

## 第三章 投标分项报价表

### 3.1. 投标分项报价表（中心机房扩建部分）

项目名称：宁波法院信息化基础支撑体系集约化建设项目

招标编号：NBGODOZB224313G



序号	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合计
<b>一、装修系统</b>						
1	隔断隔墙拆除	品牌：国产定制；轻钢龙骨+石膏板拆除	m2	124.64	30	3739.2
2	金属门窗拆除	品牌：国产定制；门拆除	m2	3.3	80	264
3	天棚面龙骨及饰面拆除	品牌：国产定制；原操作间 天棚拆除 龙骨及饰面拆除 金属龙骨石膏面	m2	43.68	30	1310.4
4	天棚面龙骨及饰面拆除	品牌：国产定制；备用机房 天棚拆除 龙骨及饰面拆除 金属龙骨金属面	m2	85.54	30	2566.2
5	楼地面龙骨及饰面拆除	品牌：国产定制；原操作间 复合木地板拆除	m2	43.68	30	1310.4
6	楼地面龙骨及饰面拆除	品牌：国产定制；备用机房 防静电地板拆除	m2	85.54	30	2566.2
7	消防喷淋管拆除	品牌：国产定制；备用机房 消防喷淋管拆除	项	1	1000	1000
8	砌块墙	品牌：国产定制；200mm 厚 B06-A3.5 加气混凝土砌块墙	m3	16.27	500	8135
9	实心砖墙	品牌：国产定制；200mm 厚 MU10 混凝土实心砖墙	m3	0.29	800	232
10	聚氨脂（PU）发泡剂嵌缝	品牌：国产定制；砌块墙顶与梁板连接处采用聚氨脂（PU）发泡剂嵌缝，综合单价包含双面嵌缝费用	m	23.7	15	355.5
11	构造柱	品牌：国产定制；C20 构造柱	m3	0.79	800	632
12	墙面一般抹灰	品牌：国产定制； 1、20mm 厚 DP M15.0 水泥砂浆粉刷；2、贴玻纤网格布满铺	m2	86.76	60	5205.6
13	保温隔热楼地面	品牌：华美；地面 20mm 厚橡塑保温棉	m2	131.04	60	7862.4

14	地面铺 0.5mm 厚镀锌板	品牌：国产定制；地面铺 0.5mm 厚镀锌板	m2	131.04	50	6552
15	防静电活动地板	品牌：国产定制；600*600 防静电架空地板(原防静电架空地板利旧，支架无法利旧)安装，含可调整支架	m2	74.85	100	7485
16	防静电活动地板	品牌：汇丽；600*600 防静电送风架空地板，含可调整支架等	m2	17.28	500	8640
17	防静电活动地板	品牌：汇丽；600*600 防静电可视架空地板，含可调整支架等	m2	1.08	400	432
18	成品踢脚线	品牌：国产定制； 1、80mm 高 1.2 厚不锈钢成品踢脚线，卡扣式；2、80mm 高 10mm 厚阻燃板基层	m	44	80	3520
19	墙面装饰板	品牌：汉姆贝克； 1、75 系列轻钢龙骨；2、内填 50mm 厚岩棉板； 3、12+0.6 单面彩钢复合板，含白色压边条	m2	130.6	320	41792
20	墙面装饰板	品牌：龙牌； 1、75 系列轻钢龙骨；2、内填 50mm 厚岩棉板； 3、12mm 厚防火石膏板；4、板缝贴胶带、点锈。	m2	48	180	8640
21	墙面喷刷涂料	品牌：多乐士；1、防尘漆二遍；2、石膏板满刮腻子二遍	m2	48	50	2400
22	吊顶天棚	品牌：欧陆； 1、U38 轻钢龙骨，Φ8 圆钢吊杆；2、600*600 微孔铝扣板吊顶，含白色压边条	m2	120.96	180	21772.8
23	抹灰面油漆	品牌：多乐士；地面防尘漆二遍	m2	131.04	50	6552
24	保温隔热天棚	品牌：华美；天棚 20mm 厚橡塑保温棉	m2	131.04	60	7862.4
25	钢质防火门	品牌：国产定制；1500*2200 甲级钢制防火门（门利旧）安装	樘	2	500	1000
26	植筋	品牌：国产定制；植筋(钢筋直径 6.5mm 以内)	根	20	30	600
27	现浇构件钢筋	品牌：国产定制；现浇构件圆钢筋 HPB300 直径 10mm 以内	t	0.052	6000	312
28	预埋铁件	品牌：国产定制；设备底座；预埋铁件及金属面防锈漆一遍	t	1.247	6000	7482
29	空调挡水围堰	品牌：国产定制；精密空调四周挡水围堰 100mm 高，内刷防水涂料，每个挡水围堰内含 1 个 DN32 排水及 1 个 DN40 地漏及下层排水管路	个	3	800	2400
30	钢制踏步	品牌：国产定制；钢制踏步，现场定制，不锈钢收边，含四周镀锌角钢。	项	1	800	800

31	钢制坡道	品牌：国产定制；钢制坡道，现场定制，不锈钢收边，含四周镀锌角钢。	项	1	800	800
32	建筑垃圾外运及处置	品牌：国产定制；建筑垃圾外运及处置等综合费用	项	1	3000	3000
33	其他措施费	品牌：国产定制；原地面及其他利旧部位成品保护，场地保洁，脚手架搭建等	项	1	2000	2000
34	构造柱	品牌：国产定制；构造柱木模	m2	9.73	50	486.5
<b>二、配电系统</b>						
1	前端配电改造	品牌：国产定制； 1. 名称：前端配电改造 2. 市电配电柜 AP3 及 UPS 配电柜 UP3 配电改造 (市电前端取自老动力机房 AP3 柜 (需做改造) 引一路 4*35+1*16 电缆至新机房市电配电柜位置；UPS 电前端取自老动力机房 UPS 3 柜 (需做改造)，引一路 4*70+1*35 电缆至机房 UPS 输出配电柜，UPS 输出配电柜各引 2 路 4*25+1*16 电缆至三台精密列头柜)	项	1	13000	13000
2	UPS 输出配电柜	品牌：建奥； 1. 名称：UPS 输出配电柜 2. 规格：UPS 输出配电柜，采用施耐德、ABB 或西门子元器件，中文智能电量仪； 3. 安装方式：落地	台	1	17500	17500
3	市电配电柜	品牌：建奥； 1. 名称：市电配电柜 2. 规格：市电配电柜，采用施耐德、ABB 或西门子元器件，中文智能电量仪； 3. 安装方式：落地	台	1	17500	17500
4	列头配电柜	品牌：建奥； 1. 名称：列头配电柜 2. 规格：精密配电柜，采用施耐德、ABB 或西门子元器件，触控显示屏 3. 安装方式：落地	台	3	20000	60000
5	电源三级防雷器	品牌：维谛 VH40TA385M；1. 名称：电源三级防雷器； 2. 规格：最大放电电流 20KA	台	4	1500	6000

6	电力电缆	品牌：中大元通 ZC-YJVR-4*70+1*35； 1、名称：铜芯电力电缆（UP3 柜至新增 UPS 输出配电柜）； 2、型号、规格：ZC-YJVR-4*70+1*35； 3、敷设方式、部位：配管、桥架内敷设；4、含电缆头	m	25	315	7875
7	电力电缆	品牌：中大元通 ZC-YJVR-4*35+1*16； 1、名称：铜芯电力电缆（市电配电柜输入电缆）； 2、型号、规格：ZC-YJVR-4*35+1*16； 3、敷设方式、部位：配管、桥架内敷设；4、含电缆头	m	17.08	156	2664.48
8	电力电缆	品牌：中大元通 ZC-YJVR-4*25+1*16； 1、名称：铜芯电力电缆（精密列头柜输入电缆）； 2、型号、规格：ZC-YJVR-4*25+1*16； 3、敷设方式、部位：配管、桥架内敷设；4、含电缆头	m	89.2	116	10347.2
9	电力电缆	品牌：中大元通 ZC-YJVR5*16； 1、名称：铜芯电力电缆（50KW 制冷量精密空调输入电缆）； 2、型号、规格：ZC-YJVR5*16； 3、敷设方式、部位：配管、桥架内敷设；4、含电缆头	m	24.77	80	1981.6
10	电力电缆	品牌：中大元通 ZC-YJV3*6； 1、名称：铜芯电力电缆（机柜电力电缆）； 2、型号、规格：ZC-YJV3*6； 3、敷设方式、部位：配管、桥架内敷设；4、含电缆头	m	820	18	14760
11	电力电缆	品牌：中大元通 ZC-YJV3*4； 1、名称：铜芯电力电缆（新风机输入电缆）； 2、型号、规格：ZC-YJV3*4； 3、敷设方式、部位：配管、桥架内敷设；4、含电缆头	m	5.72	12	68.64



12	电力电缆	品牌：中大元通 ZC-YJV5*2.5； 1、名称：铜芯电力电缆（灾后排风机输入电缆）； 2、型号、规格：ZC-YJV5*2.5； 3、敷设方式、部位：配管、桥架内敷设；4、含电缆头	m	16.15	13	209.95
13	配线	品牌：中大元通 BV2.5； 1.名称：绝缘导线；2.配线形式：管内穿线；3.配线型号：BV2.5	m	289.78	3	869.34
14	配线	品牌：中大元通 BVR2.5； 1.名称：绝缘导线；2.配线形式：管内穿线；3.配线型号：BVR2.5	m	144.89	3	434.67
15	桥架	品牌：国产定制； 1.名称：钢制槽式桥架；2.规格：300*100；3、含桥架支架制安和支架刷油	m	14.22	120	1706.4
16	桥架	品牌：国产定制； 1.名称：钢制槽式桥架；2.规格：200*100；3、含桥架支架制安和支架刷油	m	30.75	100	3075
17	配管	品牌：国产定制； 1.名称：JDG20；2.配置形式：砖、混凝土结构暗配；3.含砖墙开槽、补槽	m	141.89	10	1418.9
18	配管	品牌：国产定制； 1.名称：JDG25；2.配置形式：砖、混凝土结构暗配；3.含砖墙开槽、补槽	m	26.68	12	320.16
19	插座	品牌：施耐德； 1.名称：3+2 五孔插座；2.材质：塑料；3.规格：10A；4.含接线盒	个	10	25	250
20	工业连接器	品牌：威浦；1.名称：工业连接器；2.规格：32A，220V	项	86	90	7740
21	新机房机柜 PDU	品牌：子拓； 1.名称：新机房机柜 PDU 2.规格：输入：1路 32A；输出：2路 16A+22路 10A	个	86	650	55900
22	老机房机柜 PDU	品牌：国产； 1.名称：老机房机柜 PDU；2.规格：与原 PDU 一致	个	8	650	5200



23	照明开关	品牌：施耐德； 1. 名称：双联单控开关；2. 材质：塑料；3. 含接线盒	个	2	25	50
24	嵌入式平板灯	品牌：三雄极光； 1. 荧光灯名称：嵌入式平板灯；2. 荧光灯型号：LED 36W； 3. 规格：600*600；4. 含接线盒(原有 20 套安装利旧)	套	8	300	2400
25	单向疏散指示灯	品牌：国产定制； 1. 装饰灯名称：单向疏散指示灯；2. 装饰灯规格：消防 3C 认证产品； 3. 含接线盒	套	2	80	160
26	安全出口标志灯	品牌：国产定制； 1. 装饰灯名称：安全出口标志灯； 2. 装饰灯规格：安全出口指示灯, 消防 3C 认证产品；3. 含接线盒	套	2	80	160
27	消防应急照明灯	品牌：国产定制； 1. 装饰灯名称：消防应急照明灯 2. 装饰灯规格：超长延时 LED 照明灯, 消防 3C 认证产品；3. 含接线盒	套	2	200	400
28	接地铜排	品牌：国产定制；1. 名称：接地铜排；2. 材质：30*3mm	m	50.69	100	5069
29	接地母线	品牌：中大元通 ZR-BVR16；1. 名称：接地线缆；2. 材质：ZR-BVR16	m	10.37	16	165.92
30	接地铜箔	品牌：国产定制；1. 名称：接地铜箔；2. 材质：100*0.3 铜箔	m	335	25	8375
31	接地母线	品牌：中大元通 ZR-BVR6；1. 名称：接地线缆；2. 材质：ZR-BVR6	m	200	6	1200
32	接地母线	品牌：中大元通 ZR-BVR50；1. 名称：接地线缆；2. 材质：ZR-BVR50	m	30	50	1500
33	接地端子箱	品牌：国产定制； 1. 名称：接地端子箱 2. 材质：300*200*120mm (长*宽*厚)，冷轧钢板 1.2mm 厚	个	1	300	300
34	服务器机柜	品牌：图腾 G36242； 1. 名称：服务器机柜 2. 技术参数：600mm(W)*1200mm(D)*2000mm(H)-42U	台	40	2800	112000



35	老机房服务器机柜利旧	品牌：国产定制； 1. 名称：老机房服务器机柜利旧 2. 5个机柜安装前后门，2个机柜安装后门	项	1	3000	3000
36	网络列头机柜	品牌：图腾 G38242； 1. 名称：网络列头机柜；2. 技术参数：800mm(W)*1200mm(D)*2000mm(H)-42U	台	3	3200	9600
37	轻载滑道	品牌：图腾； 1. 名称：轻载滑道 2. 轻载滑道-承载 50Kg-用于 1200mm 深机柜，需成对配置	个	43	80	3440
38	固定托盘	品牌：图腾； 1. 名称：固定托盘；2. 固定托盘-1U-承载 100Kg-用于 1200mm 深机柜	个	43	200	8600
<b>三、暖通系统</b>						
1	空调器	品牌：维谛 P1050； 1. 名称：精密空调 2. 规格：XLQ=50KW L=13600m <sup>3</sup> /h N=24.4kW/380V 下送风型,含室外机	台	3	95000	285000
2	制冷剂	品牌：霍尼韦尔 R410a； 1. 名称：制冷剂；2. 规格：配套精密空调	瓶	10	780	7800
3	铜管	品牌：国产定制； 1. 名称：铜管；2. 规格：精密空调气液管配套	米	150	160	24000
4	配线	品牌：国产 RVV7*1.5； 1. 名称：RVV7*1.5；2. 规格：精密空调电源控制线	m	150	12	1800
5	空调外机支架	品牌：国产定制；1. 名称：空调外机支架	Kg	120	6	720
6	进排水系统	品牌：白蝶； 1. 名称：进排水系统 2. 规格：进水采用 PPR20 或 25，排水采用不低于 PPR25 规格，含阀门等辅材、管路保温处理。	m	30	50	1500



7	新风机	品牌：天方； 1. 名称：新风机 2. 规格：L $\geq$ 1500m <sup>3</sup> /h 余压:110Pa N=0.3kW/220V，含控制开关	台	1	3600	3600
8	白铁皮风管	品牌：国产定制； 1. 名称：白铁皮风管；2. 规格：风管接口， $\phi$ 200，特级白铁皮	m <sup>2</sup>	2	100	200
9	柔性软风管	品牌：国产定制； 1. 名称：柔性软风管；2. 规格：铝箔保温安装 250*160	m	5	150	750
10	新风百叶风口	品牌：国产定制； 1. 名称：新风百叶风口；2. 规格：铝合金百叶风口 300*300	个	1	450	450
11	70° C 防火阀	品牌：国产定制； 1. 名称：70° C 防火阀；2. 规格：250*160	个	1	500	500
12	轴流通风机	品牌：国产定制； 1. 名称：轴流通风机； 2. 型号：高功率电机，风量 $\geq$ 2500m <sup>3</sup> /h，N=0.25kW/380V； 3. 减振底座形式、数量：弹簧减震式底座	台	1	1200	1200
13	70° C 防火阀	品牌：国产定制；1. 名称：70° C 防火阀；2. 规格：320*250	个	1	500	500
14	控制开关	品牌：国产定制； 1. 名称：控制开关；2. 规格：排风控制开关	个	2	50	100
15	柔性软风管	品牌：国产定制； 1. 名称：柔性软风管；2. 规格：铝箔保温软管安装 公称直径(mm 以内)400	m	2	150	300
16	灾后排风百叶风口	品牌：国产定制； 1. 名称：灾后排风百叶风口；2. 规格：铝合金百叶风口 320*250	个	1	300	300
四、消防系统						



1	气体灭火控制器/火灾报警控制器	品牌: 海湾 GST-QKP01H; 1. 名称: 气体灭火控制器/火灾报警控制器 2. 技术参数: 具有火灾探测报警和气体灭火控制双重功能, 配接编码火灾探测器、手动报警按钮、紧急启/停按钮、声光报警器、气体喷洒指示灯、手自动转换开关以及输出模块, 实现 1/2/4 个防火区的火灾报警和气体灭火控制, 含外接电源箱, 输入输出模块。 (要求: 机房火灾报警信号要求接入消控室)	台	1	6200	6200
2	柜式七氟丙烷装置	品牌: 磐龙 GQQ120/2.5-PAVLN; 1. 名称: 柜式七氟丙烷装置; 2. 技术参数: 120L, 2.5MP	套	3	6800	20400
3	药剂	品牌: 磐龙 HFC-227ea; 1. 名称: 药剂 2. 技术参数: 层高按 3.8m 计算, 纯度 >99.6%, 酸度(以 HF 计)(mg/Kg) <1, 水含量(mg/Kg) <10, 蒸发残留物 <0.01%, 悬浮或沉淀物不可见	kg	330	120	39600
4	泄压口	品牌: 国产定制; 1. 名称: 泄压口; 2. 技术参数: 300x300	套	1	1200	1200
5	放气指示灯	品牌: 国产定制; 1. 名称: 放气指示灯; 2. 技术参数: 表面安装式, 电压 24V/DC	个	2	90	180
6	紧急启停按钮	品牌: 海湾; 1. 名称: 紧急启停按钮 2. 技术参数: 用于手动控制气体灭火系统紧急启动和紧急停止(止喷)	只	2	90	180
7	消防警铃	品牌: 国产定制; 1. 名称: 消防警铃 2. 技术参数: 频率范围 124Hz~6300Hz(+3dB)、额定功率 3w	个	2	50	100
8	感温探测器连底座	品牌: 海湾; 1. 名称: 感温探测器连底座 2. 技术参数: 内置独立的微处理器对火警信息分析, 辨别是否真正火警, 带底座	个	6	80	480
9	声光报警器	品牌: 海湾; 1. 名称: 声光报警器	个	2	80	160

		2. 技术参数:有源 DC24V 常开触点进行控制				
10	配线	品牌: 国产定制; 1. 名称:导线; 2. 技术参数:NH-RVS-2*1.5	m	122.63	4	490.52
11	极早期移位调整	品牌: 国产定制; 1. 名称:极早期移位调整; 2. 技术参数:原有极早期移位调整	项	1	1000	1000
<b>五、综合布线系统</b>						
<b>5.1 新建机房</b>						
1	6类网线	品牌: 一舟 165-G; 1. 名称:六类双绞线 2. 技术参数:符合 ISO/IEC 11801:2000 标准和 ANSI/TIA/EIA568-C.2 的标准; 传输带宽高达 250MHz 以上; 支持千兆以太网	m	9617.7	4	38470.8
2	24口数据配线架	品牌: 长飞; 1. 名称:24口数据配线架 2. 技术参数:24口, 1U; 符合 ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1, ISO/IEC 11801 2nd 版本 (2002), 带后部线缆管理支撑架	个	83	600	49800
3	理线架	品牌: 一舟; 1. 名称:理线架; 2. 技术参数:配套机柜	个	83	100	8300
4	光纤配线架	品牌: 长飞; 1. 名称:光纤配线架 2. 技术参数:符合 TIA/EIA-568B.3 标准, 12口 24芯 1c口	个	6	600	3600
5	24芯多模光纤	品牌: 长飞; 1. 名称:24芯多模光纤 2. 技术参数:符合 ANSI-FDDI、TIA/EIA568B.2、IEC/ISO IS11801(1995)和 CENELEC EN 50173 标准; 光缆类型: 多模芯数: 24芯	m	82.36	30	2470.8
6	LC/LC双芯多模光跳线	品牌: 长飞; 1. 名称:LC/LC双芯多模光跳线 2. 技术参数:符合 ITU-T G.652、IEC-60793-2-50 标准; 插入损耗小于 0.3dB, 回波损耗大于 50dB;	根	20	30	600



		接头: LC; 芯数: 双芯; 光纤类型: 多模长度: 2m				
7	光纤尾纤	品牌: 长飞; 1. 名称: 光纤尾纤 2. 技术参数: 符合 ITU-T G. 652、IEC-60793-2-50 标准; 插入损耗小于 0.3dB, 回波损耗大于 50dB; 接头: LC; 光纤类型: 多模长度: 1m	根	144	40	5760
8	网络跳线	品牌: 一舟; 1. 名称: 网络跳线 2. 技术参数: 符合 TIA/EIA568-C.2 标准对六类软线的要求; 水晶头簧片镀金 50 微英寸; 超过 250MHz 带宽; 插头接插次数 ≥ 750 次; 长度 2m	条	50	5	250
9	光纤熔接	品牌: 国产定制; 1. 名称: 光纤熔接	芯	144	15	2160
10	桥架	品牌: 国产定制; 1. 名称: 弱电桥架; 2. 技术参数: 主干弱电槽式桥架, 国标, 200*100	m	10	200	2000
11	桥架	品牌: 国产定制; 1. 名称: 弱电桥架; 2. 技术参数: 弱电网格桥架, 国标, 300*100	m	36.3	300	10890
<b>5.2 老机房 A 列机柜</b>						
12	6 类网线	品牌: 一舟 165-G; 1. 名称: 六类双绞线 2. 技术参数: 符合 ISO/IEC 11801:2000 标准和 ANSI/TIA/EIA568-C.2 的标准; 传输带宽高达 250MHz 以上; 支持千兆以太网	m	1981.6	4	7926.4
13	24 口数据配线架	品牌: 长飞; 1. 名称: 24 口数据配线架 2. 技术参数: 24 口, 1U; 符合 ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1, ISO/IEC 11801 2nd 版本 (2002), 带后部线缆管理支撑架	个	16	600	9600
14	理线架	品牌: 一舟; 1. 名称: 理线架; 2. 技术参数: 配套机柜	个	16	100	1600



15	光纤配线架	品牌：长飞； 1. 名称：光纤配线架 2. 技术参数：符合 TIA/EIA-568B.3 标准，12 口 24 芯 1c 口	个	2	600	1200
16	24 芯多模光纤	品牌：长飞； 1. 名称：24 芯多模光纤 2. 技术参数：符合 ANSI—FDDI、TIA/EIA568B.2、IEC/ISO IS11801(1995) 和 CENELEC EN 50173 标准；光缆类型：多模芯数：24 芯	m	21.24	30	637.2
17	LC/LC 双芯多模光跳线	品牌：长飞； 1. 名称：LC/LC 双芯多模光跳线 2. 技术参数：符合 ITU-T G.652、IEC-60793-2-50 标准； 插入损耗小于 0.3dB，回波损耗大于 50dB； 接头：LC；芯数：双芯；光纤类型：多模长度：2m	根	5	30	150
18	光纤尾纤	品牌：长飞； 1. 名称：光纤尾纤 2. 技术参数：符合 ITU-T G.652、IEC-60793-2-50 标准； 插入损耗小于 0.3dB，回波损耗大于 50dB； 接头：LC；光纤类型：多模长度：1m	根	48	40	1920
19	光纤熔接	品牌：国产定制；1. 名称：光纤熔接	芯	48	15	720
<b>六、安防系统</b>						
<b>6.1 视频监控系统</b>						
1	彩色半球摄像机	品牌：海康威视 DS-2CD2346WDV3-I； 1. 名称：彩色半球摄像机 2. 技术参数：400 万像素 CMOS 传感器，红外补光距离不小于 50 米。最高 1920x1080@30fps，支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，具大于 100dB 宽动态，POE 供电。	台	8	450	3600



中国移动通信集团浙江有限公司宁波分公司

2	硬盘录像机	品牌：海康威视 DS-8616N-K8-V2； 1. 名称：硬盘录像机 2. 技术参数：不小于 16 路网络硬盘录像机 NVR，8 盘位，2U，1 个 HDMI、1 个 VGA，HDMI1 支持 4K，VGA 支持 2K 显示，视频解码格式 H. 265;Smart265;H. 264;Smart264，2 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口，2 个 USB 2.0，1 个 USB 3.0	台	1	3000	3000
3	监控级硬盘	品牌：希捷 ST6000VX009；1. 名称：监控级硬盘；2. 技术参数：6T	块	4	1000	4000
4	24 口接入层交换机	品牌：华为 S5735S-L24T4X-QA2； 1. 名称：24 口接入层交换机 2. 技术参数：POE 千兆以太网交换机，24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个 1000Base-X 以太网端口	台	1	2200	2200
5	六类双绞线	品牌：一舟 165-G； 1. 名称：六类双绞线 2. 技术参数：符合 ISO/IEC 11801:2000 标准和 ANSI/TIA/EIA568-C.2 的标准；传输带宽高达 250MHz 以上；支持千兆以太网	m	90.74	4	362.96
6	配管	品牌：国产定制； 1. 名称：JDG20；2. 配置形式：砖、混凝土结构暗配；3. 含砖墙开槽、补槽	m	51.06	10	510.6
<b>6.2 门禁系统</b>						
7	门禁读卡器	品牌：海康威视 DS-K1109MKF； 1. 名称：门禁读卡器；2. 技术参数：配套原有门禁主机，含接线盒	台	2	300	600
8	门禁电源	品牌：国产定制； 1. 名称：门禁电源；2. 技术参数：标准电压 12V，额定容量 7.0Ah	个	1	300	300
9	开门按钮	品牌：国产定制； 1. 名称：开门按钮；2. 技术参数：86 型出门按钮，含接线盒	台	2	30	60
10	双门磁力锁	品牌：国产定制； 1. 名称：双门磁力锁；2. 技术参数：DC12V，12V/450mA，功率 3W，含接线盒	台	2	300	600



11	六类双绞线	品牌：一舟 165-G； 1. 名称：六类双绞线 2. 技术参数：符合 ISO/IEC 11801:2000 标准和 ANSI/TIA/EIA568-C.2 的标准；传输带宽高达 250MHz 以上；支持千兆以太网	m	71.02	4	284.08
12	配管	品牌：国产定制； 1. 名称：JDG20；2. 配置形式：砖、混凝土结构暗配；3. 含砖墙开槽、补槽	m	30.81	10	308.1
<b>七、动力环控系统</b>						
<b>7.1 供配电系统</b>						
1	电量仪通讯转换模块	品牌：安科瑞； 1. 名称：电量仪通讯转换模块；2. 技术参数：实时采集电量仪相关数据	个	1	1200	1200
2	电量仪监控协议软件接口模块	品牌：GreenIdeal； 1. 名称：电量仪监控协议软件接口模块 2. 技术参数：实时监测市电电量参数：相电压、相电流、有功功率、频率、功率因数、无功功率、视在功率、有功电度、无功电度等。图形化界面显示，反应报警状态和正常状态。	套	1	400	400
3	精密配电柜监控协议软件接口模块	品牌：GreenIdeal； 1. 名称：精密配电柜监控协议软件接口模块 2. 技术参数：实时监测市电电量参数：相电压、相电流、有功功率、频率、功率因数、无功功率、视在功率、有功电度、无功电度等。图形化界面显示，反应报警状态和正常状态。	套	1	400	400
<b>7.2 精密空调监测系统</b>						
4	精密空调通讯转换模块	品牌：GreenIdeal； 1. 名称：精密空调通讯转换模块；2. 技术参数：实时采集精密空调相关数据	个	3	600	1800
5	精密空调监控协议软件接口模块	品牌：GreenIdeal； 1. 名称：精密空调监控协议软件接口模块	套	1	400	400



		2. 技术参数:实时采集精密空调的回风温度湿度、设置温度湿度、压缩机、风机、制冷、制热、除湿、加湿等报警和状态。				
<b>7.3 漏水监测系统</b>						
6	泄漏检测控制器	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 泄漏检测控制器 2. 技术参数: 1 路检测线缆接口, 接入 2 芯漏水检测线缆。实时响应, 响应时间<3s。	台	3	800	2400
7	泄漏检测绳	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 泄漏检测控制器; 2. 技术参数: 5 米感应绳	条	3	400	1200
8	引出线	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 引出线; 2. 技术参数: 4 米引出线	条	3	200	600
9	漏水信号采集模块	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 漏水信号采集模块; 2. 技术参数: 漏水信号采集	个	3	600	1800
10	区域式泄漏检测软件接口模块	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 区域式泄漏检测软件接口模块; 2. 技术参数: 显示漏水报警情况和数据	套	1	400	400
<b>7.4 温湿度监控系统</b>						
11	数字型温湿度传感器	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 数字型温湿度传感器; 2. 技术参数: RS485 接口, 标准 MODBUS 协议	支	6	300	1800
12	温湿度通讯转换模块	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 温湿度通讯转换模块; 2. 技术参数: 采集温湿度传感器数据	个	1	600	600
13	温湿度监控协议软件接口模块	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 温湿度监控协议软件接口模块 2. 技术参数: 显示温湿度具体地址及编号, 温度及湿度实时数值, 超限报警	套	1	400	400
<b>7.5 烟雾监测系统</b>						
14	烟感探测器	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 烟雾探测器 2. 技术参数: 光电探测方式, 吸顶安装, 低功耗 CMOS 微处理器	个	6	150	900
15	开关量采集模块	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 开关量采集模块; 2. 技术参数: 8 路采集模块	个	1	600	600



16	烟感监测软件接口模块	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 烟感监测软件接口模块; 2. 技术参数: 实时采集烟感探测器的报警状态	套	1	400	400
<b>7.6 系统配置</b>						
17	串口服务器	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 串口服务器 2. 技术参数: 标准 19 英寸, 网口: 10/100M 模式自适应, 8 口, 串口: RS-232/RS-422/485 串口自由组合, TCP 方式符合 RFC2217 标准, 提供标准化编程接口	台	2	1500	3000
18	集中监控采集箱	品牌: GreenIdeal; 1. 名称: 集中监控采集箱; 2. 技术参数: 机架式信号采集箱	台	1	550	550
19	工业电源	品牌: MV; 1. 名称: 工业电源; 2. 技术参数: AC220V 输入, DC12V3A 输出	个	1	130	130
20	管线	品牌: 国产定制; 1. 名称: 辅材; 2. 技术参数: 动力环控包括但不限于管、线、接线盒等	项	1	479.68	479.68
<b>八、第三方检测费</b>						
1	防雷接地检测	品牌: 国产定制; 1. 名称: 防雷接地检测; 2. 技术参数: 提供测试报告	项	1	3000	3000
2	消防检测	品牌: 国产定制; 1. 名称: 消防检测; 2. 技术参数: 提供测试报告	项	1	5000	5000
<b>九、安装调试</b>						
1	安装调试	品牌: 国产定制; 所有系统的安装调试	项	1	45000	45000
中心机房扩建部分投标报价合计 (大写) (人民币)				壹佰壹拾玖万元		

投标人 (盖章): 中国移动通信集团浙江有限公司宁波分公司

法定代表人或其授权代表 (签字或盖章)

日期: 2024 年 12 月 15 日



### 3.2. 投标分项报价表（基础支撑体系集约化部分）

项目名称：宁波法院信息化基础支撑体系集约化建设项目

招标编号：NBG0D0ZB224313G

序号	名称	品牌	规格/型号	数量单位	数量	单价	总价	交货日期	交货地点
1	核心汇聚交换机	H3C	型号：S10506X-G； 1. 交换容量：▲1071Tbps； 2. 转发能力：▲345600Mpps； 3. 冗余设计：采用冗余主控、电源、风扇设计，主控交换卡、电源、接口模块、风扇、网板等关键部件可热插拔 4. 接口要求：支持高密 GE/10GE/25GE/40GE/100GE 及 400G 高速以太网端口。 5. 链路聚合：支持跨设备链路聚合 6. ACL：支持双向 ACL，ACL 122K 7. QOS：支持队列调度：包括 PQ（SP）方式、WRR 方式、PQ（SP）+WRR 方式、DRR 方式、PQ（SP）+DRR 方式、WFQ 方式、PQ（SP）+WFQ 方式 8. 可靠性 支持设备重启百秒通流，从设备上电到流量转发仅需百秒；支持 IPv4/IPv6 硬件 BFD，最小时间间隔为 3ms 9. 性能：IPv4 FIB 表项 3M，IPv6 FIB 表项 1M；ARP 表项 272K；支持多虚一技术 10. VxLAN：支持 VxLAN 网关，支持基于 IPv4/IPv6 的 VxLAN 二三层互通 11. 本次实配：双主控、双电源、双交换网板、千兆电口 48，万兆光口 72，40G 光口 2，40G 3m 堆叠线缆 1；万兆多模模块 12；千兆单模模块（10km） 23 12. 原厂服务：原厂三年质保。	台	2	212500	425000	合同签订后 180 天	采购人指定地点



2	集约化服务器	H3C	型号: R4930 G5; 1. 机型: 2U 机架式服务器, 标配原厂导轨 2. 处理器: ▲配置 2 颗 C86 架构 CPU(2.0GHz/32 核/64MB/208W) 3. 内存: ▲配置 384G DDR4 内存 4. 硬盘: ▲配置 2*480GB 企业级 SSD 硬盘, 2*1.6TB 企业级 SSD 硬盘, 6*8TB 企业级 SATA HDD 5. 硬盘控制器: 2GB 缓存, 支持缓存数据保护, 且后备保护时间不受限制支持 RAID0/1/10/5/6/50/60 6. 网卡: 配置 4 个千兆电口, 4 个万兆光口 (含模块) 7. PCIe 插槽: 支持提供 10 个 PCIe 3.0 插槽 8. 接口: 至少 6 个 USB3.0 接口, 标配 1 个 VGA 和 1 个串口, 支持独立的管理端口 9. GPU: 可配置 3 块双宽或 8 块单宽 GPU 卡 10. 电源: 2 个 800w 白金版热插拔冗余电源 11. 风扇: 配置可热插拔冗余风扇; 12. 原厂服务: 原厂三年质保	台	4	110000	440000	合同签订后 180 天	采购人指定地点
3	服务器区万兆交换机	H3C	型号: S6510-50QS; 1. 交换容量: ▲2.56Tbps; 2. 转发性能: ▲1080Mpps; 3. 接口类型: 24 个 1/10G SFP Plus 端口, 24 个 1000Base-T 端口, 2 个 40GE QSFP+端口 4. 性能指标: MAC 地址表 (max) 32K 5. VLAN: 支持基于端口的 VLAN, 支持基于协议的 VLAN; 支持基于 MAC 的 VLAN 6. 堆叠: 支持通过标准以太端口进行堆叠; 支持远程堆叠 7. 链路聚合: 支持链路聚合基本功能及聚合零丢包 8. 镜像功能: 支持本地端口镜像和远程端口镜像; 支持流镜像 9. 路由协议: 支持 IPv4 静态路由、RIP、OSPF、ISIS、BGP; 支持 IPv6 静态路由、RIPng、OSPFv3、ISISv6、BGP4+; 支持 IPv4 和 IPv6 环境下的策略路由; 支持 IPv6 手动隧道、6to4 隧道和 ISATAP 隧道 10. 可靠性: 支持 BFD FOR VRRP 功能; 支持 RRPP (快速环网保护协议) 11. CPU 保护: 支持 CPU 保护功能; 12. ERPS: 支持 ERPS 功能, 收敛时间小于 50ms 13. 访问控制策略: 支持基于第二层、第三层和第四层的 ACL; 支持基于端口和 VLAN 的 ACL 14. 管理和维护: 支持 SNMP V1/V2/V3、RMON、SSHV2; 支持 OAM(802.1AG, 802.3AH) 以太网运行、维护和管理标准; 15. 原厂服务: 原厂三年质保	台	2	40000	80000	合同签订后 180 天	采购人指定地点



4	服务器 集约管 理平台 软件	<p>型号：深信服超融合软件；</p> <p>1. 管理平台： 本次采购包含计算虚拟化专业版、存储虚拟化专业版、网络虚拟化专业版、统一云管平台高级版各 8 颗 CPU 授权，含三年软件版本升级服务和远程技术支持服务； 管理软件为自主研发产品，拥有自主知识产权，非基于第三方云平台（如 OpenStack、CloudStack 等）软件二次开发产品； 支持服务器节点退役功能，退役主机的数据自动迁移之其它正常服务器节点； 支持虚拟机跨平台在线迁移（P2V 和 V2V）功能，迁移过程中不影响业务正常运行； 支持回收站功能，支持虚拟资源的回收功能；</p> <p>2. 计算虚拟化要求： 支持以虚拟机为单位的隔离保护，任意虚拟机发生故障均不会影响同一个物理机上的其它虚拟机运行，以保障系统平台的安全性； 支持虚拟机级别副本设置，可以按照业务的安全需求给不同虚拟机设置不同数量副本，提升灵活性； 支持虚拟机存储本地化设置； 支持虚拟机存储链路冗余设置，可以设置多条访问存储卷的链路，提升虚拟机访问存储的可靠性和性能； 支持蓝屏检测技术，自动触发，通过界面记录虚拟机重新拉起过程，包括故障、蓝屏、HA 等过程进行记录，可在虚拟机详情日志页面里面查看详情； 支持虚拟机最后一屏功能，在发生意外故障导致的虚拟机停机，可以将虚拟机最后一屏信息进行截图，为后续排错提供依据； 存储虚拟化采用分布式架构，实现存储容量和性能的横向扩展；</p> <p>3. 存储虚拟化要求： 支持存储网络隔离，可以设置独立的私有网络，保持与其他物理网络隔离，仅作为集群内存储节点间的数据交换使用，避免受到病毒攻击、ARP 攻击等； 支持服务器在线扩容磁盘，增加一体机存储容量，最少可以支持 1 块磁盘扩容； 支持磁盘退役功能，被设置为退役的硬盘，数据自动迁移到集群其它服务器节点磁盘中； 支持数据写入优化机制，支持数据读取优化机制，可以将内存、SSD 作为读、写缓存使用，实现内存、SSD、HDD 三级存储分层； ▲支持快照功能，支持数据一致性，支持对虚拟机业务按照小时/天/周等自定义设置定时快照策略，以便业务发生故障时可以快速回滚覆盖； 支持磁盘健康检测功能，实时检测及监控 HDD 和 SSD 盘的健康状态，内容包括规格、温度、错误告警、SSD 寿命等参数；</p>	套	1	120000	120000	合同 签定 后 180 天	采购 人指 定地 点
---	-------------------------	--	---	---	--------	--------	---------------------------	---------------------



			<p>支持磁盘坏道扫描及修复功能；</p> <p>支持纠删码数据分布技术；</p> <p>支持本地网络功能，通过划分不同的虚拟网络交换机和虚拟端口组进行网络规划，支持端口镜像功能；</p> <p>4. 网络虚拟化要求：</p> <p>支持可视化网络功能，网络功能通过软件定义形成独立网元，包括虚拟交换机、虚拟路由器及虚拟出口等；</p> <p>▲支持网络监控与分析，可在图形化界面中查看网络流量走向，查看源对象、源 IP、目标对象、目的 IP 访问关系，提供流量分析；</p> <p>支持 Geneve 隧道协议，满足大二层网络需求；</p> <p>支持安全组功能，可用于某一特定虚拟机上的网卡的出入流量进行控制，具有默认安全规则以及自定义规则，支持 1-4 层的安全防护；</p> <p>支持 SNAT, DNAT 等多种 NAT 模式；</p> <p>支持在图形管理界面中提供 IP 资源池管理功能，统一分配和变更 IP 资源；</p> <p>支持链路探测功能，自定义源端和目标端，支持网络 IP、端口等参数的检测</p>							
5	辅材	国产	型号：定制；辅材	项	1	5000	5000	合同 签定 后 180 天	采购 人指 定地 点	
6	系统集成	国产	型号：定制；设备的安装调试	项	1	130000	130000	合同 签定 后 180 天	采购 人指 定地 点	
<p>基础支撑体系集约化部分投标报价合计（大写）（人民币）：壹佰贰拾万元</p>										

投标人（盖章）：中国移动通信集团浙江有限公司宁波分公司

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期：2024年12月5日



王毅

### 3.3. 投标分项报价表（汇总表）

项目名称：宁波法院信息化基础支撑体系集约化建设项目

招标编号：NBGODOZB224313G

序号	项目名称	投标报价（元）
1	中心机房扩建部分	1190000
2	基础支撑体系集约化部分造	1200000
3	合计（元）	2390000

注：1、本表中的“合计”应与“（一）投标函”及“（二）投标一览表”中的“投标总价”一致；

2、表格可自行扩展。

投 标 人（公章）：中国移动通信集团浙江有限公司宁波分公司

投标人代表（签字或印章）：

王 颖



日 期：2024年 12 月 5 日