

通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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



建筑与装饰工程 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：建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价（元）
1	分部分项工程		
1.1	安检用房隔墙基础		
1.2	花岗岩地面磨毛、涂界面剂		
1.3	钢结构		
1.4	隔断		
1.5	地面2		
1.6	踢脚1		
1.7	踢脚2		
1.8	内墙1		
1.9	内墙2		
1.10	内墙3		
1.11	女儿墙		
1.12	吊顶（消防改造后恢复）		
1.13	顶棚1		
1.14	顶棚2		
1.15	顶棚3		
1.16	门窗及其他		
1.17	民航工艺设备设施		
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		

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

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 2 页 共 2 页

投标报价合计=1+2+3+4+5		
------------------	--	--

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 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
		安检用房隔墙基础						
1	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 自行考虑模板 4. 具体情况以施工图为准	m3	3.51			
2	011702006001	矩形梁模板	矩形梁模板	m2	29			
3	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 12 级别: HRB400	t	0.312			
4	010515001002	现浇构件钢筋-箍筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 6 级别: HPB300	t	0.092			
5	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:Q235B 2. 规格:-150*150*16+4C14 3. 铁件尺寸:-150*150*16+4根150mm+4d的C14钢筋 4. 共计46个, 175.860kg 5. 具体情况以施工图为准	t	0.179			
		分部小计						
		花岗岩地面磨毛、涂界面剂						
6	011102001002	花岗岩地面磨毛、涂界面剂	对地垄下部的地砖做磨毛处理,并涂一道界面处理剂 梁宽200mm,梁长总计13.5m 具体情况以施工图为准	m2	2.25			
		分部小计						
		钢结构						
7	010603003001	钢管柱	1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 单根柱质量:49.639kg 3. 螺栓种类:无 4. 防火要求:3h	t	2.158			
8	010604001001	钢梁	1. 梁类型:方管钢梁 2. 钢材品种、规格:Q235B □100*100*5 □100*150*5 □100*200*5 3. 螺栓种类:无 4. 安装高度:3.3m 5. 防火要求:2h 6. 总重量:□100*100*5	t	4.8			
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：建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 2 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
			363.467kg □100*150*5 2710.315kg □100*200*5 1640.488kg 7. 具体情况以施工图为准					
9	011405001001	钢柱金属面油漆	1. 构件名称:钢柱 2. 防护材料种类:防火等级不低于3h。 3. 油漆品种、刷漆遍数:构件完成后涂两道防锈底漆，工厂和现场各涂一道面漆，漆膜总厚度不小于125微米。防火等级不低于3h。 4. 具体情况以施工图为准	m2	57.87			
10	011405001002	钢梁金属面油漆	1. 构件名称:钢梁 2. 防护材料种类:防火等级不低于2h。 3. 油漆品种、刷漆遍数:构件完成后涂两道防锈底漆，工厂和现场各涂一道面漆，漆膜总厚度不小于125微米。防火等级不低于2h。 4. 具体情况以施工图为准	t	127.713			
		分部小计						
		隔断						
11	011404009001	玻璃隔断贴磨砂膜	玻璃隔断贴磨砂膜	m2	80			
12	011210006001	隔墙轻钢龙骨	隔墙轻钢龙骨	m2	286.2			
13	011210006002	隔墙岩棉	隔墙岩棉	m2	286.2			
14	011210006003	隔墙硅酸钙板	隔墙硅酸钙板	m2	572.39			
15	011210003001	玻璃隔断（H:2.5m）	玻璃隔断（H:2.5m）	m2	133.78			
16	011210003002	玻璃隔断（H:3.0m）	玻璃隔断（H:3.0m）	m2	40.14			
17	011210003003	玻璃隔断（H:3.6m）	玻璃隔断（H:3.6m）	m2	20.37			
		分部小计						
		地面2						
18	011104004001	地面2	铝合金防静电活动地板安装	m2	30.42			
		分部小计						
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：建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 3 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
		踢脚1						
19	011105006001	踢脚1	120高不锈钢踢脚线	m2	20.81			
		分部小计						
		踢脚2						
20	011105004001	踢脚2 120高PVC板踢脚线	1. 踢脚线高度:120高4厚PVC板踢脚线 2. 粘结层厚度、材料种类:5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆(或5厚DP-HR高保水性干拌抹灰砂浆)找平+11厚1:3水泥砂浆(或11厚DP-HR高保水性干拌抹灰砂浆)打底扫毛	m2	2.44			
		分部小计						
		内墙1						
21	010903003001	墙面防潮	1. 防水层做法:氯偏共聚乳胶 二遍	m2	576.94			
22	011406001001	乳胶漆墙面	1. 油漆品种、刷漆遍数:2遍白色合成树脂乳液内墙涂料, 普通装修做法;	m2	527.2			
		分部小计						
		内墙2						
23	010903003004	墙面防潮	1. 防水层做法:氯偏共聚乳胶 二遍	m2	68.49			
24	011406001002	乳胶漆墙面	1. 油漆品种、刷漆遍数:2遍白色合成树脂乳液内墙涂料, 普通装修做法;	m2	63.15			
		分部小计						
		内墙3						
25	010903003005	墙面防潮	1. 防水层做法:氯偏共聚乳胶 二遍	m2	151.75			
26	011406001003	防裂腻子墙面	1. 腻子种类:防裂腻子墙面 2. 油漆品种、刷漆遍数:2遍白色合成树脂乳液内墙涂料, 普通装修做法;	m2	151.75			
27	011207001001	铝板饰面	1. 龙骨材料种类、规格、中距:25X50X3铝方型材龙骨, 横向间距同板材宽	m2	151.75			
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：建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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
			度，纵向间距同板材长度，用自攻螺钉与主龙骨固定：40X40X3铝合金主龙骨，双向中距1200： 2. 面层材料品种、规格、颜色：干挂2.5厚铝板，规格1200x2000（室内装修可调整）					
		分部小计						
		女儿墙						
28	011207001002	铝板饰面	1. 龙骨材料种类、规格、中距：25X50X3铝方型材龙骨，横向间距同板材宽度，纵向间距同板材长度，用自攻螺钉与主龙骨固定：40X40X3铝合金主龙骨，双向中距1200： 2. 面层材料品种、规格、颜色：干挂2.5厚铝板，规格1200x2000（室内装修可调整）	m2	13.85			
		分部小计						
		吊顶（消防改造后恢复）						
29	011302001001	铝板吊顶（新做）	1. 龙骨材料种类、规格、中距：轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格：铝板	m2	39.24			
30	011302001002	石膏板吊顶（新做）	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距：U型轻钢龙骨 600*600 3. 基层材料种类、规格：石膏板、涂料（涂膜）防水刷氯偏共聚乳胶二遍 4. 面层材料品种、规格：乳胶漆 室内 天棚面二遍	m2	176.71			
		分部小计						
		顶棚1						
31	011302001009	埃特板屋面	1、埃特板屋面 2、详见图纸	m2	224.27			
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：建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 5 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
32	011302001003	吊顶-内填岩棉板	1、吊顶-内填岩棉板 2、详见图纸	m2	176.87			
33	011302001008	吊顶-纤维增强硅酸钙板	1、吊顶-纤维增强硅酸钙板 2、详见图纸	m2	176.87			
34	011302001004	矿棉板吸音板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨600*600 3. 面层材料品种、规格:12厚矿棉吸音板面层	m2	176.87			
		分部小计						
		顶棚2						
35	011302001005	矿棉板吸音板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:T型铝合金龙骨 3. 面层材料品种、规格:12厚矿棉吸音板面层, 4. 灯具开孔:6个	m2	47.28			
		分部小计						
		顶棚3						
36	011302001006	铝合金方板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:0.8厚铝合金方板(尺寸与原有铝板一致)与配套专用龙骨固定,嵌入安装	m2	22.68			
		分部小计						
		门窗及其他						
37	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:乙FM1023 钢制 2. 门框、扇材质:参照图集12J4-2/3 GFM01-1024	m2	26.45			
38	010805005001	隔断玻璃门	1. 门代号及洞口尺寸:单扇玻璃门 2. 门框或扇外围尺寸:	m2	33.45			
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：建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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
			1200*2300 3. 框材质:铝合金 4. 玻璃品种、厚度:12厚 夹胶玻璃磨砂处理					
39	010802001001	门拉手	门拉手, 详见图纸	个	11			
40	011503001001	D38mm不锈钢无缝管	1、D38mm不锈钢无缝管 2、详见图纸	m	27.52			
		分部小计						
		民航工艺设备设施						
41	011507003007	标记标牌	1. 箱体规格:1800*410 2. 编号:101-P-Z 3. 光源:配套冷光源 4. 安装方式:置顶式 5. 牌底距地高度:2500 6. 标志牌板内容:蒙文+符号（安全检查）+中英文（安全检查）+1	个	3			
42	011507003008	标记标牌	1. 箱体规格:1800*410 2. 编号:104-P-Z 3. 光源:配套冷光源 4. 安装方式:置顶式 5. 牌底距地高度:2500 6. 标志牌板内容:蒙文+符号（出口）+中英文（出口）	个	1			
43	011507003009	标记标牌	1. 箱体规格:1500*410 2. 编号:105-S-B 3. 光源:配套冷光源 4. 安装方式:置顶式 5. 牌底距地高度:2500 6. 标志牌板内容:蒙文+符号（医疗急救）+中英文（医疗急救）	个	1			
44	011507003006	标记标牌（利旧）	1. 箱体规格:1800*410 2. 编号:106-S-B 3. 光源:配套冷光源 4. 安装方式:置顶式 5. 牌底距地高度:2500 6. 标志牌板内容:蒙文+符号（安全保卫）+中英文（公安执勤）	个	1			
45	011502007001	黄色地面标记贴	1. 线条材料品种、规格、颜色:黄色地面标记贴, 1米线	m	19.75			
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: 建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 7 页 共 7 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

## 总价措施项目清单与计价表

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				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

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。

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



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: 拆除工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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		
1.1	拆除工程		
1.2	地面修补		
1.3	废料清运		
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			

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

表—04

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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
		拆除工程						
		花岗岩地面切割						
1	011605001001	花岗岩地面切割	隔墙基础需对现状地面进行切割剔槽（25mm花岗岩+20mm水泥砂浆结合层），切槽深度45mm，梁宽200mm，梁长总计81.1m 具体情况以施工图为准	m2	6.55			
		分部小计						
		拆除二层土建工程						
2	011609002001	隔断隔墙拆除	拆除二层玻璃隔断 隔断高2.5m 含4樘玻璃门 需要保护性拆除 包含建筑渣清运	m2	158.05			
		分部小计						
		拆除吊顶						
3	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1、龙骨及饰面种类:轻钢龙骨 石膏板吊顶 2、详见图纸	m2	176.71			
4	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 龙骨及饰面种类:轻钢龙骨 铝板吊顶 2、详见图纸	m2	39.24			
		分部小计						
		地面修补						
		花岗石面层地面修补						
5	011108001001	地面1 花岗石面层地面修补	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层（或30厚DS干拌粘贴砂浆找平层+10厚DTA瓷砖胶剂砂浆粘结层 2. 面层材料品种、规格、颜色:20mm 1000*1000磨光花岗岩石板（颜色二次装修设计定） 3. 二层拆除面积为162.705m²，考虑10%的修补。	m2	18.16			
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”



## 总价措施项目清单与计价表

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	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
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	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
4	01B001	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	011707002001	夜间施工增加费						
6	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
7	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

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。



通风空调工程 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: 通风空调工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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。

表—04

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030701004001	风机盘管	1. 名称: 风机盘管 2. 型号、规格: 制冷量1.88kw、制热量3.66kw、功率64w 3. 安装方式: 落地安装 4. 设备自带底座 5. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计规范 要求	台	9			
2	030701003002	空调器	1. 名称: 风冷冷暖型分体空调器 2. 型号、规格: 制冷量3.5kw、制热量4.7kw 3. 安装方式: 壁挂 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计规范 要求	台	1			
3	031001001001	镀锌钢管	1. 名称: 热镀锌钢管 2. 型号、规格: DN25 3. 连接方式: 丝接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	90			
4	031001001002	镀锌钢管	1. 名称: 热镀锌钢管 2. 型号、规格: DN32 3. 连接方式: 丝接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	12.6			
5	031001001003	镀锌钢管	1. 名称: 热镀锌钢管 2. 型号、规格: DN40 3. 连接方式: 丝接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	8.4			
6	031001001004	镀锌钢管	1. 名称: 热镀锌钢管 2. 型号、规格: DN50 3. 连接方式: 丝接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	37.6			
7	031001006001	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 材质、规格: De25	m	86.98			
8	031003002001	螺纹法兰阀门	1. 名称: 蝶阀	个	2			
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：通风空调工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 型号、规格:DN50 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求					
9	031003002002	螺纹法兰阀门	1. 名称:平衡阀 2. 型号、规格:DN50 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	1			
10	031003002003	螺纹法兰阀门	1. 名称:电磁阀 2. 型号、规格:DN50 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	1			
11	031003011001	法兰	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:焊接 4. 包括为完成该项目所需的各项人材机等费用，以及满足设计、验收规范规定施工所需的一切工序	副	3			
12	031003001001	螺纹阀门	1. 名称:自动排气阀 2. 型号、规格:DN20 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	2			
13	031003001002	螺纹阀门	1. 名称:电动两通阀 2. 型号、规格:DN25 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	9			
14	031003001003	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格:DN25 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	18			
15	031003008001	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 型号、规格:DN25 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	组	9			
16	031208002002	管道绝热	1. 保温材料:橡塑管壳 2. 保温厚度:10mm 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m3	0.5			
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”



## 总价措施项目清单与计价表

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	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

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。

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 通风空调工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13



电气工程 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：电气工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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

表—04

# 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：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 6 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
		配电部分						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:低压配电柜 2. 型号、规格:详见图纸 3. 安装方式:落地安装,基础槽钢制作安装 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计规范要求	台	1			
2	030404017002	配电箱	1. 名称:UPS输入柜, ATS-PC 2. 型号、规格:详见图纸 3. 安装方式:落地安装,基础槽钢制作安装 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计规范要求	台	1			
3	030404017003	配电箱	1. 名称:UPS输出柜 XL-21 2. 型号、规格:详见图纸 3. 安装方式:落地安装,基础槽钢制作安装 4. 设备自带底座 5. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计规范要求	台	1			
4	030404017005	配电箱	1. 名称:动力照明配电箱 PZ30 2. 型号、规格:详见图纸 3. 安装方式:底边距地1.4米明装 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计规范要求	台	1			
5	030404017006	配电箱	1. 名称:动力照明配电箱 PZ30 2. 型号、规格:详见图纸 3. 安装方式:底边距地1.4米明装 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计规范要求	台	1			
6	030405001001	蓄电池	1. 名称:UPS安装 2. 型号、规格:50kVA 30min, 含: 电池柜 3. 安装方式:落地 4. 未尽事宜详见图纸及招	个	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：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 2 页 共 6 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
			标文件，且满足设计规范 要求					
7	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 型号、规格: WDZN-YJ(F) E-1kV- 4x185+1x95 3. 敷设方式: 桥架内敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招 标文件，且满足设计规范 要求	m	10			
8	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 型号、规格: WDZN-YJ(F) E-1kV- 4x50+1x25 3. 敷设方式: 桥架内敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招 标文件，且满足设计规范 要求	m	351.78			
9	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 型号、规格: WDZ-YJ(F) E-1kV-5x10 3. 敷设方式: 桥架内敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招 标文件，且满足设计规范 要求	m	98.62			
10	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 型号、规格: WDZ-YJ(F) E-1kV-5x10 3. 敷设方式: 桥架内敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招 标文件，且满足设计规范 要求	m	98.62			
11	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号、规格: 4x185+1x9 54. 3. 未尽事宜详见图纸及招 标文件，且满足设计规范 要求	个	2			
12	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号、规格: 4x50+1x25 3. 未尽事宜详见图纸及招 标文件，且满足设计规范 要求	个	6			
13	030411001003	配管	1. 名称: 保护钢管敷设 2. 型号、规格: SC80 3. 敷设方式: 明敷设	m	95.48			
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：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 3 页 共 6 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. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求					
14	030411003001	桥架	1. 名称:桥架安装 2. 型号、规格:300mmx150mm 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	96.75			
15	030411003002	桥架	1. 名称:桥架安装 2. 型号、规格:200mmx100mm 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	33.4			
16	030411003004	桥架支架		kg	78			
17	030404032001	端子箱	1. 名称:局部等电位端子箱安装测试 2. 型号、规格:详见图纸 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	台	1			
18	030409002005	接地母线	1. 名称:热镀锌扁钢敷设 2. 型号、规格:40x4mm 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	8			
19	030404031001	断路器	1. 名称:NLS柜更换断路器 2. 型号、规格:MCCB-3P-160A 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	1			
20	030414002001	送配电装置系统	1. 系统调试及试运行通电	系统	1			
		分部小计						
		照明、插座部分						
21	030412004001	装饰灯	1. 名称:轨道式射灯 2. 规格:40W 3. 安装形式:嵌入式 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	套	41			
22	030412004002	装饰灯	1. 名称:嵌入式筒灯 2. 规格:25W	套	6			
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：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 4 页 共 6 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. 安装形式:嵌入式 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求					
23	030412004003	装饰灯	1. 名称:LED双管灯具 2. 规格:2x36W 3. 安装形式:嵌入式 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	套	26			
24	030412004004	装饰灯	1. 名称:LED单管灯具2. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	套	3			
25	030404035001	插座	1. 名称:单相二三级安全型插座 2. 规格:250V 16A 3. 安装方式:底边距地0.3米暗装 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	66			
26	030404034002	照明开关	1. 名称:暗装三极开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3米暗装 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	9			
27	030404034003	照明开关	1. 名称:暗装二极开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3米暗装 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	2			
28	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZ-BYJ-500V-2.5 3. 配线部位:穿管敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	762.43			
29	030411004004	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZ-BYJ-500V-4 3. 配线部位:穿管敷设	m	1193.75			
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：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 5 页 共 6 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. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求”					
30	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC15 3. 配置形式:明配 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求”	m	250.13			
31	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC20 3. 配置形式:明配 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求”	m	396.88			
32	030904001001	温控器	1. 名称:温控器 2. 规格，型号:详见图纸 3. 未尽事宜详见图纸及相关图集、规范，达到设计验收标准	个	9			
33	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	153			
		分部小计						
		火灾自动报警系统						
34	030904001002	点型探测器	1. 名称:感烟火灾探测器 2. 型号:总线型 3. 未尽事宜详见图纸及相关图集、规范，达到设计验收标准	个	13			
35	030904005002	声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 型号:总线型 3. 未尽事宜详见图纸及相关图集、规范，达到设计验收标准	个	2			
36	030904003003	按钮	1. 名称:带电话插孔的手动报警按钮 2. 型号:总线型 3. 未尽事宜详见图纸及相关图集、规范，达到设计验收标准	个	2			
37	03090400300	按	1. 名称:消火栓按钮	个	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：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 6 页 共 6 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	钮	2. 型号:总线型 3. 未尽事宜详见图纸及相关图集、规范，达到设计验收标准					
38	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:模块箱 2. 型号:总线型 3. 未尽事宜详见图纸及相关图集、规范，达到设计验收标准	个	2			
39	030411004007	配线	1. 名称:配线 2. 规格:NH-RVV-4x1.5 3. 配线部位:穿管敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求”	m	469.16			
40	030411004008	配线	1. 名称:配线 2. 规格:NH-RVV-2x1.5 3. 配线部位:穿管敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求”	m	59.04			
41	030411001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC20 3. 配置形式:明配 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求”	m	138.82			
42	030411006004	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	21			
		分部小计						
		措施项目						
43	031301017004	脚手架搭拆		项	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

## 总价措施项目清单与计价表

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	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

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”。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 电气工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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、工程设备拟用在哪些清单项目上，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。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：电气工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13





弱电工程 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: 弱电工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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		
1.1	综合布线系统		
1.2	紧急报警系统		
1.3	语音交换系统		
1.4	机房		
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			

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

表—04

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 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
		综合布线系统						
1	030411003003	桥架	1. 名称:封闭式电缆桥架 2. 支架吊装 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	92			
2	030411003001	桥架	1. 名称:金属线槽 2. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	126.91			
3	030411003002	桥架	1. 名称:金属线槽 2. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	20			
4	030502001001	机柜、机架含配线架	1. 名称:机柜安装 2. 型号、规格:19" 42U 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	台	3			
5	030502010001	配线架	1. 名称:RJ45配线架安装 2. 型号、规格:24口 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	15			
6	030502017001	线管理器	1. 名称:理线器 2. 型号、规格:24口 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	7			
7	030501012001	交换机	1. 名称:交换机安装调试 2. 型号、规格:24口 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	台	7			
8	030502012001	信息插座	1. 名称:信息插座安装 2. 型号、规格:双口, 含信息模块 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	70			
9	030502012002	信息插座	1. 名称:信息插座安装 2. 型号、规格:单口, 含信息模块 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	54			
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：弱电工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			范要求					
10	030411001001	配管	1. 名称:钢管敷设 2. 型号、规格:JDG20 3. 明敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	192.2			
11	030411001002	配管	1. 名称:钢管敷设 2. 型号、规格:JDG32 3. 明敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	324.6			
12	030502007001	光缆	1. 名称:光缆敷设 2. 型号、规格:48芯 3. 穿管敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	300			
13	030502005001	双绞线缆	1. 名称:双绞线敷设 2. 型号、规格:4UTP, cat. 6, 低烟无卤阻燃 3. 穿管敷设 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	12699			
14	030502009001	跳线	1. 名称:网络跳线 2. 型号、规格:RJ45-RJ45, 3米 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	条	120			
15	030502010002	配线架	1. 名称:光纤配线架 2. 型号、规格:48口, 含耦合器、尾纤 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	1			
16	030502009002	跳线	1. 名称:光跳线 2. 型号、规格:3米 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	条	40			
17	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒安装	个	124			
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：弱电工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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
			2. 型号、规格:钢制 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求					
		分部小计						
		紧急报警系统						
18	030904009001	报警终端	1. 名称:报警终端安装调试 2. 型号、规格:CPU I7，内存8G，独立显卡，27寸显示器，配置最新Windows 操作系统 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	台	1			
		分部小计						
		语音交换系统						
19	030502015001	电话	1. 名称:IP语音电话安装 2. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	8			
20	030502015002	光端机	1. 名称:电话光端机安装 2. 型号、规格8口 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	个	1			
		分部小计						
		机房						
21	030409002001	接地母线	1. 名称:等电位连接网络 2. 型号、规格:100*0.5mm铜箔 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	48.6			
22	030409002002	接地母线	1. 名称:等电位连接网络 2. 型号、规格:30x4mm紫铜带 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件，且满足设计及规范要求	m	21.6			
23	030409002003	接地母线	1. 名称:等电连接线 2. 型号、规格:	m	50			
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”



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
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。



## 规费、税金项目计价表

工程名称：弱电工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



消防工程 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：消防工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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		
1.1	喷淋系统		
1.2	消火栓系统		
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			

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

表—04

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		喷淋系统						
1	030901001001	水喷淋钢管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 型号、规格:DN25 3. 连接方式:丝接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计及规范要求	m	57.4			
2	030901001002	水喷淋钢管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 型号、规格:DN32 3. 连接方式:丝接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计及规范要求	m	12.15			
3	030901001003	水喷淋钢管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 型号、规格:DN40 3. 连接方式:丝接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计及规范要求	m	5			
4	030901001004	水喷淋钢管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 型号、规格:DN50 3. 连接方式:丝接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计及规范要求	m	6			
5	030901001005	水喷淋钢管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 型号、规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计及规范要求	m	3			
6	030901001006	水喷淋钢管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 型号、规格:DN80 3. 连接方式:沟槽连接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计及规范要求	m	37.5			
7	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 名称:下垂型喷头,玻璃球喷头,动作温度68℃,K80 2. 型号、规格:DN25 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件,且满足设计及规范要求	个	33			
8	031002001002	管道支架	1. 名称:支架制作安装	kg	31			
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：消防工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 支架刷漆防腐 3. 规格:未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求					
		分部小计						
		消火栓系统						
9	030901001007	水喷淋钢管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 型号、规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	17.75			
10	030901001008	水喷淋钢管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 型号、规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接 4. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	73.3			
11	030901002003	正三通DN80	未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	1			
12	030901002004	水喷淋钢管管件安装(管件连接)公称直径100mm以内90°度DN80	未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	2			
13	030901002005	三通DN80	未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	m	3			
14	031003008002	阀门	1. 名称:法兰蝶阀安装 2. 型号、规格:DN100 3. 未尽事宜详见图纸及招标文件, 且满足设计及规范要求	个	3			
15	031003011001	法兰	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:焊接 4. 包括为完成该项目所需的各项人材机等费用, 以及满足设计、验收规范规定施工所需的一切工序	副	3			
16	030901010002	室内消防柜	1. 名称:薄型组合式消防柜 2. 型号、规格:宽x高x厚	套	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：消防工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
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。



## 规费、税金项目计价表

工程名称：消防工程

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13



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

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称：暂列金

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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

表—04



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

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	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
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。



## 规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金

标段：通辽机场航站楼安检通道搬迁工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		0	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：