

汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

设计概算

第一册，共一册

建设单位：汕头市澄海区岭海园区开发建设投资有限公司

编制单位：深圳市卓信建设集团有限公司

2025年05月

汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

概 算 价

概算价（小写）：_____¥13480488.69_____

（大写）：_____壹仟叁佰肆拾捌万零肆佰捌拾捌元陆角玖分_____

建设单位：汕头市澄海区岭海园区开发建设投资有限公司

概算编制单位：深圳市卓信建设集团有限公司

法定代表人
或其授权人：_____

法定代表人
或其授权人：_____



编制人：_____任新忠_____

复核人：_____李建梅_____

编制时间：2025年05月

复核时间：2025年05月

汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

建设工程概算编制说明

一、工程概况

- 1、项目名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目
- 2、建设单位：汕头市澄海区岭海园区开发建设投资有限公司
- 3、编制单位：深圳市卓信建设集团有限公司
- 4、建设地点：汕头市澄海区岭海中小微企业创业园（一期）1 幢
- 5、建设目标：加快推进文化创意对玩具产业赋能，以及打造文化创意产业创新孵化载体、配合澄海文化产业运营中心展开各项城市 IP、品牌 IP 线下活动。
- 6、建设规模及内容：项目地上三层总建筑面积 2902 平方米，其中改造部分总建筑面积 2317 平方米。展厅一层设计面积为 868 平方米，包含核心序厅产业底蕴厅、当代品牌厅、配套休息公区、品牌 IP 临展空间等；展厅二层设计面积为 613 平方米，包含产业百科厅、产业未来厅等；配套空间三层 836 平方米，包含园区中心办公空间、园区公司办公空间、多功能厅（兼大会议室）、其他配套功能空间等。

二、概算依据

- 1、工程量编制依据：
 - 1.1、汕头（澄海）玩具创意产业馆项目初步设计施工图；
 - 1.2、建设单位方提供的该工程有关资料；
 - 1.3、建筑标准、施工规范、定额规则；
- 2、建安工程费编制依据：本概算为采用工程量清单计价，依据为：
 - 2.1、《工程量清单项目计量规范》（2013-广东）；
 - 2.2、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》（2018 年）；
 - 2.3、《通用安装工程工程量计价规范》（GB50856-2013）；

2.4、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

2.5、《广东省通用安装工程综合定额》（2018 年）；

2.6、《广东省建设工程概算编制办法》；

3、工程建设其他费

3.1、可行性研究报告依据《计价格【1999】1283 号，粤价【2000】8 号》编制；

3.2、工程设计费依据《计价格【2002】10 号》编制；

3.3、施工图技术审查费依据《发改价格【2011】534 号》以设计费的 6.5%编制；

3.4、工程建设监理费依据《粤建监协【2015】21 号粤建监协【2015】21 号》编制；

3.5、工程造价咨询费依据《粤价函【2011】724 号》编制；

3.6、工程招标费依据《计价格【2002】1980 号；发改价格【2011】534 号》编制；

3.7、检验监测费依据《广东省建设工程概算编制办法》（2014）以建安工程费的 1%编制；

3.8、项目建设保险费依据《建标【2007】164 号》编制；

3.9、白蚁防治费依据《粤价【2003】370 号》按 3 元/m²编制；

3.10、以上工程建设其他费均计取 20%下浮率；

4、基本预备费按照建安工程费及工程建设其他费的 5%编制。

5、费用依据：按相关规定计取。

6、系数取值：建筑行业调整系数取 0.8；专业调整系数取 1.0；工程复杂调整系数取 1.15；工程附加调整系数取 1.0；

三、价格依据：

人工、材料、机械价差根据汕头市澄海区 2025 年第一季度参考价格计算，信息价缺项部分材料采用市场询价方式计算。

总概算表

(适用于三级概算编制形式)

建设项目名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位： 万元 第 1 页 共 2 页

序号	概算 编号	名称	建筑工程费	设备及工器具购 置费	安装工程费	合计	其中：引进部分		占总投资比例 (%)
							美元	折合人民币	
1		工程费用	306.76		864.12	1170.88			86.86
1.1		汕头（澄海）玩具创意产业馆	306.76		864.12	1170.88			86.86
1.1.1		装饰工程	223.42			223.42			16.57
1.1.2		机电工程			58.96	58.96			4.37
1.1.3		平面美工	65.58			65.58			4.86
1.1.4		消防空调末端改造			113.94	113.94			8.45
1.1.5		扶梯改造工程	17.76			17.76			1.32
1.1.6		多媒体设备			340.05	340.05			25.23
1.1.7		多媒体内容			308.12	308.12			22.86
1.1.8		定制机械、装置、模型			43.05	43.05			3.19
1.2		设备购置费							
2		工程建设其他费用				112.98			8.38
3									
3.1									
4		三类费用				64.19			4.76
4.1		预备费				64.19			4.76
4.2		固定资产投资方向调节税							
4.3		建设期利息							
4.4		铺底流动资金							

编制人：

审核人：

总概算表

(适用于三级概算编制形式)

建设项目名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位： 万元 第 2 页 共 2 页

序号	概算 编号	名称	建筑工程费	设备及工器具购 置费	安装工程费	合计	其中：引进部分		占总投资比例 (%)
							美元	折合人民币	
5		建设项目概算总投资				1348.05			100

编制人：

审核人：

其他费用计算表

工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位：（元）

第 1 页 共 7 页

序号	费用项目名称	费用计算基数	数量/ 费率(%)	含税金额	计算方式	计算过程	依据
	与整个工程建设有关的其他费用			1129791.8			
	基本费用项目			1124231			
1	建设项目前期工作咨询费（实行市场调节价）			47933	单价 * 数量		1、《广东省建设工程概算编制办法》（2014）上册第 5.3.4 条（并参见办法附件 5、附件 6） 2、粤价[2000]8 号《转发国家计委关于印发建设项目前期工作咨询收费暂行规定的通知》 3、建设项目前期工作咨询收费暂行规定 计价格[1999]1283号
2	工程设计费			408053	单价 * 数量		1、《广东省建设工程概算编制办法》（2014）上册第 5.3.10 条关于发布<工程勘察设计收费管理规定>的通知》（计价格〔2002〕10 号）

编制人：

审核人：

其他费用计算表

工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位：（元）

第 2 页 共 7 页

序号	费用项目名称	费用计算基数	数量/ 费率 (%)	含税金额	计算方式	计算过程	依据
							2、《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534号） 3、《市政工程设计概算编制办法》（建标〔2011〕1号） 4、《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）
3	施工图技术审查费	326442.4	6.5	21218.76	计算基数 * 费率	(工程设计费*80%)*6.5%	1、《广东省建设工程概算编制办法》（2014）上册第 5.3.11 条 2、《关于执行建筑工程施工图技术审查中介服务收费标准的通知》（粤建设函〔2004〕353号） 3、《关于降低

编制人：

审核人：

其他费用计算表

工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位：（元）

第 3 页 共 7 页

序号	费用项目名称	费用计算基数	数量/ 费率 (%)	含税金额	计算方式	计算过程	依据
							部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534 号） 4、《转发国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（粤价〔2011〕88 号） 5、《转发省物价局关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（穗价〔2011〕126 号） 6、《广东省发展改革委关于废止〈关于白蚁防治收费管理有关问题的复函〉等价格政策文件的通知》（粤发改 价 格函〔2015〕3714 号

编制人：

审核人：

其他费用计算表

工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位：（元）

第 4 页 共 7 页

序号	费用项目名称	费用计算基数	数量/ 费率 (%)	含税金额	计算方式	计算过程	依据
)
4	工程建设监理费			342866	费用计算器	$(1170.88 * (4\% - (4\% - 3.75\%)) / (3000 - 1000) * (1170.88 - 1000)) * 0.8 * 1.15 * 1 * 80\%$	粤建监协[2015] 21 号《广东 广州 深圳 珠海 佛山 工程监理 费计费规则》
5	工程造价咨询费			97103	单价 * 数量		1、《广东省建设工程概算编制办法》（2014）上册第 5.3.15 条（并参见办法附件 10） 2、《关于规范工程造价咨询服务收费的五点意见》（中价协〔2015〕26 号） 3、《关于调整我省建设工程造价咨询服务收费的复函》（粤价函〔2011〕742 号） 4、《转发广东省发展改革委员会关于建设工程造价服务收费的复函》（粤建市函〔2014〕1522

编制人：

审核人：

其他费用计算表

工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位：（元）

第 5 页 共 7 页

序号	费用项目名称	费用计算基数	数量/费率(%)	含税金额	计算方式	计算过程	依据
							号) 5、《广东省发展改革委 广东省住房和城乡建设厅关于放开部分建设项目服务收费的通知》（粤发改价格〔2015〕147 号）
6	招标代理服务费			57185	单价 * 数量		1、《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980 号） 2、《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857 号） 3、《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534 号） 4、《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价

编制人：

审核人：

其他费用计算表

工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位：（元）

第 6 页 共 7 页

序号	费用项目名称	费用计算基数	数量/费率(%)	含税金额	计算方式	计算过程	依据
							格[2015]299 号)
7	检验监测费	9367015.088	1	93670.15	计算基数 * 费率	(建筑安装工程费*80%)*1%	1、《广东省建设工程概算编制办法》（2014）上册第 5.3.17 条 2、《广州市建设工程管理站关于调整计算我市材料检验监测费的通知》（穗建造价〔2019〕38 号）
8	工程保险费	9367015.088	0.6	56202.09	计算基数 * 费率	(建筑安装工程费*80%)*0.6%	《广东省建设工程概算编制办法》（2014）上册第 5.3.18 条（并参见办法附件 11）
	通用费用项目			5560.8			
9	白蚁防治费	1	5560.8	5560.8	单价 * 数量	1*5560.8	1、《广东省建设工程概算编制办法》（2014）上册第 5.3.27 条（并参见办法附件 12） 2、《关于白蚁防治收费管理有

编制人：

审核人：

其他费用计算表

工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

单位: (元)

第 7 页 共 7 页

序号	费用项目名称	费用计算基数	数量/费率(%)	含税金额	计算方式	计算过程	依据
							关问题的通知》 (粤价〔2003〕 370 号) 3、《广东省发展 改革委关于废止< 关于白蚁防治收 费管理有关问题 的复函>等价格政 策文件的通知》 (粤发改价格函 (2015) 3714 号)
	合计			1129791.8			

编制人：

审核人:

概算汇总表

建设项目：汕头（澄海）玩具创意产业馆项目

第 2 页 共 2 页

[illegible]

单项工程综合概算表

(适用于三级概算编制形式)

单项工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆

单位： 万元 共 1 页，第 1 页

序号	概算编码	名称	建筑工程费	设备及工器具购置费	安装工程费	金额	其中：引进部分		占总投资比例（%）
							美元	折合人民币	
1		汕头（澄海）玩具创意产业馆	306.76		864.12	1170.88			86.86
2		装饰工程	223.42			223.42			16.57
3		机电工程			58.96	58.96			4.37
4		平面美工	65.58			65.58			4.86
5		消防空调末端改造			113.94	113.94			8.45
6		扶梯改造工程	17.76			17.76			1.32
7		多媒体设备			340.05	340.05			25.23
8		多媒体内容			308.12	308.12			22.86
9		定制机械、装置、模型			43.05	43.05			3.19
		单项工程概算				1170.88			

编制人：

审核人：

综合概算表

综合概算编号：

工程名称（单项名称）：汕头（澄海）玩具创意产业馆

单位：万元

第 1 页 共 1 页

序号	概算编码	工程项目或 费用名称	设计规模或 主要工程量	建筑工程费	设备购置费	安装工程费	合计	其中：引进部分	
								美元	折合人民币
1.1		汕头（澄海）玩具创意产业馆		306.76		864.12	1170.88		
1.1.1		装饰工程		223.42			223.42		
1.1.2		机电工程				58.96	58.96		
1.1.3		平面美工		65.58			65.58		
1.1.4		消防空调末端改造				113.94	113.94		
1.1.5		扶梯改造工程		17.76			17.76		
1.1.6		多媒体设备				340.05	340.05		
1.1.7		多媒体内容				308.12	308.12		
1.1.8		定制机械、装置、模型				43.05	43.05		

编制人：

审核人：

审定人：

综合概算对比表

综合概算编号:

工程名称：汕头（澄海）玩具创意产业馆

单位：万元

共1页 第1页

[illegible]

编制人：

审核人:

装饰工程

工程

单 位 工 程 总 价

编 制 人：

(单位盖章)

2025年05月

装饰工程

工程

单位工程总价

工程名称：装饰工程

工程总价（小写）：2,234,214.23

（大写）：贰佰贰拾叁万肆仟贰佰壹拾肆元贰角叁分

法定代表人

或其授权人：

（签字或盖章）

编制人：

（造价人员签字盖专用章）

编制时间：

2025年05月

单位工程造价汇总表

工程名称：装饰工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1911573.25	
1.1	拆除工程	35743.69	
1.2	新建工程	390865.29	
1.3	门窗工程	117368.94	
1.4	一层地面工程	202071.34	
1.5	一层天花工程	182119.94	
1.6	一层墙面工程	274595.92	
1.7	二层地面工程	168539.66	
1.8	二层天花工程	222143.86	
1.9	二层墙面工程	206636.33	
1.10	三层地面工程	5566.54	
1.11	三层天花工程	29475.39	
1.12	三层墙面工程	76446.35	
2	措施合计	138164.58	
2.1	绿色施工安全防护措施费	85048.17	
2.2	其他措施费	53116.41	
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2049737.83	
5	增值税销项税额	184476.40	—
6	总造价	2234214.23	
7	人工费	316449.80	
投标报价合计=1+2+3+5		2,234,214.23	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		拆除工程					35743.69	
1	011601001	实心砖墙拆除	1、人工拆除实心砖墙，建筑垃圾外运至室外，运距10km	m³	102.13	194.60	19874.50	
2	011602002001	楼板拆除	1、人工拆除楼板，建筑垃圾外运至室外，运距10km	m³	8	1476.33	11810.64	
3	011610001	单开门及门框、门套拆除	1、规格尺寸：1000*2200mm 2、单开门及门框、门套拆除 3、建筑垃圾外运至室外，运距10km	樘	26	69.92	1817.92	
4	011610001	双开门及门框、门套拆除	1、规格尺寸：1600*2200mm 2、双开门及门框、门套拆除 3、建筑垃圾外运至室外，运距10km	樘	10	82.12	821.20	
5	011613002	玻璃门拆除	1、规格尺寸：7000*3000mm、2000*2400mm 2、玻璃门及门框、门套拆除 3、建筑垃圾外运至室外，运距10km	m²	10	20.63	206.30	
6	011613002	玻璃幕墙拆除	1、玻璃幕墙拆除，建筑垃圾外运至室外，运距10km	m²	34.8	34.86	1213.13	
		新建工程					390865.29	
7	011207001	U100轻钢龙骨隔墙-②	1、U100系列隔墙轻钢龙骨（龙骨间距@400mm） 2、轻钢龙骨中间放置80mm厚容重80KG/m³ 吸音岩棉	m²	711.6	92.80	66036.48	
8	011207001	U100轻钢龙骨隔墙-③	1、U100系列隔墙轻钢龙骨（龙骨间距@400mm） 2、轻钢龙骨中间放置80mm厚容重80KG/m³ 吸音岩棉	m²	1066.52	92.83	99005.05	
9	011207001	U100轻钢龙骨隔墙-④	1、U100系列隔墙轻钢龙骨（龙骨间距@400mm） 2、轻钢龙骨中间放置80mm厚容重80KG/m³ 防火岩棉 3、双面单层10mm硅酸钙板+12mm防火石膏板	m²	127.46	146.30	18647.40	
10	011207001	U100轻钢龙骨隔墙-⑤	1、横向50*50*3镀锌方钢间距@1200mm 2、竖向100*50*3镀锌方钢间距@2400mm 3、侧面/楼板100*100*5mm镀锌埋板及M10膨胀螺栓固定	t	0.94	10374.12	9751.67	
本页小计							229184.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	011204004	隔墙钢骨架	1、100*50*3mm镀锌方钢竖向间隔3米(防锈处理) 2、100*50*3mm镀锌方钢横向间隔3米(防锈处理) 3、上下200*150*8mm镀锌埋板及M10膨胀螺栓固定	t	4.56	10377.80	47322.77	
12	010807009	新增排烟窗	1. 面层材料品种、规格：6Low-E+12A+6中空钢化玻璃； 2. 骨架主要材料种类：铝合金型材 3. 具体要求详见设计图纸 4. 综合考虑、面层规格、形状、颜色，骨架种类、规格、中距、表面处理，连接件、固定配件、油漆、防雷装置等 5. 其它	m²	30	898.44	26953.20	
13	010807009	手摇开窗器	1. 面层材料品种、规格：链条式手摇开窗器整套	套	30	800.00	24000.00	
14	011408001	原玻璃幕墙覆膜	1、清理清洗幕墙 2、涂粘合剂+烘干+设定工艺参数+试覆膜+式样检测+正式覆膜+定型分割	m²	618.75	85.11	52661.81	
15	011702023001	新建雨棚结构	1、H150*100*6*9 H型钢 钢梁 2、H300*200*8*12 H型钢 钢梁 3、200*200*8 H型钢 钢柱 4、具体要求详见设计图纸 5、综合考虑、面层规格、形状、颜色，骨架种类、规格、中距、表面处理，连接件、固定配件、油漆、防雷装置等 6、满足设计要求及相关规范	t	1.61	10376.72	16706.52	
16	011207001001	雨棚氟碳铝单板	1、雨棚2.5mm氟碳铝单板 2、满足设计要求及相关规范	m2	75.472	354.83	26779.73	
17	011107001001	新建石材台阶	1、新建石材台阶 2、满足设计要求及相关规范	m2	6	500.11	3000.66	
		门窗工程					117368.94	
18	011210003	玻璃门	1、规格尺寸：7000*3000mm、2000*2400mm 2、定制玻璃门 3、施工单位二次深化 4、满足设计要求及相关规范	m2	25.8	2165.47	55869.13	
本页小计							253293.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
19	010801004	消防栓暗门	1、规格尺寸：750*1950mm 2、镀锌钢骨架基层 3、15mm阻燃夹板 4、施工单位二次深化 5、满足设计要求及相关规范	樘	3	406.22	1218.66	
20	010801002	暗门	1、规格尺寸：750*800mm 2、镀锌钢骨架基层 3、15mm阻燃夹板 4、施工单位二次深化 5、满足设计要求及相关规范	樘	1	175.85	175.85	
21	010801004	甲级防火门	1、规格尺寸：1000*2200mm 2、门套基层：100*50*3mm镀锌方钢+3层10mm硅酸钙板 3、甲级防火门 4、五金配件：合页、隐藏式闭门器、不锈钢门把手等 5、施工单位二次深化 6、满足设计要求及相关规范	樘	6	1750.30	10501.80	
22	010801002	M-01 单开门	1、规格尺寸：1000*2200mm 2、M-01 单开门 3、施工单位二次深化 4、满足设计要求及相关规范	樘	21	2265.00	47565.00	
23	010801002	M-02 单开门	1、规格尺寸：900*2200mm 2、M-02 单开门 3、施工单位二次深化 4、满足设计要求及相关规范	樘	1	2038.50	2038.50	
		一层地面工程					202071.34	
24	011101005	防水地面	1、水泥砂浆找平层 2、高分子益胶泥或涂1.5mm厚聚氨酯防水涂膜和聚合物水泥砂浆两道防水层 3、水泥砂浆保护层	m2	22.56	69.98	1578.75	
25	011101005	块料地面	1、防滑地砖CT-01 2、水泥砂浆粘接层 3、具体做法详见地面通用大样图	m2	26.92	172.52	4644.24	
26	011101005	自流平地面	1、C20细石混凝土找平层(厚度根据现场实际情况) 2、3mm厚自流平(完成面与展厅地面齐平) 3、清漆保护涂刷2遍 4、具体做法详见地面通用大样图	m2	6.55	70.10	459.16	
本页小计							68181.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
27	011101005	卷材地面	1、白色橡胶地板RF-03 2、满刷界面剂处理 3、5mm自流平 4、配套专用粘结剂 5、具体做法详见地面通用大样图	m2	638.67	210.90	134695.50	
28	011101005	卷材地面	1、浅灰色橡胶地板RF-01 2、满刷界面剂处理 3、5mm自流平 4、配套专用粘结剂 5、具体做法详见地面通用大样图	m2	96.43	210.90	20337.09	
29	011101005	强化木地板地台	1、50*50*3mm镀锌方钢(地面L50*3mm镀锌角钢+M8 膨胀螺栓固定)横向@800mm、竖向@800mm 2、5mm花纹钢板 3、12mm阻燃夹板 4、12mm纤维水泥加压板泡沫塑料衬垫 5、强化木地板	m2	17.49	1392.84	24360.77	
30	011101005	防静电地板	1、钢制防静电地板WF-01 2、30厚C20细石混凝土找平层(以现场实际情况为准) 3、可调节钢性龙骨支架 4、具体做法详见地面通用大样图	m2	38.54	408.58	15746.67	
31	011502001	收边线条	1、成品铝合金收边线条 2、具体做法详见地面通用大样图	m	15.83	15.74	249.16	
		一层天花工程					182119.94	
32	011302001	天花吊顶	1、ΦC8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm)60轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) 2、双层9.5mm耐水纸面石膏板	m2	21.98	144.58	3177.87	
33	011302001	天花吊顶	1、ΦC8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm)60轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) 2、双层9.5mm纸面石膏板	m2	148.25	144.58	21433.99	
本页小计							220001.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
34	011302001	天花吊顶（造型）	1、ΦC8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、双层9.5mm纸面石膏板	m2	129.08	159.97	20648.93	
35	011302001	天花无机涂料	1、刮白胶腻子找平二遍 2、刷抗碱底漆一道 3、喷无机涂料面漆二道	m2	335.22	46.65	15638.01	
36	011302001	天花防水无机涂料	1、刮白胶腻子找平二遍 2、刷抗碱底漆一道 3、喷防水无机涂料面漆二道	m2	21.98	49.20	1081.42	
37	011302001	玻纤吸音板吊顶	1、ΦC8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、玻纤吸音板 3、具体做法详见做法表及大样图	m2	117.22	561.36	65802.62	
38	011302001	不锈钢波浪板吊顶	1、ΦC8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、不锈钢波浪板 3、具体做法详见做法表及大样图	m2	40	499.07	19962.80	
39	011302001	软膜吊顶	1、ΦC8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm，60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、9mm玻镁板+9.5mm纸面石膏板箱体结构，刷白处理 3、灯箱专用贴片灯 4、软膜天花（施工工艺按厂方要求）	m2	30.5	569.81	17379.21	
本页小计							140512.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
40	011302001	不锈钢波浪板吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm)60轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) 2、不锈钢波浪板 3、具体做法详见做法表及大样图	m ²	2.6	499.07	1297.58	
41	011302001	矿棉板吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚),间距@1000mm),配套副龙骨 2、矿棉板 3、具体做法详见做法表及大样图	m ²	38.69	176.17	6816.02	
42	011302001	灯槽（弧形）	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,配套主副龙骨 2、阻燃夹板+石膏板 3、具体做法详见做法表及大样图	m	114.62	56.04	6423.30	
43	011302001	窗帘盒	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,配套主副龙骨 2、阻燃夹板+石膏板 3、具体做法详见做法表及大样图	m	17.2	74.13	1275.04	
44	011406001001	肌理漆	1、刮腻子找平二遍 2、刷抗碱底漆一道 3、肌理漆二道	m ²	24.94	47.44	1183.15	
		一层墙面工程					274595.92	
		品牌临展 阶梯课堂					69832.22	
45	011207001	陶铝吸音板墙面	1、基层：12mm阻燃夹板 2、3mm结构专用胶 3、面层：陶铝吸音板	m ²	119.9	409.41	49088.26	
46	011406001001	投影漆墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、投影漆面漆二道	m ²	12.8	270.66	3464.45	
47	011501012	定制展柜	1、定制展柜 2、施工单位二次深化 3、满足设计要求及相关规范	m ²	10.34	1500.00	15510.00	
本页小计							85057.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

标段:

第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
48	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	41.46	42.68	1769.51	
		智慧澄海					27593.3	
49	011406001001	肌理漆	1、刮腻子找平二遍 2、刷抗碱底漆一道 3、肌理漆二道	m²	147.07	47.44	6977.00	
50	011207001	碳晶板墙面	1、基层：12mm阻燃夹板 2、3mm结构专用胶 3、面层：碳晶板	m²	21.12	400.95	8468.06	
51	011207001	定制动感灯箱基层	1、定制动感灯箱基层（灯箱由美工单位施工） 2、满足设计要求及相关规范	m²	29.89	354.57	10598.10	
52	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	36.32	42.68	1550.14	
		休息公区					44455.47	
53	011501015	长虹钢化玻璃墙面	1、天花内侧预留玻璃槽 2、地面预留玻璃槽 3、12mm长虹钢化玻璃 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	28.8	453.78	13068.86	
54	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	23.63	137.25	3243.22	
55	010810001	成品窗帘	1、定成品窗帘 2、满足设计要求及相关规范	m²	26.18	553.71	14496.13	
56	011207001	碳晶板墙面	1、基层：12mm阻燃夹板 2、3mm结构专用胶 3、面层：碳晶板	m²	31.26	400.76	12527.76	
本页小计							72698.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

标段:

第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
57	011105006 001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	26.23	42.68	1119.50	
		品牌凝聚 当代品牌					5778.55	
58	011406001 001	肌理漆	1、刮腻子找平二遍 2、刷抗碱底漆一道 3、肌理漆二道	m²	96.5	47.44	4577.96	
59	011105006 001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	28.13	42.68	1200.59	
		产业循迹					9370.29	
60	011406001 001	墙面喷绘基层	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍、打磨 4、基膜涂刷 5、宣绒布（由美工单位施工）	m²	62.72	136.00	8529.92	
61	011105006 001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	19.69	42.68	840.37	
		因海而生					37637.06	
62	011406001 001	墙面喷绘基层	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍、打磨 4、基膜涂刷 5、宣绒布（由美工单位施工）	m²	104.82	135.76	14230.36	
63	011207001	碳晶板墙面	1、基层：12mm阻燃夹板 2、3mm结构专用胶 3、面层：碳晶板	m²	24.19	400.80	9695.35	
64	011501015	定制展台	1、定制人造石展台 2、施工单位二次深化 3、满足设计要求及相关规范	m	3.46	3500.00	12110.00	
本页小计							52304.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
65	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	37.52	42.68	1601.35	
		过道					32698.34	
66	011207001	碳晶板墙面	1、基层：12mm阻燃夹板 2、3mm结构专用胶 3、面层：碳晶板	m²	79.14	401.22	31752.55	
67	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	22.16	42.68	945.79	
		卫生间					8240.52	
68	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	55.61	136.48	7589.65	
69	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	15.25	42.68	650.87	
		设备间					12117.89	
70	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	81.64	136.25	11123.45	
71	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	23.3	42.68	994.44	
		电梯厅					26872.28	
本页小计							54658.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
72	011207001	碳晶板墙面	1、基层：12mm阻燃夹板 2、3mm结构专用胶 3、面层：碳晶板	m²	43.19	401.04	17320.92	
73	011207001	不锈钢门套	1、基层：12mm厚阻燃夹板 2、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 3、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	20.93	433.06	9063.95	
74	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	11.42	42.68	487.41	
		二层地面工程					168539.66	
75	011101005	防水地面	1、水泥砂浆找平层 2、高分子益胶泥或涂1.5mm厚聚氨酯防水涂膜和聚合物水泥砂浆两道防水层 3、水泥砂浆保护层	m2	22.56	69.98	1578.75	
76	011101005	块料地面	1、防滑地砖CT-01 2、水泥砂浆粘接层 3、具体做法详见地面通用大样图	m2	22.56	172.51	3891.83	
77	011101005	自流平地面	1、C20细石混凝土找平层(厚度根据现场实际情况) 2、3mm厚自流平(完成面与展厅地面齐平) 3、清漆保护涂刷2遍 4、具体做法详见地面通用大样图	m2	4	70.10	280.40	
78	011101005	卷材地面	1、深灰色橡胶地板RF-02 2、满刷界面剂处理 3、5mm自流平 4、配套专用粘结剂 5、具体做法详见地面通用大样图	m2	39.83	210.90	8400.15	
79	011101005	卷材地面	1、浅灰色橡胶地板RF-01 2、满刷界面剂处理 3、5mm自流平 4、配套专用粘结剂 5、具体做法详见地面通用大样图	m2	374.59	210.90	79001.03	
本页小计							120024.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
80	011101005	防静电地板	1、钢制防静电地板WF-01 2、30厚C20细石混凝土找平层（以现场实际情况为准） 3、可调节钢性龙骨支架 4、具体做法详见地面通用大样图	m ²	34.04	408.58	13908.06	
81	011101005	超白钢化玻璃地面	1、超白钢化玻璃GL-02（8+0.76+8mm） 2、内部留空做灯箱造型 3、具体做法详见地面通用大样图	m ²	78.95	776.05	61269.15	
82	011502001	收边线条	1、成品铝合金收边线条 2、具体做法详见地面通用大样图	m	13.36	15.74	210.29	
		二层天花工程					222143.86	
83	011302001	天花吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、双层9.5mm耐水纸面石膏板	m ²	21.98	144.58	3177.87	
84	011302001	天花吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、双层9.5mm纸面石膏板	m ²	296.03	144.58	42800.02	
85	011406001001	天花无机涂料	1、刮白胶腻子找平二遍 2、刷抗碱底漆一道 3、喷无机涂料面漆二道	m ²	296.03	46.65	13809.80	
86	011406001001	天花防水无机涂料	1、刮白胶腻子找平二遍 2、刷抗碱底漆一道 3、喷防水无机涂料面漆二道	m ²	21.98	49.20	1081.42	
87	011302001	蜂窝不锈钢板吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、蜂窝不锈钢板 3、具体做法详见做法表及大样图	m ²	96.94	768.92	74539.10	
本页小计							210795.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
88	011302001	不锈钢波浪板吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm)60轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) 2、不锈钢波浪板 3、具体做法详见做法表及大样图	m2	4.78	499.07	2385.55	
89	011302001	软膜吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚,间距@1000mm)60轻钢次龙骨(0.6mm厚,间距@400mm) 2、9mm玻镁板+9.5mm纸面石膏板箱体结构,刷白处理 3、灯箱专用贴片灯 4、软膜天花(施工工艺按厂方要求)	m2	38.34	569.81	21846.52	
90	011302001	铝单板吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,铝板专用龙骨 2、铝单板吊顶 3、具体做法详见做法表及大样图	m2	121.62	178.41	21698.22	
91	011302001	铝单板吊顶(圆形)	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,铝板专用龙骨 2、铝单板吊顶 3、具体做法详见做法表及大样图	m2	57.24	182.15	10426.27	
92	011302001	铝格栅吊顶	1、原顶喷深灰色无机涂料 2、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200,60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚),间距@1000) 3、铝格栅专用龙骨 4、成品铝格栅吊顶安装	m2	66.86	346.83	23189.05	
93	011302001	矿棉板吊顶	1、 ϕ C8全牙吊杆,双向吊点,900~1200mm,60轻钢主龙骨(上人吊顶,1.2mm厚),间距@1000mm),配套副龙骨 2、矿棉板 3、具体做法详见做法表及大样图	m2	34.96	176.17	6158.90	
本页小计							85704.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
94	011304001	灯槽（弧形）	1、ΦC8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm，配套主副龙骨 2、阻燃夹板+石膏板 3、具体做法详见做法表及大样图	m	18.4	56.04	1031.14	
		二层墙面工程					206636.33	
		IP舞台					63125.29	
95	011406001001	投影漆墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、投影漆面漆二道	m²	16.16	268.38	4337.02	
96	011501012	定制展柜	1、定制展柜 2、施工单位二次深化 3、满足设计要求及相关规范	m²	33.55	1500.00	50325.00	
97	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	53.95	135.94	7333.96	
98	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	26.46	42.68	1129.31	
		玩具荟萃					46321.98	
99	011406001001	墙面喷绘基层	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍、打磨 4、基膜涂刷 5、宣绒布（由美工单位施工）	m²	43.24	135.11	5842.16	
100	011501012	定制展柜	1、定制展柜 2、施工单位二次深化 3、满足设计要求及相关规范	m²	23.57	1500.00	35355.00	
101	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	25.11	135.46	3401.40	
本页小计							108754.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

标段:

第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
102	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	40.38	42.68	1723.42	
		产业百科					16875.75	
103	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	24.71	136.90	3382.80	
104	011406001001	墙面喷绘基层	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍、打磨 4、基膜涂刷 5、宣绒布（由美工单位施工）	m²	56.81	135.90	7720.48	
105	011207001	不锈钢门套	1、基层：12mm厚阻燃夹板 2、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 3、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	9.54	436.21	4161.44	
106	011501015	不锈钢收边条	1、展开尺寸：50mm以内 2、黑钛拉丝不锈钢 3、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	21.44	22.17	475.32	
107	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	26.61	42.68	1135.71	
		产业百科厅 超次元通道					39881.03	
108	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	7.08	134.85	954.74	
109	011501015	烤漆玻璃墙面	1、基层：12mm阻燃夹板 2、3mm结构专用胶 3、面层：6mm烤漆玻璃	m²	98.24	343.18	33714.00	
本页小计							53267.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

标段:

第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
110	011207001	定制动感灯箱基层	1、定制动感灯箱（灯箱由美工单位施工） 2、满足设计要求及相关规范	m²	9.54	354.57	3382.60	
111	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	42.87	42.68	1829.69	
		玩具活化					6628.22	
112	011406001001	墙面喷绘基层	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍、打磨 4、基膜涂刷 5、宣绒布（由美工单位施工）	m²	23.68	136.81	3239.66	
113	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	19.5	138.14	2693.73	
114	011105006001	不锈钢踢脚线	1、H=50mm 2、基层：12mm厚阻燃夹板 3、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	16.28	42.68	694.83	
		休息公区					25563.54	
115	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道喷 5、无机涂料面漆二道	m²	52.12	135.65	7070.08	
116	011501015	定制展台	1、定制人造石展台 2、施工单位二次深化 3、满足设计要求及相关规范	m	3.87	3500.00	13545.00	
117	011207001	不锈钢门套	1、基层：12mm厚阻燃夹板 2、面层：1.2mm厚（MT-01）黑色不锈钢 3、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	9.54	436.21	4161.44	
本页小计							36617.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

标段:

第 16 页 共 18 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：

第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
126	011302001	天花吊顶	1、ΦC8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、双层9.5mm耐水纸面石膏板	m ²	3.83	144.58	553.74	
127	011406001001	天花防水无机涂料	1、刮白胶腻子找平二遍 2、刷抗碱底漆一道 3、喷防水无机涂料面漆二道	m ²	3.83	49.20	188.44	
128	011406001001	天花吊顶零星修缮	1、ΦC8全牙吊杆，双向吊点，900~1200mm60轻钢主龙骨（上人吊顶，1.2mm厚，间距@1000mm）60轻钢次龙骨（0.6mm厚，间距@400mm） 2、双层9.5mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道 5、喷无机涂料面漆二道	m ²	30	191.23	5736.90	
		三层墙面工程					76446.35	
129	011406001001	无机涂料墙面	1、12mm阻燃夹板 2、12mm纸面石膏板 3、刮白胶腻子找平二遍 4、刷抗碱底漆一道 5、无机涂料面漆二道	m ²	503.06	135.84	68335.67	
130	011204003001	墙面瓷砖	1、结合层：瓷砖粘接剂粘贴 2、面层：瓷砖300*600 3、瓷砖勾缝剂勾缝。 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m ²	24.96	186.86	4664.03	
131	011105006001	瓷砖踢脚线	1、H=100mm 2、瓷砖粘接剂粘贴 3、面层：瓷砖踢脚线 4、满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m	143.73	23.98	3446.65	
		措施项目					77102.81	
1		绿色施工安全防护措施费					23986.4	
132	021001001001	综合脚手架	1、满堂脚手架，综合考虑超高 2、内墙面粉饰脚手架，综合考虑超高 3、里脚手架，综合考虑超高	m ²	1	23986.40	23986.40	
2		措施其他项目					53116.41	
本页小计							106911.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

标段:

第 18 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
133	021003009001	垂直运输工程		天	1	32413.00	32413.00	
134	011707004001	二次搬运		项	1	7427.00	7427.00	
135	021007007002	已完工程及设备保护		项	1	13276.41	13276.41	
本页小计							53116.41	
合 计							1988676.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19%	61061.77			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF00000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				赶工措施费= (1-δ) * 分部分项的 (人工费+施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ=合同工期/定额工期)
5	QTFY000000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					61061.77			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 装饰工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-7-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-7-2
3	计日工			明细详见表-7-3
4	总承包服务费			明细详见表-7-4
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 装饰工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

机电工程

工程

单 位 工 程 总 价

编 制 人：

(单位盖章)

2025年05月

机电工程

工程

单位工程总价

工程名称：机电工程

工程总价（小写）：589,565.97

（大写）：伍拾捌万玖仟伍佰陆拾伍元玖角柒分

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)

编制人：

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

2025年05月

单位工程造价汇总表

工程名称: 机电工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机电工程

标段：

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		一层					140011.06	
1	030404017	配电箱1-1AL	1、名称：配电箱1-1AL 2、规格：半周长1-1.5m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	4858.50	4858.50	
2	030404017	配电箱1-1AL-zm	1、名称：配电箱1-1AL-zm 2、规格：半周长1-1.5m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	17358.50	17358.50	
3	030404017	配电箱1-1AL-cz	1、名称：配电箱1-1AL-cz 2、规格：半周长1-1.5m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	12358.50	12358.50	
4	030411003	桥架	1、名称：镀锌桥架200*100*1.2mm 2、其他：含支架制作安装及刷油防腐、接地及安装所需配件等	m	7.7	117.52	904.90	
5	030411003	桥架	1、名称：镀锌桥架150*100*1.2mm 2、其他：含支架制作安装及刷油防腐、接地及安装所需配件等	m	48	114.37	5489.76	
6	030411001	配管	1、名称：电气配管含过线盒 2、规格：JDG20 3、安装方式：明敷/暗敷	m	980	16.72	16385.60	
7	030411001	配管	1、名称：金属软管 2、规格：DN20 3、安装方式：明敷	m	219	41.51	9090.69	
8	030408001	电力电缆	1、名称：WDZB-RYS-B1-2*1.5 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	10	9.99	99.90	
9	030408001	电力电缆	1、名称：WDZ-YJ(F)E-0.6/1kv-4x25+1x16 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	19	157.02	2983.38	
10	030408001	电力电缆	1、名称：WDZ-YJ(F)E-0.6/1kv-5x16 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	19	116.62	2215.78	
本页小计							71745.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机电工程

标段：

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	030408001	电力电缆	1、名称：WDZ-YJ(F)E-0.6/1kv-5x6 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	9	59.86	538.74	
12	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X4 2、敷设方式：穿管敷设	m	450	5.45	2452.50	
13	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X2.5 2、敷设方式：穿管敷设	m	621	4.57	2837.97	
14	030412001001	照明灯具	1、名称：LED窄边可调角射灯 2、规格：8W，4000K，24°，RA>90	套	3	156.47	469.41	
15	030412001001	照明灯具	1、名称：LED深防眩筒灯 2、规格：20W，5700K，≥70°，RA>90	套	60	257.47	15448.20	
16	030412001001	照明灯具	1、名称：LED深防眩筒灯 2、规格：15W，4000K，≥70°，RA>90	套	16	237.27	3796.32	
17	030412001001	照明灯具	1、名称：LED窄边可拉伸射灯 2、规格：15W，5700K，36°，RA>90	套	17	234.03	3978.51	
18	030412001001	照明灯具	1、名称：LED轨道射灯 2、规格：15W，5700K，24°，RA>90	套	30	120.36	3610.80	
19	030412001001	射灯轨道	1、名称：射灯轨道	m	50	80.00	4000.00	
20	030412001001	射灯电源	1、射灯电源 2、功率：120W	个	5	270.82	1354.10	
21	030412001001	照明灯具	1、名称：LED 成品条形灯 2、规格：40W，6000K，面光，RA>80	套	12	164.55	1974.60	
22	030412001001	照明灯具	1、名称：LED 灯盘(600*600mm) 2、规格：36W，6000K，面光，RA>80	套	8	123.82	990.56	
23	030412001001	照明灯具	1、名称：LED软灯带（含驱动） 2、规格：8W/M，6000K，120°，RA>90	m	114.62	48.90	5604.92	
24	030404034001	开关	1、名称：双极单控开关 2、安装方式：暗装	套	4	38.26	153.04	
25	030404034001	开关	1、名称：智能照明开关 2、安装方式：暗装	套	1	471.76	471.76	
本页小计							47681.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机电工程

标段：

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
26	030404035	插座	1、名称：卫生间插座 2、安装方式：暗装	套	2	58.21	116.42	
27	030404035	插座	1、名称：地面插座 2、安装方式：暗装	套	13	205.66	2673.58	
28	030404035	插座	1、名称：天花插座 2、安装方式：暗装	套	16	42.91	686.56	
29	030404035	插座	1、名称：一般插座 2、安装方式：暗装	套	7	42.91	300.37	
30	030404035	插座	1、名称：多媒体设备插座 2、安装方式：暗装	套	8	42.91	343.28	
31	030404035	插座	1、名称：壁挂空调插座 2、安装方式：暗装	套	1	42.91	42.91	
32	030409008	等电位	1、名称：等电位系统 2、安装方式：暗装	套	1	56.20	56.20	
33	030413002	凿(压)槽及恢复	1、名称：管道凿槽及恢复 2、规格：综合考虑	m	320	51.14	16364.80	
		二层					150117.72	
34	030404017	配电箱1-2AL	1、名称：配电箱1-2AL 2、规格：半周长1-1.5m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	4858.50	4858.50	
35	030404017	配电箱1-2AL-zm	1、名称：配电箱1-2AL-zm 2、规格：半周长1-1.5m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	17358.50	17358.50	
36	030404017	配电箱1-2AL-cz	1、名称：配电箱1-2AL-cz 2、规格：半周长1-1.5m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	12358.50	12358.50	
37	030411003	桥架	1、名称：镀锌桥架200*100*1.2mm 2、其他：含支架制作安装及刷油防腐、接地及安装所需配件等	m	49	117.52	5758.48	
38	030411003	桥架	1、名称：镀锌桥架150*100*1.2mm 2、其他：含支架制作安装及刷油防腐、接地及安装所需配件等	m	20	114.37	2287.40	
本页小计							63205.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机电工程

标段：

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
39	030411001	配管	1、名称：电气配管含过线盒 2、规格：JDG20 3、安装方式：明敷	m	940	16.72	15716.80	
40	030411001	配管	1、名称：金属软管 2、规格：DN20 3、安装方式：明敷	m	183	41.51	7596.33	
41	030408001	电力电缆	1、名称：WDZB-RYS-B1-2*1.5 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	7	9.99	69.93	
42	030408001	电力电缆	1、名称：WDZ-YJ(F)E-0.6/1kv-4x25+1x16 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	84	157.02	13189.68	
43	030408001	电力电缆	1、名称：WDZ-YJ(F)E-0.6/1kv-5x6 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	126	59.86	7542.36	
44	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X4 2、敷设方式：穿管敷设	m	475	5.45	2588.75	
45	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X2.5 2、敷设方式：穿管敷设	m	810	4.57	3701.70	
46	030412001001	照明灯具	1、名称：LED窄边可调角射灯 2、规格：8W，4000K，24°，RA>90	套	3	156.47	469.41	
47	030412001001	照明灯具	1、名称：LED深防眩筒灯 2、规格：20W，5700K，≥70°，RA>90	套	64	257.47	16478.08	
48	030412001001	照明灯具	1、名称：LED深防眩筒灯 2、规格：15W，4000K，≥70°，RA>90	套	16	237.27	3796.32	
49	030412001001	照明灯具	1、名称：LED窄边可拉伸射灯 2、规格：15W，5700K，36°，RA>90	套	4	222.12	888.48	
50	030412001001	照明灯具	1、名称：LED轨道格栅洗墙灯 2、规格：18W，5700K，50°，RA>90	套	15	227.17	3407.55	
51	030412001001	照明灯具	1、名称：LED 成品条形灯 2、规格：40W，6000K，面光，RA>80	套	12	164.55	1974.60	
本页小计							77419.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机电工程

标段：

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
52	030412001001	照明灯具	1、名称：LED 灯盘(600*600mm) 2、规格：36W，6000K，面光，RA>80	套	8	123.82	990.56	
53	030412001001	照明灯具	1、名称：LED窄边直下式射灯 2、规格：15W，5700K，36°，RA>90	套	36	222.12	7996.32	
54	030412001001	照明灯具	1、名称：LED软灯带（含驱动） 2、规格：8W/M，6000K，120°，RA>90	m	18	48.90	880.20	
55	030404034001	开关	1、名称：双极单控开关 2、安装方式：暗装	套	4	38.26	153.04	
56	030404034001	开关	1、名称：智能照明开关 2、安装方式：暗装	套	1	471.76	471.76	
57	030404035	插座	1、名称：卫生间插座 2、安装方式：暗装	套	2	58.21	116.42	
58	030404035	插座	1、名称：地面插座 2、安装方式：暗装	套	10	205.66	2056.60	
59	030404035	插座	1、名称：天花插座 2、安装方式：暗装	套	10	42.91	429.10	
60	030404035	插座	1、名称：一般插座 2、安装方式：暗装	套	7	42.91	300.37	
61	030404035	插座	1、名称：多媒体设备插座 2、安装方式：暗装	套	17	42.91	729.47	
62	030404035	插座	1、名称：壁挂空调插座 2、安装方式：暗装	套	1	42.91	42.91	
63	030409008	等电位	1、名称：等电位系统 2、安装方式：暗装	套	1	56.20	56.20	
64	030413002	凿(压)槽及恢复	1、名称：管道凿槽及恢复 2、规格：综合考虑	m	310	51.14	15853.40	
		三层					209987.44	
65	030404017	配电箱1-3AL	1、名称：配电箱1-3AL 2、规格：半周长1-1.5m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	6858.50	6858.50	
66	030404017	配电箱AL1	1、名称：配电箱AL1 2、规格：半周长1m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	4	2358.50	9434.00	
本页小计							46368.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机电工程

标段：

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
67	030404017	配电箱AL2	1、名称：配电箱AL2 2、规格：半周长1m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	1858.50	1858.50	
68	030404017	配电箱AL3	1、名称：配电箱AL3 2、规格：半周长1m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	7	2858.50	20009.50	
69	030404017	配电箱APkt	1、名称：配电箱APkt 2、规格：半周长1m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	2858.50	2858.50	
70	030404017	配电箱ALgg	1、名称：配电箱ALgg 2、规格：半周长1m以内 3、安装方式：明装 4、其他：含配电箱调试及安装所需配件等	套	1	5358.50	5358.50	
71	030411003	桥架	1、名称：镀锌桥架150*100*1.2mm 2、其他：含支架制作安装及刷油防腐、接地及安装所需配件等	m	89.5	114.37	10236.12	
72	030411001	配管	1、名称：电气配管含过线盒 2、规格：JDG32 3、安装方式：明敷	m	31.2	27.79	867.05	
73	030411001	配管	1、名称：电气配管含过线盒 2、规格：JDG25 3、安装方式：明敷	m	18.4	24.01	441.78	
74	030411001	配管	1、名称：电气配管含过线盒 2、规格：JDG20 3、安装方式：明敷	m	1260	16.72	21067.20	
75	030411001	配管	1、名称：金属软管 2、规格：DN20 3、安装方式：明敷	m	39	41.51	1618.89	
76	030408001	电力电缆	1、名称：WDZB-RYS-B1-2*1.5 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	10	9.99	99.90	
本页小计							64415.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机电工程

标段：

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
77	030408001	电力电缆	1、名称：WDZ-YJ(F)E-0.6/1kv-4x35+1x16 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	48	163.17	7832.16	
78	030408001	电力电缆	1、名称：WDZ-YJ(F)E-0.6/1kv-5x16 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	26	116.62	3032.12	
79	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X16 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	9	6.45	58.05	
80	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X10 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	126	5.92	745.92	
81	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X6 2、敷设方式：穿管敷设或桥架敷设	m	92	5.76	529.92	
82	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X4 2、敷设方式：穿管敷设	m	860	5.45	4687.00	
83	030411004	配线	1、名称：WDZ-BYJ(F)-3X2.5 2、敷设方式：穿管敷设	m	1130	4.57	5164.10	
84	030412001001	照明灯具	1、名称：LED明装筒灯 2、规格：15W，6000K，≥70°，RA>90	套	156	141.32	22045.92	
85	030412001001	照明灯具	1、名称：LED 成品条形灯 2、规格：20W，6000K，面光，RA>80	套	45	144.35	6495.75	
86	030412001001	照明灯具	1、名称：LED 灯盘(600*600mm) 2、规格：36W，6000K，面光，RA>80	套	14	123.82	1733.48	
87	030412001001	照明灯具	1、名称：LED 灯盘(1200*600mm) 2、规格：54W，6000K，面光，RA>80	套	12	123.82	1485.84	
88	030404034001	开关	1、名称：单极单控开关 2、安装方式：暗装	套	7	33.16	232.12	
89	030404034001	开关	1、名称：单极双控开关 2、安装方式：暗装	套	12	38.26	459.12	
90	030404034001	开关	1、名称：双极单控开关 2、安装方式：暗装	套	27	38.26	1033.02	
本页小计							55534.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 机电工程

标段:

第 8 页 共 8 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：机电工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77%	40769.99			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30%				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				赶工措施费= $(1-\delta) \times \text{分部分项（人工费+施工机具费）} \times 0.344$ $(0.8 \leq \delta < 1)$ 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$
6	031302002001	夜间施工增加费		20%				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10%				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础：市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 机电工程

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
								%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					40769.99			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 机电工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-7-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-7-2
3	计日工			明细详见表-7-3
4	总承包服务费			明细详见表-7-4
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 机电工程

第1 页 共 2 页

[illegible]

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 机电工程

第2 页 共 2 页

[illegible]

平面美工

工程

单 位 工 程 总 价

编 制 人：

(单位盖章)

2025年05月

平面美工

工程

单 位 工 程 总 价

工 程 名 称：平面美工

工 程 总 价 （小写）：655,766.85

（大写）：陆拾伍万伍仟柒佰陆拾陆元捌角伍分

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

编 制 时 间：

2025年05月

单位工程造价汇总表

工程名称：平面美工

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 平面美工

标段:

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		整个项目					598678.1	
1	011406001001	高清uv喷绘	1、高清uv喷绘 2、满足设计要求及相关规范	m²	800	278.75	223000.00	
2	011406001001	2mm金属烤漆uv展板	1、2mm金属烤漆uv展板 2、满足相关规范及设计要求	m²	5	3119.46	15597.30	
3	011406001001	2mm亚克力烤漆uv展板	1、2mm亚克力烤漆uv展板 2、满足相关规范及设计要求	m²	0.5	864.46	432.23	
4	011406001001	3mm亚克力烤漆uv展板	1、3mm亚克力烤漆uv展板 2、满足相关规范及设计要求	m²	0.25	974.46	243.62	
5	011406001001	10mm亚克力烤漆uv展板	1、10mm亚克力烤漆uv展板 2、满足相关规范及设计要求	m²	41.73	1854.46	77386.62	
6	011406001001	20mm磨砂亚克力展板	1、20mm磨砂亚克力20mm磨砂亚克力展板 2、满足相关规范及设计要求	m²	2.98	3174.46	9459.89	
7	011406001001	20mm铝板折边uv	1、20mm铝板折边uv 2、满足相关规范及设计要求	m²	5.88	1579.46	9287.22	
8	011406001001	动感灯箱	1、感应灯箱 2、满足相关规范及设计要求	m²	20	2143.40	42868.00	
9	011406001001	软膜灯箱	1、软膜灯箱 2、满足相关规范及设计要求	m²	80	956.20	76496.00	
10	011406001001	亚克力灯箱	1、亚克力灯箱 2、满足相关规范及设计要求	m²	5.04	2514.40	12672.58	
11	011406001001	高密度pvc板	1、高密度pvc板 2、满足相关规范及设计要求	m²	5	644.46	3222.30	
12	011406001001	转印贴	1、水晶转印贴 2、满足相关规范及设计要求	m²	7.56	928.35	7018.33	
13	011406001001	丝网印刷	1、丝网印刷 2、满足相关规范及设计要求	m²	50	1589.55	79477.50	
14	011406001001	定制金属板烤漆uv	1、定制金属板烤漆uv 2、满足相关规范及设计要求	m²	2.54	3174.46	8063.13	
15	011406001001	2mm金属雕刻线条	1、2mm金属雕刻线条 2、满足相关规范及设计要求	cm	200	8.20	1640.00	
16	011406001001	3mm金属艺术漆造型字	1、3mm金属艺术漆造型字 2、满足相关规范及设计要求	cm	246.25	8.06	1984.78	
17	011406001001	5mm亚克力烤漆字	1、5mm亚克力烤漆字 2、满足相关规范及设计要求	cm	110	6.65	731.50	
18	011406001001	8mm亚克力烤漆字	1、8mm亚克力烤漆字 2、满足相关规范及设计要求	cm	31.5	6.76	212.94	
19	011406001001	8mm不锈钢烤漆字	1、8mm不锈钢烤漆字 2、满足相关规范及设计要求	cm	200	12.96	2592.00	
本页小计							572385.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：平面美工

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
20	011406001001	10mm亚克力烤漆字	1、10mm亚克力烤漆字 2、满足相关规范及设计要求	cm	200	6.83	1366.00	
21	011406001001	20mm不锈钢烤漆字	1、20mm不锈钢烤漆字 2、满足相关规范及设计要求	cm	20	21.46	429.20	
22	011406001001	20mm不锈钢正发光字	1、20mm不锈钢正发光字 2、满足相关规范及设计要求	cm	600	17.96	10776.00	
23	011406001001	20mm不锈钢背发光字	1、20mm不锈钢背发光字 2、满足相关规范及设计要求	cm	20	17.96	359.20	
24	011406001001	30mm不锈钢烤漆字	1、30mm不锈钢烤漆字 2、满足相关规范设计要求	cm	134.25	30.46	4089.26	
25	011406001001	不锈钢内凹2mm围边烤漆	1、不锈钢内凹2mm围边烤漆 2、满足相关规范及设计要求	cm	167.5	12.28	2056.90	
26	011406001001	不锈钢边框	1、不锈钢边框 2、满足相关规范及设计要求	m	20	360.78	7215.60	
		措施项目						
本页小计							26292.16	
合 计							598678.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：平面美工

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19%	2942.86			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF00000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				赶工措施费= (1-δ) * 分部分项的 (人工费+施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1) 式中：δ = 合同工期/定额工期
5	QTFY000000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					2942.86			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：平面美工

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-7-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-7-2
3	计日工			明细详见表-7-3
4	总承包服务费			明细详见表-7-4
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：平面美工

第1 页 共 2 页

[illegible]

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：平面美工

第2 页 共 2 页

[illegible]

消防空调末端改造工程

单位工程总价

编制人：_____

(单位盖章)

2025年05月

消防空调末端改造工程

单位工程总价

工程名称：消防空调末端改造

工程总价（小写）：1,139,358.97

（大写）：壹佰壹拾叁万玖仟叁佰伍拾捌元玖角柒分

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编制人：_____
(造价人员签字盖专用章)

编制时间：2025年05月

单位工程造价汇总表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	996786.15	
1.1	火灾自动报警系统	41322.35	
1.2	消火栓系统	1486.41	
1.3	自动喷水灭火系统	64041.40	
1.4	消防排烟系统	126101.89	
1.5	应急照明系统	19911.17	
1.6	空调系统	385125.18	
1.7	空调管道	176567.03	
1.8	风管	182230.72	
2	措施合计	48497.31	
2.1	绿色施工安全防护措施费	48497.31	
2.2	其他措施费		
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1045283.46	
5	增值税销项税额	94075.51	—
6	总造价	1139358.97	
7	人工费	129539.87	
投标报价合计=1+2+3+5		1,139,358.97	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		火灾自动报警系统					41322.35	
1	030904001	点型光电感烟探测器	1、名称：点型光电感烟探测器 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	87	123.38	10734.06	
2	030904003	消火栓按钮	1、名称：消火栓按钮 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	15	290.04	4350.60	
3	030904007	消防广播(扬声器)	1、名称：吸顶式扬声器 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	10	149.88	1498.80	
4	030904003	按钮	1、名称：带电话插孔手动报警按钮 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	9	72.66	653.94	
5	030904005	声光报警器	1、名称：声光报警器 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	9	303.21	2728.89	
6	080603009	消防专用电话	1、名称：消防专用电话 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	3	91.38	274.14	
7	030603002	排烟阀	1、名称：排烟阀 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	14	311.24	4357.36	
8	030603002	280℃排烟防火阀	1、名称：280℃排烟防火阀 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	10	311.24	3112.40	
9	030411004	配线（消防风机直接启动线路）	1、管内穿线：WDZN-KYJY-7x1.5-TC25 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	3.5	14.75	51.63	
10	030411004	配线（信号总线）	1、管内穿线：WDZ-RVS-2x1.5-TC15 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	575.64	6.09	3505.65	
11	030411004	配线（广播线路）	1、管内穿线：WDZ-RVS-2x1.5-TC15 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	137.24	6.09	835.79	
本页小计							32103.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	030411004	配线（电话线+联动线）	1、管内穿线：WDZ-RVS-2x1.5-TC15+WDZN-RVS-2x1.5-TC15（分管敷设） 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	177.88	12.60	2241.29	
13	030411004	配线（联动电源线）	1、管内穿线：WDZN-RVS-2*1.5-TC15 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	139.44	6.09	849.19	
14	030411004	配线（防火门监控线）	1、管内穿线：NH-RVS-2x1.5+NH-BV-2x2.5-SC20 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	70.4	19.76	1391.10	
15	030905001	自动报警系统	1、火灾事故广播、消防通信系统调试 广播喇叭及音箱、电话插孔 2、火灾事故广播、消防通信系统调试 通信分机 3、自动报警系统调试	系统	1	4737.51	4737.51	
		消火栓系统					1486.41	
16	030901002001	消火栓及立管移位	1、名称：现状消火栓、立管移位 2、安装形式：暗装 3、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	15	85.35	1280.25	
17	040502010	室内消火栓	室内消火栓，薄型单栓带消防软管卷盘消火栓箱（15S202-P21），消防柜尺寸为700*1800*180，具体配置详图纸	套	1	206.16	206.16	
		自动喷水灭火系统					64041.4	
18	030305001	悬挂式超细干粉吊球	1. 名称：悬挂式超细干粉吊球 2. 型号：XZFTB8Kg 3. 安装形式：暗装 4. 其他：满足招标技术要求及相关规范要求	套	3	300.00	900.00	
19	030901003	水喷淋（雾）喷头	1、水喷淋（雾）喷头上下喷 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	350	60.65	21227.50	
本页小计							32833.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
20	030901001001	水喷淋钢管	1、热浸镀锌钢管DN25， 2、螺纹连接，含管网水冲洗、试压 3、管道刷樟丹二道，红色调和漆二道	m	630	41.48	26132.40	
21	030901001002	水喷淋钢管	1、热浸镀锌钢管DN32 2、螺纹连接，含管网水冲洗、试压 3、管道刷樟丹二道，红色调和漆二道	m	350	45.09	15781.50	
		消防排烟系统					126101.89	
22	030702001002	碳钢通风管道	1、镀锌薄钢板矩形风管（ $\delta=1.0\text{mm}$ 以内咬口）长边长（mm） ≤ 1000 ，含耐火隔热	m ²	503.3	167.56	84332.95	
23	031208002001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种：带不燃铝箔橡塑保冷 2. 绝热厚度：20mm 3. 其它：按设计图纸、技术需求书及施工规范要求综合考虑 4. 完成图纸及本清单项目所需的一切相关工作	m ²	503.3	68.52	34486.12	
24	011501015	电动挡烟垂壁	1. 名称：电动挡烟垂壁 2. 规格型号：卷筒式，220V 3. 材质：详设计 4. 高度：综合考虑 5. 包括电机的检查接线及调试 6. 其他要求：满足设计、图集、标准及相关技术要求	m	6	340.00	2040.00	
25	030901004	挡烟垂壁手动开启装置	1. 名称：挡烟垂壁手动开启装置 2. 型号、规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 基础支架制作安装、防腐等综合考虑 5. 端子板外部接线材质、规格：满足验收规范要求 6. 含箱体安装、开孔、盘柜防火、堵洞、接地 7. 其他要求：满足招标技术标准、相关标准图集、规范及验收要求	台	6	590.00	3540.00	
26	011304002	单层百叶风口	1、名称：单层百叶风口 2、其他：满足招标技术要求及相关规范要求	只	14	121.63	1702.82	
本页小计							168015.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
6		应急照明系统					19911.17	
27	030412001001	消防应急照明灯	1. 名称：消防应急照明灯 2. 型号、规格：5W 3. 安装形式：吸顶安装 4. 其他：满足招标技术要求及相关规范要求	套	22	152.20	3348.40	
28	030412001002	消防安全出口标志灯(集中控制型)	1. 名称：消防安全出口标志灯(集中控制型) 2. 型号、规格：0.3W 3. 安装形式：综合考虑，防水性能综合考虑 4. 其他：满足招标技术要求及相关规范要求	套	7	100.00	700.00	
29	030412001003	消防疏散诱导灯(集中控制型)	1. 名称：消防疏散诱导灯(集中控制型) 2. 型号、规格：0.3W 3. 安装形式：综合考虑，防水性能综合考虑 4. 其他：满足招标技术要求及相关规范要求	套	14	80.00	1120.00	
30	030411001	电气配管 JDG20	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG20 4. 配置形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内等综合考虑 5. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 6. 支架制作、安装，含管件、管箍及套管（人防及防水套管除外）、接地（含跨接线）、过（分）线盒等并按规范要求刷漆 7. 其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	520.08	16.72	8695.74	
31	030411004	电气配线 WDN-RVJS-2×2.5mm2	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：穿管敷设 3. 导线型号、材质、规格：铜芯线WDZN-RVJS-2×2.5mm2 4. 敷设部位、用途或线制：综合考虑 5. 双色线价差综合考虑 6. 其他：满足招标技术要求及相关规范要求	m	520.08	7.26	3775.78	
本页小计							17639.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
32	030411006	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 型号、规格：综合 3. 安装方式：综合 4. 其他：满足招标技术要求及相关规范要求	个	43	17.37	746.91	
33	080705001	应急照明系统调试费	1. 名称：应急照明系统调试费 2. 其他：满足招标技术要求及相关规范要求	项	1	1524.34	1524.34	
		空调系统					385125.18	
34	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D22T3/N1-A 2、冷Q=2.2KW, Q热=2.6KW 3、N=60W 4、气管/液管：6.35 φ /12.7 φ	台	7	1784.00	12488.00	
35	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D28T3/N1-A 2、冷Q=2.8KW, Q热=3.2KW 3、N=60W 4、气管/液管：6.35 φ /12.7 φ	台	7	1784.00	12488.00	
36	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D36T3/N1-A 2、冷Q=3.6KW, Q热=4.0KW 3、N=65W 4、气管/液管：6.35 φ /12.7 φ	台	3	1834.00	5502.00	
37	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D45T3/N1-A 2、冷Q=4.5KW, Q热=5.0KW 3、N=90W 4、气管/液管：9.52 φ /15.8 φ	台	3	1984.00	5952.00	
38	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D56T3/N1-A 2、冷Q=5.6KW, Q热=6.3KW 3、N=90W 4、气管/液管：9.52 φ /15.8 φ	台	4	2034.00	8136.00	
39	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D71T2/N1-C 2、冷Q=7.1KW, Q热=8.0KW 3、N=160W 4、气管/液管：9.52 φ /15.8 φ	台	4	2134.00	8536.00	
40	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D80T2/N1 2、冷Q=8.0KW, Q热=9.0KW 3、N=160W 4、气管/液管：9.52 φ /15.8 φ	台	1	2224.00	2224.00	
本页小计							57597.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
41	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D90T2/N1 2、冷Q=9.0KW, Q热=10.0KW 3、N=210W 4、气管/液管：9.52 ϕ /15.8 ϕ	台	7	2384.00	16688.00	
42	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D112T2/N1 2、冷Q=11.2KW, Q热=12.5KW 3、N=250W 4、气管/液管：9.52 ϕ /15.8 ϕ	台	21	2884.00	60564.00	
43	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D125T2/N1 2、冷Q=12.5KW, Q热=14.0KW 3、N=250W 4、气管/液管：9.52 ϕ /15.8 ϕ	台	1	3084.00	3084.00	
44	030701003	多联式室内机	1、规格型号：MDV-D140T2/N1 2、冷Q=14.0KW, Q热=15.0KW 3、N=290W 4、气管/液管：9.52 ϕ /19.1 ϕ	台	5	3584.00	17920.00	
45	030701003	多联式室外机	1、规格型号：MDV-560(20)W/DSN1 2、冷Q=56.0KW, Q热=63.0KW 3、N冷=17.0W, N热=16.0W 4、气管/液管：15.88 ϕ /28.58 ϕ 5、外形尺寸：1960*800*1615	台	1	27215.03	27215.03	
46	030701003	多联式室外机	1、规格型号：MDV-1130(40)W/DSN1 2、冷Q=113.0KW, Q热=126.5KW 3、N冷=33.5W, N热=31.6W 4、气管/液管：19.05 ϕ /41.3 ϕ 5、外形尺寸：3740*830*1630	台	1	57215.03	57215.03	
47	030701003	多联式室外机	1、规格型号：MDV-1235(44)W/DSN1 2、冷Q=123.5KW, Q热=137.5KW 3、N冷=37.05W, N热=34.6W 4、气管/液管：19.05 ϕ /41.3 ϕ 5、外形尺寸：4140*830*1630	台	1	59215.03	59215.03	
48	030701003	多联式室外机	1、规格型号：MDV-1300(46)W/DSN1 2、冷Q=160.0KW, Q热=145.0KW 3、N冷=40.3W, N热=36.8W 4、气管/液管：19.05 ϕ /41.3 ϕ 5、外形尺寸：4140*830*1630	台	1	69715.03	69715.03	
49	080902003	线控器		台	63	288.62	18183.06	
		空调管道					176567.03	
本页小计							329799.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 消防空调末端改造

标段:

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
50	030903003	空调冷媒铜管	Φ6.4×0.7mm	m	95	33.68	3199.60	
51	030903003	空调冷媒铜管	Φ9.5×0.7mm	m	325	36.71	11930.75	
52	030903003	空调冷媒铜管	Φ12.7×0.8mm	m	147	51.82	7617.54	
53	030903003	空调冷媒铜管	Φ15.9×0.8mm	m	397	62.65	24872.05	
54	030903003	空调冷媒铜管	Φ19.1×0.8mm	m	95	73.30	6963.50	
55	030903003	空调冷媒铜管	Φ22.2×1.0mm	m	135	82.77	11173.95	
56	030903003	空调冷媒铜管	Φ25.3×1.0mm	m	32	90.69	2902.08	
57	030903003	空调冷媒铜管	Φ28.6×1.2mm	m	48	108.68	5216.64	
58	030903003	空调冷媒铜管	Φ31.7×1.2mm	m	62	144.04	8930.48	
59	030903003	空调冷媒铜管	Φ38.6×1.3mm	m	35	160.06	5602.10	
60	030903003	空调冷媒铜管	Φ41.3×1.4mm	m	96	180.00	17280.00	
61	031001008	铜管橡塑保温	Φ6.4×13mm	m	95	4.98	473.10	
62	031001008	铜管橡塑保温	Φ9.5×13mm	m	325	4.98	1618.50	
63	031001008	铜管橡塑保温	Φ12.7×13mm	m	147	4.98	732.06	
64	031001008	铜管橡塑保温	Φ15.9×19mm	m	397	7.24	2874.28	
65	031001008	铜管橡塑保温	Φ19.1×19mm	m	95	7.24	687.80	
66	031001008	铜管橡塑保温	Φ22.2×19mm	m	135	10.03	1354.05	
67	031001008	铜管橡塑保温	Φ25.3×19mm	m	32	10.03	320.96	
68	031001008	铜管橡塑保温	Φ28.6×19mm	m	48	10.03	481.44	
69	031001008	铜管橡塑保温	Φ31.7×19mm	m	62	10.03	621.86	
70	031001008	铜管橡塑保温	Φ38.6×19mm	m	35	12.38	433.30	
71	031001008	铜管橡塑保温	Φ41.3×19mm	m	96	14.31	1373.76	
72	060105009	PVC冷凝排水管	De25	m	235	15.82	3717.70	
73	060105009	PVC冷凝排水管	De32	m	85	16.58	1409.30	
74	060105009	PVC冷凝排水管	De40	m	66	17.65	1164.90	
75	031001008	水管橡塑保温	De25×9mm	m	235	10.03	2357.05	
76	031001008	水管橡塑保温	De32×9mm	m	85	10.03	852.55	
77	031001008	水管橡塑保温	De40×9mm	m	66	12.38	817.08	
78	060105009	分歧管		个	59	130.00	7670.00	
79	060105009	制冷剂	R410a	kg	155	138.83	21518.65	
80	060105009	帆布软接		m2	85	240.00	20400.00	
		风管					182230.72	
本页小计							176567.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
81	030702001001	镀锌钢板风管 $\delta=2.0\text{mm}$	1、名称：镀锌钢板风管 2、材质：镀锌钢板 3、形状：矩形综合考虑 4、周长：综合 5、板材厚度： $\delta=2.0\text{mm}$ 6、管件、法兰等附件及支架要求：综合考虑 7、连接形式：综合考虑 8、包含穿墙穿楼板套管、导流叶片、端口的防鼠防虫网、铝板网、不锈钢丝网，穿墙、楼板处按规范设置的套管、穿越沉降缝和变形缝处按规范设置的软接及与孔洞、套管间隙的封堵 9、含配套管件、支吊架的制作、安装及除锈、刷油防腐； 10、其他要求：满足相关标准图集、规范及验收要求	m ²	985	141.08	138963.80	
82	011304002	格栅回风口（带滤网）	1、规格尺寸：1400*300 2、其他要求：满足相关标准图集、规范及验收要求	只	6	326.79	1960.74	
83	011304002	格栅回风口（带滤网）	1、规格尺寸：1200*300 2、其他要求：满足相关标准图集、规范及验收要求	只	33	269.91	8907.03	
84	011304002	格栅回风口（带滤网）	1、规格尺寸：1000*300 2、其他要求：满足相关标准图集、规范及验收要求	只	7	269.91	1889.37	
85	011304002	格栅回风口（带滤网）	1、规格尺寸：800*300 2、其他要求：满足相关标准图集、规范及验收要求	只	17	242.66	4125.22	
86	030703007001	散流器	$\phi 300$	只	10	44.03	440.30	
87	011304002	双层百叶送风口	300*300	只	98	70.56	6914.88	
88	030703007001	防雨帽	$\phi 200$	只	3	60.00	180.00	
89	031101026	信号线	2*0.75mm ² 屏蔽	m	1148	10.91	12524.68	
90	030411004	控制线	2*0.75mm ²	m	535	9.82	5253.70	
91	030410004	室内机吊杆组合	M10/M8	套	63	17.00	1071.00	
		措施项目						
	2	措施其他项目						
本页小计							182230.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77%	48497.31			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30%				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				赶工措施费= $(1-\delta) \times \text{分部分项（人工费+施工机具费）} \times 0.344$ $(0.8 \leq \delta < 1)$ 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$
6	031302002001	夜间施工增加费		20%				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10%				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础：市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防空调末端改造

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
								%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					48497.31			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防空调末端改造

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-7-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-7-2
3	计日工			明细详见表-7-3
4	总承包服务费			明细详见表-7-4
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：消防空调末端改造

第1 页 共 2 页

经济指标	造价构成	单位工程费用		其中							
				分项工程	措施项目费	其他项目费		规费	税金		
	工程造价（元）	1139358.97		996786.15	48497.31	0					
	所占比例（%）	100		87.5	4.3						
	单方造价（元/m2）	491.74		430.21	20.93						
	计价元素	人工费		材料费	机具费	管理费	利润	规费	税金		
	工程造价（元）	129539.87		804510.35	6041.1	29587.91	27113.64				
	所占比例（%）	11.4		70.6	0.5	2.6					
分项工程费 分析	分项工程名称	火灾自动报警系统	消火栓系统	自动喷水灭火系统	消防排烟系统	应急照明系统	空调系统	空调管道	风管		
	工程造价	41322.35	1486.41	64041.4	126101.89	19911.17	385125.18	176567.03	182230.72		
	单方造价（元/m2）	17.83	0.64	27.64	54.42	8.59	166.22	76.21	78.65		
	占造价比例（%）	3.6	0.1	5.6	11.1	1.7	33.8	15.5	16		
主要材料消耗	主要工料名称	人工	钢筋	砼	砖	门窗	墙砖	地砖	水泥	石灰	中砂
	工料单位	（工日）	（吨）	（m3）	（千块）	（m2）	（m2）	（m2）	（吨）	（吨）	（m3）

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 消防空调末端改造

第2 页 共 2 页

[illegible]

扶梯改造工程

工程

单 位 工 程 总 价

编 制 人：

(单位盖章)

2025年05月

扶梯改造工程工程

单位工程总价

工程名称：扶梯改造工程

工程总价（小写）：177,583.75

（大写）：壹拾柒万柒仟伍佰捌拾叁元柒角伍分

法定代表人

或其授权人：_____
(签字或盖章)

编制人：_____
(造价人员签字盖专用章)

编制时间：2025年05月

单位工程造价汇总表

工程名称：扶梯改造工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	156976.82	
1.1	扶梯改造工程	156976.82	
2	措施合计	5944.05	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5944.05	
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	162920.87	
5	增值税销项税额	14662.88	
6	总造价	177583.75	
7	人工费	17689.70	
投标报价合计=1+2+3+5		177,583.75	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：扶梯改造工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		扶梯改造工程					156976.82	
1	011204004	楼面钢结构	1、面层材料品种、规格：钢材； 2、骨架主要材料种类：H300*200*8*12、H150*100*6*9型钢 3、具体要求详见设计图纸 4、综合考虑、面层规格、形状、颜色，骨架种类、规格、中距、表面处理，连接件、固定配件、油漆、防雷装置等 5、满足设计要求及相关规范	t	2.47	17944.67	44323.33	
2	010505001	楼承板混凝土	1、面层材料品种、规格：C30混凝土； 2、骨架主要材料种类：0.9厚楼承板 3、具体要求详见设计图纸 4、综合考虑、面层规格、形状、颜色，骨架种类、规格、中距、表面处理，连接件、固定配件、油漆、防雷装置等 5、满足设计要求及相关规范	m²	56	645.48	36146.88	
3	011204004	旋转钢梯	1. 面层材料品种、规格：5mm花纹钢板 2. 骨架主要材料种类：14厚钢板 3. 具体要求详见设计图纸 4. 综合考虑、面层规格、形状、颜色，骨架种类、规格、中距、表面处理，连接件、固定配件、油漆、防5. 满足设计要求及相关规范	t	4.55	16814.64	76506.61	
		措施项目						
本页小计							156976.82	
合 计							156976.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：扶梯改造工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	LSSGCSF000 01	绿色施工安全防护措 施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	19%	5944. 05			以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率1 9%
2	WMGDZJF000 01	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0%				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为1 .20%；省级 文明工地为2 .10%
3	0117070020 01	夜间施工增加费		20%				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
4	GGCSF000000 01	赶工措施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0%				赶工措施费= (1- δ) *分 部分项的 (人工费+施工 机具费) *0. 3 (0.8≤ δ <1 式 中: δ =合同 工期/定额工 期)
5	QTFY0000000 01	其他费用						按经批准的 专项施工组 织方案计算
合 计					5944. 05			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 扶梯改造工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-7-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-7-2
3	计日工			明细详见表-7-3
4	总承包服务费			明细详见表-7-4
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：扶梯改造工程

经济指标	造价构成	单位工程费用		其中							
				分项工程	措施项目费	其他项目费		规费		税金	
	工程造价（元）	177583.75		156976.82	5944.05	0					
	所占比例（%）	100		88.4	3.3						
	单方造价（元/m2）	119.91		105.99	4.01						
	计价元素	人工费		材料费	机具费	管理费	利润	规费		税金	
	工程造价（元）	17689.7		111929.64	13594.77	7505.5	6256.58				
	所占比例（%）	10		63	7.7	4.2					
分项工程费分析	分项工程名称	扶梯改造工程									
	工程造价	156976.82									
	单方造价（元/m2）	105.99									
	占造价比例（%）	88.4									
主要材料消耗	主要工料名称	人工	钢筋	砼	砖	门窗	墙砖	地砖	水泥	石灰	中砂
	工料单位	（工日）	（吨）	（m3）	（千块）	（m2）	（m2）	（m2）	（吨）	（吨）	（m3）
	消耗量用量	0	0	104.83	0	0	0	0	0	0	0

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 扶梯改造工程

第2 页 共 2 页

[illegible]

多媒体设备

工程

单 位 工 程 总 价

编 制 人：

(单位盖章)

2025年05月

多媒体设备工程

单位工程总价

工程名称：多媒体设备

工程总价（小写）：3,400,547.55

（大写）：叁佰肆拾万零伍佰肆拾柒元伍角伍分

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编制人：_____
(造价人员签字盖专用章)

编制时间：2025年05月

单位工程造价汇总表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3088513.53	
1.1	A-核心序厅	492642.73	
1.2	B-产业底蕴厅	450384.28	
1.3	C-当代品牌厅	578749.16	
1.4	D-产业百科厅	1061083.98	
1.5	E-未来规划厅		
1.6	1F展厅配套	245822.83	
1.7	讲解接待系统	119496.78	
1.8	中控与机房	58270.42	
1.9	中控系统		
1.10	全厅	82063.35	
2	措施合计	31254.86	
2.1	绿色施工安全防护措施费	28230.48	
2.2	其他措施费	3024.38	
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3119768.39	
5	增值税销项税额	280779.16	—
6	总造价	3400547.55	
7	人工费	78633.75	
投标报价合计=1+2+3+5		3,400,547.55	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 多媒体设备

标段:

第 1 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		A-核心序厅					492642.73	
		单元一 智汇澄海 创启未来					492642.73	
1	080703004	LED显示屏	像素点间距1.86mm；模组尺寸：320*160；模组分辨率174*87；最大功率≤359W/m²；视角160°/140°；刷新率3840Hz	m²	44.93	7548.87	339170.73	
2	080703004	LED屏体结构	依据设计需求与现场环境定制	m²	44.93	920.00	41335.60	
3	080703004	LED视频拼接处理器	1. 机箱大小：2U工业机架标准机箱 2. 输入：2张DP(4K)板卡（板卡支持一路HDMI2.0或一路DP1.2，支持3840*2160@60Hz，向下自定义兼容）； 3. 输出：2张20路网口，集成板卡式发送卡，单张板卡支持20路网口； 4. 支持通过前面板液晶实时查看设备名称、设备接口连接状态、运行状态，以及IP地址等； 5. 单张输出板卡最大支持创建16个图层或8个DL图层或4个4K图层。 6. 中控控制：RS232、TCP/IP	台	1	55238.28	55238.28	
4	080703004	LED屏配电箱	45KW PLC配电柜	台	1	10461.19	10461.19	
5	080703004	图形工作站	处理器：英特尔® 酷睿™ i7 第14代 14700 内存：32GB: 2 x 16 GB, 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Quadro RTX A4000 16 GB	台	1	20108.45	20108.45	
本页小计							466314.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 2 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
6	080703004	大功率多单元场 景扩声单元	1、专为高端展陈商演等要求高品质音效回放的应用领域开发 2、超窄的箱体可挂装也可配低音音箱立式安装 3、频率响应：60Hz-18kHz（±3dB）/50Hz-19kHz（-10dB） 4、灵敏度：100dB 5、标称阻抗：6 0hm 6、额定功率：600W(AES) 7、低音单元：6×5.5" 8、高音单元：2×2"（with pwh） 9、标称覆盖角：90°（H）X 10° - 40°（V）可调 10、最大声压级：128dB SPL, 134dB SPL peak 11、尺寸：（H×W×D）1210×180×250（mm） 12、重量：24（kg） 13、可按项目特殊需求进行调整定制	只	2	8346.93	16693.86	
本页小计							16693.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 3 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	080703004	专业小型数字功率放大器	功能特点 1. 采用CLASS-D数字电路设计，最先进的数字处理技术，可精确还原音频信号 2. 拥有极高的功率转换效率，效率高达90%，输出强劲，耗能低，节能环保 3. 1U机身高度，全铝合金面板，体积小，重量轻 4. 具有超强的抗干扰能力，声音解晰力高，还原能力强 5. 采用计算机模拟仿真设计，通道输入输出之间零干扰 6. 电源采用独立屏蔽方式，对信号的干扰减到最低，有更高的用电安全性 7. 独特的在线负载阻值检测，支持检测分析系统温度以调整输出累积功率 8. 提供立体声、桥接、并联三种工作模式可选 9. 前面板带有精确的音量旋钮控制，并具有保护、削峰、信号和电源指示灯 10. 配备延时启动系统，有效避免开机浪涌，保护音箱不受冲击而损坏 11. 第五代散热架构，机器内部拥有从前到后的导风系统，风机会随机内的温度自动升高而加速排热 12. 提供全功能保护，包括直流保护、过载保护、短路保护、过热保护、软启动、失真限幅输出等 技术参数 立体声输出：2x600W/8Ω 2x1050W/4Ω 桥接输出：1800W/8Ω 频率响应：20Hz~20KHz（±1dB） 输入灵敏度：0.775V 谐波失真：<0.1%（1KHz, 8Ω） 信噪比：≥100dB（A计权） 转换速率：28V/μs 输入阻抗：平衡20KΩ/不平衡	台	1	5481.82	5481.82	
本页小计							5481.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 4 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
			10KΩ 阻尼系数：≥350(1KHz, 8Ω) 通道隔离度：60dB@8Ω 1KHz 输入插座：2xXLR输入、2xXLR输出 输出插座：2xSpeakon 工作电源：AC220V~50/60Hz(可定制AC110V) 产品尺寸(WxDxH)：482×295×44mm 产品重量：6.5Kg					
8	080703004	DSP数字前级处理器	1. 支持2组4个话筒输入，标准5.1声道输出 2. 音乐15段参量均衡，7段立体声数字变调控制，可调噪声门控制 3. 麦克风15段双路参量均衡独立参数可调，精准高效4级防啸叫 4. 免驱动USB连接，无线WIFI调试 5. 支持IPHONE/IPAD/电脑软件调试 6. 3组RCA，1组光纤，1组同轴输入 7. 高品多模式混响+回声技术 8. 开机模式锁定，音量锁定功能 9. 手动全自动信号源输入选择 10. VOD电脑户数遥控接口 11. 密码设置，自带工程密码锁 技术参数 最大输入电平：4V（RMS） 最大输出电平：4V（RMS） 音乐通道增益：MAX：12dB 麦克风灵敏度：64mV（Out：4V） 信噪比：>80dB 输入电压：~220V50Hz 尺寸长x宽x高：430x185x50mm 净重：2.3kg	台	1	4152.80	4152.80	
		B-产业底蕴厅					450384.28	
		单元二 因海而生					185102.14	
本页小计							4152.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 5 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
9	080703004	媒体触控终端（43寸）	1、内置43英寸Full HD原装高亮模组显示屏1920*1080分辨率；色彩度≥10bit；可视角度≥178°；Anti-glare处理后亮度≥500cd/m² 2、采用Capacitive Touch Panel（G+G）多点触控技术 3、Total Threads≥24；Max Turbo Frequency≥5.2Ghz；Memory≥32GB（Dual Channel Memory Architecture）；Storage≥230GB NVM Express 4、Video Memory≥8GB；CUDA Core≥3072；Engine Clock≥2.46GHz 5、Interface：HDMI2.1x1，DP1.4x3； 6、支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7、AGHP+PWM技术核心散热装置噪音抑制≤24dB 8、可拓展无线投屏设备以支持Miracast、AirPlay等协议 9、可拓展双目、景深摄像头与阵列麦克风实现多媒体体感交互 10、可选配外延开关机控制模块，方便无接触使用与故障排查 11、符合中国强制性产品认证China Compulsory Certification	台	1	17984.63	17984.63	
10	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	1	573.39	573.39	
本页小计							18558.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 6 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	080703004	媒体触控终端（55寸）	1、内置55英寸Ultra High Definition原装高亮模组显示屏3840*2160分辨率；色彩度≥10bit；可视角度≥178°；Anti-glare处理后亮度≥700cd/m² 2、采用Capacitive Touch Panel（G+G）多点触控技术 3、Total Threads≥24；Max Turbo Frequency≥5.2Ghz；Memory≥32GB（Dual Channel Memory Architecture）；Storage≥230GB NVMe Express 4、Video Memory≥ 8GB；CUDA Core≥3072；Engine Clock≥2.46GHz 5、Interface：HDMI2.1x1，DP1.4x3； 6、支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7、AGHP+PWM技术核心散热装置噪音抑制≤24dB 8、可拓展无线投屏设备以支持Miracast、AirPlay等协议 9、可拓展双目、景深摄像头与阵列麦克风实现多媒体体感交互 10、可选配外延开关机控制模块，方便无接触使用与故障排查 11、符合中国强制性产品认证China Compulsory Certification	台	1	22571.79	22571.79	
12	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	1	573.39	573.39	
13	080703004	全息展示柜	86寸+15.6触摸屏	套	2	55828.67	111657.34	
14	080703004	图形工作站	处理器：第13代 英特尔® 酷睿™ i5-13500 内存：16 GB：2 x 8 GB， 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Quadro RTX A2000 12 GB	台	2	15870.80	31741.60	
		单元三 产业循迹					265282.14	
本页小计							166544.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 7 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	080703004	LED显示屏	像素点间距1.86mm；模组尺寸：320*160；模组分辨率174*87；最大功率≤359W/m²；视角160°/140°；刷新率3840Hz	m²	13.82	7548.87	104325.38	
16	080703004	LED屏体结构	依据设计需求与现场环境定制	m²	13.82	920.00	12714.40	
17	080703004	LED视频拼接处理器	带载能力：650万 宽高极限：最宽10240/最高8192 输入接口：HDMI*2\DVI*1\3G-SDI*1 输出接口：网口*10\HDMI*1（监视） 图层数量：3+OSD 场景数量：10 旋钮亮度调节：支持 控制方式：USB、TCP/IP 中控对接：TCP/IP	台	1	10131.24	10131.24	
18	080703004	LED屏配电箱	10KW PLC配电柜	台	1	3121.74	3121.74	
19	080703004	图形工作站	处理器：第13代 英特尔® 酷睿™ i5-13500 内存：16 GB: 2 x 8 GB, 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Quadro RTX A2000 12 GB	台	1	15870.80	15870.80	
本页小计							146163.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 8 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
20	080703004	大功率多单元场景扩声单元	1、专为高端展陈商演等要求高品质音效回放的应用领域开发 2、超窄的箱体可挂装也可配低音音箱立式安装 3、频率响应：60Hz-18kHz（±3dB）/50Hz-19kHz（-10dB） 4、灵敏度：100dB 5、标称阻抗：6 Ohm 6、额定功率：600W(AES) 7、低音单元：6×5.5" 8、高音单元：2×2"（with pwh） 9、标称覆盖角：90°（H）X 10°-40°（V）可调 10、最大声压级：128dB SPL, 134dB SPL peak 11、尺寸：（H×W×D）1210×180×250（mm） 12、重量：24（kg） 13、可按项目特殊需求进行调整定制	只	2	8346.93	16693.86	
本页小计							16693.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 9 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
21	080703004	专业小型数字功率放大器	功能特点 1. 采用CLASS-D数字电路设计，最先进的数字处理技术，可精确还原音频信号 2. 拥有极高的功率转换效率，效率高达90%，输出强劲，耗能低，节能环保 3. 1U机身高度，全铝合金面板，体积小，重量轻 4. 具有超强的抗干扰能力，声音解晰力高，还原能力强 5. 采用计算机模拟仿真设计，通道输入输出之间零干扰 6. 电源采用独立屏蔽方式，对信号的干扰减到最低，有更高的用电安全性 7. 独特的在线负载阻值检测，支持检测分析系统温度以调整输出累积功率 8. 提供立体声、桥接、并联三种工作模式可选 9. 前面板带有精确的音量旋钮控制，并具有保护、削峰、信号和电源指示灯 10. 配备延时启动系统，有效避免开机浪涌，保护音箱不受冲击而损坏 11. 第五代散热架构，机器内部拥有从前到后的导风系统，风机会随机内的温度自动升高而加速排热 12. 提供全功能保护，包括直流保护、过载保护、短路保护、过热保护、软启动、失真限幅输出等 技术参数 立体声输出：2x600W/8Ω 2x1050W/4Ω 桥接输出：1800W/8Ω 频率响应：20Hz~20KHz（±1dB） 输入灵敏度：0.775V 谐波失真：<0.1%（1KHz，8Ω） 信噪比：≥100dB（A计权） 转换速率：28V/μs 输入阻抗：平衡20KΩ/不平衡	台	1	5481.82	5481.82	
本页小计							5481.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 10 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
			10K Ω 阻尼系数： $\geq 350(1\text{KHz}, 8\Omega)$ 通道隔离度：60dB@8 Ω 1KHz 输入插座：2xXLR输入、2xXLR输出 输出插座：2xSpeakon 工作电源：AC220V~50/60Hz (可定制AC110V) 产品尺寸（WxDxH）：482×295×44mm 产品重量：6.5Kg					
22	080703004	DSP数字前级处理器	1. 支持2组4个话筒输入，标准5.1声道输出 2. 音乐15段参量均衡，7段立体声数字变调控制，可调噪声门控制 3. 麦克风15段双路参量均衡独立参数可调，精准高效4级防啸叫 4. 免驱动USB连接，无线WIFI调试 5. 支持IPHONE/IPAD/电脑软件调试 6. 3组RCA，1组光纤，1组同轴输入 7. 高品多模式混响+回声技术 8. 开机模式锁定，音量锁定功能 9. 手动全自动信号源输入选择 10. VOD电脑户数遥控接口 11. 密码设置，自带工程密码锁 技术参数 最大输入电平：4V（RMS） 最大输出电平：4V（RMS） 音乐通道增益：MAX：12dB 麦克风灵敏度：64mV（Out：4V） 信噪比：>80dB 输入电压：~220V50Hz 尺寸长x宽x高：430x185x50mm 净重：2.3kg	台	1	4152.80	4152.80	
本页小计							4152.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 11 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
23	080703004	媒体触控终端（43寸）	1、内置43英寸Full HD原装高亮模组显示屏1920*1080分辨率；色彩度≥10bit；可视角度≥178°；Anti-glare处理后亮度≥500cd/m² 2、采用Capacitive Touch Panel（G+G）多点触控技术 3、Total Threads≥24；Max Turbo Frequency≥5.2Ghz；Memory≥32GB（Dual Channel Memory Architecture）；Storage≥230GB NVM Express 4、Video Memory≥ 8GB；CUDA Core≥3072；Engine Clock≥2.46GHz 5、Interface：HDMI2.1x1，DP1.4x3； 6、支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7、AGHP+PWM技术核心散热装置噪音抑制≤24dB 8、可拓展无线投屏设备以支持Miracast、AirPlay等协议 9、可拓展双目、景深摄像头与阵列麦克风实现多媒体体感交互 10、可选配外延开关机控制模块，方便无接触使用与故障排查 11、符合中国强制性产品认证China Compulsory Certification	台	5	17984.63	89923.15	
24	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	5	573.39	2866.95	
		C-当代品牌厅					578749.16	
		单元四 品牌凝集					23145.18	
本页小计							92790.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 12 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
25	080703004	媒体触控终端（55寸）	1、内置55英寸Ultra High Definition原装高亮模组显示屏3840*2160分辨率；色彩度≥10bit；可视角度≥178°；Anti-glare处理后亮度≥700cd/m² 2、采用Capacitive Touch Panel（G+G）多点触控技术 3、Total Threads≥24；Max Turbo Frequency≥5.2Ghz；Memory≥32GB（Dual Channel Memory Architecture）；Storage≥230GB NVMe Express 4、Video Memory≥8GB；CUDA Core≥3072；Engine Clock≥2.46GHz 5、Interface：HDMI2.1x1，DP1.4x3； 6、支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7、AGHP+PWM技术核心散热装置噪音抑制≤24dB 8、可拓展无线投屏设备以支持Miracast、AirPlay等协议 9、可拓展双目、景深摄像头与阵列麦克风实现多媒体体感交互 10、可选配外延开关机控制模块，方便无接触使用与故障排查 11、符合中国强制性产品认证China Compulsory Certification	台	1	22571.79	22571.79	
26	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	1	573.39	573.39	
		单元五 当代实践					555603.98	
27	080703004	55寸高亮防眩光商显	55寸高亮防眩光商用显示器；采用55寸A规原装模组液晶屏；分辨率3840*2160；亮度700cd/m²；可视角度：178°；整机宽高尺寸：1292*763（mm）；可视面积：1210*680.4（mm）；输入接口：DP+HDMI+USB3.0；支持U盘内的音视频播放；外边框铝合金材质，全金属后壳，前置AG防眩光防爆钢化玻璃。	台	7	12316.22	86213.54	
本页小计							109358.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 13 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
28	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	7	573.39	4013.73	
29	080703004	HDMI 4K 60光端机	1、兼容HDMI2.0协议，支持 HDCP2.2； 2、最高分辨率支持(4k*2k/60Hz),4096*2160/60Hz, 8bit色深； 3、光信号速率18GB/S； 4、单LC光接口； 5、支持单模光纤，或多模OM3光纤；传输距离300m。 6、支持双向IR； 7、支持双向RS232； 8、支持内置EDID强制输出，EDID可学习更换 9、支持以太网路由模式，可网口对接交换机控制网络设备。如：投影机 10、工作电压DC +12V	套	7	7118.82	49831.74	
30	080703004	图形工作站	处理器：第13代 英特尔® 酷睿™ i5-13500 内存：16 GB: 2 x 8 GB, DDR5, 5600MT/s 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Nvidia T400-4G	台	7	12965.60	90759.20	
31	080703004	听筒		套	7	1912.85	13389.95	
32	080703004	LED显示屏	像素点间距1.538mm；模组尺寸：320*160；模组分辨率208*104；最大功率≤386W/m²；视角160°/140°；刷新率3840Hz	m²	20.74	11469.42	237875.77	
33	080703004	LED屏体结构	依据设计需求与现场环境定制	m²	20.74	920.00	19080.80	
34	080703004	LED视频拼接处理器	带载能力：1040万 宽高极限：最宽16384/最高8192 输入接口：DP1.2*1\HDMI2.0*1\HDMI1.3*4\3G-SDI*1 输出接口：网口*16 图层数量：6+OSD+BKG 场景数量：10 旋钮亮度调节：支持 控制方式：TCP/IP 中控对接：RS232、TCP/IP	台	1	21293.33	21293.33	
本页小计							436244.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 14 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
35	080703004	LED屏配电箱	20KW PLC配电柜	台	1	4956.61	4956.61	
36	080703004	图形工作站	处理器：英特尔® 酷睿™ i7 第14代 14700 内存：32GB：2 x 16 GB, 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Quadro RTX A4000 16 GB	台	1	20108.45	20108.45	
37	080703004	同轴顶置扩声单元	1、专为高端展陈等要求高品质音效回放的应用领域开发 2、3米以上的空间仍能提供足够的声压 3、频率响应： 100Hz-18kHz（±3dB）/90Hz-20kHz（-10dB） 4、灵敏度：94dB 5、标称阻抗：8 Ohm 6、额定功率：150W(AES) 7、高音单元：1×1.4″ 8、低音单元：1×6.5″ 9、覆盖角：110° 对称 10、最大声压级：116dB SPL，122dB SPL peak 11、可按项目特殊需求进行调整定制 12、产品尺寸：Φ264×207mm 13、开孔尺寸：240mm	只	2	2799.52	5599.04	
本页小计							30664.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 15 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
38	080703004	MINI数字功率放大器	额定输出功率：8Ω 立体声200W×2 额定输出功率：4Ω 立体声300W×2 电源要求：AC220V（可以定制AC110V） 结构：1U金属机箱设计 通道数：2CH 谐波失真（1kHz, 8ohms）：<0.1% 频率响应：15Hz-20kHz：±1dB（1W/8Ω） 输入阻抗：平衡20K ohm 非平衡 10K ohm 输入灵敏度：0.775V 信噪比：100dB 阻尼系数：（350:1, 1Khz 8ohms） 转换速率：28V/US 输出级：Class-D LED指示灯：电源/信号/失真 输入连接器：RCA莲花座 输出连接器：凤凰插座（欧插） 散热系统：双变速风扇，从前到后排风 保护功能：过热，短路，直流， 机箱尺寸：W215×D205×H44mm 纸箱尺寸：W330×D250×H84mm	台	1	2481.82	2481.82	
		D-产业百科厅					1061083.98	
		单元六 产业百科					322588.48	
39	080703004	LED显示屏	像素点间距1.538mm；模组尺寸：320*160；模组分辨率208*104；最大功率≤386W/m²；视角160°/140°；刷新率3840Hz	m²	8.45	11469.42	96916.60	
40	080703004	LED屏体结构	依据设计需求与现场环境定制	m²	8.45	920.00	7774.00	
本页小计							107172.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 16 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
41	080703004	LED视频拼接处理器	带载能力：650万 宽高极限：最宽10240/最高8192 输入接口：HDMI*2\DVI*1\3G-SDI*1 输出接口：网口*10\HDMI*1（监视） 图层数量：3+OSD 场景数量：10 旋钮亮度调节：支持 控制方式：USB、TCP/IP 中控对接：TCP/IP	台	1	10131.24	10131.24	
42	080703004	LED屏配电箱	10KW PLC配电柜	台	1	3121.74	3121.74	
43	080703004	图形工作站	处理器：第13代 英特尔® 酷睿™ i5-13500 内存：16 GB: 2 x 8 GB, 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Quadro RTX A2000 12 GB	台	1	15870.80	15870.80	
44	080703004	同轴顶置扩声单元	1、专为高端展陈等要求高品质音效回放的应用领域开发 2、3米以上的空间仍能提供足够的声压 3、频率响应：100Hz-18kHz（±3dB）/90Hz-20kHz（-10dB） 4、灵敏度：94dB 5、标称阻抗：8 Ohm 6、额定功率：150W(AES) 7、高音单元：1×1.4" 8、低音单元：1×6.5" 9、覆盖角：110° 对称 10、最大声压级：116dB SPL，122dB SPL peak 11、可按项目特殊需求进行调整定制 12、产品尺寸：Φ264×207mm 13、开孔尺寸：240mm	只	2	2799.52	5599.04	
本页小计							34722.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 17 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
45	080703004	MINI数字功率放大器	额定输出功率：8Ω立体声200W×2 额定输出功率：4Ω立体声300W×2 电源要求：AC220V（可以定制AC110V） 结构：1U金属机箱设计 通道数：2CH 谐波失真（1kHz, 8ohms）：<0.1% 频率响应：15Hz-20kHz：±1dB（1W/8Ω） 输入阻抗：平衡20K ohm 非平衡 10K ohm 输入灵敏度：0.775V 信噪比：100dB 阻尼系数：（350:1, 1Khz 8ohms） 转换速率：28V/US 输出级：Class-D LED指示灯：电源/信号/失真 输入连接器：RCA莲花座 输出连接器：凤凰插座（欧插） 散热系统：双变速风扇，从前到后排风 保护功能：过热，短路，直流， 机箱尺寸：W215×D205×H44mm 纸箱尺寸：W330×D250×H84mm	台	1	2481.82	2481.82	
本页小计							2481.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 18 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
46	080703004	媒体触控终端（49寸）	1、内置49英寸Full HD原装高亮模组显示屏1920*1080分辨率；色彩度≥10bit；可视角度≥178°；Anti-glare处理后亮度≥500cd/m² 2、采用Capacitive Touch Panel（G+G）多点触控技术 3、Total Threads≥24；Max Turbo Frequency≥5.2Ghz；Memory≥32GB（Dual Channel Memory Architecture）；Storage≥230GB NVM Express 4、Video Memory≥8GB；CUDA Core≥3072；Engine Clock≥2.46GHz 5、Interface：HDMI2.1x1，DP1.4x3； 6、支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7、AGHP+PWM技术核心散热装置噪音抑制≤24dB 8、可拓展无线投屏设备以支持Miracast、AirPlay等协议 9、可拓展双目、景深摄像头与阵列麦克风实现多媒体体感交互 10、可选配外延开关机控制模块，方便无接触使用与故障排查 11、符合中国强制性产品认证China Compulsory Certification	台	2	20278.21	40556.42	
47	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	2	573.39	1146.78	
48	080703004	LED显示屏	像素点间距1.538mm；模组尺寸：320*160；模组分辨率208*104；最大功率≤386W/m²；视角160°/140°；刷新率3840Hz	m²	8.45	11469.42	96916.60	
49	080703004	LED屏体结构	依据设计需求与现场环境定制	m²	8.45	920.00	7774.00	
本页小计							146393.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 19 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
50	080703004	LED视频拼接处理器	带载能力：650万 宽高极限：最宽10240/最高8192 输入接口：HDMI*2\DVI*1\3G-SDI*1 输出接口：网口*10\HDMI*1（监视） 图层数量：3+OSD 场景数量：10 旋钮亮度调节：支持 控制方式：USB、TCP/IP 中控对接：TCP/IP	台	1	10131.24	10131.24	
51	080703004	LED屏配电箱	10KW PLC配电柜	台	1	3121.74	3121.74	
52	080703004	图形工作站	处理器：第13代 英特尔® 酷睿™ i5-13500 内存：16 GB: 2 x 8 GB, DDR5, 5600MT/s 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Nvidia T400-4G	台	1	12965.60	12965.60	
53	080703004	同轴顶置扩声单元	1、专为高端展陈等要求高品质音效回放的应用领域开发 2、3米以上的空间仍能提供足够的声压 3、频率响应：100Hz-18kHz（±3dB）/90Hz-20kHz（-10dB） 4、灵敏度：94dB 5、标称阻抗：8 Ohm 6、额定功率：150W(AES) 7、高音单元：1×1.4" 8、低音单元：1×6.5" 9、覆盖角：110° 对称 10、最大声压级：116dB SPL, 122dB SPL peak 11、可按项目特殊需求进行调整定制 12、产品尺寸：Φ264×207mm 13、开孔尺寸：240mm	只	2	2799.52	5599.04	
本页小计							31817.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 20 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
54	080703004	MINI数字功率放大器	额定输出功率：8Ω 立体声200W×2 额定输出功率：4Ω 立体声300W×2 电源要求：AC220V（可以定制AC110V） 结构：1U金属机箱设计 通道数：2CH 谐波失真（1kHz, 8ohms）：<0.1% 频率响应：15Hz-20kHz：±1dB（1W/8Ω） 输入阻抗：平衡20K ohm 非平衡 10K ohm 输入灵敏度：0.775V 信噪比：100dB 阻尼系数：（350:1, 1Khz 8ohms） 转换速率：28V/US 输出级：Class-D LED指示灯：电源/信号/失真 输入连接器：RCA莲花座 输出连接器：凤凰插座（欧插） 散热系统：双变速风扇，从前到后排风 保护功能：过热，短路，直流， 机箱尺寸：W215×D205×H44mm 纸箱尺寸：W330×D250×H84mm	台	1	2481.82	2481.82	
		单元七 玩具荟萃					134549.71	
本页小计							2481.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 21 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
55	080703004	LED显示屏	1. 像素间距（mm）：2mm 2. LED芯片类型：SMD1515 3. 整机箱体尺寸（mm）：320x480x46.5 4. 箱体重量：1.8kg 5. 箱体分辨率：160x240 6. LED模组尺寸（宽X高）：320x240 7. 亮度（nit）：500 8. 对比度：3000:1 9. 屏幕刷新率：3840 10. 灰度等级（Bit）：13 11. 屏幕可视角度：水平160度/垂直140度 12. 驱动方式：1/54 13. 屏幕功耗：每平米最大功耗325W，每平米平均功耗108W	m²	10.21	4937.86	50415.55	
56	080703004	LED屏体结构	依据设计需求与现场环境定制	m²	10.21	920.00	9393.20	
57	080703004	LED视频拼接处理器	带载能力：650万 宽高极限：最宽10240/最高8192 输入接口：HDMI*2\DVI*1\3G-SDI*1 输出接口：网口*10\HDMI*1（监视） 图层数量：3+OSD 场景数量：10 旋钮亮度调节：支持 控制方式：USB、TCP/IP 中控对接：TCP/IP	台	1	10131.24	10131.24	
58	080703004	LED屏配电箱	10KW PLC配电柜	台	1	3121.74	3121.74	
59	080703004	图形工作站	处理器：第13代 英特尔® 酷睿™ i5-13500 内存：16 GB: 2 x 8 GB, 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Quadro RTX A2000 12 GB	台	1	15870.80	15870.80	
本页小计							88932.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 22 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
60	080703004	媒体触控终端（21.5寸）	1、内置21.5英寸Full HD原装高亮模组显示屏；色彩度≥10bit；可视角度≥178°；Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 2、采用Capacitive Touch Panel（G+G）多点触控技术 3、Total Threads≥12；Max Turbo Frequency≥4.3Ghz；Memory≥16GB（Dual Channel Memory Architecture）；Storage≥230GB NVM Express 4、GPU Core≥7；Engine Clock≥1900MHz 5、Interface：HDMIx2； 6、支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7、AGHP+PWM技术核心散热装置噪音抑制≤24dB 8、可拓展无线投屏设备以支持Miracast、AirPlay等协议 9、可拓展双目、景深摄像头与阵列麦克风实现多媒体体感交互 10、可选配外延开关机控制模块，方便无接触使用与故障排查 11、符合中国强制性产品认证China Compulsory Certification	台	7	5943.35	41603.45	
61	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	7	573.39	4013.73	
		通道-超次元通道					67689.7	
本页小计							45617.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 23 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
62	080703004	媒体触控终端（21.5寸）	1、内置21.5英寸Full HD原装高亮模组显示屏；色彩度≥10bit；可视角度≥178°；Anti-glare处理后亮度≥350cd/m² 2、采用Capacitive Touch Panel（G+G）多点触控技术 3、Total Threads≥12；Max Turbo Frequency≥4.3Ghz；Memory≥16GB（Dual Channel Memory Architecture）；Storage≥230GB NVM Express 4、GPU Core≥7；Engine Clock≥1900MHz 5、Interface：HDMIx2； 6、支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7、AGHP+PWM技术核心散热装置噪音抑制≤24dB 8、可拓展无线投屏设备以支持Miracast、AirPlay等协议 9、可拓展双目、景深摄像头与阵列麦克风实现多媒体体感交互 10、可选配外延开关机控制模块，方便无接触使用与故障排查 11、符合中国强制性产品认证China Compulsory Certification	台	10	5943.35	59433.50	
63	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	10	573.39	5733.90	
64	080703004	投影灯		套	10	252.23	2522.30	
		单元八 IP舞台					536256.09	
65	080703004	工程投影机	亮度：7500流明，单片DLP显示技术，芯片尺寸0.65英寸，激光光源 分辨率：1920×1080，对比度15000:1，	台	4	65730.66	262922.64	
66	080703004	特种镜头	根据现场情况选配	只	4	28762.33	115049.32	
67	080703004	工程吊架	依据设计需求与现场环境定制	套	4	1632.61	6530.44	
本页小计							452192.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 24 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
68	080703004	HDMI单芯光纤传输器	1、最高分辨率支持3840*2160/30Hz； 2、HDMI Type A接口； 3、单根光纤传输，LC光纤接口； 4、支持OM3多模光纤，传输距离300m； 5、支持单模（G625.D）光纤，传输距离300米； 6、1310/1550 nm 激光器光源； 7、内置1310/1550nm WDM滤波片； 8、传输带宽10.2Gb/s； 9、+5V电源供电，两端需要供电； 10、全金属外壳，抗电磁干扰能力强；即插即用，安装方便可靠	套	4	3567.35	14269.40	
69	080703004	图形工作站	处理器：英特尔® 酷睿™ i7 第14代 14700 内存：32GB：2 x 16 GB， 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Quadro RTX A4000 16 GB	台	1	20108.45	20108.45	
70	080703004	高声压同轴顶置扩声单元	1、专为高端展陈等要求高品质音效回放的应用领域开发 2、4米以上的空间仍能提供足够的声压 3、频率响应：80Hz-18kHz（±3dB）/70Hz-20kHz（-10dB） 4、灵敏度：95dB 5、标称阻抗：8 0hm 6、额定功率：200W（AES） 7、高音单元：1×1.4” 8、低音单元：1×8” 9、覆盖角：110° 对称 10、最大声压级：118dB SPL，124dB SPL peak 11、可按项目特殊需求进行调整定制 12、产品尺寸：Φ330×226mm 13、开孔尺寸：310mm	只	2	4083.93	8167.86	
本页小计							42545.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 26 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
72	080703004	DSP数字前级处理器	1. 支持2组4个话筒输入，标准5.1声道输出 2. 音乐15段参量均衡，7段立体声数字变调控制，可调噪声门控制 3. 麦克风15段双路参量均衡独立参数可调，精准高效4级防啸叫 4. 免驱动USB连接，无线WIFI调试 5. 支持IPHONE/IPAD/电脑软件调试 6. 3组RCA，1组光纤，1组同轴输入 7. 高品多模式混响+回声技术 8. 开机模式锁定，音量锁定功能 9. 手动全自动信号源输入选择 10. VOD电脑户数遥控接口 11. 密码设置，自带工程密码锁 技术参数 最大输入电平：4V（RMS） 最大输出电平：4V（RMS） 音乐通道增益：MAX：12dB 麦克风灵敏度：64mV（Out：4V） 信噪比：>80dB 输入电压：~220V50Hz 尺寸长x宽x高：430x185x50mm 净重：2.3kg	台	1	4152.80	4152.80	
73	080703004	互动装置	RFID互动装置	张	30	917.43	27522.90	
74	080703004	安装支架	依据设计需求与现场环境定制	套	1	573.39	573.39	
75	080703004	灯箱	RGB灯膜+实物展陈+联动	套	1	73394.50	73394.50	
		E-未来规划厅						
		单元九 玩具活化 单元十 产业蓝图						
		1F展厅配套					245822.83	
		功能空间 品牌特展					245822.83	
本页小计							105643.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 27 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
76	080703004	工程投影机	亮度：7500流明，单片DLP显示技术，芯片尺寸0.65英寸，激光光源 分辨率：1920×1080，对比度15000:1，	台	2	65730.66	131461.32	
77	080703004	特种镜头	根据现场情况选配	只	2	28762.33	57524.66	
78	080703004	工程吊架	依据设计需求与现场环境定制	套	2	1632.61	3265.22	
79	080703004	HDMI单芯光纤传输器	1、最高分辨率支持3840*2160/30Hz； 2、HDMI Type A接口； 3、单根光纤传输，LC光纤接口； 4、支持OM3多模光纤，传输距离300m； 5、支持单模（G625.D）光纤，传输距离300米； 6、1310/1550 nm 激光器光源； 7、内置1310/1550nm WDM滤波片； 8、传输带宽10.2Gb/s； 9、+5V电源供电，两端需要供电； 10、全金属外壳，抗电磁干扰能力强；即插即用，安装方便可靠	套	2	3567.35	7134.70	
80	080703004	图形工作站	处理器：英特尔® 酷睿™ i7 第14代 14700 内存：32GB: 2 x 16 GB, 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘 显卡：Quadro RTX A4000 16 GB	台	1	20108.45	20108.45	
本页小计							219494.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 28 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
81	080703004	大功率多单元场景扩声单元	1、专为高端展陈商演等要求高品质音效回放的应用领域开发 2、超窄的箱体可挂装也可配低音音箱立式安装 3、频率响应：60Hz-18kHz（±3dB）/50Hz-19kHz（-10dB） 4、灵敏度：100dB 5、标称阻抗：6 Ohm 6、额定功率：600W(AES) 7、低音单元：6×5.5" 8、高音单元：2×2"（with pwh） 9、标称覆盖角：90°（H）X 10°-40°（V）可调 10、最大声压级：128dB SPL, 134dB SPL peak 11、尺寸：（H×W×D）1210×180×250（mm） 12、重量：24（kg） 13、可按项目特殊需求进行调整定制	只	2	8346.93	16693.86	
本页小计							16693.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 多媒体设备

标段:

第 29 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
82	080703004	专业小型数字功率放大器	<p>功能特点</p> <p>1. 采用CLASS-D数字电路设计，最先进的数字处理技术，可精确还原音频信号</p> <p>2. 拥有极高的功率转换效率，效率高达90%，输出强劲，耗能低，节能环保</p> <p>3. 1U机身高度，全铝合金面板，体积小，重量轻</p> <p>4. 具有超强的抗干扰能力，声音解晰力高，还原能力强</p> <p>5. 采用计算机模拟仿真设计，通道输入输出之间零干扰</p> <p>6. 电源采用独立屏蔽方式，对信号的干扰减到最低，有更高的用电安全性</p> <p>7. 独特的在线负载阻值检测，支持检测分析系统温度以调整输出累积功率</p> <p>8. 提供立体声、桥接、并联三种工作模式可选</p> <p>9. 前面板带有精确的音量旋钮控制，并具有保护、削峰、信号和电源指示灯</p> <p>10. 配备延时启动系统，有效避免开机浪涌，保护音箱不受冲击而损坏</p> <p>11. 第五代散热架构，机器内部拥有从前到后的导风系统，风机会随机内的温度自动升高而加速排热</p> <p>12. 提供全功能保护，包括直流保护、过载保护、短路保护、过热保护、软启动、失真限幅输出等</p> <p>技术参数</p> <p>立体声输出：2x600W/8Ω 2x1050W/4Ω</p> <p>桥接输出：1800W/8Ω</p> <p>频率响应：20Hz～20KHz（±1dB）</p> <p>输入灵敏度：0.775V</p> <p>谐波失真：<0.1%（1KHz，8Ω）</p> <p>信噪比：≥100dB（A计权）</p> <p>转换速率：28V/μS</p> <p>输入阻抗：平衡20KΩ/不平衡</p>	台	1	5481.82	5481.82	
本页小计							5481.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 30 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
			10KΩ 阻尼系数：≥350(1KHz, 8Ω) 通道隔离度：60dB@8Ω 1KHz 输入插座：2xXLR输入、2xXLR输出 输出插座：2xSpeakon 工作电源：AC220V~50/60Hz(可定制AC110V) 产品尺寸(WxDxH)：482×295×44mm 产品重量：6.5Kg					
83	080703004	DSP数字前级处理器	1. 支持2组4个话筒输入，标准5.1声道输出 2. 音乐15段参量均衡，7段立体声数字变调控制，可调噪声门控制 3. 麦克风15段双路参量均衡独立参数可调，精准高效4级防啸叫 4. 免驱动USB连接，无线WIFI调试 5. 支持IPHONE/IPAD/电脑软件调试 6. 3组RCA，1组光纤，1组同轴输入 7. 高品多模式混响+回声技术 8. 开机模式锁定，音量锁定功能 9. 手动全自动信号源输入选择 10. VOD电脑户数遥控接口 11. 密码设置，自带工程密码锁 技术参数 最大输入电平：4V（RMS） 最大输出电平：4V（RMS） 音乐通道增益：MAX：12dB 麦克风灵敏度：64mV（Out：4V） 信噪比：>80dB 输入电压：~220V50Hz 尺寸长x宽x高：430x185x50mm 净重：2.3kg	台	1	4152.80	4152.80	
		讲解接待系统					119496.78	
		高配高保真分区讲解接待系统					119496.78	
本页小计							4152.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 多媒体设备

标段:

第 31 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
84	080703004	团队智慧讲解接收机	<p>（1）数字无线传输技术，声音厚重、饱满、纯净；</p> <p>（2）多方位无线音频信号采集，不受场馆的建筑、陈展布局结构的影响；</p> <p>（3）多路音频信号处理，信号优选算法，自动选择信号性能最好的进行处理主动去除不良及干扰信号；分析优选过程由微处理器自动控制，精准可靠，无需特别安装调试；</p> <p>（4）同一场馆内可同时布置无限多台团队智慧讲解接收机；</p> <p>（5）自主的数字信道隔离技术，可以抵御各种无线干扰，保证系统稳定可靠连接，杜绝连接中的掉线重连现象，保障音频传输质量；</p> <p>（6）具有电源指示等、多路信号指示灯及工作状态指示灯；</p> <p>（7）信号全方位采集技术，保障信号稳定、不间断，声音清晰、流畅；</p> <p>（8）独特的信道设计技术，可根据需要在多个信道之间切换。</p> <p>（9）独立的通道传输、低时延传输机制，保证音频信号及时准确传输。</p> <p>（10）与讲解发射机及领导讲解话筒的通讯，声音渐入渐出。</p> <p>（11）接口丰富，支持语音切换功能，可控制主机与背景音乐之间的切换；</p> <p>（12）支持无线设置功能，可设置频道，信道，定位参数，及高、中、低音等。</p> <p>（13）电源端配备保险丝及电源滤波器；</p> <p>（14）多个讲解员同时在不同区域讲解，声音互不干扰；</p> <p>（15）接收机音频信号接口采用欧姆接头，最大程度的减少音频信号在传输中的损失；</p> <p>（16）供电：直流24V；</p> <p>（17）额定功率：100W，支持增加外接功放设备放大功率。</p>	台	12	3823.18	45878.16	
本页小计							45878.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 32 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
			（18）尺寸：260*225*45mm。 （19）具有讲解跟随功能。讲解过程中，切换到下一讲解区域时，上一讲解区域仍能持续放音，使团队尾部成员也能无间断的收听到讲解员的讲解，且上一讲解区域的持续放音维持时间可由讲解员根据团队的大小自由设置。 （20）同一场馆内可同时布置无限多台团队智慧讲解接收机； （21）具备红外传输功能，可根据使用场景/用户需求配置红外发射功率、发射方向；					
85	080703004	同轴顶置扩声单元	1、专为高端展陈等要求高品质音效回放的应用领域开发 2、3米以上的空间仍能提供足够的声压 3、频率响应：100Hz-18kHz（±3dB）/90Hz-20kHz（-10dB） 4、灵敏度：94dB 5、标称阻抗：8.0Ω 6、额定功率：150W（AES） 7、高音单元：1×1.4" 8、低音单元：1×6.5" 9、覆盖角：110° 对称 10、最大声压级：116dB SPL，122dB SPL peak 11、可按项目特殊需求进行调整定制 12、产品尺寸：Φ264×207mm 13、开孔尺寸：240mm	只	24	2799.52	67188.48	
本页小计							67188.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 33 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
86	080703004	团队分区发射机	(1) OLED显示屏，可显示频道编号，电量，音量及信号指示等信息。 (2) 同一个展馆可支持10台控制器同时在不同区域讲解。 (3) 发射机音量可根据现场环境和团队人数的多少进行调整。 (4) 可以手动调节频道号。 (5) 支持讲解区域的实时切换。 (6) 讲解时信号不受外界信号干扰。 (7) 发射器满电可使用时长大于10个小时，可满足一整天的接待任务。无需频繁充电。 (8) 讲解员在整个讲解的过程中无需任何操作，自动切换讲解区域。 (9) 发射机的佩戴方式可选择手持，挂在脖子上，卡在腰带上等。	台	2	1738.00	3476.00	
87	080703004	领导讲解话筒	(1) 实现领导讲解话筒、讲解发射机和讲解接收机的全同步自动链接； (2) 配备无线控制电路，控制领导讲解话筒信道开闭及多信道混合； (3) 显示屏显示电量、频道及信号强度等信息； (4) 极高的拾音灵敏度，出色的音质，使用户的讲话轻松自如； (5) 防啸叫、智能降噪、防摔网罩、握感舒适； (6) 供电方式：可换电池，连续工作时间不小于4个小时。	台	2	1477.07	2954.14	
		中控与机房					58270.42	
		中控与机房设备					58270.42	
88	080703004	平板电脑	64GB WLAN版/A15芯片/全面屏/触控ID	台	2	5139.45	10278.90	
89	080703004	平板电脑保护套		个	2	167.24	334.48	
本页小计							17043.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 34 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
90	080703004	8路网络版电源时序器	功能特点 1. 采用ARM核32位处理器控制，使时间更精确性能更稳定； 2. 2×16 LCD蓝色背光显示功能设置操作界面，内置时钟可实时显示当前时间 3. 每通道设立独立的紧急关闭开关按钮，可以通过按钮紧急关闭某一路的电源输出 4. 系统可设置密码功能全向，保护系统用电安全管理 5. 软件编辑功能，可独立调整通道开机及关机的延时时间 6. 设备内置定时开关机功能，最长可达12个月的定时时间设置 7. 内置中控代码生成器，方便第三方设备进行代码编辑 8. 设备内置远程控制，让用户能随时随地的对设备进行开启关闭操作 9. 能与同型号的电源时序器进行多台扩展及级联设置 10. 设备受控控制方式多样，TCP/IP、WIFI、USB，RS485，RS232联机控制加上外部（远程）控制能控制复杂的电源系统 11. 可通过红外学习功能及IO控制功能对第三方设备进行控制 技术参数 工作电压：AC220V（±20%）50Hz或60Hz CPU：采用ARM核32位处理器 远程控制接口：RS485、RS232、TCP/IP、USB3.0/USB2.0、线控 接地电阻： $R \leq 100 \Omega$ 总容量：40A 每路负载：20A 尺寸（长*宽*高）：482*295*48mm	台	5	1827.06	9135.30	
91	080703004	配电控制设备		项	1			
92	080703004	串口服务器	单RS485 USR TCP232-304	台	8	887.16	7097.28	
本页小计							16232.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备 标段： 第 35 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
93	080703004	中控主机	处理器：第12代 英特尔® 酷睿™ i5-12400 内存：8 GB：2 x 8 GB， 硬盘：256GB PCIe NVMe M.2 固态硬盘	台	1	5740.83	5740.83	
94	080703004	显示器	屏幕尺寸不低于21.5寸、显示比例：16:9 分辨率：1920x1080	台	1	1929.59	1929.59	
95	080703004	机柜	42U网孔门机柜 600×800×205 5mm	套	5	4200.35	21001.75	
96	080703004	光纤配件及熔纤	尾纤、跳线、耦合跳线盘、终端盒、熔接	项	1	2752.29	2752.29	
		中控系统						
		中控系统软件						
		全厅					82063.35	
		网络设备					82063.35	
97	080703004	路由器	1. 性能：三层包转发≥9Mpps，≥2GB内存，NAT并发数≥50W 2. 三层接口：≥4GE（2Combo光）+2GE光 +1USB 3. 业务扩展槽：≥4个 4. 支持IPv4/IPv6；支持静态路由RIPv1/v2、OSPFv2、BGP、IS-IS、路由迭代、路由策略、 5. VPN：支持L2TP，NAT/NAPT，PKI，RSA，SSH v1.5/2.0，SSL（支持SSL VPN最大200个） URPF，GRE； 6. 网关功能：支持语音；支持基于带宽的负载分担与备份、支持基于用户（IP地址）的负载分担与备份；支持URL过滤，网站黑白名单，关键字模糊匹配，支持近千种PC和手机常见应用的识别和控制；支持PORTAL，802.1x等认证；基于域的防火墙；攻击防范；基于角色接入控制	台	1	4625.23	4625.23	
本页小计							36049.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 36 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
98	080703004	核心交换机	1. 性能：交换容量：≥336 Gbps，转发性能 ≥108Mpps 2. 表项规格：MAC地址表≥16K，路由表容量≥4K 3. 接口类型：≥24个千兆电接口，≥4个万兆SFP+口 4. 堆叠：支持横向虚拟化；最大台数≥9台、最大堆叠带宽≥160G、支持跨设备链路聚合	台	1	5990.37	5990.37	
99	080703004	无线控制器	1. 接口：≥8 个千兆电口，≥1个USB接口，≥1个SD插槽 2. AP管理：本次实配可管理AP数≥120 3. 存储：支持SD卡存储功能用于视频图片等；最大支持≥64GB 4. AP漫游：支持二层漫游、支持三层漫游 5. 用户认证：支持微信连WIFI、MAC地址、Portal、内置QQ、内置邮箱认证。	台	1	10359.17	10359.17	
100	080703004	POE交换机	1. 性能：交换容量：≥256 Gbps，转发性能 ≥78Mpps 2. 接口类型：≥24个千兆电口 + 4个千兆SFP光 3. POE：支持POE+，总POE输出功率≥370W 4. 支持STP/ RSTP/ MSTP、TC snooping、BPDU 保护/根保护/环回保护/防TC-BPDU攻击保护功能、电缆诊断	台	1	2779.37	2779.37	
101	080703004	室内放装型无线AP	1、同时支持802.11ax/ac/n/a和802.11ax/b/g/n工作 2、双频4流设计，整机接入速率最高可达1.775Gbps 3、接口：≥1个千兆电 4、发射功率：≥23dBm，同时为保证美观，采取内置天线 5、IPv6支持：支持IPv4/IPv6双协议栈、Native原生，特别支持IPv6 Portal、IPv6 SAVI	台	12	1528.90	18346.80	
本页小计							37475.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 多媒体设备

标段:

第 37 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
102	080703004	接入交换机	1. 性能：整机交换容量 ≥336 Gbps；转发性能 ≥96Mpps 2. 端口：≥24千兆电+4千兆 SFP 3. MAC地址表≥16K，IPv4路由表容量≥2K，ARP≥4K 4. . 支持IPv4/IPv6静态路由，支持RIP/RIPng，OSPFV1/V2/V3 5. 交换机支持≥9台物理设备虚拟化技术，支持完善的堆叠分裂检测机制，堆叠分裂后能自动完成MAC和IP地址的重配置，无需手动干预	台	2	1632.58	3265.16	
103	080703004	线材、辅料	各类线材辅料等	批	1	36697.25	36697.25	
		措施项目					3024.38	
	2	措施其他项目					3024.38	
104	031302007001	高层施工增加		项	1			
105	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	3024.38	3024.38	
本页小计							42986.79	
合 计							3091537.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77%	28230.48			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30%				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				赶工措施费= $(1-\delta) \times$ 分部分项（人工费+施工机具费） $\times 0.344$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： δ =合同工期/定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20%				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10%				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础：市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体设备

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
								%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					28230.48			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 多媒体设备

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-7-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-7-2
3	计日工			明细详见表-7-3
4	总承包服务费			明细详见表-7-4
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 多媒体设备

第1 页 共 1 页

[illegible]

多媒体内容

工程

单 位 工 程 总 价

编 制 人：

(单位盖章)

2025年05月

多媒体内容工程

单位工程总价

工程名称：多媒体内容

工程总价（小写）：3,081,219.05

（大写）：叁佰零捌万壹仟贰佰壹拾玖元零伍分

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编制人：_____
(造价人员签字盖专用章)

编制时间：2025年05月

单位工程造价汇总表

工程名称：多媒体内容

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	2826708.31	
1.1	A-核心序厅	624608.70	
1.2	B-产业底蕴厅	394495.13	
1.3	C-当代品牌厅	348623.86	
1.4	D-产业百科厅	1275494.37	
1.5	E-未来规划厅		
1.6	1F展厅配套		
1.7	讲解接待系统		
1.8	中控与机房		
1.9	中控系统	183486.25	
1.10	全厅		
2	措施合计	98.16	
2.1	绿色施工安全防护措施费	88.77	
2.2	其他措施费	9.39	
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2826806.47	
5	增值税销项税额	254412.58	—
6	总造价	3081219.05	
7	人工费	244.11	
投标报价合计=1+2+3+5		3,081,219.05	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体内容

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		A-核心序厅					624608.7	
		单元一 智汇澄海 创启未来					624608.7	
1	080703004	超高分辨率同步播放软件	3840 x 2160及其以上分辨率，FusionPlayer内置播放器、多服务器精准同步播放影音标准影音解码器（上限100Mbps左右码流	通道	2	6029.55	12059.10	
2	080703004	数字内容	定制影片 scriptwriting / 编剧 shooting scriptwriting/ 分镜头撰写 Shooting/拍摄（航拍） C4D visual /C4D 视觉包装 3D Animation Production / 三维动画场景制作 Video Renderer / 影片包装渲染 post composite / 后期合成 T.C/达芬奇调色 Music Composition / 音乐音效 Off Line Editing /粗剪 On Line Editing / 精剪	秒	240	2552.29	612549.60	
		B-产业底蕴厅					394495.13	
		单元二 因海而生					146788.99	
3	080703004	互动多媒体	1、通过图文查询屏的展示形式，观众可通过触控屏幕，查询了解澄海对外贸易得天独厚的自然地理优势和源远流长的人文发展历史。 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	45871.56	45871.56	
4	080703004	互动多媒体	1、采用数字影像和感应技术，以窗景造型为屏幕边框包装，屏幕影像内容展示澄海传统民俗文化内容，观众可触控屏幕，进行深入探索了解。 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	64220.18	64220.18	
本页小计							734700.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体内容

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	080703004	互动多媒体	1、通过数字技术实现互动交流，让观众观赏澄海传统工艺美术手工业在新时代中的传承与演绎，焕发出崭新活力。 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	36697.25	36697.25	
		单元三 产业循迹					247706.14	
6	080703004	互动多媒体	1、依据设计需求与现场环境定制	套	1	27522.94	27522.94	
7	080703004	数字内容（甲供）	数字内容（甲供）	秒				
8	080703004	数字内容	甲供素材+剪辑包装 scriptwriting / 编剧 shooting scriptwriting/ 分镜头撰写 AE visual /AE 视觉包装 post composite / 后期合成 T.C/达芬奇调色 Music Composition / 音乐音效 Off Line Editing /粗剪 On Line Editing / 精剪	秒	120	1834.86	220183.20	
		C-当代品牌厅					348623.86	
		单元四 品牌凝集						
9	080703004	数字内容（甲供）	数字内容（甲供）	秒				
		单元五 当代实践					348623.86	
10	080703004	互动多媒体	1、通过定制互动装置联动屏幕展示形式，观众可进行玩具的模具开发、注塑加工、玩具组装、包装装潢等互动内容，从体验中趣味了解玩具产业中游的产业链相关信息。 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	27522.94	27522.94	
本页小计							311926.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体内容

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	080703004	数字内容（采访影片）	scriptwriting / 编剧 shooting scriptwriting/ 分镜头撰写 Shooting/拍摄 post composite / 后期合成 T.C/达芬奇调色 Music Composition / 音乐音效 Off Line Editing /粗剪 On Line Editing / 精剪	套	7	45871.56	321100.92	
12	080703004	数字内容（甲供）	数字内容（甲供），播放企业logo	秒				
		D-产业百科厅					1275494.37	
		单元六 产业百科					311926.6	
13	080703004	数字内容（甲供）	数字内容（甲供）	秒				
14	080703004	互动多媒体	1、通过定制互动装置联动屏幕展示形式，观众可进行玩具的模具开发、注塑加工、玩具组装、包装装潢等互动内容，从体验中趣味了解玩具产业中游的产业链相关信息。 2、依据设计需求与现场环境定制	套	2	110091.74	220183.48	
15	080703004	互动多媒体	1、采用按钮+屏幕数字影像+墙面模型+图文灯箱联动的展示形式。观众按下按钮，即可触发模型及图文灯箱的灯光效果，同时联动屏幕影像内容变化，系统性演绎玩具产业下游相关信息内容，包括产品销售、玩具博览会、交通运输、物流仓储、中介服务及贸易电子网络等环节。 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	91743.12	91743.12	
		单元七 玩具荟萃					385321.09	
16	080703004	数字内容	数字内容、氛围影片	套	7	9174.31	64220.17	
本页小计							697247.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体内容

标段:

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
17	080703004	互动多媒体	1、采用触控一体机设备，为观众提供便捷的信息查询体验。7台查询屏分别对应7类玩具内容，观众可自主点击了解该类别的玩具小百科，涵盖电玩类玩具、塑胶类玩具、弹射类玩具、娃娃类玩具、童车类玩具、金属类玩具及其他类玩具。 2、依据设计需求与现场环境定制	套	7	45871.56	321100.92	
		通道-超次元通道					275229.4	
18	080703004	互动多媒体	1、在通道处使用10台显示器设备，观众可通过互动，触发屏幕展现澄海当地动画IP的经典画面——超级飞侠、喜羊羊与灰太狼、巴啦啦小魔仙、铠甲勇士等经典IP动画。引导观众通过“次元通道”，进入下一展区。 2、依据设计需求与现场环境定制（IP及动画甲供）	套	10	27522.94	275229.40	
		单元八 IP舞台					303017.28	
19	080703004	拼接融合软件	几何校正、色彩统一、边缘消隐、桌面融合、视频融合、采集卡输入、2K以内分辨率投影机、FusionPlayer内置播放器、多服务器精准同步播放影音标准影音解码器（上限100Mbps左右码流）	通道	4	6946.98	27787.92	
20	080703004	互动多媒体	1、通过投影系统与定制RFID互动IP卡片、互动展台设备的联动应用，打造一个沉浸式澄海玩具产业数字IP展示空间。观众可通过放置不同的RFID互动卡片，或旋转展台上的操控旋钮，触发墙面投影内容变化，深入了解每一个IP产品背后的故事及相关产业知识，拓展对IP玩具生态的认知。 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	183486.24	183486.24	
21	080703004	互动多媒体	1、墙面灯箱联动 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	91743.12	91743.12	
本页小计							899347.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体内容

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		E-未来规划厅						
		单元九 玩具活化 单元十 产业蓝图						
		1F展厅配套						
		功能空间 品牌特展						
22	080703004	数字内容（甲供）	数字内容（甲供）	秒				
		讲解接待系统						
		高配高保真分区讲解接待系统						
		中控与机房						
		中控与机房设备						
		中控系统					183486.25	
		中控系统软件					183486.25	
23	080703004	中控移动终端界面	IOS控制端UI界面梳理设计制作	套	1	36697.25	36697.25	
24	080703004	中控移动终端程序	IOS控制终端操作程序编制	套	1	36697.25	36697.25	
25	080703004	中控主界面	WIN系统主控界面梳理设计制作	套	1	36697.25	36697.25	
26	080703004	中控主程序	WIN系统主控程序编制	套	1	36697.25	36697.25	
27	080703004	受控终端子程序	受控终端播放、开关机等功能控制	套	1	36697.25	36697.25	
		全厅						
		网络设备						
		措施项目					9.39	
	2	措施其他项目					9.39	
28	031302007001	高层施工增加		项	1			
29	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	9.39	9.39	
本页小计							183495.64	
合 计							2826717.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体内容

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77%	88.77			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30%				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				赶工措施费= $(1-\delta) \times \text{分部分项（人工费+施工机具费）} \times 0.344$ $(0.8 \leq \delta < 1)$ 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$
6	031302002001	夜间施工增加费		20%				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10%				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础：市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：多媒体内容

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
								%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					88.77			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 多媒体内容

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-7-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-7-2
3	计日工			明细详见表-7-3
4	总承包服务费			明细详见表-7-4
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 多媒体内容

第1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程主要材料设备及价格表

单位工程名称: 多媒体内容

[illegible]

定制机械、装置、模型工程

单 位 工 程 总 价

编 制 人：_____

(单位盖章)

2025年05月

定制机械、装置、模型工程

单位工程总价

工程名称：定制机械、装置、模型

工程总价（小写）：430,512.49

（大写）：肆拾叁万零伍佰壹拾贰元肆角玖分

法定代表人
或其授权人：(签字或盖章)

编制人：(造价人员签字盖专用章)

编制时间：2025年05月

单位工程造价汇总表

工程名称：定制机械、装置、模型

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	394576.19	
1.1	A-核心序厅		
1.2	B-产业底蕴厅	77981.66	
1.3	C-当代品牌厅	32110.12	
1.4	D-产业百科厅	242755.25	
1.5	E-未来规划厅	33027.48	
1.6	1F展厅配套		
1.7	讲解接待系统	8701.68	
2	措施合计	389.40	
2.1	绿色施工安全防护措施费	352.09	
2.2	其他措施费	37.31	
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	394965.59	
5	增值税销项税额	35546.90	—
6	总造价	430512.49	
7	人工费	969.94	
投标报价合计=1+2+3+5		430,512.49	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：定制机械、装置、模型

标段:

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		A-核心序厅						
		单元一 智汇澄海 创启未来						
		B-产业底蕴厅					77981.66	
		单元二 因海而生					73394.5	
1	080703004	机械人偶艺术模型	机械人偶艺术模型	套	1	73394.50	73394.50	
		单元三 产业循迹					4587.16	
2	080703004	互动装置		套	1	4587.16	4587.16	
		C-当代品牌厅					32110.12	
		单元四 品牌凝集						
		单元五 当代实践					32110.12	
3	080703004	艺术造型	依据设计需求与现场环境定制	套	7	4587.16	32110.12	
		D-产业百科厅					242755.25	
		单元六 产业百科					192660.56	
4	080703004	艺术模型	1、定制艺术模型 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	91743.12	91743.12	
5	080703004	壁挂艺术沙盘	1、定制壁挂艺术沙盘 2、依据设计需求与现场环境定制	套	1	73394.50	73394.50	
6	080703004	互动装置	1、依据设计需求与现场环境定制	套	1	27522.94	27522.94	
		单元七 玩具荟萃						
		通道-超次元通道					27522.9	
7	080703004	红外雷达感应装置	依据设计需求与现场环境定制	套	10	2752.29	27522.90	
		单元八 IP舞台					22571.79	
本页小计							330275.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：定制机械、装置、模型

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
8	080703004	媒体触控终端（55寸）	1、内置55英寸Ultra High Definition原装高亮模组显示屏3840*2160分辨率；色彩度≥10bit；可视角度≥178°；Anti-glare处理后亮度≥700cd/m² 2、采用Capacitive Touch Panel（G+G）多点触控技术 3、Total Threads≥24；Max Turbo Frequency≥5.2Ghz；Memory≥32GB（Dual Channel Memory Architecture）；Storage≥230GB NVMe Express 4、Video Memory≥ 8GB；CUDA Core≥3072；Engine Clock≥2.46GHz 5、Interface：HDMI2.1x1，DP1.4x3； 6、支援网络Wake On Lan功能方便中控集中管理 7、AGHP+PWM技术核心散热装置噪音抑制≤24dB 8、可拓展无线投屏设备以支持Miracast、AirPlay等协议 9、可拓展双目、景深摄像头与阵列麦克风实现多媒体体感交互 10、可选配外延开关机控制模块，方便无接触使用与故障排查 11、符合中国强制性产品认证China Compulsory Certification	台	1	22571.79	22571.79	
		E-未来规划厅					33027.48	
		单元九 玩具活化 单元十 产业蓝图					33027.48	
9	080703004	艺术沙盘	沙盘直径3000mm	m²	9	3669.72	33027.48	
		1F展厅配套						
		功能空间 品牌特展						
		讲解接待系统					8701.68	
		高配高保真分区讲解接待系统					8701.68	
本页小计							55599.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：定制机械、装置、模型

标段:

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
10	080703004	自动定位装置	（1）实现团队智慧讲解发射机和团队智慧讲解接收机自动链接； （2）讲解区域无缝自动切换。 （3）适配器数据通过接收主机自动下发。 （4）具有远传编号设置功能，无需手动调节。 （5）发射方向360°可调，可根据展厅调节适配范围。	个	12	725.14	8701.68	
		措施项目					37.31	
	2	措施其他项目					37.31	
11	031302007001	高层施工增加		项	1			
12	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	37.31	37.31	
本页小计							8738.99	
合 计							394613.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：定制机械、装置、模型

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77%	352.09			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0%				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30%				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				赶工措施费= $(1-\delta) \times \text{分部分项（人工费+施工机具费）} \times 0.344$ $(0.8 \leq \delta < 1)$ 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$
6	031302002001	夜间施工增加费		20%				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10%				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0%				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础：市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：定制机械、装置、模型

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
								%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					352.09			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机具费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：定制机械、装置、模型

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-7-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-7-2
3	计日工			明细详见表-7-3
4	总承包服务费			明细详见表-7-4
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 定制机械、装置、模型

第1 页 共 1 页

[illegible]