.80
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆~遍数3 无机涂料	m2	189.36	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	5364.57
36	011407002012	天棚喷刷涂料	m2	195.44	21.57	17.06		3.57	1.75	43.95	8589.59
	14-141	抹灰面批刮腻子（满刮两遍）	m2	195.44	10.45	2.59		1.73	0.85	15.62	3052.77
	14-128+14-129*1换	墙、柱、天棚面刷乳胶漆~遍数3 无机涂料	m2	195.44	11.12	14.47		1.84	0.90	28.33	5536.82
37	011101005005	自流坪楼地面	m2	195.44		1200.00				1200.00	234528.00
	除税价	环氧磨石地面A1级	m2	195.44		1200.00				1200.00	234528.00
38	010401012004	零星砌砖	m3	0.75	377.82	512.91	3.98	63.28	30.94	988.93	741.70
	17-186	砖砌台阶^DP M15	m2	2.511	112.85	153.20	1.19	18.90	9.24	295.38	741.70

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第5页 共5页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
39	011601001003	砖砌体拆除	m3	27.88	53.54	103.20		8.87	4.34	169.95	4738.21
	16-1	砖基础拆除	m3	27.88	53.54			8.87	4.34	66.75	1860.99
	除税价	建筑垃圾外运及处置	m3	27.88		103.20				103.20	2877.22
40	010801004011	木质防火门	m2	7.56		1125.87				1125.87	8511.58
	除税价	甲级木质防火隔声门（含门套、门套线、油漆、小五金件等）	m2	7.56		1125.87				1125.87	8511.58
41	010801006013	门锁安装	个	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
	8-165	单开执手锁安装	把	2	26.17	189.52		4.34	2.12	222.15	444.30
42	010807002001	金属防火窗	m2	6.48		681.15				681.15	4413.85
	除税价	甲级防火窗	m2	6.48		681.15				681.15	4413.85
43	011302001008	吊顶天棚	m2	121.35	31.85	131.61		5.28	2.58	171.32	20789.68
	13-10	轻钢龙骨（U50型）吊顶平面	m2	121.35	21.52	18.51		3.57	1.74	45.34	5502.01
	13-44	天棚铝合金方板面层 嵌入式	m2	121.35	7.91	65.95		1.31	0.64	75.81	9199.54
	10-57	天棚保温聚苯乙烯泡沫板吸音层 厚50mm	m2	121.35	2.42	47.15		0.40	0.20	50.17	6088.13
44	011207001015	墙面装饰板	m2	124.2	58.14	323.59		9.63	4.71	396.07	49191.89
	12-121	附墙铝合金龙骨基层 中距单向500mm以内	m2	124.2	9.13	19.40		1.51	0.74	30.78	3822.88
	12-134	硬木条吸音墙面 微孔铝板 2.5mm	m2	124.2	49.01	304.19		8.12	3.97	365.29	45369.02
45	011304001002	灯带（槽）	m	49.65		14.07				14.07	698.58
	除税价	内嵌式铝合金灯带槽	m	49.65		14.07				14.07	698.58
46	01B009	原结构拆除	项	1		11258.72				11258.72	11258.72
	除税价	场地内原有基层拆除，建筑垃圾外运及处置费	项	1		11258.72				11258.72	11258.72
合计											428150.53

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									4238.62
1	011701006006	满堂脚手架	m2	268.51	7.48	0.84	0.53	1.33	0.65	10.83	2907.96
	18-47+18-48*1换	满堂脚手架 ~层高5.88(m)`单独装饰或二次装饰工程，层高在3.6m以内的天棚饰面脚手架	100m2	2.6851	747.63	84.28	52.88	132.64	64.84	1082.27	2906.00
2	011703001008	垂直运输	m2	281.92			3.78	0.63	0.31	4.72	1330.66
	19-4+19-28*4.4换	混凝土结构建筑物垂直运输 檐高20m内`檐高30m以下建筑物垂直运输机械不采用塔吊时`基价*0.2~层高8(m)	m2	281.92			3.78	0.63	0.31	4.72	1330.66
合计											4238.62

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费			5697.61	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	10.95	5697.61	
2	Z01110900801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.5	260.16	
4	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.11	57.24	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					6015.01	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

冀工工业建筑系统集团有限公司

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	环氧磨石地面A1级	m2	195.44	1200	234528.00	
合计					234528.00	

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:科普剧场改造装修工程-三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	68.776	157.00	10797.83	
2	三类人工	工日	266.320	180.00	47937.60	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	复合硅酸盐水泥PC 32.5R综合	kg	18.995	0.27	5.17	
2	普通硅酸盐水泥PO 42.5综合	kg	651.024	0.44	288.92	
3	混凝土实心砖240×115×53 MU10	千块	0.490	410.00	200.90	
4	干混抹灰砂浆DP M15.0	kg	28021.037	0.37	10463.06	
5	平板玻璃δ3	m2	3.420	33.21	113.59	
6	铝合金方板(配套)	m2	127.418	62.40	7950.35	
7	无机涂料	kg	342.523	32.84	11247.77	
8	环保吸音岩棉板δ20	m2	123.777	45.03	5574.27	
9	电	kW·h	129.764	0.71	92.52	
10	水	m3	14.056	4.15	58.29	
11	微孔铝板2.5mm	m2	130.410	276.78	36094.46	
12	环氧磨石地面A1级	m2	195.440	1200.00	234528.00	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:三层报告厅装饰　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	载货汽车4t	台班	0.306	463.88	141.95	
2	电动卷扬机-单筒快速5kN	台班	5.872	169.14	993.19	
3	卷扬机井架30m	台班	5.872	12.56	73.75	
4	灰浆搅拌机200L	台班	0.204	166.96	34.06	
5	干混砂浆罐式搅拌机20000L	台班	0.851	204.95	174.41	
6	平面水磨石机3kW	台班	7.876	20.99	165.32	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	48113.57	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	4922.85	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	502.23	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	134.78	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	34.79	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	367.45	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	350.71	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	1518.53	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	4512.09	
投标报价合计			1+2+3+4+5	54646.42	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		通风系统					48113.57	4639.30	283.55		
1	030702001001	碳钢通风管道	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤2000	m2	10	159.24	1592.40	517.60	7.40		
2	030702001002	碳钢通风管道	镀锌薄钢板圆形风管(δ=1.0mm以内咬口)直径(mm)≤1250	m2	19.04	158.85	3024.50	1240.65	18.09		
3	031208003001	通风管道绝热	离心玻璃棉60mm+防火板12mm	m3	1.74	1369.54	2383.00	361.69	37.93		
4	030108001001	离心式通风机	二层剧场排烟风机PY-02 48500CHM 690Pa 15KW	台	2	15276.78	30553.56	1041.22	78.68		
5	030307005001	设备支架制作安装	设备支架制安 单件重量（kg）50以下	t	0.08	14177.90	1134.23	455.18	82.97		
6	031201003001	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	80	2.05	164.00	78.40	24.00		
7	030703001001	碳钢阀门	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1600*400	个	2	1303.60	2607.20	281.04	12.54		
8	030703001002	碳钢阀门	防火阀 1600*400	个	2	1033.59	2067.18	281.04	12.54		
9	030703001003	碳钢阀门	防火阀 DN1100	个	2	1274.29	2548.58	203.48	8.96		
10	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	单层百叶风口 1200*800	个	4	509.73	2038.92	179.00	0.44		
本页小计							48113.57	4639.30	283.55		
合计							48113.57	4639.30	283.55		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		134.78	34.79			
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第七册	项	1	134.78	134.78	34.79			
本页小计							134.78	34.79			
合计							134.78	34.79			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		通风系统									48113.57
1	030702001001	碳钢通风管道	m2	10	51.76	89.88	0.74	11.40	5.46	159.24	1592.40
	7-2-10	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤2000	10m2	1	517.63	898.78	7.40	114.04	54.60	1592.45	1592.45
2	030702001002	碳钢通风管道	m2	19.04	65.16	71.50	0.95	14.36	6.88	158.85	3024.50
	7-2-4	镀锌薄钢板圆形风管(δ=1.2mm以内咬口)直径(mm)≤1250	10m2	1.904	651.55	714.99	9.50	143.58	68.75	1588.37	3024.26
3	031208003001	通风管道绝热	m3	1.74	207.87	1066.10	21.80	49.88	23.89	1369.54	2383.00
	12-4-353	带铝箔离心玻璃棉安装通风管道(厚度mm)40mm	m3	1.74	207.87	970.40	21.80	49.88	23.89	1273.84	2216.48
	材	防火板	m3	0.348		478.50				478.50	166.52
4	030108001001	离心式通风机	台	2	520.61	14536.98	39.34	121.62	58.23	15276.78	30553.56
	1-7-2	离心式通(引)风机 设备重量(t以内)0.5	台	2	520.61	14536.98	39.34	121.62	58.23	15276.78	30553.56
5	030307005001	设备支架制作安装	t	0.08	5689.70	5290.50	1037.10	1461.00	699.60	14177.90	1134.23
	13-1-39	设备支架制作 单件重量（kg）50以下	100kg	0.8	309.45	495.26	35.09	74.83	35.83	950.56	760.45
	13-1-41	设备支架安装 单件重量（kg）50以下	100kg	0.8	259.52	33.69	68.62	71.27	34.13	467.23	373.78
6	031201003001	金属结构刷油	kg	80	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	164.00
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.8	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	37.54
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆~遍数2	100kg	0.8	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	62.66
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆~遍数2	100kg	0.8	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	63.26
7	030703001001	碳钢阀门	个	2	140.52	1109.66	6.27	31.88	15.27	1303.60	2607.20
	7-3-34	风管防火阀 周长(mm)≤5400	个	2	140.52	1109.66	6.27	31.88	15.27	1303.60	2607.20
8	030703001002	碳钢阀门	个	2	140.52	839.65	6.27	31.88	15.27	1033.59	2067.18
	7-3-34	风管防火阀 周长(mm)≤5400	个	2	140.52	839.65	6.27	31.88	15.27	1033.59	2067.18
9	030703001003	碳钢阀门	个	2	101.74	1133.95	4.48	23.07	11.05	1274.29	2548.58

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	7-3-33	风管防火阀 周长(mm)≤3600	个	2	101.74	1133.95	4.48	23.07	11.05	1274.29	2548.58
10	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	4	44.75	450.46	0.11	9.74	4.67	509.73	2038.92
	7-3-47	铝合金百叶风口 周长(mm)≤4800	个	4	44.75	450.46	0.11	9.74	4.67	509.73	2038.92
合计											48113.57

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									134.78
1	031301017001	脚手架搭拆	项	1	34.79	88.81		7.56	3.62	134.78	134.78
	13-2-7	脚手架搭拆费第七册	100工日	0.295464	117.75	300.57		25.58	12.25	456.15	134.78
合计											134.78

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			350.71	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	350.71	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	11.16	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	5.58	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计					367.45	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	29.769	157.00	4673.73	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	型钢综合	kg	84.000	4.57	384.28	
2	镀锌薄钢板δ1.0	m2	21.668	44.06	954.65	
3	镀锌薄钢板δ1.2	m2	11.380	52.87	601.65	
4	酚醛调和漆各色	kg	1.200	10.96	13.15	
5	醇酸防锈漆C53-1	kg	1.688	6.60	11.15	
6	离心玻璃棉	m3	1.792	832.21	1491.31	
7	防火阀 DN1100	个	2.000	1123.12	2246.24	
8	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1600*400	个	2.000	1096.15	2192.30	
9	防火阀 1600*400	个	2.000	826.14	1652.27	
10	二层剧场排烟风机PY-02 48500CHM 690Pa 15KW	台	2.000	14423.35	28846.71	
11	单层铝合金百叶风口1200*800	个	4.000	436.40	1745.60	
12	防火板	m3	0.348	478.50	166.52	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	汽车式起重机16t	台班	0.024	1006.91	24.17	
2	叉式起重机5t	台班	0.140	499.36	69.91	
3	电动卷扬机-单筒慢速10kN	台班	0.209	181.66	37.97	
4	台式钻床16mm	台班	1.211	3.65	4.42	
5	立式钻床25mm	台班	0.572	5.59	3.20	
6	立式钻床35mm	台班	3.800	8.95	34.01	
7	剪板机6.3×2000mm	台班	0.039	45.28	1.77	
8	卷板机2×1600mm	台班	0.019	37.47	0.71	
9	折方机4×2000mm	台班	0.020	32.44	0.65	
10	咬口机1.5mm	台班	0.039	16.92	0.66	
11	法兰卷圆机L40×4	台班	0.267	34.39	9.18	
12	砂轮切割机 φ400	台班	0.320	25.17	8.06	
13	电焊机 （综合）	台班	0.509	107.99	54.92	
14	弧焊机 综合	台班	0.546	62.57	34.16	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）	19582.94	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	2821.22	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	287.85	
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）	77.17	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	19.92	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	210.68	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	201.08	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	870.24	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	1866.69	
投标报价合计			1+2+3+4+5	22607.72	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		通风系统					19582.94	2656.37	164.85		
1	030702001003	碳钢通风管道	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.0mm以内咬口)长边长（mm）≤1000	m2	21.87	135.63	2966.23	1006.02	22.74		
2	030702001004	碳钢通风管道	镀锌薄钢板圆形风管(δ=1.0mm以内咬口)直径(mm)≤1000	m2	2.89	153.20	442.75	179.24	3.15		
3	031208003002	通风管道绝热	离心玻璃棉60mm+防火板12mm	m3	1.49	1369.54	2040.61	309.73	32.48		
4	030108001002	离心式通风机	三层报告厅排烟风机PY-01 18000CHM 620Pa 5.5KW	台	1	10703.87	10703.87	520.61	39.34		
5	030307005002	设备支架制作安装	设备支架制安 单件重量（kg）50以下	t	0.04	14177.90	567.12	227.59	41.48		
6	031201003002	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	40	7.05	82.00	39.20	12.00		
7	030703001004	碳钢阀门	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1000*320	个	1	867.38	867.38	101.74	4.48		
8	030703001005	碳钢阀门	防火阀 1000*320	个	1	645.19	645.19	101.74	4.48		
9	030703001006	碳钢阀门	防火阀 DN650	个	1	733.21	733.21	101.74	4.48		
10	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	单层百叶风口 800*500	个	2	267.29	534.58	68.76	0.22		
本页小计							19582.94	2656.37	164.85		
合计							19582.94	2656.37	164.85		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		77.17	19.92			
1	031301017002	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第七册	项	1	77.17	77.17	19.92			
本页小计							77.17	19.92			
合计							77.17	19.92			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		通风系统									19582.94
1	030702001003	碳钢通风管道	m2	21.87	46.00	73.48	1.04	10.22	4.89	135.63	2966.23
	7-2-8	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤1000	10m2	2.187	460.01	734.83	10.41	102.18	48.92	1356.35	2966.34
2	030702001004	碳钢通风管道	m2	2.89	62.02	69.82	1.09	13.71	6.56	153.20	442.75
	7-2-3	镀锌薄钢板圆形风管(δ=1.2mm以内咬口)直径(mm)≤1000	10m2	0.289	620.15	698.18	10.92	137.07	65.63	1531.95	442.73
3	031208003002	通风管道绝热	m3	1.49	207.87	1066.10	21.80	49.88	23.89	1369.54	2040.61
	12-4-353	带铝箔离心玻璃棉安装通风管道(厚度mm)40mm	m3	1.49	207.87	970.40	21.80	49.88	23.89	1273.84	1898.02
	材	防火板	m3	0.298		478.50				478.50	142.59
4	030108001002	离心式通风机	台	1	520.61	9964.07	39.34	121.62	58.23	10703.87	10703.87
	1-7-2	离心式通(引)风机 设备重量(t以内)0.5	台	1	520.61	9964.07	39.34	121.62	58.23	10703.87	10703.87
5	030307005002	设备支架制作安装	t	0.04	5689.70	5290.50	1037.10	1461.00	699.60	14177.90	567.12
	13-1-39	设备支架制作 单件重量（kg）50以下	100kg	0.4	309.45	495.26	35.09	74.83	35.83	950.56	380.22
	13-1-41	设备支架安装 单件重量（kg）50以下	100kg	0.4	259.52	33.69	68.62	71.27	34.13	467.23	186.89
6	031201003002	金属结构刷油	kg	40	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	82.00
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.4	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	18.77
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆~遍数2	100kg	0.4	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	31.33
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆~遍数2	100kg	0.4	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	31.63
7	030703001004	碳钢阀门	个	1	101.74	727.04	4.48	23.07	11.05	867.38	867.38
	7-3-33	风管防火阀 周长(mm)≤3600	个	1	101.74	727.04	4.48	23.07	11.05	867.38	867.38
8	030703001005	碳钢阀门	个	1	101.74	504.85	4.48	23.07	11.05	645.19	645.19
	7-3-33	风管防火阀 周长(mm)≤3600	个	1	101.74	504.85	4.48	23.07	11.05	645.19	645.19
9	030703001006	碳钢阀门	个	1	101.74	592.87	4.48	23.07	11.05	733.21	733.21

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	7-3-33	风管防火阀 周长(mm)≤3600	个	1	101.74	592.87	4.48	23.07	11.05	733.21	733.21
10	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	2	34.38	221.72	0.11	7.49	3.59	267.29	534.58
	7-3-46	铝合金百叶风口 周长(mm)≤3300	个	2	34.38	221.72	0.11	7.49	3.59	267.29	534.58
合计											19582.94

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									77.17
1	031301017002	脚手架搭拆	项	1	19.92	50.85		4.33	2.07	77.17	77.17
	13-2-7	脚手架搭拆费第七册	100工日	0.169182	117.75	300.57		25.58	12.25	456.15	77.17
合计											77.17

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			201.08	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	201.08	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	6.40	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	3.20	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					210.68	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	17.045	157.00	2676.07	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	型钢综合	kg	42.000	4.57	192.14	
2	镀锌薄钢板δ1.0	m2	28.177	44.06	1241.43	
3	酚醛调和漆各色	kg	0.600	10.96	6.58	
4	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.844	6.60	5.57	
5	离心玻璃棉	m3	1.535	832.21	1277.44	
6	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1000*320	个	1.000	716.21	716.21	
7	防火阀 1000*320	个	1.000	494.02	494.02	
8	防火阀 DN650	个	1.000	582.04	582.04	
9	三层报告厅排烟风机PY-01 18000CHM 620Pa 5.5KW	台	1.000	9850.44	9850.44	
10	单层铝合金百叶风口800*500	个	2.000	210.89	421.79	
11	防火板	m3	0.298	478.50	142.59	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	汽车式起重机16t	台班	0.012	1006.91	12.08	
2	叉式起重机5t	台班	0.070	499.36	34.96	
3	电动卷扬机-单筒慢速10kN	台班	0.179	181.66	32.52	
4	台式钻床16mm	台班	0.971	3.65	3.54	
5	立式钻床25mm	台班	0.286	5.59	1.60	
6	立式钻床35mm	台班	1.500	8.95	13.43	
7	剪板机6.3×2000mm	台班	0.069	45.28	3.12	
8	卷板机2×1600mm	台班	0.003	37.47	0.11	
9	折方机4×2000mm	台班	0.066	32.44	2.14	
10	咬口机1.5mm	台班	0.069	16.92	1.17	
11	法兰卷圆机L40×4	台班	0.049	34.39	1.69	
12	砂轮切割机 φ400	台班	0.160	25.17	4.03	
13	电焊机 （综合）	台班	0.254	107.99	27.41	
14	弧焊机 综合	台班	0.435	62.57	27.22	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	667089.11	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	87123.13	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	8928.92	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	2427.49	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	626.63	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	6501.43	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	6205.22	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	26877.75	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	63260.62	
投标报价合计			1+2+3+4+5	766156.40	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		通风系统					508555.84	58421.95	2477.69		
1	030702001005	碳钢通风管道	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤2000	m2	96.4	159.24	15350.74	4989.66	71.34		
2	030702001006	碳钢通风管道	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.0mm以内咬口)长边长（mm）≤1250	m2	752.47	140.29	105564.02	36374.40	722.37		
3	031208003003	通风管道绝热	离心玻璃棉60mm+防火板12mm	m3	50.93	1369.54	69750.67	10586.82	1110.27		
4	030108001003	离心式通风机	球幕剧场排烟风机 86115m3/h 710Pa 22KW	台	3	27851.83	83555.49	1561.83	118.02		
5	030108001004	离心式通风机	球幕剧场补风风机 64000m3/h 600Pa 18.5KW	台	2	22675.64	45351.28	1041.22	78.68		
6	030307005003	设备支架制作安装	设备支架制安 单件重量（kg）50以下	t	0.2	14177.90	2835.58	1137.94	207.42		
7	031201003003	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	200	2.05	410.00	196.00	60.00		
8	030703001007	碳钢阀门	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1250*1600	个	3	2904.28	8712.84	554.37	27.81		
9	030703001008	碳钢阀门	280℃常闭防火阀 2000*630	个	3	1518.89	4556.67	421.56	18.81		
10	030703001009	碳钢阀门	防火阀 1250*1000	个	2	1509.97	3019.94	281.04	12.54		
11	030703001010	碳钢阀门	防火阀 1250*630	个	4	1186.67	4746.68	562.08	25.08		
12	030703001011	碳钢阀门	电动排烟阀 2000*630	个	3	2206.54	6619.62	175.68	24.06		
本页小计							350473.53	57882.60	2476.40		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
13	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	消防补风百叶风口 1250*2000	个	2	1167.50	2335.00	136.60	0.30		
14	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	百叶风口 1600*800	个	9	638.59	5747.31	402.75	0.99		
15	03B001	球幕暖通旧风管拆除新做（暂估）	球幕暖通旧风管拆除新做（暂估）	项	1	150000.00	150000.00			150000.00	
		空调系统					158533.27	25127.51	1095.98		
16	030702001007	碳钢通风管道	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤2000	m2	162.5	159.24	25876.50	8411.00	120.25		
17	030701003001	空调器	空调机组空调箱冷量96KW 风量16000m3/h	台	1	27046.30	27046.30	392.81	75.80		
18	030701003002	空调器	5HP分体空调(柜机)安装	台	4	8700.59	34802.36	768.04			
19	031001001001	镀锌钢管	镀锌钢管 DN100（风管）	m	343.06	123.14	42244.41	8648.54	260.73		
20	030703001012	碳钢阀门	电动调节阀500*250	个	8	476.30	3573.40	661.32	61.20		
21	030703001013	碳钢阀门	多叶调节阀 DN100	个	170	117.59	19990.30	6245.80	578.00		
本页小计							316615.58	25666.86	1097.27	150000.00	
合计							667089.11	83549.46	3573.67	150000.00	

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		2427.49	626.63			
1	031301017003	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第七册	项	1	2427.49	2427.49	626.63			
本页小计							2427.49	626.63			
合计							2427.49	626.63			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		通风系统									508555.84
1	030702001005	碳钢通风管道	m2	96.4	51.76	89.88	0.74	11.40	5.46	159.24	15350.74
	7-2-10	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤2000	10m2	9.64	517.63	898.78	7.40	114.04	54.60	1592.45	15351.22
2	030702001006	碳钢通风管道	m2	752.47	48.34	75.15	0.96	10.71	5.13	140.29	105564.02
	7-2-9	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤1250	10m2	75.247	483.40	751.52	9.55	107.07	51.27	1402.81	105557.24
3	031208003003	通风管道绝热	m3	50.93	207.87	1066.10	21.80	49.88	23.89	1369.54	69750.67
	12-4-353	带铝箔离心玻璃棉安装通风管道(厚度mm)40mm	m3	50.93	207.87	970.40	21.80	49.88	23.89	1273.84	64876.67
	材	防火板	m3	10.186		478.50				478.50	4874.00
4	030108001003	离心式通风机	台	3	520.61	27112.03	39.34	121.62	58.23	27851.83	83555.49
	1-7-2	离心式通(引)风机 设备重量(t以内)0.5	台	3	520.61	27112.03	39.34	121.62	58.23	27851.83	83555.49
5	030108001004	离心式通风机	台	2	520.61	21935.84	39.34	121.62	58.23	22675.64	45351.28
	1-7-2	离心式通(引)风机 设备重量(t以内)0.5	台	2	520.61	21935.84	39.34	121.62	58.23	22675.64	45351.28
6	030307005003	设备支架制作安装	t	0.2	5689.70	5290.50	1037.10	1461.00	699.60	14177.90	2835.58
	13-1-39	设备支架制作 单件重量（kg）50以下	100kg	2	309.45	495.36	35.09	74.83	35.83	950.56	1901.12
	13-1-41	设备支架安装 单件重量（kg）50以下	100kg	2	259.52	33.69	68.62	71.27	34.13	467.23	934.46
7	031201003003	金属结构刷油	kg	200	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	410.00
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	2	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	93.86
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆~遍数2	100kg	2	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	156.66
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆~遍数2	100kg	2	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	158.14
8	030703001007	碳钢阀门	个	3	184.79	2647.89	9.27	42.15	20.18	2904.28	8712.84
	7-3-35	风管防火阀 周长(mm)≤8000	个	3	184.79	2647.89	9.27	42.15	20.18	2904.28	8712.84

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
9	030703001008	碳钢阀门	个	3	140.52	1324.95	6.27	31.88	15.27	1518.89	4556.67
	7-3-34	风管防火阀 周长(mm)≤5400	个	3	140.52	1324.95	6.27	31.88	15.27	1518.89	4556.67
10	030703001009	碳钢阀门	个	2	140.52	1316.03	6.27	31.88	15.27	1509.97	3019.94
	7-3-34	风管防火阀 周长(mm)≤5400	个	2	140.52	1316.03	6.27	31.88	15.27	1509.97	3019.94
11	030703001010	碳钢阀门	个	4	140.52	992.73	6.27	31.88	15.27	1186.67	4746.68
	7-3-34	风管防火阀 周长(mm)≤5400	个	4	140.52	992.73	6.27	31.88	15.27	1186.67	4746.68
12	030703001011	碳钢阀门	个	3	58.56	2118.58	8.02	14.46	6.92	2206.54	6619.62
	7-3-29	对开多叶调节阀 周长(mm)≤6500	个	3	58.56	2118.58	8.02	14.46	6.92	2206.54	6619.62
13	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	2	68.30	1077.06	0.15	14.87	7.12	1167.50	2335.00
	7-3-49	铝合金百叶风口 周长(mm)≤7000	个	2	68.30	1077.06	0.15	14.87	7.12	1167.50	2335.00
14	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	9	44.75	579.32	0.11	9.74	4.67	638.59	5747.31
	7-3-47	铝合金百叶风口 周长(mm)≤4800	个	9	44.75	579.32	0.11	9.74	4.67	638.59	5747.31
15	03B001	球幕暖通旧风管拆除新做（暂估）	项	1		150000.00				150000.00	150000.00
	补001	球幕暖通旧风管拆除新做（暂估）	项	1		150000.00				150000.00	150000.00
		空调系统									158533.27
16	030702001007	碳钢通风管道	m2	162.5	51.76	89.88	0.74	11.40	5.46	159.24	25876.50
	7-2-10	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤2000	10m2	16.25	517.63	898.78	7.40	114.04	54.60	1592.45	25877.31
17	030701003001	空调器	台	1	392.81	26427.16	75.80	101.79	48.74	27046.30	27046.30
	7-1-12	整体式空调机组（吊式）安装 制冷量(kW)110以内	台	1	353.25	26277.04	75.80	93.19	44.62	26843.90	26843.90
	13-1-43	减振器	个	4	9.89	37.53		2.15	1.03	50.60	202.40
18	030701003002	空调器	台	4	192.01	8446.91		41.70	19.97	8700.59	34802.36

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第3页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	7-1-21	成套分体式空调落地安装	套(台)	4	192.01	8446.91		41.70	19.97	8700.59	34802.36
19	031001001001	镀锌钢管	m	343.06	25.21	88.83	0.76	5.64	2.70	123.14	42244.41
	10-1-156	室内镀锌钢管(螺纹连接)公称直径 （mm以内）100	10m	34.306	252.14	888.30	7.59	56.41	27.01	1231.45	42246.12
20	030703001012	碳钢阀门	个	18	36.74	423.27	3.40	8.72	4.17	476.30	8573.40
	7-3-26	对开多叶调节阀 周长(mm)≤2800	个	18	36.74	423.27	3.40	8.72	4.17	476.30	8573.40
21	030703001013	碳钢阀门	个	170	36.74	64.56	3.40	8.72	4.17	117.59	19990.30
	7-3-26	对开多叶调节阀 周长(mm)≤2800	个	170	36.74	64.56	3.40	8.72	4.17	117.59	19990.30
合计											667089.11

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									2427.49
1	031301017003	脚手架搭拆	项	1	626.63	1599.54		136.13	65.19	2427.49	2427.49
	13-2-7	脚手架搭拆费第七册	100工日	5.321676	117.75	300.57		25.58	12.25	456.15	2427.48
合计											2427.49

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			6205.22	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	6205.22	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	197.47	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	98.74	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					6501.43	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	球幕暖通旧风管拆除新做（暂估）	项	1.00	150000	150000.00	
合计					150000.00	

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	536.158	157.00	84176.81	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	12.110	4.15	50.22	
2	型钢综合	kg	210.000	4.57	960.71	
3	镀锌薄钢板δ1.0	m2	856.311	44.06	37727.52	
4	镀锌薄钢板δ1.2	m2	294.628	52.87	15576.69	
5	酚醛调和漆各色	kg	3.000	10.96	32.88	
6	醇酸防锈漆C53-1	kg	4.220	6.60	27.87	
7	离心玻璃棉	m3	52.458	832.21	43655.90	
8	电动排烟阀 2000*630	个	3.000	2101.38	6304.14	
9	280℃常闭防火阀 2000*630	个	3.000	1311.44	3934.32	
10	防火阀 1250*1000	个	2.000	1302.52	2605.03	
11	防火阀 1250*630	个	4.000	979.22	3916.89	
12	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1250*1600	个	3.000	2627.86	7883.59	
13	球幕剧场排烟风机 86115m3/h 710Pa 22KW	台	3.000	26998.40	80995.20	
14	球幕剧场补风风机 64000m3/h 600Pa 18.5KW	台	2.000	21822.21	43644.41	
15	消防补风百叶风口1250*2000	个	2.000	1056.54	2113.08	
16	百叶风口1600*800	个	9.000	565.26	5087.35	
17	防火板	m3	10.186	478.50	4873.95	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	其他机械费	元	4.500	0.96	4.31	
2	汽车式起重机16t	台班	0.060	1006.91	60.41	
3	叉式起重机5t	台班	0.350	499.36	174.78	
4	电动卷扬机-单筒慢速10kN	台班	6.112	181.66	1110.31	
5	电动卷扬机-单筒慢速30kN	台班	0.380	188.15	71.50	
6	台式钻床16mm	台班	34.562	3.65	126.15	
7	立式钻床25mm	台班	1.430	5.59	7.99	
8	立式钻床35mm	台班	83.536	8.95	747.65	
9	剪板机6.3×2000mm	台班	2.625	45.28	118.86	
10	折方机4×2000mm	台班	2.625	32.44	85.16	
11	咬口机1.5mm	台班	2.625	16.92	44.42	
12	管子切断套丝机159mm	台班	10.978	20.92	229.66	
13	砂轮切割机 φ400	台班	1.966	25.18	49.49	
14	试压泵3MPa	台班	0.069	18.11	1.25	
15	电焊机 （综合）	台班	1.272	107.90	137.24	
16	弧焊机 综合	台班	9.607	62.57	601.11	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）	326938.19	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	35863.04	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	3688.04	
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）	1015.88	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	262.24	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	2672.16	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	2550.42	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	11065.17	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	30752.23	
投标报价合计			1+2+3+4+5	372443.63	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		一层展厅空调系统					23066.70	2826.79	47.28		
1	030703001014	碳钢阀门	对开多叶调节阀 1250*500	个	6	300.34	1802.04	243.96	26.88		
2	030703001015	碳钢阀门	对开多叶调节阀 800*500	个	6	225.25	1351.50	220.44	20.40		
3	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	方形直片式散流器（带调节阀）280*280	个	101	197.16	19913.16	2362.39			
		一层展厅通风系统					30019.58	6415.98	193.67		
4	030702001008	碳钢通风管道	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤2000	m2	61.28	159.24	9758.23	3171.85	45.35		
5	030702001009	碳钢通风管道	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.0mm以内咬口)长边长（mm）≤1000	m2	28.46	135.63	3860.03	1309.16	29.60		
6	031208003004	通风管道绝热	离心玻璃棉60mm+防火板12mm	m3	3.68	1369.54	5039.01	764.96	80.22		
7	030703001016	碳钢阀门	280℃常闭防火阀，带远程执行机构1600*400	个	6	1303.60	7821.60	843.12	37.62		
8	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	单层百叶风口 1000*1000	个	5	525.84	2629.20	223.75	0.55		
9	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	单层百叶风口 700*700	个	3	303.54	910.62	103.14	0.33		
		二层展厅空调系统					14523.44	1783.17	31.52		
10	030703001017	碳钢阀门	对开多叶调节阀 1250*500	个	4	300.34	1201.36	162.64	17.92		
本页小计							54287.65	9405.41	258.87		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
11	030703001018	碳钢阀门	对开多叶调节阀 800*500	个	4	225.25	901.00	146.96	13.60		
12	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	方形直片式散流器（带调节阀）280*280	个	63	197.16	12421.08	1473.57			
		二层展厅通风系统					15046.46	2992.76	116.21		
13	030702001010	碳钢通风管道	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.0mm以内咬口)长边长（mm）≤1000	m2	38.23	135.63	5185.13	1758.58	39.76		
14	031208003005	通风管道绝热	离心玻璃棉60mm+防火板12mm	m3	2.29	1369.54	3136.25	476.02	49.92		
15	030703001019	碳钢阀门	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1600*320	个	2	1151.62	2303.24	281.04	12.54		
16	030703001020	碳钢阀门	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1000*320	个	3	867.38	2602.14	305.22	13.44		
17	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	单层百叶风口 800*800	个	5	363.94	1819.70	171.90	0.55		
		三层展厅空调系统					35849.84	2465.32			
18	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	旋流风口 VDL-400	个	52	689.42	35849.84	2465.32			
		儿童厅空调系统					44649.88	3115.56	8.96		
19	030703001021	碳钢阀门	对开多叶调节阀 1000*500	个	2	263.50	527.00	81.32	8.96		
20	030703007011	碳钢风口、散流器、百叶窗	旋流风口 VDL-400	个	64	689.42	44122.88	3034.24			
本页小计							108868.26	10194.17	138.77		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		中庭、走道空调系统					127124.86	14587.18	500.02		
21	030703001022	碳钢阀门	对开多叶调节阀 1600*800	个	4	509.26	2037.04	195.32	25.08		
22	030703001023	碳钢阀门	对开多叶调节阀 1600*630	个	2	429.09	858.18	97.66	12.54		
23	030703001024	碳钢阀门	对开多叶调节阀 800*500	个	6	225.25	1351.50	220.44	20.40		
24	030703001025	碳钢阀门	调节阀 D315	个	130	202.02	26262.60	4776.20	442.00		
25	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	远程投射喷口 DUK-V-315	个	130	539.97	70196.10	6163.30			
26	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	方形直片式散流器（带调节阀）280*280	个	134	197.16	26419.44	3134.26			
		中庭、走道通风系统					36657.42	776.22	2.40		
27	030703007014	碳钢风口、散流器、百叶窗	内墙排风（烟）口 3000*1000	个	6	5521.46	33128.76	507.72	1.74		
28	030703007015	碳钢风口、散流器、百叶窗	铝合金防雨百叶1250*800	个	6	588.11	3528.66	268.50	0.66		
本页小计							163782.28	15363.40	502.42		
合计							326938.19	34962.98	900.06		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		1015.88	262.24			
1	031301017004	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第七册	项	1	1015.88	1015.88	262.24			
本页小计							1015.88	262.24			
合计							1015.88	262.24			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		一层展厅空调系统									23066.70
1	030703001014	碳钢阀门	个	6	40.66	240.71	4.48	9.80	4.69	300.34	1802.04
	7-3-27	对开多叶调节阀 周长(mm)≤4000	个	6	40.66	240.71	4.48	9.80	4.69	300.34	1802.04
2	030703001015	碳钢阀门	个	6	36.74	172.22	3.40	8.72	4.17	225.25	1351.50
	7-3-26	对开多叶调节阀 周长(mm)≤2800	个	6	36.74	172.22	3.40	8.72	4.17	225.25	1351.50
3	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	101	23.39	166.26		5.08	2.43	197.16	19913.16
	7-3-65	铝合金方形散流器 周长(mm)≤2000	个	101	23.39	166.26		5.08	2.43	197.16	19913.16
		一层展厅通风系统									30019.59
4	030702001008	碳钢通风管道	m2	61.28	51.76	89.88	0.74	11.40	5.46	159.24	9758.23
	7-2-10	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤2000	10m2	6.128	517.63	898.78	7.40	114.04	54.60	1592.45	9758.53
5	030702001009	碳钢通风管道	m2	28.46	46.00	73.48	1.04	10.22	4.89	135.63	3860.03
	7-2-8	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤1000	10m2	2.846	460.01	734.83	10.41	102.18	48.92	1356.35	3860.17
6	031208003004	通风管道绝热	m3	3.68	207.87	1066.10	21.80	49.88	23.89	1369.54	5039.91
	12-4-353	带铝箔离心玻璃棉安装通风管道(厚度mm)40mm	m3	3.68	207.87	970.40	21.80	49.88	23.89	1273.84	4687.73
	材	防火板	m3	0.736		478.50				478.50	352.18
7	030703001016	碳钢阀门	个	6	140.52	1109.66	6.27	31.88	15.27	1303.60	7821.60
	7-3-34	风管防火阀 周长(mm)≤5400	个	6	140.52	1109.66	6.27	31.88	15.27	1303.60	7821.60
8	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	5	44.75	466.57	0.11	9.74	4.67	525.84	2629.20
	7-3-47	铝合金百叶风口 周长(mm)≤4800	个	5	44.75	466.57	0.11	9.74	4.67	525.84	2629.20
9	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	3	34.38	257.97	0.11	7.49	3.59	303.54	910.62
	7-3-46	铝合金百叶风口 周长(mm)≤3300	个	3	34.38	257.97	0.11	7.49	3.59	303.54	910.62
		二层展厅空调系统									14523.44

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第2页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
10	030703001017	碳钢阀门	个	4	40.66	240.71	4.48	9.80	4.69	300.34	1201.36
	7-3-27	对开多叶调节阀 周长(mm)≤4000	个	4	40.66	240.71	4.48	9.80	4.69	300.34	1201.36
11	030703001018	碳钢阀门	个	4	36.74	172.22	3.40	8.72	4.17	225.25	901.00
	7-3-26	对开多叶调节阀 周长(mm)≤2800	个	4	36.74	172.22	3.40	8.72	4.17	225.25	901.00
12	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	63	23.39	166.26		5.08	2.43	197.16	12421.08
	7-3-65	铝合金方形散流器 周长(mm)≤2000	个	63	23.39	166.26		5.08	2.43	197.16	12421.08
		二层展厅通风系统									15046.46
13	030702001010	碳钢通风管道	m2	38.23	46.00	73.48	1.04	10.22	4.89	135.63	5185.13
	7-2-8	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长（mm）≤1000	10m2	3.823	460.01	734.83	10.41	102.18	48.92	1356.35	5185.33
14	031208003005	通风管道绝热	m3	2.29	207.87	1066.10	21.80	49.88	23.89	1369.54	3136.25
	12-4-353	带铝箔离心玻璃棉安装通风管道(厚度mm)40mm	m3	2.29	207.87	970.40	21.80	49.88	23.89	1273.84	2917.09
	材	防火板	m3	0.458		478.50				478.50	219.15
15	030703001019	碳钢阀门	个	2	140.52	957.68	6.27	31.88	15.27	1151.62	2303.24
	7-3-34	风管防火阀 周长(mm)≤5400	个	2	140.52	957.68	6.27	31.88	15.27	1151.62	2303.24
16	030703001020	碳钢阀门	个	3	101.74	727.04	4.48	23.07	11.05	867.38	2602.14
	7-3-33	风管防火阀 周长(mm)≤3600	个	3	101.74	727.04	4.48	23.07	11.05	867.38	2602.14
17	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	5	34.38	318.37	0.11	7.49	3.59	363.94	1819.70
	7-3-46	铝合金百叶风口 周长(mm)≤3300	个	5	34.38	318.37	0.11	7.49	3.59	363.94	1819.70
		三层展厅空调系统									35849.84
18	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	52	47.41	626.78		10.30	4.93	689.42	35849.84
	7-3-62	铝合金旋转吹风口 直径(mm)≤450	个	52	47.41	626.78		10.30	4.93	689.42	35849.84
		儿童厅空调系统									44649.88
19	030703001021	碳钢阀门	个	2	40.66	203.87	4.48	9.80	4.69	263.50	527.00

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第3页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	7-3-27	对开多叶调节阀 周长(mm)≤4000	个	2	40.66	203.87	4.48	9.80	4.69	263.50	527.00
20	030703007011	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	64	47.41	626.78		10.30	4.93	689.42	44122.88
	7-3-62	铝合金旋转吹风口 直径(mm)≤450	个	64	47.41	626.78		10.30	4.93	689.42	44122.88
		中庭、走道空调系统									127124.86
21	030703001022	碳钢阀门	个	4	48.83	436.46	6.27	11.97	5.73	509.26	2037.04
	7-3-28	对开多叶调节阀 周长(mm)≤5200	个	4	48.83	436.46	6.27	11.97	5.73	509.26	2037.04
22	030703001023	碳钢阀门	个	2	48.83	356.29	6.27	11.97	5.73	429.09	858.18
	7-3-28	对开多叶调节阀 周长(mm)≤5200	个	2	48.83	356.29	6.27	11.97	5.73	429.09	858.18
23	030703001024	碳钢阀门	个	6	36.74	172.22	3.40	8.72	4.17	225.25	1351.50
	7-3-26	对开多叶调节阀 周长(mm)≤2800	个	6	36.74	172.22	3.40	8.72	4.17	225.25	1351.50
24	030703001025	碳钢阀门	个	130	36.74	148.99	3.40	8.72	4.17	202.02	26262.60
	7-3-26	对开多叶调节阀 周长(mm)≤2800	个	130	36.74	148.99	3.40	8.72	4.17	202.02	26262.60
25	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	130	47.41	477.33		10.30	4.93	539.97	70196.10
	7-3-62	铝合金旋转吹风口 直径(mm)≤450	个	130	47.41	477.33		10.30	4.93	539.97	70196.10
26	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	134	23.39	166.26		5.08	2.43	197.16	26419.44
	7-3-65	铝合金方形散流器 周长(mm)≤2000	个	134	23.39	166.26		5.08	2.43	197.16	26419.44
		中庭、走道通风系统									36657.42
27	030703007014	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	6	84.62	5409.28	0.29	18.44	8.83	5521.46	33128.76
	7-3-50	铝合金百叶风口 周长(mm)≤9000	个	6	84.62	5409.28	0.29	18.44	8.83	5521.46	33128.76
28	030703007015	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	6	44.75	528.84	0.11	9.74	4.67	588.11	3528.66
	7-3-47	铝合金百叶风口 周长(mm)≤4800	个	6	44.75	528.84	0.11	9.74	4.67	588.11	3528.66
合计											326938.19

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									1015.88
1	031301017004	脚手架搭拆	项	1	262.24	669.39		56.97	27.28	1015.88	1015.88
	13-2-7	脚手架搭拆费第七册	100工日	2.227055	117.75	300.57		25.58	12.25	456.15	1015.87
合计											1015.88

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			2550.42	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	2550.42	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	81.16	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	40.58	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					2672.16	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭 标段:

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	224.375	157.00	35226.88	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	镀锌薄钢板δ1.0	m2	75.893	44.06	3343.71	
2	镀锌薄钢板δ1.2	m2	69.737	52.87	3686.93	
3	离心玻璃棉	m3	6.149	832.21	5117.24	
4	旋流风口 VDL-400	个	116.000	615.24	71368.28	
5	远程投射喷口 DUK-V-315	个	130.000	465.79	60552.95	
6	方形直片式散流器（带调节阀）280*280	个	298.000	163.59	48749.02	
7	对开多叶调节阀 800*500	个	16.000	163.57	2617.13	
8	调节阀 D315	个	130.000	140.34	18244.55	
9	对开多叶调节阀1000*500	个	2.000	193.04	386.08	
10	对开多叶调节阀1250*500	个	10.000	229.88	2298.84	
11	对开多叶调节阀1600*630	个	2.000	342.78	685.56	
12	对开多叶调节阀1600*800	个	4.000	422.95	1691.81	
13	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1000*320	个	3.000	716.21	2148.62	
14	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1600*320	个	2.000	944.17	1888.34	
15	280℃常闭防火阀，带远程执行机构 1600*400	个	6.000	1096.15	6576.89	
16	内墙排风（烟）口3000*1000	个	6.000	5381.93	32291.59	
17	单层百叶风口800*800	个	5.000	307.54	1537.70	
18	单层铝合金百叶风口700*700	个	3.000	247.14	741.41	
19	单层铝合金百叶风口1000*1000	个	5.000	452.51	2262.54	
20	铝合金防雨百叶1250*800	个	6.000	514.78	3088.68	
21	防火板	m3	1.194	478.50	571.32	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	电动卷扬机-单筒慢速10kN	台班	0.717	181.66	130.25	
2	台式钻床16mm	台班	5.351	3.65	19.53	
3	立式钻床35mm	台班	72.780	8.95	651.38	
4	剪板机6.3×2000mm	台班	0.323	45.28	14.63	
5	折方机4×2000mm	台班	0.323	32.44	10.48	
6	咬口机1.5mm	台班	0.323	16.92	5.47	
7	弧焊机 综合	台班	1.096	62.57	68.58	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）		见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）		
2	措施项目费		（2.1+2.2）		
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）		见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）		
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%		见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%		见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）	150000.00	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	150000.00	见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	150000.00	见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%		
5	税金		(1+2+3+4)×9%	13500.00	
投标报价合计			1+2+3+4+5	163500.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]									
本页小计											
合计											

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0						
本页小计											
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									
合计											

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费				
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17		
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26		
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13		
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计						

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价	150000.00	
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价	150000.00	明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计		150000.00	0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
1	电动百叶窗，含执行机构	电动百叶窗，含执行机构	150000.00	
合计			150000.00	

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:暖通工程-电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:电动百叶窗　　　　　　　　　　标段:　　　　　　　　　　第1页　共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数　量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:电动百叶窗　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）	66522.43	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	19614.03	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	2210.61	
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）	747.81	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	193.04	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	1462.80	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	1396.15	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	6066.91	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	6732.00	
投标报价合计			1+2+3+4+5	81531.95	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		电气工程					66522.43	19303.49	310.54		
1	030404017001	配电箱	配电箱2AL1；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	2617.31	2617.31	188.40			
2	030404017002	配电箱	配电箱ATPY1；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	3574.30	3574.30	188.40			
3	030404017003	配电箱	配电箱ATPY2；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
4	030412004001	装饰灯	单向疏散指示灯（自带蓄电池）	套	4	180.31	721.24	78.32			
5	030412004002	装饰灯	LED平板灯 12W LED，防护等级IP54	套	8	309.12	2472.96	156.64			
6	030412004003	装饰灯	LED平板灯 36W LED，防护等级IP54	套	8	309.12	2472.96	156.64			
7	030412004004	装饰灯	LED筒灯	套	7	86.35	604.45	160.23			
8	030412004005	装饰灯	LED筒灯 （嵌入式） 3w 外径90,开孔70-80， 5w 2.5寸	套	63	86.35	5440.05	1442.07			
9	030412004006	装饰灯	消防应急照明灯具 TY-ZFJC系列 3W，色温不低于2700K	套	4	255.87	1023.48	91.88			
10	030412004007	装饰灯	天棚灯槽LED灯带	m	103.25	48.50	5007.63	1630.32			
11	030412004008	装饰灯	墙面灯带	m	72.51	48.50	3516.74	1144.93			
12	030412004009	装饰灯	led条幅（成品成套订制）	m	9.95	51.60	513.42				
本页小计							32458.30	5426.23			

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
13	030412004010	装饰灯	疏散出口标志灯 TY-BLJC系列 1W	套	2	180.31	360.62	39.16			
14	030404034001	照明开关	暗装单极开关	个	1	14.84	14.84	7.69			
15	030404034002	照明开关	暗装双极开关	个	3	17.06	51.18	23.55			
16	030404034003	照明开关	暗装三极开关	个	1	30.14	30.14	16.96			
17	030404035001	插座	暗插二三眼插座 250V/10A，防护等级IP54，安全型	个	20	18.44	368.80	181.60			
18	030404035002	插座	暗插空调柜机插座	个	1	27.20	27.20	8.87			
19	030411001001	配管	穿钢管 明配SC50	m	28.87	57.53	1660.89	372.71	2.31		
20	030411001002	配管	砖、混凝土结构暗配 JDG20	m	632.1	11.52	7281.79	2768.60	31.61		
21	030411001003	配管	砖、混凝土结构暗配 JDG25	m	103.18	15.65	1614.7	622.18	6.19		
22	030411004001	配线	铜芯电线WDZ-BYJ-2.5	m	1553.59	3.59	5576.39	1103.05			
23	030411004002	配线	铜芯电线WDZ-BYJR-2.5	m	672.73	3.72	2502.56	477.64			
24	030411004003	配线	铜芯电线WDZB1N-BYJ-2.5	m	185.45	3.68	682.46	131.67			
25	030408006001	电力电缆头	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35`铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	4	37.13	148.52	53.76			
本页小计							20321.16	5807.44	40.11		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
26	030408001001	电力电缆	铜芯电缆WDZB1N-YJY-4×16	m	28.87	56.01	1617.01	71.60	1.73		
27	030411006001	接线盒	钢制暗装接线盒安装	个	122	8.39	1023.58	394.06			
28	030413002001	凿（压）槽	混凝土、砖墙刨沟槽 DN20	m	632.1	14.36	9076.96	6251.47	221.24		
29	030413002002	凿（压）槽	混凝土、砖墙刨沟槽 DN25	m	103.18	19.63	2025.42	1352.69	47.46		
本页小计							13742.97	8069.82	270.43		
合计							66522.43	19303.49	310.54		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		747.81	193.04			
1	031301017005	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第四册	项	1	747.81	747.81	193.04			
本页小计							747.81	193.04			
合计							747.81	193.04			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		电气工程									66522.43
1	030404017001	配电箱	台	1	188.40	2368.40		40.92	19.59	2617.31	2617.31
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	2368.40		40.92	19.59	2617.31	2617.31
2	030404017002	配电箱	台	1	188.40	3325.39		40.92	19.59	3574.30	3574.30
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	3325.39		40.92	19.59	3574.30	3574.30
3	030404017003	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
4	030412004001	装饰灯	套	4	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	721.24
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.4	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	721.22
5	030412004002	装饰灯	套	8	19.58	283.25		4.25	2.04	309.12	2472.96
	4-13-154	诱导装饰灯具安装 吸顶式	10套	0.8	195.78	2832.51		42.52	20.36	3091.17	2472.94
6	030412004003	装饰灯	套	8	19.58	283.25		4.25	2.04	309.12	2472.96
	4-13-154	诱导装饰灯具安装 吸顶式	10套	0.8	195.78	2832.51		42.52	20.36	3091.17	2472.94
7	030412004004	装饰灯	套	7	22.89	56.11		4.97	2.38	86.35	604.45
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	0.7	228.91	561.12		49.72	23.81	863.56	604.49
8	030412004005	装饰灯	套	63	22.89	56.11		4.97	2.38	86.35	5440.05
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	6.3	228.91	561.12		49.72	23.81	863.56	5440.43
9	030412004006	装饰灯	套	4	22.97	225.52		4.99	2.39	255.87	1023.48
	4-13-155	诱导装饰灯具安装 吊杆式	10套	0.4	229.69	2255.17		49.89	23.89	2558.64	1023.46
10	030412004007	装饰灯	m	103.25	15.79	27.64		3.43	1.64	48.50	5007.63
	4-13-137	天棚灯槽LED灯带	10m	10.325	157.94	276.37		34.30	16.43	485.04	5008.04
11	030412004008	装饰灯	m	72.51	15.79	27.64		3.43	1.64	48.50	3516.74
	4-13-137	墙面灯带	10m	7.251	157.94	276.37		34.30	16.43	485.04	3517.03
12	030412004009	装饰灯	m	9.95		51.60				51.60	513.42

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第2页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	综合价	装饰灯	m	9.95		51.60				51.60	513.42
13	030412004010	装饰灯	套	2	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	360.62
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.2	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	360.61
14	030404034001	照明开关	个	1	7.69	4.68		1.67	0.80	14.84	14.84
	4-13-301	暗装单极开关	10套	0.1	76.93	46.82		16.71	8.00	148.46	14.85
15	030404034002	照明开关	个	3	7.85	6.68		1.71	0.82	17.06	51.18
	4-13-303	暗装双极开关	10套	0.3	78.50	66.82		17.05	8.16	170.53	51.16
16	030404034003	照明开关	个	1	16.96	7.74		3.68	1.76	30.14	30.14
	4-13-338	暗装三极开关	10套	0.1	169.56	77.36		36.83	17.63	301.38	30.14
17	030404035001	插座	个	20	9.08	6.45		1.97	0.94	18.44	368.80
	4-13-323	暗插二三眼插座 250V/10A，防护等级IP54，安全型	10套	2	90.75	64.50		19.71	9.44	184.40	368.80
18	030404035002	插座	个	1	8.87	15.48		1.95	0.92	27.20	27.20
	4-13-328	暗插空调柜机插座	10套	0.1	88.71	154.84		19.27	9.23	272.05	27.21
19	030411001001	配管	m	28.87	12.91	40.27	0.08	2.82	1.35	57.53	1660.89
	4-11-28	砖、混凝土结构明配镀锌钢管 公称直径（DN）≤50	100m	0.2887	1291.17	4036.52	7.71	282.12	135.08	5752.60	1660.78
20	030411001002	配管	m	632.1	4.38	5.67	0.05	0.96	0.46	11.52	7281.79
	4-11-8	砖、混凝土结构暗配JDG管 公称直径（mm）20	100m	6.321	438.03	566.92	5.01	96.23	46.08	1152.27	7283.50
21	030411001003	配管	m	103.18	6.03	7.61	0.06	1.32	0.63	15.65	1614.77
	4-11-9	砖、混凝土结构暗配JDG管 公称直径（mm）25	100m	1.0318	602.88	761.20	6.31	132.32	63.36	1566.07	1615.87
22	030411004001	配线	m	1553.59	0.71	2.66		0.15	0.07	3.59	5577.39
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	15.5359	70.96	265.60		15.41	7.38	359.35	5582.83
23	030411004002	配线	m	672.73	0.71	2.79		0.15	0.07	3.72	2502.56
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	6.7273	70.96	278.66		15.41	7.38	372.41	2505.31
24	030411004003	配线	m	185.45	0.71	2.75		0.15	0.07	3.68	682.46

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	1.8545	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	683.16
25	030408006001	电力电缆头	个	4	13.44	19.37		2.92	1.40	37.13	148.52
	4-8-99*J0.4换	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35`铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	4	13.44	19.37		2.92	1.40	37.13	148.52
26	030408001001	电力电缆	m	28.87	2.48	52.66	0.06	0.55	0.26	56.01	1617.01
	4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 电缆（截面mm2以下）35`25mm2以下三芯及以上电力电缆敷设	100m	0.2887	247.59	5266.02	6.21	55.13	26.40	5601.35	1617.11
27	030411006001	接线盒	个	122	3.23	4.12		0.70	0.34	8.39	1023.58
	4-11-212	暗装接线盒	10个	12.2	32.34	41.17		7.02	3.36	83.89	1023.46
28	030413002001	凿（压）槽	m	632.1	9.89	0.83	0.35	2.22	1.07	14.36	9076.96
	13-1-142	混凝土刨沟槽 管径(mm以内)20	10m	63.21	98.91	8.31	3.45	22.23	10.65	143.55	9073.80
29	030413002002	凿（压）槽	m	103.18	13.11	1.70	0.46	2.95	1.41	19.63	2025.42
	13-1-143	混凝土刨沟槽 管径(mm以内)25	10m	10.318	131.10	16.95	4.59	29.47	14.11	196.22	2024.60
合计											66522.43

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									747.81
1	031301017005	脚手架搭拆	项	1	193.04	492.76		41.93	20.08	747.81	747.81
	13-2-4	脚手架搭拆费第四册	100工日	1.229574	157.00	400.76		34.10	16.33	608.19	747.81
合计											747.81

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			1396.15	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	1396.15	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	44.43	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	22.22	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计					1462.80	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	124.188	157.00	19497.52	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	0.188	4.15	0.78	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	其他机械费	元	316.941	0.96	303.31	
2	汽车式起重机8t	台班	0.001	756.12	0.76	
3	载货汽车5t	台班	0.001	485.00	0.49	
4	管子切断套丝机159mm	台班	0.030	20.92	0.63	
5	钢材电动煨弯机500以内mm	台班	0.030	52.52	1.58	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	26723.81	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	6624.31	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	746.79	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	252.92	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	65.29	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	493.87	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	471.37	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	2049.02	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	2656.77	
投标报价合计			1+2+3+4+5	32176.39	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		电气工程					26723.81	6528.62	95.69		
1	030404017004	配电箱	配电箱3AL1；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	2617.31	2617.31	188.40			
2	030404017005	配电箱	配电箱ATPY1；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	3574.30	3574.30	188.40			
3	030412004011	装饰灯	LED平板灯 36W LED，防护等级IP54	套	8	309.12	2472.96	156.64			
4	030412004012	装饰灯	LED筒灯 （嵌入式） 3w 外径90,开孔70-80， 5w 2.5寸	套	63	86.35	5440.05	1442.07			
5	030404034004	照明开关	暗装双极开关	个	3	17.06	51.18	23.55			
6	030404035003	插座	暗插二三眼插座 250V/10A，防护等级IP54，安全型	个	10	18.44	184.40	90.80			
7	030404035004	插座	暗插地面插座	个	10	137.74	1377.40	90.80			
8	030411001004	配管	穿钢管 明配SC50	m	14.5	57.53	834.16	187.20	1.16		
9	030411001005	配管	砖、混凝土结构暗配 JDG20	m	234.13	11.52	2697.18	1025.49	11.71		
10	030411004004	配线	铜芯电线WDZ-BYJ-2.5	m	407.48	3.59	1462.85	289.31			
11	030411004005	配线	铜芯电线WDZ-BYJR-2.5	m	203.74	3.72	757.91	144.66			
12	030411004006	配线	铜芯电线WDZB1N-BYJ-2.5	m	90.86	3.68	334.36	64.51			
本页小计							21804.09	3891.83	12.87		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
13	030408006002	电力电缆头	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35`铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	2	37.13	74.26	26.88			
14	030408001002	电力电缆	铜芯电缆WDZB1N-YJY-4×16	m	14.5	56.01	812.15	35.96	0.87		
15	030411006002	接线盒	钢制暗装接线盒安装	个	80	8.39	671.20	258.40			
16	030413002003	凿（压）槽	混凝土、砖墙刨沟槽 DN20	m	234.13	14.36	3362.11	2315.55	81.95		
本页小计							4919.72	2636.79	82.82		
合计							26723.81	6528.62	95.69		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		252.92	65.29			
1	031301017006	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第四册	项	1	252.92	252.92	65.29			
本页小计							252.92	65.29			
合计							252.92	65.29			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共2页

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
		电气工程									26723.81
1	030404017004	配电箱	台	1	188.40	2368.40		40.92	19.59	2617.31	2617.31
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	2368.40		40.92	19.59	2617.31	2617.31
2	030404017005	配电箱	台	1	188.40	3325.39		40.92	19.59	3574.30	3574.30
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	3325.39		40.92	19.59	3574.30	3574.30
3	030412004011	装饰灯	套	8	19.58	283.25		4.25	2.04	309.12	2472.96
	4-13-154	LED平板灯 36W LED，防护等级IP54	10套	0.8	195.78	2832.51		42.52	20.36	3091.17	2472.94
4	030412004012	装饰灯	套	63	22.89	56.11		4.97	2.38	86.35	5440.05
	4-13-157	LED筒灯（嵌入式） 3w 外径90,开孔70-80， 5w 2.5寸	10套	6.3	228.91	561.12		49.72	23.81	863.56	5440.43
5	030404034004	照明开关	个	3	7.85	6.68		1.71	0.82	17.06	51.18
	4-13-303	暗装双极开关	10套	0.3	78.50	66.82		17.05	8.16	170.53	51.16
6	030404035003	插座	个	10	9.08	6.45		1.97	0.94	18.44	184.40
	4-13-323	暗插二三眼插座 250V/10A，防护等级IP54，安全型	10套	1	90.75	64.50		19.71	9.44	184.40	184.40
7	030404035004	插座	个	10	9.08	125.75		1.97	0.94	137.74	1377.40
	4-13-323	暗插地面插座	10套	1	90.75	1257.49		19.71	9.44	1377.39	1377.39
8	030411001004	配管	m	14.5	12.91	40.37	0.08	2.82	1.35	57.53	834.19
	4-11-28	砖、混凝土结构明配镀锌钢管 公称直径（DN）≤50	100m	0.145	1291.17	4036.52	7.71	282.12	135.08	5752.60	834.13
9	030411001005	配管	m	234.13	4.38	5.67	0.05	0.96	0.46	11.52	2697.18
	4-11-8	砖、混凝土结构暗配JDG管 公称直径（mm）20	100m	2.3413	438.03	566.92	5.01	96.23	46.08	1152.27	2697.81
10	030411004004	配线	m	407.48	0.71	2.66		0.15	0.07	3.59	1462.85
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	4.0748	70.96	265.60		15.41	7.38	359.35	1464.28
11	030411004005	配线	m	203.74	0.71	2.79		0.15	0.07	3.72	757.91

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	2.0374	70.96	278.66		15.41	7.38	372.41	758.75
12	030411004006	配线	m	90.86	0.71	2.75		0.15	0.07	3.68	334.36
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	0.9086	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	334.71
13	030408006002	电力电缆头	个	2	13.44	19.37		2.92	1.40	37.13	74.26
	4-8-99*J0.4换	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35`铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	2	13.44	19.37		2.92	1.40	37.13	74.26
14	030408001002	电力电缆	m	14.5	2.48	52.66	0.06	0.55	0.26	56.01	812.15
	4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 电缆（截面mm2以下）35`25mm2以下三芯及以上电力电缆敷设	100m	0.145	247.59	5266.02	6.21	55.13	26.40	5601.35	812.20
15	030411006002	接线盒	个	80	3.23	4.42	[illegible]	0.70	0.34	8.39	671.20
	4-11-212	暗装接线盒	10个	8	32.34	41.17		7.02	3.36	83.89	671.12
16	030413002003	凿（压）槽	m	234.13	9.89	0.83	0.35	2.22	1.07	14.36	3362.11
	13-1-142	混凝土刨沟槽 管径(mm以内)20	10m	23.413	98.91	8.31	3.45	22.23	10.65	143.55	3360.94
合计											26723.81

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									252.92
1	031301017006	脚手架搭拆	项	1	65.29	166.66		14.18	6.79	252.92	252.92
	13-2-4	脚手架搭拆费第四册	100工日	0.415852	157.00	400.76		34.10	16.33	608.19	252.92
合计											252.92

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			471.37	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	471.37	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	15.00	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	7.50	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					493.87	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	42.001	157.00	6594.16	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	0.051	4.15	0.21	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	其他机械费	元	96.532	0.96	92.38	
2	汽车式起重机8t	台班	0.001	756.12	0.76	
3	载货汽车5t	台班	0.001	485.00	0.49	
4	管子切断套丝机159mm	台班	0.015	20.92	0.31	
5	钢材电动煨弯机500以内mm	台班	0.015	52.52	0.79	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	189878.68	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	31039.73	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	3495.64	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	1182.69	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	305.30	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	2312.95	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	2207.57	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	9600.98	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	18267.78	
投标报价合计			1+2+3+4+5	221243.08	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		电气工程					189878.68	30524.69	515.04		
1	030404017006	配电箱	配电箱AD；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	2973.39	2973.39	229.22	5.82		
2	030404017007	配电箱	配电箱AL；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	2222.81	2222.81	229.22	5.82		
3	030404017008	配电箱	配电箱AL-U；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	2691.93	2691.93	229.22	5.82		
4	030404017009	配电箱	配电箱ALE；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	4568.38	4568.38	229.22	5.82		
5	030404017010	配电箱	配电箱APE1；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	5600.87	5600.87	188.40			
6	030404017011	配电箱	配电箱APE2；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	5600.87	5600.87	188.40			
7	030404017012	配电箱	配电箱APKT；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	7777.55	7777.55	188.40			
8	030404017013	配电箱	配电箱ATSF1~ATSF5；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	5	4493.76	22468.80	942.00			
9	030404016001	控制箱	集中应急控制箱ELS；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	7812.50	7812.50	161.24	60.28		
10	030404016002	控制箱	集中应急控制电源；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	12503.63	12503.63	161.24	60.28		
11	030412004013	装饰灯	单管LED灯 PAK542742(18W T8)，防护等级IP54，标E灯具自带蓄电池	套	5	167.99	839.95	164.40			
本页小计							75060.68	2910.96	143.84		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
12	030412004014	装饰灯	双管LED灯 2×PAK542742(18W T8)，防护等级IP54，标E灯具自带蓄电池	套	12	191.62	2299.44	473.88			
13	030412004015	装饰灯	方向标志灯（单向不可调）TY-BLJC系列 1W	套	9	180.31	1622.79	176.22			
14	030412001001	普通灯具	消防应急照明灯具 TY-ZFJC系列 3W，色温不低于2700K	套	4	246.72	986.88	70.64			
15	030412001002	普通灯具	消防应急照明灯具 TY-ZFJC系列 3W(壁挂)，色温不低于2700K	套	4	246.72	986.88	70.64			
16	030412004016	装饰灯	疏散出口标志灯 TY-BLJC系列 1W	套	6	180.31	1081.86	117.48			
17	030404034005	照明开关	暗装单极开关	个	4	14.84	59.36	30.76			
18	030404035005	插座	暗插二三眼插座 250V/10A，防护等级IP54，安全型	个	24	18.44	442.56	217.92			
19	030404035006	插座	暗插五孔插座	个	27	18.44	497.88	245.16			
20	030404035007	插座	暗插摄影机插座	个	6	36.30	217.80	54.48			
21	030404035008	插座	暗插空调插座	个	4	26.91	107.64	36.32			
22	030411001006	配管	穿钢管 明配SC50	m	104.85	57.53	6032.02	1353.61	8.39		
23	030411001007	配管	穿钢管 暗配SC65	m	204.17	80.20	16374.43	4171.19	16.33		
24	030411001008	配管	砖、混凝土结构明配 JDG20	m	644.65	15.59	10050.09	4680.16			
本页小计							40759.63	11698.46	24.72		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
25	030411001009	配管	砖、混凝土结构明配 JDG25	m	3.51	17.63	61.88	26.99			
26	030411001010	配管	砖、混凝土结构暗配 JDG20	m	443.44	11.52	5108.43	1942.27	22.17		
27	030411001011	配管	砖、混凝土结构暗配 JDG25	m	265.99	15.65	4162.74	1603.92	15.96		
28	030411004007	配线	铜芯电线WDZB1N-BYJ-2.5	m	521.52	3.68	1919.19	370.28			
29	030411004008	配线	铜芯电线WDZB1N-BYJ-4	m	10.53	4.78	50.33	6.84			
30	030411004009	配线	铜芯电线WDZBN-RYJS 2*2.5	m	458.21	8.66	3968.10	284.09			
31	030411004010	配线	铜芯电线WDZC-BYJ-2.5	m	823.11	3.59	2954.96	584.41			
32	030411004011	配线	铜芯电线WDZC-BYJ-4	m	552.05	4.57	2522.87	358.83			
33	030411004012	配线	铜芯电线WDZC-BYJ-10	m	294.12	9.21	2708.85	197.06			
34	030411004013	配线	铜芯电线WDZCN-BYJ-2.5	m	351.16	3.68	1292.27	249.32			
35	030411004014	配线	铜芯电线WDZCN-BYJ-4	m	3.53	4.57	16.13	2.29			
36	030408006003	电力电缆头	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35	个	20	92.82	1856.40	672.00			
37	030408006004	电力电缆头	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）25	个	10	37.13	371.30	134.40			
38	030408001003	电力电缆	铜芯电缆WDZB1N-YJY-1-4×35+1×16	m	204.17	126.36	25798.92	1010.64	24.50		
本页小计							52792.37	7443.34	62.63		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
39	030408001004	电力电缆	铜芯电缆WDZB1N-YJY-4×25	m	104.85	83.89	8795.87	260.03	6.29		
40	030411006003	接线盒	钢制暗装接线盒安装	个	105	8.39	880.95	339.15			
41	030413002004	凿（压）槽	混凝土、砖墙刨沟槽 DN20	m	443.44	14.36	6367.80	4385.62	155.20		
42	030413002005	凿（压）槽	混凝土、砖墙刨沟槽 DN25	m	265.99	19.63	5221.38	3487.13	122.36		
本页小计							21266.00	8471.93	283.85		
合计							189878.68	30524.69	515.04		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		1182.69	305.30			
1	031301017007	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第四册	项	1	1182.69	1182.69	305.30			
本页小计							1182.69	305.30			
合计							1182.69	305.30			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		电气工程									189878.68
1	030404017006	配电箱	台	1	229.22	2662.86	5.82	51.05	24.44	2973.39	2973.39
	4-4-17	成套配电箱安装 悬挂式半周长2.5m	台	1	229.22	2662.86	5.82	51.05	24.44	2973.39	2973.39
2	030404017007	配电箱	台	1	229.22	1912.28	5.82	51.05	24.44	2222.81	2222.81
	4-4-17	成套配电箱安装 悬挂式半周长2.5m	台	1	229.22	1912.28	5.82	51.05	24.44	2222.81	2222.81
3	030404017008	配电箱	台	1	229.22	2381.40	5.82	51.05	24.44	2691.93	2691.93
	4-4-17	成套配电箱安装 悬挂式半周长2.5m	台	1	229.22	2381.40	5.82	51.05	24.44	2691.93	2691.93
4	030404017009	配电箱	台	1	229.22	4257.85	5.82	51.05	24.44	4568.38	4568.38
	4-4-17	成套配电箱安装 悬挂式半周长2.5m	台	1	229.22	4257.85	5.82	51.05	24.44	4568.38	4568.38
5	030404017010	配电箱	台	1	188.40	5351.96		40.92	19.59	5600.87	5600.87
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式半周长1.5m	台	1	188.40	5351.96		40.92	19.59	5600.87	5600.87
6	030404017011	配电箱	台	1	188.40	5351.96		40.92	19.59	5600.87	5600.87
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式半周长1.5m	台	1	188.40	5351.96		40.92	19.59	5600.87	5600.87
7	030404017012	配电箱	台	1	188.40	7528.64		40.92	19.59	7777.55	7777.55
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式半周长1.5m	台	1	188.40	7528.64		40.92	19.59	7777.55	7777.55
8	030404017013	配电箱	台	5	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	22468.80
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式半周长1.5m	台	5	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	22468.80
9	030404016001	控制箱	台	1	161.24	7519.83	60.28	48.11	23.04	7812.50	7812.50
	4-4-10	集中应急控制箱ELS；安装；技术参数及箱内配置详见系统图	台	1	161.24	7519.83	60.28	48.11	23.04	7812.50	7812.50
10	030404016002	控制箱	台	1	161.24	12210.96	60.28	48.11	23.04	12503.63	12503.63

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-4-10	集中应急电源；安装；技术参数及箱内配置详见系统图 集中应急控制电源	台	1	161.24	12210.96	60.28	48.11	23.04	12503.63	12503.63
11	030412004013	装饰灯	套	5	32.88	124.55		7.14	3.42	167.99	839.95
	4-13-116	单管LED灯 PAK542742(18W T8)，防护等级IP54，标E灯具自带蓄电池	10m	0.5	328.76	1245.51		71.41	34.19	1679.87	839.94
12	030412004014	装饰灯	套	12	39.49	139.44		8.58	4.11	191.62	2299.44
	4-13-117	双管LED灯 2×PAK542742(18W T8)，防护等级IP54，标E灯具自带蓄电池	10m	1.2	394.86	1394.39		85.76	41.07	1916.08	2299.30
13	030412004015	装饰灯	套	9	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	1622.79
	4-13-156	方向标志灯（单向不可调）TY-BLJC系列 1W	10套	0.9	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	1622.74
14	030412001001	普通灯具	套	4	17.66	223.38		3.84	1.84	246.72	986.88
	4-13-8	消防应急照明灯具 TY-ZFJC系列 3W，色温不低于2700K	10套	0.4	176.63	2233.79		38.36	18.37	2467.15	986.86
15	030412001002	普通灯具	套	4	17.66	223.38		3.84	1.84	246.72	986.88
	4-13-8	消防应急照明灯具 TY-ZFJC系列 3W(壁挂)，色温不低于2700K	10套	0.4	176.63	2233.79		38.36	18.37	2467.15	986.86
16	030412004016	装饰灯	套	6	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	1081.86
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.6	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	1081.82
17	030404034005	照明开关	个	4	7.69	4.68		1.67	0.80	14.84	59.36
	4-13-301	暗装单极开关	10套	0.4	76.93	46.82		16.71	8.00	148.46	59.38
18	030404035005	插座	个	24	9.08	6.45		1.97	0.94	18.44	442.56
	4-13-323	暗插二三眼插座 250V/10A，防护等级IP54，安全型	10套	2.4	90.75	64.50		19.71	9.44	184.40	442.56
19	030404035006	插座	个	27	9.08	6.45		1.97	0.94	18.44	497.88
	4-13-323	暗插五孔插座	10套	2.7	90.75	64.50		19.71	9.44	184.40	497.88
20	030404035007	插座	个	6	9.08	24.31		1.97	0.94	36.30	217.80

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-13-323	暗插摄影机插座	10套	0.6	90.75	243.08		19.71	9.44	362.98	217.79
21	030404035008	插座	个	4	9.08	14.92		1.97	0.94	26.91	107.64
	4-13-324	暗插空调插座	10套	0.4	90.75	149.19		19.71	9.44	269.09	107.64
22	030411001006	配管	m	104.85	12.91	40.37	0.08	2.82	1.35	57.53	6032.02
	4-11-28	砖、混凝土结构明配镀锌钢管 公称直径（DN）≤50	100m	1.0485	1291.17	4036.52	7.71	282.12	135.08	5752.60	6031.60
23	030411001007	配管	m	204.17	20.43	53.11	0.08	4.45	2.13	80.20	16374.43
	4-11-29	砖、混凝土结构明配镀锌钢管 公称直径（DN）≤65	100m	2.0417	2043.04	5310.96	7.71	445.42	213.28	8020.41	16375.27
24	030411001008	配管	m	644.65	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	10050.09
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	6.4465	726.13	590.40		157.72	75.52	1558.77	10048.61
25	030411001009 配管		m	3.51	7.69	7.47		1.67	0.80	17.63	61.88
	4-11-3	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）25	100m	0.0351	768.83	747.16		166.99	79.96	1762.94	61.88
26	030411001010	配管	m	443.44	4.38	5.64	0.05	0.96	0.46	11.52	5108.43
	4-11-8	砖、混凝土结构暗配JDG管 公称直径（mm）20	100m	4.4344	438.03	566.92	5.01	96.23	46.08	1152.27	5109.63
27	030411001011	配管	m	265.99	6.03	7.61	0.06	1.32	0.63	15.65	4162.74
	4-11-9	砖、混凝土结构暗配JDG管 公称直径（mm）25	100m	2.6599	602.88	761.20	6.31	132.32	63.36	1566.07	4165.59
28	030411004007	配线	m	521.52	0.71	2.75		0.15	0.07	3.68	1919.19
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	5.2152	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	1921.18
29	030411004008	配线	m	10.53	0.65	3.92		0.14	0.07	4.78	50.33
	4-12-6	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	0.1053	65.47	391.98		14.22	6.81	478.48	50.38
30	030411004009	配线	m	458.21	0.62	7.84		0.14	0.06	8.66	3968.10
	4-12-41	二芯单芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	4.5821	62.33	784.48		13.54	6.48	866.83	3971.90
31	030411004010	配线	m	823.11	0.71	2.66		0.15	0.07	3.59	2954.96
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	8.2311	70.96	265.60		15.41	7.38	359.35	2957.85

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第4页 共5页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
32	030411004011	配线	m	552.05	0.65	3.71		0.14	0.07	4.57	2522.87
	4-12-6	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	5.5205	65.47	370.83		14.22	6.81	457.33	2524.69
33	030411004012	配线	m	294.12	0.67	8.32		0.15	0.07	9.21	2708.85
	4-12-27	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）10	100m	2.9412	67.35	831.86		14.63	7.00	920.84	2708.37
34	030411004013	配线	m	351.16	0.71	2.75		0.15	0.07	3.68	1292.27
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	3.5116	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	1293.60
35	030411004014	配线	m	3.53	0.65	3.71		0.14	0.07	4.57	16.13
	4-12-6	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	0.0353	65.47	370.83		14.22	6.81	457.33	16.14
36	030408006003	电力电缆头	个	20	33.60	48.43		7.30	3.49	92.82	1856.40
	4-8-99	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35	个	20	33.60	48.43		7.30	3.49	92.82	1856.40
37	030408006004	电力电缆头	个	10	13.44	19.37		2.92	1.40	37.13	371.30
	4-8-99*J0.4换	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35`铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	10	13.44	19.37		2.92	1.40	37.13	371.30
38	030408001003	电力电缆	m	204.17	4.95	119.66	0.12	1.10	0.53	126.36	25798.92
	4-8-88	铜芯电力电缆敷设 电缆（截面mm2以下）35	100m	2.0417	495.18	11965.96	12.41	110.25	52.79	12636.59	25800.13
39	030408001004	电力电缆	m	104.85	2.48	80.54	0.06	0.55	0.26	83.89	8795.87
	4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 电缆（截面mm2以下）35`25mm2以下三芯及以上电力电缆敷设	100m	1.0485	247.59	8053.51	6.21	55.13	26.40	8388.84	8795.70
40	030411006003	接线盒	个	105	3.23	4.12		0.70	0.34	8.39	880.95
	4-11-212	暗装接线盒	10个	10.5	32.34	41.17		7.02	3.36	83.89	880.85
41	030413002004	凿（压）槽	m	443.44	9.89	0.83	0.35	2.22	1.07	14.36	6367.80
	13-1-142	混凝土刨沟槽 管径(mm以内)20	10m	44.344	98.91	8.31	3.45	22.23	10.65	143.55	6365.58
42	030413002005	凿（压）槽	m	265.99	13.11	1.70	0.46	2.95	1.41	19.63	5221.38

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	13-1-143	混凝土刨沟槽 管径(mm以内)25	10m	26.599	131.10	16.95	4.59	29.47	14.11	196.22	5219.26
合计											189878.68

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									1182.69
1	031301017007	脚手架搭拆	项	1	305.30	779.32		66.31	31.76	1182.69	1182.69
	13-2-4	脚手架搭拆费第四册	100工日	1.944612	157.00	400.76		34.10	16.33	608.19	1182.69
合计											1182.69

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			2207.57	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	2207.57	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	70.25	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	35.13	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					2312.95	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	196.406	157.00	30835.74	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	0.227	4.15	0.94	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	其他机械费	元	328.034	0.96	313.93	
2	汽车式起重机8t	台班	0.119	756.12	89.98	
3	载货汽车4t	台班	0.094	463.88	43.60	
4	载货汽车5t	台班	0.025	485.00	12.13	
5	管子切断套丝机159mm	台班	0.324	20.92	6.78	
6	钢材电动煨弯机500以内mm	台班	0.324	52.52	17.02	
7	弧焊机 综合	台班	0.466	62.57	29.16	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）	403538.62	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	80924.39	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	9149.71	
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）	3132.41	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	808.61	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	6017.30	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	5743.15	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	25034.82	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	39395.08	
投标报价合计			1+2+3+4+5	477118.23	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		一层展厅					77920.41	15524.92	14.65		
1	030404017014	配电箱	成套配电箱安装 1ALE1	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
2	030404017015	配电箱	成套配电箱安装 1ALE2	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
3	030411001012	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	292.98	20.48	6000.23	1775.46	14.65		
4	030411001013	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	983.9	15.59	15339.00	7143.11			
5	030411004015	配线	二芯单芯导线 YG-2*2.5	m	511.87	7.46	3818.55	317.36			
6	030411004016	配线	穿照明线 WDZBN-BYJ-2.5	m	1982.2	3.68	7294.50	1467.36			
7	030412004017	装饰灯	消防应急照明灯具	套	42	197.22	8283.24	961.38			
8	030412004018	装饰灯	多信息复合标志灯（双面单向不可调）	套	3	219.37	658.11	68.91			
9	030412004019	装饰灯	方向标志灯（单面单向不可调）	套	38	180.31	6851.78	744.04			
10	030412004020	装饰灯	疏散出口标志灯	套	4	180.31	721.24	78.32			
11	030412004021	装饰灯	方向标志灯（地面单向不可调）	套	82	217.12	17803.84	1876.98			
12	030411006004	接线盒	暗装铁质接线盒	个	240	9.01	2162.40	775.20			
		二层展厅					51648.74	10181.07	13.32		
13	030404017016	配电箱	成套配电箱安装 2ALE1	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
本页小计							82414.17	15713.32	14.65		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
14	030411001014	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	266.37	20.48	5455.26	1614.20	13.32		
15	030411001015	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	588.09	15.59	9168.32	4269.53			
16	030411004017	配线	二芯单芯导线 YG-2*2.5	m	433.86	7.46	3236.60	268.99			
17	030411004018	配线	穿照明线 WDZBN-BYJ-2.5	m	1185.78	3.68	4363.67	841.90			
18	030412004022	装饰灯	大型消防应急照明灯具	套	1	231.34	231.34	22.89			
19	030412004023	装饰灯	消防应急照明灯具	套	25	197.22	4930.50	572.25			
20	030412004024	装饰灯	多信息复合标志灯（双面单向不可调）	套	2	219.37	438.74	45.94			
21	030412004025	装饰灯	方向标志灯（单面单向不可调）	套	5	180.31	901.55	97.90			
22	030412004026	装饰灯	方向标志灯（双面单向不可调）	套	16	212.53	3400.48	313.28			
23	030412004027	装饰灯	疏散出口标志灯	套	2	180.31	360.62	39.16			
24	030412004028	装饰灯	方向标志灯（地面单向不可调）	套	61	217.12	13244.32	1396.29			
25	030411006005	接线盒	暗装铁质接线盒	个	158	9.01	1423.58	510.34			
		三层展厅					67955.22	13720.62	14.63		
26	030404017017	配电箱	成套配电箱安装 3ALE1	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
27	030411001016	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	292.53	20.48	5991.01	1772.73	14.63		
本页小计							57639.75	11953.80	27.95		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
28	030411001017	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	843.78	15.59	13154.53	6125.84			
29	030411004019	配线	二芯单芯导线 YG-2*2.5	m	502.18	7.46	3746.26	311.35			
30	030411004020	配线	穿照明线 WDZBN-BYJ-2.5	m	1691.96	3.68	6226.41	1201.29			
31	030412004029	装饰灯	大型消防应急照明灯具	套	1	231.34	231.34	22.89			
32	030412004030	装饰灯	消防应急照明灯具	套	36	197.22	7099.92	824.04			
33	030412004031	装饰灯	多信息复合标志灯（双面单向不可调）	套	2	219.37	438.74	45.94			
34	030412004032	装饰灯	方向标志灯（单面单向不可调）	套	24	180.31	4327.44	469.92			
35	030412004033	装饰灯	方向标志灯（双面单向不可调）	套	10	212.53	2125.30	195.80			
36	030412004034	装饰灯	疏散出口标志灯	套	2	180.31	360.62	39.16			
37	030412004035	装饰灯	方向标志灯（地面单向不可调）	套	83	217.12	18020.96	1899.87			
38	030411006006	接线盒	暗装铁质接线盒	个	193	9.01	1738.93	623.39			
		儿童厅					51282.67	10259.25	9.02		
39	030404017018	配电箱	成套配电箱安装 1ALE3	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
40	030411001018	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	180.49	20.48	3696.44	1093.77	9.02		
41	030411001019	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	664.79	15.59	10364.08	4826.38			
本页小计							76024.73	17868.04	9.02		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
42	030411004021	配线	二芯单芯导线 YG-2*2.5	m	304.31	7.46	2270.15	188.67			
43	030411004022	配线	穿照明线 WDZBN-BYJ-2.5	m	1339.18	3.68	4928.18	950.82			
44	030412004036	装饰灯	大型消防应急照明灯具	套	34	231.34	7865.56	778.26			
45	030412004037	装饰灯	消防应急照明灯具	套	3	197.22	591.66	68.67			
46	030412004038	装饰灯	多信息复合标志灯（双面单向不可调）	套	3	219.37	658.11	68.91			
47	030412004039	装饰灯	方向标志灯（单面单向不可调）	套	25	180.31	4507.75	489.50			
48	030412004040	装饰灯	安全出口标志灯	套	2	180.31	360.62	39.16			
49	030412004041	装饰灯	疏散出口标志灯	套	1	180.31	180.31	19.58			
50	030412004042	装饰灯	方向标志灯（地面单向不可调）	套	46	217.12	9987.52	1052.94			
51	030411006007	接线盒	暗装铁质接线盒	个	153	9.01	1378.53	494.19			
		中庭 、走道					154731.58	31151.60	35.31		
52	030404017019	配电箱	成套配电箱安装 2ALE3	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
53	030404017020	配电箱	成套配电箱安装 3ALE2	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
54	030411001020	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	706.21	20.48	14463.18	4279.63	35.31		
55	030411001021	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	1859.87	15.59	28995.37	13502.66			
本页小计							85174.46	22309.79	35.31		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
56	030411004023	配线	二芯单芯导线 YG-2*2.5	m	1300.73	7.46	9703.45	806.45			
57	030411004024	配线	穿照明线 WDZBN-BYJ-2.5	m	3734.14	3.68	13741.64	2651.24			
58	030412004043	装饰灯	消防应急照明灯具	套	75	197.22	14791.50	1716.75			
59	030412004044	装饰灯	多信息复合标志灯（双面单向不可调）	套	13	219.37	2851.81	298.61			
60	030412004045	装饰灯	方向标志灯（单面单向不可调）	套	68	180.31	12261.08	1331.44			
61	030412004046	装饰灯	安全出口标志灯	套	2	180.31	360.62	39.16			
62	030412004047	装饰灯	疏散出口标志灯	套	11	180.31	1983.41	215.38			
63	030412004048	装饰灯	方向标志灯（地面单向不可调）	套	196	217.12	42555.52	4486.44			
64	030411006008	接线盒	暗装铁质接线盒	个	448	9.01	4036.48	1447.04			
本页小计							102285.51	12992.51			
合计							403538.62	80837.46	86.93		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		3132.41	808.61			
1	031301017008	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第四册	项	1	3132.41	3132.41	808.61			
本页小计							3132.41	808.61			
合计							3132.41	808.61			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		一层展厅									77920.41
1	030404017014	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
2	030404017015	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
3	030411001012	配管	m	292.98	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	6000.23
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	2.9298	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	5998.74
4	030411001013	配管	m	983.9	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	15339.00
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	9.839	726.13	599.40	[illegible]	155.72	75.52	1558.77	15336.74
5	030411004015	配线	m	511.87	0.62	6.64		0.14	0.06	7.46	3818.55
	4-12-41	二芯单芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	5.1187	62.33	663.89		13.54	6.48	746.24	3819.78
6	030411004016	配线	m	1982.2	0.71	2.45		0.15	0.07	3.68	7294.50
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	19.822	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	7302.03
7	030412004017	装饰灯	套	42	22.89	166.98		4.97	2.38	197.22	8283.24
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	4.2	228.91	1669.82		49.72	23.81	1972.26	8283.49
8	030412004018	装饰灯	套	3	22.97	189.02		4.99	2.39	219.37	658.11
	4-13-155	诱导装饰灯具安装 吊杆式	10套	0.3	229.69	1890.21		49.89	23.89	2193.68	658.10
9	030412004019	装饰灯	套	38	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	6851.78
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	3.8	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	6851.55
10	030412004020	装饰灯	套	4	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	721.24
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.4	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	721.22
11	030412004021	装饰灯	套	82	22.89	186.88		4.97	2.38	217.12	17803.84
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	8.2	228.91	1868.82		49.72	23.81	2171.26	17804.33

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第2页 共6页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
12	030411006004	接线盒	个	240	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	2162.40
	4-11-212	暗装接线盒	10个	24	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	2162.64
		二层展厅									51648.74
13	030404017016	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
14	030411001014	配管	m	266.37	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	5455.26
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	2.6637	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	5453.90
15	030411001015	配管	m	588.09	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	9168.32
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	5.8809	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	9166.97
16	030411004017	配线	m	433.86	0.62	6.64		0.14	0.06	7.46	3236.60
	4-12-41	二芯单芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	4.3386	62.38	663.89		13.54	6.48	746.24	3237.64
17	030411004018	配线	m	1185.78	0.71	2.75		0.15	0.07	3.68	4363.67
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	11.8578	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	4368.18
18	030412004022	装饰灯	套	1	22.89	201.10		4.97	2.38	231.34	231.34
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	0.1	228.91	2010.96		49.72	23.81	2313.40	231.34
19	030412004023	装饰灯	套	25	22.89	166.98		4.97	2.38	197.22	4930.50
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	2.5	228.91	1669.82		49.72	23.81	1972.26	4930.65
20	030412004024	装饰灯	套	2	22.97	189.02		4.99	2.39	219.37	438.74
	4-13-155	诱导装饰灯具安装 吊杆式	10套	0.2	229.69	1890.21		49.89	23.89	2193.68	438.74
21	030412004025	装饰灯	套	5	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	901.55
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.5	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	901.52
22	030412004026	装饰灯	套	16	19.58	186.66		4.25	2.04	212.53	3400.48
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	1.6	195.78	1866.56		42.52	20.36	2125.22	3400.35

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第3页 共6页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
23	030412004027	装饰灯	套	2	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	360.62
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.2	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	360.61
24	030412004028	装饰灯	套	61	22.89	186.88		4.97	2.38	217.12	13244.32
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	6.1	228.91	1868.82		49.72	23.81	2171.26	13244.69
25	030411006005	接线盒	个	158	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	1423.58
	4-11-212	暗装接线盒	10个	15.8	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	1423.74
		三层展厅									67955.22
26	030404017017	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
27	030411001016	配管	m	292.53	6.06	12.40	0.97	2.33	0.64	20.48	5991.01
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	2.9253	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	5989.52
28	030411001017	配管	m	843.78	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	13154.53
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	8.4378	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	13152.59
29	030411004019	配线	m	502.18	0.62	6.64		0.14	0.06	7.46	3746.26
	4-12-41	二芯单芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	5.0218	62.33	663.89		13.54	6.48	746.24	3747.47
30	030411004020	配线	m	1691.96	0.71	2.75		0.15	0.07	3.68	6226.41
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	16.9196	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	6232.84
31	030412004029	装饰灯	套	1	22.89	201.10		4.97	2.38	231.34	231.34
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	0.1	228.91	2010.96		49.72	23.81	2313.40	231.34
32	030412004030	装饰灯	套	36	22.89	166.98		4.97	2.38	197.22	7099.92
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	3.6	228.91	1669.82		49.72	23.81	1972.26	7100.14
33	030412004031	装饰灯	套	2	22.97	189.02		4.99	2.39	219.37	438.74
	4-13-155	诱导装饰灯具安装 吊杆式	10套	0.2	229.69	1890.21		49.89	23.89	2193.68	438.74

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
34	030412004032	装饰灯	套	24	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	4327.44
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	2.4	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	4327.30
35	030412004033	装饰灯	套	10	19.58	186.66		4.25	2.04	212.53	2125.30
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	1	195.78	1866.56		42.52	20.36	2125.22	2125.22
36	030412004034	装饰灯	套	2	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	360.62
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.2	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	360.61
37	030412004035	装饰灯	套	83	22.89	186.88		4.97	2.38	217.12	18020.96
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	8.3	228.91	1868.82		49.72	23.81	2171.26	18021.46
38	030411006006	接线盒	个	193	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	1738.93
	4-11-212	暗装接线盒	10个	19.3	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	1739.12
		儿童厅									51282.67
39	030404017018	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
40	030411001018	配管	m	180.49	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	3696.44
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	1.8049	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	3695.51
41	030411001019	配管	m	664.79	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	10364.08
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	6.6479	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	10362.55
42	030411004021	配线	m	304.31	0.62	6.64		0.14	0.06	7.46	2270.15
	4-12-41	二芯单芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	3.0431	62.33	663.89		13.54	6.48	746.24	2270.88
43	030411004022	配线	m	1339.18	0.71	2.75		0.15	0.07	3.68	4928.18
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	13.3918	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	4933.27
44	030412004036	装饰灯	套	34	22.89	201.10		4.97	2.38	231.34	7865.56
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	3.4	228.91	2010.96		49.72	23.81	2313.40	7865.56

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第5页 共6页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
45	030412004037	装饰灯	套	3	22.89	166.98		4.97	2.38	197.22	591.66
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	0.3	228.91	1669.82		49.72	23.81	1972.26	591.68
46	030412004038	装饰灯	套	3	22.97	189.02		4.99	2.39	219.37	658.11
	4-13-155	诱导装饰灯具安装 吊杆式	10套	0.3	229.69	1890.21		49.89	23.89	2193.68	658.10
47	030412004039	装饰灯	套	25	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	4507.75
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	2.5	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	4507.60
48	030412004040	装饰灯	套	2	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	360.62
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.2	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	360.61
49	030412004041	装饰灯	套	1	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	180.31
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.1	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	180.30
50	030412004042	装饰灯	套	46	22.89	186.88		4.97	2.38	217.12	9987.52
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	4.6	228.91	1868.82		49.72	23.81	2171.26	9987.80
51	030411006007	接线盒	个	153	3.23	4.44		0.70	0.34	9.01	1378.53
	4-11-212	暗装接线盒	10个	15.3	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	1378.68
		中庭 、走道									154731.58
52	030404017019	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
53	030404017020	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
54	030411001020	配管	m	706.21	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	14463.18
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	7.0621	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	14459.58
55	030411001021	配管	m	1859.87	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	28995.37
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	18.5987	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	28991.10

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第6页 共6页

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
56	030411004023	配线	m	1300.73	0.62	6.64		0.14	0.06	7.46	9703.45
	4-12-41	二芯单芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	13.0073	62.33	663.89		13.54	6.48	746.24	9706.57
57	030411004024	配线	m	3734.14	0.71	2.75		0.15	0.07	3.68	13741.64
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	37.3414	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	13755.82
58	030412004043	装饰灯	套	75	22.89	166.98		4.97	2.38	197.22	14791.50
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	7.5	228.91	1669.82		49.72	23.81	1972.26	14791.95
59	030412004044	装饰灯	套	13	22.97	189.02		4.99	2.39	219.37	2851.81
	4-13-155	诱导装饰灯具安装 吊杆式	10套	1.3	229.69	1890.21		49.89	23.89	2193.68	2851.78
60	030412004045	装饰灯	套	68	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	12261.08
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	6.8	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	12260.67
61	030412004046	装饰灯	套	2	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	360.62
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.2	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	360.61
62	030412004047	装饰灯	套	11	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	1983.41
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	1.1	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	1983.34
63	030412004048	装饰灯	套	196	22.89	186.88		4.97	2.38	217.12	42555.52
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	19.6	228.91	1868.82		49.72	23.81	2171.26	42556.70
64	030411006008	接线盒	个	448	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	4036.48
	4-11-212	暗装接线盒	10个	44.8	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	4036.93
合计											403538.62

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									3132.41
1	031301017008	脚手架搭拆	项	1	808.61	2064.06		175.63	84.11	3132.41	3132.41
	13-2-4	脚手架搭拆费第四册	100工日	5.150375	157.00	400.76		34.10	16.33	608.19	3132.41
合计											3132.41

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			5743.15	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	5743.15	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	182.77	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	91.38	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计					6017.30	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭 标段:

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:电气工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	520.193	157.00	81670.30	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	0.376	4.15	1.56	
2	SC20	m	1790.737	11.01	19707.78	
3	多信息复合标志灯（双面单向不可调）	套	23.230	183.89	4271.82	
4	大型消防应急照明灯具	套	36.360	197.97	7198.04	
5	安全出口标志灯	套	4.040	151.99	614.05	
6	方向标志灯（单面单向不可调）	套	161.600	151.99	24562.02	
7	方向标志灯（双面单向不可调）	套	26.260	183.89	4829.01	
8	方向标志灯（地面单向不可调）	套	472.680	183.89	86922.21	
9	消防应急照明灯具	套	182.810	164.19	30015.50	
10	疏散出口标志灯	套	20.200	151.99	3070.25	
11	YG-2*2.5	m	3297.186	6.10	20107.56	
12	WDZBN-BYJ-2.5	m	11522.582	2.36	27167.94	
13	JDG电线套管(镀锌)DN20	m	4482.910	4.68	20983.09	
14	铁质接线盒	个	1215.840	3.77	4585.78	
15	1ALE1	台	1.000	4222.02	4222.02	
16	1ALE2	台	1.000	4222.02	4222.02	
17	1ALE3	台	1.000	4222.02	4222.02	
18	2ALE1	台	1.000	4222.02	4222.02	
19	2ALE3	台	1.000	4222.02	4222.02	
20	3ALE1	台	1.000	4222.02	4222.02	
21	3ALE2	台	1.000	4222.02	4222.02	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	其他机械费	元	90.928	0.96	87.02	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	22454.87	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	6685.86	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	820.46	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	321.12	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	82.89	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	499.34	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	476.59	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	2073.27	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	2281.37	
投标报价合计			1+2+3+4+5	27629.97	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		消电系统					22454.87	6631.00	54.86		
1	030411001022	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	161.93	20.48	3316.33	981.30	8.10		
2	030411001023	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC15	m	193.24	17.25	3333.39	1099.54	9.66		
3	030411001024	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN25	m	75.02	17.63	1322.60	576.90			
4	030411001025	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	197.92	15.59	3085.57	1436.90			
5	030408002001	控制电缆	控制电缆敷设 WDZCN-KYJY-3*2.5	m	78.44	14.77	1158.56	153.74			
6	030408007001	控制电缆头	控制电缆头制作、安装 终端头（芯以下）6	个	6	33.22	199.32	78.18			
7	030411004025	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-4	m	649.72	4.85	3151.14	350.85			
8	030411004026	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-2.5	m	187.14	3.40	636.28	93.57			
9	030411004027	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-1.5	m	913.23	2.42	2210.14	438.37			
10	030411004028	配线	穿动力线 WDZCN-BYJ-2.5	m	144.54	3.40	491.44	72.27			
11	030904008001	模块(模块箱)	消防端子箱	台	1	140.01	140.01	51.50	3.13		
12	030904008002	模块(模块箱)	输入模块	个	4	135.47	541.88	268.16	10.44		
13	030904008003	模块(模块箱)	输入输出模块	个	5	143.78	718.90	335.20	13.05		
14	030904001001	点型探测器	智能光电感烟探测器、含底座	个	15	77.13	1156.95	379.20	2.40		
本页小计							21462.51	6315.68	46.78		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
15	030904007001	消防广播(扬声器)	扬声器吸顶式	个	2	61.77	123.54	38.00	0.14		
16	030904005001	声光报警器	火警声光报警器	个	2	111.69	223.38	89.50	0.14		
17	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	手动报警开关（带电话插口）	个	2	46.97	93.94	9.74	0.14		
18	030904006002	消防报警电话插孔(电话)	消防电话分机	部	1	152.51	152.51	8.64	0.07		
19	030411006009	接线盒	暗装铁质接线盒	个	30	9.01	270.30	96.90			
20	030411006010	接线盒	暗装铁质开关盒	个	2	8.79	17.58	6.82			
21	030905001001	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	系统	1	111.11	111.11	65.72	7.59		
本页小计							992.36	315.32	8.08		
合计							22454.87	6631.00	54.86		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		321.12	82.89			
1	031301017009	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第九册	项	1	321.12	321.12	82.89			
本页小计							321.12	82.89			
合计							321.12	82.89			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		消电系统									22454.87
1	030411001022	配管	m	161.93	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	3316.33
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	1.6193	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	3315.50
2	030411001023	配管	m	193.24	5.69	9.66	0.05	1.25	0.60	17.25	3333.39
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤15	100m	1.9324	568.50	966.47	5.01	124.57	59.65	1724.20	3331.84
3	030411001024	配管	m	75.02	7.69	7.47		1.67	0.80	17.63	1322.60
	4-11-3	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）25	100m	0.7502	768.83	747.16		166.99	79.96	1762.94	1322.56
4	030411001025	配管	m	197.92	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	3085.57
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	1.9792	726.13	599.40		159.72	75.52	1558.77	3085.12
5	030408002001	控制电缆	m	78.44	1.96	12.18		0.43	0.20	14.77	1158.56
	4-8-178	控制电缆敷设 电　缆（芯以下）6	100m	0.7844	196.25	1218.12		42.63	20.41	1477.41	1158.88
6	030408007001	控制电缆头	个	6	13.03	16.00		2.83	1.36	33.22	199.32
	4-8-183	控制电缆头制作、安装 终端头（芯以下）6	个	6	13.03	16.00		2.83	1.36	33.22	199.32
7	030411004025	配线	m	649.72	0.54	4.13		0.12	0.06	4.85	3151.14
	4-12-25	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	6.4972	53.54	412.95		11.63	5.57	483.69	3142.63
8	030411004026	配线	m	187.14	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	636.28
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	1.8714	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	637.42
9	030411004027	配线	m	913.28	0.48	1.78		0.11	0.05	2.42	2210.14
	4-12-23	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）1.5	100m	9.1328	48.36	177.58		10.50	5.03	241.47	2205.30
10	030411004028	配线	m	144.54	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	491.44
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	1.4454	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	492.32
11	030904008001	模块(模块箱)	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01
	9-4-22	模块箱/端子箱	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
12	030904008002	模块(模块箱）	个	4	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	541.88
	9-4-21	消防专用模块	个	4	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	541.88
13	030904008003	模块(模块箱）	个	5	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	718.90
	9-4-21	消防专用模块	个	5	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	718.90
14	030904001001	点型探测器	个	15	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	1156.95
	9-4-1	点型探测器安装 感烟(无吊顶)	个	15	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	1156.95
15	030904007001	消防广播(扬声器）	个	2	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	123.54
	9-4-19	扬声器吸顶式（3W-5W）	个	2	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	123.54
16	030904005001	声光报警器	个	2	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	223.38
	9-4-8	消防警铃/声光报警器	个	2	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	223.38
17	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	个	2	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	93.94
	9-4-16	电话插孔	个	2	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	93.94
18	030904006002	消防报警电话插孔(电话)	部	1	8.64	141.00	0.07	1.89	0.91	152.51	152.51
	9-4-15	电话分机	个	1	8.64	141.00	0.07	1.89	0.91	152.51	152.51
19	030411006009	接线盒	个	30	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	270.30
	4-11-212	暗装接线盒	10个	3	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	270.33
20	030411006010	接线盒	个	2	3.41	4.29		0.74	0.35	8.79	17.58
	4-11-211	开关盒、插座盒安装	10个	0.2	34.07	42.90		7.40	3.54	87.91	17.58
21	030905001001	自动报警系统调试	系统	1	65.72	14.25	7.59	15.93	7.62	111.11	111.11
	9-5-10	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	10只	0.7	93.89	20.35	10.84	22.75	10.89	158.72	111.10
合计											22454.87

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									321.12
1	031301017009	脚手架搭拆	项	1	82.89	211.60		18.01	8.62	321.12	321.12
	13-2-9	脚手架搭拆费第九册	100工日	0.422385	196.25	500.96		42.63	20.41	760.25	321.12
合计											321.12

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			476.59	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	476.59	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	15.17	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	7.58	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计					499.34	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	42.768	157.00	6714.58	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	0.077	4.15	0.32	
2	SC15	m	199.037	8.50	1691.87	
3	SC20	m	166.788	11.01	1835.57	
4	消防电话分机	个	1.000	137.83	137.83	
5	WDZBN-BYJR-1.5	m	958.944	1.67	1602.30	
6	WDZBN-BYJR-2.5	m	196.497	2.59	509.58	
7	WDZBN-BYJR-4	m	682.206	3.91	2667.15	
8	WDZCN-BYJ-2.5	m	151.767	2.59	393.58	
9	WDZCN-KYJY-3*2.5	m	79.617	11.73	933.74	
10	JDG电线套管(镀锌)DN20	m	203.858	4.68	954.42	
11	JDG电线套管(镀锌)DN25	m	77.271	6.22	480.66	
12	铁质开关盒	个	2.040	3.77	7.69	
13	铁质接线盒	个	30.600	3.77	115.41	
14	电缆终端盒	套	6.120	1.88	11.48	
15	手动报警开关（带电话插口）	个	2.000	38.78	77.55	
16	智能光电感烟探测器、含底座	个	15.000	40.42	606.28	
17	火警声光报警器	个	2.000	50.65	101.29	
18	扬声器吸顶式	个	2.000	35.70	71.40	
19	输入模块	个	4.000	36.53	146.14	
20	输入输出模块	个	5.000	44.84	224.19	
21	消防端子箱	台	1.000	51.48	51.48	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	声级计	台班	0.560	3.11	1.74	
2	火灾探测器试验器	台班	0.360	4.07	1.47	
3	其他机械费	元	18.575	0.96	17.78	
4	手持式万用表	台班	4.716	6.53	30.80	
5	弧焊机 综合	台班	0.050	62.57	3.13	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	11343.26	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	3380.65	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	414.80	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	162.26	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	41.88	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	252.54	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	241.03	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	1048.32	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	1152.57	
投标报价合计			1+2+3+4+5	13958.95	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		消防电					11343.26	3350.50	30.15		
1	030411001026	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	83.33	20.48	1706.60	504.98	4.17		
2	030411001027	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC15	m	102.99	17.25	1776.58	586.01	5.15		
3	030411001028	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN25	m	19.38	17.63	341.67	149.03			
4	030411001029	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	108.63	15.59	1693.54	788.65			
5	030408002002	控制电缆	控制电缆敷设 WDZCN-KYJY-3*2.5	m	20.89	14.77	308.55	40.94			
6	030408007002	控制电缆头	控制电缆头制作、安装 终端头（芯以下）6	个	4	33.22	132.88	52.12			
7	030411004029	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-4	m	335.32	4.85	1626.30	181.07			
8	030411004030	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-2.5	m	111	3.40	377.40	55.50			
9	030411004031	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-1.5	m	487.52	2.42	1179.80	234.01			
10	030411004032	配线	穿动力线 WDZCN-BYJ-2.5	m	74.48	3.40	253.23	37.24			
11	030904008004	模块(模块箱)	消防端子箱	台	1	140.01	140.01	51.50	3.13		
12	030904008005	模块(模块箱)	输入模块	个	2	135.47	270.94	134.08	5.22		
13	030904008006	模块(模块箱)	输入输出模块	个	3	143.78	431.34	201.12	7.83		
14	030904001002	点型探测器	智能光电感烟探测器、含底座	个	7	77.13	539.91	176.96	1.12		
本页小计							10778.75	3193.21	26.62		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
15	030904007002	消防广播(扬声器)	扬声器吸顶式	个	1	61.77	61.77	19.00	0.07		
16	030904005002	声光报警器	火警声光报警器	个	1	111.69	111.69	44.75	0.07		
17	030904006003	消防报警电话插孔(电话)	手动报警开关（带电话插口）	个	1	46.97	46.97	4.87	0.07		
18	030904006004	消防报警电话插孔(电话)	消防电话分机	部	1	152.51	152.51	8.64	0.07		
19	030411006011	接线盒	暗装铁质接线盒	个	15	9.01	135.15	48.45			
20	030411006012	接线盒	暗装铁质开关盒	个	1	8.79	8.79	3.41			
21	030905001002	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	系统	1	47.63	47.63	28.17	3.25		
本页小计							564.51	157.29	3.53		
合计							11343.26	3350.50	30.15		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		162.26	41.88			
1	031301017010	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第九册	项	1	162.26	162.26	41.88			
本页小计							162.26	41.88			
合计							162.26	41.88			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		消防电									11343.26
1	030411001026	配管	m	83.33	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	1706.60
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	0.8333	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	1706.17
2	030411001027	配管	m	102.99	5.69	9.66	0.05	1.25	0.60	17.25	1776.58
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤15	100m	1.0299	568.50	966.47	5.01	124.57	59.65	1724.20	1775.75
3	030411001028	配管	m	19.38	7.69	7.47		1.67	0.80	17.63	341.67
	4-11-3	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）25	100m	0.1938	768.83	747.16		166.99	79.96	1762.94	341.66
4	030411001029	配管	m	108.63	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	1693.54
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	1.0863	726.13	599.40		158.72	75.52	1558.77	1693.29
5	030408002002	控制电缆	m	20.89	1.96	12.18		0.43	0.20	14.77	308.55
	4-8-178	控制电缆敷设 电　缆（芯以下）6	100m	0.2089	196.25	1218.12		42.63	20.41	1477.41	308.63
6	030408007002	控制电缆头	个	4	13.03	16.00		2.83	1.36	33.22	132.88
	4-8-183	控制电缆头制作、安装 终端头（芯以下）6	个	4	13.03	16.00		2.83	1.36	33.22	132.88
7	030411004029	配线	m	335.32	0.54	4.13		0.12	0.06	4.85	1626.30
	4-12-25	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	3.3532	53.54	412.95		11.63	5.57	483.69	1621.91
8	030411004030	配线	m	111	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	377.40
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	1.11	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	378.08
9	030411004031	配线	m	487.52	0.48	1.78		0.11	0.05	2.42	1179.80
	4-12-23	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）1.5	100m	4.8752	48.36	177.58		10.50	5.03	241.47	1177.21
10	030411004032	配线	m	74.48	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	253.23
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	0.7448	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	253.69
11	030904008004	模块(模块箱)	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01
	9-4-22	模块箱/端子箱	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
12	030904008005	模块(模块箱）	个	2	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	270.94
	9-4-21	消防专用模块	个	2	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	270.94
13	030904008006	模块(模块箱）	个	3	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	431.34
	9-4-21	消防专用模块	个	3	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	431.34
14	030904001002	点型探测器	个	7	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	539.91
	9-4-1	点型探测器安装 感烟(无吊顶)	个	7	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	539.91
15	030904007002	消防广播(扬声器）	个	1	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	61.77
	9-4-19	扬声器吸顶式（3W-5W）	个	1	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	61.77
16	030904005002	声光报警器	个	1	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	111.69
	9-4-8	消防警铃/声光报警器	个	1	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	111.69
17	030904006003	消防报警电话插孔(电话)	个	1	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	46.97
	9-4-16	电话插孔	个	1	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	46.97
18	030904006004	消防报警电话插孔(电话)	部	1	8.64	141.00	0.07	1.89	0.91	152.51	152.51
	9-4-15	电话分机	个	1	8.64	141.00	0.07	1.89	0.91	152.51	152.51
19	030411006011	接线盒	个	15	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	135.15
	4-11-212	暗装接线盒	10个	1.5	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	135.17
20	030411006012	接线盒	个	1	3.41	4.29		0.74	0.35	8.79	8.79
	4-11-211	开关盒、插座盒安装	10个	0.1	34.07	42.90		7.40	3.54	87.91	8.79
21	030905001002	自动报警系统调试	系统	1	28.17	6.11	3.25	6.83	3.27	47.63	47.63
	9-5-10	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	10只	0.3	93.89	20.35	10.84	22.75	10.89	158.72	47.62
合计											11343.26

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									162.26
1	031301017010	脚手架搭拆	项	1	41.88	106.92		9.10	4.36	162.26	162.26
	13-2-9	脚手架搭拆费第九册	100工日	0.213426	196.25	500.96		42.63	20.41	760.25	162.26
合计											162.26

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			241.03	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	241.03	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	7.67	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	3.84	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					252.54	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	21.609	157.00	3392.61	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	0.040	4.15	0.17	
2	SC15	m	106.080	8.50	901.71	
3	SC20	m	85.830	11.01	944.59	
4	消防电话分机	个	1.000	137.83	137.83	
5	WDZBN-BYJR-1.5	m	511.896	1.67	855.33	
6	WDZBN-BYJR-2.5	m	116.550	2.59	302.25	
7	WDZBN-BYJR-4	m	352.086	3.91	1376.52	
8	WDZCN-BYJ-2.5	m	78.204	2.59	202.81	
9	WDZCN-KYJY-3*2.5	m	21.203	11.73	248.67	
10	JDG电线套管(镀锌)DN20	m	111.889	4.68	523.84	
11	JDG电线套管(镀锌)DN25	m	19.961	6.22	124.17	
12	铁质开关盒	个	1.020	3.77	3.85	
13	铁质接线盒	个	15.300	3.77	57.71	
14	电缆终端盒	套	4.080	1.88	7.66	
15	手动报警开关（带电话插口）	个	1.000	38.78	38.78	
16	智能光电感烟探测器、含底座	个	7.000	40.42	282.93	
17	火警声光报警器	个	1.000	50.65	50.65	
18	扬声器吸顶式	个	1.000	35.70	35.70	
19	输入模块	个	2.000	36.53	73.07	
20	输入输出模块	个	3.000	44.84	134.51	
21	消防端子箱	台	1.000	51.48	51.48	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	声级计	台班	0.240	3.11	0.75	
2	火灾探测器试验器	台班	0.168	4.07	0.68	
3	其他机械费	元	9.744	0.96	9.33	
4	手持式万用表	台班	2.494	6.53	16.29	
5	弧焊机 综合	台班	0.050	62.57	3.13	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	29695.58	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	9228.54	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	1132.39	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	443.37	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	114.45	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	689.02	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	657.63	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	2861.76	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	3032.08	
投标报价合计			1+2+3+4+5	36721.81	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		消电系统					29695.58	9155.80	72.74		
1	030411001030	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	261.93	20.48	5364.33	1587.30	13.10		
2	030411001031	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC15	m	293.24	17.25	5058.39	1668.54	14.66		
3	030411001032	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN25	m	85.02	17.63	1498.90	653.80			
4	030411001033	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	297.92	15.59	4644.57	2162.90			
5	030408002003	控制电缆	控制电缆敷设 WDZCN-KYJY-3*2.5	m	78.44	14.77	1158.56	153.74			
6	030408007003	控制电缆头	控制电缆头制作、安装 终端头（芯以下）6	个	6	33.22	199.32	78.18			
7	030411004033	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-4	m	649.72	4.85	3151.14	356.85			
8	030411004034	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-2.5	m	187.14	3.40	636.28	93.57			
9	030411004035	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-1.5	m	913.28	2.42	2210.14	438.37			
10	030411004036	配线	穿动力线 WDZCN-BYJ-2.5	m	144.54	3.40	491.44	72.27			
11	030904008007	模块(模块箱)	消防端子箱	台	1	140.01	140.01	51.50	3.13		
12	030904001003	点型探测器	智能光电感烟探测器、含底座	个	24	77.13	1851.12	606.72	3.84		
13	030904008008	模块(模块箱)	输入模块	个	5	135.47	677.35	335.20	13.05		
14	030904008009	模块(模块箱)	输入输出模块	个	8	143.78	1150.24	536.32	20.88		
本页小计							28231.79	8789.26	68.66		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
15	030904007003	消防广播(扬声器)	扬声器吸顶式	个	3	61.77	185.31	57.00	0.21		
16	030904005003	声光报警器	火警声光报警器	个	3	111.69	335.07	134.25	0.21		
17	030904006005	消防报警电话插孔(电话)	手动报警开关（带电话插口）	个	3	46.97	140.91	14.61	0.21		
18	030904006006	消防报警电话插孔(电话)	消防电话分机	部	3	152.51	457.53	25.92	0.21		
19	030411006013	接线盒	暗装铁质接线盒	个	33	9.01	297.33	106.59			
20	030905001003	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	系统	3	15.88	47.64	28.17	3.24		
本页小计							1463.79	366.54	4.08		
合计							29695.58	9155.80	72.74		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		443.37	114.45			
1	031301017011	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第九册	项	1	443.37	443.37	114.45			
本页小计							443.37	114.45			
合计							443.37	114.45			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		消电系统									29695.58
1	030411001030	配管	m	261.93	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	5364.33
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	2.6193	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	5362.99
2	030411001031	配管	m	293.24	5.69	9.66	0.05	1.25	0.60	17.25	5058.39
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤15	100m	2.9324	568.50	966.47	5.01	124.57	59.65	1724.20	5056.04
3	030411001032	配管	m	85.02	7.69	7.47		1.67	0.80	17.63	1498.90
	4-11-3	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）25	100m	0.8502	768.83	747.16		166.99	79.96	1762.94	1498.85
4	030411001033	配管	m	297.92	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	4644.57
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	2.9792	726.13	599.40		158.72	75.52	1558.77	4643.89
5	030408002003	控制电缆	m	78.44	1.96	12.18		0.43	0.20	14.77	1158.56
	4-8-178	控制电缆敷设 电　缆（芯以下）6	100m	0.7844	196.25	1218.12		42.63	20.41	1477.41	1158.88
6	030408007003	控制电缆头	个	6	13.03	16.00		2.83	1.36	33.22	199.32
	4-8-183	控制电缆头制作、安装 终端头（芯以下）6	个	6	13.03	16.00		2.83	1.36	33.22	199.32
7	030411004033	配线	m	649.72	0.54	4.13		0.12	0.06	4.85	3151.14
	4-12-25	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	6.4972	53.54	412.95		11.63	5.57	483.69	3142.63
8	030411004034	配线	m	187.14	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	636.28
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	1.8714	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	637.42
9	030411004035	配线	m	913.28	0.48	1.78		0.11	0.05	2.42	2210.14
	4-12-23	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）1.5	100m	9.1328	48.36	177.58		10.50	5.03	241.47	2205.30
10	030411004036	配线	m	144.54	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	491.44
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	1.4454	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	492.32
11	030904008007	模块(模块箱)	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01
	9-4-22	模块箱/端子箱	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
12	030904001003	点型探测器	个	24	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	1851.12
	9-4-1	点型探测器安装 感烟(无吊顶)	个	24	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	1851.12
13	030904008008	模块(模块箱）	个	5	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	677.35
	9-4-21	消防专用模块	个	5	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	677.35
14	030904008009	模块(模块箱）	个	8	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	1150.24
	9-4-21	消防专用模块	个	8	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	1150.24
15	030904007003	消防广播(扬声器）	个	3	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	185.31
	9-4-19	扬声器吸顶式（3W-5W）	个	3	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	185.31
16	030904005003	声光报警器	个	3	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	335.07
	9-4-8	消防警铃/声光报警器	个	3	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	335.07
17	030904006005	消防报警电话插孔(电话)	个	3	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	140.91
	9-4-16	电话插孔	个	3	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	140.91
18	030904006006	消防报警电话插孔(电话)	部	3	8.64	141.00	0.07	1.89	0.91	152.51	457.53
	9-4-15	电话分机	个	3	8.64	141.00	0.07	1.89	0.91	152.51	457.53
19	030411006013	接线盒	个	33	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	297.33
	4-11-212	暗装接线盒	10个	3.3	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	297.36
20	030905001003	自动报警系统调试	系统	3	9.39	2.04	1.08	2.28	1.09	15.88	47.64
	9-5-10	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	10只	0.3	93.89	20.35	10.84	22.75	10.89	158.72	47.62
合计											29695.58

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									443.37
1	031301017011	脚手架搭拆	项	1	114.45	292.16		24.86	11.90	443.37	443.37
	13-2-9	脚手架搭拆费第九册	100工日	0.583194	196.25	500.96		42.63	20.41	760.25	443.37
合计											443.37

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			657.63	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	657.63	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	20.93	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	10.46	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					689.02	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	59.049	157.00	9270.69	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	0.120	4.15	0.50	
2	SC15	m	302.037	8.50	2567.41	
3	SC20	m	269.788	11.01	2969.12	
4	消防电话分机	个	3.000	137.83	413.48	
5	WDZBN-BYJR-1.5	m	958.944	1.67	1602.30	
6	WDZBN-BYJR-2.5	m	196.497	2.59	509.58	
7	WDZBN-BYJR-4	m	682.206	3.91	2667.15	
8	WDZCN-BYJ-2.5	m	151.767	2.59	393.58	
9	WDZCN-KYJY-3*2.5	m	79.617	11.73	933.74	
10	JDG电线套管(镀锌)DN20	m	306.858	4.68	1436.65	
11	JDG电线套管(镀锌)DN25	m	87.571	6.22	544.73	
12	铁质接线盒	个	33.660	3.77	126.96	
13	电缆终端盒	套	6.120	1.88	11.48	
14	手动报警开关（带电话插口）	个	3.000	38.78	116.33	
15	智能光电感烟探测器、含底座	个	24.000	40.42	970.05	
16	火警声光报警器	个	3.000	50.65	151.94	
17	扬声器吸顶式	个	3.000	35.70	107.11	
18	输入模块	个	5.000	36.53	182.67	
19	输入输出模块	个	8.000	44.84	358.70	
20	消防端子箱	台	1.000	51.48	51.48	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	声级计	台班	0.240	3.11	0.75	
2	火灾探测器试验器	台班	0.576	4.07	2.35	
3	其他机械费	元	29.035	0.96	27.79	
4	手持式万用表	台班	5.944	6.53	38.81	
5	弧焊机 综合	台班	0.050	62.57	3.13	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）	345717.94	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	84909.18	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	10425.59	
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）	4086.03	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	1054.76	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	6339.56	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	6050.72	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	26330.75	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	34422.69	
投标报价合计			1+2+3+4+5	416896.97	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]									
		一层展厅					51778.96	15073.26	152.30		
1	030411001034	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	397.78	20.48	8146.53	2410.55	19.89		
2	030411001035	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC15	m	657.35	17.25	11339.29	3740.32	32.87		
3	030411001036	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	270.5	15.59	4217.10	1963.83			
4	030411004037	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-4	m	1597.12	4.85	7746.03	862.44			
5	030411004038	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-2.5	m	271.06	3.40	921.60	135.53			
6	030411004039	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-1.5	m	3179.28	2.42	7694.86	1526.05			
7	030904008010	模块(模块箱)	消防端子箱	台	1	140.01	140.01	51.50	3.13		
8	030904008011	模块(模块箱)	短路隔离器	个	5	135.47	677.35	335.20	13.05		
9	030904008012	模块(模块箱)	消防广播模块	个	1	216.22	216.22	67.04	2.61		
10	030904008013	模块(模块箱)	输入模块	个	8	135.47	1083.76	536.32	20.88		
11	030904008014	模块(模块箱)	输入输出模块	个	12	143.78	1725.36	804.48	31.32		
12	030904001004	点型探测器	智能光电感烟探测器、含底座	个	58	77.13	4473.54	1466.24	9.28		
13	030904001005	点型探测器	智能电子感温探测器、含底座	个	2	75.55	151.10	50.56	0.32		
本页小计							48531.75	13950.06	133.35		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
14	030904007004	消防广播(扬声器)	扬声器吸顶式	个	8	61.77	494.16	152.00	0.56		
15	030904005004	声光报警器	火警声光报警器	个	4	111.69	446.76	179.00	0.28		
16	030904006007	消防报警电话插孔(电话)	手动报警开关（带电话插口）	个	4	46.97	187.88	19.48	0.28		
17	030904003001	按钮	消火栓按钮	个	7	60.63	424.41	104.44	0.49		
18	030411006014	接线盒	暗装铁质接线盒	个	153	9.01	1378.53	494.19			
19	030411006015	接线盒	暗装铁质开关盒	个	7	8.79	61.53	23.87			
20	030905001004	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	系统	1	253.94	253.94	150.22	17.34		
		二层展厅					41263.10	11771.56	121.95		
21	030411001037	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	382.3	20.48	7829.50	2346.74	19.12		
22	030411001038	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC15	m	454.21	17.25	7835.12	2584.45	22.71		
23	030411001039	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	243.78	15.59	3800.53	1769.84			
24	030411004040	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-4	m	1535.2	4.85	7445.72	829.01			
25	030411004041	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-2.5	m	253.5	3.40	861.90	126.75			
26	030411004042	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-1.5	m	2290.96	2.42	5544.12	1099.66			
27	030904008015	模块(模块箱)	消防端子箱	台	1	140.01	140.01	51.50	3.13		
本页小计							36704.11	9901.15	63.91		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
28	030904008016	模块(模块箱)	短路隔离器	个	6	135.47	812.82	402.24	15.66		
29	030904008017	模块(模块箱)	消防广播模块	个	1	216.22	216.22	67.04	2.61		
30	030904008018	模块(模块箱)	输入模块	个	4	135.47	541.88	268.16	10.44		
31	030904008019	模块(模块箱)	输入输出模块	个	8	143.78	1150.24	536.32	20.88		
32	030904001006	点型探测器	智能光电感烟探测器、含底座	个	31	77.13	2391.03	783.68	4.96		
33	030904001007	点型探测器	智能电子感温探测器、含底座	个	1	75.55	75.55	25.28	0.16		
34	030904007005	消防广播(扬声器)	扬声器吸顶式	个	7	61.77	432.39	133.00	0.49		
35	030904005005	声光报警器	火警声光报警器	个	6	111.69	670.14	266.50	0.42		
36	030904006008	消防报警电话插孔(电话)	手动报警开关（带电话插口）	个	6	46.97	281.82	129.22	0.42		
37	030904003002	按钮	消火栓按钮	个	5	60.63	303.15	74.60	0.35		
38	030411006016	接线盒	暗装铁质接线盒	个	64	9.01	576.64	206.72			
39	030411006017	接线盒	暗装铁质开关盒	个	6	8.79	52.74	20.46			
40	030905001005	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	系统	1	301.58	301.58	178.39	20.60		
		三层展厅					46847.67	13445.85	115.21		
41	030411001040	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	362.13	20.48	7416.42	2194.51	18.11		
本页小计							15222.62	5188.12	95.10		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
42	030411001041	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC15	m	586.16	17.25	10111.26	3335.25	29.31		
43	030411001042	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	286.56	15.59	4467.47	2080.43			
44	030411004043	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-4	m	1454.52	4.85	7054.42	785.44			
45	030411004044	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-2.5	m	314.3	3.40	1068.62	157.15			
46	030411004045	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-1.5	m	2874.28	2.42	6955.76	1379.65			
47	030904008020	模块(模块箱)	消防端子箱	台	1	140.01	140.01	51.50	3.13		
48	030904008021	模块(模块箱)	短路隔离器	个	4	135.47	541.88	468.46	10.44		
49	030904008022	模块(模块箱)	消防广播模块	个	1	216.22	216.22	67.04	2.61		
50	030904008023	模块(模块箱)	输入输出模块	个	6	143.78	862.68	402.24	15.66		
51	030904001008	点型探测器	智能光电感烟探测器、含底座	个	64	77.13	4936.32	1617.92	10.24		
52	030904001009	点型探测器	智能电子感温探测器、含底座	个	2	75.55	151.10	50.56	0.32		
53	030904007006	消防广播(扬声器)	扬声器吸顶式	个	8	61.77	494.16	152.00	0.56		
54	030904005006	声光报警器	火警声光报警器	个	7	111.69	781.83	313.25	0.49		
55	030904006009	消防报警电话插孔(电话)	手动报警开关（带电话插口）	个	7	46.97	328.79	34.09	0.49		
56	030411006018	接线盒	暗装铁质接线盒	个	101	9.01	910.01	326.23			
本页小计							39020.53	11020.91	73.25		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
57	030411006019	接线盒	暗装铁质开关盒	个	7	8.79	61.53	23.87			
58	030905001006	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	系统	1	349.19	349.19	206.56	23.85		
		儿童厅					51096.63	12919.96	122.18		
59	030411001043	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	585.58	20.48	11992.68	3548.61	29.28		
60	030411001044	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC15	m	324.67	17.25	5600.56	1847.37	16.23		
61	030411001045	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	366.1	15.59	5707.50	2657.89			
62	030411004046	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-4	m	1108.08	4.85	5374.19	598.36			
63	030411004047	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-2.5	m	759.96	3.40	2583.86	379.98			
64	030411004048	配线	穿动力线 WDZBN-BYJR-1.5	m	2063.6	2.42	4993.91	990.53			
65	030411004049	配线	二芯单芯导线 WDZBN-RVV-2*2.5	m	19.29	4.44	85.65	11.96			
66	030411004050	配线	二芯单芯导线 WDZBN-RVSP-2*1.5	m	147.01	4.18	614.50	91.75			
67	030502006001	大对数电缆	大对数线缆 管内穿放 SYV-75-5	m	4.43	4.16	18.43	7.37	0.13		
68	030904008024	模块(模块箱)	现场控制箱	台	1	3841.44	3841.44	51.50	3.13		
69	030904008025	模块(模块箱)	信号解码箱	台	3	1026.76	3080.28	154.50	9.39		
70	030904008026	模块(模块箱)	短路隔离器	个	2	135.47	270.94	134.08	5.22		
本页小计							44574.66	10703.63	87.23		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
71	030904008027	模块(模块箱）	消防广播模块	个	1	216.22	216.22	67.04	2.61		
72	030904008028	模块(模块箱）	输入模块	个	4	135.47	541.88	268.16	10.44		
73	030904008029	模块(模块箱）	输入输出模块	个	5	143.78	718.90	335.20	13.05		
74	030904001010	点型探测器	智能光电感烟探测器、含底座	个	9	77.13	694.17	227.52	1.44		
75	030904001011	点型探测器	智能电子感温探测器、含底座	个	2	75.55	151.10	50.56	0.32		
76	030904001012	点型探测器	感温感烟探测器、含底座	个	10	97.69	976.90	252.80	1.60		
77	030904007007	消防广播(扬声器）	扬声器壁挂式	个	11	53.27	585.97	157.19	0.77		
78	030904005007	声光报警器	火警声光报警器	个	7	111.69	781.83	313.25	0.49		
79	030904006010	消防报警电话插孔(电话)	手动报警开关（带电话插口）	个	7	46.97	328.79	34.09	0.49		
80	030904003003	按钮	消火栓按钮	个	7	60.63	424.41	104.44	0.49		
81	030411006020	接线盒	暗装铁质接线盒	个	117	9.01	1054.17	377.91			
82	030411006021	接线盒	暗装铁质开关盒	个	7	8.79	61.53	23.87			
83	030905001007	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	系统	1	396.82	396.82	234.73	27.10		
		中庭、走道					154731.58	31151.60	35.31		
84	030404017021	配电箱	成套配电箱安装 2ALE3	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
本页小计							11426.45	2635.16	58.80		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
85	030404017022	配电箱	成套配电箱安装 3ALE2	台	1	4493.76	4493.76	188.40			
86	030411001046	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 SC20	m	706.21	20.48	14463.18	4279.63	35.31		
87	030411001047	配管	砖、混凝土结构明配JDG管 DN20	m	1859.87	15.59	28995.37	13502.66			
88	030411004051	配线	二芯单芯导线 YG-2*2.5	m	1300.73	7.46	9703.45	806.45			
89	030411004052	配线	穿照明线 WDZBN-BYJ-2.5	m	3734.14	3.68	13741.64	2651.24			
90	030412004049	装饰灯	消防应急照明灯具	套	75	197.22	14791.50	1716.75			
91	030412004050	装饰灯	多信息复合标志灯（双面单向不可调）	套	13	219.37	2851.81	298.61			
92	030412004051	装饰灯	方向标志灯（单面单向不可调）	套	68	180.31	12261.08	1331.44			
93	030412004052	装饰灯	安全出口标志灯	套	2	180.31	360.62	39.16			
94	030412004053	装饰灯	疏散出口标志灯	套	11	180.31	1983.41	215.38			
95	030412004054	装饰灯	方向标志灯（地面单向不可调）	套	196	217.12	42555.52	4486.44			
96	030411006022	接线盒	暗装铁质接线盒	个	448	9.01	4036.48	1447.04			
本页小计							150237.82	30963.20	35.31		
合计							345717.94	84362.23	546.95		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		4086.03	1054.76			
1	031301017012	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第九册	项	1	4086.03	4086.03	1054.76			
本页小计							4086.03	1054.76			
合计							4086.03	1054.76			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									
		一层展厅									51778.96
1	030411001034	配管	m	397.78	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	8146.53
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	3.9778	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	8144.51
2	030411001035	配管	m	657.35	5.69	9.66	0.05	1.25	0.60	17.25	11339.29
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤15	100m	6.5735	568.50	966.47	5.01	124.57	59.65	1724.20	11334.03
3	030411001036	配管	m	270.5	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	4217.10
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	2.705	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	4216.47
4	030411004037	配线	m	1597.12	0.54	4.13		0.12	0.06	4.85	7746.03
	4-12-25	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	15.9712	53.54	412.35		11.63	5.57	483.69	7725.11
5	030411004038	配线	m	271.06	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	921.60
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	2.7106	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	923.26
6	030411004039	配线	m	3179.28	0.48	1.78		0.11	0.05	2.42	7693.86
	4-12-23	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）1.5	100m	31.7928	48.36	177.58		10.50	5.03	241.47	7677.01
7	030904008010	模块(模块箱)	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01
	9-4-22	模块箱/端子箱	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01
8	030904008011	模块(模块箱)	个	5	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	677.35
	9-4-21	消防专用模块	个	5	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	677.35
9	030904008012	模块(模块箱)	个	1	67.04	124.20	2.61	15.13	7.24	216.22	216.22
	9-4-21	消防专用模块	个	1	67.04	124.20	2.61	15.13	7.24	216.22	216.22
10	030904008013	模块(模块箱)	个	8	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	1083.76
	9-4-21	消防专用模块	个	8	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	1083.76
11	030904008014	模块(模块箱)	个	12	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	1725.36
	9-4-21	消防专用模块	个	12	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	1725.36

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第2页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
12	030904001004	点型探测器	个	58	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	4473.54
	9-4-1	点型探测器安装 感烟(无吊顶)	个	58	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	4473.54
13	030904001005	点型探测器	个	2	25.28	41.93	0.16	5.53	2.65	75.55	151.10
	9-4-2	点型探测器安装 感温(无吊顶)	个	2	25.28	41.93	0.16	5.53	2.65	75.55	151.10
14	030904007004	消防广播(扬声器)	个	8	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	494.16
	9-4-19	扬声器吸顶式（3W-5W）	个	8	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	494.16
15	030904005004	声光报警器	个	4	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	446.76
	9-4-8	消防警铃/声光报警器	个	4	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	446.76
16	030904006007	消防报警电话插孔(电话)	个	4	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	187.88
	9-4-16	电话插孔	个	4	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	187.88
17	030904003001	按钮	个	7	14.92	40.82	0.07	3.26	1.56	60.63	424.41
	9-4-7	按钮	个	7	14.92	40.82	0.07	3.26	1.56	60.63	424.41
18	030411006014	接线盒	个	153	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	1378.53
	4-11-212	暗装接线盒	10个	15.3	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	1378.68
19	030411006015	接线盒	个	7	3.41	4.29		0.74	0.35	8.79	61.53
	4-11-211	开关盒、插座盒安装	10个	0.7	34.07	42.90		7.40	3.54	87.91	61.54
20	030905001004	自动报警系统调试	系统	1	150.22	32.56	17.34	36.40	17.42	253.94	253.94
	9-5-10	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	10只	1.6	93.89	20.35	10.84	22.75	10.89	158.72	253.95
		二层展厅									41263.10
21	030411001037	配管	m	382.3	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	7829.50
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	3.823	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	7827.55
22	030411001038	配管	m	454.21	5.69	9.66	0.05	1.25	0.60	17.25	7835.12
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤15	100m	4.5421	568.50	966.47	5.01	124.57	59.65	1724.20	7831.49
23	030411001039	配管	m	243.78	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	3800.53

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	2.4378	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	3799.97
24	030411004040	配线	m	1535.2	0.54	4.13		0.12	0.06	4.85	7445.72
	4-12-25	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	15.352	53.54	412.95		11.63	5.57	483.69	7425.61
25	030411004041	配线	m	253.5	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	861.90
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	2.535	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	863.45
26	030411004042	配线	m	2290.96	0.48	1.78		0.11	0.05	2.42	5544.12
	4-12-23	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）1.5	100m	22.9096	48.36	177.58		10.50	5.03	241.47	5531.98
27	030904008015	模块(模块箱)	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01
	9-4-22	模块箱/端子箱	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01
28	030904008016	模块(模块箱)	个	6	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	812.82
	9-4-21	消防专用模块	个	6	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	812.82
29	030904008017	模块(模块箱)	个	1	67.04	124.20	2.61	15.13	7.24	216.22	216.22
	9-4-21	消防专用模块	个	1	67.04	124.20	2.61	15.13	7.24	216.22	216.22
30	030904008018	模块(模块箱)	个	4	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	541.88
	9-4-21	消防专用模块	个	4	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	541.88
31	030904008019	模块(模块箱)	个	8	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	1150.24
	9-4-21	消防专用模块	个	8	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	1150.24
32	030904001006	点型探测器	个	31	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	2391.03
	9-4-1	点型探测器安装 感烟(无吊顶)	个	31	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	2391.03
33	030904001007	点型探测器	个	1	25.28	41.93	0.16	5.53	2.65	75.55	75.55
	9-4-2	点型探测器安装 感温(无吊顶)	个	1	25.28	41.93	0.16	5.53	2.65	75.55	75.55
34	030904007005	消防广播(扬声器)	个	7	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	432.39
	9-4-19	扬声器吸顶式（3W-5W）	个	7	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	432.39
35	030904005005	声光报警器	个	6	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	670.14
	9-4-8	消防警铃/声光报警器	个	6	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	670.14

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
36	030904006008	消防报警电话插孔(电话)	个	6	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	281.82
	9-4-16	电话插孔	个	6	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	281.82
37	030904003002	按钮	个	5	14.92	40.82	0.07	3.26	1.56	60.63	303.15
	9-4-7	按钮	个	5	14.92	40.82	0.07	3.26	1.56	60.63	303.15
38	030411006016	接线盒	个	64	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	576.64
	4-11-212	暗装接线盒	10个	6.4	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	576.70
39	030411006017	接线盒	个	6	3.41	4.29		0.74	0.35	8.79	52.74
	4-11-211	开关盒、插座盒安装	10个	0.6	34.07	42.90		7.40	3.54	87.91	52.75
40	030905001005	自动报警系统调试	系统	1	178.39	38.67	20.60	43.23	20.69	301.58	301.58
	9-5-10	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	10只	1.9	93.89	20.35	10.84	22.75	10.89	158.72	301.57
		三层展厅									46847.67
41	030411001040	配管	m	362.13	6.06	12.40	0.05	1.35	0.64	20.48	7416.42
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	3.6213	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	7414.58
42	030411001041	配管	m	586.16	5.69	9.66	0.05	1.25	0.60	17.25	10111.26
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤15	100m	5.8616	568.50	966.47	5.01	124.57	59.65	1724.20	10106.57
43	030411001042	配管	m	286.56	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	4467.47
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	2.8656	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	4466.81
44	030411004043	配线	m	1454.52	0.54	4.13		0.12	0.06	4.85	7054.42
	4-12-25	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	14.5452	53.54	412.95		11.63	5.57	483.69	7035.37
45	030411004044	配线	m	314.3	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	1068.62
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	3.143	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	1070.54
46	030411004045	配线	m	2874.28	0.48	1.78		0.11	0.05	2.42	6955.76
	4-12-23	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）1.5	100m	28.7428	48.36	177.58		10.50	5.03	241.47	6940.52
47	030904008020	模块(模块箱)	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第5页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	9-4-22	模块箱/端子箱	台	1	51.50	67.83	3.13	11.87	5.68	140.01	140.01
48	030904008021	模块(模块箱）	个	4	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	541.88
	9-4-21	消防专用模块	个	4	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	541.88
49	030904008022	模块(模块箱）	个	1	67.04	124.20	2.61	15.13	7.24	216.22	216.22
	9-4-21	消防专用模块	个	1	67.04	124.20	2.61	15.13	7.24	216.22	216.22
50	030904008023	模块(模块箱）	个	6	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	862.68
	9-4-21	消防专用模块	个	6	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	862.68
51	030904001008	点型探测器	个	64	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	4936.32
	9-4-1	点型探测器安装 感烟(无吊顶)	个	64	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	4936.32
52	030904001009	点型探测器	个	2	25.28	41.93	0.16	5.53	2.65	75.55	151.10
	9-4-2	点型探测器安装 感温(无吊顶)	个	2	25.28	41.93	0.16	5.53	2.65	75.55	151.10
53	030904007006	消防广播(扬声器）	个	8	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	494.16
	9-4-19	扬声器吸顶式（3W-5W）	个	8	19.00	36.58	0.07	4.14	1.98	61.77	494.16
54	030904005006	声光报警器	个	7	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	781.83
	9-4-8	消防警铃/声光报警器	个	7	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	781.83
55	030904006009	消防报警电话插孔(电话)	个	7	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	328.79
	9-4-16	电话插孔	个	7	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	328.79
56	030411006018	接线盒	个	101	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	910.01
	4-11-212	暗装接线盒	10个	10.1	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	910.11
57	030411006019	接线盒	个	7	3.41	4.29		0.74	0.35	8.79	61.53
	4-11-211	开关盒、插座盒安装	10个	0.7	34.07	42.90		7.40	3.54	87.91	61.54
58	030905001006	自动报警系统调试	系统	1	206.56	44.77	23.85	50.05	23.96	349.19	349.19
	9-5-10	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	10只	2.2	93.89	20.35	10.84	22.75	10.89	158.72	349.18
		儿童厅									51096.63
59	030411001043	配管	m	585.58	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	11992.68

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	5.8558	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	11989.69
60	030411001044	配管	m	324.67	5.69	9.66	0.05	1.25	0.60	17.25	5600.56
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤15	100m	3.2467	568.50	966.47	5.01	124.57	59.65	1724.20	5597.96
61	030411001045	配管	m	366.1	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	5707.50
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	3.661	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	5706.66
62	030411004046	配线	m	1108.08	0.54	4.13		0.12	0.06	4.85	5374.19
	4-12-25	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）4	100m	11.0808	53.54	412.95		11.63	5.57	483.69	5359.67
63	030411004047	配线	m	759.96	0.50	2.74		0.11	0.05	3.40	2583.86
	4-12-24	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	7.5996	50.08	274.44		10.88	5.21	340.61	2588.50
64	030411004048	配线	m	2063.6	0.48	1.78		0.10	0.05	2.42	4993.91
	4-12-23	穿动力线 铜芯导线截面（mm2以内）1.5	100m	20.636	48.36	177.58		10.50	5.03	241.47	4982.97
65	030411004049	配线	m	19.29	0.62	3.62		0.14	0.06	4.44	85.65
	4-12-41	二芯单芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	0.1929	62.33	361.54		13.54	6.48	443.89	85.63
66	030411004050	配线	m	147.01	0.62	3.37		0.13	0.06	4.18	614.50
	4-12-40	二芯单芯导线截面（mm2以内）1.5	100m	1.4701	61.54	337.37		13.37	6.40	418.68	615.50
67	030502006001	大对数电缆	m	4.43	1.64	1.96	0.03	0.36	0.17	4.16	18.43
	5-2-7	大对数线缆 管内穿放≤100对	100m	0.0443	163.59	195.53	3.03	36.19	17.33	415.67	18.41
68	030904008024	模块(模块箱)	台	1	51.50	3769.26	3.13	11.87	5.68	3841.44	3841.44
	9-4-22	模块箱/端子箱	台	1	51.50	3769.26	3.13	11.87	5.68	3841.44	3841.44
69	030904008025	模块(模块箱)	台	3	51.50	954.58	3.13	11.87	5.68	1026.76	3080.28
	9-4-22	模块箱/端子箱	台	3	51.50	954.58	3.13	11.87	5.68	1026.76	3080.28
70	030904008026	模块(模块箱)	个	2	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	270.94
	9-4-21	消防专用模块	个	2	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	270.94

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第7页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
71	030904008027	模块(模块箱）	个	1	67.04	124.20	2.61	15.13	7.24	216.22	216.22
	9-4-21	消防专用模块	个	1	67.04	124.20	2.61	15.13	7.24	216.22	216.22
72	030904008028	模块(模块箱）	个	4	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	541.88
	9-4-21	消防专用模块	个	4	67.04	43.45	2.61	15.13	7.24	135.47	541.88
73	030904008029	模块(模块箱）	个	5	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	718.90
	9-4-21	消防专用模块	个	5	67.04	51.76	2.61	15.13	7.24	143.78	718.90
74	030904001010	点型探测器	个	9	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	694.17
	9-4-1	点型探测器安装 感烟(无吊顶)	个	9	25.28	43.51	0.16	5.53	2.65	77.13	694.17
75	030904001011	点型探测器	个	2	25.28	41.93	0.16	5.53	2.65	75.55	151.10
	9-4-2	点型探测器安装 感温(无吊顶)	个	2	25.28	41.93	0.16	5.53	2.65	75.55	151.10
76	030904001012	点型探测器	个	10	25.28	64.07	0.16	5.53	2.65	97.69	976.90
	9-4-2	点型探测器安装 感温(无吊顶)	个	10	25.28	64.07	0.16	5.53	2.65	97.69	976.90
77	030904007007	消防广播(扬声器）	个	11	14.29	34.30	0.07	3.12	1.49	53.27	585.97
	9-4-20	扬声器壁挂式（3W-5W）	个	11	14.29	34.30	0.07	3.12	1.49	53.27	585.97
78	030904005007	声光报警器	个	7	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	781.83
	9-4-8	消防警铃/声光报警器	个	7	44.75	52.48	0.07	9.73	4.66	111.69	781.83
79	030904006010	消防报警电话插孔(电话)	个	7	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	328.79
	9-4-16	电话插孔	个	7	4.87	40.45	0.07	1.07	0.51	46.97	328.79
80	030904003003	按钮	个	7	14.92	40.82	0.07	3.26	1.56	60.63	424.41
	9-4-7	按钮	个	7	14.92	40.82	0.07	3.26	1.56	60.63	424.41
81	030411006020	接线盒	个	117	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	1054.17
	4-11-212	暗装接线盒	10个	11.7	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	1054.29
82	030411006021	接线盒	个	7	3.41	4.29		0.74	0.35	8.79	61.53
	4-11-211	开关盒、插座盒安装	10个	0.7	34.07	42.90		7.40	3.54	87.91	61.54
83	030905001007	自动报警系统调试	系统	1	234.73	50.88	27.10	56.88	27.23	396.82	396.82
	9-5-10	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	10只	2.5	93.89	20.35	10.84	22.75	10.89	158.72	396.80

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第8页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		中庭、走道									154731.58
84	030404017021	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
85	030404017022	配电箱	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
	4-4-16	成套配电箱安装 悬挂式 半周长1.5m	台	1	188.40	4244.85		40.92	19.59	4493.76	4493.76
86	030411001046	配管	m	706.21	6.06	12.40	0.05	1.33	0.64	20.48	14463.18
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径（DN）≤20	100m	7.0621	606.33	1239.79	5.01	132.78	63.58	2047.49	14459.58
87	030411001047	配管	m	1859.87	7.26	5.99		1.58	0.76	15.59	28995.37
	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径（mm）20	100m	18.5987	726.13	599.40		157.72	75.52	1558.77	28991.10
88	030411004051	配线	m	1300.73	0.62	6.64		0.14	0.06	7.46	9703.45
	4-12-41	二芯单芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	13.0073	62.33	663.89		13.54	6.48	746.24	9706.57
89	030411004052	配线	m	3734.14	0.71	2.45		0.15	0.07	3.68	13741.64
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5	100m	37.3414	70.96	274.63		15.41	7.38	368.38	13755.82
90	030412004049	装饰灯	套	75	22.89	166.98		4.97	2.38	197.22	14791.50
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	7.5	228.91	1669.82		49.72	23.81	1972.26	14791.95
91	030412004050	装饰灯	套	13	22.97	189.02		4.99	2.39	219.37	2851.81
	4-13-155	诱导装饰灯具安装 吊杆式	10套	1.3	229.69	1890.21		49.89	23.89	2193.68	2851.78
92	030412004051	装饰灯	套	68	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	12261.08
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	6.8	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	12260.67
93	030412004052	装饰灯	套	2	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	360.62
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.2	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	360.61
94	030412004053	装饰灯	套	11	19.58	154.44		4.25	2.04	180.31	1983.41
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	1.1	195.78	1544.38		42.52	20.36	1803.04	1983.34

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第9页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
95	030412004054	装饰灯	套	196	22.89	186.88		4.97	2.38	217.12	42555.52
	4-13-157	诱导装饰灯具安装 嵌入式	10套	19.6	228.91	1868.82		49.72	23.81	2171.26	42556.70
96	030411006022	接线盒	个	448	3.23	4.74		0.70	0.34	9.01	4036.48
	4-11-212	暗装接线盒	10个	44.8	32.34	47.39		7.02	3.36	90.11	4036.93
合计											345717.94

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									4086.03
1	031301017012	脚手架搭拆	项	1	1054.76	2692.45		229.12	109.70	4086.03	4086.03
	13-2-9	脚手架搭拆费第九册	100工日	5.374576	196.25	500.96		42.63	20.41	760.25	4086.02
合计											4086.03

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			6050.72	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	6050.72	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	192.56	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	96.28	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计					6339.56	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防电工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	544.177	157.00	85435.79	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	0.963	4.15	3.99	
2	SC15	m	2083.062	8.50	17706.65	
3	SC20	m	2507.019	11.01	27590.75	
4	多信息复合标志灯（双面单向不可调）	套	13.130	183.89	2414.51	
5	安全出口标志灯	套	2.020	151.99	307.03	
6	方向标志灯（单面单向不可调）	套	68.680	151.99	10438.86	
7	方向标志灯（地面单向不可调）	套	197.960	183.89	36403.32	
8	消防应急照明灯具	套	75.750	164.19	12437.36	
9	疏散出口标志灯	套	11.110	151.99	1688.64	
10	消火栓按钮	个	19.000	38.35	728.74	
11	WDZBN-RVSP-2*1.5	m	158.771	3.08	488.60	
12	WDZBN-RVV-2*2.5	m	20.833	3.30	68.73	
13	YG-2*2.5	m	1404.788	6.10	8566.96	
14	WDZBN-BYJ-2.5	m	4331.602	2.36	10213.05	
15	WDZBN-BYJR-1.5	m	10928.526	1.67	18260.47	
16	WDZBN-BYJR-2.5	m	1678.761	2.59	4353.53	
17	WDZBN-BYJR-4	m	5979.666	3.91	23378.10	
18	SYV-75-5	m	4.652	1.76	8.18	
19	JDG电线套管(镀锌)DN20	m	3117.614	4.68	14596.05	
20	铁质开关盒	个	27.540	3.77	103.87	
21	铁质接线盒	个	900.660	3.77	3397.02	
22	手动报警开关（带电话插口）	个	24.000	38.78	930.65	
23	感温感烟探测器、含底座	个	10.000	60.98	609.85	
24	智能光电感烟探测器、含底座	个	162.000	40.42	6547.85	
25	智能电子感温探测器、含底座	个	7.000	38.84	271.90	
26	火警声光报警器	个	24.000	50.65	1215.49	
27	扬声器吸顶式	个	23.000	35.70	821.15	
28	扬声器壁挂式	个	11.000	33.21	365.32	
29	消防广播模块	个	4.000	117.28	469.11	

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
30	短路隔离器	个	17.000	36.53	621.09	
31	输入模块	个	16.000	36.53	584.55	
32	输入输出模块	个	31.000	44.84	1389.97	
33	信号解码箱	台	3.000	938.23	2814.68	
34	消防端子箱	台	3.000	51.48	154.44	
35	现场控制箱	台	1.000	3752.91	3752.91	
36	2ALE3	台	1.000	4222.02	4222.02	
37	3ALE2	台	1.000	4222.02	4222.02	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	对讲机（一对）	台班	0.031	4.33	0.13	
2	声级计	台班	6.560	3.11	20.37	
3	火灾探测器试验器	台班	4.296	4.07	17.49	
4	其他机械费	元	233.068	0.96	223.05	
5	手持式万用表	台班	40.496	6.53	264.44	
6	弧焊机 综合	台班	0.350	62.57	21.90	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	24585.70	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	9509.18	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	1154.94	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	441.24	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	113.90	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	713.70	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	681.18	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	2947.55	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	2581.94	
投标报价合计			1+2+3+4+5	31270.13	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		喷淋系统					24585.70	9113.13	396.05		
1	030901001001	水喷淋钢管	钢管（沟槽连接） DN150，含沟槽管件	m	11.24	202.89	2280.48	400.93	38.89		
2	030901001002	水喷淋钢管	钢管（沟槽连接） DN100，含沟槽管件	m	12.5	137.61	1720.13	393.63	4.63		
3	030901001003	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN80	m	2.5	109.89	274.73	59.98	2.15		
4	030901001004	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN65	m	2	91.72	183.44	45.32	1.50		
5	030901001005	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN50	m	28.17	73.93	2082.61	623.97	21.69		
6	030901001006	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN40	m	30.93	60.82	1881.16	669.63	25.67		
7	030901001007	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN32	m	71.1	52.88	3759.77	1367.25	41.24		
8	030901001008	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN25	m	125.64	42.73	5368.60	2284.14	46.49		
9	031201001001	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	44.39	16.37	726.66	399.51			
10	031002001001	管道支吊架	管道支吊架	Kg	146.71	16.90	2479.40	1090.06	126.17		
11	031201003004	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	146.71	2.05	300.76	143.78	44.01		
12	030901003001	水喷淋(雾)喷头	上喷头	个	89	39.64	3527.96	1634.93	43.61		
本页小计							24585.70	9113.13	396.05		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
合计							24585.70	9113.13	396.05		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		441.24	113.90			
1	031301017013	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第九册	项	1	441.24	441.24	113.90			
本页小计							441.24	113.90			
合计							441.24	113.90			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		喷淋系统									24585.70
1	030901001001	水喷淋钢管	m	11.24	35.67	151.19	3.46	8.50	4.07	202.89	2280.48
	9-1-20	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）150	10m	1.124	356.70	1078.57	34.55	84.98	40.69	1595.49	1793.33
	材	机械四通 DN150	个	5		57.86				57.86	289.30
	材	沟槽大小头 DN150	个	1		30.14				30.14	30.14
	材	沟槽卡箍 DN100	个	11		15.24				15.24	167.64
2	030901001002	水喷淋钢管	m	12.5	31.49	95.52	0.37	6.92	3.31	137.61	1720.13
	9-1-18	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）100	10m	1.25	314.94	638.15	3.67	69.20	33.14	1059.10	1323.88
	材	机械四通 DN100	个	5		43.36				43.36	216.80
	材	沟槽大小头 DN100	个	1		11.82				11.82	11.82
	材	沟槽卡箍 DN100	个	11		15.24				15.24	167.64
3	030901001003	水喷淋钢管	m	2.5	23.99	77.05	0.86	5.40	2.59	109.89	274.73
	9-1-6	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）80	10m	0.25	239.90	770.54	8.63	53.98	25.85	1098.90	274.73
4	030901001004	水喷淋钢管	m	2	22.66	60.80	0.75	5.08	2.43	91.72	183.44
	9-1-5	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）65	10m	0.2	226.55	608.03	7.53	50.84	24.34	917.29	183.46
5	030901001005	水喷淋钢管	m	28.17	22.15	43.65	0.77	4.98	2.38	73.93	2082.61
	9-1-4	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）50	10m	2.817	221.53	436.48	7.65	49.78	23.83	739.27	2082.52
6	030901001006	水喷淋钢管	m	30.93	21.65	31.12	0.83	4.88	2.34	60.82	1881.16
	9-1-3	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）40	10m	3.093	216.50	311.16	8.28	48.82	23.38	608.14	1880.98
7	030901001007	水喷淋钢管	m	71.1	19.23	26.71	0.58	4.30	2.06	52.88	3759.77
	9-1-2	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）32	10m	7.11	192.33	267.13	5.83	43.04	20.61	528.94	3760.76
8	030901001008	水喷淋钢管	m	125.64	18.18	18.22	0.37	4.03	1.93	42.73	5368.60
	9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）25	10m	12.564	181.81	182.19	3.66	40.28	19.29	427.23	5367.72
9	031201001001	管道刷油	m2	44.39	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	726.66
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	4.439	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	367.46

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	4.439	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	358.76
10	031002001001	管道支吊架	Kg	146.71	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	2479.40
	13-1-31	一般管架制作	100kg	1.4671	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	1849.81
	13-1-32	一般管架安装	100kg	1.4671	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	628.76
11	031201003004	金属结构刷油	kg	146.71	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	300.76
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	1.4671	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	68.85
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	1.4671	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	114.92
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆`遍数2	100kg	1.4671	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	116.00
12	030901003001	水喷淋(雾)喷头	个	89	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	3527.96
	9-1-39	水喷淋（雾）喷头 有吊顶公称直径（mm以内）25	个	89	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	3527.96
合计											24585.70

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									441.24
1	031301017013	脚手架搭拆	项	1	113.90	290.75		24.74	11.85	441.24	441.24
	13-2-9	脚手架搭拆费第九册	100工日	0.580377	196.25	500.96		42.63	20.41	760.25	441.23
合计											441.24

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			681.18	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	681.18	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	21.68	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	10.84	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计					713.70	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	58.763	157.00	9225.79	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	7.271	4.15	30.15	
2	型钢综合	kg	155.513	4.57	711.44	
3	喷头DN25	个	89.890	9.96	895.66	
4	酚醛调和漆各色	kg	10.990	10.96	120.43	
5	醇酸防锈漆C53-1	kg	15.392	6.60	101.64	
6	镀锌钢管DN25	m	126.268	15.67	1978.77	
7	镀锌钢管DN32	m	71.456	21.70	1550.41	
8	镀锌钢管DN40	m	31.085	24.92	774.62	
9	镀锌钢管DN50	m	28.311	33.89	959.42	
10	镀锌钢管DN65	m	2.010	44.30	89.04	
11	镀锌钢管DN80	m	2.513	52.20	131.17	
12	镀锌钢管DN150	m	11.083	108.29	1200.18	
13	镀锌钢管DN100	m	12.325	64.14	790.49	
14	机械四通 DN100	个	5.000	43.36	216.78	
15	机械四通 DN150	个	5.000	57.86	289.30	
16	沟槽卡箍 DN100	个	22.000	15.24	335.21	
17	沟槽大小头 DN100	个	1.000	11.82	11.82	
18	沟槽大小头 DN150	个	1.000	30.14	30.14	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:二层剧院　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	汽车式起重机16t	台班	0.045	1006.91	45.31	
2	电动卷扬机-单筒慢速50kN	台班	0.169	196.94	33.28	
3	普通车床630×2000mm	台班	0.091	70.27	6.39	
4	立式钻床25mm	台班	0.513	5.59	2.87	
5	管子切断套丝机159mm	台班	6.375	20.92	133.37	
6	电焊条烘干箱60×50×75cm3	台班	0.097	16.03	1.55	
7	砂轮切割机φ500	台班	0.227	44.96	10.21	
8	砂轮切割机 φ400	台班	1.778	25.17	44.76	
9	试压泵3MPa	台班	0.457	18.11	8.28	
10	滚槽机	台班	0.203	26.46	5.37	
11	电焊机 （综合）	台班	0.968	107.90	104.44	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	12710.19	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	4755.25	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	578.26	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	221.48	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	57.17	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	356.78	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	340.52	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	1474.04	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	1328.62	
投标报价合计			1+2+3+4+5	16091.11	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		消火栓系统					2030.21	518.15	21.28		
1	030901002001	消火栓钢管	钢管（沟槽连接） DN100，含沟槽管件	m	6	105.91	635.46	188.94	2.22		
2	030901002002	消火栓钢管	镀锌钢管（螺纹连接） DN65	m	3.37	87.70	295.55	74.88	2.43		
3	031201001002	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	2.96	16.37	48.46	26.64			
4	031002001002	管道支吊架	管道支吊架	Kg	11.13	16.90	188.10	82.70	9.57		
5	031201003005	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	11.13	2.05	22.82	10.91	3.34		
6	030901010001	室内消火栓	丙型带灭火器箱组合式消防柜,铝合金箱,,其龙带和接口均为DN65,龙带采用锦纶带,带长25m,水枪喷口口径19mm,消火栓箱内均设远距离报警按钮,消防软管卷盘1套,指示灯1个,	套	1	806.00	806.00	114.30	0.45		
7	030905002001	水灭火控制装置调试	消火栓灭火系统调试	点	1	33.82	33.82	19.78	3.27		
		喷淋系统					10679.98	2056.32	159.50		
8	030901001009	水喷淋钢管	钢管（沟槽连接） DN100	m	3.42	157.00	536.94	107.70	1.27		
9	030901001010	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN80	m	9.46	109.89	1039.56	226.95	8.14		
10	030901001011	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN50	m	15.58	73.93	1151.83	345.10	12.00		
11	030901001012	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN40	m	6.2	60.82	377.08	134.23	5.15		
本页小计							5135.62	1332.13	47.84		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
12	030901001013	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN32	m	30.32	52.88	1603.32	583.05	17.59		
13	030901001014	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN25	m	69.24	42.73	2958.63	1258.78	25.62		
14	031201001003	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	19.12	16.37	312.99	172.08			
15	031002001003	管道支吊架	管道支吊架	Kg	60.88	16.90	1028.87	452.34	52.36		
16	031201003006	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	60.88	2.05	124.80	59.66	18.26		
17	030901003002	水喷淋(雾)喷头	上喷头	个	39	39.64	1545.96	716.43	19.11		
本页小计							7574.57	3242.34	132.94		
合计							12710.19	4574.47	180.78		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		221.48	57.17			
1	031301017014	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第九册	项	1	221.48	221.48	57.17			
本页小计							221.48	57.17			
合计							221.48	57.17			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		消火栓系统									2030.21
1	030901002001	消火栓钢管	m	6	31.49	63.82	0.37	6.92	3.31	105.91	635.46
	9-1-18	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）100	10m	0.6	314.94	638.15	3.67	69.20	33.14	1059.10	635.46
2	030901002002	消火栓钢管	m	3.37	22.22	57.39	0.72	4.98	2.39	87.70	295.55
	9-1-25	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）65	10m	0.337	222.16	573.88	7.19	49.81	23.85	876.89	295.51
3	031201001002	管道刷油	m2	2.96	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	48.46
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	0.296	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	24.50
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	0.296	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	23.92
4	031002001002	管道支吊架	Kg	11.13	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	188.10
	13-1-31	一般管架制作	100kg	0.1113	481.99	544.44	60.26	137.78	56.39	1260.86	140.33
	13-1-32	一般管架安装	100kg	0.1113	260.62	50.33	25.29	62.10	29.73	428.57	47.70
5	031201003005	金属结构刷油	kg	11.13	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	22.82
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.1113	24.34	1.44	10.07	17.47	3.58	46.93	5.22
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	0.1113	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	8.72
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆`遍数2	100kg	0.1113	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	8.80
6	030901010001	室内消火栓	套	1	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	806.00
	9-1-75	室内消火栓（明装）（带自救卷盘）公称直径（mm以内）单栓65	套	1	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	806.00
7	030905002001	水灭火控制装置调试	点	1	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	33.82
	9-5-12	消火栓灭火系统调试	点	1	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	33.82
		喷淋系统									10679.98
8	030901001009	水喷淋钢管	m	3.42	31.49	114.91	0.37	6.92	3.31	157.00	536.94
	9-1-18	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）100	10m	0.342	314.94	638.15	3.67	69.20	33.14	1059.10	362.21
	材	机械四通 DN100	个	2		43.36				43.36	86.72
	材	沟槽大小头 DN100	个	1		11.82				11.82	11.82

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第2页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	材	沟槽卡箍 DN100	个	5		15.24				15.24	76.20
9	030901001010	水喷淋钢管	m	9.46	23.99	77.05	0.86	5.40	2.59	109.89	1039.56
	9-1-6	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）80	10m	0.946	239.90	770.54	8.63	53.98	25.85	1098.90	1039.56
10	030901001011	水喷淋钢管	m	15.58	22.15	43.65	0.77	4.98	2.38	73.93	1151.83
	9-1-4	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）50	10m	1.558	221.53	436.48	7.65	49.78	23.83	739.27	1151.78
11	030901001012	水喷淋钢管	m	6.2	21.65	31.12	0.83	4.88	2.34	60.82	377.08
	9-1-3	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）40	10m	0.62	216.50	311.16	8.28	48.82	23.38	608.14	377.05
12	030901001013	水喷淋钢管	m	30.32	19.23	26.71	0.58	4.30	2.06	52.88	1603.32
	9-1-2	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）32	10m	3.032	192.33	267.13	5.83	43.04	20.61	528.94	1603.75
13	030901001014	水喷淋钢管	m	69.24	18.18	18.22	0.37	4.03	1.93	42.73	2958.63
	9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）25	10m	6.924	181.87	182.19	3.66	40.28	19.29	427.23	2958.14
14	031201001003	管道刷油	m2	19.12	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	312.99
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	1.912	45.37	22.34		9.85	4.72	82.78	158.28
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	1.912	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	154.53
15	031002001003	管道支吊架	Kg	60.88	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	1028.87
	13-1-31	一般管架制作	100kg	0.6088	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	767.61
	13-1-32	一般管架安装	100kg	0.6088	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	260.91
16	031201003006	金属结构刷油	kg	60.88	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	124.80
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.6088	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	28.57
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	0.6088	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	47.69
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆`遍数2	100kg	0.6088	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	48.14
17	030901003002	水喷淋(雾)喷头	个	39	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	1545.96
	9-1-39	水喷淋（雾）喷头 有吊顶公称直径（mm以内）25	个	39	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	1545.96

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第3页 共3页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
合计											12710.19

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									221.48
1	031301017014	脚手架搭拆	项	1	57.17	145.94		12.42	5.95	221.48	221.48
	13-2-9	脚手架搭拆费第九册	100工日	0.291329	196.25	500.96		42.63	20.41	760.25	221.48
合计											221.48

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			340.52	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	340.52	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	10.84	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	5.42	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					356.78	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	29.498	157.00	4631.19	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	3.491	4.15	14.48	
2	型钢综合	kg	76.331	4.57	349.20	
3	喷头DN25	个	39.390	9.96	392.48	
4	酚醛调和漆各色	kg	5.452	10.96	59.75	
5	醇酸防锈漆C53-1	kg	7.636	6.60	50.42	
6	镀锌钢管DN25	m	69.586	15.67	1090.50	
7	镀锌钢管DN32	m	30.472	21.70	661.16	
8	镀锌钢管DN40	m	6.231	24.92	155.27	
9	镀锌钢管DN50	m	15.658	33.89	530.63	
10	镀锌钢管DN65	m	3.387	44.30	150.03	
11	镀锌钢管DN80	m	9.507	52.20	496.23	
12	丙型带灭火器箱组合式消防柜,铝合金箱,,其龙带和接口均为DN65,龙带采用锦纶带,带长25m,水枪喷口口径19mm,消火栓箱内均设远距离报警按钮,消防软管卷盘1套,指示灯1个	套	1.000	649.25	649.25	
13	镀锌钢管DN100	m	9.288	64.14	595.71	
14	机械四通 DN100	个	2.000	43.36	86.71	
15	沟槽卡箍 DN100	个	5.000	15.24	76.18	
16	沟槽大小头 DN100	个	1.000	11.82	11.82	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:三层报告厅　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	汽车式起重机16t	台班	0.021	1006.91	21.15	
2	普通车床630×2000mm	台班	0.045	70.27	3.16	
3	立式钻床25mm	台班	0.252	5.59	1.41	
4	管子切断套丝机159mm	台班	3.167	20.92	66.25	
5	电焊条烘干箱60×50×75cm3	台班	0.048	16.03	0.77	
6	砂轮切割机φ500	台班	0.111	44.96	4.99	
7	砂轮切割机　φ400	台班	0.844	25.17	21.25	
8	试压泵3MPa	台班	0.236	18.11	4.27	
9	滚槽机	台班	0.065	26.46	1.72	
10	手持式万用表	台班	0.500	6.53	3.27	
11	电焊机　（综合）	台班	0.476	107.90	51.36	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)	179517.83	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	17014.94	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	2065.03	
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)	786.87	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	203.12	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	1278.16	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	1219.93	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	5273.89	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	16817.11	
投标报价合计			1+2+3+4+5	203673.86	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		消火栓系统					23389.52	6192.45	287.18		
1	030901002003	消火栓钢管	钢管（沟槽连接） DN100，含沟槽管件	m	95.99	116.69	11201.07	3022.73	35.52		
2	030901002004	消火栓钢管	镀锌钢管（螺纹连接） DN65	m	29.57	87.70	2593.29	657.05	21.29		
3	031201001004	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	41.52	16.37	679.68	373.68			
4	031002001004	管道支吊架	管道支吊架	Kg	157.45	16.90	2660.91	1169.85	135.41		
5	031201003007	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	157.45	2.05	322.77	154.30	47.24		
6	030901010002	室内消火栓	丙型带灭火器箱组合式消防柜,铝合金箱,,其龙带和接口均为DN65,龙带采用锦纶带,带长25m,水枪喷口口径19mm,消火栓箱内均设远距离报警按钮,消防软管卷盘1套,指示灯1个,	套	5	806.00	4030.00	571.50	2.25		
7	031003003001	焊接法兰阀门	蝶阀 DN100	个	2	866.35	1732.70	144.44	29.12		
8	030905002002	水灭火控制装置调试	消火栓灭火系统调试	点	5	33.82	169.40	98.90	16.35		
		喷淋系统					13264.35	4465.63	201.17		
9	030901001015	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN80	m	14.41	109.89	1583.51	345.70	12.39		
10	030901001016	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN65	m	10.5	91.72	963.06	237.93	7.88		
11	030901001017	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN50	m	44.43	73.93	3284.71	984.12	34.21		
本页小计							29220.80	7760.20	341.66		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
12	030901001018	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN40	m	18.02	60.82	1095.98	390.13	14.96		
13	030901001019	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN32	m	13.5	52.88	713.88	259.61	7.83		
14	030901001020	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN25	m	44.9	42.73	1918.58	816.28	16.61		
15	031201001005	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	24.23	16.37	396.65	218.07			
16	031002001005	管道支吊架	管道支吊架	Kg	79.75	16.90	1347.78	592.54	68.59		
17	031201003008	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	79.75	2.05	163.49	78.16	23.93		
18	030901003003	水喷淋(雾)喷头	上喷头	个	28	39.64	1109.92	514.36	13.72		
19	031003001001	螺纹阀门	带锁具常开阀门 DN65	个	1	686.79	686.79	28.73	1.05		
		水炮系统					142862.96	5594.92	273.59		
20	030901002005	消火栓钢管	钢管（沟槽连接） DN100	m	28.54	114.73	3274.39	898.72	10.56		
21	030901002006	消火栓钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN80	m	35.1	98.87	3470.34	825.55	29.13		
22	030901002007	消火栓钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN50	m	40.63	71.48	2904.23	882.89	30.07		
23	031201001006	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	27.73	16.37	453.94	249.57			
24	031002001006	管道支吊架	管道支吊架	Kg	101.83	16.90	1720.93	756.60	87.57		
25	031201003009	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	101.83	2.05	208.75	99.79	30.55		
本页小计							19465.65	6611.00	334.57		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
26	030901006001	水流指示器	水流指示器 DN100	个	1	464.54	464.54	95.93	1.25		
27	031003003002	焊接法兰阀门	信号阀 DN100	个	1	1644.14	1644.14	72.22	14.56		
28	031003001002	螺纹阀门	手动蝶阀 DN50	个	5	516.67	2583.35	97.35	3.95		
29	031003001003	螺纹阀门	电磁阀	个	5	1301.86	6509.30	97.35	3.95		
30	030901014001	消防水炮	智能水炮，流量5L/S,工作压力0.6Mpa，射程30m	台	5	23626.01	118130.05	503.95	9.00		
31	030905002003	水灭火控制装置调试	消防水炮控制装置调试	点	5	300.00	1500.00	1015.00	53.00		
本页小计							130831.38	1881.80	85.71		
合计							179517.83	16253.00	761.94		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		786.87	203.12			
1	031301017015	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第九册	项	1	786.87	786.87	203.12			
本页小计							786.87	203.12			
合计							786.87	203.12			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共4页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		消火栓系统									23389.52
1	030901002003	消火栓钢管	m	95.99	31.49	74.60	0.37	6.92	3.31	116.69	11201.07
	9-1-18	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）100	10m	9.599	314.94	638.15	3.67	69.20	33.14	1059.10	10166.30
	材	正三通 DN100	个	7		38.43				38.43	269.01
	材	机械三通 DN100	个	3		27.29				27.29	81.87
	材	沟槽弯头 DN100	个	4		24.11				24.11	96.44
	材	沟槽大小头 DN100	个	2		11.82				11.82	23.64
	材	沟槽卡箍 DN100	个	37		15.24				15.24	563.88
2	030901002004	消火栓钢管	m	29.57	22.22	57.39	0.72	4.98	2.39	87.70	2593.29
	9-1-25	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）65	10m	2.957	222.16	573.98	7.19	49.81	23.85	876.89	2592.96
3	031201001004	管道刷油	m2	41.52	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	679.68
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	4.152	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	343.70
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	4.152	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	335.56
4	031002001004	管道支吊架	Kg	157.45	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	2660.91
	13-1-31	一般管架制作	100kg	1.5745	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	1985.22
	13-1-32	一般管架安装	100kg	1.5745	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	674.78
5	031201003007	金属结构刷油	kg	157.45	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	322.77
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	1.5745	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	73.89
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	1.5745	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	123.33
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆`遍数2	100kg	1.5745	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	124.50
6	030901010002	室内消火栓	套	5	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	4030.00
	9-1-75	室内消火栓（明装）（带自救卷盘）公称直径（mm以内）单栓65	套	5	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	4030.00
7	031003003001	焊接法兰阀门	个	2	72.22	751.69	14.56	18.85	9.03	866.35	1732.70
	10-2-39	焊接法兰阀门安装 公称直径（mm以内）100	个	2	72.22	751.69	14.56	18.85	9.03	866.35	1732.70

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第2页 共4页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
8	030905002002	水灭火控制装置调试	点	5	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	169.10
	9-5-12	消火栓灭火系统调试	点	5	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	169.10
		喷淋系统									13264.35
9	030901001015	水喷淋钢管	m	14.41	23.99	77.05	0.86	5.40	2.59	109.89	1583.51
	9-1-6	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）80	10m	1.441	239.90	770.54	8.63	53.98	25.85	1098.90	1583.51
10	030901001016	水喷淋钢管	m	10.5	22.66	60.80	0.75	5.08	2.43	91.72	963.06
	9-1-5	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）65	10m	1.05	226.55	608.03	7.53	50.84	24.34	917.29	963.15
11	030901001017	水喷淋钢管	m	44.43	22.15	43.65	0.77	4.98	2.38	73.93	3284.71
	9-1-4	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）50	10m	4.443	221.53	436.48	7.65	49.78	23.83	739.27	3284.58
12	030901001018	水喷淋钢管	m	18.02	21.65	31.12	0.55	4.86	2.34	60.82	1095.98
	9-1-3	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）40	10m	1.802	216.50	311.16	8.28	48.82	23.38	608.14	1095.87
13	030901001019	水喷淋钢管	m	13.5	19.23	26.71	0.58	4.39	2.06	52.88	713.88
	9-1-2	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）32	10m	1.35	192.33	267.13	5.83	43.04	20.61	528.94	714.07
14	030901001020	水喷淋钢管	m	44.9	18.18	18.22	0.37	4.03	1.93	42.73	1918.58
	9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）25	10m	4.49	181.81	182.19	3.66	40.28	19.29	427.23	1918.26
15	031201001005	管道刷油	m2	24.23	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	396.65
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	2.423	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	200.58
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	2.423	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	195.83
16	031002001005	管道支吊架	Kg	79.75	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	1347.78
	13-1-31	一般管架制作	100kg	0.7975	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	1005.54
	13-1-32	一般管架安装	100kg	0.7975	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	341.78
17	031201003008	金属结构刷油	kg	79.75	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	163.49
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.7975	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	37.43
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	0.7975	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	62.47

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第3页 共4页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆~遍数2	100kg	0.7975	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	63.06
18	030901003003	水喷淋(雾)喷头	个	28	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	1109.92
	9-1-39	水喷淋（雾）喷头 有吊顶公称直径（mm以内）25	个	28	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	1109.92
19	031003001001	螺纹阀门	个	1	28.73	647.44	1.05	6.47	3.10	686.79	686.79
	10-2-7	螺纹阀门安装 公称直径（mm以内）65	个	1	28.73	647.44	1.05	6.47	3.10	686.79	686.79
		水炮系统									142863.96
20	030901002005	消火栓钢管	m	28.54	31.49	72.64	0.37	6.92	3.31	114.73	3274.39
	9-1-18	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）100	10m	2.854	314.94	638.15	3.67	69.20	33.14	1059.10	3022.67
	材	机械三通 DN100	个	2		27.29				27.29	54.58
	材	沟槽弯头 DN100	个	2		24.11				24.11	48.22
	材	沟槽大小头 DN100	个	1		11.82				11.82	11.82
	材	沟槽卡箍 DN100	个	9		15.24				15.24	137.16
21	030901002006	消火栓钢管	m	35.1	23.52	66.76	0.83	5.29	2.53	98.87	3470.34
	9-1-26	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）80	10m	3.51	235.19	666.98	8.27	52.88	25.32	988.64	3470.13
22	030901002007	消火栓钢管	m	40.63	21.73	41.79	0.74	4.88	2.34	71.48	2904.23
	9-1-24	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）50	10m	4.063	217.29	417.94	7.39	48.80	23.37	714.79	2904.19
23	031201001006	管道刷油	m2	27.73	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	453.94
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆~遍数2	10m2	2.773	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	229.55
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆~遍数2	10m2	2.773	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	224.11
24	031002001006	管道支吊架	Kg	101.83	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	1720.93
	13-1-31	一般管架制作	100kg	1.0183	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	1283.93
	13-1-32	一般管架安装	100kg	1.0183	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	436.41
25	031201003009	金属结构刷油	kg	101.83	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	208.75
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	1.0183	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	47.79

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第4页 共4页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆~遍数2	100kg	1.0183	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	79.76
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆~遍数2	100kg	1.0183	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	80.52
26	030901006001	水流指示器	个	1	95.93	336.14	1.25	21.11	10.11	464.54	464.54
	9-1-48	水流指示器 沟槽法兰连接 公称直径（mm以内）100	个	1	95.93	336.14	1.25	21.11	10.11	464.54	464.54
27	031003003002	焊接法兰阀门	个	1	72.22	1529.48	14.56	18.85	9.03	1644.14	1644.14
	10-2-39	焊接法兰阀门安装 公称直径（mm以内）100	个	1	72.22	1529.48	14.56	18.85	9.03	1644.14	1644.14
28	031003001002	螺纹阀门	个	5	19.47	489.90	0.79	4.40	2.11	516.67	2583.35
	10-2-6	螺纹阀门安装 公称直径（mm以内）50	个	5	19.47	489.90	0.79	4.40	2.11	516.67	2583.35
29	031003001003	螺纹阀门	个	5	19.47	1275.09	0.79	4.40	2.11	1301.86	6509.30
	10-2-6	螺纹阀门安装 公称直径（mm以内）50	个	5	19.47	1275.09	0.79	4.40	2.11	1301.86	6509.30
30	030901014001	消防水炮	台	5	100.79	23490.47	1.80	22.28	10.67	23626.01	118130.05
	9-1-94	消防水炮 进口口径（mm以内）50	台	5	100.79	23490.47	1.80	22.28	10.67	23626.01	118130.05
31	030905002003	水灭火控制装置调试	点	5	203.00	17.80	10.60	46.39	22.21	300.00	1500.00
	9-5-14	消防水炮控制装置调试	点	5	203.00	17.80	10.60	46.39	22.21	300.00	1500.00
合计											179517.83

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									786.87
1	031301017015	脚手架搭拆	项	1	203.12	518.51		44.12	21.12	786.87	786.87
	13-2-9	脚手架搭拆费第九册	100工日	1.035031	196.25	500.96		42.63	20.41	760.25	786.88
合计											786.87

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			1219.93	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	1219.93	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	38.82	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	19.41	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					1278.16	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	104.796	157.00	16452.97	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	14.547	4.15	60.33	
2	型钢综合	kg	359.372	4.57	1644.06	
3	喷头DN25	个	28.280	9.96	281.78	
4	酚醛调和漆各色	kg	23.595	10.96	258.57	
5	醇酸防锈漆C53-1	kg	33.048	6.60	218.22	
6	镀锌钢管DN25	m	45.125	15.67	707.16	
7	镀锌钢管DN32	m	13.568	21.70	294.39	
8	镀锌钢管DN40	m	18.110	24.92	451.29	
9	镀锌钢管DN50	m	85.485	33.89	2896.98	
10	镀锌钢管DN65	m	40.271	44.30	1783.86	
11	镀锌钢管DN80	m	49.758	52.20	2597.19	
12	信号阀DN100	个	1.000	1409.22	1409.22	
13	蝶阀DN100	个	2.000	631.43	1262.85	
14	手动蝶阀DN50	个	5.050	470.99	2378.50	
15	电磁阀DN50	个	5.050	1248.40	6304.44	
16	带锁具常开阀门DN65	个	1.010	699.85	615.95	
17	沟槽法兰1.6MPa DN50	片	5.000	25.64	128.21	
18	沟槽法兰1.6MPa DN100	片	2.000	40.02	80.05	
19	平焊法兰DN100	片	6.000	40.02	240.15	
20	丙型带灭火器箱组合式消防柜，铝合金箱，，其龙带和接口均为DN65，龙带采用锦纶带，带长25m，水枪喷口口径19mm，消火栓箱内均设远距离报警按钮，消防软管卷盘1套，指示灯1个	套	5.000	649.25	3246.26	
21	水流指示器DN100	只	1.000	221.42	221.42	
22	智能水炮，流量5L/S，工作压力0.6Mpa，射程30m φ50	台	5.000	23455.66	117278.29	
23	镀锌钢管DN100	m	122.786	64.14	7875.15	
24	机械三通 DN100	个	5.000	27.29	136.47	
25	正三通 DN100	个	7.000	38.43	269.01	
26	沟槽卡箍 DN100	个	46.000	15.24	700.89	
27	沟槽大小头 DN100	个	3.000	11.82	35.47	

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第2页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
28	沟槽弯头 DN100	个	6.000	24.11	144.67	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:球幕剧场　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	火灾探测器试验器	台班	5.000	4.07	20.36	
2	汽车式起重机16t	台班	0.102	1006.91	102.70	
3	电动葫芦 单速2t	台班	0.250	22.71	5.68	
4	普通车床630×2000mm	台班	0.210	70.27	14.76	
5	立式钻床25mm	台班	1.186	5.59	6.63	
6	管子切断套丝机159mm	台班	7.452	20.92	155.90	
7	电焊条烘干箱60×50×75cm3	台班	0.262	16.03	4.20	
8	砂轮切割机φ500	台班	0.526	44.96	23.65	
9	砂轮切割机 φ400	台班	1.838	25.17	46.27	
10	试压泵3MPa	台班	1.100	18.11	19.92	
11	滚槽机	台班	1.014	26.46	26.83	
12	手持式万用表	台班	7.500	6.53	48.98	
13	电焊机 （综合）	台班	2.636	107.99	284.41	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）	382477.83	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）	123706.98	
2	措施项目费		（2.1+2.2）	15083.62	
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）	5818.58	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）	1502.00	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%	9265.04	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%	8842.92	见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%	38351.51	
5	税金		(1+2+3+4)×9%	39232.17	
投标报价合计			1+2+3+4+5	475145.13	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		一层展厅消火栓系统					16037.38	4057.05	164.00		
1	030901002008	消火栓钢管	镀锌钢管（螺纹连接） DN65	m	83.35	87.70	7309.80	1852.04	60.01		
2	031201001007	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	16.02	16.37	262.25	144.18			
3	031002001007	管道支吊架	管道支吊架	Kg	70.41	16.90	1189.93	523.15	60.55		
4	031201003010	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	70.41	2.05	144.34	69.00	21.12		
5	030901010003	室内消火栓	丙型带灭火器箱组合式消防柜,铝合金箱,,其龙带和接口均为DN65,龙带采用锦纶带,带长25m,水枪喷口口径19mm,消火栓箱内均设远距离报警按钮,消防软管卷盘1套,指示灯1个	套	6	806.00	4836.00	685.80	2.70		
6	030901013001	灭火器	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5	具	18	116.23	2092.14	664.20			
7	030905002004	水灭火控制装置调试	消火栓灭火系统调试	点	6	33.82	202.92	118.68	19.62		
		一层展厅喷淋系统					44800.39	19500.07	424.00		
8	030901001021	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN25	m	795	42.73	33970.35	14453.10	294.15		
9	031201001008	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	19.88	16.37	325.44	178.92			
10	030901003004	水喷淋(雾)喷头	上喷头	个	265	39.64	10504.60	4868.05	129.85		
		二层展厅消火栓系统					16157.85	4291.73	203.03		
本页小计							60837.77	23557.12	588.00		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
11	030901002009	消火栓钢管	镀锌钢管（螺纹连接） DN65	m	110.68	87.70	9706.64	2459.31	79.69		
12	031201001009	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	23.84	16.37	390.26	214.56			
13	031002001008	管道支吊架	管道支吊架	Kg	93.5	16.90	1580.15	694.71	80.41		
14	031201003011	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	93.5	2.05	191.68	91.63	28.05		
15	030901010004	室内消火栓	丙型带灭火器箱组合式消防柜,铝合金箱,,其龙带和接口均为DN65,龙带采用锦纶带,带长25m,水枪喷口口径19mm,消火栓箱内均设远距离报警按钮,消防软管卷盘1套,指示灯1个,	套	4	806.00	3224.00	457.20	1.80		
16	030901013002	灭火器	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5	具	8	116.23	929.84	295.20			
17	030905002005	水灭火控制装置调试	消火栓灭火系统调试	点	4	33.82	135.28	79.12	13.08		
		二层展厅喷淋系统					23837.22	10375.53	225.60		
18	030901001022	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN25	m	423	42.73	18074.79	7690.14	156.51		
19	031201001010	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	10.58	16.37	173.19	95.22			
20	030901003005	水喷淋(雾)喷头	上喷头	个	141	39.64	5589.24	2590.17	69.09		
		三层展厅消火栓系统					14401.30	3462.14	135.55		
21	030901002010	消火栓钢管	镀锌钢管（螺纹连接） DN65	m	64.42	87.70	5649.63	1431.41	46.38		
本页小计							45644.70	16098.67	475.01		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
22	031201001011	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	13.1	16.37	214.45	117.90			
23	031002001009	管道支吊架	管道支吊架	Kg	54.42	16.90	919.70	404.34	46.80		
24	031201003012	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	54.42	2.05	111.56	53.33	16.33		
25	030901010005	室内消火栓	丙型带灭火器箱组合式消防柜,铝合金箱,,其龙带和接口均为DN65,龙带采用锦纶带,带长25m,水枪喷口口径19mm,消火栓箱内均设远距离报警按钮,消防软管卷盘1套,指示灯1个,	套	7	806.00	5642.00	800.10	3.15		
26	030901013003	灭火器	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5	具	14	116.23	1627.22	516.60			
27	030905002006	水灭火控制装置调试	消火栓灭火系统调试	点	7	33.82	236.74	138.46	22.89		
		三层展厅喷淋系统					43278.78	18837.76	409.60		
28	030901001023	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN25	m	768	42.73	32816.64	13962.24	284.16		
29	031201001012	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	19.26	16.37	314.30	172.80			
30	030901003006	水喷淋(雾)喷头	上喷头	个	256	39.64	10147.84	4702.72	125.44		
		儿童厅消火栓系统					2330.97	676.15	36.31		
31	030901002011	消火栓钢管	镀锌钢管（螺纹连接） DN65	m	21.92	87.70	1922.38	487.06	15.78		
32	031201001013	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	4.47	16.37	73.17	40.23			
本页小计							54026.00	21395.78	514.55		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
33	031002001010	管道支吊架	管道支吊架	Kg	17.7	16.90	299.13	131.51	15.22		
34	031201003013	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	17.7	2.05	36.29	17.35	5.31		
		儿童厅喷淋系统					2013.96	874.92	19.20		
35	030901001024	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN25	m	36	42.73	1538.28	654.48	13.32		
36	030901003007	水喷淋(雾)喷头	上喷头	个	12	39.64	475.68	220.44	5.88		
		儿童厅水炮系统					30161.04	4090.91	185.20		
37	030901002012	消火栓钢管	钢管（沟槽连接） DN100，含沟槽管件	m	15.89	121.55	1931.43	500.38	5.88		
38	030901002013	消火栓钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN50	m	97.2	71.48	6947.86	2112.16	71.93		
39	031201001014	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	24.11	16.37	394.68	216.99			
40	031201003014	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	68.48	2.05	140.38	67.11	20.54		
41	031003001004	螺纹阀门	手动蝶阀 DN50	个	2	516.67	1033.34	38.94	1.58		
42	031002001011	管道支吊架	管道支吊架	Kg	68.48	16.90	1157.31	508.81	58.89		
43	031003001005	螺纹阀门	电磁阀 DN50	个	2	1301.86	2603.72	38.94	1.58		
44	030901014002	消防水炮	高空水炮（ZDMS0.6/5S-CX）	台	2	7676.16	15352.32	201.58	3.60		
45	030905002007	水灭火控制装置调试	消防水炮控制装置调试	点	2	300.00	600.00	406.00	21.20		
本页小计							32510.42	5114.69	224.93		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		中庭、走道消火栓系统					51817.52	12541.31	541.99		
46	030901002014	消火栓钢管	钢管（沟槽连接） DN100，含沟槽管件	m	5.36	137.05	734.59	168.79	1.98		
47	030901002015	消火栓钢管	镀锌钢管（螺纹连接） DN65	m	267.02	87.70	23417.65	5933.18	192.25		
48	031201001015	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	57.92	16.37	948.15	521.28			
49	031002001012	管道支吊架	管道支吊架	Kg	219.9	16.90	3716.31	1633.86	189.11		
50	031201003015	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	219.9	2.05	450.80	215.50	65.97		
51	030901010006	室内消火栓	丙型带灭火器箱组合式消防柜,铝合金箱,,其龙带和接口均为DN65,龙带采用锦纶带,带长25m,水枪喷口口径19mm,消火栓箱内均设远距离报警按钮,消防软管卷盘1套,指示灯1个,	套	21	806.00	16926.00	2400.30	9.45		
52	030901013004	灭火器	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5	具	32	116.23	3719.36	1180.80			
53	031003003003	焊接法兰阀门	铜芯闸阀 DN100	个	1	1194.44	1194.44	72.22	14.56		
54	030905002008	水灭火控制装置调试	消火栓灭火系统调试	点	21	33.82	710.22	415.38	68.67		
		中庭、走道喷淋系统					79661.87	34813.67	742.40		
55	030901001025	水喷淋钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN25	m	1392	42.73	59480.16	25306.56	515.04		
56	031201001016	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	109.27	16.37	1788.75	983.43			
本页小计							113086.43	38831.30	1057.03		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
57	030901003008	水喷淋(雾)喷头	上喷头	个	464	39.64	18392.96	8523.68	227.36		
		中庭、走道水炮系统					57979.55	6647.79	451.07		
58	030901002016	消火栓钢管	钢管（沟槽连接） DN150，含沟槽管件	m	60.28	164.34	9906.42	2150.19	208.57		
59	030901002017	消火栓钢管	镀锌钢管(螺纹连接) DN50	m	69.66	71.48	4979.30	1513.71	51.55		
60	031201001017	管道刷油	管道刷油，调和漆、防锈漆2道	m2	45.05	16.37	737.47	405.45			
61	031002001013	管道支吊架	管道支吊架	Kg	104.9	16.90	1772.81	779.41	90.21		
62	031201003016	金属结构刷油	管道支吊架除锈、刷油	kg	104.9	2.05	215.05	102.80	31.47		
63	031003001006	螺纹阀门	手动蝶阀 DN50	个	4	516.67	2066.68	77.88	3.16		
64	031003001007	螺纹阀门	电磁阀 DN50	个	4	1301.86	5207.44	77.88	3.16		
65	031003001008	螺纹阀门	铜截止阀 DN50	个	1	513.59	513.59	19.47	0.79		
66	030901008001	末端试水装置	末端试水装置 DN50	组	1	376.15	376.15	102.84	1.96		
67	030901014003	消防水炮	高空水炮（ZDMS0.6/5S-CX）	台	4	7676.16	30704.64	403.16	7.20		
68	030905002009	水灭火控制装置调试	消防水炮控制装置调试	点	5	300.00	1500.00	1015.00	53.00		
本页小计							76372.51	15171.47	678.43		
合计							382477.83	120169.03	3537.95		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0		5818.58	1502.00			
1	031301017016	脚手架搭拆	脚手架搭拆费第九册	项	1	5818.58	5818.58	1502.00			
本页小计							5818.58	1502.00			
合计							5818.58	1502.00			

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		一层展厅消火栓系统									16037.38
1	030901002008	消火栓钢管	m	83.35	22.22	57.39	0.72	4.98	2.39	87.70	7309.80
	9-1-25	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）65	10m	8.335	222.16	573.88	7.19	49.81	23.85	876.89	7308.88
2	031201001007	管道刷油	m2	16.02	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	262.25
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	1.602	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	132.61
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	1.602	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	129.47
3	031002001007	管道支吊架	Kg	70.41	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	1189.93
	13-1-31	一般管架制作	100kg	0.7041	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	887.77
	13-1-32	一般管架安装	100kg	0.7041	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	301.76
4	031201003010	金属结构刷油	kg	70.41	0.98	0.36	0.20	0.20	0.13	2.05	144.34
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.7041	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	33.04
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	0.7041	36.11	17.32	10.07	10.63	4.80	78.33	55.15
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆`遍数2	100kg	0.7041	37.05	16.32	10.07	10.23	4.90	79.07	55.67
5	030901010003	室内消火栓	套	6	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	4836.00
	9-1-75	室内消火栓（明装）（带自救卷盘）公称直径（mm以内）单栓65	套	6	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	4836.00
6	030901013001	灭火器	具	18	36.90	67.48		8.01	3.84	116.23	2092.14
	9-1-91	室内灭火器安装箱体暗装	套	18	36.90	67.48		8.01	3.84	116.23	2092.14
7	030905002004	水灭火控制装置调试	点	6	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	202.92
	9-5-12	消火栓灭火系统调试	点	6	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	202.92
		一层展厅喷淋系统									44800.39
8	030901001021	水喷淋钢管	m	795	18.18	18.22	0.37	4.03	1.93	42.73	33970.35
	9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）25	10m	79.5	181.81	182.19	3.66	40.28	19.29	427.23	33964.79
9	031201001008	管道刷油	m2	19.88	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	325.44
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	1.988	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	164.57

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第2页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆~遍数2	10m2	1.988	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	160.67
10	030901003004	水喷淋(雾)喷头	个	265	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	10504.60
	9-1-39	水喷淋（雾）喷头 有吊顶公称直径（mm以内）25	个	265	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	10504.60
		二层展厅消火栓系统									16157.85
11	030901002009	消火栓钢管	m	110.68	22.22	57.39	0.72	4.98	2.39	87.70	9706.64
	9-1-25	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）65	10m	11.068	222.16	573.88	7.19	49.81	23.85	876.89	9705.42
12	031201001009	管道刷油	m2	23.84	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	390.26
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆~遍数2	10m2	2.384	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	197.35
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆~遍数2	10m2	2.384	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	192.67
13	031002001008	管道支吊架	Kg	93.5	7.43	3.95	0.86	1.80	0.86	16.90	1580.15
	13-1-31	一般管架制作	100kg	0.935	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	1178.90
	13-1-32	一般管架安装	100kg	0.935	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	400.71
14	031201003011	金属结构刷油	kg	93.5	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	191.68
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.935	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	43.88
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆~遍数2	100kg	0.935	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	73.24
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆~遍数2	100kg	0.935	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	73.93
15	030901010004	室内消火栓	套	4	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	3224.00
	9-1-75	室内消火栓（明装）（带自救卷盘）公称直径（mm以内）单栓65	套	4	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	3224.00
16	030901013002	灭火器	具	8	36.90	67.48		8.01	3.84	116.23	929.84
	9-1-91	室内灭火器安装箱体暗装	套	8	36.90	67.48		8.01	3.84	116.23	929.84
17	030905002005	水灭火控制装置调试	点	4	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	135.28
	9-5-12	消火栓灭火系统调试	点	4	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	135.28
		二层展厅喷淋系统									23837.22

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第3页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
18	030901001022	水喷淋钢管	m	423	18.18	18.22	0.37	4.03	1.93	42.73	18074.79
	9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）25	10m	42.3	181.81	182.19	3.66	40.28	19.29	427.23	18071.83
19	031201001010	管道刷油	m2	10.58	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	173.19
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	1.058	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	87.58
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	1.058	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	85.51
20	030901003005	水喷淋(雾)喷头	个	141	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	5589.24
	9-1-39	水喷淋（雾）喷头 有吊顶公称直径（mm以内）25	个	141	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	5589.24
		三层展厅消火栓系统									14401.30
21	030901002010	消火栓钢管	m	64.42	22.22	57.39	0.7[illegible]	4.98	2.39	87.70	5649.63
	9-1-25	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）65	10m	6.442	222.16	573.89	7.19	49.81	23.85	876.89	5648.93
22	031201001011	管道刷油	m2	13.1	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	214.45
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	1.31	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	108.44
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	1.31	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	105.87
23	031002001009	管道支吊架	Kg	54.42	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	919.70
	13-1-31	一般管架制作	100kg	0.5442	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	686.16
	13-1-32	一般管架安装	100kg	0.5442	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	233.23
24	031201003012	金属结构刷油	kg	54.42	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	111.56
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.5442	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	25.54
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	0.5442	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	42.63
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆`遍数2	100kg	0.5442	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	43.03
25	030901010005	室内消火栓	套	7	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	5642.00
	9-1-75	室内消火栓（明装）（带自救卷盘）公称直径（mm以内）单栓65	套	7	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	5642.00
26	030901013003	灭火器	具	14	36.90	67.48		8.01	3.84	116.23	1627.22

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	9-1-91	室内灭火器安装箱体暗装	套	14	36.90	67.48		8.01	3.84	116.23	1627.22
27	030905002006	水灭火控制装置调试	点	7	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	236.74
	9-5-12	消火栓灭火系统调试	点	7	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	236.74
		三层展厅喷淋系统									43278.78
28	030901001023	水喷淋钢管	m	768	18.18	18.22	0.37	4.03	1.93	42.73	32816.64
	9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）25	10m	76.8	181.81	182.19	3.66	40.28	19.29	427.23	32811.26
29	031201001012	管道刷油	m2	19.2	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	314.30
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	1.92	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	158.94
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	1.92	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	155.17
30	030901003006	水喷淋(雾)喷头	个	256	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	10147.84
	9-1-39	水喷淋（雾）喷头 有吊顶公称直径（mm以内）25	个	256	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	10147.84
		儿童厅消火栓系统									2330.97
31	030901002011	消火栓钢管	m	21.92	22.22	57.39	0.72	4.98	2.39	87.70	1922.38
	9-1-25	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）65	10m	2.192	222.16	573.88	7.19	49.81	23.85	876.89	1922.14
32	031201001013	管道刷油	m2	4.47	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	73.17
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	0.447	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	37.00
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	0.447	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	36.13
33	031002001010	管道支吊架	Kg	17.7	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	299.13
	13-1-31	一般管架制作	100kg	0.177	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	223.17
	13-1-32	一般管架安装	100kg	0.177	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	75.86
34	031201003013	金属结构刷油	kg	17.7	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	36.29
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.177	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	8.31
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	0.177	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	13.86

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第5页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆~遍数2	100kg	0.177	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	14.00
		儿童厅喷淋系统									2013.96
35	030901001024	水喷淋钢管	m	36	18.18	18.22	0.37	4.03	1.93	42.73	1538.28
	9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）25	10m	3.6	181.81	182.19	3.66	40.28	19.29	427.23	1538.03
36	030901003007	水喷淋(雾)喷头	个	12	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	475.68
	9-1-39	水喷淋（雾）喷头 有吊顶公称直径（mm以内）25	个	12	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	475.68
		儿童厅水炮系统									30161.04
37	030901002012	消火栓钢管	m	15.89	31.49	79.46	0.37	6.92	3.31	121.55	1931.43
	9-1-18	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）100	10m	1.589	314.94	638.15	3.67	69.20	33.14	1059.10	1682.91
	材	机械三通 DN100	个	1		27.29				27.29	27.29
	材	沟槽弯头 DN100	个	3		24.11				24.11	72.33
	材	沟槽大小头 DN100	个	1		11.82				11.82	11.82
	材	沟槽卡箍 DN100	个	9		15.24				15.24	137.16
38	030901002013	消火栓钢管	m	97.2	21.73	41.79	0.74	4.88	2.34	71.48	6947.86
	9-1-24	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）50	10m	9.72	217.29	417.94	7.39	48.80	23.37	714.79	6947.76
39	031201001014	管道刷油	m2	24.11	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	394.68
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆~遍数2	10m2	2.411	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	199.58
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆~遍数2	10m2	2.411	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	194.86
40	031201003014	金属结构刷油	kg	68.48	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	140.38
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	0.6848	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	32.14
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆~遍数2	100kg	0.6848	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	53.64
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆~遍数2	100kg	0.6848	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	54.15
41	031003001004	螺纹阀门	个	2	19.47	489.90	0.79	4.40	2.11	516.67	1033.34

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	10-2-6	螺纹阀门安装 公称直径（mm以内）50	个	2	19.47	489.90	0.79	4.40	2.11	516.67	1033.34
42	031002001011	管道支吊架	Kg	68.48	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	1157.31
	13-1-31	一般管架制作	100kg	0.6848	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	863.44
	13-1-32	一般管架安装	100kg	0.6848	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	293.48
43	031003001005	螺纹阀门	个	2	19.47	1275.09	0.79	4.40	2.11	1301.86	2603.72
	10-2-6	螺纹阀门安装 公称直径（mm以内）50	个	2	19.47	1275.09	0.79	4.40	2.11	1301.86	2603.72
44	030901014002	消防水炮	台	2	100.79	7540.62	1.80	22.28	10.67	7676.16	15352.32
	9-1-94	消防水炮 进口口径（mm以内）50	台	2	100.79	7540.62	1.80	22.28	10.67	7676.16	15352.32
45	030905002007	水灭火控制装置调试	点	2	203.00	17.80	10.60	46.39	22.21	300.00	600.00
	9-5-14	消防水炮控制装置调试	点	2	203.00	17.80	10.60	46.39	22.21	300.00	600.00
		中庭、走道消火栓系统									51817.52
46	030901002014	消火栓钢管	m	5.36	31.49	94.96	0.37	6.92	3.31	137.05	734.59
	9-1-18	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）100	10m	0.536	314.94	638.45	3.67	69.20	33.14	1059.10	567.68
	材	机械三通 DN100	个	1		27.29				27.29	27.29
	材	沟槽弯头 DN100	个	2		24.11				24.11	48.22
	材	沟槽卡箍 DN100	个	6		15.24				15.24	91.44
47	030901002015	消火栓钢管	m	267.02	22.22	57.39	0.72	4.98	2.39	87.70	23417.65
	9-1-25	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）65	10m	26.702	222.16	573.88	7.19	49.81	23.85	876.89	23414.72
48	031201001015	管道刷油	m2	57.92	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	948.15
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	5.792	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	479.46
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	5.792	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	468.11
49	031002001012	管道支吊架	Kg	219.9	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	3716.31
	13-1-31	一般管架制作	100kg	2.199	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	2772.63
	13-1-32	一般管架安装	100kg	2.199	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	942.43
50	031201003015	金属结构刷油	kg	219.9	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	450.80

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	2.199	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	103.20
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	2.199	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	172.25
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆`遍数2	100kg	2.199	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	173.87
51	030901010006	室内消火栓	套	21	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	16926.00
	9-1-75	室内消火栓（明装）（带自救卷盘）公称直径（mm以内）单栓65	套	21	114.30	654.40	0.45	24.92	11.93	806.00	16926.00
52	030901013004	灭火器	具	32	36.90	67.48		8.01	3.84	116.23	3719.36
	9-1-91	室内灭火器安装箱体暗装	套	32	36.90	67.48		8.01	3.84	116.23	3719.36
53	031003003003	焊接法兰阀门	个	1	72.22	1079.78	14.56	18.85	9.03	1194.44	1194.44
	10-2-39	焊接法兰阀门安装 公称直径（mm以内）100	个	1	72.22	1079.78	14.56	18.85	9.03	1194.44	1194.44
54	030905002008	水灭火控制装置调试	点	21	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	710.22
	9-5-12	消火栓灭火系统调试	点	21	19.78	3.36	3.27	5.01	2.40	33.82	710.22
		中庭、走道喷淋系统									79661.87
55	030901001025	水喷淋钢管	m	1392	18.18	18.22	0.37	4.03	1.93	42.73	59480.16
	9-1-1	镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径（mm以内）25	10m	139.2	181.81	182.19	3.66	40.28	19.29	427.23	59470.42
56	031201001016	管道刷油	m2	109.27	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	1788.75
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	10.927	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	904.54
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	10.927	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	883.12
57	030901003008	水喷淋(雾)喷头	个	464	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	18392.96
	9-1-39	水喷淋（雾）喷头 有吊顶公称直径（mm以内）25	个	464	18.37	14.72	0.49	4.10	1.96	39.64	18392.96
		中庭、走道水炮系统									57979.55
58	030901002016	消火栓钢管	m	60.28	35.67	112.64	3.46	8.50	4.07	164.34	9906.42
	9-1-20	钢管（沟槽连接） 公称直径（mm以内）150	10m	6.028	356.70	1078.57	34.55	84.98	40.69	1595.49	9617.61
	材	机械三通 DN100	个	4		27.29				27.29	109.16

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
	材	沟槽大小头 DN100	个	1		11.82				11.82	11.82
	材	沟槽卡箍 DN100	个	11		15.24				15.24	167.64
59	030901002017	消火栓钢管	m	69.66	21.73	41.79	0.74	4.88	2.34	71.48	4979.30
	9-1-24	镀锌钢管（螺纹连接）公称直径（mm以内）50	10m	6.966	217.29	417.94	7.39	48.80	23.37	714.79	4979.23
60	031201001017	管道刷油	m2	45.05	9.00	4.48		1.95	0.94	16.37	737.47
	12-2-8+12-2-9*1换	管道刷油 调和漆`遍数2	10m2	4.505	45.37	22.84		9.85	4.72	82.78	372.92
	12-2-1+12-2-2*1换	管道刷油 红丹防锈漆`遍数2	10m2	4.505	44.59	21.91		9.68	4.64	80.82	364.09
61	031002001013	管道支吊架	Kg	104.9	7.43	5.95	0.86	1.80	0.86	16.90	1772.81
	13-1-31	一般管架制作	100kg	1.049	481.99	544.44	60.26	117.78	56.39	1260.86	1322.64
	13-1-32	一般管架安装	100kg	1.049	260.62	50.83	25.29	62.10	29.73	428.57	449.57
62	031201003016	金属结构刷油	kg	104.9	0.98	0.36	0.30	0.28	0.13	2.05	215.05
	12-1-5	手工除锈 一般钢结构轻锈	100kg	1.049	24.34	1.47	10.07	7.47	3.58	46.93	49.23
	12-2-62+12-2-63*1换	一般钢结构 调和漆`遍数2	100kg	1.049	36.11	17.32	10.07	10.03	4.80	78.33	82.17
	12-2-53+12-2-54*1换	一般钢结构 红丹防锈漆`遍数2	100kg	1.049	37.05	16.82	10.07	10.23	4.90	79.07	82.94
63	031003001006	螺纹阀门	个	4	19.47	489.90	0.79	4.40	2.11	516.67	2066.68
	10-2-6	螺纹阀门安装 公称直径（mm以内）50	个	4	19.47	489.90	0.79	4.40	2.11	516.67	2066.68
64	031003001007	螺纹阀门	个	4	19.47	1275.09	0.79	4.40	2.11	1301.86	5207.44
	10-2-6	螺纹阀门安装 公称直径（mm以内）50	个	4	19.47	1275.09	0.79	4.40	2.11	1301.86	5207.44
65	031003001008	螺纹阀门	个	1	19.47	486.82	0.79	4.40	2.11	513.59	513.59
	10-2-6	螺纹阀门安装 公称直径（mm以内）50	个	1	19.47	486.82	0.79	4.40	2.11	513.59	513.59
66	030901008001	末端试水装置	组	1	102.84	237.69	1.96	22.76	10.90	376.15	376.15
	9-1-71	末端试水装置 公称直径（mm以内）32	组	1	102.84	237.69	1.96	22.76	10.90	376.15	376.15
67	030901014003	消防水炮	台	4	100.79	7540.62	1.80	22.28	10.67	7676.16	30704.64

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第9页 共9页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
	9-1-94	消防水炮 进口口径（mm以内）50	台	4	100.79	7540.62	1.80	22.28	10.67	7676.16	30704.64
68	030905002009	水灭火控制装置调试	点	5	203.00	17.80	10.60	46.39	22.21	300.00	1500.00
	9-5-14	消防水炮控制装置调试	点	5	203.00	17.80	10.60	46.39	22.21	300.00	1500.00
合计											382477.83

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									5818.58
1	031301017016	脚手架搭拆	项	1	1502.00	3834.10		326.27	156.21	5818.58	5818.58
	13-2-9	脚手架搭拆费第九册	100工日	7.653502	196.25	500.96		42.63	20.41	760.25	5818.57
合计											5818.58

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			8842.92	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	8842.92	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	281.41	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	140.71	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计					9265.04	

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计			0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	774.917	157.00	121661.97	

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	水	m3	95.279	4.15	395.12	
2	型钢综合	kg	667.069	4.57	3051.71	
3	喷头DN25	个	1149.380	9.96	11452.42	
4	酚醛调和漆各色	kg	77.442	10.96	848.65	
5	醇酸防锈漆C53-1	kg	108.412	6.60	715.87	
6	镀锌钢管DN25	m	3431.070	15.67	53768.98	
7	镀锌钢管DN50	m	167.694	33.89	5682.93	
8	镀锌钢管DN65	m	550.127	44.30	24368.70	
9	铜芯闸阀DN100	个	1.000	959.52	959.52	
10	手动蝶阀DN50	个	6.060	470.99	2854.20	
11	电磁阀DN50	个	6.060	1248.40	7565.33	
12	铜截止阀DN50	个	1.010	467.94	472.62	
13	沟槽法兰1.6MPa DN50	片	6.000	25.64	153.85	
14	平焊法兰DN100	片	2.000	40.02	80.05	
15	丙型带灭火器箱组合式消防柜，铝合金箱，，其龙带和接口均为DN65，龙带采用锦纶带，带长25m，水枪喷口口径19mm，消火栓箱内均设远距离报警按钮，消防软管卷盘1套，指示灯1个	套	38.000	649.25	24671.60	
16	高空水炮（ZDMS0.6/5S-CX）Φ50	台	6.000	7505.81	45034.86	
17	末端试水装置DN50	套	1.010	225.17	227.43	
18	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5	套	72.000	64.77	4663.14	
19	镀锌钢管DN150	m	59.436	108.29	6436.33	
20	镀锌钢管DN100	m	20.953	64.14	1343.87	
21	机械三通 DN100	个	6.000	27.29	163.76	
22	沟槽卡箍 DN100	个	26.000	15.24	396.16	
23	沟槽大小头 DN100	个	2.000	11.82	23.64	
24	沟槽弯头 DN100	个	5.000	24.11	120.56	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:展厅、儿童厅、中庭　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	火灾探测器试验器	台班	7.000	4.07	28.50	
2	汽车式起重机16t	台班	0.186	1006.91	187.29	
3	电动卷扬机-单筒慢速50kN	台班	0.904	196.94	178.03	
4	电动葫芦 单速2t	台班	0.300	22.71	6.81	
5	普通车床630×2000mm	台班	0.390	70.27	27.41	
6	立式钻床25mm	台班	2.202	5.59	12.31	
7	管子切断套丝机159mm	台班	79.853	20.92	1670.52	
8	电焊条烘干箱60×50×75cm3	台班	0.429	16.03	6.88	
9	砂轮切割机φ500	台班	0.975	44.96	43.84	
10	砂轮切割机 φ400	台班	20.641	25.17	519.59	
11	试压泵3MPa	台班	9.757	18.11	176.70	
12	滚槽机	台班	0.924	26.46	24.45	
13	手持式万用表	台班	26.000	6.53	169.78	
14	电焊机 （综合）	台班	4.286	107.90	462.44	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)		见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）		
2	措施项目费		(2.1+2.2)		
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)		见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）		
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%		见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%		见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	500000.00	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	500000.00	见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	500000.00	见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%		
5	税金		(1+2+3+4)×9%	45000.00	
投标报价合计			1+2+3+4+5	545000.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]									
本页小计											
合计											

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0						
本页小计											
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									
合计											

工业建筑系统集团有限公司

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费				
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17		
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26		
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13		
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　计						

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价	500000.00	
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价	500000.00	明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计		500000.00	0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
1	消防水水泵设备更换及消控中心主机更换	消防水水泵设备更换及消控中心主机更换	500000.00	
合计			500000.00	

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:消防水工程-水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:水泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ（分部分项工程量×综合单价）		见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）		
2	措施项目费		（2.1+2.2）		
2.1	施工技术措施项目费		Σ（技措项目工程量×综合单价）		见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）		
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×8.56%		见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×8.17%		见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）	50000.00	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	50000.00	见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	50000.00	见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×30.63%		
5	税金		(1+2+3+4)×9%	4500.00	
投标报价合计			1+2+3+4+5	54500.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]									
本页小计											
合计											

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称]			0						
本页小计											
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称]									
合计											

工业建筑系统集团有限公司

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费				
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17		
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26		
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13		
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计						

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价	50000.00	
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价	50000.00	明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计		50000.00	0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
1	抗震支架工程	抗震支架工程	50000.00	
合计			50000.00	

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:抗震支架工程-抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:抗震支架工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额(元)	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)		见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）		
2	措施项目费		（2.1+2.2）		
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)		见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）		
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×11.56%		见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×10.95%		见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）	200000.00	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	200000.00	见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计(或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	200000.00	见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×27.92%		
5	税金		(1+2+3+4)×9%	18000.00	
投标报价合计			1+2+3+4+5	218000.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
本页小计											
合计											

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]			0						
本页小计											
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
合计											

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	050405001001	安全文明施工费				
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	10.95		
2	Z50405009001	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	050405004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.5		
4	050405005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.11		
5	Z50405010001	行车、行人干扰增加费	人工费+机械费			
6		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计						

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额		明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额		明细详见表10.2.2-22
2	暂估价	200000.00	
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价	200000.00	明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计		200000.00	0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项		估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
合计				-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
1	总图景观绿化修复工程	总图景观绿化修复工程	200000.00	
合计			200000.00	

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:总图景观化修复工程-总图景观化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:总图景观绿化修复工程-总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:总图景观绿化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:总图景观化修复工程　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）	备注
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价)		见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ分部分项（人工费+机械费）		
2	措施项目费		（2.1+2.2）		
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价)		见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ技措项目（人工费+机械费）		
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1)×11.56%		见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1)×10.95%		见表10.2.2-20
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）	1300000.00	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	1300000.00	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	1300000.00	见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计（或计入综合单价）		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ专业发包工程（暂估金额×费率）		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1)×27.92%		
5	税金		(1+2+3+4)×9%	117000.00	
投标报价合计			1+2+3+4+5	1417000.00	

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
本页小计											
合计											

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]			0						
本页小计											
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
合计											

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

清单序号	项目编码(定额编码)	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计(元)
					人工费	材料(设备)费	机械费	管理费	利润	小计	
		[请输入分部名称,电子评标勿删]									
合计											

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费				
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	10.95		
2	Z01110900801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.5		
4	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.11		
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计						

【表10.2.2-21】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额	1300000.00	明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费		明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额	1300000.00	明细详见表10.2.2-22
2	暂估价		
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价		明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合　　计		1300000.00	0

【表10.2.2-22】

暂列金额明细表

工程名称:暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	标化工地增加费	项		
2	优质工程增加费	项		
3	其他暂列金额	项	1300000.00	估算比例一般不高于5%
3.1	其他暂列金额	项		
3.2	暂列金额	项	1300000.00	
合计			1300000.00	-

【表10.2.2-23】

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
合计						

【表10.2.2-24】

专业工程暂估价表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计				

【表10.2.2-25】

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	备注
合计			0.00	

【表10.2.2-26】

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人　　工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材　　料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总　　计					

【表10.2.2-27】

总承包服务费计价表

单位(专业)工程名称:暂列金额-暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人单独发包的专业工程					
1.1	专业发包工程管理费					
2	发包人提供材料(设备)					
2.1	甲供材料设备保管费					
	合计	-	-		-	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:暂列金额　　　　　　　　　　　　　　　　标段:　　　　　　　　　　　　　　　　第1页　共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数　量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-30】

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:暂列金额　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注

投标材料设备品牌选用表

工程名称:温州科技馆改造提升项目-场馆修缮工程

序号	材料名称	品牌	备注
1	钢材	宝钢、武钢、包钢、沙钢、马钢、首钢、唐钢、宁钢、日照、鞍钢	
2	不锈钢板	宝钢，博思格，山东冠洲	
3	镀铝锌压型钢板	宝钢、台湾烨辉、江阴宗承、冠洲	
4	氟碳涂料	佐敦、兰陵、波磊	
5	玻璃棉	欧文斯科宁、金海燕、炀和、威伦维客	
6	防水透汽膜	杜邦DUPOND、索普瑞玛SOPREMA、卡莱CARLISLE、科德邦、科顺、法莱格、杜邦特卫强、江苏凯伦	
7	膜结构	1.美国艾美TG—006T，2.日本中兴化成FGT-600Sio2，3.美国圣戈班SF—V—EC，	
8	铝合金型材	广东兴发、福建南平铝业、广东坚美	
9	铝单板（双曲）	深圳方大、南平铝业、上海西蒙、绍兴耐胜、墙煌、吉祥、马斯德克、	
10	硅酮密封胶类（结构胶、耐候胶、密封胶）	广州白云、杭州之江、郑州中原、南密得、广东新展、成都硅宝	
11	密封胶条	青岛美德、江阴海达、宁波新安东	
12	幕墙五金件	广东坚朗、香港立兴、广东合和	
13	不锈钢驳接件（玻璃百叶夹具，点支式玻璃夹具等）	广东坚朗、香港立兴、上海坚固、沈阳恒安	
14	地弹簧、门拉手	多玛、盖泽	
15	电动开窗器（ 自动排烟窗器）	徐州德博豪斯、北京吉时，佛山圳基，广州鑫申，常州拓德利。	
16	手动开窗器	徐州德博豪斯、北京吉时，佛山圳基，广州鑫申，常州拓德利。	
17	成品预埋槽	喜利得（瑞士）、哈芬（德国）、乔达（德国）	
18	化学螺栓	杭州斯泰、上海鑫鱼、江苏奥德、喜利得	
19	石材背栓	德国喜利得、德国凯尔、英国倍洛得	
20	亚克力板	德国德赛固、德国雅大利（雅特璃）、日本三菱、美国LG	
21	难燃胶合板	兔宝宝、莫干山、千年舟	
22	阻燃密度板	兔宝宝、莫干山、千年舟	
23	纸面石膏板	兔宝宝、龙牌、可耐福	

投标材料设备品牌选用表

工程名称:温州科技馆改造提升项目-场馆修缮工程

序号	材料名称	品牌	备注
24	轻钢龙骨	兔宝宝、龙牌、可耐福	
25	LED 灯（筒灯、灯棒、灯带）	雷士、飞利浦、三雄极光	
26	射灯/效果灯	华格、雷加尼、伊古奇尼、奥德堡	
27	电缆、电线	德力西、正泰、中策、球冠、天津小猫	
28	油漆	多乐士、佐敦、立邦	
29	水性漆	立邦、多乐士、嘉宝莉、三棵树	
30	乳胶漆	立邦、多乐士、华润、三棵树	
31	橡胶地板	诺拉、LG、盟多、阿姆斯壮	