

数据中心机房修缮工程 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

工程项目综合汇总表

工程名称：数据中心机房修缮工程

[illegible]

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：数据中心机房修缮工程

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
		砌筑工程						
1	010402001001	砌块墙	1. 200mm厚混凝土砌块墙 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m3	17.4			
		分部小计						
		门及套						
2	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:甲级钢制防火门 2. 门框、扇材质:成品定制含钢制门套 3. 五金配件:配套门锁,包括但不限于门磁开关、闭门器和顺位器等五金件 4. 满足甲方使用要求,符合国家验收标准 5. 其他详见设计图纸及相关规范要求	m2	22.95			
		分部小计						
		地面						
3	011104004002	防静电活动地板	1. 地板支座、收边支架及支架 2. 300mm高陶瓷面防静电活动地板规格为600×600mm 3. 安装抗静电活动地板的原楼面平整度应符合施工验收规范要求 4. 地板安装须按照活动地板施工规范要求 5. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	100.05			
4	011001005001	保温隔热楼地面	1. 活动地板下地面做地面保温处理,铺设20mm厚的橡塑保温层 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	100.05			
5	011406001001	抹灰面油漆	1. 在安装地板之前,将原地面清理干净及刷防尘漆环氧聚氨酯二遍 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	100.05			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
		踢脚线						
6	011105006002	金属踢脚线	1. 踢脚线为304发纹不锈钢踢脚板,高度为80mm 2. 九厘板基层 3. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	5.76			
		分部小计						
		金属墙板						
7	011207001001	墙面装饰板-吊顶下	1. 两侧采用1220*3000的机房专用金属墙板。彩钢板墙体龙骨间需填充50厚岩棉保温,耐火极限不低于2小时 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	160.03			
8	011207001002	墙面装饰板-吊顶上	1. 吊顶上封12mm水泥板 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	13.42			
9	011406001002	抹灰面油漆	1. 吊顶上方墙刷防尘漆 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	13.42			
10	011502001001	金属装饰线	1. 12mm彩钢板压条 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m	174.42			
		分部小计						
		天棚						
11	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 原结构顶(混凝土顶面刮腻子) 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	48.9			
		分部小计						
		吊顶						
12	011302001002	吊顶天棚	1. 600*600mm的金属微孔铝板吊顶 2. 吊杆必须采用高度可调节的螺杆,吊杆距副龙骨端部不超过100mm,吊杆间距不大于1200mm,吊点按设计图要求布置。 3. U型38副龙骨吊杆间距不大于1200mm。	m2	124.01			
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	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								

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：数据中心机房修缮工程

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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：数据中心机房修缮工程

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
		拆除部分						
1	030404017001	配电箱拆除	1. 名称:配电箱拆除 2. 规格:半周长1.5m以内	台	2			
2	030404017002	配电箱拆除	1. 名称:配电箱拆除 2. 规格:半周长1.1m以内	台	3			
3	030412001001	吸顶灯拆除	1. 名称:吸顶灯拆除	套	27			
4	030411001001	角钢基础拆除	1. 名称:角钢基础拆除	m	91.6			
5	030412005001	荧光灯拆除	1. 名称:荧光灯拆除	套	6			
6	030412003001	应急照明灯具类拆除	1. 名称:应急照明灯具类拆除	套	15			
7	030404034001	照明开关拆除	1. 名称:照明开关拆除	个	6			
8	030404035001	插座		个	11			
9	030411001002	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20以内	m	230.64			
10	030411001003	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20以内	m	310.74			
11	030411004001	配线拆除	1. 名称:配线拆除 2. 型号:导线截面4mm2以内	m	1483.3			
12	030408001001	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:截面240mm2以内	m	40.74			
13	030408001002	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:截面35mm2以内	m	40.3			
14	030409002001	接地母线及铜箔拆除	1. 名称:接地母线及铜箔拆除	m	309.61			
15	030409008001	总等电位箱拆除	1. 名称:总等电位箱拆除	台	1			
16	010103002001	余方弃置	1. 建筑垃圾归堆、打包、装袋、下楼、临时堆放、外运 2. 运距由投标人自行根据实际情况考虑	m3	3			
		分部小计						
		安装部分						
17	030404017003	配电箱接线开关改造	1. 名称:配电箱接线开关改造 2. 规格:根据系统图定制	台	2			
18	030404017004	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:AA4 3. 规格:800*1800*600	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：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
			4. 安装方式:落地安装 5. 其他详见图纸设计及相关规范要求					
19	030404017005	UPS	1. 名称:UPS 2. 其他详见图纸设计及相关规范要求	台	4			
20	030404017006	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:AT-PDS 3. 规格:500*600*200 4. 安装方式:底边距地1.5米明装 5. 其他详见图纸设计及相关规范要求	台	1			
21	030404017007	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:AL 3. 安装方式:底边距地1.8米明装 4. 其他详见图纸设计及相关规范要求	台	1			
22	030404017008	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:ALEE 3. 规格:400*500*200 4. 安装方式:底边距地1.5米明装 5. 其他详见图纸设计及相关规范要求	台	1			
23	030404017009	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:AP-xf/xfp 3. 规格:300*400*200 防爆型 4. 安装方式:底边距地1.6米明装 5. 其他详见图纸设计及相关规范要求	台	2			
24	030413001001	角钢支架	1. 名称:角钢支架 2. 规格:63# 3. 其他详见设计图纸及相关规范要求	kg	441.51			
25	030408001003	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:4*240+1*120 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:桥架敷设	m	40.74			
26	030408001004	矿物绝缘电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆	m	15.24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
			2. 型号: BTTZ-YJY 3. 规格: 5*6 4. 敷设方式、部位: 桥架敷设					
27	030408001005	电力电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 型号: WDZNB-YJY 3. 规格: 5*6 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 桥架敷设	m	14.52			
28	030408001006	电力电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 型号: WDZNB1-YJV 3. 规格: 3*2.5 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 管道敷设	m	10.28			
29	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDZ-YJY 3. 规格: 4*240+1*120 4. 材质、类型: 铜芯	个	8			
30	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 电缆截面16mm2以内	个	8			
31	030411001004	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 暗配	m	5.74			
32	030411001005	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: DN15 4. 配置形式: 暗配	m	224.89			
33	030411001006	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: JDG 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 暗配	m	310.94			
34	030411006001	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 安装形式: 暗装	个	72			
35	030411001007	墙面开槽、恢复	1. 名称: 墙面开槽、恢复 2. 规格: DN25以内 3. 定位、剔槽、清理现场等 4. 清理、调运砂浆、清扫落地灰、填塞砂浆、抹灰找平、刷浆、洒水湿润、罩面压光、清理现场等	m	159			
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：数据中心机房修缮工程

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
36	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:照明线路、动力线路 3. 型号:WDZB-BYJ 4. 规格:2. 5mm ² 5. 材质:铜芯	m	632.71			
37	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:应急照明线路 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:2. 5mm ² 5. 材质:铜芯	m	205.51			
38	030411004004	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:应急照明线路 3. 型号:WDZN-RYSP 4. 规格:2*2. 5	m	108.14			
39	030411004005	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:动力线路 3. 型号:WDZNB-BYJ 4. 规格:2. 5mm ² 5. 材质:铜芯	m	418.75			
40	030412001002	方格栅吸顶灯	1. 名称:方格栅吸顶灯 2. 规格:LED 36W 3. 安装方式:吸顶安装	套	18			
41	030412001003	方格栅吸顶灯	1. 名称:方格栅吸顶灯 2. 规格:LED 36W 防爆型 3. 安装方式:吸顶安装	套	9			
42	030412005002	双管荧光灯	1. 名称:双管荧光灯 2. 规格:2x36W 3. 安装形式:吸顶安装	套	6			
43	030412003002	集中电源疏散照明灯 (A型)	1. 名称:集中电源疏散照明灯 (A型) 2. 规格:7W 800lm 3. 安装高度:吸顶安装	套	6			
44	030412003003	集中电源疏散照明灯 (A型)	1. 名称:集中电源疏散照明灯 (A型) 2. 规格:7W 800lm 防爆型 3. 安装高度:吸顶安装	套	2			
45	030412003009	集中电源疏散照明灯 (A型)-壁装型	1. 名称:集中电源疏散照明灯 (A型)-壁装型 2. 规格:7W 800lm 3. 安装高度:距地2. 5m明装	套	1			
46	030412003004	方向标志灯 (左	1. 名称:方向标志灯 (左	套	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
		向)	向) 2. 规格:1w 1001m 3. 安装高度:距地0.5米明装					
47	030412003005	方向标志灯(左向)	1. 名称:方向标志灯(左向) 2. 规格:1w 1001m 防爆型 3. 安装高度:距地0.5米明装	套	1			
48	030412003006	疏散出口指示灯	1. 名称:疏散出口指示灯 2. 规格:1w 1001m 3. 安装高度:门上方0.2米明装	套	2			
49	030412003007	疏散出口指示灯	1. 名称:疏散出口指示灯 2. 规格:1w 1001m 防爆型 3. 安装高度:门上方0.2米明装	套	1			
50	030412003008	安全出口指示灯	1. 名称:安全出口指示灯 2. 规格:1w 1001m 3. 安装高度:门上方0.2米明装	套	1			
51	030404034002	单联单控开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:10A 220V 3. 安装方式:距地1.3米暗装	个	4			
52	030404034003	双联单控开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A 220V 3. 安装方式:距地1.3米暗装	个	2			
53	030404035002	五孔插座	1. 名称:五孔插座 2. 规格:10A 220V 3. 安装方式:距地0.3米暗装	个	9			
54	030404035003	五孔插座	1. 名称:五孔插座 2. 规格:10A 220V 防爆型 3. 安装方式:距地0.3米暗装	个	2			
55	031005006001	铜箔	1. 名称:铜箔 2. 规格:40*0.2	m2	7.78			
56	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁铁 3. 规格:50*5	m	115.11			
57	030409008002	总等电位箱	1. 名称:总等电位箱	台	1			
58	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统	系统	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：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 6 页 共 6 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：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

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	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				
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：电气工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

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

表—12—4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
		拆除部分						
1	030702001001	通风管道拆除	1. 名称:通风管道拆除 2. 规格:直径或长边长 320mm以内	m2	15.25			
2	030702001002	通风管道拆除	1. 名称:通风管道拆除 2. 规格:直径或长边长 1000mm以内	m2	60.52			
3	030108001001	离心式通风机	1. 名称:风机拆除 2. 规格:风量7000m3/h以内	台	2			
4	030703001001	阀门拆除	1. 名称:阀门拆除 2. 规格:圆形、矩形周长4000mm以内	个	2			
5	030703007001	风口、散流器拆除	1. 名称:风口、散流器拆除 2. 规格:方形、矩形周长2000mm以内	个	8			
6	010103002001	余方弃置	1. 建筑垃圾归堆、打包、装袋、下楼、临时堆放、外运 2. 运距由投标人自行根据实际情况考虑	m3	5			
		分部小计						
		安装部分						
7	030108001002	事故防爆风机	1. 名称:事故防爆风机 2. 型号:SJG-5.0S 3. 规格:风量:6000m³/h 全压:150Pa 长度:650 宽度:750 功率:1KW 4. 减振底座形式、数量:含调试、支吊架等所有配件	台	2			
8	030702001003	通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:热镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤320mm 5. 法兰连接 6. 含管件、法兰等附件及支架等配件	m2	8.85			
9	030702001004	通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:热镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤1000mm 5. 法兰连接	m2	28.24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
			6. 含管件、法兰等附件及支架等配件					
10	030702001005	通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:热镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤320mm 5. 角钢法兰连接 6. 含管件、法兰等附件及支架等配件	m2	6.39			
11	030702001006	通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:热镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤1000mm 5. 角钢法兰连接 6. 含管件、法兰等附件及支架等配件	m2	34.14			
12	030702009001	软管接口	1. 名称:软管接口	m2	4.48			
13	030702009002	弯头导流叶片	1. 名称:弯头导流叶片 2. 规格:630*200	m2	0.3			
14	030703001002	70℃防火阀	1. 名称:70℃防火阀 2. 规格:800*320 3. 其他详见图纸设计及相关规范要求	个	2			
15	030703007002	方形散流器	1. 名称:方形散流器 2. 规格:400*400	个	8			
16	031001006001	冷凝水管	1. 名称:冷凝水管 2. 材质、规格:PE管 De32	m	23.1			
17	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 测位、划线、挖土、修沟边、修沟底, 回填土、夯实	m3	3.24			
18	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
19	031301017001	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

工程名称：通风工程

标段：数据中心机房修缮工程

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	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				
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通风工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通风工程

标段：数据中心机房修缮工程

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：通风工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 通风工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：通风工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
		拆除部分						
1	030904001001	感烟探测器拆除	1. 名称:感烟探测器拆除	个	2			
2	030904001002	氢气探测器拆除	1. 名称:氢气探测器拆除	个	3			
3	030904001003	一氧化碳探测器拆除	1. 名称:一氧化碳探测器拆除	个	4			
4	030904005001	声光报警器拆除	1. 名称:声光报警器拆除	个	1			
5	030904003001	带电话插孔手动报警按钮拆除	1. 名称:带电话插孔手动报警按钮拆除	个	1			
6	030904006001	火警电话拆除	1. 名称:火警电话拆除	个	1			
7	030904007001	火灾应急广播扬声器拆除	1. 名称:火灾应急广播扬声器拆除	个	3			
8	030904009001	氢气探测主机拆除	1. 名称:氢气探测主机拆除	台	1			
9	030904009002	一氧化碳探测主机拆除	1. 名称:一氧化碳探测主机拆除	台	1			
10	030411001001	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20以内	m	82.08			
11	030411001002	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25以内	m	92.01			
12	030411001003	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20以内	m	187.72			
13	030411004001	配线拆除	1. 名称:配线拆除 2. 型号:导线截面4mm2以内	m	370.51			
14	030408002001	控制电缆拆除	1. 名称:控制电缆拆除 2. 型号:WDZN-KYJY 3. 规格:12*1.5	m	96.31			
15	010103002001	余方弃置	1. 建筑垃圾归堆、打包、装袋、下楼、临时堆放、外运 2. 运距由投标人自行根据实际情况考虑	m3	5			
		分部小计						
		安装部分						
16	030904001004	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	2			
17	030904001005	氢气探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
18	030904001006	一氧化碳探测器	1. 名称:一氧化碳探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	4			
19	030904005002	火灾声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 安装方式:距地2.5m明装	个	1			
20	030904003002	带电话插孔手动报警按钮	1. 名称:带电话插孔手动报警按钮 2. 安装方式:距地1.3m明装	个	1			
21	030904006002	火警电话	1. 名称:火警电话 2. 安装方式:距地1.3m明装	部	1			
22	030904007002	火灾应急广播扬声器	1. 名称:火灾应急广播扬声器 2. 安装方式:吸顶安装	个	3			
23	030904008001	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块	个	2			
24	030904009003	氢气探测主机	1. 名称:氢气探测主机 2. 安装方式:壁装	台	1			
25	030904009004	一氧化碳探测主机	1. 名称:一氧化碳探测主机 2. 安装方式:壁装	台	1			
26	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗配	m	82			
27	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗配	m	92.01			
28	030411001008	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗配	m	187.72			
29	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装	个	24			
30	030411001007	墙面开槽、恢复	1. 名称:墙面开槽、恢复 2. 规格:DN25以内 3. 定位、剔槽、清理现场等 4. 清理、调运砂浆、清扫落地灰、填塞砂浆、抹灰找平、刷浆、洒水湿润、罩面压光、清理现场等	m	41.7			
31	030411004002	配线	1. 名称:配线	m	188.61			
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：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 3 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. 配线形式:动力线路 3. 型号:WDZB1N-BYJ 4. 规格:4mm2 5. 材质:铜芯					
32	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZAN-RYJS 3. 规格:2*1.5	m	97.42			
33	030411004004	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZAN-RYYP 3. 规格:2*1.5	m	49.32			
34	030411004005	配线	1. 名称:配线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*1.0	m	35.17			
35	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZN-KYJY 3. 规格:12*1.5	m	96.31			
36	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号:WDZN-KYJY 3. 规格:12*1.5	个	8			
37	030905001001	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试	系统	1			
38	030905001002	火灾事故广播、消防通信系统调试	1. 名称:火灾事故广播、消防通信系统调试	系统	4			
39	030905001003	消防通信系统调试	1. 名称:消防通信系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
40	031301017001	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

工程名称：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

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	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				
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”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：火自报工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：气体灭火工程

标段：数据中心机房修缮工程

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
		拆除部分						
1	030903009001	无管网气体灭火装置拆除	1. 类型:无管网气体灭火装置拆除 2. 整套拆除、含阀门等所有配件拆除	套	3			
2	030904010001	气体灭火主机拆除	1. 名称:气体灭火主机拆除	台	1			
3	030904009001	气体灭火控制装置拆除	1. 名称:气体灭火控制装置拆除	台	3			
4	030904001001	感烟/感温探测器拆除	1. 名称:感烟/感温探测器拆除	个	20			
5	030904005001	声光报警器拆除	1. 名称:声光报警器拆除	个	6			
6	030904003001	紧急启停按钮拆除	1. 名称:紧急启停按钮拆除	个	3			
7	030411001001	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25以内	m	35.22			
8	030411001002	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20以内	m	143.7			
9	030411004001	配线拆除	1. 名称:配线拆除 2. 型号:导线截面4mm2以内	m	206.43			
10	030408002001	控制电缆拆除	1. 名称:控制电缆拆除 2. 型号:WDZN-KYJY 3. 规格:12*1.5	m	36.51			
11	010103002001	余方弃置	1. 建筑垃圾归堆、打包、装袋、下楼、临时堆放、外运 2. 运距由投标人自行根据实际情况考虑	m3	3			
		分部小计						
		安装部分						
12	030903009002	七氟丙烷药剂气体灭火装置	1. 类型:七氟丙烷药剂气体灭火装置 2. 型号、规格:GQQ120/2.5-XLX 充装105Kg/瓶 3. 含所有配套阀门及配件 4. 调试要求:其他详见图纸设计要求及相关规范	套	3			
13	030703007001	泄压口	1. 名称:泄压口	个	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：气体灭火工程

标段：数据中心机房修缮工程

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. 规格:泄压面积0.09m ² 3. 质量:含开洞口200*300					
14	030703007002	泄压口	1. 名称:泄压口 2. 规格:泄压面积0.12m ² 3. 含开洞口400*400	个	1			
15	030904001002	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	5			
16	030904001003	防爆型感烟探测器	1. 名称:防爆型感烟探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	3			
17	030904001004	感温探测器	1. 名称:感温探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	8			
18	030904001005	防爆型感温探测器	1. 名称:防爆型感温探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	4			
19	030904005002	火灾声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 安装方式:距地2.5m明装	个	6			
20	030904003002	紧急启停按钮	1. 名称:紧急启停按钮 2. 安装方式:距地1.3m明装	个	3			
21	030904010002	气体灭火控制器	1. 名称:气体灭火控制器	台	1			
22	030904009002	气体灭火控制装置	1. 名称:气体灭火控制装置 2. 安装方式:壁装	台	3			
23	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗配	m	35.22			
24	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗配	m	143.7			
25	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装	个	35			
26	030411001005	墙面开槽、恢复	1. 名称:墙面开槽、恢复 2. 规格:DN25以内 3. 定位、剔槽、清理现场等 4. 清理、调运砂浆、清扫落地灰、填塞砂浆、抹灰找平、刷浆、洒水湿润、罩面压光、清理现场等	m	45			
27	03041100400	配	1. 名称:配线	m	105.47			
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：气体灭火工程

标段：数据中心机房修缮工程

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	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				
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：气体灭火工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 气体灭火工程

标段：数据中心机房修缮工程

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 气体灭火工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：气体灭火工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：气体灭火工程

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：数据中心机房修缮工程

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				
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	1.5				
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								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：暂列金

标段：数据中心机房修缮工程

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：暂列金

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：暂列金

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：暂列金

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金

标段：数据中心机房修缮工程

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13