

乌审旗城市生命线智慧指挥大
厅改造工程

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

乌审旗城市生命线智慧
指挥大厅改造工程 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

乌审旗城市生命线
智慧指挥大厅改造
工程—拆除工程 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

单位工程投标报价汇总表

工程名称：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程—拆除工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程		0
1.1	会议室		
1.2	大厅		
1.3	卫生间		
2	措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费		
5	税金		
投标报价合计=1+2+3+4+5			0

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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
一拆除工程 改造工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		会议室						
1	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	拆除天棚	m2	150.64			
2	011601001001	拆除背景墙	拆除背景墙	m3	7.62			
3	011105003001	块料踢脚线拆除	1. 踢脚线高度:100mm	m	27.5			
4	011610001001	木门窗拆除	拆除门	m2	6.49			
5	011610001002	门窗拆除	拆除窗扇及窗套线	m2	10			
6	011610001006	门窗拆除	拆除窗套线	m2	0.75			
7	011614003001	窗台板拆除	1. 窗台板平面尺寸:30cm宽	m	7.05			
8	011614006001	窗帘轨拆除	窗帘轨拆除	m	7.85			
9	011605001003	平面块料拆除	拆除会议室讲台木地板	m2	30.4			
10	010103002001	余方弃置	1. 垃圾外运 2. 运距15km	m3	19.45			
11	011612002004	柱式散热器拆除及安装	1. 拆除安装:柱式散热器30片/组及安装	套	6			
12	011613001001	灯具拆除	1. 拆除:拆除吸顶灯	套	9			
13	011613001003	音响拆除	音响拆除	套	5			
14	011613001002	LED拆除及安装	LED拆除	套	2			
		分部小计						
		大厅						
15	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	拆除天棚	m2	122.06			
16	011604002001	立面抹灰层拆除	铲除墙面腻子	m2	238.85			
17	011605002002	立面块料拆除	一层, 二层立柱不锈钢饰面拆除	m2	29.92			
18	011612002006	柱式散热器拆除及安装	1. 拆除安装:柱式散热器30片/组及安装	套	4			
19	011609001001	栏杆、栏板拆除	拆除二楼栏杆	m	45.3			
20	011609001002	栏杆、栏板拆除	拆除楼梯扶手栏杆	m	21.51			
21	010103002002	余方弃置	1. 垃圾外运 2. 运距15km	m3	10.9			
22	011613001004	LED屏拆除及安装	LED屏拆除及安装	套	2			
		分部小计						
		卫生间						
23	011605001002	平面块料拆除	拆除地面	m2	61.1			
24	01160500200	立面块料拆	拆除墙面面	m2	96.18			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

乌审旗城市生命线
智慧指挥大厅改造
工程—大厅及电梯
厅装修

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
一大厅及电梯厅装修 改造工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		地面工程						
1	011102003001	块料楼地面	1. 部位：首层，四层 2. 800*800地砖 3. 20mm砂浆找平层 4. 勾缝	m ²	46.52			
2	011103004001	塑胶卷材楼地面	部位：五层 2. 0厚白色塑胶地板	m ²	23.26			
		分部小计						
		天棚工程						
3	011302001003	吊顶天棚	部位：首层 50系列轻钢龙骨，主龙骨 @900，副龙骨300*600	m ²	122.06			
4	011302001002	吊顶天棚	部位：首层 18mm阻燃板基层	m ²	4.76			
5	011302001001	吊顶天棚	部位：首层 1. 双层石膏板 2. 白色乳胶漆二遍	m ²	122.06			
6	011304001001	灯带（槽）	部位：首层 灯槽	m	84.08			
		分部小计						
		墙面工程						
7	011204003001	块料墙面	部位：首层 1200*600仿石材瓷砖	m ²	238.85			
8	011204003002	块料墙面	部位：首层，二层 1200*600仿石材瓷砖包柱 子40*40方钢龙骨	m ²	68.62			
9	011207001002	墙面装饰板	部位：首层荣誉墙 30*40木龙骨	m ²	11			
10	011207001003	墙面装饰板	部位：首层荣誉墙 18mm阻燃板基层	m ²	11.7			
11	011207001004	墙面装饰板	部位：首层荣誉墙 18mm生态板基层	m ²	10.48			
12	011207001005	墙面装饰板	部位：首层 木饰面板	m ²	26.63			
13	011207001008	新建石膏板隔墙	1. 轻钢龙骨隔墙，内塞岩 棉 2. 石膏板基层 3. 石膏板面层	m ²	7.4			
14	011204003003	块料墙面	1200*600仿石材瓷砖	m ²	25.13			
15	011207001009	墙面装饰	乳胶漆墙面 二遍	m ²	36.53			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程
工程一大厅及电梯厅装修

标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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。

乌审旗城市生命线
智慧指挥大厅改造
工程—会议室装修 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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
一会议室装修 改造工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		地面工程						
1	011103004001	塑胶卷材楼地面	2.0厚塑胶卷材地板	m2	127.17			
2	011101005001	自流坪楼地面	1.4厚水泥自流坪地面 2.20mm砂浆找平层	m2	17.8			
3	011104002001	竹、木（复合）地板	1.木质地台高150mm 2.15厚实木地板	m2	24.1			
		分部小计						
		天棚工程						
4	011302001001	吊顶天棚	木龙骨20*20	m2	116.55			
5	011302001002	吊顶天棚	18mm阻燃板基层	m2	256.8			
6	011302001003	吊顶天棚	1.双层石膏板 2.白色乳胶漆二遍	m2	17.67			
7	011301001001	天棚抹灰	白色乳胶漆二遍	m2	38.54			
8	011304001001	灯带（槽）	灯槽	m	52.88			
9	011302001004	吊顶天棚	黑色镜面不锈钢面层0.5mm	m2	58.47			
10	011302001005	吊顶天棚	黑色亚光不锈钢面层0.5mm	m2	106.31			
11	011302001006	吊顶天棚	软灯膜	m2	42.41			
		分部小计						
		墙面工程						
12	011207001001	墙面装饰板	50系列轻钢龙骨	m2	149.74			
13	011207001002	墙面装饰板	18mm阻燃板基层	m2	153.45			
14	011207001003	墙面装饰板	亚克力饰面	m2	6.39			
15	011207001004	墙面装饰板	超白背漆玻璃，贴膜	m2	27.79			
16	011207001005	墙面装饰板	黑色不锈钢亚光饰面板0.5mm	m2	7.65			
17	011207001006	墙面装饰板	12mm厚超白钢化玻璃，贴膜	m2	7.5			
18	011207001007	墙面装饰板	3厚铝单板	m2	89.31			
19	011207001008	墙面装饰板	黑色拉丝不锈钢包边0.5mm	m2	6.81			
20	010805005001	全玻自由门	12mm钢化玻璃门，贴膜	m2	3.9			
21	010801001001	木质门	1.成品木质门：暗门890*2310 mm1樘，1560*2200 mm 1樘 2.含五金件	m2	5.49			
22	010807001001	金属（塑钢、断	1.70系列断桥铝合金窗	m2	10			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
一会议室装修 改造工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		桥)窗						
23	010808001001	木门窗套	1. 成品木质窗套	m2	4.46			
24	010810002001	木窗帘盒	1. 窗帘盒材质、规格：木质	m	7.85			
25	010810005001	窗帘轨	1. 窗帘轨材质、规格：双轨	m	7.85			
26	010810001001	窗帘	布窗帘	m2	41.23			
27	011105006001	金属踢脚线	本色拉丝不锈钢踢脚线	m2	2.75			
28	011207001009	墙面装饰	乳胶漆墙面 二遍	m2	80.25			
29	011207001010	墙面装饰板	1. 轻钢龙骨隔墙，内塞岩棉 2. 石膏板基层 3. 石膏板面层	m2	36.19			
		分部小计						
		办公用品、马赛克图						
30	050305008001	会议桌	1. 尺寸:1800*600mm 2. 满足甲方选样要求	套	28			
31	050305008002	主席台	1. 尺寸:5500*600mm 2. 满足甲方选样要求	套	1			
32	050305008003	会议椅	1. 凳面尺寸:450*500mm 2. 满足甲方选样要求	套	84			
33	050305008004	主席椅	1. 满足甲方选样要求	套	8			
34	030404003001	马赛克地图	1. 名称:马赛克地图 2. 材质:亚克力 3. 尺寸:3200*2400mm 4. 所有文字内容及图片内容需满足甲方选样要求;	台	1			
35	030404003002	会议室文化墙	1. 会议室文化墙 2. 所有文字内容及图片内容需满足甲方选样要求;	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
36	011701003002	移动脚手架	移动脚手架	m2	322.52			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程—会议室装修

标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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。

乌审旗城市生命线
智慧指挥大厅改造
工程—电梯土方工
程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
一电梯土方工程 改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内 3. 含工作面及放坡	m3	176.89			
2	010103001002	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:原土回填	m3	147.8			
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 运距:15km	m3	29.09			
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:回填中粗砂	m3	9.26			
		分部小计						
		措施项目						
5	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	履带式挖掘机进出场费 1m3以内	台次	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

乌审旗城市生命线
智慧指挥大厅改造
工程—电梯建筑工
程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一电梯建筑工程 改造工程

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	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	010603002001	空腹钢柱	1. 柱类型:箱型 2. 钢材品种、规格:箱250X250x14x14 3. 防火要求:2.5h 4. 防锈的要求:底漆二遍、红丹防锈漆,涂层厚度65~80 μm;面漆二遍,灰色醇酸调和漆 (亦可由防火漆兼作,其中一遍应于安装完后在工地涂刷),涂层每层厚度60~80 μm;防腐涂料干漆膜总厚度室内不小于125 μm,室外为150 μm。 5. 本工程防火涂料选用非膨胀型,钢结构防火涂料的涂层厚度,钢柱不应小于28.80mm,钢梁不应小于14.93mm。 6. 部位:正负0.00以下	t	1.037			
2	010202008001	栓钉	1. 栓钉d16-80 2. 部位:箱柱与DZ部位	套	128			
3	010603002002	空腹钢柱	1. 柱类型:箱型 2. 钢材品种、规格:箱250X250x14x14 3. 防火要求:2.5h 4. 防锈的要求:底漆二遍、红丹防锈漆,涂层厚度65~80 μm;面漆二遍,灰色醇酸调和漆 (亦可由防火漆兼作,其中一遍应于安装完后在工地涂刷),涂层每层厚度60~80 μm;防腐涂料干漆膜总厚度室内不小于125 μm,室外为150 μm。 5. 本工程防火涂料选用非膨胀型,钢结构防火涂料的涂层厚度,钢柱不应小于28.80mm,钢梁不应小于14.93mm。	t	8.072			
4	010604001001	钢梁	1. 梁类型:箱型 2. 钢材品种、规格:350x250x8x10 3. 防火要求:耐火极限1.5小时	t	4.416			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一电梯建筑工程 改造工程

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	合价	其中
								暂估价
			4. 防锈的要求:底漆二遍,红丹防锈漆,涂层厚度65~80 μm;面漆二遍,灰色醇酸调和漆 (亦可由防火漆兼作,其中一遍应于安装完后在工地涂刷),涂层每层厚度60~80 μm;防腐涂料干漆膜总厚度室内不小于125 μm,室外为150 μm。 5. 本工程防火涂料选用非膨胀型,钢结构防火涂料的涂层厚度,钢柱不应小于28.80mm,钢梁不应小于14.93mm。					
5	010604001002	钢梁	1. 梁类型:H型 2. 钢材品种、规格:350x250x8x10 3. 防火要求:耐火极限1.5小时 4. 防锈的要求:底漆二遍,红丹防锈漆,涂层厚度65~80 μm;面漆二遍,灰色醇酸调和漆 (亦可由防火漆兼作,其中一遍应于安装完后在工地涂刷),涂层每层厚度60~80 μm;防腐涂料干漆膜总厚度室内不小于125 μm,室外为150 μm。 5. 本工程防火涂料选用非膨胀型,钢结构防火涂料的涂层厚度,钢柱不应小于28.80mm,钢梁不应小于14.93mm。	t	4.337			
6	010606013001	零星钢构件	预埋件	t	0.196			
7	010901002001	型材屋面	1、楼面压型钢板选用YX75-230-690(I),开口型板,1.2mm厚,材料强度Q235压型钢板双面镀锌,镀锌层含量大于150g/m ² 2、栓钉应符合国家标准《电弧螺柱焊用圆柱头焊钉》GB/T10433-2002的规定。 3、栓钉应设置在支座处压型钢板凹肋内,穿透压	m ²	29.43			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一电梯建筑工程 改造工程

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	合价	其中
								暂估价
			型钢板上将栓钉、钢板焊牢于钢梁上。					
8	010202008002	栓钉	1. 栓钉d16 2. 部位：压型屋面板部位	套	610			
9	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.84			
10	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P6	m3	15.76			
11	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.52			
12	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P6	m3	6.5			
13	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	7.37			
14	010505002001	无梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.86			
15	010505002002	无梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.98			
16	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 2. 墙体类型:外墙 厚度: 370 mm	m3	6.53			
17	010401008001	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级:陶粒砌块 2. 墙体类型:300厚	m3	78.91			
18	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 6 级别: 砌体加筋 HPB300	t	0.406			
19	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 8 级别: HRB400	t	0.286			
20	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 12 级别: HRB400	t	0.038			
21	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 14 级别: HRB400	t	0.789			
22	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 16 级别: HRB400	t	0.947			
23	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 18 级别:	t	0.179			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一电梯建筑工程 改造工程

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	合价	其中
								暂估价
			HRB400					
24	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 22 级别: HRB400	t	0.092			
25	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 6 级别: 箍筋HPB300	t	0.011			
26	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 10 级别: 箍筋 HRB400	t	0.29			
27	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 70系列断桥铝合金 2. 5透明+12A+5透明中空玻璃窗	m2	16.08			
28	011102001001	石材楼地面	1. 20厚花岗岩楼地面 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 做法参见12J1-36-楼地204	m2	18			
29	011406001001	真石漆	1. 一般抹灰 外墙（14+6mm） 2. 真石漆 墙面	m2	269.44			
30	011001003001	保温隔热墙面	1. 100mm挤塑聚苯板B1级 2. 耐碱网格布 抗裂砂浆 厚度4mm	m2	281.2			
31	011204003001	块料墙面	1. 1200*600仿石材瓷砖 2. 一般抹灰 15mm	m2	69.19			
32	011302001001	吊顶天棚	50系列轻钢龙骨，主龙骨@900，副龙骨300*600	m2	18			
33	011302001002	吊顶天棚	1. 双层石膏板 2. 白色乳胶漆二遍	m2	18			
34	010902001001	屋面防水	1. 20厚1:2.5水泥砂浆保护层 2. SBS防水卷材3mm+4mm 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 最薄处30厚找坡2%找坡层:1:8水泥水膨胀珍珠岩	m2	11.76			
35	010401003002	女儿砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:C25混凝土女儿墙 2. 墙体类型:厚度: 100mm	m3	0.93			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程—电梯建筑工程

标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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。

乌审旗城市生命线
智慧指挥大厅改造
工程—安装工程 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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 1 页 共 30 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
		会议系统配置						
		视频会议系统						
1	030506007001	会议电视终端	1、采用嵌入式系统架构，具有较强的兼容性，框架协议ITU-T H.323、IETF SIP、支持双流协议：ITU-T H.239、BFCP；兼容业界主流标准终端和网络侧设备； 2、2.4G遥控器和网页登陆便捷设置，、嵌入式硬件解决方案，高效率贴心会议操控服务； 3、支持AAC宽频语音，独有的回声抵消和噪声抑制技术，提供高保真语音效果。音视频接口丰富，支持灵活的会议室集成和多屏扩展。 4、全新H.265编解码能力，最高可支持1080p60fps高清双流体验；独有的音视频压缩技术，节省45%带宽，可实现超高分辨率的优质图像，并且向下兼容多种分辨率； 5、支持1080p60fps高清辅流输入，快速扩展协作能力；丰富的音视频接口，满足快速集成和部署，是大中型会议室、行政办公室，远程教育等远程互动沟通场景的理想选择。 6、音频协议AAC/G.711A/G.711U/G.722，视频协议H.264HP/H.264BP/H.265，辅流协议H.264HP/H.264BP/H.265数据； 7、视频特性：主流输出1080p60fps，1080p30fps	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 2 页 共 30 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
			, 720p60fps, 720p30fps , 辅流输出1080p60fps, 1080p30fps, 720p60fps , 720p30fps, 主流输入1 080p60fps, 1080p30fps , 720p60fps, 720p30fps , 辅流输入1080p60fps, 1080p30fps, 720p60fps , 720p30fps 8、音频特性快速回声消 除（AEC）、自动噪声抑 制（ANS）、自动增益控 制（AGC）、唇音同步 9、安全性网络适应性超 强纠错（SEC）、丢包重 传（NACK）、视频前向纠 错（FEC），安全性管理 TLS和SRTP加密；会议接 入加密、会议控制密码、 管理员密码；SSH/HTTPS 、支持双流加密； 10、支持数字麦克风、 USB麦克风、模拟麦克风 三种音频输入解决方案， 适应不同会议场景，满足 更多音频需求； 11、视频输入1xHDMI（10 80P60），1xHDMI（1080P 60）视频输出1xHDMI（10 80P60）、1xHDMI（1080P 60） 12、音频输入1x卡农头、 支持USB麦克、2xRCA；音 频输出1x卡农头、支持 USB麦克风 13、其他接口1xUSB3.0、 1xUSB2.0、1x10/100/100 OMLAN、1x串口 14、一般规范：输入电压 DC12V输入电流TBD，工作 温度-10° C~40° C，储藏 温度-40° C~60° C 15、型 号：HD8102					
2	040205020001	高清视频会议摄像机	1. 水平转动：±175度； 俯仰转动：-30度~+90度	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 3 页 共 30 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
			图像传感器1/2.8英寸高品质HDCMOS传感器 2.有效像素16：9210万有效像素 3.视频格式1080P60/50/30/25、1080I/60/50、720P60/50 4.20倍光学变焦，f=4.7~94mm；2.9°（窄角）-55.4°（广角） 5.预置位256个 6.视频接口：HDMI、HD-SDI(3G) 7.控制协议：PELCO, VISCA 8.控制接口：RS232/RS485 9.型号：HD8007SH					
		分部小计						
		数字会议系统						
3	040205024001	智能数字会议系统主机	一款集成了自动摄像跟踪功能、4.3寸真彩触摸屏操控、直观明了的图形化界面显示等先进管理和控制功能的数字会议系统主机。数字会议系统主机是整个会议系统核心设备，它为相连的会议单元供电。可以实现会议控制、单元设置、电子表决、摄像跟踪、音频输入输出等功能，并能与中控系统进行无缝对接。适用于各种大小型会议。 1.会议控制主机最多可连接128台会议单元，通过会议扩展主机，一套会议系统最多可接入4096台会议单元。 2.8芯航空插头连接，“手拉手”连接方式。 3.具有同时发言人数限制（1/2/3/4/5/6）设置功能。 4.具有投票表决，发言限	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 4 页 共 30 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
本页小计								
			制等数据管理功能。 5. 4. 3寸TFT真彩屏/触摸屏： 图形化界面设计，所有的功能项及设置操作信息以及单元工作的基本信息一目了然，设计美观时尚； 触摸屏操控方式：让人机交互极具人性化。 6. 可以调整系统的时间和屏幕显示点亮时间，实现节能运行。 7. 系统显示字幕中/英文两种语言可选择。 8. 可设定VIP代表发言单元，VIP单元在已开启的话筒总数不超过20（FREE模式下20台，其他模式下10台）台的情况下可以自由开启而不受会议模式限制，最多可设置30台VIP单元。 9. 支持FIFO、NORMAL、VOICE、FREE、APPLY五种会议模式。 10. 内置DSP数字音效处理器，包括低频切除和均衡器等。 11. 可以全程会议录音，有自动录音和手动录音两种录音方式可选。 12. 具有单元检测功能，具有自动检测和手动检测两种检测方式。 13. 具有发言定时和定时发言结束提醒倒计时功能。发言定时功能可以设置单元的发言时间，也可关闭发言定时，即不做限制。 14. 主机集成了摄像跟踪系统，有6个BNC摄像头接口，6个HDMI摄像接口，可实现自动摄像跟踪功					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 5 页 共 30 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
			能。 15. 具有一个RS232串口，可实现与中控系统的无缝连接；一个RS422串口，连接摄像头控制线，实现对摄像头的集中控制。 16. 8芯DIN航空母座：一个翻译主机接口，一个扩展主机接口，三个会议单元接口。 17. 莲花插座： 两个辅助音频输入接口，可连接播放器设备等； 两个辅助音频输出接口，可连接专业功放； 两个报警音频输入接口，可连接来自消防中心的告警音频信号。 18. 卡隆插座：为辅助音频输出接口，与两个辅助音频输出莲花插座（LINE OUT）并联输出，连接专业功放。 19. 具有+5V告警触发电压输入接口，与报警音频输入接口结合实现紧急告警强插功能。 20. 具有TCP/IP网络协议下的RJ45接口，连接网络，通过PC端软件控制系统的全部功能。 21. 外壳采用全金属材料设计，线路与外壳都加强了与地线的连接，具备接触式4kV，空气式8kV的抗静电能力。 22. 高档的外观设计，2U标准机箱，可安装在19英寸标准机柜。 23. 型号A3900					
4	031101067001	桌面式发言主席单元	1. 符合IEC60914国际标准 2. 纯发言会议单元 3. 自带2米专用8芯DIN高密线缆，带一个航空公头插 4. 驻极体心型指向性电容	只	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 6 页 共 30 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
本页小计								
			式拾音器，带双色指示灯环（红色/绿色）。发言为红色，申请发言为绿色 5. 采用旋钮式插头话筒杆，迷你型麦克风，带有麦克风防风罩，话筒杆长度有315mm、320mm、415mm、430mm可选，有黑色、银白色可选 6. 话筒杆在休会期间可以拆卸，方便设备维护和保存 7. 具有内磁式高保真扬声器，打开话筒后自动静音，不易产生啸叫 8. 3.5mm的立体声耳机插口可连接耳机，耳机音量可调 9. 超强的抗手机干扰能力 10. 具有话筒开关键，主席单元有主席优先键 11. 具有按键签到功能 12. 每个会议单元都有独一无二的ID编号 13. 配合摄像头，使用会议控制主机或PC控制软件设置后可进行摄像自动跟踪 14. 配合控制主机，单元有自我检测功能。检测的项有：按键、话筒、LED指示灯和内置扬声器 15. 单元为无源设备，由系统主机供电，输入电压为24V 16. 具有自动调节均衡功能，能抑制啸叫，当话筒打开时，本机扬声器自动关闭，防止声音回输 17. 话筒开启时具有提示音，可设置提示音的开关状态 18. 通过主机设置，主席单元具有优先权功能（可将所有代表单元静音或关					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 7 页 共 30 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
			闭）、讲台模式（主席单元始终处于打开状态） 19. 主席单元具有批准代表的申请发言功能 20. 主席单元不受发言人数量限制可自由开启 21. 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能 22. 主席单元的连接位置不受限制 23. “手拉手”或“T型”、“+型”连接模式 24. 型号：A3933					
5	031101067002	桌面式发言代表单元	1. 符合IEC60914国际标准 2. 纯发言会议单元 3. 自带2米专用8芯DIN高密线缆，带一个航空公头插 4. 驻极体心型指向性电容式拾音器，带双色指示灯环（红色/绿色）。发言为红色，申请发言为绿色 5. 采用旋钮式插头话筒杆，迷你型麦克风，带有麦克风防风罩，话筒杆长度有315mm、320mm、415mm、430mm可选，有黑色、银白色可选 6. 话筒杆在休会期间可以拆卸，方便设备维护和保存 7. 具有内磁式高保真扬声器，打开话筒后自动静音，不易产生啸叫 8. 3.5mm的立体声耳机插口可连接耳机，耳机音量可调 9. 超强的抗手机干扰能力 10. 具有话筒开关键，主席单元有主席优先键 11. 具有按键签到功能 12. 每个会议单元都有独一无二的ID编号 13. 配合摄像头，使用会议控制主机或PC控制软件设置后可进行摄像自动跟	只	9			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 8 页 共 30 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
			踪 14. 配合控制主机，单元有自我检测功能。检测的项有：按键、话筒、LED指示灯和内置扬声器 15. 单元为无源设备，由系统主机供电，输入电压为24V 16. 具有自动调节均衡功能，能抑制啸叫，当话筒打开时，本机扬声器自动关闭，防止声音回输 17. 话筒开启时具有提示音，可设置提示音的开关状态 18. 通过主机设置，主席单元具有优先权功能（可将所有代表单元静音或关闭）、讲台模式（主席单元始终处于打开状态） 19. 主席单元具有批准代表的申请发言功能 20. 主席单元不受发言人数量限制可自由开启 21. 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能 22. 主席单元的连接位置不受限制 23. “手拉手”或“T型”、“+型”连接模式 24. 型号：A3934					
6	030608010001	航空安装线缆	20米8芯航空安装线缆（一公一母接头） 型号：D6263	条	1			
7	030502004001	会议地面掀盖式插座	1. 用于线路预埋连接会议单元 2. 用于D62系列智能数字会议系统单元连接 3. 接口：2个8芯DCN母口，一个AC220V三线万能电源输出插座 4. 所有插座均带地线绝缘隔离，确保地线独立 5. 型号：D6267B	个	1			
		分部小计						
		扩声系统						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
—安装工程 改造工程

第 9 页 共 30 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
8	050307003001	无源全频音箱	1. 倒相式低频辐射的二分频全频系统，表面黑色大斑点水性油漆喷涂处理木箱，有孔金属网背贴声学透声棉高效，高质量单元配置，多个吊挂孔设置，可悬挂安装 2. 性能规格：驱动单元 LF10"×1 HF1.35"×1 频率响应 60Hz-20kHz 灵敏度 96±2dB 最大声压级 119±2dB 额定阻抗 8Ω 额定功率 250W 指向性（H×V）90°×40° 尺寸（高×宽×深）515×315×287mm 重量 14.6kg 3. 型号：D6564	个	6			
9	031002002001	设备支架	1. 全金属音箱壁架 2. 材料：钢材 3. 承重30公斤，重：3.6KG/对，架子伸缩长度：210MM~390MM，音箱支柱直径：35，可左右调节角度，中间杆子可伸缩调节，架子稳重扎实，稳定性强 4. 型号：D5A	套	6			
10	031101093001	专业立体声功放	1. 双声道立体声专业功率放大器； 2. 有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3. 每声道音量单独可调； 4. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω，BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动 5. 备有XLR和6.35mm两种信号输入接口，使用灵活方便； 6. 内置温度补偿技术，高温下仍然维持稳定的工作状态。	只	3			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
—安装工程 改造工程

第 10 页 共 30 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. 具备智能保护模式，具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能； 8. 内置先进的整机模拟限幅式保护，即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。 9. 各通道都配备LED工作状态指示，低噪声设计； 10. 电源采用先进的防冲击保护设计，无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击。 11. 额定输出/每声道，8 Ω 400W 12. 额定输出/每声道，4 Ω 700W 13. 额定输出/桥接，8 Ω 1400W 14. 输入灵敏度1.2dBV 信噪比 100dB 阻尼系数/8 Ω, 1kHz 200:1 输入共模抑制 > 90dB. 频率响应 20Hz-20kHz (±0.5dB) 谐波失真系数4 Ω/1kHz < 0.1% 通道串音 <-70dB 电压增益 > 38dB 显示 电源 “power”，削顶 “clip”，信号 “signal”， 直流保护 “DC”，高温 “TEMP” 等 LEDs 工作电源 AC220-240V/50Hz 保护 电源通断，直流输出，负载短路。 机器尺寸 (mm) (L×W×H) 484×446×88 (2U) 外包装尺寸 (mm) (L×W×H) 535×530×195 15. 型号：MX2500II					
11	080901011001	数字前级音频处理器	1. 设备采用铝合金拉丝面板机箱，配备5路Mic输入，1组立体声线路输	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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
—安装工程 改造工程

第 11 页 共 30 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
			入，6路平衡输出； 2. 内置输入输出增益调节器，噪声门，压缩器，均衡器，分频器，延时器，反馈抑制器，回声效果器，混响效果器等DSP功能。 3. 设备提供USB线连接电脑进行控制，亦可通过面板小屏进行控制，RS-232连接中控远程控制，16个场景的储存和切换，适合用在各种专业扩声场合。 4. 前面面板2英寸高清LCD显示屏，多功能可调节旋钮，哑音及编辑状态； 5. 支持U盘MP3、蓝牙音源播放，通过面板不同的旋钮分别控制音乐音量，话筒音量和效果音量； 6. 支持2路可选音频信号输入，6路音频信号输出，5个话筒输入(其中1/4, 2/5是可选择)，可灵活组合多种分频模式，高、低通分频点均可达20Hz-20KHz； 7. 输出通道支持控制该通道的效果比例、话筒音量、音乐音量和效果音量，有延时和相位控制及哑音设置，输出延时最大值为100ms； 8. 支持通过面板的功能键和拨轮进行功能设置，支持连接电脑通过PC控制网页来控制设备； 9. 支持通过面板的“LOCK”键来锁定面板操作的部分或全部功能，以防止意外操作破坏； 10. 型号：D6675					
12	080901011002	调音台	1. 12路MIC单声通道+ 4路立体声输入 2. 带4编组输出 3. 4组AUX母线辅助输出（包括EFF）， 4. 1组立体声返回（可分	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
—安装工程 改造工程

第 12 页 共 30 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
			配主输出或编组输出) 5. 一组监听耳机输出 6. 来自立体声的LPF低通滤波器输出（60-150HZ可调）， 7. 内置24种DSP数字效果器， 8. 内置USB播放器，MP3播放，USB直插录音 9. 内置蓝牙5.0接收播放 10. USB音频声卡（连接电脑）将电脑播放的声音传输到调音台； 11. 内置48V幻象电源供电；每个通道带独立开关 12. 主输出9段立体声图示均衡器 13. USB可与一路立体声切换，USB可独立调节 14. 单声通道100HZ低频衰减开关（高通滤波器）； 15. XLR输入晶体管双差分话放 16. 每通道3段参量均衡，80Hz. 17. 单声通道带（350Hz-3.5K中音扫频）.12KHz 18. 每输入通道MUTE静音开关，PFL耳机开关， 19. 平滑100MM行程推子器， 20. 12段精准三色LED电平灯显示信号状态； 21. 12V（LAMP）DJ灯卡依接口 22. 适用全球供电电压，功率30瓦；使用灵活。 23. 型号：CM416					
13	030404022001	专业自动反馈抑制器	1. 支持卡侬（XLR）平衡输入输出，单端（RCA）非平衡输入输出，2路线路/话筒输入，2路线路/话筒输出； 2. 内置高端高速浮点数字信号处理器和自适应反馈陷波处理算法技术； 3. 面板带有4*8段实时电	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
—安装工程 改造工程

第 13 页 共 30 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
			平显示指示灯，精准显示输入/输出信号电平的大小； 4. 面板带有通道静音，旁路和滤波器重置的快速按钮； 5. 每路输入带15个自适应陷波滤波器，可按需配置动态/固定滤波器数量； 6. TCP/IP控制协议，连接PC电脑进行网页端进行各种详细参数的控制调节； 7. 支持多档位模拟音量调节（-18dBV ~ 12dBV），最大输入电平（1%失真）10V，信噪比（0dBv）≥93dB； 8. 设备供电范围：AC100V—240V 50/60 Hz，功耗≤10W； 9. 尺寸：432.5mm X 186mm X 44mm，2.35kg 10. 型号：D6576					
14	031101067003	真分集无线话筒	1: 波段范围（UHF）：632MHz~695MHz； 2: PLL双频道锁相环回路设计； 3: UHF200频道PLL数字锁定自动通讯功能； 4: 显示屏显示功能（显示频率、频道、静噪、电平等）； 5: 每通道有音量调节功能； 6: AF输出（采用“XLR”型插座分别输出，混合输出）； 7: 发射功率调节，高功率14dBm；低功率6dBm； 8: 发射机采用2节5号1.5V碱性电池； 9: 动态范围：88dB； 10: 最大频偏：±45KHz； 11: 频率响应：120Hz-16KHz（±3dB）； 12: 综合信噪比：>73dB；	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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 14 页 共 30 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
			13. 综合失真度：≤1%； 14. 发射机工作时间8小时以上； 15. 含1台一拖二接收机及2只手持式话筒。 16. 型号：D5821					
15	031101067004	电源时序器	独立的八路大功率电源输出，万能插座，可满足多种三极的电源插座，如国标插座、美标插座以及欧标插座等；还可满足二极欧式的圆头插座； 单路最大输出为 10A，总输入电流容量 16A； 八路通道开关状态可由面板控制操作和显示；通过面板一键开关，可时序关启通道，实现时序功能； 开机时由前级到后级按顺序逐个启动各类设备，关机时由后级到前级逐个关闭各个设备，有效的统一管理控制用电设备，确保整个系统的稳定运行； 可广泛用于多媒体教室、多功能厅、会议室、投影拼接、视频会议、监控中心、楼宇控制、管理指挥中心等领域。 性能规格： 电源输出：8路，万能插座 单路最大负荷：10A 控制方式：手动顺序启动、外接短路信号触发启动 电源容量：总容量220V，16A 输入电源：AC220/50Hz 时序间隔：0.4-0.5s 型号：D6572II	套	2			
16	030608003001	卡侬头（母）-卡侬（公）	1. 2M卡侬头（母）-卡侬头（公） 2. 型号：D1. 2E	条	12			
17	030502001001	会议室机柜	标准化模式，以满足各种需求； 采用高强度钢制可拆装式机柜，最大承载重量达	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 15 页 共 30 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
			500公斤； 机柜内设计4条可调节铝型材槽轨； 底座可着地或安装活动脚轮； 装配简单，方便搬运。 标称高度：1.8M 尺寸（高×宽×深）：1850×535×485mm 安装空间：38U 基本配置： 底座、支架、顶盖和两个侧板； 四条可调节铝合金槽轨； 四个活动脚轮； 配置30条可调横托、一块前板、一块后板； 可调节横托条、前面板和托盘供另选购。 型号：MP1118					
18	030404035002	掀盖式多媒体桌插/地插	一个电源、一个VGA、一个HDMI、一个3.5音频、一个网络、一个USB 型号：D6593B	只	2			
19	030404035003	其他辅材	1. 2M莲花（RCA）-6.35话筒插头 2. 3.5转双莲花 3. 卡侬公母头、卡侬母-莲花 4. 莲花线、音响金银线 5. 音频线（咪线）、HDMI视频线、SDI视频线、控制线、RVV3*1.5电源线、JDG/KBG管φ25/φ32、超六类网线 6. 大三芯、莲花头、3.5耳机接头、BNC头、焊锡、松香、扎带、线号、防水胶布、电工胶布、电源插头、标签、插排等辅助材料。	批	1			
20	030904013001	电脑主机	1. 平台Intel平台 2. 独立显卡、集成声卡 3. CPU型号：i5-12600KF 4. 核心数：十核 5. 显存容量：12GB、显存规格：GDDR6	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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 16 页 共 30 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. 内存速度：DDR5、最大支持容量：128GB 8. 处理器：Intel i5 9. 内存容量16GB、硬盘容量：512GB SSD					
21	080903008001	液晶台式显示器	1、液晶台式显示器 2、23.8英寸 HDMI+VGA接口	台	1			
		分部小计						
		高清信号切换系统						
22	030904013002	高清无缝混插矩阵主机箱	1. 一款专门为音视频信号的切换而设计的高性能智能矩阵开关设备，可兼容不同信号类型输入/输出信号卡；插入搭配的信号卡包括：HDMI、DVI、VGA、SDI、AV 无缝输入/输出信号卡，结合不同信号卡功能可以解决综合视听的问题。支持多个信号输入输出交叉矩阵切换，提供独立的视频信号和音频输入、输出端子；每路视频信号、音视频信号单独传输、单独切换，使信号传输衰减降至最低，图像和声音信号能高保真输出，可以与输入、输出信号卡任意搭配。 2. 本产品带有断电现场保护、音视频同步或单独切换等功能，并具备 RS232 通讯接口和 TCP/IP（可选功能）控制，可方便与个人电脑、遥控系统或各种远端控制设备配合使用。它主要应用于广播电视工程、多媒体会议厅、大屏幕显示工程、电视教学、指挥控制中心等场合。 3. 内置无缝切换卡，切换无黑屏，无闪屏，无需特	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 17 页 共 30 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
本页小计								
			效过渡。无缝输出支持 VGA/SDI/HDMI/DVI/AV信 号格式，HDMI 完美支持 隔行和逐行扫描输出。 4. 采用触摸屏操控，内置 4.3寸LCD真彩色显示屏和 电容触摸屏；所有功能项 及设置操作信息一目了然 ，让人机交互极具人性化 5. 插卡式箱体结构：输入 卡支持：AV、VGA、DVI、 HDMI、SDI；输出卡支持 ：AV、VGA、DVI、HDMI、 SDI，卡片式结构，极其 容易扩展或更换。 6. 视频处理能力：完全支 持无缝切换；全彩色处理 ，无任何色彩丢失；支持 帧率适配，内建图像缩放 引擎，输入缩放到输出的 任意分辨率转换。 7. 音频处理能力：AV、 VGA 等输入支持模拟音频 输入混合；DVI、HDMI、 SDI 输入支持模拟音频/ 数字音频选择混合；混合 后的信号经切换后，支持 内嵌音频输出（HDMI、 SDI、DVI） 8. 支持各种输入分辨率： 800*600、1024*768、128 0*720、1280*768、1280* 800、1280*1024、1360*7 68、1366*768、1440*900 、1400*1050、1600*900 、1680*1050、1920*1080 @60Hz、1920*1080@50Hz 、1920*1080@30Hz、1920 *1080@25Hz、1920*1200 9. 支持切换状态和记忆功 能：远程网络控制矩阵切 换、RS232 切换、面板切					
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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 18 页 共 30 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
			换功能：具有掉电记忆功能和现场记忆功能；带有断电现场保护功能；并可保存和调用 10 个切换场景。 10. 低功耗设计：持续老化 7*24 小时无异常。 11. 支持协议：支持3D、HDMI1.4（部分）、HDCP、与及 DVI 1.0 协议。 支持高色深，以及高达 3.25Gbps 速率；支持一路 RJ45 网络口，一路 RS-232 通讯接口。 12. 型号：D6108					
23	080606004001	数字高清音视频输入卡	1. 支持HDMI1.3标准，兼容DVI信号； 2. 最高分辨率支持1080p@60Hz； 3. 输入信号卡具有字符叠加功能，可通过指令更改字符相关属性，相关指令详见指令表； 4. 输入信号卡与其他输出分辨率不可调信号卡配合使用时，也可通过指令调节每路输入对应输出分辨率：1360x768、1024x768、1280x720、1280x800、1920x1080、1920x1200、1600x1200； 5. 支持音视频HDMI内置同传与视频HDMI传输； 6. 触摸屏选择输入音频为HDMI内置音频/外接模拟音频，默认为HDMI内置音频，外接输出音频凤凰端子输出为选择的音源，且具有断电记忆功能； 7. 可通过触摸屏设置输出模拟音频内置/外接，默认内置； 8. HDMI无缝输出信号卡与其他输入信号卡进行无缝切换时，切换通道连接的输入信号源分辨率需保持一致。 9. 型号：D6104HR	张	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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 19 页 共 30 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
24	080606004002	数字高清音视频输出卡	1. 支持HDMI1.3标准，兼容DVI信号； 2. 最高分辨率支持1080p@60Hz； 3. 输出信号卡的每路输出分辨率可调：720x480i@60Hz、720x576i@50Hz、720x480p@60Hz、720x576p@50Hz、1280x720p@60Hz、1280x720p@59Hz、1280x720p@50Hz、1280x720p@30Hz、1280x720p@25Hz、1280x720p@24Hz、1920x1080i@60Hz、1920x1080i@59Hz、1920x1080i@50Hz、1920x1080p@60Hz、1920x1080p@59Hz、1920x1080p@50Hz、1920x1080p@30Hz、1920x1080p@29Hz、1920x1080p@25Hz、1920x1080p@24Hz、640x480p@60Hz、640x480p@75Hz、800x600p@60Hz、800x600p@75Hz、1024x768p@60Hz、1024x768p@75Hz、1280x1024p@60Hz、1280x1024p@75Hz、1360x768p@60Hz、1366x768p@60Hz、1400x1050p@60Hz、1600x1200p@60Hz、1440x900p@60Hz、1440x900p@75Hz、1680x1050p@60Hz、1920x1200p@60Hz； 4. 支持音视频HDMI内置同传与视频HDMI传输； 5. 触摸屏选择输入音频为	张	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 20 页 共 30 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
			HDMI内置音频/外接模拟音频，默认为HDMI内置音频，外接输出音频凤凰端子输出为选择的音源，且具有断电记忆功能； 6. 可通过触摸屏设置输出模拟音频内置/外接，默认内置； 7. HDMI无缝输出信号卡与其他输入信号卡进行无缝切换时，切换通道连接的输入信号源分辨率需保持一致。 8. 型号：D6104HC					
25	080606004003	数字高清音视频输入卡	1. 输入信号卡：4路SDI输入； 2. 信号格式支持SDI、HD-SDI、3G-SDI； 3. 输入分辨率自动识别； 4. 输入信号卡具有倍线功能，默认将低输入分辨率倍线成1080P输出； 5. 输入信号卡具有字符叠加功能，可通过指令更改字符相关属性，相关指令详见指令表； 6. 输入信号卡可对视频信号源增加字符，输出时，显示屏右上角默认显示“通道”，可发送指令编辑字符、设置字符显示方位和关闭字符显示，详情可见指令表； 7. 输入信号卡与其他输出分辨率不可调信号卡配合使用时，也可通过指令调节每路输入对应输出分辨率：1360x768、1024x768、1280x720、1280x800、1920x1080、1920x1200、1600x1200； 8. 型号：D6104SR	张	1			
26	080606004004	数字高清音视频输出卡	1. 输出信号卡：4路SDI输出； 2. 信号格式支持SDI、HD-SDI、3G-SDI； 3. SDI输出使用同轴线缆传输可支持最远60m（	张	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 21 页 共 30 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
			1080P信号)传输距离; 4. 输出信号卡的输出分辨率可调, 支持1280x720p@60Hz、1280x720p@50Hz、1920x1080i@60Hz、1920x1080i@50Hz、1920x1080p@60Hz、1920x1080p@50Hz、1920x1080p@30Hz。 5. 型号: D6104SC					
		分部小计						
		中央控制系统						
27	030904013003	中控主机	1: 采用可编程控制平台, 中英文可编程界面; 2: 全面支持远程网络控制, 支持控制TCP/UDP协议设备, 支持Android、IOS、Web、PC控制端与受控设备同步; 3: 功能卡插卡式架构, 既可插在主机, 任意搭配, 也可分布式放置, 通过48V PoE交换或12V电源适配器供电, 网络化交换数据; 4: 可选配板卡包括: 弱电继电器卡、IR红外控制卡、IO控制卡、串行通信控制卡、串行通信扩展卡、NET总线卡、Zigbee控制卡、RF控制卡、LoRa控制卡、音频矩阵卡、北斗校时模块; 5: 自带节目播放器, 可播放MP3、WAV、WMA、FLAC、APE、AAC、M4R、M4A、OGG、WV格式音乐; 6: 可编200个定时点, 定时操控节目及受控设备; 7: 内置智能红外学习模块, 无需配置专业学习	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
—安装工程 改造工程

第 22 页 共 30 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
本页小计								
			器： 8：支持红外学习功能； 9：支持语音识别，远程控制设备； 10：4.3寸触摸屏； 11：主机内置1GB DDR RAM，8GB EMMC FLASH； 12：1个100Mbps网络接口，2个100Mbps且带+48V输出网络接口； 13：宽电压电源（110V-240V），适合任何地区； 14-1：具有8路弱电继电器控制接口； 14-2：常开型独立继电器，可承受1A 输出； 14-3：接口类型：凤凰端子3.81-8P×2； 14-4：输出信号：短路信号； 14-5：触点额定电压/功率：DC5V/1A； 15-1：具有8路红外输出接口； 15-2：接口类型：凤凰端子3.81-8P×2； 15-3：射辐射强度：40 mW/sr； 15-4：IR发射电流：IF=20mA； 16-1：四组RS232/422/485串行端口； 16-2：输出数据的波特率和校验方式可设定； 16-3：接口：DB9（公）×2； 16-4：通讯协议：RS232/422/485； 17-1：四组RS232/422/485串行端口； 17-2：输出数据的波特率和校验方式可设定；					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
—安装工程 改造工程

第 23 页 共 30 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
			17-3：接口：凤凰端子3.81-7P×2； 17-4：通讯协议：RS232/422/485； 14. 型号：D6601					
28	030503003001	电源控制器	<p>中控强力电源控制器主要是搭配各种中控使用，进行对各种设备电源的管理，起到保护设备的作用。在机器的正前方，有8个按键开关，紧急情况下可以手动控制继电器的开关，比如在中控出现故障时可以使用这一功能，很好的保护其他的设备。在机器的内部有8个IO接口，在没有中控的情况下也能使用，用途更广。广泛兼容目前市面上的中控网络协议。</p> <p>ID选择：旋转的ID切换设置网络ID身份代码。</p> <p>每路继电器都有三连接点的接线柱，具有常开与常闭（可选）的功能。</p> <p>载入容量：单路功率20A。</p> <p>。电源：DC24V网络供电。通过独立的网络协议（选配），前面板按键和IO控制，网络协议包括RS485和RS232（其中RS485和RS232两个只能选一个）。</p> <p>待机功耗 3W 整机功耗 8W 型号：D6421III</p>	台	1			
29	030502015001	4路音量控制卡终端	<p>1. 四路音频输入/输出或两路立体声音频输入/输出；</p> <p>2. 可以独立调节每一路的音量大小；</p> <p>3. 接口：凤凰端子3.81-6P×2；</p> <p>4. 输入灵敏度：0dBPa；</p> <p>5. 最大输出：6.5V；</p>	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
—安装工程 改造工程

第 24 页 共 30 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. 频率响应：20-20KHz（±3dB）； 7. 波失真度：≤0.1%； 8. 板卡功耗：2W； 9. 100Mbps网络接口； 10. 供电方式：PoE48V或12V电源适配器； 11. 型号：D6612T					
30	030501017001	PC控制软件	1. 支持将界面编译工程完美复原显示，确保原编辑排版及UI设计页面的完美复现； 2. 支持界面工程的一键同步获取，能快速方便的获取当前最新界面工程； 3. 支持获取工程快速解析复原； 4. 支持软件的账户限制管理，通过分配管理账户对可接入中控系统的人员管控，保障系统运维安全； 5. 支持各类控制类控件的对应指令及时响应下发功能，实现控制软件客户端的控制效果； 6. 支持相关控件图元转按钮的触发动态效果，有操作反馈，保障良好的操作体验； 7. 支持相关控件与设备状态的同步效果，并通过自定义的控件多态效果，自动切换到对应状态展现效果，达到界面状态同步显示效果，且可自由排版组合； 8. 支持软件界面的屏幕自适应功能，可将定制界面按屏幕尺寸自动适配屏	套	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 25 页 共 30 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
			幕： 9. 支持多界面窗口的跳转切换，且跳转按钮可自定义，可灵活实现各种窗口纵深跳转效果，非常便利对整个控制系统进行控制流程布局； 10. 支持矩阵通用控制效果实现，后台通过监听输入、输出的选择组合，自动从大量矩阵指令中筛选对应指令下发，无需事先一一设定，并同时监听矩阵设备状态返回，控件状态对应切换变化进行直观展示； 11. 支持对系统中所有板卡设备的状态信息实时可视化监听展示，包括板卡设备是在线、离线，对应的参数配置信息等，便于对整体系统设备的掌控管理； 12. 型号：D6600					
31	030904013004	无线平板电脑	1. M6 2. 6G+256G	台	1			
32	030904013005	无线路由器	TP-LINK	台	1			
		分部小计						
		电梯						
33	030107004001	电梯设备	1. 类型：无机房 2. 载重：1050kg 3. 层数：5F 4. 站数：3S 5. 提升高度、速度：1.0m/s 6. 包含设备制造、包装、设备运费、卸车、吊装、安装、调试、试运行； 7. 详见电梯施工图 8. 电梯设备型号满足甲方要求	部	1			
		分部小计						
		强电						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 26 页 共 30 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
34	030412004001	筒灯3寸	1. 名称:筒灯	套	38			
35	030412004002	吸顶灯	1. 名称:吸顶灯	套	1			
36	030412004003	灯带	1. 名称:灯带	m	189			
37	030412004004	软膜灯	1. 名称:软膜灯	套	48			
38	030412001001	声光控灯	1. 名称:声光控灯 2. 型号:250V 10A	套	3			
39	030404017001	配电箱AT1	1. 名称:配电箱AT1 2. 型号:LB30系列 3. 规格:600*800*200 4. 安装方式:明装, 距地1.2m	台	1			
40	030404034001	单联开关	1. 名称:单联开关 2. 安装方式:距地1.3m	个	3			
41	030404034002	双联开关	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:距地1.3m	个	2			
42	030404034003	四联开关	1. 名称:四联开关 2. 安装方式:距地1.3m	个	2			
43	030404035001	单相二三孔插座	1. 名称:单相二三孔插座 2. 安装方式:距地0.35m	个	15			
44	030404019001	控制开关	1. 名称:空开 2. 位置:安装于旧配电箱中	个	1			
45	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒	个	130			
46	030404033001	排气扇	1. 名称:换气扇	台	2			
47	030411001001	配管JDG20	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20	m	323.8			
48	030411001002	配管SC20	1. 名称:SC20 2. 规格:配管	m	40			
49	030411001003	配管SC40	1. 名称:配管	m	10			
50	030408001001	电力电缆YJV-5*10	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-5*10 3. 敷设方式、部位:管道敷设	m	14			
51	030411004001	配线ZRBV-2.5	1. 名称:配线 2. 配线形式:照明线路 3. 规格:ZRBV-2.5 4. 配线部位:管内穿线	m	861			
52	030411004002	配线ZRBV-4	1. 名称:配线 2. 配线形式:动力线路 3. 规格:ZRBV-4 4. 配线部位:管内穿线	m	263.1			
53	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线	m	60			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 27 页 共 30 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. 断接卡子、箱材质、规格：断接卡子4套					
54	030409005001	避雷网	1. 名称：避雷网	m	12.14			
55	030409001001	接地板	1. 名称：接地板 2. 材质：200*100*5 3. 基础接地形式：据地0.5m	块	1			
56	030409008001	总等电位箱MEB	1. 名称：总等电位箱MEB	台	1			
57	030414011001	接地装置	1. 名称：接地系统测试	系统	1			
58	030414002001	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统	系统	1			
		分部小计						
		弱电						
59	030502012001	网络点位	1. 名称：网络点位	个	6			
60	080702006001	顶面无线AP	1. 名称：顶面无线AP	套	1			
61	030502005001	网线	1. 名称：网线	m	100			
62	030404003001	LED屏幕	1. LED显示屏：P1.5mm铜线/模组尺寸：320x160(mm)/模组分辨率：208*104/显示尺寸6.1m X2.24m/显示分辨率3952X1456=5754112。2、2. 显示面积：长不低于6.1米；高不低于2.24米；、像素间距≤1.53；水平视角≥160°；垂直视角≥140°；白平衡亮度≥600nits；色温3000--15000K可调；对比度≥5000:1；★亮度与可视角度关系：中央法线上亮度=100cd/m²白场时，水平视角 80° 时亮度衰减≤10%，垂直视角 60° 时亮度衰减≤10%；亮度鉴别等级C级：BJ≥20；刷新率≥3840Hz；换帧频率：50&60Hz；模组平整度≤0.1mm；模组间隙≤0.1mm；单元平整度偏差≤0.05mm（垂直偏差JX≤5%；水平偏差CS≤5%）；符合防护等级IP5X要求；★	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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 28 页 共 30 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
本页小计								
			峰值功耗≤460W/m ² ;平均功耗≤155W/m ² ;带有智能(黑屏)节能功能开启智能节电功能比没有开启节能40%以上;表面温升:最大亮度白色连续工作2小时,表面温升小于20℃(温升20K);7*24小时连续工作无故障;测试电压:242VAC,对地漏电流≤3.5mA;抗电强度:显示模组或LED显示屏应承受50Hz、1500VAC(交流有效值)的试验电压60s;绝缘未击穿;★浪涌(防雷等级):符合GB/T 17626.5-2019标准要求,等级4:差模±4kV,共模±4kV,符合性能判据A;工作温度-40℃--40℃;存储温度-60℃--60℃;★振动(正弦):振动方式:正弦振动;振动频率:5Hz-55Hz-5Hz 振动幅度:0.19mm;扫频速率:1oct/min 两个方向各扫描2次;判定标准:试验后主机外观和结构不应有明显损坏和异常现象,重新上电性能正常;光生物安全无危害;PCB、模组底壳的阻燃等级达到UL94 V-0级;平均使用寿命≥100000hrs;平均失效间隔时间≥100000hrs;故障平均修复时间不超过15分钟;LED灯珠抗拉机械强度测试≥1kg;模组机械强度≥10MPa;★NTSC 色域覆盖率≥100%,并具有色域调节功能,为避免软件知识产权使用纠纷,需提供计算机软件著作权登记证书;LED显示屏画面信噪比>60dB;工作噪声声					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程 标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅
 一安装工程 改造工程

第 29 页 共 30 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
本页小计								
			压级：在专业测试环境中，测试距离r=1.0米；前方7.2dB（A），后方8.5dB（A）；★符合IK10机械碰撞防护等级；LED像素模块推力：450 方向推力200N，无像素点破碎或脱落；单点颜色校正、单点色度校正、模块级亮度校正 ；★为了保证产品的使用寿命和质量，LED显示产品需具有良好的散热装置，提供第三方权威机构出具的证明材料 3. 专业控制系统软件。 4. LED控制器：拥有完备的视频输入接口：1 路 HDMI 2.0，4 路 DVI，1 路 3G-SDI。多输出，大带载：支持 16 路网口和 4 路光纤输出，带载高达 1040 万像素。支持 HDR 输出：能够极大地增强显示屏的画质，使画面色彩更加真实生动，细节更加清晰。支持个性化的画质缩放：支持三种画面缩放模式，包括点对点模式、全屏缩放、自定义缩放。多窗口显示：支持 5 窗口任意布局。支持监视输出画面：将监视内容通过 HDMI 发送到显示器显示。支持场景预设：最多可创建 10 个用户场景作为模板保存，可直接调用，方便使用。支持 EDID 管理：支持用户自定义 EDID 和预设 EDID。 5. 配电柜：20KW配电柜；PLC控制器，网络远程控制；断路器，接触器；输入电压：380V，三相五					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程—安装工程

标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程

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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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。

乌审旗城市生命线
智慧指挥大厅改造
工程—暂列金 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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程—暂列金

标段：乌审旗城市生命线智慧指挥大厅改造工程

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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。

