

表B.1.1 招标工程量清单封面

立案信访局空调、装饰工程改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____

表C.1.1 招标工程量清单扉页

工程名称：立案信访局空调、装饰工程改造项目

标段名称: _____

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编制单位: (盖章)

法定代表人
或其授权人: (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人
或其授权人: (签字或盖章)

编制时间:

表E. 1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			
1.1.1	人工费			
1.1.2	材料费			
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			
1.1.4	管理费		3.00	
1.1.5	利润		3.00	
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
2	措施项目费			
2.1	其中：安全生产措施项目费		3.69	
3	其他项目费			
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			
3.5	其中：合同中约定的其他项目			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	
单位工程建安造价		1+2+3+4		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
A1		拆除部分					
1	011302001001	平面吊顶天棚	1. 拆除天棚木龙骨及面层 石膏板； 2. 拆除吊顶需保护原有线管 灯具；	m2	774.72		
2	010103002001	建筑垃圾外运	1. 建筑垃圾运输 楼面运出垃圾； 2. 建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 4km；	m3	15.494		
3	010103002002	建筑垃圾外运增减	1. 运距每增减1km	m3	15.494		
A2		新建部分					
4	011302001002	平面吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：Φ8的镀锌丝杆吊筋固定龙骨； 2. 龙骨材料种类、规格、中距：龙骨采用装配式U型轻钢龙骨，镀锌国标38主龙骨及50副龙骨，主龙骨间距≤1000mm，副龙骨间距≤300mm； 3. 基层材料种类、规格：天花基层板采用双层9.5mm石膏板； 4. 腻子粉两遍，无机涂料两遍 5. 天棚面层开孔；2. 石膏板面刮嵌缝膏、贴绷带等 6. 空调回风口修补	m2	172		
5	011302001003	平面吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：Φ8的镀锌丝杆吊筋固定龙骨； 2. 龙骨材料种类、规格、中距：龙骨采用装配式U型轻钢龙骨，镀锌国标38主龙骨及50副龙骨，主龙骨间距≤1000mm，副龙骨间距≤300mm； 3. 基层材料种类、规格：600*1200铝扣板天花； 4. 压条材料种类、规格：铝扣板角线20*1.0；	m2	251.28		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
6	011302001004	平面吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: Φ8的镀锌丝杆吊筋固定龙骨; 2. 龙骨材料种类、规格、中距: 龙骨采用装配式U型轻钢龙骨, 锌钢国标38主龙骨及50副龙骨, 主龙骨间距≤1000mm, 副龙骨间距≤300mm; 3. 基层材料种类、规格: 600*600*0. 6mm铝扣板天花; 4. 压条材料种类、规格: 铝扣板角线20*1. 0;	m2	351. 44		
7	011403001001	抹灰面油漆	1. 刮腻子遍数: 无机涂料两遍; 2. 走道、管道开槽修补	m2	580		
8	011403003001	刮腻子	1. 腻子种类: 刮白两遍; 2. 走道、管道开槽修补	m2	580		
A3		措施费					
本页小计							
合 计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

(在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费)

工程名称: 装饰、装修工程1 标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
A3		措施费					
1	011601014001	已完工程及设备保护	1. 项目成品保护 保护工程部位 楼地面	项	1		
2	011601002001	垂直运输		项	1		
本页小计							
合 计							

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：

第1页 共1页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
本页小计							-	-			-
合 计							-	-			

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		
5	011601010001	冬雨季施工增加费	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					
合 计					

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计					—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费						
2							
本页小计		-	-				-
合 计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：

第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）	确认金额（元）	调整金额± （元）	备注
		含税价格	含税价格		
		C1	C2		
1				D=C2-C1	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
本页小计					—
合 计					—

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	机械							
机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
			A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料								详见本标准表 G. 1. 1
2	专业分包工程								详见本标准表 E. 4. 3
3	直接发包的专业工程								详见本标准表 E. 4. 6
本页小计									
合 计			—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：装饰、装修工程1 标段：第1页、共1页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	62568.884			人工系数:0.943;
2	RGFCZZJ-1	装饰垂直运输人工费(市场价)	元	1886.03			
3	03010300030	自攻螺钉	个	7912.00			
4	03010500230	螺栓带帽带垫 综合	套	154.944			
5	03130100019	低碳钢焊条 综合	kg	9.916			
6	03210100026	射钉	个	1185.321			
7	03210900015	铁件 综合	kg	309.888			
8	05050100001	普通胶合板 3mm	m2	254.436			
9	09010100001~1	9.5mm石膏板	m2	361.20			
10	09050200002~3	铝扣板 600*600*0.8mm(综合压边线)	m2	336.804			
11	09050200003~4	铝扣板 1200*600*0.8mm(综合压边线)	m2	256.306			
12	10011300003	轻钢龙骨不上人型(平面) 600×600	m2	786.341			
13	10170100004	吊筋	kg	213.048			
14	13010100003	成品腻子粉	kg	1122.72			
15	13030300005	白乳胶漆	kg	122.824			
16	13350500003	嵌缝膏	kg	61.868			
17	34020900001	绷带	m	258.258			
18	34110100002	水	t	0.52			
19	88010500001	其他材料费	元	2666.392			
20	BC000001	保护原线管拆除增加费	m2	774.72			
21	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	1.054			
22	J5-1	电动单筒快速卷扬机 牵引力(kN) 5 小型	台班	1.24			
23	J9-2	交流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型	台班	1.65			
	本页小计		元				
	合 计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：空调工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			
1.1.1	人工费			
1.1.2	材料费			
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			
1.1.4	管理费		5.00	
1.1.5	利润		5.00	
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
2	措施项目费			
2.1	其中：安全生产措施项目费		5.29	
3	其他项目费			
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			
3.5	其中：合同中约定的其他项目			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	
单位工程建安造价		1+2+3+4		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

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
A1		空调					
1	030701004001	风管式室内机	1. 名称:风管式室内机; 2. 型号:SNJ-32; 3. 规格:制冷量: 3. 2KW, 制热量: 3. 6KW, 风量:550CMH, 机组重量:18KG, 机组外形尺寸: 710*450*200mm; 4. 支架制安, 防腐刷油防锈漆、调和漆二遍;	台	4		
2	030701004002	风管式室内机	1. 名称:风管式室内机; 2. 型号:SNJ-40; 3. 规格:制冷量: 4. 0KW, 制热量: 4. 5KW, 风量:750CMH, 机组重量:22. 5KG, 机组外形尺寸: 1010*450*200mm; 4. 支架制安, 防腐刷油防锈漆、调和漆二遍;	台	1		
3	030701004003	风管式室内机	1. 名称:风管式室内机; 2. 型号:SNJ-45; 3. 规格:制冷量: 4. 5KW, 制热量: 5. 0KW, 风量:750CMH, 机组重量:22. 5KG, 机组外形尺寸: 1010*450*200mm; 4. 支架制安, 防腐刷油防锈漆、调和漆二遍;	台	8		
4	030701004004	风管式室内机	1. 名称:风管式室内机; 2. 型号:SNJ-56; 3. 规格:制冷量: 5. 6KW, 制热量: 6. 3KW, 风量:850CMH, 机组重量:24. 5KG, 机组外形尺寸: 1010*450*200mm; 4. 支架制安, 防腐刷油防锈漆、调和漆二遍;	台	44		
5	030701004005	风管式室内机	1. 名称:风管式室内机; 2. 型号:SNJ-71; 3. 规格:制冷量: 7. 1KW, 制热量: 8. 0KW, 风量:850CMH, 机组重量:30. 0KG, 机组外形尺寸: 1310*140*200mm; 4. 支架制安, 防腐刷油防锈漆、调和漆二遍;	台	4		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

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
6	030701004006	风管式室内机	1. 名称:风管式室内机; 2. 型号:SNJ-80; 3. 规格:制冷量: 8.0KW, 制热量: 9.0KW, 风量:1200CMH, 机组重量:30.0KG, 机组外形尺寸:1310*450*200mm; 4. 支架制安, 防腐刷油防锈漆、调和漆二遍;	台	5		
7	030701001001	直流变频多联机室外机	1. 名称:直流变频多联机室外机; 2. 型号:SWJ-785; 3. 规格:制冷量: 78.5KW, 制热量: 87.5KW, 功率:28.35KW, 机组重量:420kg, 外形尺寸:1760*835*1795mm;	台	3		
8	030701001002	直流变频多联机室外机	1. 名称:直流变频多联机室外机; 2. 型号:SWJ-1100; 3. 规格:制冷量: 110.0KW, 制热量: 123.5KW, 功率:43.6KW, 机组重量: 555kg, 外形尺寸:2200*880*1675mm;	台	1		
9	030407005001	小型电动机	1. 名称: 风机检查接线; 2. 容量(kw): 13KW以内;	台	66		
10	030407005002	小型电动机	1. 名称: 室外机检查接线; 2. 容量(kw): 100KW以内;	台	3		
11	030407005003	小型电动机	1. 名称: 室外机检查接线; 2. 容量(kw): 30KW以内;	台	1		
12	030703011001	铝合金风口	1. 名称:铝合金双层百叶风口; 2. 型号:双层百叶; 3. 规格:250*250mm; 4. 形式:矩形;	个	85		
13	030703011002	铝合金风口	1. 名称:铝合金双层百叶风口; 2. 型号:双层百叶; 3. 规格:300*300mm; 4. 形式:矩形;	个	23		
14	030703011003	铝合金风口	1. 名称:铝合金双层百叶风口; 2. 型号:双层百叶; 3. 规格:300*300mm; 4. 形式:矩形;	个	10		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

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
15	030703011004	铝合金风口	1. 名称:铝合金百叶回风口; 2. 规格:1100*300mm; 3. 形式:矩形;	个	5		
16	030703011005	铝合金风口	1. 名称:铝合金百叶回风口; 2. 规格:1300*300mm; 3. 形式:矩形;	个	52		
17	030703011006	铝合金风口	1. 名称:铝合金百叶回风口; 2. 规格:1500*300mm; 3. 形式:矩形;	个	9		
18	030702007001	复合型风管	1. 名称:钢板法兰风管; 2. 材质:单面彩钢复合风管; 3. 形状:矩形; 4. 规格:长边长(mm) ≤ 1000mm 5. 板材厚度:20mm; 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:型钢法兰支架制作安装、除锈刷油;	m2	424.71		
19	030702007002	复合型风管	1. 名称:钢板法兰风管; 2. 材质:单面彩钢复合风管; 3. 形状:矩形; 4. 规格:长边长(mm) ≤ 1500mm 5. 板材厚度:20mm; 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:型钢法兰支架制作安装、除锈刷油;	m2	31.11		
20	030702008001	帆布	1. 名称:帆布;	m2	26.99		
21	030802005001	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ38.1mm×1.5mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	47.218		
22	030802005002	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ31.8mm×1.25mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	127.312		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
23	030802005003	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ 28.6mmx1.0mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	38.134		
24	030802005004	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ 25.4mmx1.0mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	14.833		
25	030802005005	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ 22.2mmx1.0mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	10.785		
26	030802005006	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ 19.05mmx1.0mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	195.96		
27	030802005007	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ 15.9mmx1mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	245.89		
28	030802005008	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ 12.7mmx1mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	58.747		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

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
29	030802005009	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ9.52mmx0.8mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	278.361		
30	030802005010	中压铜及铜合金管	1. 材质:去磷无缝紫铜管; 2. 规格:Φ6.35mmx0.8mm; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	m	45.161		
31	030805005001	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ38.1; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	个	2		
32	030805005002	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ31.8; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	个	16		
33	030805005003	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ28.6; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	个	19		
34	030805005004	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ25.58; 3. 焊接方法:氮气置换, 钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求;	个	8		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
35	030805005005	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ22.23; 3. 焊接方法:氮气置换,钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求.	个	5		
36	030805005006	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ19.05; 3. 焊接方法:氮气置换,钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求.	个	24		
37	030805005007	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ15.88; 3. 焊接方法:氮气置换,钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求.	个	16		
38	030805005008	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ12.7; 3. 焊接方法:氮气置换,钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求.	个	11		
39	030805005009	中压铜及铜合金管件	1. 材质:专用中压铜分歧管安装; 2. 规格:主管Φ9.5; 3. 焊接方法:氮气置换,钎焊; 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计以及规范要求.	个	16		
40	031001008001	塑料管	1. 材质:U-PVC排水塑料管; 2. 规格:DN20; 3. 介质:空调冷凝水.	m	163.798		
41	031001008002	塑料管	1. 材质:U-PVC排水塑料管; 2. 规格:DN32; 3. 介质:空调冷凝水.	m	122.473		
42	031001008003	塑料管	1. 材质:U-PVC排水塑料管; 2. 规格:DN40; 3. 介质:空调冷凝水.	m	78.765		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
43	031208002001	管道保温	1. 绝热材料品种:复合橡塑绝热保温材料(难燃B1级); 2. 绝热厚度:15mm; 3. 外缠塑料包扎带	m3	0.17		
44	031208002002	管道保温	1. 绝热材料品种:复合橡塑绝热保温材料(难燃B1级); 2. 绝热厚度:20mm; 3. 外缠塑料包扎带	m3	0.87		
45	031208002003	管道保温	1. 绝热材料品种:复合橡塑绝热保温材料(难燃B1级); 2. 绝热厚度:13mm; 3. 外缠塑料包扎带	m3	0.54		
46	031301004001	管道支架	1. 名称:管道支架管; 2. 除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	kg	354.55		
A2		原空调系统拆除					
47	030701003001	多联室外机拆除	1. 多联室外机拆除 2. 含外机下楼等所有内容;	台	9		
48	030701004007	室内机拆除	1. 内机拆除 暗装; 2. 含室内机吊架、下楼架等所有内容;	台	60		
49	030702007003	复合型风管拆除	1. 单面彩钢风管拆除 2. 含室管道、下楼等所有内容;	m2	232.729		
50	030702008002	柔性软风管拆除	1. 柔性软风管拆除	m	10.6		
51	030703011007	风口拆除	1. 风口拆除	个	114		
52	031001005001	铜管拆除	1. 空调冷凝管、排水管拆除; 2. 含管道保温、管道吊架等所有内容;	m	1356.767		
本页小计							
合 计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：空调工程 标段：

第1页 共1页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
本页小计							-	-			-
合 计							-	-			

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		
5	031401021001	冬雨季施工增加费	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					
合 计					

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：空调工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计					—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：空调工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费						
2							
本页小计		-	-				-
合 计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：空调工程 标段：

第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）	确认金额（元）	调整金额± （元）	备注
		含税价格	含税价格		
		C1	C2		
1				D=C2-C1	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
本页小计					—
合 计					—

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：空调工程 标段：

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	机械							
机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。
2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：空调工程 标段：第1页 共1页

序号	项目名称	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
			A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料								详见本标准表 G. 1. 1
2	专业分包工程								详见本标准表 E. 4. 3
3	直接发包的专业工程								详见本标准表 E. 4. 6
本页小计									
合 计			—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：空调工程 标段： 第1页、共6页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	97501.819			人工系数:0.98;
2	01090100008	圆钢 Φ5.5-9	kg	232.562			
3	01090100014	圆钢 Φ10-14	kg	168.30			
4	01130100002	热轧扁钢 Q235 40以内	kg	190.822			
5	01130100003	热轧扁钢 Q235 60以内	kg	122.911			
6	01130300001	镀锌扁钢 25×4	kg	134.40			
7	01210100004	热轧等边角钢 40×4	kg	726.933			
8	01210100011	热轧等边角钢 63以内	kg	527.902			
9	02010100002	橡胶板 1mm-3mm	kg	26.18			
10	02090100004	聚氯乙烯薄膜	kg	0.66			
11	02270100002	棉纱	kg	2.25			
12	02270300002	白布 宽900mm	m2	6.018			
13	02270500005	帆布	m2	31.039			
14	03010100003	铁铆钉	kg	1.889			
15	03010100008	抽芯铆钉 4×13	百只	63.938			
16	03010300030	自攻螺钉	个	3452.54			
17	03010500078	镀锌六角螺栓带螺母 M16×80-100	套	79.56			
18	03010500154	六角螺栓带帽带垫 综合	kg	12.016			
19	03010500161	六角螺栓带帽带垫 M6×75以下	套	18.232			
20	03010500174	六角螺栓带帽带垫 M8×75以下	套	701.74			
21	03010700001	膨胀螺栓 综合	kg	10.009			
22	03010700017	膨胀螺栓 M10	套	274.56			
23	03010700021	膨胀螺栓 M12	套	358.434			
24	03010900012	镀锌六角螺母 M10	个	839.52			
25	03011300007	镀锌垫圈 M16	个	162.24			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：空调工程 标段： 第2页、共6页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
26	03011300009	镀锌弹簧垫圈 M10	个	279.84			
27	03011300010	镀锌弹簧垫圈 M16	个	81.12			
28	03110100006	尼龙砂轮片 Φ400	片	2.96			
29	03110100007	尼龙砂轮片 Φ500	片	0.528			
30	03110700008	铁砂布	张	2.87			
31	03130100021	低碳钢焊条 J422 Φ3.2	kg	32.113			
32	03130200010	焊锡丝 综合	kg	12.98			
33	03130200030	银铜焊丝	kg	6.524			
34	03130400003	焊锡膏 50g/瓶	kg	1.43			
35	03130600021	冲击钻头 Φ10-20	个	0.66			
36	03130700001	锯条 综合	根	3.946			
37	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	6.86			
38	04030400001	粗净砂	m3	0.017			
39	13011300002	醇酸调和漆 各色	kg	6.072			
40	13011300003	酚醛调和漆 各种颜色	kg	27.427			
41	13050300004	酚醛防锈漆 各色	kg	39.598			
42	14030100001	汽油	kg	20.62			
43	14030300002	冷冻机油	kg	0.121			
44	14030700001	煤油	kg	185.56			
45	14390700001	乙炔气	kg	4.006			
46	14390700002	乙炔气	m3	12.148			
47	14390900001	氧气	m3	43.686			
48	14391900001	氮气	m3	75.377			
49	14430300018	自粘性橡胶绝缘胶带 20mm×5m	卷	37.82			
50	15130300002	聚酯乙烯泡沫塑料板	kg	0.66			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：空调工程 标段： 第3页、共6页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
51	18250100020	管卡	个	1015.699			
52	34011900002	电力复合脂 一级	kg	2.20			
53	34070900002	肥皂	块	1.594			
54	34091900028	黄腊带 20mm×10m	卷	141.36			
55	34110100002	水	t	0.428			
56	34110200001	电	kW·h	110.474			
57	88010500001	其他材料费	元	244.762			
58	WJJ012703	型钢	kg	372.278			
59	WJJ092502~2	单面彩钢复合风管 20mm	m2	494.718			
60	WJJ144103	胶粘剂	kg	6.73			
61	WJJ144301	胶粘带	m	252.80			
62	WJJ171505~1	专用中压铜管 Φ6.35x0.8mm	m	46.29			
63	WJJ171505~10	铜管 Φ28.6mmx1.0mm	m	39.087			
64	WJJ171505~11	中压铜管 Φ38.1mmx1.5mm	m	48.398			
65	WJJ171505~2	专用中压铜管 Φ9.52x0.8mm	m	285.32			
66	WJJ171505~21	专用中压铜管 Φ19.05mmx1.0mm	m	200.859			
67	WJJ171505~23	专用中压铜管 Φ15.9mmx1mm	m	252.037			
68	WJJ171505~24	专用中压铜管 Φ12.7mmx1mm	m	60.216			
69	WJJ171505~3	专用中压铜管 Φ22.2mmx1.0mm	m	11.055			
70	WJJ171505~4	专用中压铜管 Φ25.4mmx1.0mm	m	15.204			
71	WJJ171505~5	专用中压铜管 Φ31.8mmx1.25mm	m	130.495			
72	WJJ171509~1	多联机铜分歧管气管 主管Φ38.1	个	2.02			
73	WJJ171509~2	多联机铜分歧管气管 主管Φ31.8	个	16.16			
74	WJJ171904	金属软管 DN25	m	82.50			
75	WJJ171905	金属软管 DN40	m	1.25			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：空调工程 标段： 第4页、共6页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
76	WJJ171906	金属软管 DN50	m	3.75			
77	WJJ172513~1	塑料管 DN20	m	167.402			
78	WJJ172513~2	塑料管 DN32	m	124.922			
79	WJJ172513~3	塑料管 DN40	m	80.34			
80	WJJ173111	橡塑、PEF保温管	m3	1.627			
81	WJJ1807019900 1~1	中压专用铜管管件 Φ22.2	个	3.559			市财评2023
82	WJJ1807019900 2~1	中压专用铜管管件 Φ25.4	个	4.895			市财评2023
83	WJJ1807019900 4~1	中压专用铜管管件 Φ31.8	个	42.013			市财评2023
84	WJJ1807019901 2	铜分歧器 D9.52	个	16.16			市财评2023
85	WJJ1807019901 3	铜分歧器 D12.7	个	11.11			市财评2023
86	WJJ1807019901 4	铜分歧器 D15.88	个	16.16			市财评2023
87	WJJ1807019901 5~1	铜分歧器 D19.05	个	24.24			市财评2023
88	WJJ1807019901 6~1	铜分歧器 D22.23	个	5.05			市财评2023
89	WJJ1807019901 7~1	铜分歧器 D25.58	个	8.08			市财评2023
90	WJJ1807019901 7~2	铜分歧器 D28.6	个	19.19			市财评2023
91	WJJ180712~5	铜直接 Φ28.6mm	个	12.584			
92	WJJ180712~6	中压专用铜管管件 Φ38.1mmx1.5	个	15.582			
93	WJJ180957~1	凝结水塑料管热熔管件 DN20	个	95.003			
94	WJJ180957~2	凝结水塑料管热熔管件 DN32	个	67.728			
95	WJJ180957~3	凝结水塑料管热熔管件 DN40	个	35.602			
96	WJJ182112	金属软管活接头 Φ25	套	134.64			
97	WJJ182113	金属软管活接头 Φ40	套	2.04			
98	WJJ182114	金属软管活接头 Φ50	套	6.12			
99	WJJ224105~1	铝合金双层百叶风口 250*250mm	个	85.00			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：空调工程 标段： 第5页、共6页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
100	WJJ224105~2	铝合金双层百叶风口 300*300mm	个	23.00			
101	WJJ224105~4	铝合金双层百叶风口 350*350mm	个	10.00			
102	WJJ224105~5	铝合金百叶回风口 1100*300mm	个	5.00			
103	WJJ224105~6	铝合金百叶回风口 1300*300mm	个	52.00			
104	WJJ224105~7	铝合金百叶回风口 1500*300mm	个	9.00			
105	ZDX-S006~11	风管式室内机 SNJ-71 7.1KW, 制热量: 8.0KW, 风量:850CMH, 机组重量:30.0KG, 机组外形尺寸: 1310*140*200mm	台	4.00			
106	ZDX-S006~14	风管式室内机 SNJ-80 8.0KW, 制热量: 9.0KW, 风量:1200CMH, 机组重量:30.0KG, 机组外形尺寸: 1310*450*200mm	台	5.00			
107	ZDX-S006~2	风管式室内机 SNJ-32 制冷量: 3.2KW, 制热量: 3.6KW, 风量:550CMH, 机组重量:18KG, 机组外形尺寸: 710*450*200mm	台	4.00			
108	ZDX-S006~4	风管式室内机 SNJ-40 制冷量: 4.0KW, 制热量: 4.5KW, 风量:750CMH, 机组重量:22.5KG, 机组外形尺寸: 1010*450*200mm	台	1.00			
109	ZDX-S006~6	风管式室内机 SNJ-45 制冷量: 4.5KW, 制热量: 5.0KW, 风量:750CMH, 机组重量:22.5KG, 机组外形尺寸: 1010*450*200mm	台	8.00			
110	ZDX-S006~8	风管式室内机 SNJ-56 制冷量: 5.6KW, 制热量: 6.3KW, 风量:850CMH, 机组重量:24.5KG, 机组外形尺寸: 1010*450*200mm	台	44.00			
111	补充设备72~3	直流变频多联机室外机 SWJ-785 制冷量: 78.5KW, 制热量: 87.5KW, 功率: 28.35KW, 机组重量: 420kg, 外形尺寸: 1760*895*1705mm	台	3.00			
112	补充设备72~5	直流变频多联机室外机 SWJ-1100 制冷量: 78.5KW, 制热量: 87.5KW, 功率: 28.35KW, 机组重量: 420kg, 外形尺寸: 1760*895*1705mm	台	1.00			
113	J3-19	汽车式起重机 提升质量(t) 8 大型	台班	0.143			
114	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.741			
115	J5-1	电动单筒快速卷扬机 牵引力(kN) 5 小型	台班	2.244			
本页小计			元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：空调工程 标段： 第6页、共6页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
116	J5-2	电动单筒快速卷扬机 牵引力(kN) 10 小型	台班	0.083			
117	J5-9	电动单筒慢速卷扬机 牵引力(kN) 30 小型	台班	0.051			
118	J7-117~1	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 400 小	台班	2.503			
119	J7-31	台式钻床 钻孔直径(mm) 16 小型	台班	10.791			
120	J7-32	立式钻床 钻孔直径(mm) 25 小型	台班	1.241			
121	J9-1	交流弧焊机 容量(kV·A) 21 小型	台班	12.657			
122	J10-5	电动空气压缩机 排气量(m3/min) 0.6 中型	台班	2.848			
123	JX002	电焊机(综合)	台班	3.23			
	本页小计		元				
	合 计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			
1.1.1	人工费			
1.1.2	材料费			
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			
1.1.4	管理费		32.16	
1.1.5	利润		20.00	
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
2	措施项目费			
2.1	其中：安全生产措施项目费		5.29	
3	其他项目费			
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			
3.5	其中：合同中约定的其他项目			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	
单位工程建安造价		1+2+3+4		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
A1		空调电气					
1	030402011002	成套配电箱	1. 名称:KTAP1;	台	1		
2	030409001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆; 2. 规格:YJV-3x25+2x16;	m	52. 41		
3	030409001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆; 2. 规格:YJV-3x35+2x16;	m	22. 05		
4	030409001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆; 2. 规格:YJV-3x120+2x70;	m	58. 53		
5	030409003004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头; 2. 规格:25mm ² ;	个	6		
6	030409003005	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头; 2. 规格:35mm ² ;	个	2		
7	030409003006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头; 2. 规格:120mm ² ;	个	2		
8	030412001004	配管	1. 规格:PC16;	m	896. 69		
9	030412001005	配管	1. 规格:PC50;	m	27. 16		
10	030412001006	配管	1. 规格:PC100;	m	52. 03		
11	030412004002	配线	1. 规格:RVSP-2*0. 75mm ² ;	m	1189. 14		
12	031301001002	凿(压、切割)槽	1. 名称:墙面剔槽; 2. 部位:内墙; 3. 结构类型:加气块; 4. 含测位, 划线, 切割, 刨沟, 清理, 填补。	m	127. 1		
13	030412003002	桥架	1. 名称:镀锌桥架 ; 2. 规格:150*75;	m	9. 024		
14	031301004002	支架	1. 名称:管道支架管; 2. 除锈后刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	kg	18. 77		
15	030413013002	手操器	1. 名称:手操器;	套	66		
A2		原吊顶灯具拆除安装					
16	030413003001	荧光灯	1. 名称:原吊顶灯; 2. 规格综合考虑; 3. 内容含保护拆除、再安装 4. 工程量暂估, 最终以实际数量结算	套	58		
本页小计							
合 计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
本页小计							-	-			-
合 计							-	-			

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		
5	031401021001	冬雨季施工增加费	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
6	031401001001	脚手架			
本页小计					
合 计					

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计					—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费						
2							
本页小计		-	-				-
合 计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）	确认金额（元）	调整金额± （元）	备注
		含税价格	含税价格		
		C1	C2		
1				D=C2-C1	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
本页小计					—
合 计					—

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	机械							
机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：电气工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
			A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料								详见本标准表 G. 1. 1
2	专业分包工程								详见本标准表 E. 4. 3
3	直接发包的专业工程								详见本标准表 E. 4. 6
本页小计									
合 计			—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：电气工程 标段： 第1页、共4页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	12456.776			人工系数:1;
2	01030100003	冷拔低碳钢丝 Φ1.6	kg	1.07			
3	01292500003	钢板垫板 δ 1-2	kg	0.12			
4	02010100002	橡胶板 1mm-3mm	kg	0.27			
5	02130100002	塑料带 20mm×40m	kg	1.818			
6	02191100002	塑料胀管 Φ6-8	个	90.217			
7	03010300025	木螺钉 M2mm-4mm×M6mm-65mm	个	8.894			
8	03010500062	镀锌精制螺栓 M8×100以内 2平1弹垫	套	35.651			
9	03010500064	镀锌精制螺栓 M10×100以内 2平1弹垫	套	66.10			
10	03010500065	镀锌精制螺栓 M12×100以内 2平1弹垫	套	8.00			
11	03010500154	六角螺栓带帽带垫 综合	kg	0.636			
12	03010500259	伞型螺栓带帽带垫 M6-8×150	套	118.32			
13	03010700001	膨胀螺栓 综合	kg	0.53			
14	03110100002	尼龙砂轮片 Φ100	片	0.009			
15	03110100006	尼龙砂轮片 Φ400	片	0.166			
16	03110700009	铁砂布 0#-2#	张	0.64			
17	03130100021	低碳钢焊条 J422 Φ3.2	kg	0.615			
18	03130200010	焊锡丝 综合	kg	1.621			
19	03130400003	焊锡膏 50g/瓶	kg	0.239			
20	03130600011	合金钢钻头 Φ10	个	0.174			
21	03130600017	冲击钻头 Φ6-12	个	0.534			
22	03210700014	镀锌铁丝 Φ0.7-1.2	kg	2.722			
23	03210700017	镀锌铁丝 Φ1.4-2.5	kg	2.892			
24	03211300009	金属片 Φ150	片	6.355			
25	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	131.822			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：电气工程 标段： 第2页、共4页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
26	04030400001	粗净砂	m3	0.001			
27	04030500001	中净砂(过筛)	m3	0.292			
28	04050100006	碎石 5mm-31.5mm	m3	0.47			
29	12410100001	塑料扁形标志牌 100×150	个	6.99			
30	13011100002	酚醛磁漆 各色	kg	0.01			
31	13011300003	酚醛调和漆 各种颜色	kg	0.282			
32	13011300004	调和漆	kg	0.02			
33	13050300002	醇酸防锈漆 红丹	kg	0.108			
34	13050300004	酚醛防锈漆 各色	kg	0.396			
35	14030100001	汽油	kg	8.704			
36	14390700001	乙炔气	kg	0.133			
37	14390900001	氧气	m3	0.398			
38	14410000013	胶粘剂	kg	0.862			
39	14430300015	塑料粘胶带 20mm×50m	卷	8.919			
40	14430300018	自粘性橡胶绝缘胶带 20mm×5m	卷	5.86			
41	17250000019	塑料软管 dn5	m	0.15			
42	18250100009	镀锌固定卡子 3×80	套	20.60			
43	27060300001	接地线 BV-5.5-16mm2	m	1.624			
44	28010300010	硬铜绞线 TJ-10mm2	kg	0.16			
45	28010300016	镀锌软铜绞线 TJRX-15/16	kg	1.92			
46	28032100002	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-1.5mm2	m	61.484			
47	29062100011	镀锌电缆固定卡子 2×35	个	13.019			
48	29062100013	镀锌电缆固定卡子 3×35	个	13.574			
49	29090100001	铜接地端子带螺栓	套	9.475			
50	29090100009	铜接线端子 DT-10mm2	个	2.04			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：电气工程 标段： 第3页、共4页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
51	29090100010	铜接线端子 DT-16mm2	个	10.20			
52	29090100012	铜接线端子 DT-35mm2	个	30.08			
53	29090100015	铜接线端子 DT-120mm2	个	7.52			
54	34011900002	电力复合脂 一级	kg	0.34			
55	34070500005	塑料手套 ST型	个	10.50			
56	34110200001	电	kW·h	0.993			
57	88010500001	其他材料费	元	60.115			
58	WJJ012703	型钢	kg	19.709			
59	WJJ180906~1	直角弯头 PC100	个	0.874			
60	WJJ180906~2	直角弯头 PC50	个	0.456			
61	WJJ182102~1	伸缩接头 PC100	个	0.874			
62	WJJ182102~2	伸缩接头 PC50	个	0.456			
63	WJJ262101~1	手操器	套	67.32			
64	WJJ280301~2	RVSP-2*0.75mm2	m	1284.271			
65	WJJ281107~1	YJV-3x120+2x70	m	59.115			
66	WJJ281107~2	YJV-3x25+2x16	m	52.934			
67	WJJ281107~3	YJV-3x35+2x16	m	22.271			
68	WJJ290103~1	槽式桥架 钢制 150*75	m	9.069			
69	WJJ290607~1	管码 PC100	个	26.639			
70	WJJ290607~2	管码 PC50	个	18.252			
71	WJJ290615~1	刚性阻燃塑料电线管 PC16	m	986.359			
72	WJJ290615~2	刚性阻燃塑料电线管 PC100	m	57.233			
73	WJJ290615~3	刚性阻燃塑料电线管 PC50	m	29.876			
74	WJJ291706~1	接头 PC16	个	184.718			
75	WJJ291706~2	接头 PC100	个	8.741			
	本页小计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：电气工程 标段： 第4页、共4页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
76	WJJ291706~3	接头 PC50	个	4.563			
77	WJJ291707~1	T型接头 PC100	个	1.311			
78	WJJ291707~2	T型接头 PC50	个	0.684			
79	补充设备2~1	KTAP1	台	1.00			
80	J3-18	汽车式起重机 提升质量(t) 5 大型	台班	0.052			
81	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.084			
82	J7-117~1	砂轮切割机 砂轮直径 (mm) 400 小	台班	0.133			
83	J7-119	台式砂轮机 砂轮直径 (mm) 100 小型	台班	0.009			
84	J7-124	电锤 520W 小型	台班	0.611			
85	J7-32	立式钻床 钻孔直径(mm) 25 小型	台班	0.066			
86	JX002	电焊机 (综合)	台班	0.171			
87	Y10-7	高压绝缘电阻测试仪 量程：0.05-50Ω, 1-100mΩ, 1000V	台班	0.204			
88	AZCSQTF	安装措施其他费	元	622.839			
	本页小计		元				
	合 计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		
1. 1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			
1. 1. 1	人工费			
1. 1. 2	材料费			
1. 1. 2. 1	其中：工程设备费			
1. 1. 3	机械费			
1. 1. 4	管理费			
1. 1. 5	利润			
1. 2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
2	措施项目费			
2. 1	其中：安全生产措施项目费		6. 20	
3	其他项目费			
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			
3. 5	其中：合同中约定的其他项目			
4	增值税	1+2+3-3. 2		
单位工程建安造价		1+2+3+4		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
本页小计							
合 计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

(在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费)

工程名称: 不可预见费 (含税) 标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
本页小计							
合 计							

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
本页小计							-	-			-
合 计							-	-			

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：不可预见费（含税） 标段： 第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	050406004001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	050406003001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
3	050406002001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	050406001001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		
5	050406005001	冬雨季施工增加费	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					
合 计					

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额	24000.00			详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计					—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费			24000.00			
2							
本页小计		-	-				-
合 计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）	确认金额（元）	调整金额± （元）	备注
		含税价格	含税价格		
		C1	C2		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
本页小计					—
合 计					—

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	机械							
机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：不可预见费（含税） 标段： 第1页 共1页

序号	项目名称	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
			A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料								详见本标准表 G. 1. 1
2	专业分包工程								详见本标准表 E. 4. 3
3	直接发包的专业工程								详见本标准表 E. 4. 6
本页小计									
合 计			—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：不可预见费（含税） 标段：

第1页、共1页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
	本页小计		元				
	合 计		元				

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。