

E.12: 建设项目招标控制价汇总表

工程名称: 躲月洞庭—岳阳南湖沉浸式水上夜游演绎项目-设备及文创

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中: (元)	
			绿色施工安全防护措施项目费	暂估价
1	躲月洞庭—岳阳南湖沉浸式水上夜游演绎项目-设备及文创	33981912.86	66533.61	
1.1	亮化灯具及舞台灯具设备	4708364.58	30013.89	
1.2	舞美装置-安装部分	7212471.21	10367.63	
1.3	定制柔性曲面屏	864305.29	5759.94	
1.4	音箱扩声设备	700433.53	2404.57	
1.5	雾森设备	271370.23	4173.21	
1.6	水门设备	586994.59	1520.95	
1.7	投影设备	10175187.32	8098.15	
1.8	威亚设备	1534100.66		
1.9	文化创意	7189515.84		
1.10	控制系统	739169.61	4195.27	
合 计		33981912.86	66533.61	

注: 本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

E. 14: 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第1页 共1页

序号	工程内容	计费基础说明	费率 %	金额	其中: 暂估价(元)
一	分部分项工程费	分部分项费用合计		4144361.81	
1	直接费			4010459.38	
1.1	人工费			236132.61	
1.2	材料费			3747008.10	
1.2.1	其中:工程设备费/其他	(详见附录C说明第2条规定计算)		3614695.10	
1.3	机械费			27318.67	
2	管理费		32.16	82544.81	
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)			
4	利润		20	51333.19	
二	措施项目费	1+2+3		50289.41	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计		13622.74	
1.1	直接费			11367.11	
1.1.1	人工费			3978.49	
1.1.2	材料费			7388.62	
1.1.3	机械费				
1.2	管理费		32.16	1390.74	
1.3	利润		20	864.89	
2	总价措施项目费	(按E. 20总价措施项目计价表计算)		6652.78	
3	绿色施工安全防护措施项目费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	11.5	30013.89	
3.1	其中安全生产费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	10	26099.03	
三	其他项目费	(按E. 23其他项目计价汇总表计算)		190942.38	
四	税前造价	一+二+三		4385593.60	
	综合单价优惠12%	一+二-2.3		65993.07	
五	销项税额	四-五	9	388764.05	
	单位工程建安造价	四+五		4708364.58	

E.18: 部分分项工程项目清单与措施项目清单计价表

第1页 共4页

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

序号	项目编号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		灯具设备				4144361.81		
1	030412001001	LED恒功率屋顶檐染色灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 36W RGBW 10*60° 2. 国内一线品牌	套	454.00	170.35	77338.90	
1.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	45.40	1703.49	77338.45	
2	030412001002	LED恒功率水幕染色灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 72W RGBW 10*60° 2. 国内一线品牌	套	36.00	276.47	9952.92	
2.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	3.60	2764.70	9952.92	
3	030412001003	LED恒功率护栏染色灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 24W RGBW 2. 国内一线品牌	套	150.00	161.76	24714.00	
3.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	15.00	1647.64	24714.60	
4	030412001004	LED恒功率桥拱染色灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 20*45° 48W RGBW 2. 国内一线品牌	套	16.00	282.06	4512.96	
4.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	1.60	2820.55	4512.88	
5	030412001005	LED恒功率内廊染色灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 20*45° 24W RGBW 2. 国内一线品牌	套	175.00	163.97	28694.75	
5.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	17.50	1639.66	28694.05	
6	030412001006	LED线阵灯	1. DC24 DMX512 120° 18W RGBW 2. 国内一线品牌	套	485.00	143.22	69461.70	
6.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	48.50	1432.20	69461.70	
7	030412001007	LED 深防眩照明灯	1. AC220 200W 4000K 45° 2. 国内一线品牌	套	6.00	714.09	4284.54	
7.1	C4-1814	点光源艺术装饰灯具 射灯吸顶式		10套	0.60	7140.88	4284.53	
8	030412001008	LED五合一多功能切割灯	1. AC220V 1400W ▲	套	8.00	16918.53	135348.24	
			本页合计				354308.01	

依据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及《浙江省建设工程计价规则》(2018版)的相关规定,本表所列综合单价分析表综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同;2.此表用于竣工结算时无暂估价栏。

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
8.1	C4-1838	歌舞厅灯具 射灯	2. 国内一线品牌	10套	0.80	169185.25	135348.20	
9	030412001009	LED多功能图案灯	1. AC200V 750W 2. 国内一线品牌	套	6.00	6138.24	36829.44	
9.1	C4-1838	歌舞厅灯具 射灯		10套	0.60	61382.40	36829.44	
10	030412001010	LED恒功率护栏定向染色灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 15° 24W RGBW 2. 国内一线品牌	套	152.00	196.68	29895.36	
10.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	15.20	1966.80	29895.36	
11	030412001011	LED恒功率景观染色灯	1. 恒功率 AC220 DMX512 25° 150W RGBW 2. 国内一线品牌	套	626.00	854.95	535198.70	
11.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	62.60	8549.47	535196.82	
12	030412001012	LED恒功率月牙灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 15° 15W RGBW 2. 国内一线品牌	套	1552.00	104.93	162851.36	
12.1	C4-1875	碘钨灯、投光灯 管形氙气灯		10套	155.20	1049.26	162845.15	
13	030412001013	定制机械蝴蝶灯装置	1. DC24 40W RGBW 2. 国内一线品牌	套	12.00	668.00	8016.00	
13.1	C4-1875	碘钨灯、投光灯 管形氙气灯		10套	1.20	6680.01	8016.01	
14	030412001014	LED恒功率木柱定向染色灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 8° 24W RGBW 2. 国内一线品牌	套	127.00	196.68	24978.36	
14.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	12.70	1966.80	24978.36	
15	030412001015	LED电脑成像切割灯	1. 1800W 彩色 2. 国内一线品牌	套	38.00	22077.77	838955.26	
15.1	C4-1838	歌舞厅灯具 射灯		10套	3.80	22077.67	838955.15	
16	030412001016	定制动物灯装置	1. 玻璃钢成品定制	套	4.00	1580.00	6320.00	
本页合计							1643044.48	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16.1	BC-0021	定制动物灯装置	2. 国内一线品牌	套	4.00	1580.00	6320.00	
17	030412001017	定制艺术花灯装置	1. 成品定制 2. 国内一线品牌	套	30.00	711.00	21330.00	
17.1	BC-0021	定制艺术花灯装置	2. 国内一线品牌	套	30.00	711.00	21330.00	
18	030412001018	水滴灯	1. 15W 3000K 2. 国内一线品牌	套	3600.00	109.98	395928.00	
18.1	C4-1875	碘钨灯、投光灯 管形氙气灯	2. 国内一线品牌	10套	360.00	1099.76	395913.60	
19	030412001019	激光萤火虫灯	1. AC220 50W 2. 国内一线品牌	套	4.00	1106.85	4427.40	
19.1	C4-1875	碘钨灯、投光灯 管形氙气灯	2. 国内一线品牌	10套	0.40	11068.46	4427.38	
20	030412001020	LED恒功率山体染色灯	1. AC220 DMX512 45 ° 1200W RGBW 2. 2. 国内一线品牌	套	14.00	7278.10	101893.40	
20.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯	2. 2. 国内一线品牌	10套	1.40	72781.03	101893.44	
21	030412001021	广角投光灯	1. AC220 120° 200W 2200K 2. 国内一线品牌	套	12.00	522.56	6270.72	
21.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯	2. 国内一线品牌	10套	1.20	5225.56	6270.67	
22	030412001022	LED大功率户外频闪灯	1. AC220 1200W RGBW 2. 国内一线品牌	套	72.00	5120.49	368675.28	
22.1	C4-1833	歌舞厅灯具 频闪灯	2. 国内一线品牌	10套	7.20	51204.90	368675.28	
23	030412001023	LED深防眩线型双色温灯	1. AC220 120W 120 ° 2200-4000K 2. 国内一线品牌	套	203.00	947.27	192295.81	
23.1	C4-1875	碘钨灯、投光灯 管形氙气灯	2. 国内一线品牌	10套	20.30	9472.66	192295.00	
24	030412001024	LED水纹灯	1. DC24 72W 蓝色	套	64.00	1312.86	84023.04	
			本页合计				1174843.65	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
24.1	C4-1875	碘钨灯、投光灯 管形氙气灯	2. 国内一线品牌	10套	6.40	13128.56	84022.78	
25	030412001025	全彩工程激光	1. 30W 全彩 2. 国内一线品牌	套	18.00	33992.16	611858.88	
25.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	1.80	339921.58	611858.84	
26	030412001026	LED摇头染色灯	1. AC220 1000W RGB 2. 国内一线品牌	套	8.00	8355.27	66842.16	
26.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	0.80	83552.68	66842.14	
27	030412001028	LED户外防水光束灯	1. AC220 1500W 2. 国内一线品牌	套	21.00	13234.93	277933.53	
27.1	C4-1875	碘钨灯、投光灯 管形氙气灯		10套	2.10	132349.26	277933.45	
28	030412001029	LED恒功率屏风染色灯	1. 恒功率 DC24 DMX512 600W RGB 2. 国内一线品牌	套	10.00	15531.11	15531.10	
28.1	C4-1876	碘钨灯、投光灯 投光灯		10套	1.00	15531.10	15531.10	
29	031301017001	脚手架搭拆		项	1.00	13622.74	13622.74	
29.1	AZZJF4-01	第四册: 脚手架搭拆费 (10K V以下架空线路、装饰灯具及 路灯不计)		项	1.00	13622.74	13622.74	
			本页合计				985788.41	
			合 计				4157984.55	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 20: 总价措施项目清单计费表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302005001	冬季施工增加费	分部分项工程费+单价措施费	0.16	6652.78	
合计					6652.78	

注: 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。

E.23: 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计费基础/单价	费率/数量	合计金额(元)	备注
1	暂列金额			165774.47	明细详见E.24表
2	暂估价				
2.1	材料(工程设备)暂估价				明细详见E.25表
2.2	专业工程暂估价				明细详见E.26表
2.3	分部分项工程暂估价				按招标文件规定 或合同约定明细 详见E.26表
3	计日工				明细详见E.27表
4	总承包服务费				明细详见E.28表
5	优质工程增加费				明细详见E.29表
6	安全责任险、环境保护税		0.6	25167.91	明细详见E.29表
7	提前竣工措施增加费				明细详见E.29表
8	索赔签证				明细详见E.30表
9	其他项目费合计	1+2.2+2.3+3+4+5+6+7+8		190942.38	

注: 材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

E.24: 暂列金额明细表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计 量 单 位	暂 定 金 额 (元)	备 注
1	不可预见费	元	165774.47	
2	检验试验费	元		
3				
4				
5				
6				
7				
8				
合 计			165774.47	

注: 此表由招标人填写, 如不能详列, 也可只列暂定金额总额, 投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第1页、共2页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	256665.853	0.92	236132.58	系数: 0.92;
2	01290100019	热轧薄钢板 δ 2.6mm-3.2mm	kg	18464.49	3.57	65918.23	
3	02191100002	塑料胀管 Φ6-8	个	12.18	0.24	2.92	
4	03010300024	木螺钉 M2mm-4mm×M6mm-65mm	十个	1.248	0.22	0.27	
5	03010500050	镀锌精制六角螺栓带帽带垫 M10×14-70	套	9314.64	0.95	8848.91	
6	03010500052	镀锌精制六角螺栓带帽带垫 M12×14-75	套	22260.48	1.20	26712.58	
7	03010500121	精制沉头螺栓带帽带垫 M10×53	套	22260.48	0.50	11130.24	
8	03010700021	膨胀螺栓 M12	套	199.92	0.89	177.93	
9	03130100021	低碳钢焊条 J422 Φ3.2	kg	773.90	6.02	4658.88	
10	03130600018	冲击钻头 Φ8	个	0.30	4.61	1.38	
11	03130600022	冲击钻头 Φ12	个	5.024	7.70	38.68	
12	17190300002	金属软管 DN15	m	127.72	4.65	593.90	
13	18150500002	镀锌管接头(金属软管用) DN15-20	个	255.44	2.61	666.70	
14	28030300002	铜芯橡皮绝缘线 BX-2.5mm ²	m	4657.32	1.45	6753.11	
15	28032100002	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-1.5mm ²	m	1.83	1.07	1.96	
16	28032100003	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-2.5mm ²	m	252.464	1.33	335.78	
17	29090100004	铜接线端子 0T-20A	个	131.95	0.16	21.11	
18	88010500001	其他材料费	元	2301.937	1.00	2301.94	
19	WJJ252102~18	激光萤火虫灯	个	4.04	1027.00	4149.08	
20	00256~3	定制动物灯 玻璃钢	套	4.00	1580.00	6320.00	
21	00256~4	定制艺术花灯装置	套	30.00	711.00	21330.00	
22	WJJ252102~29	LED恒功率屋檐染色灯	个	458.54	112.18	51439.02	
23	WJJ252102~30	LED恒功率水幕染色灯	个	36.36	217.25	7899.21	
		本页小计	元			455434.41	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E.40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 亮化灯具及舞台灯具设备 标段:

第2页、共2页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
24	WJJ252102~31	LED恒功率护栏染色灯	个	151.50	106.65	16157.48	
25	WJJ252102~32	LED恒功率桥拱染色灯	个	16.16	222.78	3600.12	
26	WJJ252102~33	LED恒功率内廊染色灯	个	176.75	105.86	18710.76	
27	WJJ252102~34	LED线阵灯	个	489.85	85.32	41794.00	
28	WJJ252102~35	LED 深防眩照明灯	个	6.06	690.50	4184.43	
29	WJJ252102~36	LED五合一多功能切割灯	个	8.08	16706.00	134984.48	
30	WJJ252102~37	LED多功能图案灯	个	6.06	6032.45	36556.65	
31	WJJ252102~38	LED恒功率护栏定向染色灯	个	153.52	138.25	21224.14	
32	WJJ252102~39	LED恒功率景观染色灯	个	632.26	790.00	499485.40	
33	WJJ252102~40	LED恒功率月牙灯	个	1567.52	35.00	54863.20	
34	WJJ252102~41	定制机械蝴蝶灯	个	12.12	592.50	7181.10	
35	WJJ252102~42	LED恒功率木柱定向染色灯	个	128.27	138.25	17733.33	
36	WJJ252102~43	LED电脑成像切割灯1800W	个	38.38	21814.16	837227.46	
37	WJJ252102~44	水滴灯	个	3636.00	40.00	145440.00	
38	WJJ252102~45	LED恒功率山体染色灯	个	14.14	7149.56	101094.78	
39	WJJ252102~46	广角投光灯	个	12.12	460.90	5586.11	
40	WJJ252102~47	LED大功率户外频闪灯	个	72.72	4888.50	355491.72	
41	WJJ252102~48	LED深防眩线型双色温灯	个	205.03	869.00	178171.07	
42	WJJ252102~49	LED水纹灯	个	64.64	1230.97	79569.90	
43	WJJ252102~50	全彩工程激光	个	18.18	33599.12	610832.00	
44	WJJ252102~51	LED摇头染色灯	个	8.08	8216.06	66385.76	
45	WJJ252102~53	LED户外防水光束灯	个	21.21	13035.00	276472.35	
46	WJJ252102~54	LED恒功率屏风染色灯	个	10.10	1481.25	14960.63	
47	J9-1	交流弧焊机 容量(kV·A) 21 小型	台班	464.34	58.84	27321.77	
		本页小计	元			3555028.63	
		合计	元			4010463.04	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 14: 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第1页 共1页

序号	工程内容	计费基础说明	费率 %	金额	其中: 暂估价(元)
一	分部分项工程费	分部分项费用合计		3375017.22	
1	直接费			3309172.67	
1.1	人工费			82936.99	
1.2	材料费			3179848.96	
1.2.1	其中:工程设备费/其他	(详见附录C说明第2条规定计算)		2585438.14	
1.3	机械费			46386.72	
2	管理费		32.16	36863.96	
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)		6060.80	
4	利润		20	22921.64	
二	措施项目费	1+2+3		15782.64	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计		14.96	
1.1	直接费			12.48	
1.1.1	人工费			4.37	
1.1.2	材料费			8.11	
1.1.3	机械费				
1.2	管理费		32.16	1.53	
1.3	利润		20	0.95	
2	总价措施项目费	(按E. 20总价措施项目计价表计算)		5400.05	
3	绿色施工安全防护措施项目费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	11.5	10367.63	
3.1	其中安全生产费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	10	9015.33	
三	其他项目费	(按E. 23其他项目计价汇总表计算)		3321545.49	
四	税前造价	一+二+三		6712345.35	
	综合单价优惠12%	一+二-2.3		95399.29	
五	销项税额	四-五	9	595525.15	
	单位工程建安造价	四+五		7212471.21	

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 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)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
		星夜码头					444490.58	
		定制鱼型灯光装置(进控台)					410640.34	
1	011507001001	定制鱼型灯光装置	国内一线品牌 1..材质为定制异形锦鲤灯具, 光源为24v电源, 遵守DMR512协议。 2..通过5芯卡隆线进行信号控制。	m2	103.12	3982.16	410640.34	
1.1	BC-058	定制鱼型灯光装置		m2	103.12	3982.16	410640.34	
2	011507003033	定制鱼型灯光装置(进控台)-基础及预埋 铸鲤基础		个	16.00	544.04	8701.64	
2.1	A1-3	人工挖槽、坑土方 深度≤2m 普通土		100m3	0.2048	3668.02	751.21	
2.2	C4-1988换	路灯基础制作 C20钢筋混凝土基础~ 换:商品混凝土(砾石) C35	立柱采用80*80*4方钢, 在地面挖槽50cm*50cm深度2m的基坑, 浇筑C35型号混凝土, 内部预埋HRB400型号20#钢筋。结构上方支撑采用透明亚克力棒做支撑结构	m3	8.00	900.66	7205.28	
2.3	A1-91	回填土 人工小型机具夯填土 槽、坑		100m3	0.1248	2681.53	334.65	
2.4	A1-5	人工装车 土方		100m3	0.1248	1437.56	179.41	
2.5	A1-53 + A1-54 *9换	自卸汽车运土方 运距≤1km~实际运距(km):10 *9换		100m3	0.08	2925.53	234.04	
3	011507003034	支撑立杆	1、设计为r=75mm透明亚克力立管;	根	16.00	1571.60	25145.60	
		本页合计					444490.58	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 部分分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 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	合价	其中: 暂估价
3.1	BC-058	支撑立杆	2、每根立管长度暂按10m计取, 结算按实; 3、含材料与安装费用, 安装费用按照材料价格50%计取。	根	160.00	157.16	25145.60	
		水夜诗桥						
		太白除月					482893.70	
4	011507003003	可控发光字		套	16.00	28289.50	452632.00	
4.1	A6-12	钢柱制作 轻钢结构件 钢管柱 159mm以内		t	6.7706	6467.50	43788.86	
4.2	A16-14换	灯箱面层 有机玻璃~ 换: 亚克力板50mm厚	1. 钢结构立柱钢材材料为: 150*150*4 材质为Q235B高度2m-10m 2. 背架平面 单块牌匾尺寸1.25m*7.5m 采用50*50*1.5方钢制作, 表面封装阻燃十 五厘木板。并喷涂防水涂料3层, 3. 饰面油漆: 基层为防腐漆, 底漆2遍, 面 漆2遍 4. 单字尺寸: 50cm*55cm, 材质为定制异形 发光字, 灯源为24v电源, 遵守DMX512协议 。通过5芯卡隆线进行信号控制。 5. 预埋混凝土及钢筋 6. 发光字国内一线品牌	100m ²	1.23238	269965.51	332700.10	
4.3	A16-31换	美术字安装 泡沫塑料有机玻璃字 1.0m ² 以内 其他面~ 换: 亚克力发光字0.9m*0.9m		个	63.00	780.51	49172.13	
4.4	A16-27换	美术字安装 泡沫塑料有机玻璃字 0.5m ² 以内 其他面~ 换: 亚克力发光字0.5m*0.5m		个	49.00	327.85	16064.65	
4.5	A15-49	金属面油漆 底油一遍、银粉漆二遍 钢构(配)件		100m ²	1.10763	1990.72	2204.98	
4.6	A15-46	金属面油漆 金属面醇酸磁漆 钢构(配)件 二遍		100m ²	1.10763	1847.75	2046.62	
			本页合计				452632.00	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第3页 共9页

序号	项目编号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
4.7	A5-123换	现浇混凝土其他构件 小型构件 换:商品混凝土(砾石) C25		10m3	0.4608	9641.54	4442.82
4.8	A5-56	铁件及钢筋连接 铁件		t	0.15808	13991.75	2211.82
5	011507003004	可控发光灯笼		套	14.00	2161.55	30261.70
5.1	A6-12	钢柱制作 轻钢结构件 钢管柱 159mm以内		t	2.6302	6467.50	17010.82
5.2	A15-49	金属面油漆 底油一遍、银粉漆二遍 钢构(配)件	1. 钢结构立柱钢材材料为: 150*150*4 材质为Q235B 高度2m-10m 2. 灯笼及进控尺寸: 直径1m, 高度1.5m, 材 质为定制发光灯笼, 光源为24v电源, 遵守D MX512协议。通过5芯卡隆线进行信号控制。 3. 饰面油漆: 基层为防腐漆, 底漆2遍, 面 漆2遍	100m2	0.86058	1990.72	1713.17
5.3	A15-46	金属面刷醇酸磁漆 钢构(配)件 二遍		100m2	0.86058	1847.75	1590.14
5.4	A5-123换	现浇混凝土其他构件 小型构件 换:商品混凝土(砾石) C25		10m3	0.2016	9641.54	1943.73
5.5	A5-56	铁件及钢筋连接 铁件		t	0.03318	13991.75	464.25
5.6	C4-1648	其他普通灯具 吊链灯		10套	1.40	5385.43	7539.60
		醉仙洞庭					556800.00
6	011507003007	定制玻璃钢仿真白鹤艺术装置		套	4.00	73950.00	295800.00
6.1	BC-005	定制玻璃钢仿真白鹤艺术装置	1. 定制玻璃钢仿真白鹤艺术装置	套	4.00	73950.00	295800.00
			本页合计				326061.70

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 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	合价
7	011507003008	非定款亚克力发光进控祥云艺术装置	1. 非定款亚克力发光进控祥云艺术装置	套	4.00	65250.00	261000.00
7.1	BC-005	非定款亚克力发光进控祥云艺术装置		套	4.00	65250.00	261000.00
		荷塘梦境					1297545.00
		莲花舞台装置					1297545.00
8	030104001001	莲花开合机械	莲花开合机械 国内一线品牌 1. 尺寸: 直径5.5m, 共12朵花瓣, 采用钢板弯折异形, 开合部分为机加工轴承与无缝钢管	套	1.00	104400.00	104400.00
8.1	BC-005	莲花开合机械		套	1.00	104400.00	104400.00
9	030104001002	升降装置	国内一线品牌 1. 根据实际尺寸定制刚性链升降, 4.5w私服电机做动力系统,	套	1.00	78300.00	78300.00
9.1	BC-005	升降装置		套	1.00	78300.00	78300.00
10	011507003022	湖面漂浮莲花灯串联进控	1. 尺寸综合考虑 2. 定制EVA仿真河面发光莲花, 光源12v暖光, MDX512协议 5芯卡隆进控 3. 国内一线品牌	套	120.00	5901.00	708120.00
10.1	BC-005	湖面漂浮莲花灯串联进控		套	120.00	5901.00	708120.00
11	011507003023	湖面漂浮荷叶机配重 2.5m	1. 定制pvc漂浮荷叶, 底部连接10kg钢丝绳配重钢丝绳长度, 根据实际情况确定	个	15.00	6525.00	97875.00
11.1	BC-005	湖面漂浮荷叶机配重 2.5m	2. 国内一线品牌	个	15.00	6525.00	97875.00
12	011507003024	湖面漂浮荷叶机配重 1.8m	1. 定制pvc漂浮荷叶, 底部连接10kg钢丝绳配重钢丝绳长度, 根据实际情况确定	个	15.00	6090.00	91350.00
12.1	BC-005	湖面漂浮荷叶机配重 1.8m	2. 国内一线品牌	个	15.00	6090.00	91350.00
			本页合计				1341045.00

注: 1. 本套工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。
全国统一消耗量清单: 1006-238-996

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 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)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
13	011507003025	湖面漂浮荷叶机配重 1.5m	1. 定制pvc漂浮荷叶, 底部连接10kg钢丝绳配重钢丝绳长度, 根据实际情况确定 2. 国内一线品牌	个	20.00	5655.00	113100.00	
13.1	BC-005	湖面漂浮荷叶机配重 1.5m		个	20.00	5655.00	113100.00	
14	011507003026	湖面漂浮荷叶机配重 1.2m	1. 定制pvc漂浮荷叶, 底部连接10kg钢丝绳配重钢丝绳长度, 根据实际情况确定 2. 2. 国内一线品牌	个	20.00	5220.00	104400.00	
14.1	BC-005	湖面漂浮荷叶机配重 1.2m		个	20.00	5220.00	104400.00	
		基础预埋					593287.94	
		太白除月-预埋基础					27517.54	
15	010501003001	可控发光预埋基础 C35	1. 砼种类、强度等级: 混凝土C35; 2. 砼运送及浇筑方式: 不论运送及浇筑方式, 投标人综合考虑; 3. 含水水平施工缝; 4. 包含但不限于混凝土制作、场内外运输、浇筑、振捣、养护等所有相关工作内容; 5. 报价时综合考虑各类施工难度增加费。 6. 综合考虑混凝土骨料类别, 不因碎、砾石而调整混凝土单价	m3	7.00	878.20	6147.40	
15.1	A5-123换	现浇混凝土其他构件 小型构件~ 换: 商品混凝土(砾石) C35		10m3	0.70	8781.96	6147.37	
16	010515001001	预埋铁件	1. 预埋铁件	t	1.50	14246.76	21370.14	
16.1	A5-56	铁件及钢筋连接 铁件		t	1.50	14246.76	21370.14	
		醉仙洞庭-预埋基础					39597.59	
			本页合计				245017.54	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 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	合价	其中: 暂估价
17	010501003002	火树流光预埋基础 C35	1. 砼种类、强度等级: 混凝土C35; 2. 砼运送及浇筑方式: 不论运送及浇筑方式, 投标人综合考虑; 3. 含水施工缝; 4. 包含但不限于混凝土制作、场内外运输、浇筑、振捣、养护等所有相关工作内容; 5. 报价时综合考虑各类施工难度增加费; 6. 综合考虑混凝土骨料类别, 不因碎、砾石而调整混凝土单价	m ³	24.00	878.20	21076.80	
17.1	A5-123换	现浇混凝土其他构件 小型构件 换: 商品混凝土(砾石) C35		10m ³	2.40	8781.96	21076.70	
18	010515001002	预埋铁件		t	1.30	14246.76	18520.79	
18.1	A5-56	铁件及钢筋连接 铁件		t	1.30	14246.76	18520.79	
		荷塘梦境-莲花舞台钢结构					242204.81	
		莲花舞台装置					242204.81	
19	010601001001	钢结构		t	10.50	8910.96	93565.08	
19.1	A6-21	钢结构件制作 轻型钢屋架 1.5t以内		t	10.50	6981.65	73307.33	
19.2	A6-162	钢屋架安装(t以内) 1.5	1. 采用120*120*4 Q235B钢材, 尺寸: 直径2m高度2.05m。	t	10.50	1415.35	14861.18	
19.3	A6-186	其他 化学螺栓 φ20		套	105.00	31.80	3339.00	
19.4	A6-140 + A6-141 *2换	钢结构件运输 1类 金属构件运输(市内) 运距5km以内~实际运距(km): 15		10t	1.05	1959.61	2057.59	
本页合计							133162.67	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 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)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
20	010601001002	底座结构		t	5.80	8910.96	51683.57	
20.1	A6-21	钢结构件制作 轻型钢屋架 1.5t以内		t	5.80	6981.65	40493.57	
20.2	A6-162	钢屋架安装(t以内) 1.5	1. 预埋钢构件Q235	t	5.80	1415.35	8209.03	
20.3	A6-186	其他 化学螺栓 $\phi 20$		套	58.00	31.80	1844.40	
20.4	A6-140 + A6-141 *2换 15	钢结构件运输 1类 金属构件运输(市内) 运距5km以内~实际运距(km): 15		10t	0.58	1959.61	1136.57	
21	010605001001	钢结构防腐防火涂料		m ²	758.40	104.90	79556.16	
21.1	A6-119	除锈防腐 金属面 环氧富锌底漆一遍 干膜厚度35 μ m	钢结构防腐防火涂料 1. 刷35厚底漆 2. 防火涂料 NCB型 耐火极限(h以内) 1.5 厚度2.0mm	100m ²	7.584	1101.56	8354.23	
21.2	A6-128	防火涂料 NCB型 耐火极限(h以内) 1.5 厚度2.0mm		10m ²	75.84	938.87	71203.90	
22	011505010001	钢化玻璃及灯带		项	1.00	17400.00	17400.00	
22.1	BC-005	钢化玻璃及灯带	1. 尺寸: 直径2m 采用40*40*1.5方钢做龙骨, 面辅10+10双层 钢化夹胶玻璃, 底部贴白色灯片。发光部分 为RGB防水灯带	项	1.00	17400.00	17400.00	
		人间看花-屏风装置					283968.00	
23	011507003027	成品漂浮艺术钢丝丝绸造型	立柱, 在地面开挖50cm*50cm深度2m的基坑 , 浇筑c50型号混凝土, 内部预埋HRB400型 号20#钢筋。丝绸造型采用40*40*2方钢做龙 骨架子, 面层焊接钢16#钢筋做造型龙骨, 附着柔性钢丝网制作表面造型。装置整体喷 涂防锈漆做基层, 再进行3层底漆喷涂, 2层	项	1.00	159732.00	159732.00	
		本页合计					308371.73	

注: 1. 本套工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。
全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程-项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第8页 共9页

序号	项目编号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23.1	BC-005	成品漂浮艺术钢丝绸造型	2. 国内一线品牌	项	1.00	159732.00	159732.00	
24	011507003028	成品屏风装置	1. 宽3.35*高7.75*深2.9米 2. 框架结构150mm镀锌不锈钢方钢(表面油漆 黑化处理) 外裱半透喷绘刺绣图案 3. 国内一线品牌	组	1.00	22185.00	22185.00	
24.1	BC-005	成品屏风装置	3. 国内一线品牌	组	1.00	22185.00	22185.00	
25	011507003029	成品屏风装置	1. 宽3.35*高10*深2.9米 2. 框架结构150mm镀锌不锈钢方钢(表面油漆 黑化处理) 外裱半透喷绘刺绣图案 3. 国内一线品牌	组	1.00	31059.00	31059.00	
25.1	BC-005	成品屏风装置	3. 国内一线品牌	组	1.00	31059.00	31059.00	
26	011507003030	成品屏风装置	1. 宽3*高9*深2.9米 2. 框架结构150mm镀锌不锈钢方钢(表面油 漆黑化处理) 外裱半透喷绘刺绣图案 3. 国内一线品牌	组	1.00	26622.00	26622.00	
26.1	BC-005	成品屏风装置	3. 国内一线品牌	组	1.00	26622.00	26622.00	
27	011507003031	成品屏风装置	1. 宽8*高6.75*深2.9米 2. 框架结构150mm镀锌不锈钢方钢(表面油漆 黑化处理) 外裱半透喷绘刺绣图案 3. 国内一线品牌	组	1.00	17748.00	17748.00	
27.1	BC-005	成品屏风装置	3. 国内一线品牌	组	1.00	17748.00	17748.00	
28	011507003032	成品屏风装置	1. 宽4*高7.75*深2.9米 2. 框架结构150mm镀锌不锈钢方钢(表面油漆 黑化处理) 外裱半透喷绘刺绣图案 3. 国内一线品牌	组	1.00	26622.00	26622.00	
28.1	BC-005	成品屏风装置	3. 国内一线品牌	组	1.00	26622.00	26622.00	
			本页合计				124236.00	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第9页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	031301017001	第四册: 脚手架搭拆费 (10K V以下架空线路、装饰灯具及路灯不计)		项	1.00	14.96	14.96	
29.1	AZZJF4-01	第四册: 脚手架搭拆费 (10K V以下架空线路、装饰灯具及路灯不计)		项	1.00	14.96	14.96	
本页合计							14.96	
合 计							3375032.18	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.20: 总价措施项目清单计费表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302005001	冬季施工增加费	分部分项工程费+单价措施费	0.16	5400.05	
合计					5400.05	

注: 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。

E. 23: 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计费基础/单价	费率/数量	合计金额(元)	备注
1	暂列金额			135000.69	明细详见E. 24表
2	暂估价			3166200.00	
2.1	材料(工程设备)暂估价				明细详见E. 25表
2.2	专业工程暂估价			3166200.00	明细详见E. 26表
2.3	分部分项工程暂估价				按招标文件规定 或合同约定明细 详见E. 26表
3	计日工				明细详见E. 27表
4	总承包服务费				明细详见E. 28表
5	优质工程增加费				明细详见E. 29表
6	安全责任险、环境保护税		0.6	20344.80	明细详见E. 29表
7	提前竣工措施增加费				明细详见E. 29表
8	索赔签证				明细详见E. 30表
9	其他项目费合计	1+2. 2+2. 3+3+4+5+6+7+8		3321545.49	

注: 材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

E.24: 暂列金额明细表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	不可预见费	元	135000.69	
2	检验试验费	元		
3				
4				
5				
6				
7				
8				
合计			135000.69	

注: 此表由招标人填写, 如不能详列, 也可只列暂定金额总额, 投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第1页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	90148.515	0.92	82936.63	系数: 0.92;
2	01010300002	螺纹钢 HRB400 Φ10以内	kg	320.00	4.08	1305.60	
3	01210100006	热轧等边角钢 50×5	kg	14311.40	3.46	49517.44	
4	01290100003	热轧钢板 综合	kg	4846.76	3.57	17302.93	
5	02090300001	单层养护膜	m ²	1079.812	1.10	1187.79	
6	02170100001~1	亚克力板50mm厚	m ²	130.632	2489.94	325265.84	
7	02191300001	塑料圆台	块	14.70	1.33	19.55	
8	03010300024	木螺钉 M2mm-4mm×M6mm-65mm	十个	4.368	0.22	0.96	
9	03010500112	化学螺栓带帽带垫 Φ20	套	163.00	3.47	565.61	
10	03010500150	六角螺栓 综合	kg	51.019	6.08	310.20	
11	03010500229	螺栓 综合	套	35.318	0.53	18.72	
12	03010500259	伞型螺栓带帽带垫 M6-8×150	套	14.28	0.34	4.86	
13	03010700016	膨胀螺栓 M8×80	套	190.89	0.39	74.45	
14	03110700006	砂布 006-4#	张	11.809	0.88	10.39	
15	03130100006	低合金钢焊条 E43 系列	kg	107.685	26.55	2859.04	
16	03130100019	低碳钢焊条 综合	kg	967.184	6.02	5822.45	
17	03130200005	低合金实芯焊丝 Φ1.2	kg	116.92	6.90	806.75	
18	03130200006	低合金药芯焊丝 Φ1.2	kg	58.469	8.85	517.45	
19	03210100033	铁钉	kg	9.73	6.50	63.25	
20	03210100038	圆钉	kg	0.80	6.50	5.20	
21	03210700005	镀锌铁丝 Φ0.9	kg	1.44	5.35	7.70	
22	03210700013	镀锌铁丝 Φ4.0	kg	1.04	5.66	5.89	
23	03210900002	垫铁 综合	kg	169.569	6.89	1168.33	
24	03210900015	铁件 综合	kg	3021.173	7.89	23837.05	
25	05030100002	杉木锯材	m ³	0.261	1830.00	477.63	
26	05030700001	模板木材 松木	m ³	0.08	1111.06	88.88	
27	12390300002~3	亚克力发光字0.9m*0.9m	个	63.63	636.00	40468.68	
		本页小计	元			554649.28	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第2页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价 (元)	合价(元)	备注
28	12390300002~5	亚克力发光字0.5m*0.5m	个	49.49	211.25	10454.76	
29	13010300001	清油	kg	15.076	30.87	465.40	
30	13010900010	环氧富锌底漆	kg	244.798	19.29	4722.15	
31	13011100001	醇酸磁漆 各色	kg	30.822	10.67	328.87	
32	13050100007	防火涂料 NCB型	kg	2721.139	13.80	37551.72	
33	13090300001	银粉	kg	3.719	19.42	72.22	
34	14050100006	油漆溶剂油 200#	kg	40.86	6.45	263.55	
35	14352300004	环氧富锌稀释剂	kg	1.728	13.20	22.81	
36	14352300005	环氧富锌底漆稀释剂	kg	10.618	12.33	130.92	
37	14391900005	二氧化碳气体	m3	140.31	5.50	771.71	
38	14410000004	玻璃胶 350g	支	133.097	10.71	1425.47	
39	14430300013	双面强力弹性胶带	m	603.373	2.14	1291.22	
40	17010500001	焊接钢管 综合	kg	8084.688	4.314	34877.34	
41	28032100002	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-1.5mm ²	m	4.27	1.07	4.57	
42	28032700004	铜芯聚氯乙烯绞型连接软电线 RVS-2×1.5mm ²	m	21.378	2.21	47.25	
43	34011900004	碳棒 Φ8	根	140.31	2.30	322.71	
44	34110100002	水	t	63.426	3.20	202.96	
45	35010400002	组合钢模板	kg	7.84	6.91	54.17	
46	88010300002	钢支架摊销	kg	2.575	5.80	14.94	
47	88010500001	其他材料费	元	7468.808	1.00	7468.81	
48	80210400004	商品混凝土(砾石) C25	m3	6.723	361.28	2428.89	
49	80210400008	商品混凝土(砾石) C35	m3	39.705	320.00	12705.60	
50	WJJ252102~3	发光灯笼 12w成品可调光不频闪3000K灯笼, r=680mm	个	14.14	500.00	7070.00	
51	00035~36	定制玻璃钢仿真白鹤艺术装置	套	4.00	73950.00	295800.00	
52	00035~37	非定款亚克力发光进控祥云艺术装置	套	4.00	65250.00	261000.00	
本页小计			元			679498.03	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。
全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第3页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
53	00035~38	莲花开合机械	套	1.00	104400.00	104400.00	
54	00035~39	升降装置	套	1.00	78300.00	78300.00	
55	00035~40	湖面漂浮莲花灯串联进控	套	120.00	5901.00	708120.00	
56	00035~41	湖面漂浮荷叶机配重 2.5m	个	15.00	6525.00	97875.00	
57	00035~42	湖面漂浮荷叶机配重 1.8m	项	15.00	6090.00	91350.00	
58	00035~43	湖面漂浮荷叶机配重 1.5m	个	20.00	5655.00	113100.00	
59	00035~44	湖面漂浮荷叶机配重 1.2m	个	20.00	5220.00	104400.00	
60	00035~45	钢化玻璃及灯带	项	1.00	17400.00	17400.00	
61	00035~46	成品漂浮艺术钢丝丝绸造型	套	1.00	156600.00	156600.00	
62	00035~47	成品屏风装置 宽3.35*高7.75*深2.9米	套	1.00	21750.00	21750.00	
63	00035~48	成品屏风装置宽3.35*高7.75* 深2.9米	组	1.00	30450.00	30450.00	
64	00035~49	成品屏风装置宽3.35*高10*深2 .9米	组	1.00	26100.00	26100.00	
65	00035~50	成品屏风装置宽3*高6.75*深2. 9米	组	1.00	17400.00	17400.00	
66	00035~51	成品屏风装置宽4*高7.75*深 2.9米	组	1.00	26100.00	26100.00	
67	00232~20	定制鱼型灯光装置	m2	103.12	3982.16	410640.34	
68	00232~21	支撑立杆	m	160.00	154.08	24652.80	
69	JX001	其他机械费	元	467.391	1.00	467.39	
70	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型	台班	0.967	26.43	25.56	
71	J3-22	汽车式起重机 提升质量(t) 16 大型	台班	0.506	1263.38	639.27	
72	J3-27	汽车式起重机 提升质量(t) 40 大型	台班	3.375	2323.72	7842.56	
73	J3-54	门式起重机 提升质量(t) 10 大型	台班	9.811	565.93	5552.34	
本页小计			元			2043165.25	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第4页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
74	J3-55	门式起重机 提升质量(t) 20 大型	台班	3.667	828.03	3036.39	
75	J4-12	自卸汽车 装载质量(t) 8 中型	台班	0.224	815.72	182.72	
76	J4-17	平板拖车组 装载质量(t) 20 大型	台班	1.402	1177.99	1651.54	
77	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小型	台班	0.832	214.94	178.83	
78	J4-32	轨道平车 装载质量(t) 10 中型	台班	6.168	70.16	432.75	
79	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	0.01	520.55	5.21	
80	J6-1	双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 350 小型	台班	0.32	274.53	87.85	
81	J7-1	钢筋调直机 直径(mm) 14 小型	台班	0.08	41.80	3.34	
82	J7-2	钢筋切断机 直径(mm) 40 小型	台班	0.08	44.26	3.54	
83	J7-3	钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小型	台班	0.08	27.83	2.23	
84	J7-36	摇臂钻床 钻孔直径(mm) 50 小型	台班	2.639	31.64	83.50	
85	J7-45	剪板机 厚度×宽度(mm) 20×2500 中型	台班	0.326	351.14	114.47	
86	J7-57	刨边机 加工长度(mm) 9000 大型	台班	0.326	761.30	248.18	
87	J7-73	管子切断机 管径(mm) 250 小型	台班	1.411	52.00	73.37	
88	J7-78	型钢剪断机 剪断宽度(mm) 500 中型	台班	1.467	274.56	402.78	
89	J7-79	型钢矫正机 厚度×宽度(mm) 60×800 小型	台班	1.467	221.64	325.15	
90	J7-124	电锤 520W 小型	台班	2.709	8.42	22.81	
91	J9-4	交流弧焊机 容量(kV·A) 42 小型	台班	93.24	118.16	11017.24	
92	J9-11	直流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型	台班	13.132	91.52	1201.84	
93	J9-18	对焊机 容量(kV·A) 75 小型	台班	0.08	108.68	8.69	
本页小计			元			19082.43	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。
全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 舞美装置-安装部分 标段:

第5页、共5页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
94	J9-35	二氧化碳气体保护焊机 电流(A) 500 小型	台班	12.029	127.58	1534.66	
95	J9-40	电焊条烘干箱 容量(cm3) 45×35×45 小型	台班	1.314	18.42	24.20	
96	J10-6	电动空气压缩机 排气量(m3/min) 1 中型	台班	3.603	52.24	188.22	
97	J10-10	电动空气压缩机 排气量(m3/min) 10 中型	台班	23.51	374.60	8806.85	
98	J12-9	组合烘箱 小型	台班	18.247	122.03	2226.68	
		本页小计	元			12780.61	
		合 计	元			3309175.60	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 14: 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第1页 共1页

序号	工程内容	计费基础说明	费率 %	金额	其中: 暂估价(元)
一	分部分项工程费	分部分项费用合计		759888.42	
1	直接费			734158.58	
1.1	人工费			45379.57	
1.2	材料费			683121.02	
1.2.1	其中:工程设备费/其他	(详见附录C说明第2条规定计算)		669040.46	
1.3	机械费			5657.99	
2	管理费		32.16	15863.52	
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)			
4	利润		20	9866.33	
二	措施项目费	1+2+3		9376.87	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计		2397.27	
1.1	直接费			2000.34	
1.1.1	人工费			700.12	
1.1.2	材料费			1300.22	
1.1.3	机械费				
1.2	管理费		32.16	244.74	
1.3	利润		20	152.19	
2	总价措施项目费	(按E. 20总价措施项目计价表计算)		1219.66	
3	绿色施工安全防护措施项目费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	11.5	5759.94	
3.1	其中安全生产费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	10	5008.65	
三	其他项目费	(按E. 23其他项目计价汇总表计算)		35011.13	
四	税前造价	一+二+三		804276.42	
	综合单价优惠12%	一+二-2.3		11335.79	
五	销项税额	四-五	9	71364.66	
	单位工程建安造价	四+五		864305.29	

E.18: 部分分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

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	合价	其中: 暂估价
		曲面屏(星夜码头)					759888.42	
1	030504002002	LED户外全彩显示屏DS2W	1. 模组尺寸: 320*160mm 2. 物理点间距: 2mm 3. 物理密度: 250000 点/m ² 4. 发光点颜色: IRIGIB 5. LED 封装: SMD1212 6. 模组分辨率: 160 点(W)* 80 点(H) 7. 最佳视距: 2M ~20M 8. 工作电压: 4.2~5V 9. 最大功耗: ≤22W 10. 模组厚度: 16.5mm 11. 模组重量: 0.5KG 12. 驱动方式: 恒流驱动 13. 扫描方式: 1/20扫描 14. 接口方式: HUB75E 15. 白平衡亮度: ≥5500cd/m ² 16. 色标坐温: XY0.28~0.30 17. 色温: 7500-8500K 18. 刷新频率: ≥7680HZ 高刷 19. IC 型号: SMI16380sh 20. 国内一线品牌	m ²	43.93	14712.53	646321.44	
1.1	C5-640	视频系统 显示设备 LED显示屏(壁挂、吊装) 室外 双基色、全彩		m ²	43.93	14712.53	646321.44	
		本页合计					646321.44	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

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)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
2	030501007002	接收卡 R12	1. 单卡 12 个标准HUB75E接口, 输出 24 组 RGB 数据, 单卡带载515*512 2. 支持高灰高刷、低亮高灰显示 3. 细节处理更完美, 可消除某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题 4. 支持亮度、色度校正, 提供校正低灰补偿, 保障低灰显示效果 5. 支持各种 PWM 芯片、逐点检测芯片及通用芯片 6. 支持一键回读所有配置文件信息 7. 支持一键修复功能, 换卡无忧 8. 支持网络通信状态的实时检测, 及网线连接顺序的检测 9. 支持任意抽点, 轻松实现各种异型屏 10. 程序升级、断电无忧 11. 独有的色彩变换技术, 使人肤色更真实 12. 独有的任意倍频技术, 手机拍摄无扫描线 13. 国内一线品牌	套	90.00	260.23	23420.70	
2.1	C5-801换	视频传输设备安装 双绞线视频传输系统 接收器~换:接收卡 R12		台	90.00	260.23	23420.70	
3	030414007002	电源 200w		台	215.00	84.06	18072.90	
3.1	C4-432换	固定密闭式铅酸蓄电池安装 蓄电池容量(A·h以下) 100~换:电源 200w		个	215.00	84.06	18072.90	
本页合计							41493.60	

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第2页 共7页

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

第3页 共7页

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

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	合价	其中: 暂估价	
4	030506007002	视频处理器 KSV24	1. 纯硬件FPGA架构: 无CPU、无内核、无中毒与崩溃风险, 系统运行稳定。平均故障时间MTBF>30,000小时, 支持365×24小时的连续运行 2. 单网口带宽65万像素, 整机最大带宽1380万像素, 宽度最宽可达24000点, 高度最高可达24000点, 单机具有24个网口输出 3. 多画面显示, 整机最多16个画面同时显示, 单层输出板卡最多8画面同时显示, 画面可跨输出网口显示, 支持任意叠加, 大小任意设置。 4. 配备4K@60Hz模块, 支持DP1.2, HDMI2.0输入, 分辨率最大支持4096×2160@60Hz或7680×1080@60Hz。 5. 软件控制, 用户可通过上位机软件直连或局域网控制, 同时支持B/S架构, 用户可使用浏览器通过局域网或互联网访问设备进行管理。	套	1.00	16997.70	16997.70		
本页合计							16997.70		

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中: 暂估价	
4.1	C5-607换	视频系统 信号处理设备安装 3D图像处理器 换:视频处理器 KSV24	6. 分組屏管理, 设备支持兩组屏管理, 每組屏相应输出分辨率可分別设定, 以滿足异形屏和复杂场景下多种显示终端的混合控制。 7. Super Resolution 7. 縮放技术, 视频补偿处理算法, 画面縮小无尺寸限制, 并保留图像细节, 减轻画面放大多倍后产生的失真现象。 8. CrossInt拼接处理技术, 有效杜绝拼接错位和不同步现象。 9. 模式调用功能, 用户可预设多个显示布局预案, 使用时可一键调用, 最多支持200个模式。 10. 移动端管理功能, 可通过移动端设备APP软件对设备进行参数设置及信号管理, 支持安卓, IOS。 11. 无缝切换功能, 在进行画面的信号切换或者模式调用时, 整个过程无黑屏、无闪烁、无卡顿。 12. EDID管理功能, 通过更改设备EDID信息, 用户可以自行设定设备的输入分辨率。 13. 国内一线品牌。	台	1.00	16997.70	16997.70		
本页合计									

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

第5页 共7页

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

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	合价		
5	030501013002	播控服务器 D2	输出接口: (2*HDMI 2.0/2*DP 1.2) 两主两备、1*音频、1*显示器口 控制接口: 1*千兆网口、2*RS232、4*USB接 口 1. 2路DP/HDMI输出 (DP/HDMI任选两路), 双4K@60Hz点对点流畅显示; 2. 1路HDMI独立高清监视输出; 3. 支持硬件解码, 超强渲染能力, 播放性能卓越; 4. 多窗口场景播控, 可同时播放16个画面; 5. 支持投影校正融合及保存调用投影融合模板; 6. 字幕、提词器、正倒计时等多种实用小工具; 7. 内置视频转码工具, 当视频格式、参数存在问题时快捷转码;	套	1.00	11959.51	11959.51	其中: 暂估价	
本页合计							11959.51		

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5.1	C6-541换	网络设备安装调试 服务器~ 换;播控服务器 D2	8. 仿真式屏幕布局管理, 显示口拆分、异形显示、任意布局所见即所得; 9. 主备端输出实时同步, 同步信号无缝切换; 10. 支持工程编辑自动备份, 防止现场意外导致工程重新编辑; 11. 支持NDI 网络屏幕采集; 12. 支持PPT动画效果和内部音视频播放、支持网页和流媒体播放; 13. 支持网络中控、移动端云控系统控制, 可实现LED/LCD/DLP混合场景光电一体化控制及移动端远程控制(支持Android和IOS系统); 14. 预案分组跳转、时间裁剪、快捷键等便捷功能; 15. 控制命令支持UDP协议以下的远程指令控制; 16. 支持定时任务, 实现无人值守; 17. 人性化面板设计, 实时监测运行状态; 18. 支持与拼接器、控台联动控制, 实现场景切换; 19. 国内一线品牌	台	1.00	11959.51	11959.51	
6	030402017002	配电柜 PA-TIME/50KW	主要功能: 1. 含主控开关、分路控制开关、接地端子等控制元件;	台	1.00	3151.41	3151.41	
本页合计							3151.41	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6.1	C4-312	成套配电箱安装 落地式	、分步启动过流、过压保护功能; 具有防腐、防锈、防尘的功能; 3. 采用定时器智能控制; 具有无人值守功能; 4. 电气防护具有过流、短路、断路、过压等保护措施; 5. 能实现对LED显示屏定时控制上电, 实现多时段智能定时开关电源	台	1.00	3151.41	3151.41	
7	030504002003	设备调试	1. 设备调试	项	1.00	25066.46	25066.46	
7.1	C5-813	显示记录设备安装、调试 显示装置 液晶显示屏		m2	43.93	570.60	25066.46	
8	010601001001	显示屏骨架制作、安装		t	1.0125	14714.37	14898.30	
8.1	A5-56	铁件及钢筋连接 铁件	1. 安装支架, 镀锌材料, 整体防水结构 2. 5KM运输 3. 面刷防腐防水油漆	t	1.0125	13991.75	14166.65	
8.2	A15-44换	金属面油漆 金属面刷调和漆 钢构(配件) 二遍 换:防腐防水油漆		100m2	0.486	1505.45	731.65	
9	031301017001	脚手架搭拆		项	1.00	2397.27	2397.27	
9.1	AZZJF5-01	第五册: 脚手架搭拆费		项	1.00	2377.82	2377.82	
9.2	AZZJF6-01	第六册: 脚手架搭拆费		项	1.00	19.45	19.45	
本页合计							42362.03	
合计							762285.69	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.20: 总价措施项目清单计费表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项工程费-单价措施费	0.16	1219.66	
合计					1219.66	

注: 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。

E.21：绿色施工安全防护措施项目费计价表（招投标）

工程名称:定制柔性曲面屏 标段:

第1页 共1页

序号	工程内容	计费基数	费率(%)	金额 (元)	备注
一	绿色施工安全防护措施项目费	基期人工费	11.5	5759.94	按附录C说明及表4相应总费率标准计算
其中:	安全生产费	基期人工费	10	5008.65	按附录C说明及表4相应总费率标准计算

E. 23: 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计费基础/单价	费率/数量	合计金额(元)	备注
1	暂列金额			30395.54	明细详见E. 24表
2	暂估价				
2.1	材料(工程设备)暂估价				明细详见E. 25表
2.2	专业工程暂估价				明细详见E. 26表
2.3	分部分项工程暂估价				按招标文件规定或合同约定明细详见E. 26表
3	计日工				明细详见E. 27表
4	总承包服务费				明细详见E. 28表
5	优质工程增加费				明细详见E. 29表
6	安全责任险、环境保护税		0.6	4615.59	明细详见E. 29表
7	提前竣工措施增加费				明细详见E. 29表
8	索赔签证				明细详见E. 30表
9	其他项目费合计	1+2. 2+2. 3+3+4+5+6+7+8		35011.13	

注: 材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

E. 24: 暂列金额明细表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	不可预见费	元	30395.54	
2	检验试验费	元		
3				
4				
5				
6				
7				
8				
合计			30395.54	

注: 此表由招标人填写, 如不能详列, 也可只列暂定金额总额, 投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

E.40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第1页、共3页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	49325.178	0.92	45379.44	系数: 0.92;
2	01130300001	镀锌扁钢 25×4	kg	1.50	4.72	7.08	
3	01292500003	钢板垫板 δ 1-2	kg	0.24	4.10	0.98	
4	02230900001	相色带 20mm×20m	卷	8.60	3.19	27.43	
5	03010500064	镀锌精制螺栓 M10×100以内 2平 1弹垫	套	4.10	0.54	2.21	
6	03110700009	铁砂布 0#-2#	张	0.80	0.83	0.66	
7	03130100006	低合金钢焊条 E43 系列	kg	36.45	26.55	967.75	
8	03130100021	低碳钢焊条 J422 Φ3.2	kg	0.15	6.02	0.90	
9	03130200010	焊锡丝 综合	kg	0.15	22.12	3.32	
10	03210900015	铁件 综合	kg	1022.625	7.89	8068.51	
11	12410100002	铅标志牌 100×150 δ=1	个	215.00	9.12	1960.80	
12	13011100002	酚醛磁漆 各色	kg	0.02	16.36	0.33	
13	13011300004	调和漆	kg	0.04	13.64	0.55	
14	13011300004~1	防腐防水油漆	kg	8.087	13.64	110.31	
15	14050100006	油漆溶剂油 200#	kg	0.857	6.45	5.53	
16	14310500002	硫酸 纯度 98%	kg	348.30	2.76	961.31	
17	14430300018	自粘性橡胶绝缘胶带 20mm×5m	卷	0.20	6.60	1.32	
18	17250000019	塑料软管 dn5	m	0.30	0.20	0.06	
19	28032100005	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-6.0mm ²	m	2.04	3.85	7.85	
20	29090100008	铜接线端子 DT-6mm ²	个	2.04	1.07	2.18	
21	34011900002	电力复合脂 一级	kg	4.30	19.47	83.72	
22	34110100001	蒸馏水	kg	808.40	0.28	226.35	
23	88010500001	其他材料费	元	1635.308	1.00	1635.31	
24	88010500003	校验材料费	元	6.95	1.00	6.95	
25	000322~17	LED户外全彩显示屏DS2W	m ²	43.93	14120.35	620306.98	
26	000322~18	接收卡 R12	套	90.00	89.88	8089.20	
		本页小计	元			687857.03	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。
全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件

E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第2页、共3页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
27	000322~19	电源 200w	套	215.00	44.44	9554.60	
28	000322~20	视频处理器 KSV24	台	1.00	16800.00	16800.00	
29	000322~21	播控服务器 D2	台	1.00	11439.68	11439.68	
30	000322~22	配电柜 PA-TIME/50KW	台	1.00	2850.00	2850.00	
31	J3-18	汽车式起重机 提升质量(t) 5 大型	台班	0.08	666.31	53.30	
32	J3-40	叉式起重机 提升质量(t) 5 中型	台班	1.505	721.07	1085.21	
33	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中型	台班	4.453	434.61	1935.32	
34	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	2.15	453.22	974.42	
35	J5-23	平台作业升降车 提升高度(m) 9 中型	台班	2.197	323.61	710.97	
36	J9-1	交流弧焊机 容量(kV·A) 21 小型	台班	0.10	58.84	5.88	
37	J9-11	直流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型	台班	4.445	91.52	406.81	
38	J9-40	电焊条烘干箱 容量(cm3) 45×35×45 小型	台班	0.444	18.42	8.18	
39	Y8-2	笔记本电脑 配置: CPU主频3.3GHz, 内存4GB, 硬盘1T, 独立显卡	台班	13.879	9.43	130.88	
40	Y9-3	手持式万用表 10000计数, 真有效值	台班	35.358	4.08	144.26	
41	Y9-4	手持式万用表 50000计数, 真有效值, PC接口	台班	0.352	6.33	2.23	
42	Y9-5	工业用真有效值万用表 直/交流电压: 0.1mV-1000V, 直/交流电流: 0.1μA-10A, 电阻: 0.1Ω-50MΩ, 电容: 1nF-9999μF, 频率: 0.5Hz-199.99kHz, K型热电偶温度: -200-1090℃	台班	2.297	5.60	12.86	
本页小计			元			46114.61	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E.40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 定制柔性曲面屏 标段:

第3页、共3页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
43	Y28-1	数字电压表 量程: 20mV-1000V, 灵敏度: 1 μV	台班	0.352	6.07	2.14	
44	Y36-15	对讲机(一对) 最大通话距离: 5km	台班	43.93	4.22	185.38	
本页小计			元			187.52	
合 计			元			734159.16	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 14: 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

第1页 共1页

序号	工程内容	计费基础说明	费率 %	金额	其中: 暂估价(元)
一	分部分项工程费	分部分项费用合计		616504.06	
1	直接费			605752.65	
1.1	人工费			18963.52	
1.2	材料费			563713.07	
1.2.1	其中:工程设备费/其他	(详见附录C说明第2条规定计算)		563284.57	
1.3	机械费			23076.06	
2	管理费		32.16	6628.93	
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)			
4	利润		20	4122.48	
二	措施项目费	1+2+3		4327.44	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计		934.97	
1.1	直接费			780.16	
1.1.1	人工费			273.06	
1.1.2	材料费			507.10	
1.1.3	机械费				
1.2	管理费		32.16	95.45	
1.3	利润		20	59.36	
2	总价措施项目费	(按E. 20总价措施项目计价表计算)		987.90	
3	绿色施工安全防护措施项目费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	11.5	2404.57	
3.1	其中安全生产费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	10	2090.93	
三	其他项目费	(按E. 23其他项目计价汇总表计算)		28385.15	
四	税前造价	一+二+三		649216.65	
	综合单价优惠12%	一+二-2.3		6617.08	
五	销项税额	四-五	9	57833.96	
	单位工程建安造价	四+五		700433.53	

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

第1页 共20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	合价
		扩声设备				616504.06	其中: 暂估价
1	030507010014	15寸二分频全频音箱	1. 类型:15寸二分频全频音箱 2. 频率响应:43Hz~20KHz (-10dB) 48Hz~18KHz (±3dB) 3. 灵敏度(1m/1W):97dB 4. 额定阻抗:8Ω 5. 额定功率:600W 6. 峰值功率:2400W 7. 分频点:1.5KHz 8. 低音单元:15"中低音/100mm音圈 9. 高音单元:钛/PEN复合膜/75mm音圈 10. 覆盖角(水平×垂直):90°×60° 11. 最大声压级:131dB 12. 国内一线品牌	套	28.00	2785.09	77982.52
1.1	C5-485换	扩声系统 扬声器设备安装、架设 可寻址音箱(带解码器) 换:		只	28.00	2785.09	77982.52
2	030507010018	双10寸三分频线阵音箱	1. 类型二路三分频二驱动无源线性阵列全频音箱 2. 频率响应50Hz~20KHz (-10dB) 60Hz~18KHz (±3dB) 3. 覆盖角90°(H)×10°(V) 4. 低音单元2×10"/3"音圈/钕磁 5. 中音单元1×8"/2"音圈/钕磁	套	8.00	5479.38	43835.04
		本页合计				121817.56	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

第2页 共20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	合价	其中: 暂估价
2.1	C5-485换	扩声系统 扬声器设备安装、架设 可寻址音箱(带解码器)~ 换:	6、高音单元2×3"压缩驱动器/致磁意大利B &C定制 7、灵敏度(1W@1m)LF: 99dB/MHF: 110dB 8、额定阻抗LF: 16Ω MHF: 16Ω 9、额定功率LF: 900W/MHF: 400W 10、最大声压级LF: 135dB (peak) MHF: 142dB (peak) 11、分频点250Hz 12、角度0、1、2、3、4、5、6、7、8、9、10可调 13、国内一线品牌	只	8.00	5179.38	43835.01	
3	030507010019	单18寸线阵次低频音箱	1、类型线性阵列次低频音箱 2、频率响应35Hz~180Hz(-10dB)40Hz~150Hz(±3dB) 3、低音单元1×18"/4"音圈 4、灵敏度(1W@1m)99dB 5、额定阻抗8Ω 6、额定功率1000W 7、国内一线品牌	套	2.00	4072.40	8144.80	
3.1	C5-485换	扩声系统 扬声器设备安装、架设 可寻址音箱(带解码器)~ 换:		只	2.00	4072.40	8144.80	
4	030507010020	12寸返听防水音箱	1、音箱类型 两分频无源返听音箱 2、频率响应(-10dB) 55Hz--20KHz 3、阻抗(Ω) 8Ω 4、灵敏度(1W@1m) 97dB 5、最大声压级(dB) 125dB 6、额定功率(RMS) 300W	套	4.00	2209.87	8839.48	
		本页合计					16984.28	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:		第3页 共20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	合价
4.1	C5-485换	扩声系统 扬声器设备安装、架设 可寻址音箱(带解码器)~ 换:	7. 最大功率 600W 8. 低音单元 12寸低音/75mm音圈/内磁/300W 9. 高音单元 44芯压缩驱动器/1寸喉口 (C44) /40W 10. 覆盖角 (V*H) 90*40 11. 分频点 2.1KHz 12. 输入连接 2XSPOKEN 13. 吊装系统 12个M10吊点 14. 国内一线品牌	只	4.00	2209.87	8839.48
5	030507010021	双10寸二分频线阵音箱	1. 类型 二分频线性阵列音箱 2. 频率响应 70Hz~20KHz 3. 覆盖角 120° (H) x 10° (V) 4. 低音单元 2×10" / 钹磁 5. 高音单元 2×1.75" 压缩驱动器/钹磁 6. 灵敏度 (1W@1m) 高音: 110dB 低音: 102dB 7. 额定阻抗: 8 Ω 8. 功率: 800W 9. 最大声压级: 135dB 10. 角度 0、1、2、3、4、5、6、7、8、9、10° 可调 11. 国内一线品牌	套	8.00	5479.38	43835.04
5.1	C5-485换	扩声系统 扬声器设备安装、架设 可寻址音箱(带解码器)~ 换:		只	8.00	5479.38	43835.04
本页合计							43835.04

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 部分分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

第4页 共20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)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
6	030507010022	双15寸线阵次低频音箱	1. 类型 线性阵列低频音箱 ▲ 2. 频率响应 35Hz~500Hz (-10dB) 40Hz~400Hz (±3dB) ▲ 3. 覆盖角 / 4. 低音单元 2×15" (385 mm) / 4" 音圈 5. 灵敏度 (1W@1m) 101dB 6. 额定阻抗 4Ω 7. 功率 1400W (连续), 5600W (峰值) 8. 最大声压级 139dB ▲ 9. 分频点 200Hz 10. 连接 防水插 11. 表面处理 黑色聚脲漆 12. 国内一线品牌	套	2.00	5351.46	10702.92	
6.1	C5-485换	扩声系统 扬声器设备安装、架设 可寻址音箱(带解码器)~ 换:		只	2.00	5351.46	10702.92	
7	030507010001	四通道数字功率放大器	1. 额定功率 (THD=1%, 连续正弦1kHz, 各通道同时工作) ▲ 8Ω/立体声: 4×1000W 4Ω/立体声: 4×1700W 2Ω/立体声: 4×2890W 16Ω/桥接: 2×2000W 8Ω/桥接: 2×3400W 4Ω/桥接: 2×5780W 2. 上升斜率 (1kHz, 旁路低通滤波器) 50V/us	套	8.00	8697.52	69580.16	
本页合计							80283.08	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

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)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
7.1	C5-468	扩声系统 周边设备安装 功率放大器	3. 输入灵敏度(额定输出功率, 1kHz)可选项: : 41dB, 38dB, 35dB, 32dB THD+N(10%额定输出功率, 典型值)0.01% IMD-SMPTE(10%额定输出功率, 典型值)0.01% DIM30(10%额定输出功率, 典型值)0.01% 4. 串扰抑制(低于额定功率, 20Hz~1kHz) ≥80dB 5. 频率响应(10%额定输出功率, 8Ω, 20Hz~20kHz) ±0.2dB 6. 输入阻抗20kΩ(平衡), 10kΩ(非平衡) 7. 阻尼系数(8Ω, 20Hz~200Hz) ≥5000 8. 国内一线品牌	台	8.00	8697.52	69580.16	
8	030507010023	四通道数字功率放大器	1. 额定功率(THD=1%, 连续正弦1kHz, 各通道同时工作) 8Ω/立体声: 4×1500W 4Ω/立体声: 4×2550W 2Ω/立体声: 4×4330W 16Ω/桥接: 2×3000W 8Ω/桥接: 2×5100W 4Ω/桥接: 2×8670W 2. 上升斜率(1kHz, 旁路低通滤波器) 50V/us 3. 输入灵敏度(额定输出功率, 1kHz) 可选择: 41dB, 38dB, 35dB, 32dB THD+N?(10% 额定输出功率, 典型值)	套	5.00	12483.52	62417.60	
本页合计							62417.60	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

第6页 共20页

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

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)		其中: 暂估价	
						综合单价	合价		
8.1	C5-468	扩声系统 周边设备安装 功率放大器	0.01% IMD-SMPTE(10% 额定输出功率, 典型值) 0.01% DIM30(10% 额定输出功率, 典型值) 0.01% 4. 串扰抑制 (低于额定功率, 20 Hz ~1 kHz) ≥80 dB 5. 频率响应 (10% 额定输出功率, 8Ω, 20Hz~20 kHz) ±0.2dB 6. 输入阻抗 20kΩ (平衡), 10kΩ (非平衡) 7. 阻尼系数 (8Ω, 20Hz~200Hz) ≥5000 8. 国内一线品牌	台	5.00	12483.52	62417.60		
本页合计									

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

第7页 共20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	合价	其中: 暂估价
9	030507010024	两通道数字功率放大器	1. 额定功率 (THD=1% 连续正弦1kHz, 各通道同时工作) 8Ω/立体声: 2×1500W 4Ω/立体声: 2×2550W 2Ω/立体声: 2×4330W 16Ω/桥接: 1×3000W 8Ω/桥接: 1×5100W 4Ω/桥接: 1×8670W 2. 上升斜率(1kHz, 旁路低通滤波器) 50V/μs 3. 输入灵敏度(额定输出功率, 1kHz) 可选择: 41dB, 38dB, 35dB, 32dB THD+N? (10% 额定输出功率, 典型值)	套	2.00	3006.33	6012.66	
本页合计						6012.66		

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

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	合价	其中: 暂估价	
9.1	C5-468	扩声系统周边设备安装 功率放大器	0.01% IMD-SMPTE(10% 额定输出功率, 典型值) 0.01% DIN30(10% 额定输出功率, 典型值) 0.01% 4. 串扰抑制 (低于额定功率, 20 Hz ~ 1 kHz) ≥ 80 dB 5. 频率响应 (10% 额定输出功率, 8 Ω , 20Hz~20 kHz) ± 0.2 dB 6. 输入阻抗 20k Ω (平衡), 10k Ω (非平衡) 7. 阻尼系数 (8 Ω , 20Hz~200Hz) ≥ 5000 8. 国内一线品牌	台	2.00	3006.33	6012.66		
10	030507010025	两通道数字功率放大器	1. 额定功率 (EIAJTHD=1%, 1kHz, 2通道同时工作) 8 Ω / 立体声 2 \times 450W 4 Ω / 立体声 2 \times 765W 2 Ω / 立体声 2 \times 1300W 16 Ω / 桥接 900W 8 Ω / 桥接 1530W 4 Ω / 桥接 2600W 2. RMS输出电压 (THD=1%, 1kHz) 60.0V 3. 电压增益 35.6dB 4. 上升斜率 (1kHz, 旁路低通滤波器) 50V/ μ s	套	2.00	1976.24	3952.48		
本页合计								3952.48	

注: 1. 本表按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013) 附录 E.18 综合单价分析表综合的消耗量标准与 E.19 综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

第9页 共20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	合价	
10.1	C5-468	扩声系统 周边设备安装 功率放大器	3. 额定功率及额定输出功率, kHz/1%THMS THD+N (10%额定输出功率, 典型值) 0.02% IMD-SMPTE (10%额定输出功率, 典型值) 0.05% DIM30 (10%额定输出功率, 典型值) 0.05% 6. 串扰抑制 (低于额定功率, 20Hz-1kHz) ≥ 80 dB 7. 频率响应 (10%额定输出功率, 8 Ω , 20Hz-20kHz) ± 0.2 dB 8. 输入阻抗 20k Ω (平衡), 10k Ω (非平衡) 9. 阻尼系数 (8 Ω , 20Hz-100Hz) ≥ 300 10. 信噪比 (A记权, 20Hz-20kHz) ≥ 105 dB 11. 电源要求 90-260VAC, 50/60Hz 12. 保护功能 过载保护、过热保护、温度功率控制、输出直流保护 13. 国内一线品牌	台	2.00	1976.24	3952.48	
本页合计								

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.9综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E.18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称: 音箱扩声设备 标段:

第10页 共20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	合价	其中: 暂估价
11	030507010017	8进8出音频处理器	模拟输出通道: 8 Dante输入通道: 8 Dante输出通道: 8 处理器: ADISHARC21489@450MHzS1MD; DSP处理能力: 400MIPS, 1.6GFLOPS; 采样率: 48kHz, ±100ppm; THD+N: <-94dB@17dBu 输入动态范围: 110dB 输出动态范围: 112dB 处理模块为可配置式, 根据需求自由更换; 提供8台设备同时在线操作; 内置一进一出的USB声卡, 支持音乐播放、 录制和视频会议(如: ZOOM, 腾讯会议、 钉钉会议等);	套	7.00	5254.02	36778.14	
本页合计							36778.14	

注: 1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E.19综合单价分析表综合的内容应相同; 2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。