

银川海关2025年会议室装修改造建设工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

银川海关2025年会议室
装修改造建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造 价 咨 询 人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

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)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

- 一、工程概况：

本项目主要对办公楼六楼小会议室、九楼小会议室、十楼大会议室。包括墙面、顶面、地面改造装修，六楼小会议室建筑面积78平方米，九楼小会议室建筑面积78平方米，十楼大会议室建筑面积147.8平方米。

二、编制依据：

1、电子版施工图纸；

2、执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、宁夏回族自治区《建设工程工程量清单计价规范》实施办法；

3、执行宁夏回族自治区2019版《宁夏修缮工程计价定额》、《宁夏房屋建筑装饰工程计价定额》、《宁夏安装工程计价定额》《宁夏建设工程费用定额》；

4、与本工程有关的标准（包括标准图集）、规范、技术资料；

5、材料价格:参照宁夏回族自治区定额站发布的《宁夏工程造价》2025年第3期银川市价格，部分采用市场询价。

三、取费类别：

1、工程取费:按单独装饰装修工程，三类取费。

2、税金按增值税9%计取。

四、其他说明事项：

1. 暂列金额：按49000元计入（不含税）。

单位工程费用汇总表

工程名称: 装饰工程

标段：银川海关2025年会议室装修
改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 12 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
		六楼小会议室						
		拆除						
1	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除六楼小会议室天棚原有石膏板吊顶 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	76.67			
2	011605001001	踢脚线拆除	1. 拆除六楼小会议室原有踢脚线 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	2.02			
3	011608003001	铲除裱糊面	1. 拆除六楼小会议室墙面原有壁纸 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	72.82			
4	011614003001	窗台板拆除	1. 拆除六楼小会议室原有窗套及窗台板 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m	5.44			
		分部小计						
		新建						
		楼地面工程						
5	011103001001	橡胶板楼地面	1. 部位：六楼小会议室地面 2. 面层材料品种、规格、颜色：原地面上铺贴SPC石塑锁扣式地板 3. 地板规格：长1220mmx宽183mmx厚5mm	m2	76.67			
		分部小计						
		墙面工程						
6	011207001001	墙面装饰板	1. 部位：六楼小会议室内墙面 2. 基层材料种类、规格：12mmOBS阻燃欧松板 3. 面层材料品种、规格、颜色：8mm厚竹木高密度防撞板	m2	72.82			
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 2 页 共 12 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
7	011502001001	金属装饰线	1. 部位:六楼小会议室内墙面 2. 10mm宽黑拉丝不锈钢扣条	m	53.87			
8	011105006001	金属踢脚线	1. 部位:六楼小会议室内墙面 2. 踢脚线高度:60mm 3. 面层材料品种、规格、颜色:铝合金成品踢脚线	m	33.7			
9	010809004001	石材窗台板	1. 部位:六楼小会议室内墙面 2. 窗台板材质、规格、颜色:20mm厚石英石窗台板,磨双边	m2	1.25			
10	010810003001	窗帘盒	1. 部位:六楼小会议室 2. 50型轻钢龙骨 3. 15mm厚防火阻燃板基层 4. 9mm厚白色蜂窝铝板	m	9.79			
11	01B015	遮光窗帘	1. 位置:六楼小会议室窗户 材质:纤维或复合材料,具备遮光和透气性 3. 防紫外线:UVA/UVB透射率≤0.04%, 4. 折光率:外帘折光率:75%以上,内帘95%以上 5. 规格:幅宽1.8米x2倍褶皱x3.38米,外帘加内衬(左右对开) 6. 安装方式:滑轨顶装	套	1			
		分部小计						
		天棚工程						
12	011207001002	天棚不锈钢饰面	1. 部位:六楼小会议室天棚 2. 面层材料品种、规格、颜色:1.0厚黑拉丝不锈钢饰面	m2	3.92			
13	011502001002	金属装饰线	1. 部位:六楼小会议室天棚 2. 10mm宽黑拉丝不锈钢扣条	m	25.86			
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 3 页 共 12 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
14	011302001001	吊顶天棚	1. 六楼小会议室天棚 2. 吊顶形式、吊杆规格、高度: $\phi 8@1000$ mm吊筋 3. 龙骨材料种类、规格、中距: 专用轻钢龙骨骨架（上层暗架龙骨，下层暗架龙骨） 4. 面层材料品种、规格: 9mm厚白色蜂窝铝板1200*2400mm(二级造型吊顶)	m2	76.67			
15	011304001001	灯带（槽）	1. 部位: 六楼小会议室 2. 灯带型式、尺寸: 灯槽 3. 基层: 内框基层A级阻燃板 4. 格栅片材料品种、规格: 9mm厚白色蜂窝铝板1200*2400mm饰面	m2	4.48			
16	011304002001	通风口铝合金过滤罩	1. 部位: 六楼小会议室 2. 铝合金外框、金属烤漆、卡扣式开启扇	个	5			
		分部小计						
		分部小计						
		分部小计						
		九楼小会议室						
		拆除						
17	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除九楼小会议室天棚原有石膏板+铝塑板吊顶 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	77.76			
18	011605001002	踢脚线拆除	1. 拆除九楼小会议室原有踢脚线 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	2.05			
19	011608003002	铲除裱糊面	1. 拆除九楼小会议室墙面原有壁纸 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	71.99			
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 4 页 共 12 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
20	011614003002	窗台板拆除	1. 拆除九楼小会议室原有窗套及窗台板 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m	5.44			
21	011610002001	金属门窗拆除	1. 拆除九楼小会议室原有封堵窗户 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	0.99			
		分部小计						
		新建						
		楼地面工程						
22	011103001002	橡胶板楼地面	1. 部位：九楼小会议室地面 2. 面层材料品种、规格、颜色：原地面上铺贴SPC石塑锁扣式地板 3. 地板规格：长1220mmx宽183mmx厚5mm	m2	77.76			
		分部小计						
		墙面工程						
23	011207001003	墙面装饰板	1. 部位：九楼小会议室室内墙面 2. 基层材料种类、规格：12mmOBS阻燃欧松板 3. 面层材料品种、规格、颜色：8mm厚竹木高密度防撞板	m2	71.99			
24	011502001003	金属装饰线	1. 部位：九楼小会议室室内墙面 2. 10mm宽黑拉丝不锈钢扣条	m	54.29			
25	011105006002	金属踢脚线	1. 部位：九楼小会议室室内墙面 2. 踢脚线高度：60mm 3. 面层材料品种、规格、颜色：铝合金成品踢脚线	m	34.1			
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 5 页 共 12 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
26	010809004002	石材窗台板	1. 部位：九楼小会议室内墙面 2. 窗台板材质、规格、颜色：20mm厚石英石窗台板，磨双边	m2	1.25			
27	010402001001	砌块墙	1. 部位：九楼小会议室 2. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块封堵九楼会议室窗口	m3	0.2			
28	010810003002	窗帘盒	1. 部位：九楼小会议室 2. 50型轻钢龙骨 3. 15mm厚防火阻燃板基层 4. 9mm厚白色蜂窝铝板	m	1.96			
29	01B016	遮光窗帘	1. 位置：九楼小会议室窗户 材质：纤维或复合材料，具备遮光和透气性 3. 防紫外线：UVA/UVB透射率≤0.04%， 4. 折光率：外帘折光率：75%以上，内帘95%以上 5. 规格：幅宽1.8米x2倍褶皱x3.38米，外帘加内衬（左右对开） 6. 安装方式：滑轨顶装	套	1			
		分部小计						
		天棚工程						
30	011207001004	天棚不锈钢饰面	1. 部位：九楼小会议室天棚 2. 面层材料品种、规格、颜色：1.0厚黑拉丝不锈钢饰面	m2	3.95			
31	011502001004	金属装饰线	1. 部位：九楼小会议室天棚 2. 10mm宽黑拉丝不锈钢扣条	m	24.24			
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 6 页 共 12 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
32	011302001002	吊顶天棚	1. 九楼小会议室天棚吊顶 2. 吊顶形式、吊杆规格、高度：Φ8@1000mm吊筋 3. 龙骨材料种类、规格、中距：专用轻钢龙骨骨架（上层暗架龙骨，下层暗架龙骨） 4. 面层材料品种、规格：9mm厚白色蜂窝铝板1200*2400mm（二级造型吊顶）	m2	77.76			
33	011304001002	灯带（槽）	1. 部位：九楼小会议室 2. 灯带型式、尺寸：灯槽 3. 基层：内框基层A级阻燃板 4. 格栅片材料品种、规格：9mm厚白色蜂窝铝板1200*2400mm饰面	m2	4.52			
34	011304002002	通风口铝合金过滤罩	1. 部位：九楼小会议室 2. 铝合金外框、金属烤漆、卡扣式开启扇	个	5			
		分部小计						
		分部小计						
		分部小计						
		十楼大会议室						
		十楼大会议室						
		拆除						
35	011606003003	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除十楼大会议室天棚原有石膏板吊顶 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	146.92			
36	011605001003	踢脚线拆除	1. 拆除十楼大会议室原有踢脚线 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	3			
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 7 页 共 12 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
37	011608003003	铲除裱糊面	1. 拆除十楼大会议室墙面原有壁纸 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	118.47			
38	011614003003	窗台板拆除	1. 拆除十楼大会议室原有窗套及窗台板 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m	9.9			
39	011610002002	金属门窗拆除	1. 拆除十楼大会议室原有窗户 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	1.44			
40	011606001001	主席台拆除	1. 拆除十楼大会议室主席台 2. 含垃圾清理及外运，运距5km，超出部分自行考虑	m2	25.42			
		分部小计						
		新建						
		楼地面工程						
41	011103001003	橡胶板楼地面	1. 部位：十楼大会议室地面 2. 面层材料品种、规格、颜色：原地面上铺贴SPC石塑锁扣式地板 3. 地板规格：长1220mmx宽183mmx厚5mm	m2	146.92			
42	01B006	活动主席台	1. 部位：十楼大会议室西侧 2. 规格：8400mmx2800mm（分六块拼装，便于挪动）。 3. 主材：50x25镀锌方管、底板：18mm厚欧松板、面板SPC石塑锁扣式地板（与会议室地板颜色一致）； 4. 具体样式与建设单位商定。	m2	23.52			
		分部小计						
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 8 页 共 12 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
		墙面工程						
43	011207001005	墙面装饰板	1. 部位:十楼大会议室内墙面 2. 基层材料种类、规格:12mmOBS欧松板 3. 面层材料品种、规格、颜色:8mm厚竹木高密度防撞板	m2	118.47			
44	011502001005	金属装饰线	1. 部位:十楼大会议室内墙面 2. 10mm宽黑拉丝不锈钢扣条	m	94.81			
45	011105006003	金属踢脚线	1. 部位:十楼大会议室内墙面 2. 踢脚线高度:60mm 3. 面层材料品种、规格、颜色:铝合金成品踢脚线	m	51			
46	010809004003	石材窗台板	1. 部位:十楼大会议室内墙面 2. 窗台板材质、规格、颜色:20mm厚石英石窗台板, 磨双边	m2	2.28			
47	010810003003	窗帘盒	1. 部位:十楼大会议室 2. 50型轻钢龙骨 3. 15mm厚防火阻燃板基层 4. 9mm厚白色蜂窝铝板	m	23.22			
48	01B017	遮光窗帘	1. 位置: 十楼大会议室窗户 材质: 纤维或复合材料, 具备遮光和透气性 3. 防紫外线: UVA/UVB透射率≤0.04%, 4. 折光率: 外帘折光率: 75%以上, 内帘95%以上 5. 规格: 幅宽1.8米x2倍褶皱x3.38米, 外帘加内衬(左右对开) 6. 安装方式: 滑轨顶装	套	2			
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 9 页 共 12 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
49	011210006001	新增轻钢龙骨隔墙	1. 部位:十楼大会议室电子大屏墙面（加厚） 2. 骨架、边框材料种类、规格:100型轻钢龙骨 3. 基层材料种类、规格:15mm厚防火阻燃板基层 4. 面层材料品种、规格、颜色:8mm厚竹木高密度防撞板 5. 嵌缝、塞口材料品种:内填充防火岩棉140kg/m³	m2	36.54			
50	011207001008	墙面装饰板	1. 部位:十楼大会议室装饰柱 2. 基层材料种类、规格:12mmOBS阻燃欧松板 3. 面层材料品种、规格、颜色:8mm厚竹木高密度防撞板	m2	5.92			
51	011207001009	墙面装饰板	1. 部位:十楼大会议室承重柱 2. 基层材料种类、规格:12mmOBS阻燃欧松板 3. 面层材料品种、规格、颜色:8mm厚竹木高密度防撞板	m2	33.52			
52	011508004001	金属字	1. 部位：十楼大会议室墙面 2. 3D金属钛金立体字30*30cm 3. 工作内容：主材抛光钛金板，激光切割、侧边立体焊接； 4. 具体规格尺寸及样式依据现场甲方要求制作	个	22			
53	011508004002	金属字	1. 部位：十楼大会议室墙面 2. 3D金属钛金立体字关徽60*60cm 3. 工作内容：主材抛光钛金板，激光切割、侧边立体焊接； 4. 具体规格尺寸及样式依据现场甲方要求制作	个	1			
		分部小计						
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 10 页 共 12 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
		天棚工程						
54	011302001003	吊顶天棚	1. 十楼大会议室天棚吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：专用轻钢龙骨骨架（上层暗架龙骨，下层暗架龙骨） 3. 面层材料品种、规格：9mm厚白色蜂窝铝板1200*2400mm（二级造型吊顶） 4. 双层A级软膜天花吊顶内框，基层内框A级阻燃板，外部9mm厚白色蜂窝铝板饰面，下沿距灯珠面15cm以上，下沿U型收边条，框内侧面，顶面刷白	m2	146.92			
55	011207001006	天棚不锈钢饰面	1. 部位：十楼大会议室天棚 2. 面层材料品种、规格、颜色：1.0厚黑拉丝不锈钢饰面	m2	6.56			
56	011502001006	金属装饰线	1. 部位：十楼大会议室天棚 2. 10mm宽黑拉丝不锈钢扣条	m	89			
57	011304002003	通风口铝合金过滤罩	1. 部位：十楼大会议室 2. 铝合金外框、金属烤漆、卡扣式开启扇	个	12			
58	011304001003	灯带（槽）	1. 部位：十楼大会议室 2. 灯带型式、尺寸：灯槽 3. 基层：内框基层A级阻燃板 4. 格栅片材料品种、规格：9mm厚白色蜂窝铝板1200*2400mm饰面	m2	64.02			
		分部小计						
		分部小计						
		分部小计						
		分部小计						
		家具搬迁						
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 11 页 共 12 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
59	01B007	家具设备搬迁	1. 位置:六楼小会议室 2. 将房间内原有圆形会议桌1套完整拆卸、会议椅30把, 机柜（会议设备）1套, 沙发茶几1套搬至指定地点存放; 3. 后期将会议桌、椅搬回重新安装摆放。	项	1			
60	01B008	家具设备搬迁	1. 位置:九楼小会议室 2. 将房间内原有圆形会议桌1套完整拆卸、会议椅40把, 机柜（含其它会议设备）1套, 搬至指定地点存放; 3. 后期将会议椅搬回重新摆放。	项	1			
61	01B009	家具设备搬迁	1. 位置:十楼大会议室 2. 将房间内原有条形会议桌25张完整拆卸、会议椅30把, 机柜（含其它会议设备）1套, 搬至指定地点存放;	项	1			
		分部小计						
		成品保护						
62	01B010	楼道地面防护	1. 部位：六楼东边楼道到电梯口过道 2. 工作内容：3mm厚地板保护膜沿墙边通补，无胶痕专用胶带粘固。	m2	70			
63	01B011	楼道地面防护	1. 部位：九楼东边楼道到电梯口过道 2. 工作内容：3mm厚地板保护膜沿墙边通补，无胶痕专用胶带粘固。	m2	70			
64	01B012	楼道地面防护	1. 部位：十楼东边楼道到电梯口过道 2. 工作内容：3mm厚地板保护膜沿墙边通补，无胶痕专用胶带粘固。	m2	60			
65	01B013	楼道地面防护	1. 部位：一楼电梯口过道到办公楼北侧大厅门口处 2. 工作内容：3mm厚地板保护膜沿墙边通补，无胶痕专用胶带粘固。	m2	73			
本页小计								

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：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 12 页 共 12 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
66	01B014	电梯轿厢防护	1. 部位：办公楼北侧电梯轿厢 2. 工作内容：15mm厚木工板电梯轿厢内立面包裹，角码+自攻螺丝固定，对角处结构胶粘接，轿厢地板保护膜铺贴。	项	1			
67	01B018	保洁及垃圾清运费	1. 保洁及垃圾清运费 2. 垃圾外运：运距由投标人自行考虑计入，综合单价还应包含垃圾搬运至指定堆放地点费用及二次搬运装车费用 3. 说明：综合单价已包含建筑垃圾处置费	m2	301.44			
		分部小计						
		措施项目						
68	011703001001	垂直运输	1. 垂直运输 2. 由施工单位根据现场情况自主报价，结算不做调整	项	1			
69	011701006001	满堂脚手架	1. 搭设方式：满堂脚手架	m2	301.44			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

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	011707001001	安全文明施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	3.93				
2	011707002001	夜间施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.25				
3	011707004001	二次搬运费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.63				
4	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.79				
5	011707007001	已完工程及设备保护费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.27				
6	011707008001	场地清理费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.74				
7	011707009001	检验试验配合费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.53				
8	011707010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.23				
合 计								

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+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：装饰工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：装饰工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 装饰工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：装饰工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 50 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
		六楼小会议室						
		照明系统						
1	030404017001	配电箱	1. 名称：照明配电箱AL 2. 安装高度：底边距地1.5m 3. 详见图纸	台	1			
2	030411001001	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 25 3. 敷设方式：CC\FC	m	81.63			
3	030411001002	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 20 3. 敷设方式：CC\FC	m	50.8			
4	030411001003	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗配	m	38			
5	030411004001	配线	1. 名称：电气配线 2. 材质、规格：WDZ-BYJ-2.5 3. 敷设方式：管内穿线	m	238.22			
6	030411004002	配线	1. 名称：电气配线 2. 材质、规格：WDZ-BYJ-4 3. 敷设方式：管内穿线	m	206.4			
7	030408001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-5*6 3. 敷设方式、部位：管内穿线 4. 电压等级(kV)：1KV	m	38			
8	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：YJV-5*6 3. 安装部位：室内 4. 电压等级(kV)：1KV	个	2			
9	030412004001	装饰灯	1. 名称：LED筒灯 2. 规格：Φ100，15W 3. 安装方式：吊顶内镶嵌安装 4. 详见图纸	套	10			
10	030412004002	装饰灯	1. 名称：磁吸式轨道灯 2. 型号：12W/m 3. 规格：每套5-6m 4. 含灯具、滑轨及构配件 5. 安装形式：吸顶安装	套	5			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 2 页 共 50 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	030404034001	照明开关	1. 名称：三联开关 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地1.3m	个	2			
12	030404035001	插座	1. 名称：安全型五孔暗转插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地0.3m/1m	个	6			
13	030404035002	插座	1. 名称：埋地15孔插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：层底安装	个	10			
14	030411006001	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料	个	27			
15	030411006002	接线盒	1. 名称：开关盒 2. 材质：塑料	个	16			
16	03B001	零星工作	1. 名称：零星工作 2. 内容：部分强弱电管线及设备布置过程中，对原有建筑造成的小范围破坏及修复，开孔等工作	项	1			
17	030414002001	送配电装置系统	1. 名称：送配电系统调试 2. 电压等级 (kV) : 1KV	系统	1			
		分部小计						
		综合布线						
18	030502003001	分线接线箱（盒）	1. 名称：弱电家居箱 2. 安装方式：底距地0.5m 3. 详见图纸	个	1			
19	030411001004	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 20 3. 敷设方式：FC	m	97.36			
20	030502005001	双绞线缆	1. 名称：电气配线 2. 规格、型号：UTP-CAT6 3. 敷设方式：管内穿线	m	194.72			
21	030411001005	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗配	m	60			
22	030502007001	光缆	1. 名称：电气配线 2. 规格：单模两芯光纤	m	60			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 3 页 共 50 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
23	030502012001	信息插座	1. 名称：双口数据插座 2. 规格：2*单口RJ45 3. 安装方式：层底/距地0.3m安装	个	12			
24	030411006003	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料	个	12			
		分部小计						
		火灾自动报警系统						
25	030411001006	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 16 3. 敷设方式：CC\FC	m	10.5			
26	030411004003	配线	1. 名称：电气配线 2. 材质、规格：NH-RVS-2*1.5 3. 敷设方式：管内穿线	m	10.5			
27	030904001001	点型探测器	1. 名称：感烟探测器 2. 安装方式：吸顶安装	个	2			
28	030411006004	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制	个	2			
		分部小计						
		分部小计						
		九楼小会议室						
		照明系统						
29	030411001007	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 25 3. 敷设方式：CC\FC	m	90.85			
30	030411001008	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 20 3. 敷设方式：CC\FC	m	81.45			
31	030411004004	配线	1. 名称：电气配线 2. 材质、规格：WDZ-BYJ-2.5 3. 敷设方式：管内穿线	m	284.38			
32	030411004005	配线	1. 名称：电气配线 2. 材质、规格：WDZ-BYJ-4 3. 敷设方式：管内穿线	m	242.53			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 4 页 共 50 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
33	030412004003	装饰灯	1. 名称：LED筒灯 2. 规格：Φ100，15W 3. 安装方式：吊顶内镶嵌安装 4. 详见图纸	套	10			
34	030412001001	普通灯具	1. 名称：1200*300平板灯 2. 规格：40W 3. 安装方式：吊顶内镶嵌安装 4. 详见图纸	套	12			
35	030404034002	照明开关	1. 名称：双联开关 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地1.3m	个	1			
36	030404034003	照明开关	1. 名称：三联开关 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地1.3m	个	1			
37	030404035003	插座	1. 名称：安全型五孔暗转插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地0.3m	个	6			
38	030404035004	插座	1. 名称：埋地15孔插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：层底安装	个	4			
39	030411006005	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料	个	22			
40	030411006006	接线盒	1. 名称：开关盒 2. 材质：塑料	个	12			
41	03B002	零星工作	1. 名称：零星工作 2. 内容：部分强弱电管线及设备布置过程中，对原有建筑造成的小范围破坏及修复，开孔等工作	项	1			
42	030414002002	送配电装置系统	1. 名称：送配电系统调试 2. 电压等级(kV)：1KV	系统	1			
		分部小计						
		综合布线						
43	030411001009	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 20 3. 敷设方式：FC	m	887.42			
44	030502005002	双绞线缆	1. 名称：电气配线 2. 规格、型号：UTP-CAT6 3. 敷设方式：管内穿线	m	934.84			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 5 页 共 50 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
45	030502012002	信息插座	1. 名称：双口数据插座 2. 规格：2*单口RJ45 3. 安装方式：层底/距地0.3m安装	个	8			
46	030411006007	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料	个	8			
		分部小计						
		火灾自动报警系统						
47	030411001010	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 16 3. 敷设方式：CC\FC	m	18			
48	030411004006	配线	1. 名称：电气配线 2. 材质、规格：NH-RVS-2*1.5 3. 敷设方式：管内穿线	m	18			
49	030904001002	点型探测器	1. 名称：感烟探测器 2. 安装方式：吸顶安装	个	4			
50	030411006008	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制	个	4			
		分部小计						
		分部小计						
		十楼大会议室						
		照明系统						
51	030404017002	配电箱	1. 名称：照明配电箱AL 2. 安装高度：底边距地1.5m 3. 详见图纸	台	1			
52	030411001011	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗配	m	38			
53	030408001002	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-5*6 3. 敷设方式、部位：管内穿线 4. 电压等级(kV)：1KV	m	38			
54	030411001012	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 25 3. 敷设方式：CC\FC	m	171.12			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 6 页 共 50 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
55	030411001013	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 20 3. 敷设方式：CC\FC	m	110.5			
56	030411001014	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 16 3. 敷设方式：CC\FC	m	2.51			
57	030408006002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：YJV-5*6 3. 安装部位：室内 4. 电压等级（kV）：1KV	个	2			
58	030411004007	配线	1. 名称：电气配线 2. 材质、规格：WDZ-BYJ-2.5 3. 敷设方式：管内穿线	m	404.42			
59	030411004008	配线	1. 名称：电气配线 2. 材质、规格：WDZ-BYJ-4 3. 敷设方式：管内穿线	m	622.48			
60	030412004004	装饰灯	1. 名称：LED筒灯 2. 规格：Φ100, 15W 3. 安装方式：吊顶内镶嵌安装 4. 详见图纸	套	18			
61	030412004005	装饰灯	1. 名称：LED筒灯 2. 规格：5寸, 15W 3. 安装方式：吊顶内镶嵌安装 4. 详见图纸	套	14			
62	03B003	双层A级软膜天花灯	1. 名称：双层A级软膜天花灯 2. 型号：80W~100W（每m²） 3. 规格：LED, 6000K（白光）	m²	80			
63	030412001004	普通灯具	1. 名称：300*600平板灯 2. 规格：40W 3. 安装方式：吊顶内镶嵌安装 4. 详见图纸	套	1			
64	030412004006	装饰灯	1. 名称：LED灯带 2. 规格：12W/m 3. 安装方式：吊顶内镶嵌安装 4. 详见图纸	m	16.2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 7 页 共 50 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
65	030404034004	照明开关	1. 名称：单联开关 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地1.3m	个	1			
66	030404034005	照明开关	1. 名称：三联开关 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地1.3m	个	1			
67	030404034006	照明开关	1. 名称：四联开关 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地1.3m	个	1			
68	030404035005	插座	1. 名称：安全型五孔暗转插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底距地0.3m/1m	个	14			
69	030404035006	插座	1. 名称：埋地15孔插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：层底安装	个	10			
70	030404035007	插座	1. 名称：空调插座	个	2			
71	030411006009	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料	个	66			
72	030411006010	接线盒	1. 名称：开关盒 2. 材质：塑料	个	29			
73	03B004	零星工作	1. 名称：零星工作 2. 内容：部分强弱电管线及设备布置过程中，对原有建筑造成的小范围破坏及修复，开孔等工作	项	1			
74	030414002003	送配电装置系统	1. 名称：送配电系统调试 2. 电压等级(kV)：1KV	系统	1			
		分部小计						
		综合布线						
75	030502003002	分线接线箱（盒）	1. 名称：弱电家居箱 2. 安装方式：底距地0.5m 3. 详见图纸	个	1			
76	030411001015	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：JDG 20 3. 敷设方式：FC	m	294.66			
77	030411001016	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗配	m	60			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 8 页 共 50 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
78	030502007002	光缆	1. 名称:电气配线 2. 规格:单模两芯光纤	m	60			
79	030502005003	双绞线缆	1. 名称: 电气配线 2. 规格、型号: UTP-CAT6 3. 敷设方式: 管内穿线	m	589.32			
80	030502012003	信息插座	1. 名称: 双口数据插座 2. 规格: 2*单口RJ45 3. 安装方式: 层底/距地0.3m安装	个	22			
81	030411006011	接线盒	1. 名称: 接线盒	个	22			
		分部小计						
		火灾自动报警系统						
82	030411001017	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质、规格: JDG 16 3. 敷设方式: CC\FC	m	38.1			
83	030411004009	配线	1. 名称: 电气配线 2. 材质、规格: NH-RVS-2*1.5 3. 敷设方式: 管内穿线	m	38.1			
84	030904001003	点型探测器	1. 名称: 感烟探测器 2. 安装方式: 吸顶安装	个	7			
85	030411006012	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	7			
		分部小计						
		分部小计						
		音视频会议系统						
		6楼会议系统						
		显示设备						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 9 页 共 50 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
86	030504002001	86寸智慧会议平板	1. 名称:86寸智慧会议平板 2. 配置、参数:1). 内置非独立外扩展的电脑模块，CPU≥双核心、4线程、主频3GHz，内存≥8G、存储≥128G，会议功能均运行在电脑模块中。 2). 采用国密SM2、SM3加密算法对数据文件数据传输和存储进行加密处理。 3). 整机屏幕≥86英寸液晶屏，显示比例16:9，屏幕图像分辨率≥3840*2160，色彩度≥10bit，色域≥85%NTSC；可视角度≥178°，支持全高清4K系统图标显示； 4). 设备具有≥12个磁吸接口，≥4800W高清摄像头和≥8阵列麦克风模组。 5). 输入接口具备LAN、TOUCH、HDMI-IN、DP-IN、VIDEO-IN（USB-C+反控）、LINE-IN、MIC-IN、USB-A、RS232、IO、RELAY、；输出接口具备HDMI-OUT、LINE-OUT。 6). 具备≥2×20W扬声器；具备多种音效。 7). 具备RS232、IO、RELAY物联中控控制接口。 8). 内置储配电池，支持异常断电保护功能，具备自动保存会议资料及会议进程。 9). 支持多种唤醒方式，支持白板和批注功能。 10). 具有文档全屏显示功能，具备批注、视频播放、分屏白板、插入图片功能。	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 10 页 共 50 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). 支持≥4个分屏。 ★12). 具备智慧会议管理平台，支持不同账号权限管理功能；具备后台数据看板功能，支持查看会议室使用情况、设备状态，统计与会人员、会议时长、会议数量；支持历史会议查询功能；具备录制视频、签到和投票表决功能。 13). 具备视频会议软件，支持高清1080p/30的视频会议；具备通信录，通话记录模块。 14). 视频会议软件支持会议签到、电子白板、电子投票、文件共享等数据会议功能；单屏支持≥25路画面同时显示。 ★15). 蓝光比率≤25%。					
87	030507008001	移动支架	1. 名称:移动支架 2. 配置、参数:1). 高度调节行程: 0-430mm 2). 高度调节方式: 螺丝锁定调整 3). 材质: SPCC高强度钢（主体）/PA6+PB（轮子） 4). 支架安装适配一体机尺寸: 86英寸-98英寸	台	1			
88	030501009001	无线传屏器	1. 名称:无线传屏器 2. 配置、参数:1). Wi-Fi模块: 5GHz/2.4GHz 2). Wi-Fi带宽: 867Mbps 3). 传输分辨率: ≥3840×2160 4). 输入帧率: Type C ≥30fps 5). 传输距离: 空旷≥30米/办公环境4K≥15米 6). 触摸反控: 支持	台	1			
89	030501009002	切换器	1. 名称:切换器 2. 配置、参数:3进1出切换器 4K高清	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 11 页 共 50 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
		分部小计						
		扩声系统						
90	030506001001	专业功放	1. 名称:专业功放 2. 配置、参数:1). 标准≤1U机箱设计, D类数字功放。 2). 标准XLR输入接口, 和LINK输出口。 3). 电源采用开关电源。 4). 内置削峰限幅器, 支持开机软启动。 5). 具有过压保护, 欠压保护, 过流保护, 直流保护, 输出短路保护, 温控风扇等功能。 6). 输出功率: 立体声@8Ω: ≥200W×2; 立体声@4Ω: ≥400W×2。	台	1			
91	030506001002	专业音箱	1. 名称:专业音箱 2. 配置、参数:1). 阻抗8Ω 2). 频响范围≥70Hz-20KHz 3). 额定功率≥150W 4). 灵敏度≥96dB/W/M 5). 水平覆盖角≥100° , 垂直覆盖角≥80° 6). 高音≥3"锥形高音单元×2 7. 低音≥8"低音×1	台	2			
92	030507008002	音箱支架	1. 名称: 音箱支架	台	2			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 12 页 共 50 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
93	030506001003	无线话筒	1. 名称:无线话筒 2. 配置、参数:1). 数字U段的传输，传输距离≥80米，接收机具有≥8路平衡输出、≥2路非平衡混音输出；具有混响、均衡、智能静音、音频加密、功率调节功能。 2). 具有≥1台接收主机、≥8台桌面式鹅颈咪杆发射机；频率范围等同或优于470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用。 ★3). 接收机具有≥8个LCD 显示屏、≥8个编码旋钮、≥8个频率扫描实体按键、≥8个红外对频实体按键、≥1个电源开关按键、≥1个二合一指示灯（红外发射管+对频指示灯）；≥2个LINE-OUT接口、≥8个XLR-OUT接口、≥8个BNC接口、≥1个DC接口。 4). 桌面式发射机具有TYPE-C 充电口、3.5mm耳麦输入接口、OLED显示屏、电源开关按键，触摸开关麦按键。 ★5). 具备≥15625个调节混响效果，具备效果占比、回响延时、混响幅度调节。 6). 具备麦克风均衡器调节功能，具有高、中、低音三种调节档位，每种效果支持≥13档调节。 7). 具有ID码防串扰功能。 8). 接收机发射机均具有LED显示屏，能够显示频率信息、音频加密状态、	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 13 页 共 50 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
			功率挡位、静音状态、电量格数信息。 ★9). 桌面式发射机配置≥1颗容量2400mAh的锂电池，使用时长≥15小时。					
94	030506001004	抑制器	1. 名称:抑制器 2. 配置、参数:1). 具备移频+陷波反馈抑制功能，≥48个可编程陷波点。 ★2). 具备有≥48个陷波状态指示灯、≥2英寸真彩显示屏、≥1个编码旋钮，≥2路XLR母座+2路TRS母座模拟输入、≥2路XLR公座+2路TRS母座模拟输出、≥1个RJ45接口。 3). 具有编码控制旋钮和≥2.0英寸IPS屏幕。 4). 具备集中控制功能，支持≥6500台设备通过软件集中控制。 5). 支持多客户端数据同步。 ★6). 反馈抑制器软件支持会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理。具备一键上传配置信息或本地进行备份和一键还原配置信息功能。	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 14 页 共 50 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
95	030506001005	调音台	1. 名称:调音台 2. 配置、参数:1). 支持≥8路麦克风输入兼容6路线路输入接口，支持≥2路立体声输入接口，≥4路RCA输入，话筒接口幻象电源：+48V。 2). 具有≥2组立体声输出、≥4路编组输出、≥4路辅助输出、≥1个耳机监听输出、≥1个接口双路效果输出、≥1组控制室输出、≥1组主混音断点插入、≥6个断点插入。 3). 内置≥24位DSP效果器，提供≥100种预设效果。 4). 具备≥13个60mm行程的碳膜推子。 5). 内置USB声卡模块，支持连接电脑进行音乐播放和声音录音；内置MP3播放器，支持≥1个USB接口接U盘播放音乐。	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 15 页 共 50 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
96	030506001006	音频处理器	1. 名称: 音频处理器 2. 配置、参数: 1). 具备≥4路线路音频凤凰端子平衡输入接口（具有48V幻象供电）、≥4路线路音频凤凰端子平衡输出接口、≥1个拨码开关、≥1个RJ45接口、≥1个RS232接口、≥1个RS485接口、≥8个可编程GPIO控制接口、≥1个接地柱；具备≥2.0英寸 真彩显示屏、≥1个编码旋钮、≥1个USB存储设备接口。 ★2). 输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、均衡器、闪避器、AGC自动增益、AM自动混音功能、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除、音频矩阵； 3). 输出通道支持均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器；具备移频+陷波组合反馈抑制，≥24个可编程陷波点。 4). 具有矩阵增益调节功能。 ★5). 音频处理器具有跨平台软件，可运行的多种操作系统。 6). 支持PC客户端、手机移动端、平板端不同控制方式，支持同时登入APP软件，支持多端数据的同步。 8). 具有设备定位功能。 9). 设备具有统一集中控制功能，支持≥65000台设备通过软件集中控制。 ★10). 音频处理器软件支持会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理。	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 16 页 共 50 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
			具备一键上传配置信息或本地进行备份和一键还原配置信息功能。					
97	030506001007	电源管理器	1. 名称:电源管理器 2. 配置、参数:1). 支持≥8通道时序电源。每路动作延时时间:≤1秒,支持远程控制8通道电源时序。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。 2). 当远程控制支持级联控制ALARM(报警)功能。 3). 单个通道负载功率≥2200W,所有通道负载总功率≥6000W。输出连接器:多用途电源插座。 4). 具有一路及以上USB输出接口。	台	1			
		分部小计						
		技术服务						
98	03B005	技术服务	1. 名称:技术服务 2. 含所有设备技术安装、调试、操作培训	项	1			
		分部小计						
		辅助材料						
99	030502016001	音频连接线	1. 名称:音频连接线 2. 规格:1.8米音频连接线:卡侬头(母)-卡侬头(公)	根	4			
100	030502016002	音频连接线	1. 名称:音频连接线 2. 规格:1.8米音频连接线:6.35话筒插头-6.35话筒插头	根	1			
101	030502016003	音频连接线	1. 名称:音频连接线 2. 规格:1.8米音频连接线:6.35话筒插头-卡侬头(公)	根	2			
102	030502016004	音频连接线	1. 名称:音频连接线 2. 规格:1.8米音频连接线:卡侬头(母)-空	根	2			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 17 页 共 50 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
103	030502016005	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 1.8米音频连接线: 卡农头（公）-空	根	4			
104	030502016006	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 3米音频连接线: 3. 5（耳机插头）-双6.35话筒插头	根	2			
105	030502001001	机柜	1. 名称: 机柜 2. 容量: 42U 3. 规格: 600mm*800mm*2055mm 4. 配置: 8位10A PDU插排一个 固定板3块 风扇部件2组 4只两寸重型脚轮 M6方螺母钉40套 内六角扳手一只	台	1			
106	030404019001	断路器	1. 名称: 断路器 2. 型号: 1P+N 3. 额定电流（A）: 40A 4. 脱扣类型: C 5. 电气寿命: 10000次 6. 机械寿命: 20000次	个	1			
107	030502012004	多媒体信息插座	1. 名称: 多媒体信息插座 2. 规格: 1个HDMI口, 1个音频口, 1个电源口, 1个网口	个	4			
108	03B006	其它辅助材料	1. 名称: 其它辅助材料 2. 排插、电工胶布、焊锡、镀金3.5mm立体声耳机公插头、QYY、EVJV2*2.5J、QYY-RVPE2*0.5J、QYY-RVV3*2.5J、ALT-CAT6-FP、LL-HDMI15等	项	1			
109	03B007	弱电综合布线施工	1. 名称: 弱电综合布线施工 2. 音频线、视频、网络等信号线和设备按点位, 3. 墙面开槽穿管, 布线	项	1			
		分部小计						
		分部小计						
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 18 页 共 50 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楼会议系统						
		显示设备						
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 19 页 共 50 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
110	030504002002	86寸智慧会议平板	1. 名称:86寸智慧会议平板 2. 配置、参数:1). 内置非独立外扩展的电脑模块，CPU≥双核心、4线程、主频3GHz，内存≥8G、存储≥128G，会议功能均运行在电脑模块中。 2). 采用国密SM2、SM3加密算法对数据文件数据传输和存储进行加密处理。 3). 整机屏幕≥86英寸液晶屏，显示比例16:9，屏幕图像分辨率≥3840*2160，色彩度≥10bit，色域≥85%NTSC；可视角度≥178°，支持全高清4K系统图标显示； 4). 设备具有≥12个磁吸接口，≥4800W高清摄像头和≥8阵列麦克风模组。 5). 输入接口具备LAN、TOUCH、HDMI-IN、DP-IN、VIDEO-IN（USB-C+反控）、LINE-IN、MIC-IN、USB-A、RS232、IO、RELAY、；输出接口具备HDMI-OUT、LINE-OUT。 6). 具备≥2×20W扬声器；具备多种音效。 7). 具备RS232、IO、RELAY物联中控控制接口。 8). 内置储配电池，支持异常断电保护功能，具备自动保存会议资料及会议进程。 9). 支持多种唤醒方式，支持白板和批注功能。 10). 具有文档全屏显示功能，具备批注、视频播放、分屏白板、插入图片功能。	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 20 页 共 50 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). 支持≥4个分屏。 ★12). 具备智慧会议管理平台，支持不同账号权限管理功能；具备后台数据看板功能，支持查看会议室使用情况、设备状态，统计与会人员、会议时长、会议数量；支持历史会议查询功能；具备录制视频、签到和投票表决功能。 13). 具备视频会议软件，支持高清1080p/30的视频会议；具备通信录，通话记录模块。 14). 视频会议软件支持会议签到、电子白板、电子投票、文件共享等数据会议功能；单屏支持≥25路画面同时显示。 ★15). 蓝光比率≤25%。					
111	030507008003	移动支架	1. 名称:移动支架 2. 配置、参数:1). 高度调节行程: 0-430mm 2). 高度调节方式: 螺丝锁定调整 3). 材质: SPCC高强度钢（主体）/PA6+PB（轮子） 4). 支架安装适配一体机尺寸: 86英寸-98英寸	台	1			
112	030501009003	无线传屏器	1. 名称:无线传屏器 2. 配置、参数:1). Wi-Fi模块: 5GHz/2.4GHz 2). Wi-Fi带宽: 867Mbps 3). 传输分辨率: ≥3840×2160 4). 输入帧率: Type C ≥30fps 5). 传输距离: 空旷≥30米/办公环境4K≥15米 6). 触摸反控: 支持	台	1			
113	030501009004	切换器	1. 名称:切换器 2. 配置、参数:3进1出切换器 4K高清	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 21 页 共 50 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
		分部小计						
		扩声系统						
114	030506001008	专业功放	1. 名称:专业功放 2. 配置、参数:1). 标准≤1U机箱设计，D类数字功放。 2). 标准XLR输入接口，和LINK输出口。 3). 电源采用开关电源。 4). 内置削峰限幅器，支持开机软启动。 5). 具有过压保护，欠压保护，过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能。 6). 输出功率：立体声@8Ω：≥200W×2；立体声@4Ω：≥400W×2。	台	1			
115	030506001009	专业音箱	1. 名称:专业音箱 2. 配置、参数:1). 阻抗8Ω 2). 频响范围≥70Hz-20KHz 3). 额定功率≥150W 4). 灵敏度≥96dB/W/M 5). 水平覆盖角≥100°，垂直覆盖角≥80° 6). 高音≥3"锥形高音单元×2 7). 低音≥8"低音×1	台	2			
116	030507008004	音箱支架	1. 名称:音箱支架	台	2			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 22 页 共 50 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
117	030506001010	无线话筒	1. 名称:无线话筒 2. 配置、参数:1). 数字U段的传输，传输距离≥80米，接收机具有≥8路平衡输出、≥2路非平衡混音输出；具有混响、均衡、智能静音、音频加密、功率调节功能。 2). 具有≥1台接收主机、≥8台桌面式鹅颈咪杆发射机；频率范围等同或优于470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用。 ★3). 接收机具有≥8个LCD显示屏、≥8个编码旋钮、≥8个频率扫描实体按键、≥8个红外对频实体按键、≥1个电源开关按键、≥1个二合一指示灯（红外发射管+对频指示灯）；≥2个LINE-OUT接口、≥8个XLR-OUT接口、≥8个BNC接口、≥1个DC接口。 4). 桌面式发射机具有TYPE-C充电口、3.5mm耳麦输入接口、OLED显示屏、电源开关按键，触摸开关麦按键。 ★5). 具备≥15625个调节混响效果，具备效果占比、回响延时、混响幅度调节。 6). 具备麦克风均衡器调节功能，具有高、中、低音三种调节档位，每种效果支持≥13档调节。 7). 具有ID码防串扰功能。 8). 接收机发射机均具有LED显示屏，能够显示频率信息、音频加密状态、	套	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 23 页 共 50 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
			功率挡位、静音状态、电量格数信息。 ★9). 桌面式发射机配置≥1颗容量2400mAh的锂电池，使用时长≥15小时。					
118	030506001011	抑制器	1. 名称:抑制器 2. 配置、参数:1). 具备移频+陷波反馈抑制功能, ≥48个可编程陷波点。 ★2). 具备有≥48个陷波状态指示灯、≥2英寸真彩显示屏、≥1个编码旋钮, ≥2路XLR母座+2路TRS母座模拟输入、≥2路XLR公座+2路TRS母座模拟输出、≥1个RJ45接口。 3). 具有编码控制旋钮和≥2.0英寸IPS屏幕。 4). 具备集中控制功能, 支持≥6500台设备通过软件集中控制。 5). 支持多客户端数据同步。 ★6). 反馈抑制器软件支持会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理。具备一键上传配置信息或本地进行备份和一键还原配置信息功能。	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 24 页 共 50 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
119	030506001012	调音台	1. 名称:调音台 2. 配置、参数:1). 支持≥8路麦克风输入兼容6路线路输入接口，支持≥2路立体声输入接口，≥4路RCA输入，话筒接口幻象电源：+48V。 2). 具有≥2组立体声输出、≥4路编组输出、≥4路辅助输出、≥1个耳机监听输出、≥1个接口双路效果输出、≥1组控制室输出、≥1组主混音断点插入、≥6个断点插入。 3). 内置≥24位DSP效果器，提供≥100种预设效果。 4). 具备≥13个60mm行程的碳膜推子。 5). 内置USB声卡模块，支持连接电脑进行音乐播放和声音录音；内置MP3播放器，支持≥1个USB接口接U盘播放音乐。	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 25 页 共 50 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
120	030506001013	音频处理器	1. 名称: 音频处理器 2. 配置、参数: 1). 具备≥4路线路音频凤凰端子平衡输入接口（具有48V幻象供电）、≥4路线路音频凤凰端子平衡输出接口、≥1个拨码开关、≥1个RJ45接口、≥1个RS232接口、≥1个RS485接口、≥8个可编程GPIO控制接口、≥1个接地柱；具备≥2.0英寸 真彩显示屏、≥1个编码旋钮、≥1个USB存储设备接口。 ★2). 输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、均衡器、闪避器、AGC自动增益、AM自动混音功能、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除、音频矩阵； 3). 输出通道支持均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器；具备移频+陷波组合反馈抑制，≥24个可编程陷波点。 4). 具有矩阵增益调节功能。 ★5). 音频处理器具有跨平台软件，可运行的多种操作系统。 6). 支持PC客户端、手机移动端、平板端不同控制方式，支持同时登入APP软件，支持多端数据的同步。 7). 设备具有控制编码旋钮和IPS屏幕。 8). 具有设备定位功能。 9). 设备具有统一集中控制功能，支持≥65000台	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 26 页 共 50 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
			设备通过软件集中控制。 ★10). 音频处理器软件支持会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理。具备一键上传配置信息或本地进行备份和一键还原配置信息功能。					
121	030506001014	电源管理器	1. 名称:电源管理器 2. 配置、参数:1). 支持≥8通道时序电源。每路动作延时时间: ≤1秒, 支持远程控制8通道电源时序。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。 2). 当远程控制支持级联控制ALARM (报警) 功能。 3). 单个通道负载功率≥2200W, 所有通道负载总功率≥6000W。输出连接器: 多用途电源插座。 4). 具有一路及以上USB输出接口。	台	1			
		分部小计						
		技术服务						
122	03B008	技术服务	1. 名称:技术服务 2. 含所有设备技术安装、调试、操作培训	项	1			
		分部小计						
		辅助材料						
123	030502016007	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格:1.8米音频连接线: 卡侬头 (母)-卡侬头 (公)	根	4			
124	030502016008	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格:1.8米音频连接线: 6.35话筒插头-6.35话筒插头	根	1			
125	030502016009	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格:1.8米音频连接线: 6.35话筒插头-卡侬头 (公)	根	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设
项目

第 27 页 共 50 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
126	030502016010	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 1.8米音频连接线 : 卡农头（母）-空	根	2			
127	030502016011	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 1.8米音频连接线 : 卡农头（公）-空	根	4			
128	030502016012	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 3米音频连接线: 3. 5（耳机插头）-双6.35 话筒插头	根	2			
129	030502001002	机柜	1. 名称: 机柜 2. 容量: 42U 3. 规格: 600mm*800mm*2055mm 4. 配置: 8位10A PDU插排一个 固定板3块 风扇部件2组 4只两寸重型脚轮 M6方螺母钉40套 内六角扳手一只	台	1			
130	030404019002	断路器	1. 名称: 断路器 2. 型号: 1P+N 3. 额定电流（A）: 40A 4. 脱扣类型: C 5. 电气寿命: 10000次 6. 机械寿命: 20000次	个	1			
131	030502012005	多媒体信息插座	1. 名称: 多媒体信息插座 2. 规格: 1个HDMI口, 1个 音频口, 1个电源口, 1个 网口	个	4			
132	03B009	其它辅助材料	1. 名称: 其它辅助材料 2. 排插、电工胶布、焊锡、 镀金3.5mm立体声耳机 公插头、QYY、EVJV2*2.5 J、QYY-RVPE2*0.5J、QYY- RVV3*2.5J、ALT-CAT6- FP、LL-HDMI15等	项	1			
133	03B010	弱电综合布线施工	1. 名称: 弱电综合布线施工 2. 音频线、视频、网络等 信号线和设备按点位, 3. 墙面开槽穿管, 布线	项	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 28 页 共 50 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
		分部小计						
		分部小计						
		10楼会议系统						
		显示设备						
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 29 页 共 50 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
134	030506007006	户内全彩LED屏	1. 名称:户内全彩LED屏 2. 规格(净尺寸):4.8m*2.08m 3. 屏体分辨率:3120*1352 4. 功耗:最大功耗6.5KW 5. 配置、参数:1).采用表贴三合一铜线封装;LED封装形式:SMD1212黑灯; 2).LED显示屏≤1.53mm点间距; 3).屏幕规格:4800mmx2080mm 4).采用前,具备热插拔能力; 5).符合等同或优于IP5X防护等级; 6).LED显示屏亮度≥450cd/m²,具备0-100%调节,具备亮度定时调节; 7).对比度≥10000:1;LED显示屏杂点率≤1/10000且无连续失控点; 8).亮度均匀性≥99%;显示色度均匀性±0.001Cx,Cy之内; 1. 9).观看水平≥160°/垂直视角≥140°; 10).刷新频率≥3840Hz; 12).峰值功耗为≤450W/m²;LED显示屏平均功耗为≤150W/m²; ★13).具备低蓝光模式,具备≥3挡调节显示屏蓝光输出。 ★14).具备开关机次数、使用时长记录,数据保存周期≥100天,支持对现场温湿度的监测。 ★15).支持通过在线服务小程序维护服务,实时查询处理进度功能。	m2	9.98			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 30 页 共 50 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
135	030506007007	视频处理器	1. 名称:视频处理器 2. 配置、参数:技术参数: 1). 整机最大带载650万像素输出≥19200点。 2). 单网口带载≥65万点, 最宽≥1920像素。 3). DVI×1: 输入分辨率≥1920×1080@60Hz, 支持自定义分辨率 4). Port×10: RJ45, 10路千兆网口输出 5). HDMI1.3×3: 支持输入分辨率≥1920×1080@60Hz, 支持自定义分辨率 6). 具备RJ45、千兆网口, 支持连接电脑进行参数调试和网络连接中控。 3. 功能特点:1). 具备视频源任意切换; 2). 具备8画面显示+1路OSD字幕画面; 3). 具备10路千兆网口输出, 支持网口备份模式; 4). 具备输入分辨率≥3840×2160@30Hz; 5). 具备输入信号EDID管理; 6). RS232连接中控; 7). 具备画面回显, 支持实时预览输入输出画面; 8). 支持移动端终端控制APP; 9). 具备HDCP1.4高带宽数字内容保护技术; 10). 网口输出支持模拟音频; 11). 具备亮度和色温调节; 12). 具备画面位置、大小可自由调节; 13). 具备低亮高灰; 14). 具备检测输入信号、输出网口、接收卡通讯状态, 可在软件端进行查看;	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 31 页 共 50 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
		分部小计						
		LED显示屏施工材料、技术服务						
136	030404017003	配电箱	1. 名称:配电柜 2. 配置、参数:1). 额定功率: $\geq 10\text{kW}$, 输出路数: ≥ 3 路; 2). 输入电压: 三相五线制AC380V $\pm 10\%$, 频率50Hz $\pm 5\%$; 3). 输出电压: 单相220VAC; 4). 具备过流、短路、断路、过载、浪涌电气保护措施; 5). 具备实体按键、手持遥控器、电脑远控多种控制方式; 6). 具备单台、集群管理功能, 采用RS485有线以太网远程通信端口, 在局域网内任意一台电脑进行控制; 7). 具备设置 ≥ 4 组开关时间, 支持每天定时通电和断电功能; 8). 具备通过PLC软件实现实时温度、湿度监测, 实时烟雾监测, 高温、高湿、烟雾告警自动断电; 9). 具备触发告警后, 电脑自动强制弹屏提示, PLC模块、电脑蜂鸣器长鸣多种告警方式; 10). 具备继电器回路整体上下电, 也可通过PLC软件单独控制每个接触器的上下电; 11). 内置避雷器, 具有避雷防雷功能; 12). 具备动保存所有操作记录、告警记录、温湿度运行数据, 支持历史记录查询, 导出Excel文档;	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 32 页 共 50 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
137	03B011	技术服务	1. 名称:技术服务 2. 含LED大屏钢架施工安装，所有设备技术安装、调试、操作培训	项	1			
		分部小计						
		矩阵系统						
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 33 页 共 50 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
138	030507009001	无缝高清矩阵切换器	1. 名称:无缝高清矩阵切换器 2. 配置、参数:1) .矩阵采用纯硬件标准化机箱,支持配置 $\geq 16 \times 16$ 路信号切换,支持HDMI、DVI、VGA、SDI、HDBaseT、光纤的任意输入/输出信号卡,其中DVI输入卡兼容CVBS, YUV, VGA信号, VGA输入/输出卡均兼容CVBS, YUV, VGA信号。 2) .采用板卡模块化,支持接入 ≥ 4 块输入卡、 ≥ 4 块输出卡、 ≥ 1 块控制卡;通过定制配置各类相同或不同的输入输出卡可以组成单一接口类型或多接口类型的矩阵,如HDMI矩阵, DVI矩阵, VGA矩阵, YUV矩阵。 3) .支持无缝切换功能,切换过程无黑屏信号。 4) .输入输出分辨率支持 $\geq 4K@60Hz$;支持断电记忆功能;系统内可存储多组预切换指令,调用时可以一键切换。 5) .支持模拟音频与HDMI内嵌音频选择输入、支持模拟音频与HDMI内嵌音频同时输出。 6) .采用多线程通信技术,支持接入 ≥ 1 块控制板卡,具有 ≥ 1 路RS-232接口, ≥ 1 路RS-485接口, ≥ 1 路TCP/IP端口,支持扩展延长触控屏控制。 7) .HDBaseT输入输出信号支持双向RS-232和双向IR 信号传输,可对RS-232和IR信号选择随视频信号切换,或分离切换模式。 8) .机箱前面板内置 ≥ 7	台	1			
本页小计								

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：电气工程
 标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目
 第 34 页 共 50 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
			英寸全彩触摸屏，具备通道切换、场景调用、切换、保存操作，具备自定义设置场景名称功能，可查看设备IP地址、通道信息、切换状态，可进行IP地址设置、重置，具备通道切换状态显示，支持输出分辨率显示，支持板卡接入状态显示，具备中英文双语切换功能。 9). 支持画面色度、亮度、对比度、色温、伽马值等调节，支持HDR画质增强功能。					
139	030504004001	高清无缝混插矩阵切换内嵌软件	1. 名称:高清无缝混插矩阵切换内嵌软件 2. 配置、参数:1). 软件内嵌于高清混插矩阵切换系统，具备高清晰数字/模拟信号的处理、切换等功能。 2). 分辨率支持≥4Kx2K的处理能力。 3). 支持信号无缝切换，切换过程无黑屏信号。 4). 支持通过PC上位机管理软件控制。 5). 通过矩阵切换信号或通过软件切换信号。	套	1			
140	030504003001	HDMI无缝高清输入卡	1. 名称:HDMI无缝高清输入卡 2. 配置、参数:1). 支持≥4路HDMI-A母接口和3.5mm音频座，支持模拟音频与HDMI内嵌音频选择输入；支持热插拔。 2). 支持快速无缝切换，无闪烁，无黑屏。 3). 支持断电现场切换记忆保护功能，特有ESD静电保护功能。 4). 兼容HDMI1.3a的标准，HDCP1.3协议，DVI1.0协议。支持分辨率≥1920X1200P@60。	块	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 35 页 共 50 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
141	030504004002	高清矩阵输入板卡内嵌软件	1. 名称:高清矩阵输入板卡内嵌软件 2. 配置、参数:1). 软件内嵌于高清矩阵系统板卡设备, 具备信号的处理功能。 2). 支持分辨率≥1920×1080P@60Hz的处理能力。 3). 通过矩阵切换信号或通过软件切换信号。	套	3			
142	030504003002	HDMI无缝高清输出卡	1. 名称:HDMI无缝高清输出卡 2. 配置、参数:1). 支持≥4路HDMI-A母接口和3.5mm音频座, 支持模拟音频与HDMI内嵌音频同时输出。支持热插拔。 2). 支持快速无缝切换, 无闪烁, 无黑屏。 3). 支持断电现场切换记忆保护功能, 特有ESD静电保护功能。 4). 兼容HDMI1.3a的标准, HDCP1.3协议, DVI1.0协议。支持倍线功能, 分辨率支持≥1080P。	块	1			
143	030504004003	高清矩阵输出板卡内嵌软件	1. 名称:高清矩阵输出板卡内嵌软件 2. 配置、参数:1). 软件内嵌于高清矩阵系统板卡设备, 具备信号的处理功能。 2). 支持分辨率≥1920×1080P@60Hz的处理能力。 3). 通过矩阵切换信号或通过软件切换信号。	套	1			
		分部小计						
		扩声系统						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 36 页 共 50 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
144	030506001015	专业功放	1. 名称:专业功放 2. 配置、参数:1). 标准≤1U机箱设计, 采用D类数字功放。 2). 标准XLR输入接口, 和LINK输出接口。 3). 电源采用开关电源技术。 4). 内置智能削峰限幅器, 支持开机软启动。 5). 具有: 过压保护, 欠压保护, 过流保护, 直流保护, 输出短路保护, 温控风扇等功能。 6). 输出功率: 立体声@8Ω: ≥350W×2; 立体声@4Ω: ≥600W×2。	台	2			
145	030506001016	专业音箱	1. 名称:专业音箱 2. 配置、参数:1). 阻抗8Ω 2). 频响等同或优于60Hz~20KHz 3). 额定功率≥200W 4). 灵敏度≥96dB/W/M 5). 水平覆盖角≥80°, 垂直覆盖角≥60° 6). 高音≥1.4"压缩高音单元×1 7). 低音≥8"低音×1	台	4			
146	030507008005	音箱支架	1. 名称:音箱支架	台	4			
147	030506001017	话筒	1. 名称:话筒 2. 配置、参数:1). 换能方式: 电容式 2). 咪杆数量: 单咪杆 3). 频率响应等同或优于50Hz-18kHz 4). 指向性: 超心型指向 5). 输出阻抗 (欧姆): ≤1200Ω 平衡 6). 供电电压: ≥幻象48V	台	12			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 37 页 共 50 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
148	030506001018	智能混音器	1. 名称:智能混音器 2. 配置、参数:1) .具有≥2个状态指示灯、≥1个船型开关、≥1个散热风扇、≥1个LAN网口、≥16路模拟平衡输入（每路都具有48V幻象电源）、≥4路模拟平衡输出。 ★2) .具有智能混音功能，具备自动混音模式，可接≥16路话筒输入，≥4路音频输出；具有智能闪避功能，能够自动调节背景音乐或其他音频内容的音量，当有重要的音频信号进入时，背景音量会降低，从而突出主要信号；具有自动增益调整功能，通过调节音频信号的增益保持输出音量的一致性；具有数字矩阵功能，增益调节范围等同或优于-72db到12db。 3) .具有设备定位功能。 4) .支持≥65000台设备通过软件集中控制。 5) .支持多客户端同时连接设备时多端数据同步。 ★6) .混音器软件支持会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理。具备一键上传配置信息或本地进行备份和一键还原配置信息功能。	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 38 页 共 50 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
149	030506001019	抑制器	1. 名称:抑制器 2. 配置、参数:1). 具备移频+陷波反馈抑制功能, ≥48个可编程陷波点。 ★2). 具备有≥48个陷波状态指示灯、≥2英寸真彩显示屏、≥1个编码旋钮, ≥2路XLR母座+2路TRS母座模拟输入、≥2路XLR公座+2路TRS母座模拟输出、≥1个RJ45接口。 3). 具有编码控制旋钮和≥2.0英寸IPS屏幕。 4). 具备集中控制功能, 支持≥6500台设备通过软件集中控制。 5). 支持多客户端数据同步。 ★6). 反馈抑制器软件支持会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理。具备一键上传配置信息或本地进行备份和一键还原配置信息功能。	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 39 页 共 50 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
150	030506001020	调音台	1. 名称:调音台 2. 配置、参数:1). 支持≥10路MIC输入兼容8路线路输入接口，支持≥2组立体声输入接口，≥4路RCA输入，话筒接口幻象电源：+48V。 2). 具有≥2组立体声输出、≥4路编组输出、≥4路辅助输出、≥1个耳机监听输出、≥1个接口双路效果输出、≥1组控制室输出、≥1组主混音断点插入、≥8个断点插入。 3). 内置≥24位DSP效果器，提供≥100种预设效果。 4). 具备≥15个60mm行程的碳膜推子。 5). 内置USB声卡模块，支持连接电脑进行音乐播放和声音录音；内置MP3播放器，支持≥1个USB接口接U盘播放音乐。	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 40 页 共 50 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
151	030506001021	音频处理器	1. 名称: 音频处理器 2. 配置、参数: 1). 具备≥4路线路音频凤凰端子平衡输入接口（具有48V幻象供电）、≥4路线路音频凤凰端子平衡输出接口、≥1个拨码开关、≥1个RJ45接口、≥1个RS232接口、≥1个RS485接口、≥8个可编程GPIO控制接口、≥1个接地柱；具备≥2.0英寸 真彩显示屏、≥1个编码旋钮、≥1个USB存储设备接口。 ★2). 输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、均衡器、闪避器、AGC自动增益、AM自动混音功能、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除、音频矩阵； 3). 输出通道支持均衡器、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器；具备移频+陷波组合反馈抑制，≥24个可编程陷波点。 4). 具有矩阵增益调节功能。 ★5). 音频处理器具有跨平台软件，可运行的多种操作系统。 6). 支持PC客户端、手机移动端、平板端不同控制方式，支持同时登入APP软件，支持多端数据的同步。 7). 设备具有控制编码旋钮和IPS屏幕。 8). 具有设备定位功能。 9). 设备具有统一集中控制功能，支持≥65000台设备通过软件集中控制。 ★10). 音频处理器软件支	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 41 页 共 50 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
			持会议音频综合管理平台实现音频设备统一管理。具备一键上传配置信息或本地进行备份和一键还原配置信息功能。					
152	030506001022	电源管理器	1. 名称:电源管理器 2. 配置、参数:1). 支持≥8通道时序电源。每路动作延时时间:≤1秒,支持远程控制8通道电源时序。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。 2). 当远程控制支持级联控制ALARM(报警)功能。 3). 单个通道负载功率≥2200W,所有通道负载总功率≥6000W。输出连接器:多用途电源插座。 4). 具有一路及以上USB输出接口。	台	2			
		分部小计						
		视频会议系统						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 42 页 共 50 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
153	030506007008	高清视频终端	1. 名称:高清视频终端 2. 配置、参数:1) . 采用分体式结构，内置硬件视频处理单元，支持双系统（Linux/Android）。 2) . 支持ITU-T H. 323、SIP标准协议，具有良好的兼容性；支持H. 239、BFCP双流协议，主辅流皆可达到≥4K60；同时主辅屏均可输出≥4K60分辨率信号。 3) . 支持H. 261、H. 263、H. 263+、H. 264、H. 264 HP、H. 265视频编解码协议，支持G. 711、G. 722、G. 722. 1、G. 722. 1C、OPUS音频编解码协议，音质可达≥48KHz。 4) . 终端采用B/S管理架构，终端web页面支持实时回显会议画面，会议声音可播放。 5) . 支持会议中设置辅流全屏显示或合成显示，支持即插即发功能，支持遥控器一键辅流发送或结束、画面布局切换；并支持将2路主流画面合成一路传给远端，画面布局可选。 6) . 具备≥1个USB2. 0接口和≥1个USB3. 0接口，支持接入USB存储设备；支持会议录制功能，支持通过USB存储设备进行程序升级、抓取数据包等。 7) . 具备≥4路音频输入接口，≥2路音频输出接口，以及具备≥3路高清视频输入接口、≥2路高清视频输出接口。 8) . 支持IP网络丢包时修复机制，≥30%网络丢包时，声音清晰连续，视频	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 43 页 共 50 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
			清晰流畅，无卡顿、无马赛克；≥80%网络丢包时，声音清晰流畅，可准确理解。 9).支持IPV4和IPV6协议，支持NAT穿越，具备跨越路由器及防火墙的能力；并且支持国密算法。 10).支持设备的上电启动和风扇开关的电源管理。 11).终端内置电子白板、电子投票、文件共享等数据会议功能。 ★12).具备辅流批注功能；可设置≥3种画笔，≥5种颜色，≥4种批注图形；具备管理批注权限功能。 13).具备web交互电子白板功能，可设置≥3种画笔，≥10种颜色，≥4种批注图形；具备电子白板同屏推送和分页功能。 ★14).具备实时字幕功能。 ★15).具备同声传译功能。 16).具备图像插帧算法。 17).内置图像超分算法。					
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 44 页 共 50 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
154	030504004004	高清视频会议终端嵌入软件	1. 名称: 高清视频会议终端嵌入软件 2. 配置、参数: 1) . 远程视频会议终端嵌入式软件。 2) . 支持国际电联ITU-H. 323标准通信协议, 以及支持SIP协议。 3) . 支持H. 265等视频编解码技术、G. 711、G. 722等音频编解码技术。 4) . 支持“主流+辅流”双流方式传输视频会议画面。 5) . 支持高清4K/60帧视频处理能力。 6) . 支持web管理。	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 45 页 共 50 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
155	030507008006	摄像机	1. 名称:摄像机 2. 配置、参数:1) . 高清摄像机具备≥20倍光学变焦镜头，支持≥16倍数字变焦；采用1/2.8英寸、≥207万有效像素的高品质HD CMOS传感器。 2) . 镜头焦距f4.42mm ~ 88.5mm，光圈系数F1.8 ~ F2.8。 3) . 支持1080P60，1080P59.94，1080P50，1080I60，1080I59.94，1080I50，1080P30，1080P29.97，1080P25，720P60，720P59.94，720P50分辨率，支持输出帧率≥60帧/秒。 4) . 支持HDMI、SDI、USB、网络四路视频同时输出。 5) . 支持RS232和RS485串口，可对摄像机进行控制；支持预置位数量≥255个，预置位精度：≤0.1°。 6) . 水平视场角：60.7° ~ 3.36°；支持水平转动范围：-170° ~ +170°，垂直转动范围：-30° ~ +90°，水平转动速度范围：水平：1.7° ~ 100° / s，俯仰：1.7° ~ 69.9° / s。 7) . 具备2D、3D降噪技术。 8) . 具备AI技术和行人识别技术，实现自动识别目标人形并跟踪、自动框选功能。 9) . 支持AAC音频编码。 10) . 支持PoE供电。 11) . 具备≥1路HDMI输出接口、≥1路3G-SDI输出接口、≥1路USB3.0输出接口	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 46 页 共 50 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
156	030504004005	高清视频会议专用摄像头内嵌软件	1. 名称:高清视频会议专用摄像头内嵌软件 2. 配置、参数:1) .软件内嵌于高清视频会议专用摄像头。 2) .支持对高清视频信号的处理、传输;支持H. 264视频编解码技术能力。 3) .支持光学变焦处理能力,支持通过串口实现远程控制。 4) .支持2D、3D降噪技术。 5) .支持预置位设定及调用功能。	套	1			
157	030507008008	三脚架	1. 名称:三脚架 2. 尺寸:416mm*190mm*140mm, 重量3.35Kg	台	1			
		分部小计						
		中控系统						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 47 页 共 50 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
158	030501003001	网络中控主机	1. 名称:网络中控主机 2. 配置、参数:1). 支持红外控制、RS-232、RS-422、RS-485、UDP、TCP、telnet、http、MQTT以及SNMP等多种协议，兼容性强，可对接第三方设备。 2). 主机具备≥4.3英寸触摸彩屏、≥8路独立可编程串口、≥8路独立可编程IR红外发射口、≥8路数字I/O控制口、≥8路弱电继电器控制接口、≥1个NET网络控制接口、≥1路TF卡接口。 3). 支持双机热备份。 4). 支持互联网控制。 5). 支持扫二维码控制。 支持密码权限设置。 6). 支持视频矩阵可视化控制。支持设置触碰和投放触发切换方式。 7). 支持拼接矩阵可视化控制。支持设置触碰和投放触发切换方式。 ★8). 支持≥2种局域网远程桌面方式，支持多用户远程协同控制。 ★9). 对接云会务系统。用户通过手机APP或WEB端预约会议室时，可设置情景类型以及开始/结束时间。系统具备自动调用场景，场景内所有设备联动启动或切换，会议结束后设备自动关闭功能。 ★10). 产品具有≥2种编程方式，包括图形化编程方式及语句式编程方式。	台	1			
本页小计								

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：电气工程
 标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目
 第 48 页 共 50 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
159	030504004006	网络中控系统内嵌软件	1. 名称:网络中控系统内嵌软件 2. 配置、参数:1). 软件内嵌于中央控制系统主机设备。 2). 主要包括硬件逻辑模块、软件逻辑模块、红外代码管理、编译、下载、监视等。 3). 编程软件支持添加与实际工程对应硬件的逻辑模块。 4). 实现串口代码数据、IR红外数据、继电器、I/O数据等的代码转发、逻辑算法处理等编程功能。 5). 支持界面设计软件实现中控控制界面的制作及编辑,支持互锁模式,支持3D按键。	套	1			
160	030507002001	控制器	1. 名称:控制器 2. 类别:1). 具有≥8路自动、手动电源控制器,内置≥8个20A继电器,负载能力≥4400W/单路;配合中控主机使用,用于控制灯光、电动投影幕、电动窗帘等会议室周边设备。 2). 每路继电器都有三连接点的接线柱,具有常开与常闭的功能。 3). 具有复位按键,支持恢复到出厂的默认设置。具有1路网络接口,支持通过网络实现远程控制。 4). 具有设备运行状态指示灯及≥8个继电器的开关状态指示灯。 5). 具有键盘锁(LOCK)功能。 6). 机器具备ID识别,通过中控主机网络控制多台时,可通过ID识别。	台	1			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 49 页 共 50 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
		辅助材料						
161	030502016013	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 1.8米音频连接线: 卡侬头（母）-卡侬头（公）	根	8			
162	030502016014	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 1.8米音频连接线: 6.35话筒插头-6.35话筒插头	根	1			
163	030502016015	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 1.8米音频连接线: 卡农头（母）-空	根	2			
164	030502016016	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 1.8米音频连接线: 卡农头（公）-空	根	4			
165	030502016017	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 1.8米音频连接线: 3.5（耳机插头）-6.35话筒插头	根	1			
166	030502016018	音频连接线	1. 名称: 音频连接线 2. 规格: 3米音频连接线: 3.5（耳机插头）-双6.35话筒插头	根	4			
167	030502001003	机柜	1. 名称: 机柜 2. 容量: 42U 3. 规格: 600mm*800mm*2055mm 4. 配置: 8位10A PDU插排一个 固定板3块 风扇部件2组 4只两寸重型脚轮 M6方螺母钉40套 内六角扳手一只	台	1			
168	030404019003	断路器	1. 名称: 断路器 2. 型号: 1P+N 3. 额定电流（A）: 40A 4. 脱扣类型: C 5. 电气寿命: 10000次 6. 机械寿命: 20000次	个	1			
169	030502012006	多媒体信息插座	1. 名称: 多媒体信息插座 2. 规格: 1个HDMI口, 1个音频口, 1个电源口, 1个网口	个	3			
本页小计								

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：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 50 页 共 50 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
170	030502005004	移动摄像机连接线	1. 位置：视频会议移动摄像头 2. 主材：HDMI信号线、超五类网线 3. 功能需求：两根线平时藏于墙壁暗箱内，视频会议需要时，牵引出来，与摄像机链接。	m	60			
171	03B012	其它辅助材料	1. 名称：其它辅助材料 2. 排插、电工胶布、焊锡、镀金3. 5mm立体声耳机公插头、QYY、EVJV2*2. 5J、QYY-RVPE2*0. 5J、QYY-RVV3*2. 5J、ALT-CAT6-FP、LL-HDMI15等	项	1			
172	03B013	弱电综合布线施工	1. 名称：弱电综合布线施工 2. 音频线、视频、网络等信号线和设备按点位， 3. 墙面开槽穿管，布线	项	1			
		分部小计						
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
173	031301017001	脚手架搭拆	1. 名称：脚手架搭拆费	项	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

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	031302001001	安全文明施工费	定额人工费	4.3				
2	031302002001	夜间施工费	定额人工费	0.17				
3	031302004001	二次搬运费	定额人工费	0.43				
4	031302005001	冬雨季施工增加费	定额人工费	0.55				
5	031302006001	已完工程及设备保护费	定额人工费	0.22				
6	031302008001	场地清理费	定额人工费	0.52				
7	031302009001	检验试验配合费	定额人工费	0.34				
8	031302010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费	0.16				
合 计								

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+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
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: 电气工程

标段： 银川海关2025年会议室装修改造建设
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称: 电气工程

标段：银川海关2025年会议室装修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

