

## 二、开标一览表

项目名称：兰溪市北部医院建设工程（二期）医用净化系统及医用气体工程设备  
采购和安装项目

项目编号：ZJZLZC2023106



序号	采购内容	品牌和规格型号	单价（元）	数量	总价（元）
	一、给排水工程				
	发热门诊				
1	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN15 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	16.00	27.00 m	432.00
2	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN20 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	20.00	64.00 m	1280.00
3	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN25 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	25.00	48.00 m	1200.00

4	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN32 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	33.00	18.00 m	594.00
5	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN40 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	42.00	8.00 m	336.00
6	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN50 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	54.00	8.00 m	432.00
7	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC管 4. 规格：DN50 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	25.00	54.00 m	1350.00
8	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	50.00	28.00 m	1400.00



9	管架制作 安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	139.20 kg	2784.00
10	立柱盆	品牌：箭牌 1. 名称：立柱式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1980.00	1 组	1980.00
11	台下盆	品牌：箭牌 1. 名称：台下式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1100.00	7 组	7700.00
12	淋浴器	品牌：箭牌 1. 名称：淋浴器 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含花洒、混合龙头、100L热水器等附件	1780.00	2 组	3560.00
13	坐便器	品牌：箭牌 1. 名称：坐便器 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含后置水箱冲洗阀等附件	890.00	4 组	3560.00
14	蹲式大便器	品牌：箭牌 1. 名称：脚踏式蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含脚踏式冲洗阀等附件	1050.00	2 组	2100.00
15	小便器	品牌：箭牌 1. 名称：感应式小便器 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式冲洗阀等附件	1200.00	1 组	1200.00
16	成品拖把池	品牌：箭牌 1. 名称：成品拖把池 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含龙头、存水弯等	500.00	2 组	1000.00
17	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	45.00	4 个	180.00
18	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN20 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	55.00	7 个	385.00

19	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN40 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	155.00	2 个	310.00
20	止回阀	品牌：埃美柯 1. 类型：止回阀 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	50.00	2 个	100.00
21	地漏	品牌：箭牌 1. 类型：金属地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 材质：不锈钢	50.00	9 个	450.00
	一层供应中心				
22	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN15 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	16.00	79.00 m	1264.00
23	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN20 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	20.00	26.00 m	520.00
24	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN25 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	25.00	28.00 m	700.00



25	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN32 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	33.00	12.00 m	396.00
26	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN40 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	42.00	26.00 m	1092.00
27	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN50 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	54.00	11.00 m	594.00
28	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN50 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	25.00	42.00 m	1050.00
29	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN75 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	38.00	72.00 m	2736.00



30	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	50.00	50.00 m	2500.00
31	无缝钢管	品牌：天津友发 1. 安装部位：室内 2. 介质：高温排水 3. 材质：无缝钢管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：焊接连接 6. 成品管卡、保温 7. 管道灌水试验	140.00	30.00 m	4200.00
32	管架制作 安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	322.00 kg	6440.00
33	立柱盆	品牌：箭牌 1. 名称：立柱式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1980.00	6 组	11880.00
34	不锈钢清 洗槽	品牌：箭牌 1. 名称：三人位清洗槽 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含混合式水嘴等附件	8000.00	1 组	8000.00
35	淋浴器	品牌：箭牌 1. 名称：淋浴器 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含花洒、混合龙头等附件	1780.00	2 组	3560.00
36	蹲式大便 器	品牌：箭牌 1. 名称：脚踏式蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含脚踏式冲洗阀等附件	1050.00	2 组	2100.00
37	成品拖把 池	品牌：箭牌 1. 名称：成品拖把池 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含龙头、存水弯等	500.00	4 组	2000.00
38	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接	45.00	8 个	360.00

		4. 材质：不锈钢制			
39	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN20 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	55.00	2 个	110.00
40	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN25 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	100.00	5 个	500.00
41	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN32 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	125.00	3 个	375.00
42	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN40 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	155.00	2 个	310.00
43	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN50 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	215.00	2 个	430.00
44	止回阀	品牌：埃美柯 1. 类型：止回阀 2. 型号、规格：DN32 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	135.00	1 个	135.00
45	止回阀	品牌：埃美柯 1. 类型：止回阀 2. 型号、规格：DN50 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	228.00	1 个	228.00
46	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接	200.00	1 个	200.00



47	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN20 3. 连接方式：螺纹连接	230.00	1 个	230.00
48	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN32 3. 连接方式：螺纹连接	450.00	1 个	450.00
49	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN50 3. 连接方式：螺纹连接	800.00	1 个	800.00
50	地漏	品牌：箭牌 1. 类型：金属地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 材质：不锈钢	50.00	3 个	150.00
51	地漏	品牌：箭牌 1. 类型：金属地漏 2. 型号、规格：DN100 3. 材质：不锈钢	100.00	4 个	400.00
52	清扫口	品牌：浙江中财 1. 类型：清扫口 2. 型号、规格：DN100 3. 材质：同排水管	75.00	1 个	75.00
53	通气帽	品牌：浙江中财 1. 类型：侧墙通气帽 2. 型号、规格：DN50 3. 材质：同排水管	600.00	1 个	600.00
	综合楼二 层病理科				
54	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN15 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	16.00	52.00 m	832.00

55	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN20 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	20.00	3.00 m	60.00
56	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN25 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	25.00	22.00 m	550.00
57	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN40 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	42.00	32.00 m	1344.00
58	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN50 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	54.00	10.00 m	540.00
59	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN65 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温	68.00	12.00 m	816.00



		7. 管道消毒冲洗，压力试验			
60	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN50 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	25.00	65.00 m	1625.00
61	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN75 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	38.00	5.00 m	190.00
62	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	50.00	12.00 m	600.00
63	管架制作 安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	170.40 kg	3408.00
64	立柱盆	品牌：箭牌 1. 名称：立柱式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1980.00	1 组	1980.00
65	不锈钢清 洗池	品牌：箭牌 1. 名称：单人位不锈钢清洗池 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含水嘴等附件	2000.00	3 组	6000.00
66	蹲式大便 器	品牌：箭牌 1. 名称：脚踏式蹲式大便器 2. 材质：陶瓷	1050.00	1 组	1050.00

		3. 附件名称：含脚踏式冲洗阀等附件			
67	成品拖把池	品牌：箭牌 1. 名称：成品拖把池 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含龙头、存水弯等	500.00	3 组	1500.00
68	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	45.00	5 个	225.00
69	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN25 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	100.00	3 个	300.00
70	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN40 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	155.00	1 个	155.00
71	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN65 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	278.00	2 个	556.00
72	止回阀	品牌：埃美柯 1. 类型：止回阀 2. 型号、规格：DN65 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	328.00	1 个	328.00
73	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接	200.00	1 个	200.00
74	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN25 3. 连接方式：螺纹连接	230.00	1 个	230.00
75	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN65 3. 连接方式：螺纹连接	1050.00	1 个	1050.00

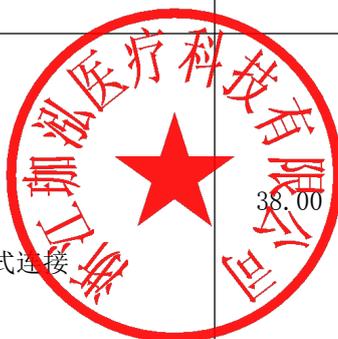
76	地漏	品牌：箭牌 1. 类型：金属地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 材质：不锈钢	50.00	2 个	100.00
77	通气帽	品牌：浙江中财 1. 类型：侧墙通气帽 2. 型号、规格：DN50 3. 材质：同排水管	600.00	1 个	600.00
	二层门诊 手术室				
78	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN15 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	16.00	32.00 m	512.00
79	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN20 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	20.00	14.00 m	280.00
80	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN25 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	25.00	7.00 m	175.00
81	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN50 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保	54.00	4.00 m	216.00



		温 7. 管道消毒冲洗，压力试验			
82	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN75 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	28.00	18.00 m	684.00
83	管架制作 安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	60.00 kg	1200.00
84	立柱盆	品牌：箭牌 1. 名称：立柱式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1980.00	1 组	1980.00
85	不锈钢清 洗池	品牌：箭牌 1. 名称：双人位不锈钢清洗池 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含水嘴等附件	5000.00	1 组	5000.00
86	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	45.00	2 个	90.00
87	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN20 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	55.00	2 个	110.00
	检验科				
88	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN15 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温	16.00	58.00 m	928.00

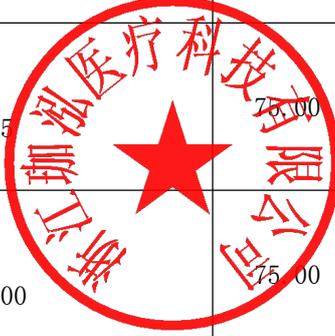
		7. 管道消毒冲洗，压力试验			
89	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN20 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	20.00	18.00 m	360.00
90	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN25 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	25.00	20.00 m	500.00
91	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN32 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	33.00	41.00 m	1353.00
92	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN50 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	54.00	48.00 m	2592.00

93	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN50 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	25.00	75.00 m	1875.00
94	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN75 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	38.00	12.00 m	456.00
95	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	50.00	35.00 m	1750.00
96	无缝钢管	品牌：天津友发 1. 安装部位：室内 2. 介质：高温排水 3. 材质：无缝钢管 4. 规格：DN80 5. 连接方式：焊接连接 6. 成品管卡、保温 7. 管道灌水试验	120.00	16.00 m	1920.00
97	管架制作 安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	387.60 kg	7752.00
98	立柱盆	品牌：箭牌 1. 名称：立柱式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1980.00	2 组	3960.00
99	台下盆	品牌：箭牌 1. 名称：台下式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1100.00	1 组	1100.00



100	实验台盆	品牌：箭牌 1. 名称：实验台盆 2. 材质：PP 材质 3. 附件名称：含鹅颈三联龙头等附件	6000.00	6 组	36000.00
101	蹲式大便器	品牌：箭牌 1. 名称：脚踏式蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含脚踏式冲洗阀等附件	1050.00	2 组	2100.00
102	紧急冲淋器	品牌：箭牌 1. 名称：紧急冲淋器 2. 材质：不锈钢材质 3. 附件名称：含洗眼器等附件	1500.00	2 组	3000.00
103	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	45.00	9 个	405.00
104	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN20 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	55.00	2 个	110.00
105	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN25 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	100.00	1 个	100.00
106	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN32 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	125.00	1 个	125.00
107	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN50 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	215.00	1 个	215.00
108	倒流防止器	品牌：埃美柯 1. 类型：倒流防止器 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	120.00	1 个	120.00

109	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN25 3. 连接方式：螺纹连接	320.00	1 个	320.00
110	地漏	品牌：箭牌 1. 类型：金属地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 材质：不锈钢	50.00	3 个	150.00
111	地漏	品牌：箭牌 1. 类型：金属地漏 2. 型号、规格：DN75 3. 材质：不锈钢	75.00	1 个	75.00
112	清扫口	品牌：浙江中财 1. 类型：清扫口 2. 型号、规格：DN100 3. 材质：同排水管	75.00	1 个	75.00
	三层 ICU				
113	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN15 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	16.00	82.00 m	1312.00
114	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN20 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	20.00	8.00 m	160.00
115	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN25 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	25.00	18.00 m	450.00



116	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN32 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	33.00	32.00 m	1056.00
117	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN40 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	42.00	31.00 m	1302.00
118	PPR管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN50 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	54.00	25.00 m	1350.00
119	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC管 4. 规格：DN50 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	25.00	15.00 m	375.00
120	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC管 4. 规格：DN75 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	38.00	5.00 m	190.00



121	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	50.00	2.00 m	100.00
122	管架制作 安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	181.80 kg	3636.00
123	立柱盆	品牌：箭牌 1. 名称：立柱式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1980.00	5 组	9900.00
124	台下盆	品牌：箭牌 1. 名称：台下式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1100.00	2 组	2200.00
125	不锈钢清 洗池	品牌：箭牌 1. 名称：单人位不锈钢清洗池 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含水嘴等附件	2000.00	1 组	2000.00
126	蹲式大便 器	品牌：箭牌 1. 名称：脚踏式蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含脚踏式冲洗阀等附件	1050.00	1 组	1050.00
127	成品拖把 池	品牌：箭牌 1. 名称：成品拖把池 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含龙头、存水弯等	500.00	3 组	1500.00
128	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	45.00	14 个	630.00
129	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN25 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	100.00	2 个	200.00

130	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN40 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	155.00	1 个	155.00
131	地漏	品牌：箭牌 1. 类型：金属地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 材质：不锈钢	50.00	2 个	100.00
	三层手术部				
132	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN15 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	16.00	52.00 m	832.00
133	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN20 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	20.00	47.00 m	940.00
134	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN25 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	25.00	26.00 m	650.00
135	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN40 5. 连接方式：热熔连接	42.00	37.00 m	1554.00



		6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验			
136	PPR 管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：生活给水、热水 3. 材质：PPR 4. 规格：DN50 5. 连接方式：热熔连接 6. 包含弯头三通大小头等管件及保温 7. 管道消毒冲洗，压力试验	54.00	167.00 m	9018.00
137	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN50 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	25.00	20.00 m	500.00
138	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN75 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	38.00	40.00 m	1520.00
139	塑料管	品牌：浙江中财 1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质：UPVC 管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：胶粘式连接 6. 成品管卡 7. 管道灌水试验	50.00	23.00 m	1150.00
140	管架制作 安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	324.20 kg	6484.00

141	不锈钢双人位刷手池	品牌：箭牌 1. 材质：不锈钢制 2. 规格：1500mm×650mm×865mm 3. 壁挂式、膝碰水嘴、皂液器、独立镜灯	25000.00	3 组	75000.00
142	台下盆	品牌：箭牌 1. 名称：台下式洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式水嘴等附件	1100.00	3 组	3300.00
143	不锈钢清洗槽	品牌：箭牌 1. 名称：双人位清洗槽 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含混合式水嘴等附件	5000.00	1 组	5000.00
144	不锈钢清洗槽	品牌：箭牌 1. 名称：三人位清洗槽 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含混合式水嘴等附件	8000.00	1 组	8000.00
145	淋浴器	品牌：箭牌 1. 名称：淋浴器 2. 材质：不锈钢 3. 附件名称：含花洒、混合龙头等附件	1780.00	2 组	3560.00
146	蹲式大便器	品牌：箭牌 1. 名称：脚踏式蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含脚踏式冲洗阀等附件	1050.00	3 组	3150.00
147	小便器	品牌：箭牌 1. 名称：感应式小便器 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含感应式冲洗阀等附件	1200.00	1 组	1200.00
148	成品拖把池	品牌：箭牌 1. 名称：成品拖把池 2. 材质：陶瓷 3. 附件名称：含龙头、存水弯等	500.00	2 组	1000.00
149	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN15 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	45.00	1 个	45.00
150	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN20 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	55.00	9 个	495.00

151	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN40 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	155.00	5 个	775.00
152	截止阀	品牌：埃美柯 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN50 3. 连接方式：螺纹连接 4. 材质：不锈钢制	215.00	2 个	430.00
153	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN40 3. 连接方式：螺纹连接	650.00	1 个	650.00
154	水表	品牌：国产优质 1. 类型：旋翼式水表 2. 型号、规格：DN50 3. 连接方式：螺纹连接	800.00	1 个	800.00
155	地漏	品牌：箭牌 1. 类型：金属地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 材质：不锈钢	50.00	4 个	200.00
156	清扫口	品牌：浙江中财 1. 类型：清扫口 2. 型号、规格：DN100 3. 材质：同排水管	75.00	3 个	225.00
157	脚手架搭拆	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
	二、强电工程				
	发热门诊				
1	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：1ATFRMZ01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
2	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：1ALFRMZ01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00

3	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：1ALFRMZ02； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
4	机组控制柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：PAU-F101 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件，包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00
5	插座	品牌：鸿雁 1、名称：单相二、三孔插座； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：埋地安装。	23.00	100 个	2300.00
6	水池感应电源	品牌：鸿雁 1、名称：水池感应电源； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	50.00	4 个	200.00
7	防水插座	品牌：鸿雁 1、名称：防水插座； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：埋地安装。	50.00	9 个	450.00
8	定时开关	品牌：鸿雁 1、名称：定时开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	35.00	4 个	140.00
9	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	16 个	320.00
10	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	20 个	400.00
11	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联双控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	10 个	200.00

12	医用紫外线杀菌灯	品牌：国产优质 1、名称：医用紫外线杀菌灯； 2、型号：220V，20W； 3、安装形式：吊装。	200.00	66 套	13200.00
13	LED 灯盘 (LT6)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，20W； 3、规格：600*300； 4、安装形式：嵌入式安装。	190.00	3 套	570.00
14	LED 灯盘 (LT5)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：嵌入式安装。	200.00	83 套	16600.00
15	防水筒灯	品牌：欧普 1、名称：防水筒灯； 2、型号：220V，4W；	140.00	11 套	1540.00
16	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	300.00 m	3000.00
17	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG25； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	15.00	750.00 m	11250.00
18	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG32； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	20.00	21.00 m	420.00
19	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG50； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	30.00	31.00 m	930.00
20	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x16； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	75.00	25.00 m	1875.00
21	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x25+16；	100.00	65.00 m	6500.00

		5、敷设方式：穿管、桥架敷设。			
22	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x70+35； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	220.00	40.00 m	8800.00
23	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x10； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	50.00	45.00 m	2250.00
24	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-2.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	3.50	1800.00 m	6300.00
25	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-4.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	4500.00 m	22500.00
26	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-8x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	10.00	320.00 m	3200.00
27	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：ZR-BVR-6； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	200.00 m	1200.00
28	电缆敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：400*200mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	198.00	80.00 m	15840.00
29	接线盒明装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒明装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：吊顶明装。	13.00	652 个	8476.00

30	接线盒明装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒暗装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：嵌墙暗装。	8.00	326 个	2608.00
31	电缆头制作	品牌：浙江珈泓 1、名称：电缆头制作；	100.00	8 个	800.00
32	等电位接地箱	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地箱； 2、安装方式：嵌入式安装； 3、含箱体及箱内元器件。	400.00	7 台	2800.00
33	镀锌扁铁	品牌：天津友发 1、名称：镀锌扁铁； 2、规格：40*4mm。	70.00	120.00 m	8400.00
34	接地装置调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：接地装置调试。	1000.00	1 个	1000.00
35	配电箱调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：配电箱调试。	1000.00	4 项	4000.00
	一层供应				
36	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：1ATGYZX01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
37	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：1ATGYZX02； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
38	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：1ALGYZX01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
39	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：1ALGYZX02； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
40	机组控制柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：AHU-101 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件，	16800.00	1 套	16800.00

		包含强电及控制线出线。			
41	机组控制柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：PAU-101 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件，包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00
42	插座	品牌：鸿雁 1、名称：单相二、三孔插座； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：埋地安装。	23.00	34 个	782.00
43	防水插座	品牌：鸿雁 1、名称：防水插座； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：埋地安装。	50.00	99 个	4950.00
44	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	13 个	260.00
45	开关	品牌：鸿雁 1、名称：双联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	7 个	140.00
46	开关	品牌：鸿雁 1、名称：三联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	3 个	60.00
47	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联双控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	2 个	40.00
48	吊装灯	品牌：欧普 1、名称：吊装灯； 2、型号：220V，28W；	100.00	2 套	200.00

49	LED 灯盘 (LT6)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，20W； 3、规格：600*300； 4、安装形式：嵌入式安装。	190.00	2 套	380.00
50	LED 灯盘 (LT5)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：嵌入式安装。	200.00	26 套	5200.00
51	LED 灯盘 (LT3)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：吸顶式安装。	200.00	32 套	6400.00
52	防水筒灯	品牌：欧普 1、名称：防水筒灯； 2、型号：220V，4W；	140.00	8 套	1120.00
53	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	200.00 m	2000.00
54	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG25； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	15.00	960.00 m	14400.00
55	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG32； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	20.00	100.00 m	2000.00
56	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG40； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	25.00	15.00 m	375.00
57	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG50； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	30.00	65.00 m	1950.00



58	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x16； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	75.00	320.00 m	24000.00
59	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x6； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	35.00	475.00 m	16625.00
60	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x10； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	50.00	83.00 m	4150.00
61	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x70+35； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	220.00	80.00 m	17600.00
62	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x4； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	30.00	270.00 m	8100.00
63	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-2.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	3.50	1200.00 m	4200.00
64	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-4.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	5460.00 m	27300.00
65	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-8x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	10.00	360.00 m	3600.00
66	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：400*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	170.00	81.00 m	13770.00

67	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	150.00	8.00 m	1200.00
68	接线盒明装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒明装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：吊顶明装。	13.00	456 个	5928.00
69	接线盒暗装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒暗装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：嵌墙暗装。	8.00	228 个	1824.00
70	电缆头制作	品牌：浙江珈泓 1、名称：电缆头制作；	100.00	30 个	3000.00
71	等电位接地箱	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地箱； 2、安装方式：嵌入式安装； 3、含箱体及箱内元器件。	400.00	9 台	3600.00
72	镀锌扁铁	品牌：天津友发 1、名称：镀锌扁铁； 2、规格：40*4mm。	70.00	100.00 m	7000.00
73	接地装置调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：接地装置调试。	1000.00	1 个	1000.00
74	配电箱调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：配电箱调试。	1000.00	6 项	6000.00
	二层病理科				
75	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：2ATBLK01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
76	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：2ALBLK01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00

77	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：2ALBLK02； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
78	机组控制柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：PAU-201 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件，包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00
79	插座	品牌：鸿雁 1、名称：单相二、三孔插座； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：埋地安装。	23.00	100 个	2300.00
80	防水插座	品牌：鸿雁 1、名称：防水插座； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：埋地安装。	50.00	3 个	150.00
81	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	5 个	100.00
82	开关	品牌：鸿雁 1、名称：双联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	9 个	180.00
83	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联双控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	6 个	120.00
84	LED 灯盘 (LT5)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：嵌入式安装。	200.00	41 套	8200.00
85	LED 灯盘 (LT6)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，20W； 3、规格：600*300； 4、安装形式：嵌入式安装。	190.00	1 套	190.00

86	防水筒灯	品牌：欧普 1、名称：防水筒灯； 2、型号：220V，4W；	140.00	2 套	280.00
87	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	150.00 m	1500.00
88	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG25； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	15.00	700.00 m	10500.00
89	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG40； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	25.00	5.00 m	125.00
90	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x10； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	75.00	25.00 m	1875.00
91	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x70+35； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	220.00	68.00 m	14960.00
92	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-2.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	3.50	700.00 m	2450.00
93	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-4.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	4050.00 m	20250.00
94	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-8x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	10.00	400.00 m	4000.00
95	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用	150.00	35.00 m	5250.00

		铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。			
96	接线盒明装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒明装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：吊顶明装。	43.00	334 个	4342.00
97	接线盒暗装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒暗装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：嵌墙暗装。	8.00	167 个	1336.00
98	电缆头制作	品牌：浙江珈泓 1、名称：电缆头制作；	100.00	4 个	400.00
99	等电位接地箱	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地箱； 2、安装方式：嵌入式安装； 3、含箱体及箱内元器件。	400.00	8 台	3200.00
100	镀锌扁铁	品牌：天津友发 1、名称：镀锌扁铁； 2、规格：40*4mm。	70.00	60.00 m	4200.00
101	接地装置调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：接地装置调试。	1000.00	1 个	1000.00
102	配电箱调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：配电箱调试。	1000.00	4 项	4000.00
	二层门诊				
103	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：2ATMZSS01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
104	机组控制柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：AHU-201 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件，包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00

105	手术室隔离电源 UPS 一体机	<p>品牌：开度</p> <p>1、名称：手术室隔离电源 UPS 一体机；</p> <p>2、编号：2SS01；</p> <p>3、规格：含 8KVA 隔离变压器、绝缘监视仪、电流互感器、仪器专用电源、外接报警显示和测试单元以及不间断电源等；</p> <p>4、安装方式：落地式安装；</p> <p>5、隔离电源整柜必须经过中国质量认证中心认证，产品须符合中国质量认证中心 CQC11-462176-2018 认证规则要求。</p> <p>6. 产品要求符合以下标准 GB/T 19212.16-2017 变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全 第 16 部分：医疗场所供电用隔离变压器的特殊要求和试验。 IEC 60364-7-710：（建筑物电气装置第 7-710 部分特殊装置或场所的要求 医疗场所）</p> <p>7、IT 隔离变压器符合以下参数 容量 3.15KVA-10KVA，频率 50/60HZ，额定输入电压 220V，额定输出电压 220V， 空载输出电压 &lt;230V，温度监测内置温度传感器，连接方式独立接线端子，绝缘电阻 <math>\geq 7M\Omega</math>，介电强度施加电压：1773V，施压时间：60S，无击穿闪络，漏电流 压器一次侧输入额定电压，二次侧开路，测量二次侧端子对地漏电流不大于 0.5mA。</p> <p>8、绝缘监测仪技术要求： 绝缘监视仪电磁兼容性能需通过检测认定； 符合 GB/T 7261-2016 继电保护和自动装置试验方法； 提供医疗 IT 系统绝缘监视仪安全性检验证书并符合以下标准； a、GB/T 3482-2008 电子设备雷击试验 b、GB/T5080.5-1985 设备可靠性试验 c、GB/T 12993-1991 电子设备热性能评论</p>	98000.00	1 台	98000.00
-----	-----------------	--	----------	-----	----------



		<p>d、GB/T 6993-1986 系统和设备研制程序</p> <p>e、GB/T 5080.7-1986 设备恒定失效率与无故障时间验证方案</p> <p>9、远程报警显示仪采用彩色液晶触摸屏显示报警，报警显示仪须有显示IT 系统运行正常和具有设置、查询故障与日期等功能。</p>			
					
106	插座	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：单相二、三孔插座；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：埋地安装。</p>	23.00	4 个	92.00
107	水池感应电源	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：水池感应电源；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。</p>	50.00	1 个	50.00
108	防水插座	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：防水插座；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：埋地安装。</p>	50.00	2 个	100.00
109	地插	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：地插；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。</p>	35.00	1 个	35.00

110	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	5 个	100.00
111	手术室专用灯带	品牌：欧普 1、名称：手术室专用灯带； 2、型号：220V，40W； 3、规格：1200*300； 4、安装形式：吸顶式安装。	380.00	2 套	760.00
112	手术室专用灯带(应急)	品牌：欧普 1、名称：手术室专用灯带(应急)； 2、型号：220V，40W，应急时间≥90min； 3、规格：1200*300； 4、安装形式：吸顶式安装。	480.00	6 套	2880.00
113	LED 灯盘 (LT3)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：吸顶式安装。	200.00	3 套	600.00
114	LED 灯盘 (LT6)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，20W； 3、规格：600*300； 4、安装形式：吸顶式安装。	190.00	2 套	380.00
115	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	300.00 m	3000.00
116	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG25； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	15.00	300.00 m	4500.00
117	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG50； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	30.00	30.00 m	900.00
118	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x16；	75.00	109.00 m	8175.00

		5、敷设方式：穿管、桥架敷设。			
119	电线敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-2.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	3.50	1050.00 m	3675.00
120	电线敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-4.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	1050.00 m	5250.00
121	电线敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：ZR-BVR-6； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	200.00 m	1200.00
122	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	150.00	15.00 m	2250.00
123	接线盒明装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒明装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：吊顶明装。	13.00	52 个	676.00
124	接线盒暗装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒暗装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：嵌墙暗装。	8.00	26 个	208.00
125	电缆头制作	品牌：浙江珈泓 1、名称：电缆头制作；	100.00	4 个	400.00
126	等电位接地箱	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地箱； 2、安装方式：嵌入式安装； 3、含箱体及箱内元器件。	400.00	1 台	400.00
127	镀锌扁铁	品牌：天津友发 1、名称：镀锌扁铁； 2、规格：40*4mm。	70.00	50.00 m	3500.00

128	接地装置 调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：接地装置调试。	1000.00	1 个	1000.00
129	配电箱调 试	品牌：浙江珈泓 1、名称：配电箱调试。	1000.00	3 项	3000.00
	二层检验 科				
130	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：2ATJYK01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
131	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：2ATJYK02； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
132	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：2ALJYK01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
133	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：2ALJYK02； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
134	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：2ALJYK03； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
135	机组控制 柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：PAU-202 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件， 包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00

136	UPS	<p>品牌：爱克赛</p> <p>1、名称：不间断电源；</p> <p>2、规格：50KVA/0.5h，三进三出；</p> <p>3、含主机、配套模块、电池架及电池。</p> <p>4. 输入电压范围：（204~520）VAC（三相/线电压）；标准输出频率：50Hz/60Hz±0.01% Hz（锁相期间为市电频率）；</p> <p>5. 输入频率范围：40Hz/70Hz；</p> <p>6. 市电功率因数：&gt;0.99；输出效率：≥96%；</p> <p>7. 通讯接口：RS232、USB（485、网络远程监控 选项）；</p> <p>8. UPS 自维护技术：具备全面自我诊断功能、预警功能，能对 UPS 内部故障进行诊断和预警，能对电路板上的所有独立电路及连接进行检测和故障隔离；触摸屏显示故障记录。</p> <p>9. 电池自维护、管理技术：能够自动对电池进行测试和容量计算，及时警告电池故障，及时校准电池备用时间预告，自动检查电池充放电情况，自动对电池进行放电和快速回充电，最为有效地活化了电池，最大限度地延长电池的使用寿命；自动循环监控电池状况，实时侦测电池电压、充放电电流、电池温度等重要数据。根据对电池充电电流的检测及电池容量的判断，自动进行均浮充转换和间歇式充电控制；根据环境温度的变化，自动调节浮充电压；根据不同的电池配置，自动调整充电电流；根据负载的大小，自动调整电池低压保护点；</p> <p>10. 线性稳压电源功率管保护电路：UPS 包括输入整流滤波电路经功率管、输出电流采样电阻与输出整流滤波电路相连，输出整流滤波电路以及电流采样电阻连接有稳压稳流控制电路，稳压稳流控制电路的信号输出端连接有驱动电路，驱动功率管工作，延长了功率管的使用寿命，增强了电路运行稳定性；符合线性稳压电源功率管保护电路</p>	198000.00	1 套	198000.00
-----	-----	--	-----------	-----	-----------



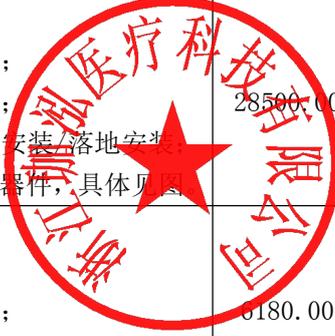
		<p>ZL201320379456.4 标准。</p> <p>11. UPS 电源老化测试系统: 包括 UPS 电源, 整流柜、并网逆变器以及隔离变压器, 所述 EKSUPS 电源的输入端连接在电网上, 所述 UPS 电源的输出端与整流柜的输入端相连, 所述整流柜的输出端与并网逆变器的输入相连, 所述并网逆变器的输出端与隔离变压器的输入端相连, 本实用新型通过在测试平台内形成一个自反馈的系统, 不仅能降低产品生产过程中的能耗, 节约成本, 而且操作简便、安全, 并且能平滑调整负载大小。符合 UPS 电源老化测试系统 ZL201320375760.1 标准。</p> <p>12. Web 功能: 1、通过周期性测试 UPS 可以及时发现电源问题; 2、通过 UPS 自测测试至电池低电位, 便于用户随时了解 UPS 的电池状况, 以便采取预防措施; 3、通过查看 WebPower 的历史记录数据, 了解 UPS 的工作状况, 便于系统管理员更好地掌握 WebPower 的工作状况; 4、可以直接远程关闭或开启连接设备的电源, UPS 人机操控及远程控制软件 V1.0, 2013SR132601 标准。</p> <p>13. 三相 UPS 电源控制系统: 本实用新型公开了 UPS 电源领域内的一种三相 UPS 电源控制系统, 包括输入滤波器、三相 PFC、三相逆变器、输出滤波器、DSP 控制单元、信号输出端与三相 PFC 的信号输入端相连, 三相输出和输入端跨接有旁路, 旁路上串接有可控硅切换开关, 旁路切换开关经 DSP 控制单元控制, 提高了电源系统的稳定性、可靠性以及智能化程度。符合三相 UPS 电源控制系统 ZL201320379437.1 标准。</p>			
137	插座	<p>品牌: 鸿雁</p> <p>1、名称: 单相二、三孔插座;</p> <p>2、规格: 220V/10A;</p> <p>3、安装方式: 埋地安装。</p>	23.00	120 个	2760.00

138	插座	品牌：鸿雁 1、名称：单相二、三孔插座； 2、规格：220V/16A； 3、安装方式：埋地安装。	23.00	3 个	69.00
139	防水插座	品牌：鸿雁 1、名称：防水插座； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：埋地安装。	50.00	3 个	150.00
140	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	13 个	260.00
141	开关	品牌：鸿雁 1、名称：双联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	9 个	180.00
142	开关	品牌：鸿雁 1、名称：三联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	1 个	20.00
143	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联双控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	4 个	80.00
144	LED 灯盘 (LT3)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：吸顶式安装。	200.00	25 套	5000.00
145	LED 灯盘 (LT5)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：嵌入式安装。	200.00	49 套	9800.00
146	防水筒灯	品牌：欧普 1、名称：防水筒灯； 2、型号：220V，4W；	140.00	2 套	280.00

147	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	260.00 m	2600.00
148	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG25； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	15.00	2200.00 m	33000.00
149	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG32； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	20.00	30.00 m	600.00
150	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG50； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	30.00	25.00 m	750.00
151	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x25+16； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	100.00	25.00 m	2500.00
152	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x35+16； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	220.00	30.00 m	6600.00
153	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x50+25； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	175.00	25.00 m	4375.00
154	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x16； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	75.00	115.00 m	8625.00
155	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x6； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	35.00	120.00 m	4200.00
156	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-2.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	3.50	1500.00 m	5250.00

157	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-4.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	12720.00 m	63600.00
158	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-8x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	10.00	300.00 m	3000.00
159	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：400*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	198.00	50.00 m	9900.00
160	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	150.00	40.00 m	6000.00
161	接线盒明装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒明装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：吊顶明装。	13.00	458 个	5954.00
162	接线盒暗装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒暗装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：嵌墙暗装。	8.00	229 个	1832.00
163	电缆头制作	品牌：浙江珈泓 1、名称：电缆头制作；	100.00	14 个	1400.00
164	等电位接地箱	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地箱； 2、安装方式：嵌入式安装； 3、含箱体及箱内元器件。	400.00	14 台	5600.00
165	镀锌扁铁	品牌：天津友发 1、名称：镀锌扁铁；	70.00	120.00 m	8400.00

		2、规格：40*4mm。			
166	接地装置调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：接地装置调试。	1000.00	1 个	1000.00
167	配电箱调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：配电箱调试。	1000.00	6 项	6000.00
	三层 ICU				
168	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：3ATICU01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
169	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：3ALICU01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
170	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：3ALICU02； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00



171	ICU 隔离电源 UPS 一体机	<p>品牌：开度</p> <p>1、名称：ICU 隔离电源 UPS 一体机；</p> <p>2、编号：3ICU01、3ICU02；</p> <p>3、规格：含 8KVA 隔离变压器、绝缘监视仪、电流互感器、仪器专用电源、外接报警显示和测试单元以及不间断电源等；</p> <p>4、安装方式：落地式安装。</p> <p>5、隔离电源整柜必须经过中国质量认证中心认证，产品须符合中国质量认证中心 CQC11-46276-2018 认证规则要求。</p> <p>6. 产品要求符合以下标准：GB/T 19212.16-2017 变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全 第 16 部分：医疗场所供电用隔离变压器的特殊要求和试验。</p> <p>IEC 60364-7-710：（建筑物电气装置第 7-710 部分特殊装置或场所的要求医疗场所）</p> <p>7、IT 隔离变压器符合以下参数 容量 3.15KVA-10KVA，频率 50/60HZ，额定输入电压 220V，额定输出电压 220V， 空载输出电压 &lt;230V，温度监测内置温度传感器，连接方式独立接线端子，绝缘电阻 <math>\geq 7M\Omega</math>，介电强度施加电压：1773V，施压时间：60S，无击穿闪络，漏电流 压器一次侧输入额定电压，二次侧开路，测量二次侧端子对地漏电流不大于 0.5mA。</p> <p>8、绝缘监测仪技术要求： 绝缘监视仪电磁兼容性能需通过检测认定； 符合 GB/T 7261-2016 继电保护和全自动装置试验方法； 提供医疗 IT 系统绝缘监视仪安全性检验证书并符合以下标准： a、GB/T 3482-2008 电子设备雷击试验 b、GB/T5080.5-1985 设备可靠性试验 c、GB/T 12993-1991 电子设备热性能评论 d、GB/T 6993-1986 系统和设备研制</p>	98000.00	2 台	196000.00
-----	------------------	--	----------	-----	-----------



		<p>程序</p> <p>e、GB/T 5080.7-1986 设备恒定失效率与无故障时间验证方案</p> <p>9、远程报警显示仪采用彩色液晶触摸屏显示报警，报警显示仪须有显示IT系统运行正常和具有设置、查询故障与日期等功能。</p>			
					
172	插座	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：单相二、三孔插座；</p> <p>2、规格：220V/16A；</p> <p>3、安装方式：埋地安装。</p>	23.00	6 个	138.00
173	插座	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：单相二、三孔插座；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：埋地安装。</p>	23.00	73 个	1679.00
174	水池感应电源	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：水池感应电源；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。</p>	50.00	4 个	200.00
175	防水插座	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：防水插座；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：埋地安装。</p>	50.00	1 个	50.00

176	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	8 个	160.00
177	开关	品牌：鸿雁 1、名称：双联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	8 个	160.00
178	开关	品牌：鸿雁 1、名称：三联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	2 个	40.00
179	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联双控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	2 个	40.00
180	LED 灯盘 (LT1)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，60W； 3、规格：1200*600； 4、安装形式：吸顶式安装。	200.00	1 套	200.00
181	LED 灯盘 (LT3)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：吸顶式安装。	200.00	35 套	7000.00
182	LED 灯盘 (LT5)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：嵌入式安装。	200.00	18 套	3600.00
183	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	400.00 m	4000.00
184	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG25；	15.00	1500.00 m	22500.00

		4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。			
185	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG50； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	30.00	30.00 m	900.00
186	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-5x16； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	75.00	50.00 m	3750.00
187	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 3x16； 5、敷设方式：穿管、桥架敷设。	52.00	160.00 m	8320.00
188	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-2.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	3.50	2400.00 m	8400.00
189	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-4.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	7680.00 m	38400.00
190	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-8x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	10.00	500.00 m	5000.00
191	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：ZR-BVR-6； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	140.00 m	840.00
192	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：400*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	198.00	60.00 m	11880.00

193	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	150.00	34.00 m	5100.00
194	接线盒明装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒明装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：吊顶明装。	13.00	316 个	4108.00
195	接线盒暗装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒暗装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：嵌墙暗装。	8.00	158 个	1264.00
196	电缆头制作	品牌：浙江珈泓 1、名称：电缆头制作；	100.00	8 个	800.00
197	等电位接地箱	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地箱； 2、安装方式：嵌入式安装； 3、含箱体及箱内元器件。	400.00	4 台	1600.00
198	等电位接地端子	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地端子；	200.00	7 个	1400.00
199	镀锌扁铁	品牌：天津友发 1、名称：镀锌扁铁； 2、规格：40*4mm。	70.00	40.00 m	2800.00
200	接地装置调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：接地装置调试。	1000.00	1 个	1000.00
201	配电箱调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：配电箱调试。	1000.00	5 项	5000.00
	三层手术室				
202	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：3ATSS01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00

203	配电箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电箱； 2、编号：3ALSS01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	6180.00	1 台	6180.00
204	手术室隔离电源 UPS 一体机	品牌：开度 1、名称：手术室隔离电源 UPS 一体机； 2、编号：2SS01； 3、规格：含 8KVA 隔离变压器、绝缘监视仪、电流互感器、仪器专用电源、外接报警显示和测试单元以及不间断电源等； 4、安装方式：落地式安装； 5、隔离电源整柜必须经过中国质量认证中心认证，产品须符合中国质量认证中心 CQC11-462176-2018 认证规则要求。 6. 产品要求符合以下标准 GB/T 19212.16-2017 变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全 第 16 部分：医疗场所供电用隔离变压器的特殊要求和试验。 IEC 60364-7-710：（建筑物电气装置第 7-710 部分特殊装置或场所的要求医疗场所） 7、IT 隔离变压器符合以下参数 容量 3.15KVA-10KVA，频率 50/60HZ，额定输入电压 220V，额定输出电压 220V， 空载输出电压 <230V，温度监测内置温度传感器，连接方式独立接线端子，绝缘电阻 $\geq 7M\Omega$ ，介电强度施加电压：1773V，施压时间：60S，无击穿闪络，漏电流 压器一次侧输入额定电压，二次侧开路，测量二次侧端子对地漏电流不大于 0.5mA。 8、绝缘监测仪技术要求： 绝缘监视仪电磁兼容性能需通过检测认定； 符合 GB/T 7261-2016 继电保护和自动装置试验方法； 提供医疗 IT 系统绝缘监视仪安全性检验证书并符合以下标准；	98000.00	3 台	294000.00



		<p>a、GB/T 3482-2008 电子设备雷击试验</p> <p>b、GB/T5080.5-1985 设备可靠性试验</p> <p>c、GB/T 12993-1991 电子设备热性能评论</p> <p>d、GB/T 6993-1986 系统和设备研制程序</p> <p>e、GB/T 5080.7-1986 设备恒定失效率与无故障时间验证方案</p> <p>9、远程报警显示仪采用彩色液晶触摸屏显示报警，报警显示仪须有显示IT系统运行正常和具有设置、查询故障与日期等功能。</p>			
--	--	---	--	--	--



205	医疗隔离电源 UPS 一体机	<p>品牌：开度</p> <p>1、名称：医疗隔离电源 UPS 一体机；</p> <p>2、编号：3SS04；</p> <p>3、规格：含 8KVA 隔离变压器、绝缘监视仪、电流互感器、仪器专用电源、外接报警显示和测试单元以及不间断电源等；</p> <p>4、安装方式：落地式安装。</p> <p>5、隔离电源整柜必须经过中国质量认证中心认证，产品须符合中国质量认证中心 CQC11-46276-2018 认证规则要求。</p> <p>6. 产品要求符合以下标准：GB/T 19212.16-2017 变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全 第 16 部分：医疗场所供电用隔离变压器的特殊要求和试验。</p> <p>IEC 60364-7-710：（建筑物电气装置第 7-710 部分特殊装置或场所的要求医疗场所）</p> <p>7、IT 隔离变压器符合以下参数 容量 3.15KVA-10KVA，频率 50/60HZ，额定输入电压 220V，额定输出电压 220V， 空载输出电压 &lt;230V，温度监测内置温度传感器，连接方式独立接线端子，绝缘电阻 <math>\geq 7M\Omega</math>，介电强度施加电压：1773V，施压时间：60S，无击穿闪络，漏电流 压器一次侧输入额定电压，二次侧开路，测量二次侧端子对地漏电流不大于 0.5mA。</p> <p>8、绝缘监测仪技术要求： 绝缘监视仪电磁兼容性能需通过检测认定； 符合 GB/T 7261-2016 继电保护和全自动装置试验方法； 提供医疗 IT 系统绝缘监视仪安全性检验证书并符合以下标准；</p> <p>a、GB/T 3482-2008 电子设备雷击试验</p> <p>b、GB/T5080.5-1985 设备可靠性试验</p> <p>c、GB/T 12993-1991 电子设备热性能评论</p> <p>d、GB/T 6993-1986 系统和设备研制</p>	98000.00	1 台	98000.00
-----	----------------	--	----------	-----	----------



		<p>程序</p> <p>e、GB/T 5080.7-1986 设备恒定失效率与无故障时间验证方案</p> <p>9、远程报警显示仪采用彩色液晶触摸屏显示报警，报警显示仪须有显示IT系统运行正常和具有设置、查询故障与日期等功能。</p>			
					
206	插座	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：单相二、三孔插座；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：埋地安装。</p>	23.00	85 个	1955.00
207	水池感应电源	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：水池感应电源；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。</p>	50.00	4 个	200.00
208	防水插座	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：防水插座；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：埋地安装。</p>	50.00	7 个	350.00
209	地插	<p>品牌：鸿雁</p> <p>1、名称：地插；</p> <p>2、规格：220V/10A；</p> <p>3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。</p>	35.00	3 个	105.00

210	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	13 个	260.00
211	开关	品牌：鸿雁 1、名称：双联单控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	15 个	300.00
212	开关	品牌：鸿雁 1、名称：单联双控暗装开关； 2、规格：220V/10A； 3、安装方式：底边距地 1.4m，暗装； 4. 潮湿场所需带防潮防溅外壳。	20.00	10 个	200.00
213	手术室专用灯带	品牌：欧普 1、名称：手术室专用灯带； 2、型号：220V，40W； 3、规格：1200*300； 4、安装形式：吸顶式安装。	380.00	20 套	7600.00
214	手术室专用灯带(应急)	品牌：欧普 1、名称：手术室专用灯带(应急)； 2、型号：220V，40W，应急时间≥90min； 3、规格：1200*300； 4、安装形式：吸顶式安装。	480.00	18 套	8640.00
215	LED灯盘(LT1)	品牌：欧普 1、名称：LED灯盘； 2、型号：220V，60W； 3、规格：1200*600； 4、安装形式：吸顶式安装。	200.00	13 套	2600.00
216	LED灯盘(LT3)	品牌：欧普 1、名称：LED灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：吸顶式安装。	200.00	26 套	5200.00
217	LED灯盘(LT5)	品牌：欧普 1、名称：LED灯盘； 2、型号：220V，40W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：嵌入式安装。	200.00	31 套	6200.00
218	防水筒灯	品牌：欧普 1、名称：防水筒灯； 2、型号：220V，4W；	140.00	6 套	840.00

219	LED 灯盘 (LT4)	品牌：欧普 1、名称：LED 灯盘； 2、型号：220V，20W； 3、规格：600*600； 4、安装形式：吸顶式安装。	200.00	2 套	400.00
220	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	1000.00 m	10000.00
221	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG25； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	15.00	3000.00 m	45000.00
222	紧定式套 接钢管敷 设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG50； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	30.00	60.00 m	1800.00
223	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x35+16； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	125.00	25.00 m	3125.00
224	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x16； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	75.00	188.00 m	14100.00
225	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 3x16； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	52.00	55.00 m	2860.00
226	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-2.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	3.50	7680.00 m	26880.00
227	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-BYJ-4.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	12720.00 m	63600.00
228	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-8x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	10.00	160.00 m	1600.00

229	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：ZR-BVR-6； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	60.00 m	360.00
230	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	150.00	35.00 m	5250.00
231	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：400*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	198.00	40.00 m	7920.00
232	接线盒明装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒明装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：吊顶明装。	13.00	506 个	6578.00
233	接线盒暗装	品牌：杭州中策 1、名称：接线盒暗装； 2、材质、钢质； 3、规格：86*86； 4、安装形式：嵌墙暗装。	8.00	253 个	2024.00
234	电缆头制作	品牌：浙江珈泓 1、名称：电缆头制作；	100.00	10 个	1000.00
235	等电位接地箱	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地箱； 2、安装方式：嵌入式安装； 3、含箱体及箱内元器件。	400.00	7 台	2800.00
236	等电位接地端子	品牌：浙江珈泓 1、名称：等电位接地端子；	200.00	3 个	600.00
237	镀锌扁铁	品牌：天津友发 1、名称：镀锌扁铁； 2、规格：40*4mm。	70.00	150.00 m	10500.00

238	接地装置 调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：接地装置调试。	1000.00	1 个	1000.00
239	配电箱调 试	品牌：浙江珈泓 1、名称：配电箱调试。	1000.00	6 项	6000.00
	四层强电				
240	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：WMATP01； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
241	配电总箱	品牌：上海越钥 1、名称：配电总箱； 2、编号：WMATP02； 3、安装方式：挂墙安装/落地安装； 4、含箱体及箱内元器件，具体见图。	28500.00	1 台	28500.00
242	机组控制 柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：AHU-302 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件， 包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00
243	机组控制 柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：AHU-304 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件， 包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00
244	机组控制 柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：AHU-305 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件， 包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00
245	机组控制 柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：AHU-306 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件， 包含强电及控制线出线。	16800.00	1 套	16800.00
246	机组控制 柜	品牌：上海越钥 1、名称：机组控制柜； 2、编号：PAU-301 机组控制柜； 3、安装方式：落地安装； 4、含箱体及箱内强弱电控制元器件，	16800.00	1 套	16800.00

		包含强电及控制线出线。			
247	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG32； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	20.00	8.00 m	160.00
248	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG40； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	25.00	72.00 m	1800.00
249	紧定式套接钢管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG50； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	30.00	16.00 m	480.00
250	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x35+16； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	125.00	80.00 m	10000.00
251	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x16； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	75.00	137.00 m	10275.00
252	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x10； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	50.00	460.00 m	23000.00
253	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 5x6； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	35.00	80.00 m	2800.00
254	电缆敷设	品牌：杭州中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-YJY 4x70+35； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	220.00	110.00 m	24200.00

255	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：防水桥架敷设； 2、规格：400*200mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	198.00	20.00 m	3960.00
256	防水桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：防水桥架敷设； 2、规格：400*200mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	198.00	55.00 m	10890.00
257	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	150.00	20.00 m	3000.00
258	电缆头制作	品牌：浙江珈泓 1、名称：电缆头制作；	100.00	26 个	2600.00
259	配电箱调试	品牌：浙江珈泓 1、名称：配电箱调试。	1000.00	7 项	7000.00
260	脚手架搭拆	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
	三、装饰工程				
	一层供应室				

1	PVC 卷材地面	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、厚 2mm PVC 地材，卷材面层缝隙焊缝密闭处理，打蜡出光；</p> <p>2、专用胶粘剂粘铺，接缝处及四周用专用滚轮压实（基层与地板背面同时涂胶）；</p> <p>3、3 厚自流平；</p> <p>4、吸收性界面处理剂；</p> <p>包含湿区与非湿区交接处金属嵌条做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p> <p>5. 同质透心卷材厚度 2mm，嵌入式颗粒花纹。</p> <p>6. 每平方米重量≤2990g，提供相关证明文件。</p> <p>7. 耐磨等级 T 级，磨损率≤1.0mm<sup>3</sup> 测试依据 GB/T 11982.2-2015，需通过检测认定。</p> <p>8. 防火等级达到 B1 级，测试依据 GB 8624-2012，提供相关证明文件。</p> <p>9. 防滑性能 R9，测试依据：DIN51130，提供相关证明文件。</p> <p>10. 抗菌率：抗金黄色葡萄球菌≥99%，提供相关证明文件。</p> <p>11. 使用非邻苯类增塑剂，并提供相关文件。</p>	200.00	151.15 m <sup>2</sup>	30230.00
2	PVC 卷材踢脚	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、2 厚 100 高 PVC 卷材踢脚，专用胶粘剂粘贴，铝合金装饰条</p> <p>2、1: 2.5 水泥砂浆 20 厚，压实抹光，墙角抹圆角 R40</p> <p>3、刷素水泥浆一道</p>	220.00	14.10 m <sup>2</sup>	3102.00
3	湿区防滑地砖地面	<p>品牌：蒙娜丽莎瓷砖</p> <p>1、600*600 防滑地砖，干水泥擦缝</p> <p>2、瓷砖粘结剂</p> <p>3、20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉</p> <p>4、2 厚聚氨酯涂膜防水层</p> <p>5、最薄处 30 厚 C20 细石混凝土找坡层抹平</p> <p>6、水泥浆一道（内掺建筑胶）</p> <p>7、钢筋混凝土楼板</p>	210.00	125.18 m <sup>2</sup>	26287.80

4	地砖排水沟	品牌：浙江珈泓 1、配金属排水算子 2、5~10厚铺地砖，稀水泥浆擦缝 3、6厚建筑胶水泥砂浆结合层 4、35厚C25混凝土随打随抹 5、2厚涂膜聚氨酯防水层 6、20厚1:3水泥砂浆找平层 7、150厚C10混凝土 8、素土夯实	220.00	5.90 m	1298.00
5	水泥砂浆楼地面	品牌：浙江珈泓 1、15厚1:2.5水泥砂浆 2、35厚C15细石混凝土，表面撒水 泥粉 3、2厚聚氨酯涂膜防水层 符合净化方要求的基层，此处以下非 净化单位完成 4、最薄处30厚C20细石混凝土找坡 层抹平 5、水泥浆一道（内掺建筑胶） 6、钢筋混凝土楼板	110.00	5.15 m <sup>2</sup>	566.50
6	大理石门槛	品牌：国产优质 1、大理石门槛石 2、C20细石混凝土（纯水泥浆打底）， 1:2水泥砂浆	350.00	4.02 m <sup>2</sup>	1407.00
7	不锈钢板墙体	品牌：浙江珈泓 1、1.2厚304不锈钢板面层，3宽硅 胶拼缝 2、12厚防水石膏板，双面胶水粘结 3、钢结构龙骨（50*30*1.2镀锌方管） （内填充50mm, 100kg/m <sup>3</sup> 岩棉） 3、12厚防水石膏板	360.00	18.50 m <sup>2</sup>	6660.00
8	轻钢龙骨隔墙	品牌：龙牌 1、12厚耐火纸面石膏板 2、75轻钢龙骨，壁厚0.8，龙骨间 距400 3、土建墙体 注：该隔墙高度为吊顶高度+200	155.00	99.46 m <sup>2</sup>	15416.30
9	轻钢龙骨隔墙（填充岩棉）	品牌：龙牌 1、12厚耐火纸面石膏板 2、75型轻钢龙骨，壁厚0.8，龙骨 间距400，龙骨内填50厚，100kg/m <sup>3</sup> 岩棉 3、12厚耐火纸面石膏板 注：房间隔墙高度为吊顶高度+200	150.00	143.40 m <sup>2</sup>	21510.00

10	轻钢龙骨隔墙(填充岩棉)	品牌: 龙牌 1、12厚耐火纸面石膏板 2、75型轻钢龙骨, 壁厚0.8, 龙骨间距300, 龙骨内填50厚, 100kg/m <sup>3</sup> 岩棉 3、12厚耐火纸面石膏板 注: 疏散走廊二侧墙高度到楼板底部	150.00	28.28 m <sup>2</sup>	4242.00
11	墙面装饰板	品牌: 新瑞铭 1、6厚无机板, 3宽硅胶拼缝, 阴角处配套圆弧型材 2、双面胶水粘贴 3、板缝处刮腻子找平 4、基层墙体 5、具体要求详见图纸	200.00	249.68 m <sup>2</sup>	49936.00
12	墙面乳胶漆(基层土建墙)	品牌: 立邦 1、刷底漆三道, 乳胶漆二道饰面 2、2厚面层耐水腻子分遍刮平 3、5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 4、8厚1:1:6水泥石灰膏打底扫毛 5、专用界面剂一道甩毛(甩前喷湿墙面) 5、基层墙体	85.00	68.05 m <sup>2</sup>	5784.25
13	墙面乳胶漆(基层轻质墙)	品牌: 立邦 1、刷底漆三道, 乳胶漆二道饰面 2、2厚面层耐水腻子分遍刮平 3、3厚底基防裂腻子分遍找平 4、防潮涂料两道(用防水石膏板时无此工序) 纵横方向各刷一道 5、板缝处贴50涂塑中碱玻璃纤维网格布 6、基层墙体	85.00	13.94 m <sup>2</sup>	1184.90
14	湿区直贴墙面砖	品牌: 浙江珈泓 1、白水泥擦缝 2、5厚300*600釉面砖(粘贴前墙砖充分浸湿) 3、4厚强力胶粉泥粘结层, 揉挤压实 4、2厚聚氨酯防水涂料防水层(另计) 5、9厚1:3水泥砂浆打底压实抹平 6、专用界面剂一道甩毛(仅用于加气混凝土砌块) 7、基层墙体	320.00	233.44 m <sup>2</sup>	74700.80
15	湿区墙面防水	品牌: 浙江珈泓 1、2厚聚氨酯防水涂料防水层	50.00	55.20 m <sup>2</sup>	2760.00

16	卫浴间成品隔断	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、高度 1.8 米，12mm 抗倍特板，支撑脚和门铰链均为不锈钢型。</p>	650.00	4 套	2600.00
17	铝扣板吊顶	<p>品牌：海盾金属</p> <p>1、0.8 厚铝合金扣板面层，规格 600*600，嵌入安装，中性瓷白色防霉玻璃胶填缝。</p> <p>2、V 型轻钢次龙骨，中距 600 将主龙骨放入主龙骨吊</p> <p>3、U 型轻钢主龙骨 38<math>\times</math>12 厚，中距<math>\leq</math>1200 件内</p> <p>4、采用 38-1 轻钢主龙骨吊件，后连接主龙骨与 M8 吊杆</p> <p>5、M8 吊杆，双向中距<math>\leq</math>1200，用 M8 拉爆与钢筋混凝土板固定</p> <p>6、吊杆在 1.5 米及以上区域，2.5# 角钢反支撑加固</p> <p>7、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p>	230.00	139.38 m <sup>2</sup>	32057.40
18	无机预涂板吊顶	<p>品牌：新瑞铭</p> <p>1、面贴 6mm 厚无机预涂板</p> <p>2、9.5mm 厚耐火石膏板打底，板材用自攻螺丝与龙骨固定，中距<math>\leq</math>200，螺钉距板边长边<math>\geq</math>10，短边<math>\geq</math>15</p> <p>3、U 型轻钢覆面横撑龙骨 CB60<math>\times</math>27，间距 1200，用挂插件与次龙骨连结</p> <p>4、U 型轻钢覆面次龙骨 CB60<math>\times</math>27，间距 400，用挂件与承载龙骨连结</p> <p>5、U 型轻钢承载龙骨 CB60<math>\times</math>27，中距<math>\leq</math>1200，用吊件与钢筋吊杆联结后找平</p> <p>6、<math>\Phi</math>8 钢筋吊杆，双向中距<math>\leq</math>1200，吊杆上部与预留钢筋吊环固定</p> <p>7、现浇混凝土板底预留钢筋吊环（钩），双向中距<math>\leq</math>1200</p> <p>8、吊杆在 1.5 米及以上区域，2.5# 角钢反支撑加固</p> <p>9、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p>	290.00	1.00 m <sup>2</sup>	290.00

19	检修口	品牌：浙江珈泓 1. 外径尺寸 600*600/450*450mm 气密检修口； 2. 带转舌锁，P 型密封垫，自攻丝固定于方管上； 3. 安装时贴两层密封条	1000.00	5 个	5000.00
20	单开平开门 M1023a	品牌：川岛 1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1050*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	4800.00	12 樘	57600.00
21	单开平开门 M1123	品牌：川岛 1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1100*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	5200.00	2 樘	10400.00
22	双开平开门 M1523	品牌：川岛 1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1500*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	6800.00	5 樘	34000.00
23	大理石窗台板	品牌：浙江珈泓 1、20 厚 1：3 水泥砂浆找平层 2、18mm 厚人造大理石面层	200.00	1.30 m <sup>2</sup>	260.00
24	窗帘盒	品牌：浙江珈泓 1、规格为：宽 200mm 2、d8 圆钢@500，L40*4*150@500，装饰护角，18 厘木夹板，2 遍防火涂料，石膏板 3、做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	500.00	6.50 m	3250.00

25	升降式传递窗	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、尺寸：900*1200</p> <p>2、材质：8厚钢化玻璃；不锈钢升降机构</p> <p>3、窗套：1.2mm 不锈钢窗套</p>	13000.00	2.00 m <sup>2</sup>	26000.00
26	不锈钢传递窗	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、尺寸：700*700*400mm</p> <p>2、材质：箱体为1.2mm304 不锈钢，门板为1.0mm304 不锈钢，内胆为1.0mm201 不锈钢，带紫外线杀菌灯；</p> <p>3、机械双门互锁；</p> <p>4、观察窗采用4mm厚钢化玻璃，尺寸为270*270mm；</p> <p>5、预留暗埋电源线。</p>	2500.00	1 个	2500.00
27	不锈钢传递窗	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、尺寸：600*600*600mm</p> <p>2、材质：箱体为1.2mm304 不锈钢，门板为1.0mm304 不锈钢，内胆为1.0mm201 不锈钢，带紫外线杀菌灯；</p> <p>3、机械双门互锁；</p> <p>4、观察窗采用4mm厚钢化玻璃，尺寸为270*270mm；</p> <p>5、预留暗埋电源线。</p>	2500.00	14 个	35000.00
28	沉降缝处理（地面）	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、1.5mm 医用不锈钢板封板；</p> <p>2、40mm 宽不锈钢压条，耐候胶；</p> <p>3、10mm 钢板衬板；</p> <p>4、12#槽钢，橡胶条填充，1mm 镀锌伸缩板；</p> <p>5、整体宽度为沉降缝宽度+400</p>	600.00	1.38 m	828.00
29	沉降缝处理（墙面）	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、1.5mm 医用不锈钢板封板；</p> <p>2、40mm 宽不锈钢压条，耐候胶；</p> <p>3、3mm 冷板衬板（双层）；</p> <p>4、整体宽度未沉降缝宽度+400。</p>	600.00	5.20 m	3120.00
30	沉降缝处理（顶面）	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、1.0mm 镀锌伸缩板喷塑；</p> <p>2、木条面刷防火涂料。</p>	300.00	1.38 m	414.00
	二层病理科				

31	PVC 卷材地面	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、厚 2mm PVC 地材，卷材面层缝隙焊缝密闭处理，打蜡出光；</p> <p>2、专用胶粘剂粘铺，接缝处及四周用专用滚轮压实（基层与地板背面同时涂胶）；</p> <p>3、3 厚自流平；</p> <p>4、吸收性界面处理剂；</p> <p>包含湿区与非湿区交接处金属嵌条做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p> <p>5. 同质透心卷材厚度 2mm，嵌入式颗粒花纹。</p> <p>6. 每平方米重量≤2990g，提供相关证明文件。</p> <p>7. 耐磨等级 T 级，磨损率≤1.0mm<sup>3</sup> 测试依据 GB/T 11982.2-2015，需通过检测认定。</p> <p>8. 防火等级达到 B1 级，测试依据 GB 8624-2012，提供相关证明文件。</p> <p>9. 防滑性能 R9，测试依据：DIN51130，提供相关证明文件。</p> <p>10. 抗菌率：抗金黄色葡萄球菌≥99%，提供相关证明文件。</p> <p>11. 使用非邻苯类增塑剂，并提供相关文件。</p>	200.00	172.07 m <sup>2</sup>	34414.00
32	PVC 卷材踢脚	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、2 厚 100 高 PVC 卷材踢脚，专用胶粘剂粘贴，铝合金装饰条</p> <p>2、1: 2.5 水泥砂浆 20 厚，压实抹光，墙角抹圆角 R40</p> <p>3、刷素水泥浆一道</p>	220.00	19.36 m <sup>2</sup>	4259.20
33	湿区防滑地砖地面	<p>品牌：蒙娜丽莎瓷砖</p> <p>1、600*600 防滑地砖，干水泥擦缝</p> <p>2、瓷砖粘结剂</p> <p>3、20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉</p> <p>4、2 厚聚氨酯涂膜防水层</p> <p>5、最薄处 30 厚 C20 细石混凝土找坡层抹平</p> <p>6、水泥浆一道（内掺建筑胶）</p> <p>7、钢筋混凝土楼板</p>	210.00	26.28 m <sup>2</sup>	5518.80
34	大理石门槛	<p>品牌：国产优质</p> <p>1、大理石门槛石</p>	350.00	1.00 m <sup>2</sup>	350.00

		2、C20 细石混凝土（纯水泥浆打底）， 1:2 水泥砂浆			
35	轻钢龙骨 隔墙（填充 岩棉）	品牌：龙牌 1、12 厚耐火纸面石膏板 2、75 型轻钢龙骨，壁厚 0.8，龙骨 间距 400，龙骨内填 50 厚，100kg/m <sup>3</sup> 岩棉 3、12 厚耐火纸面石膏板 注：房间隔墙高度为吊顶高度+200	150.00	4.20 m <sup>2</sup>	630.00
36	墙面乳胶 漆（基层土 建墙）	品牌：立邦 1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面 2、2 厚面层耐水腻子分遍刮平 3、5 厚 1: 0.5: 2.5 水泥石灰膏砂浆 抹平 4、8 厚 1: 1: 6 水泥石灰膏打底扫毛 5、专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿 墙面） 5、基层墙体	85.00	478.27 m <sup>2</sup>	40652.95
37	墙面乳胶 漆（基层轻 质墙）	品牌：立邦 1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面 2、2 厚面层耐水腻子分遍刮平 3、3 厚底基防裂腻子分遍找平 4、防潮涂料两道（用防水石膏板时 无此工序）纵横方向各刷一道 5、板缝处贴 50 涂塑中碱玻璃纤维网 格布 6、基层墙体	85.00	3.90 m <sup>2</sup>	331.50
38	湿区直贴 墙面砖	品牌：浙江珈泓 1、白水泥擦缝 2、5 厚 300*600 釉面砖（粘贴前墙砖 充分浸湿） 3、4 厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实 4、2 厚聚氨酯防水涂料防水层（另计） 5、9 厚 1: 3 水泥砂浆打底压实抹平 6、专用界面剂一道甩毛（仅用于加 气混凝土砌块） 7、基层墙体	320.00	45.52 m <sup>2</sup>	14566.40
39	湿区墙面 防水	品牌：浙江珈泓 1、2 厚聚氨酯防水涂料防水层	50.00	12.59 m <sup>2</sup>	629.50
40	卫生间成 品隔断	品牌：浙江珈泓 1、高度 1.8 米，12mm 抗倍特板，支 撑脚和门铰链均为不锈钢型。	650.00	1 套	650.00

41	铝扣板吊顶	<p>品牌：海盾金属</p> <p>1、0.8厚铝合金扣板面层，规格600*600，嵌入安装，中性瓷白色防霉玻璃胶填缝。</p> <p>2、V型轻钢次龙骨，中距600将主龙骨放入主龙骨吊</p> <p>3、U型轻钢主龙骨38X12厚，中距≤1200件内</p> <p>4、采用38-1轻钢主龙骨吊件，吊件后连接主龙骨与M8吊杆</p> <p>5、M8吊杆，双向中距≤1200，用M8拉爆与钢筋混凝土板固定</p> <p>6、吊杆在1.5米及以上区域，2.5#角钢反支撑加固</p> <p>7、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中</p> <p>做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p>	230.00	198.35 m2	45620.50
42	单开平开门 M0923	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸900*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4.其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	4500.00	1 樘	4500.00
43	单开平开门 M1123	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸1100*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4.其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5200.00	12 樘	62400.00
44	双开平开门 M1523	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸1500*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4.其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作</p>	6800.00	3 樘	20400.00



		内容			
45	不锈钢固定窗	品牌：浙江珈泓 1、材质：12mm 钢化玻璃 2、窗套：1.2mm 厚 304 不锈钢板窗套。	1800.00	2.88 m <sup>2</sup>	5184.00
46	大理石窗台板	品牌：浙江珈泓 1、20 厚 1: 3 水泥砂浆找平层 2、18mm 厚人造大理石面层	200.00	2.52 m <sup>2</sup>	504.00
47	窗帘盒	品牌：浙江珈泓 1、规格为：宽 200mm 2、d8 圆钢@500，L40*4-1500@500，装饰护角，18 厘木夹板，2 遍防火涂料，石膏板 3、做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	500.00	12.60 m	6300.00
	二层三层 检验科				
48	PVC 卷材地面	品牌：阿姆斯特壮 1、厚 2mm PVC 地材，卷材面层缝隙焊缝密闭处理，打蜡出光； 2、专用胶粘剂粘铺，接缝处及四周边用专用滚轮压实（基层与地板背面同时涂胶）； 3、3 厚自流平； 4、吸收性界面处理剂； 包含湿区与非湿区交接处金属嵌条做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容 5. 同质透心卷材厚度 2mm，嵌入式颗粒花纹。 6. 每平方米重量≤2990g，提供相关证明文件。 7. 耐磨等级 T 级，磨损率≤1.0mm <sup>3</sup> 测试依据 GB/T 11982.2-2015，需通过检测认定。 8. 防火等级达到 B1 级，测试依据 GB 8624-2012，提供相关证明文件。 9. 防滑性能 R9，测试依据：DIN51130，提供相关证明文件。 10. 抗菌率：抗金黄色葡萄球菌≥99%，提供相关证明文件。	200.00	322.16 m <sup>2</sup>	64432.00

		11. 使用非邻苯类增塑剂，并提供相关文件。			
					
49	PVC 卷材踢脚	品牌：阿姆斯壮 1、2 厚 100 高 PVC 卷材踢脚，专用胶粘剂粘贴，铝合金装饰条 2、1: 2.5 水泥砂浆 20 厚，压实抹光，墙角抹圆角 R40 3、刷素水泥浆一道	220.00	29.39 m <sup>2</sup>	6465.80
50	湿区防滑地砖地面	品牌：蒙娜丽莎瓷砖 1、600*600 防滑地砖，干水泥擦缝 2、瓷砖粘结剂 3、20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉 4、2 厚聚氨酯涂膜防水层 5、最薄处 30 厚 C20 细石混凝土找坡层抹平 6、水泥浆一道（内掺建筑胶） 7、钢筋混凝土楼板	210.00	49.81 m <sup>2</sup>	10460.10
51	大理石门槛	品牌：国产优质 1、大理石门槛石 2、C20 细石混凝土（纯水泥浆打底），1:2 水泥砂浆	350.00	1.40 m <sup>2</sup>	490.00
52	墙面乳胶漆（基层土建墙）	品牌：立邦 1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面 2、2 厚面层耐水腻子分遍刮平 3、5 厚 1: 0.5: 2.5 水泥石灰膏砂浆抹平 4、8 厚 1: 1: 6 水泥石灰膏打底扫毛 5、专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面） 5、基层墙体	85.00	242.01 m <sup>2</sup>	20570.85

53	湿区直贴墙面砖	品牌：浙江珈泓 1、白水泥擦缝 2、5厚300*600釉面砖（粘贴前墙砖充分浸湿） 3、4厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实 4、2厚聚氨酯防水涂料防水层（另计） 5、9厚1：3水泥砂浆打底压实抹平 6、专用界面剂一道甩毛（仅用于加气混凝土砌块） 7、基层墙体	320.00	155.76 m <sup>2</sup>	49843.20
54	湿区墙面防水	品牌：浙江珈泓 1、2厚聚氨酯防水涂料防水层	50.00	25.32 m <sup>2</sup>	1266.00
55	彩钢板隔墙	品牌：金华净辉 1、50厚玻镁岩棉夹芯板 2、配套铝合金型材	250.00	240.58 m <sup>2</sup>	60145.00
56	卫浴间成品隔断	品牌：浙江珈泓 1、高度1.8米，12mm抗倍特板，支撑脚和门铰链均为不锈钢型。	650.00	2 套	1300.00
57	铝扣板吊顶	品牌：海盾金属 1、0.8厚铝合金扣板面层，规格600*600，嵌入安装，中性瓷白色防霉玻璃胶填缝。 2、V型轻钢次龙骨，中距600将主龙骨放入主龙骨吊 3、U型轻钢主龙骨38X12厚，中距≤1200件内 4、采用38-1轻钢主龙骨吊件，找平后连接主龙骨与M8吊杆 5、M8吊杆，双向中距≤1200，用M8拉爆与钢筋混凝土板固定 6、吊杆在1.5米及以上区域，2.5#角钢反支撑加固 7、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求 详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	230.00	219.86 m <sup>2</sup>	50567.80
58	彩钢板顶面	品牌：金华净辉 1、50厚玻镁岩棉夹芯板 2、配套铝合金型材	280.00	152.11 m <sup>2</sup>	42590.80
59	检修口	品牌：浙江珈泓 1. 外径尺寸600*600/450*450mm气密检修口； 2. 带转舌锁，P型密封垫，自攻丝固定于方管上；	1000.00	7 个	7000.00

		3. 安装时贴两层密封条			
60	单开平开门 M0923	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 900*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	4500.00	2 樘	9000.00
61	单开平开门 M1023a	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1000*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5000.00	7 樘	35000.00
62	单开平开门 M1123	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1100*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5200.00	6 樘	31200.00
63	双开平开门 M1323	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1300*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5500.00	1 樘	5500.00
64	双开平开门 M1423	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1400*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p>	6300.00	3 樘	18900.00

		4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容			
65	双开平开门 M1523	品牌：川岛 1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1500*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	6800.00	1 樘	6800.00
66	不锈钢固定窗	品牌：浙江珈泓 1、材质：12mm钢化玻璃 2、窗套：1.2mm厚304不锈钢板窗套。	1800.00	30.39 m <sup>2</sup>	54702.00
67	大理石窗台板	品牌：浙江珈泓 1、20厚1：3水泥砂浆找平层 2、18mm厚人造大理石面层	350.00	2.80 m <sup>2</sup>	980.00
68	窗帘盒	品牌：浙江珈泓 1、规格为：宽200mm 2、d8圆钢@500，L40*4*150@500，装饰护角，18厘木夹板，2遍防火涂料，石膏板 3、做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	500.00	14.00 m	7000.00
69	不锈钢传递窗	品牌：浙江珈泓 1、尺寸：600*600*600mm 2、材质：箱体为1.2mm304不锈钢，门板为1.0mm304不锈钢，内胆为1.0mm201不锈钢，带紫外线杀菌灯； 3、机械双门互锁； 4、观察窗采用4mm厚钢化玻璃，尺寸为270*270mm； 5、预留暗埋电源线。	2500.00	2 个	5000.00
	二层门诊				

70	PVC 卷材地面	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、厚 2mm PVC 地材，卷材面层缝隙焊缝密闭处理，打蜡出光；</p> <p>2、专用胶粘剂粘铺，接缝处及四周用专用滚轮压实（基层与地板背面同时涂胶）；</p> <p>3、3 厚自流平；</p> <p>4、吸收性界面处理剂；</p> <p>包含湿区与非湿区交接处金属嵌条做法及要求详见图纸，包含完成本项目工作的全部内容</p> <p>5. 同质透心卷材厚度 2mm，嵌入式颗粒花纹。</p> <p>6. 每平方米重量≤2990g，提供相关证明文件。</p> <p>7. 耐磨等级 T 级，磨损率≤1.0mm<sup>3</sup> 测试依据 GB/T 11982.2-2015，需通过检测认定。</p> <p>8. 防火等级达到 B1 级，测试依据 GB 8624-2012，提供相关证明文件。</p> <p>9. 防滑性能 R9，测试依据：DIN51130，提供相关证明文件。</p> <p>10. 抗菌率：抗金黄色葡萄球菌≥99%，提供相关证明文件。</p> <p>11. 使用非邻苯类增塑剂，并提供相关文件。</p>	200.00	42.30 m <sup>2</sup>	8460.00
71	PVC 卷材踢脚	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、2 厚 100 高 PVC 卷材踢脚，专用胶粘剂粘贴，铝合金装饰条</p> <p>2、1: 2.5 水泥砂浆 20 厚，压实抹光，墙角抹圆角 R40</p> <p>3、刷素水泥浆一道</p>	220.00	4.49 m <sup>2</sup>	987.80
72	轻钢龙骨隔墙	<p>品牌：龙牌</p> <p>1、12 厚耐火纸面石膏板</p> <p>2、75 轻钢龙骨，壁厚 0.8，龙骨间距 400</p> <p>3、土建墙体</p> <p>注：该隔墙高度为吊顶高度+200</p>	155.00	69.74 m <sup>2</sup>	10809.70
73	轻钢龙骨隔墙(填充岩棉)	<p>品牌：龙牌</p> <p>1、12 厚耐火纸面石膏板</p> <p>2、75 型轻钢龙骨，壁厚 0.8，龙骨间距 400，龙骨内填 50 厚，100kg/m<sup>3</sup> 岩棉</p> <p>3、12 厚耐火纸面石膏板</p>	150.00	35.50 m <sup>2</sup>	5325.00

		注：房间隔墙高度为吊顶高度+200			
74	墙面装饰板	<p>品牌：新瑞铭</p> <p>1、6厚无机板，3宽硅胶拼缝，阴阳角处配套圆弧型材</p> <p>2、双面胶水粘贴</p> <p>3、板缝处刮腻子找平</p> <p>4、基层墙体</p> <p>5、具体要求详见图纸</p>	200.00	101.14 m <sup>2</sup>	20228.00
75	墙面乳胶漆(基层土建墙)	<p>品牌：立邦</p> <p>1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面</p> <p>2、2厚面层耐水腻子分遍刮平</p> <p>3、5厚 1: 0.5: 2.5 水泥石灰膏砂浆抹平</p> <p>4、8厚 1: 1: 6 水泥石灰膏打底扫毛</p> <p>5、专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面）</p> <p>5、基层墙体</p>	85.00	16.68 m <sup>2</sup>	1417.80
76	墙面乳胶漆(基层轻质墙)	<p>品牌：立邦</p> <p>1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面</p> <p>2、2厚面层耐水腻子分遍刮平</p> <p>3、3厚底基防裂腻子分遍找平</p> <p>4、防潮涂料两道（用防水石膏板时无此工序）纵横方向各刷一道</p> <p>5、板缝处贴 50 涂塑中碱玻璃纤维网格布</p> <p>6、基层墙体</p>	85.00	10.91 m <sup>2</sup>	927.35
77	铝扣板吊顶	<p>品牌：海盾金属</p> <p>1、0.8厚铝合金扣板面层，规格 600*600，嵌入安装，中性瓷白色防霉玻璃胶填缝。</p> <p>2、V型轻钢次龙骨，中距 600 将主龙骨放入主龙骨吊</p> <p>3、U型轻钢主龙骨 38X12 厚，中距≤1200 件内</p> <p>4、采用 38-1 轻钢主龙骨吊件，找平后连接主龙骨与 M8 吊杆</p> <p>5、M8 吊杆，双向中距≤1200，用 M8 拉爆与钢筋混凝土板固定</p> <p>6、吊杆在 1.5 米及以上区域，2.5# 角钢反支撑加固</p>	230.00	6.16 m <sup>2</sup>	1416.80

		7、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容			
78	无机预涂板吊顶	<p>品牌：新瑞铭</p> <p>1、面贴 6mm 厚无机预涂板</p> <p>2、9.5mm 厚耐火石膏板打底，板材用自攻螺丝与龙骨固定，中距≤200，螺钉距板边长边≥10，短边≥15</p> <p>3、U 型轻钢覆面横撑龙骨 CB60x27，间距 1200，用挂插件与次龙骨连结</p> <p>4、U 型轻钢覆面次龙骨 CB60x27，间距 400，用挂件与承载龙骨连结</p> <p>5、U 型轻钢承载龙骨 CB60x27，中距≤1200，用吊件与钢筋吊杆联结后找平</p> <p>6、Φ8 钢筋吊杆，双向中距≤1200，吊杆上部与预留钢筋吊环固定</p> <p>7、现浇混凝土板底预留钢筋吊环（钩），双向中距≤1200</p> <p>8、吊杆在 1.5 米及以上区域，2.5# 角钢反支撑加固</p> <p>9、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p>	290.00	36.14 m <sup>2</sup>	10480.60
79	检修口	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1. 外径尺寸 600*600/450*450mm 气密检修口；</p> <p>2. 带转舌锁，P 型密封垫，自攻丝固定于方管上；</p> <p>3. 安装时贴两层密封条</p>	1000.00	2 个	2000.00
80	单开平开门 M1023	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1000*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所</p>	5000.00	2 樘	10000.00

		有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容			
81	单开平开门 M1123	品牌：川岛 1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1100*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	5200.00	2 樘	10400.00
82	双开平开门 M1523	品牌：川岛 1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1500*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	6800.00	1 樘	6800.00
83	直线型输液导轨及吊架	品牌：浙江珈泓 1、直线型导轨，长度 2.6m，配可升降挂钩 4 个。	250.00	2 套	500.00
84	组合电源插座箱 CZ1	品牌：国产优质 1、尺寸：1200W*250H*100D 2、材质：面框 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，箱体 1.0 厚冷板粉末喷涂，翻边 20mm 3、含 4 个 220V10A 插座，带底盒及面盖；2 个接地端子，1 个六类网络插孔。 4、嵌入式暗装。	400.00	2 台	800.00
85	组合电源插座箱 CZ2	品牌：国产优质 1、尺寸：1200W*250H*100D 2、材质：面框 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，箱体 1.0 厚冷板粉末喷涂，翻边 20mm 3、1 个三相 380V16A 插座，3 个 220V10A 插座，带底盒及面盖；2 个接地端子，1 个六类网络插孔。 4、嵌入式暗装。	400.00	1 台	400.00

86	嵌入式麻醉柜	<p>品牌：晟禾</p> <p>1、尺寸：900W*1700H*350D</p> <p>2、材质：外框采用 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，内本体采用 1.0 厚 201 不锈钢制镜面板制。</p> <p>3、门板喷涂，上部玻璃平开门，下部不锈钢平开门。</p> <p>4、嵌入式安装，翻边 20mm。</p> <p>5、上部门：4mm 厚钢化玻璃 1.2 厚 304 不锈钢包边。</p> <p>外移门，带锁。</p> <p>6、下部门：1.0 厚 304 双层不锈钢外开门，带锁。</p> <p>7、内置三层 8MM 钢化玻璃托架，上下可调。</p>	3500.00	1 个	3500.00
87	嵌入式器械柜	<p>品牌：晟禾</p> <p>1、尺寸：900W*1700H*350D</p> <p>2、材质：外框采用 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，内本体采用 1.0 厚 201 不锈钢制镜面板制。</p> <p>3、门板喷涂，上部玻璃平开门，下部不锈钢平开门。</p> <p>4、嵌入式安装，翻边 20mm。</p> <p>5、上部门：4mm 厚钢化玻璃 1.2 厚 304 不锈钢包边。</p> <p>外移门，带锁。</p> <p>6、下部门：1.0 厚 304 双层不锈钢外开门，带锁。</p> <p>7、内置三层 8MM 钢化玻璃托架，上下可调。</p>	3500.00	1 个	3500.00
88	嵌入式药品柜	<p>品牌：晟禾</p> <p>1、尺寸：900W*1700H*350D</p> <p>2、材质：外框采用 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，内本体采用 1.0 厚 201 不锈钢制镜面板制。</p> <p>3、门板喷涂，上部玻璃平开门，下部不锈钢平开门，中间两抽屉。</p> <p>4、嵌入式安装，翻边 20mm。</p> <p>5、上部门：4mm 厚钢化玻璃 1.2 厚 304 不锈钢包边外移门，带锁。</p> <p>6、下部门：1.0 厚 304 双层不锈钢外开门，带锁。</p> <p>7、中间两抽屉（采用阻尼缓冲导轨），带锁。</p>	3500.00	1 个	3500.00

		8、内置三层 8MM 钢化玻璃托架，上下可调。			
89	四联观片灯 (LED)	品牌：国产优质 1、尺寸：1200Wx535Hx25D 2、材质：1.2 厚 304 不锈钢拉丝板 3、嵌入安装，液晶屏	4000.00	1 个	4000.00
90	手术室吊塔钢吊支架	品牌：国产优质 1. 材质：支架采用 8#槽钢、140*5 镀锌角钢斜撑和 10mm 厚钢板焊接制作而成，支架用 M12 高强度螺栓与钢筋砼板固定；吊塔基板与支架下部连接 2、尺寸：600*600	1000.00	1 套	1000.00
91	无影灯钢吊支架	品牌：国产优质 1、材质：支架采用 DN100 镀锌钢管与 10mm 厚钢板焊接制作而成，支架用 M10 高强度螺栓与钢筋砼板固定；吊塔基板与支架下部连接。 2、尺寸：见图纸	1000.00	1 套	1000.00
	三层 ICU				
92	PVC 卷材地面	品牌：阿姆斯壮 1、厚 2mm PVC 地材，卷材面层缝隙焊缝密闭处理，打蜡出光； 2、专用胶粘剂粘铺，接缝处及四周边用专用滚轮压实（基层与地板背面同时涂胶）； 3、3 厚自流平； 4、吸收性界面处理剂； 包含湿区与非湿区交接处金属嵌条做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容 5. 同质透心卷材厚度 2mm，嵌入式颗粒花纹。 6. 每平方米重量≤2990g，提供相关证明文件。 7. 耐磨等级 T 级，磨损率≤1.0mm <sup>3</sup> 测试依据 GB/T 11982.2-2015，需通过检测认定。	200.00	248.88 m <sup>2</sup>	49776.00

		<p>8. 防火等级达到 B1 级，测试依据 GB 8624-2012，提供相关证明文件。</p> <p>9. 防滑性能 R9，测试依据：DIN51130，提供相关证明文件。</p> <p>10. 抗菌率：抗金黄色葡萄球菌≥99%，提供相关证明文件。</p> <p>11. 使用非邻苯类增塑剂，并提供相关文件。</p>			
93	PVC 卷材踢脚	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、2 厚 100 高 PVC 卷材踢脚，专用胶粘剂粘贴，铝合金装饰条</p> <p>2、1: 2.5 水泥砂浆 20 厚，压实抹光，墙角抹圆角 R40</p> <p>3、刷素水泥浆一道</p>	220.00	22.08 m <sup>2</sup>	4857.60
94	湿区防滑地砖地面	<p>品牌：蒙娜丽莎瓷砖</p> <p>1、600*600 防滑地砖，干水泥擦缝</p> <p>2、瓷砖粘结剂</p> <p>3、20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉</p> <p>4、2 厚聚氨酯涂膜防水层</p> <p>5、最薄处 30 厚 C20 细石混凝土找坡层抹平</p> <p>6、水泥浆一道（内掺建筑胶）</p> <p>7、钢筋混凝土楼板</p>	210.00	22.44 m <sup>2</sup>	4712.40
95	大理石门槛	<p>品牌：国产优质</p> <p>1、大理石门槛石</p> <p>2、C20 细石混凝土（纯水泥浆打底），1:2 水泥砂浆</p>	350.00	0.50 m <sup>2</sup>	175.00
96	轻钢龙骨隔墙	<p>品牌：龙牌</p> <p>1、12 厚耐火纸面石膏板</p> <p>2、75 轻钢龙骨，壁厚 0.8，龙骨间距 400</p> <p>3、土建墙体</p> <p>注：该隔墙高度为吊顶高度+200</p>	155.00	138.70 m <sup>2</sup>	21498.50



97	轻钢龙骨隔墙(填充岩棉)	品牌: 龙牌 1、12厚耐火纸面石膏板 2、75型轻钢龙骨, 壁厚0.8, 龙骨间距400, 龙骨内填50厚, 100kg/m <sup>3</sup> 岩棉 3、12厚耐火纸面石膏板 注: 房间隔墙高度为吊顶高度+200	150.00	62.51 m <sup>2</sup>	9376.50
98	轻钢龙骨隔墙(填充岩棉)	品牌: 龙牌 1、12厚耐火纸面石膏板 2、75型轻钢龙骨, 壁厚0.8, 龙骨间距300, 龙骨内填50厚, 100kg/m <sup>3</sup> 岩棉 3、12厚耐火纸面石膏板 注: 疏散走廊二侧墙高度到楼板底部	150.00	43.55 m <sup>2</sup>	6532.50
99	轻钢龙骨隔墙(填充岩棉)	品牌: 龙牌 1、2*12厚耐火纸面石膏板 2、75型轻钢龙骨, 壁厚0.8, 龙骨间距300, 龙骨内填50厚, 100kg/m <sup>3</sup> 岩棉 3、2*12厚耐火纸面石膏板 注: 隔墙高度到楼板底部(2小时耐火)	150.00	47.95 m <sup>2</sup>	7192.50
100	墙面装饰板	品牌: 新瑞铭 1、6厚无机板, 3宽硅胶拼缝, 阴阳角处配套圆弧型材 2、双面胶水粘贴 3、板缝处刮腻子找平 4、基层墙体 5、具体要求详见图纸	200.00	270.60 m <sup>2</sup>	54120.00
101	墙面乳胶漆(基层土建墙)	品牌: 立邦 1、刷底漆三道, 乳胶漆二道饰面 2、2厚面层耐水腻子分遍刮平 3、5厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆抹平 4、8厚1:1:6水泥石灰膏打底扫毛 5、专用界面剂一道甩毛(甩前喷湿墙面) 5、基层墙体	85.00	201.23 m <sup>2</sup>	17104.55
102	墙面乳胶漆(基层轻质墙)	品牌: 立邦 1、刷底漆三道, 乳胶漆二道饰面 2、2厚面层耐水腻子分遍刮平 3、3厚底基防裂腻子分遍找平 4、防潮涂料两道(用防水石膏板时无此工序) 纵横方向各刷一道	85.00	18.22 m <sup>2</sup>	1548.70

		5、板缝处贴 50 涂塑中碱玻璃纤维网格布 6、基层墙体			
103	湿区直贴 墙面砖	品牌：浙江珈泓 1、白水泥擦缝 2、5 厚 300*600 釉面砖（粘贴前墙砖充分浸湿） 3、4 厚强力胶粉泥精结层，揉挤压实 4、2 厚聚氨酯防水涂料防水层（另计） 5、9 厚 1：3 水泥砂浆打底压实抹平 6、专用界面剂一道甩毛（仅用于加气混凝土砌块） 7、基层墙体	<del>320.00</del>	72.68 m <sup>2</sup>	23257.60
104	湿区墙面 防水	品牌：浙江珈泓 1、2 厚聚氨酯防水涂料防水层	50.00	15.52 m <sup>2</sup>	776.00
105	防撞带	品牌：国产优质 1、洁净走廊、换车区安装 1.2mm304 不锈钢防撞带，宽度 150。	250.00	7.60 m	1900.00
106	卫浴间成 品隔断	品牌：浙江珈泓 1、高度 1.8 米，12mm 抗倍特板，支撑脚和门铰链均为不锈钢型。	650.00	1 套	650.00
107	铝扣板吊 顶	品牌：海盾金属 1、0.8 厚铝合金扣板面层，规格 600*600，嵌入安装，中性瓷白色防霉玻璃胶填缝。 2、V 型轻钢次龙骨，中距 600 将主龙骨放入主龙骨吊 3、U 型轻钢主龙骨 38X12 厚，中距≤1200 件内 4、采用 38-1 轻钢主龙骨吊件，找平后连接主龙骨与 M8 吊杆 5、M8 吊杆，双向中距≤1200，用 M8 拉爆与钢筋混凝土板固定 6、吊杆在 1.5 米及以上区域，2.5# 角钢反支撑加固 7、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求 详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	230.00	100.20 m <sup>2</sup>	23046.00

108	无机预涂板吊顶	<p>品牌：新瑞铭</p> <p>1、面贴 6mm 厚无机预涂板</p> <p>2、9.5mm 厚耐火石膏板打底，板材用自攻螺丝与龙骨固定，中距<math>\leq 200</math>，螺钉距板边长边<math>\geq 10</math>，短边<math>\geq 15</math></p> <p>3、U 型轻钢覆面横撑龙骨 CB60x27，间距 1200，用挂插件与次龙骨连结</p> <p>4、U 型轻钢覆面次龙骨 CB60x27，间距 400，用挂件与承载龙骨连结</p> <p>5、U 型轻钢承载龙骨 CB60x27，中距<math>\leq 1200</math>，用吊件与钢筋吊杆联结后找平</p> <p>6、<math>\Phi 8</math> 钢筋吊杆，双向中距<math>\leq 1200</math>，吊杆上部与预留钢筋吊环固定</p> <p>7、现浇混凝土板底预留钢筋吊环（钩），双向中距<math>\leq 1200</math></p> <p>8、吊杆在 1.5 米及以上区域，2.5# 角钢反支撑加固</p> <p>9、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p>	290.00	171.12 m <sup>2</sup>	49624.80
109	检修口	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1. 外径尺寸 600*600/450*450mm 气密检修口；</p> <p>2. 带转舌锁，P 型密封垫，自攻丝固定于方管上；</p> <p>3. 安装时贴两层密封条</p>	1000.00	10 个	10000.00

110	电动气密门（单开）	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1500*2300</p> <p>3、门套材质：1.2mm厚 304 不锈钢板门套</p> <p>4. 其它包含如门机导轨等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容，具体要求详见图纸。</p> <p>5. 机器具有提醒功能，使用次数可设置，方便检修保养等设置。</p> <p>6. 宽频电源：AC170V-264V, 50/60HZ, 避免电压不稳定造成主机的损耗。</p> <p>7. 机组及门体为同一厂家生产，不得外包. 保证产品的质量.</p> <p>8. 气密性要求达到正负压七级及以上，需通过检测认定。</p> <p>9. 采用 DC 直流伺服电机，最大输出功率 145W, 非额定功率，依门体大小、重量自动调整，驱动不小于 250KG.</p> <p>10. 开闭门速度：300-700MM/S（可调）。闭门速度：150-500MM/S（可调）。</p> <p>11. 配置脚感应开关，或手感应等开启装置. 具有半开，全开，常开等功能. 具有延时开闭功能（延时时间可调）。配置双组安全光线或安全防夹光幕，具有防夹，防撞功能；在感应装置及安全关线失效时，应具有反转功能，撞力应<math>\leq 50N</math>（可调）</p> <p>12. 采用嵌入式拉手，达到最大通行宽度。</p> <p>13. 采用组合轨道，门扇可全开，达到最大通行宽度。</p> <p>14. 气密移动轮可通过电机，挂件可安装门扇两端最佳位置，使门扇运行更加平稳，无噪音。</p> <p>15. 门体表面在推车高度位置根据需要不设置不锈钢防撞带，1400 以内宽度可不需要设置不锈钢防撞带。</p> <p>16. 门体内胆采用铝蜂窝填充，采用双面 3mm 洁净板或 2mm 铝板，门扇左右无铝型材或不锈钢包边，整个门扇</p>	55000.00	1 樘	55000.00
-----	-----------	--	----------	-----	----------



		<p>为一个平面，体现整体性，美观性，门扇内侧四边安装密封条，保证良好气密性，左右两侧安装防撞橡胶条，配置双层玻璃观察窗，玻璃与门扇为统一平面，内置透气孔，密封条及安全光线嵌入在铝合金附框上，铝合金附框镶嵌不小于 10mm 的橡皮条，保证良好气密性。</p> <p>17. 生产厂家的产品具备气密性及防辐射屏蔽达到国标要求</p>			
111	单开平开门 M0923	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 900*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	4500.00	3 樘	13500.00
112	单开平开门 M1023a	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1050*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5100.00	8 樘	40800.00



113	单开平开门 M1123	品牌：川岛 1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1100*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	5200.00	2 樘	10400.00
114	单开平开门 M1223	品牌：川岛 1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1200*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	5400.00	1 樘	5400.00
115	双开平开门 M1523	品牌：川岛 1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗 2、门洞尺寸 1500*2300 3、门套材质：铝合金门套 4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容	6800.00	1 樘	6800.00
116	不锈钢固定窗	品牌：浙江珈泓 1、材质：12mm钢化玻璃 2、窗套：1.2mm厚304不锈钢板窗套。	1800.00	2.88 m <sup>2</sup>	5184.00
117	大理石窗台板	品牌：浙江珈泓 1、20厚1:3水泥砂浆找平层 2、18mm厚人造大理石面层	350.00	45.78 m <sup>2</sup>	16023.00
118	窗帘盒	品牌：浙江珈泓 1、规格为：宽200mm 2、d8圆钢@500，L40*4*150@500，装饰护角，18厘木夹板，2遍防火涂料，石膏板 3、做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	500.00	22.89 m	11445.00
119	不锈钢门套	品牌：国产优质 1.15厚阻燃板打底，涂刷防火涂料； 2.1.5mm厚不锈钢门套，胶装	500.00	12.20 m	6100.00

120	ICU 吊塔 钢吊支架	<p>品牌：国产优质</p> <p>1. 材质：支架采用 8#槽钢、L40*5 镀锌角钢斜撑和 10mm 厚钢板焊接制作而成，支架用 M12 高强度螺栓与钢筋砼板固定；吊塔基板与支架下部连接。</p> <p>2. 尺寸：见图纸</p>	1000.00	14 套	14000.00
121	沉降缝处理（地面）	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、1.5mm 医用不锈钢板封板；</p> <p>2、40mm 宽不锈钢压条，耐候胶；</p> <p>3、10mm 钢板衬板；</p> <p>4、12#槽钢，橡胶条填充，1mm 镀锌伸缩板；</p> <p>5、整体宽度为沉降缝宽度+400。</p>	600.00	1.38 m	828.00
122	沉降缝处理（墙面）	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、1.5mm 医用不锈钢板封板；</p> <p>2、40mm 宽不锈钢压条，耐候胶；</p> <p>3、3mm 冷板衬板（双层）；</p> <p>4、整体宽度未沉降缝宽度+400。</p>	600.00	5.20 m	3120.00
123	沉降缝处理（顶面）	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、1.0mm 镀锌伸缩板喷塑；</p> <p>2、木条面刷防火涂料。</p>	300.00	1.38 m	414.00
	三层手术室				
124	防辐射地面	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、20 厚硫酸钡水泥砂浆防辐射处理</p>	200.00	49.76 m <sup>2</sup>	9952.00
125	橡胶卷材地面	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、2 厚橡胶地材，卷材面层缝隙焊缝密闭处理，打蜡出光</p> <p>2、专用胶粘剂粘铺，接缝处及四周边用专用滚轮压实（基层与地板背面同时涂胶）</p> <p>3、3 厚自流平</p> <p>4、吸收性界面处理剂</p> <p>做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p>	400.00	105.68 m <sup>2</sup>	42272.00

126	PVC 卷材地面	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、厚 2mm PVC 地材，卷材面层缝隙焊缝密闭处理，打蜡出光；</p> <p>2、专用胶粘剂粘铺，接缝处及四周用专用滚轮压实（基层与地板背面同时涂胶）；</p> <p>3、3 厚自流平；</p> <p>4、吸收性界面处理剂；</p> <p>包含湿区与非湿区交接处金属嵌条做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p> <p>5. 同质透心卷材厚度 2mm，嵌入式颗粒花纹。</p> <p>6. 每平方米重量≤2990g，提供相关证明文件。</p> <p>7. 耐磨等级 T 级，磨损率≤1.0mm<sup>3</sup> 测试依据 GB/T 11982.2-2015，需通过检测认定。</p> <p>8. 防火等级达到 B1 级，测试依据 GB 8624-2012，提供相关证明文件。</p> <p>9. 防滑性能 R9，测试依据：DIN51130，提供相关证明文件。</p> <p>10. 抗菌率：抗金黄色葡萄球菌≥99%，提供相关证明文件。</p> <p>11. 使用非邻苯类增塑剂，并提供相关文件。</p>	200.00	354.31 m <sup>2</sup>	70862.00
127	橡胶卷材踢脚	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、2 厚 100 高橡胶卷材踢脚，专用胶粘剂粘贴</p> <p>2、1: 2.5 水泥砂浆 20 厚，压实抹光，墙角抹圆角 R40</p> <p>3、刷素水泥浆一道</p>	360.00	6.83 m <sup>2</sup>	2458.80
128	PVC 卷材踢脚	<p>品牌：阿姆斯壮</p> <p>1、2 厚 100 高 PVC 卷材踢脚，专用胶粘剂粘贴，铝合金装饰条</p> <p>2、1: 2.5 水泥砂浆 20 厚，压实抹光，墙角抹圆角 R40</p> <p>3、刷素水泥浆一道</p>	220.00	26.67 m <sup>2</sup>	5867.40
129	湿区防滑地砖地面	<p>品牌：蒙娜丽莎瓷砖</p> <p>1、600*600 防滑地砖，干水泥擦缝</p> <p>2、瓷砖粘结剂</p> <p>3、20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉</p> <p>4、2 厚聚氨酯涂膜防水层</p>	210.00	54.18 m <sup>2</sup>	11377.80

		5、最薄处 30 厚 C20 细石混凝土找坡层抹平 6、水泥浆一道（内掺建筑胶） 7、钢筋混凝土楼板			
130	大理石门槛	品牌：国产优质 1、大理石门槛石 2、C20 细石混凝土（纯水泥浆打底） 1:2 水泥砂浆	350.00	1.20 m <sup>2</sup>	420.00
131	电解钢板墙体	品牌：宝钢 1、环保型密封胶填充板间拼缝 2、1.2 厚电解钢板（钢板表面喷涂环保、抗菌涂料） 3、背贴 12 厚耐火纸面石膏板 4、钢结构主龙骨（50*30*1.2 镀锌方管），钢结构副龙骨（4 号角钢）	450.00	210.00 m <sup>2</sup>	94500.00
132	墙体铅板防护	品牌：浙江珈泓 1、2 厚铅板铆接，连接处防护处理 2、钢结构龙骨（50*30*1.2 镀锌方管，600@800） 注：该隔墙高度同建筑高度	700.00	270.00 m <sup>2</sup>	189000.00
133	轻钢龙骨隔墙	品牌：龙牌 1、12 厚耐火纸面石膏板 2、75 轻钢龙骨，壁厚 0.8，龙骨间距 400 3、土建墙体 注：该隔墙高度为吊顶高度+200	155.00	172.26 m <sup>2</sup>	26700.30
134	轻钢龙骨隔墙（填充岩棉）	品牌：龙牌 1、12 厚耐火纸面石膏板 2、75 型轻钢龙骨，壁厚 0.8，龙骨间距 400，龙骨内填 50 厚，100kg/m <sup>3</sup> 岩棉 3、12 厚耐火纸面石膏板 注：房间隔墙高度为吊顶高度+200	150.00	28.31 m <sup>2</sup>	4246.50
135	轻钢龙骨隔墙（填充岩棉）	品牌：龙牌 1、12 厚耐火纸面石膏板 2、75 型轻钢龙骨，壁厚 0.8，龙骨间距 300，龙骨内填 50 厚，100kg/m <sup>3</sup> 岩棉 3、12 厚耐火纸面石膏板 注：疏散走廊二侧墙高度到楼板底部	150.00	340.00 m <sup>2</sup>	51000.00

136	轻钢龙骨隔墙(填充岩棉)	<p>品牌：龙牌</p> <p>1、2*12 厚耐火纸面石膏板</p> <p>2、75 型轻钢龙骨，壁厚 0.8，龙骨间距 300，龙骨内填 50 厚，100kg/m<sup>3</sup> 岩棉</p> <p>3、2*12 厚耐火纸面石膏板</p> <p>注：隔墙高度到楼板底部（2 小时耐火）</p>	150.00	157.38 m <sup>2</sup>	23607.00
137	墙面装饰板	<p>品牌：新瑞铭</p> <p>1、6 厚无机板，3 宽胶拼缝，阴阳角处配套圆弧型材</p> <p>2、双面胶水粘贴</p> <p>3、板缝处刮腻子找平</p> <p>4、基层墙体</p> <p>5、具体要求详见图纸</p>	209.00	577.02 m <sup>2</sup>	115404.00
138	墙面乳胶漆(基层土建墙)	<p>品牌：立邦</p> <p>1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面</p> <p>2、2 厚面层耐水腻子分遍刮平</p> <p>3、5 厚 1：0.5：2.5 水泥石灰膏砂浆抹平</p> <p>4、8 厚 1：1：6 水泥石灰膏打底扫毛</p> <p>5、专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面）</p> <p>5、基层墙体</p>	85.00	310.94 m <sup>2</sup>	26429.90
139	墙面乳胶漆(基层轻质墙)	<p>品牌：立邦</p> <p>1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面</p> <p>2、2 厚面层耐水腻子分遍刮平</p> <p>3、3 厚底基防裂腻子分遍找平</p> <p>4、防潮涂料两道（用防水石膏板时无此工序）纵横方向各刷一道</p> <p>5、板缝处贴 50 涂塑中碱玻璃纤维网格布</p> <p>6、基层墙体</p>	85.00	3.05 m <sup>2</sup>	259.25
140	湿区直贴墙面砖	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、白水泥擦缝</p> <p>2、5 厚 300*600 釉面砖（粘贴前墙砖充分浸湿）</p> <p>3、4 厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实</p> <p>4、2 厚聚氨酯防水涂料防水层（另计）</p> <p>5、9 厚 1：3 水泥砂浆打底压实抹平</p> <p>6、专用界面剂一道甩毛（仅用于加气混凝土砌块）</p> <p>7、基层墙体</p>	320.00	163.67 m <sup>2</sup>	52374.40

141	湿区墙面防水	品牌：浙江珈泓 1、2厚聚氨酯防水涂料防水层	50.00	74.33 m <sup>2</sup>	3716.50
142	防撞带	品牌：国产优质 1、洁净走廊、换车区安装1.2mm304不锈钢防撞带，宽度150。	250.00	60.29 m	15072.50
143	卫浴间成品隔断	品牌：浙江珈泓 1、高度1.8米，12mm抗倍特板，支撑脚和门铰链均为不锈钢型。	650.00	4 套	2600.00
144	电解钢板吊顶	品牌：宝钢 1、环保型密封胶填充板间拼缝 2、1.2厚电解钢板（钢板表面喷涂环保、抗菌涂料） 3、背贴9.5厚耐火纤维石膏板 4、钢结构主龙骨（50*100*1.2镀锌方管），钢结构副龙骨（4号角钢） 5、采用10号吊杆、2.5号角与钢筋混凝土板固定。	460.00	105.68 m <sup>2</sup>	48612.80
145	吊顶铅板防护	品牌：浙江珈泓 1、20mm厚硫酸钡水泥砂浆防辐射处理。（上层地面）	700.00	98.00 m <sup>2</sup>	68600.00
146	铝扣板吊顶	品牌：海盾金属 1、0.8厚铝合金扣板面层，规格600*600，嵌入安装，中性瓷白色防霉玻璃胶填缝。 2、V型轻钢次龙骨，中距600将主龙骨放入主龙骨吊 3、U型轻钢主龙骨38X12厚，中距≤1200件内 4、采用38-1轻钢主龙骨吊件，找平后连接主龙骨与M8吊杆 5、M8吊杆，双向中距≤1200，用M8拉爆与钢筋混凝土板固定 6、吊杆在1.5米及以上区域，2.5#角钢反支撑加固 7、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	230.00	161.12 m <sup>2</sup>	37057.60

147	无机预涂板吊顶	<p>品牌：新瑞铭</p> <p>1、面贴 6mm 厚无机预涂板</p> <p>2、9.5mm 厚耐火石膏板打底，板材用自攻螺丝与龙骨固定，中距<math>\leq 200</math>，螺钉距板边长边<math>\geq 10</math>，短边<math>\geq 15</math></p> <p>3、U 型轻钢覆面横撑龙骨 CB60x27，间距 1200，用挂插件与次龙骨连结</p> <p>4、U 型轻钢覆面次龙骨 CB60x27，间距 400，用挂件与承载龙骨连结</p> <p>5、U 型轻钢承载龙骨 CB60x27，中距<math>\leq 1200</math>，用吊件与钢筋吊杆联结后找平</p> <p>6、<math>\Phi 8</math> 钢筋吊杆，双向中距<math>\leq 1200</math>，吊杆上部与预留钢筋吊环固定</p> <p>7、现浇混凝土板底预留钢筋吊环（钩），双向中距<math>\leq 1200</math></p> <p>8、吊杆在 1.5 米及以上区域，2.5# 角钢反支撑加固</p> <p>9、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p>	290.00	247.37 m2	71737.30
148	检修口	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1. 外径尺寸 600*600/450*450mm 气密检修口；</p> <p>2. 带转舌锁，P 型密封垫，自攻丝固定于方管上；</p> <p>3. 安装时贴两层密封条</p>	1000.00	9 个	9000.00

149	电动气密门（防辐射）	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，内衬2mm铅板，防辐射，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸1500*2300</p> <p>3、门套材质：1.2mm厚304不锈钢板门套</p> <p>4. 其它包含如门机导轨等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容，具体要求详见图纸。</p> <p>5. 机器具有提醒功能，使用次数可设置，方便检修保养等设置。</p> <p>6. 宽频电源：AC170V-264V,50/60HZ，避免电压不稳定造成主机的损耗。</p> <p>7. 机组及门体为同一厂家生产，不得外包. 保证产品的质量.</p> <p>8. 气密性要求达到正负压七级及以上，需通过检测认定。</p> <p>9. 采用DC直流伺服电机，最大输出功率145W,非额定功率，依门体大小、重量自动调整，驱动不小于250KG.</p> <p>10. 开闭门速度：300-700MM/S（可调）。闭门速度：150-500MM/S（可调）。</p> <p>11. 配置脚感应开关，或手感应等开启装置. 具有半开，全开，常开等功能. 具有延时开闭功能（延时时间可调）。配置双组安全光线或安全防夹光幕，具有防夹，防撞功能；在感应装置及安全关线失效时，应具有反转功能，撞力应<math>\leq 50N</math>（可调）</p> <p>12. 采用嵌入式拉手，达到最大通行宽度。</p> <p>13. 采用组合轨道，门扇可全开，达到最大通行宽度。</p> <p>14. 气密移动轮可通过电机，挂件可安装门扇两端最佳位置，使门扇运行更加平稳，无噪音。</p> <p>15. 门体表面在推车高度位置根据需要不设置不锈钢防撞带，1400以内宽度可不设置不锈钢防撞带。</p> <p>16. 门体内胆采用铝蜂窝填充，采用双面3mm洁净板或2mm铝板，门扇左右无铝型材或不锈钢包边，整个门扇</p>	58000.00	2 樘	116000.00
-----	------------	---	----------	-----	-----------



		<p>为一个平面，体现整体性，美观性，门扇内侧四边安装密封条，保证良好气密性，左右两侧安装防撞橡胶条，配置双层玻璃观察窗，玻璃与门扇为统一平面，内置透气孔，密封条及安全光线嵌入在铝合金附框上，铝合金附框镶嵌不小于 10mm 的橡皮条，保证良好气密性。</p> <p>17. 生产厂家的产品具备气密性及防辐射屏蔽达到国标要求。</p>			
150	<p>单开平开门 FHM1023</p>	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，内衬 2mm 铅板，防辐射，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1000*2300</p> <p>3、门套材质：1.2mm 厚 304 不锈钢板门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5000.00	2 樘	10000.00



151	电动气密门（单开）	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1500*2300</p> <p>3、门套材质：1.2mm厚 304 不锈钢板门套</p> <p>4. 其它包含如门机导轨等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容，具体要求详见图纸。</p> <p>5. 机器具有提醒功能，使用次数可设置，方便检修保养等设置。</p> <p>6. 宽频电源：AC170V-264V, 50/60HZ，避免电压不稳定造成主机的损耗。</p> <p>7. 机组及门体为同一厂家生产，不得外包. 保证产品的质量.</p> <p>8. 气密性要求达到正负压七级及以上，需通过检测认定。</p> <p>9. 采用 DC 直流伺服电机，最大输出功率 145W, 非额定功率，依门体大小、重量自动调整，驱动不小于 250KG.</p> <p>10. 开闭门速度：300-700MM/S（可调）。闭门速度：150-500MM/S（可调）。</p> <p>11. 配置脚感应开关，或手感应等开启装置. 具有半开，全开，常开等功能. 具有延时开闭功能（延时时间可调）。配置双组安全光线或安全防夹光幕，具有防夹，防撞功能；在感应装置及安全关线失效时，应具有反转功能，撞力应<math>\leq 50N</math>（可调）</p> <p>12. 采用嵌入式拉手，达到最大通行宽度。</p> <p>13. 采用组合轨道，门扇可全开，达到最大通行宽度。</p> <p>14. 气密移动轮可通过电机，挂件可安装门扇两端最佳位置，使门扇运行更加平稳，无噪音。</p> <p>15. 门体表面在推车高度位置根据需要不设置不锈钢防撞带，1400 以内宽度可不设置不锈钢防撞带。</p> <p>16. 门体内胆采用铝蜂窝填充，采用双面 3mm 洁净板或 2mm 铝板，门扇左右无铝型材或不锈钢包边，整个门扇</p>	55000.00	5 樘	275000.00
-----	-----------	---	----------	-----	-----------



		<p>为一个平面，体现整体性，美观性，门扇内侧四边安装密封条，保证良好气密性，左右两侧安装防撞橡胶条，配置双层玻璃观察窗，玻璃与门扇为统一平面，内置透气孔，密封条及安全光线嵌入在铝合金附框上，铝合金附框镶嵌不小于 10mm 的橡皮条，保证良好气密性。</p> <p>17. 生产厂家的产品具备气密性及防辐射屏蔽达到国标要求。</p>			
--	--	--	--	--	--



152	电动气密门（双开）	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1500*2300</p> <p>3、门套材质：1.2mm厚 304 不锈钢板门套</p> <p>4. 其它包含如门机导轨等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容，具体要求详见图纸。</p> <p>5. 机器具有提醒功能，使用次数可设置，方便检修保养等设置。</p> <p>6. 宽频电源：AC170V-264V,50/60HZ，避免电压不稳定造成主机的损耗。</p> <p>7. 机组及门体为同一厂家生产，不得外包. 保证产品的质量.</p> <p>8. 气密性要求达到正负压七级及以上，需通过检测认定。</p> <p>9. 采用 DC 直流伺服电机，最大输出功率 145W, 非额定功率，依门体大小、重量自动调整，驱动不小于 250KG.</p> <p>10. 开闭门速度：300-700MM/S（可调）。闭门速度：150-500MM/S（可调）。</p> <p>11. 配置脚感应开关，或手感应等开启装置. 具有半开，全开，常开等功能. 具有延时开闭功能（延时时间可调）。配置双组安全光线或安全防夹光幕，具有防夹，防撞功能；在感应装置及安全关线失效时，应具有反转功能，撞力应<math>\leq 50N</math>（可调）</p> <p>12. 采用嵌入式拉手，达到最大通行宽度。</p> <p>13. 采用组合轨道，门扇可全开，达到最大通行宽度。</p> <p>14. 气密移动轮可通过电机，挂件可安装门扇两端最佳位置，使门扇运行更加平稳，无噪音。</p> <p>15. 门体表面在推车高度位置根据需要不设置不锈钢防撞带，1400 以内宽度可不设置不锈钢防撞带。</p> <p>16. 门体内胆采用铝蜂窝填充，采用双面 3mm 洁净板或 2mm 铝板，门扇左右无铝型材或不锈钢包边，整个门扇</p>	55000.00	1 樘	55000.00
-----	-----------	--	----------	-----	----------



		<p>为一个平面，体现整体性，美观性，门扇内侧四边安装密封条，保证良好气密性，左右两侧安装防撞橡胶条，配置双层玻璃观察窗，玻璃与门扇为统一平面，内置透气孔，密封条及安全光线嵌入在铝合金附框上，铝合金附框镶嵌不小于 10mm 的橡皮条，保证良好气密性。</p> <p>17. 生产厂家的产品具备气密性及防辐射屏蔽达到国标要求</p>			
153	单开平开门 M0923	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 000*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	4500.00	1 樘	4500.00
154	单开平开门 M1023	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1000*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5000.00	4 樘	20000.00



155	单开平开门 M1023a	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1050*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5100.00	8 樘	40800.00
156	单开平开门 M1123	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1100*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5200.00	5 樘	26000.00
157	双开平开门 M1423	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1400*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	6300.00	2 樘	12600.00
158	双开平开门 M1523	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1500*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	6800.00	1 樘	6800.00
159	不锈钢固定窗	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、材质：12mm钢化玻璃</p> <p>2、窗套：1.2mm厚304不锈钢板窗套。</p>	1800.00	1.44 m <sup>2</sup>	2592.00
160	大理石窗台板	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、20厚1:3水泥砂浆找平层</p> <p>2、18mm厚人造大理石面层</p>	350.00	4.62 m <sup>2</sup>	1617.00

161	窗帘盒	品牌：浙江珈泓 1、规格为：宽 200mm 2、d8 圆钢@500，L40*4*150@500，装饰护角，18 厘木夹板，2 遍防火涂料，石膏板 3、做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	500.00	23.10 m	11550.00
162	不锈钢门套	品牌：国产优质 1. 15 厚阻燃板打底，涂刷防火涂料 2. 1.5mm 厚不锈钢门套，胶装	500.00	30.40 m	15200.00
163	直线型输液导轨及吊架	品牌：浙江珈泓 1、直线型导轨，长度 2.9m，配可升降挂钩 4 个。	230.00	6 套	1380.00
164	直线型输液导轨及吊架	品牌：浙江珈泓 1、直线型导轨，长度 2.6m，配可升降挂钩 4 个。	250.00	6 套	1500.00
165	多功能控制情报面板（六联）	品牌：上海越钥 1、尺寸：1200Wx1000Hx300D 2、控制形式：微电脑表面触摸式 3、功能：含时钟、麻醉计时器和手术计时器、温湿度显示和设定、开关机、空调运行状态显示和故障报警、灯开关、过滤器报警、气体报警、音量调节等功能。 4、配医护书写台。	9000.00	3 台	27000.00
166	组合电源插座箱 CZ1	品牌：国产优质 1、尺寸：1200W*250H*100D 2、材质：面框 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，箱体 1.0 厚冷板粉末喷涂，翻边 20mm 3、含 4 个 220V10A 插座，带底盒及面盖；2 个接地端子，1 个六类网络插孔。 4、嵌入式暗装。	400.00	9 台	3600.00
167	组合电源插座箱 CZ2	品牌：国产优质 1、尺寸：1200W*250H*100D 2、材质：面框 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，箱体 1.0 厚冷板粉末喷涂，翻边 20mm 3、1 个三相 380V16A 插座，3 个 220V10A 插座，带底盒及面盖；2 个接地端子，1 个六类网络插孔。 4、嵌入式暗装。	400.00	3 台	1200.00

168	嵌入式麻醉柜	<p>品牌：晟禾</p> <p>1、尺寸：900W*1700H*350D</p> <p>2、材质：外框采用 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，内本体采用 1.0 厚 201 不锈钢制镜面板制。</p> <p>3、门板喷涂，上部玻璃平开门，下部不锈钢平开门。</p> <p>4、嵌入式安装，翻边 20mm。</p> <p>5、上部门：4mm 厚钢化玻璃 1.2 厚 304 不锈钢包边。</p> <p>外移门，带锁。</p> <p>6、下部门：1.0 厚 304 双层不锈钢外开门，带锁。</p> <p>7、内置三层 8MM 钢化玻璃托架，上下可调。</p>	3500.00	3 个	10500.00
169	嵌入式器械柜	<p>品牌：晟禾</p> <p>1、尺寸：900W*1700H*350D</p> <p>2、材质：外框采用 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，内本体采用 1.0 厚 201 不锈钢制镜面板制。</p> <p>3、门板喷涂，上部玻璃平开门，下部不锈钢平开门。</p> <p>4、嵌入式安装，翻边 20mm。</p> <p>5、上部门：4mm 厚钢化玻璃 1.2 厚 304 不锈钢包边。</p> <p>外移门，带锁。</p> <p>6、下部门：1.0 厚 304 双层不锈钢外开门，带锁。</p> <p>7、内置三层 8MM 钢化玻璃托架，上下可调。</p>	3500.00	3 个	10500.00
170	嵌入式药品柜	<p>品牌：晟禾</p> <p>1、尺寸：900W*1700H*350D</p> <p>2、材质：外框采用 1.2 厚 304 不锈钢拉丝板制，内本体采用 1.0 厚 201 不锈钢制镜面板制。</p> <p>3、门板喷涂，上部玻璃平开门，下部不锈钢平开门，中间两抽屉。</p> <p>4、嵌入式安装，翻边 20mm。</p> <p>5、上部门：4mm 厚钢化玻璃 1.2 厚 304 不锈钢包边外移门，带锁。</p> <p>6、下部门：1.0 厚 304 双层不锈钢外开门，带锁。</p> <p>7、中间两抽屉（采用阻尼缓冲导轨），带锁。</p>	3500.00	3 个	10500.00

		8、内置三层 8MM 钢化玻璃托架，上下可调。			
171	四联观片灯 (LED)	品牌：国产优质 1、尺寸：1200Wx535Hx25D 2、材质：1.2 厚 304 不锈钢拉丝板 3、嵌入安装，液晶屏	4000.00	3 个	12000.00
172	手术室吊塔钢吊支架	品牌：国产优质 1. 材质：支架采用 8#槽钢、140*5 镀锌角钢斜撑和 10mm 厚钢板焊接制作而成，支架用 M12 高强度螺栓与钢筋砼板固定；吊塔基板与支架下部连接 2、尺寸：600*600	1000.00	6 套	6000.00
173	无影灯钢吊支架	品牌：国产优质 1、材质：支架采用 DN100 镀锌钢管与 10mm 厚钢板焊接制作而成，支架用 M10 高强度螺栓与钢筋砼板固定；吊塔基板与支架下部连接。 2、尺寸：见图纸	1000.00	3 套	3000.00
174	PVC 卷材地面	品牌：阿姆斯特壮 1、厚 2mm PVC 地材，卷材面层缝隙焊缝密闭处理，打蜡出光； 2、专用胶粘剂粘铺，接缝处及四周边用专用滚轮压实（基层与地板背面同时涂胶）； 3、3 厚自流平； 4、吸收性界面处理剂； 包含湿区与非湿区交接处金属嵌条做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容 5. 同质透心卷材厚度 2mm，嵌入式颗粒花纹。 6. 每平方米重量≤2990g，提供相关证明文件。 7. 耐磨等级 T 级，磨损率≤1.0mm <sup>3</sup> 测试依据 GB/T 11982.2-2015，需通过检测认定。 8. 防火等级达到 B1 级，测试依据 GB	200.00	414.69 m <sup>2</sup>	82938.00

		<p>8624-2012, 提供相关证明文件。</p> <p>9. 防滑性能 R9, 测试依据: DIN51130, 提供相关证明文件。</p> <p>10. 抗菌率: 抗金黄色葡萄球菌 <math>\geq</math> 99%, 提供相关证明文件。</p> <p>11. 使用非邻苯类增塑剂, 并提供相关文件。</p>			
175	PVC 卷材踢脚	<p>品牌: 阿姆斯壮</p> <p>1、2 厚 100 高 PVC 卷材踢脚, 专用胶粘剂粘贴, 铝合金装饰条</p> <p>2、1: 2.5 水泥砂浆 20 厚, 压实抹光, 墙角抹圆角 R40</p> <p>3、刷素水泥浆一道</p>	220.00	40.38 m <sup>2</sup>	8883.60
176	湿区防滑地砖地面	<p>品牌: 蒙娜丽莎瓷砖</p> <p>1、600*600 防滑地砖, 干水泥擦缝</p> <p>2、瓷砖粘结剂</p> <p>3、20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉</p> <p>4、2 厚聚氨酯涂膜防水层</p> <p>5、最薄处 30 厚 C20 细石混凝土找坡层抹平</p> <p>6、水泥浆一道 (内掺建筑胶)</p> <p>7、钢筋混凝土楼板</p>	210.00	108.99 m <sup>2</sup>	22887.90
177	大理石门槛	<p>品牌: 国产优质</p> <p>1、大理石门槛石</p> <p>2、C20 细石混凝土 (纯水泥浆打底), 1:2 水泥砂浆</p>	350.00	2.64 m <sup>2</sup>	924.00
178	墙体防护	<p>品牌: 浙江珈泓</p> <p>1、20 厚硫酸钡水泥砂浆防辐射处理</p>	200.00	108.92 m <sup>2</sup>	21784.00
179	轻钢龙骨隔墙	<p>品牌: 龙牌</p> <p>1、12 厚耐火纸面石膏板</p> <p>2、75 轻钢龙骨, 壁厚 0.8, 龙骨间距 400</p> <p>3、土建墙体</p> <p>注: 该隔墙高度为吊顶高度+200</p>	155.00	41.04 m <sup>2</sup>	6361.20



180	墙面乳胶漆(基层土建墙)	<p>品牌：立邦</p> <p>1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面</p> <p>2、2厚面层耐水腻子分遍刮平</p> <p>3、5厚 1：0.5：2.5 水泥石灰膏砂浆抹平</p> <p>4、8厚 1：1：6 水泥石灰膏打底扫毛</p> <p>5、专用界面剂一道甩毛（甩前喷湿墙面）</p> <p>5、基层墙体</p>	85.00	928.39 m <sup>2</sup>	78913.15
181	墙面乳胶漆(基层轻质墙)	<p>品牌：立邦</p> <p>1、刷底漆三道，乳胶漆二道饰面</p> <p>2、2厚面层耐水腻子分遍刮平</p> <p>3、3厚底基防裂腻子分遍找平</p> <p>4、防潮涂料两道（用防水石膏板时无此工序）纵横方向各刷一道</p> <p>5、板缝处贴 50 涂塑中碱玻璃纤维网格布</p> <p>6、基层墙体</p>	85.00	38.10 m <sup>2</sup>	3238.50
182	湿区直贴墙面砖	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、白水泥擦缝</p> <p>2、5厚 300*600 釉面砖（粘贴前墙砖充分浸湿）</p> <p>3、4厚强力胶粉泥粘结层，揉挤压实</p> <p>4、2厚聚氨酯防水涂料防水层（另计）</p> <p>5、9厚 1：3 水泥砂浆打底压实抹平</p> <p>6、专用界面剂一道甩毛（仅用于加气混凝土砌块）</p> <p>7、基层墙体</p>	320.00	216.34 m <sup>2</sup>	69228.80
183	湿区墙面防水	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、2厚聚氨酯防水涂料防水层</p>	50.00	129.86 m <sup>2</sup>	6493.00
184	卫生间成品隔断	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1、高度 1.8 米，12mm 抗倍特板，支撑脚和门铰链均为不锈钢型。</p>	650.00	4 套	2600.00
185	铝扣板吊顶	<p>品牌：海盾金属</p> <p>1、0.8 厚铝合金扣板面层，规格 600*600，嵌入安装，中性瓷白色防霉玻璃胶填缝。</p> <p>2、V 型轻钢次龙骨，中距 600 将主龙骨放入主龙骨吊</p> <p>3、U 型轻钢主龙骨 38X12 厚，中距 ≤ 1200 件内</p> <p>4、采用 38-1 轻钢主龙骨吊件，找平后连接主龙骨与 M8 吊杆</p> <p>5、M8 吊杆，双向中距 ≤ 1200，用 M8</p>	230.00	476.17 m <sup>2</sup>	109519.10

		<p>拉爆与钢筋混凝土板固定</p> <p>6、吊杆在 1.5 米及以上区域，2.5#角钢反支撑加固</p> <p>7、吊顶开洞口、检修口制作安装费用等综合考虑到报价中做法及要求 详见图纸，包含完成本项工作的全部内容</p>			
186	电动气密门（防辐射）	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板塑门体，内衬 2mm 铅板，防辐射，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1500*2300</p> <p>3、门套材质：1.2mm 厚 304 不锈钢板门套</p> <p>4. 其它包含如门机导轨等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p> <p>5. 机器具有提醒功能，使用次数可设置，方便检修保养等设定.</p> <p>6. 宽频电源：AC170V-264V 50/60HZ，避免电压不稳定造成主机的损耗.</p> <p>7. 机组及门体为同一厂家生产，不得外包. 保证产品的质量.</p> <p>8. 气密性要求达到正负压七级及以上，需通过检测认定。</p> <p>9. 采用 DC 直流伺服电机，最大输出功率 145W，非额定功率，依门体大小、重量自动调整，驱动不小于 250KG.</p> <p>10. 开闭门速度：300-700MM/S（可调）。闭门速度：150-500MM/S（可调）。</p> <p>11. 配置脚感应开关，或手感应等开启装置. 具有半开，全开，常开等功能. 具有延时开闭功能（延时时间可调）。配置双组安全光线或安全防夹光幕，具有防夹，防撞功能；在感应装置及安全关线失效时，应具有反转功能，撞力应 <math>\leq 50N</math>（可调）</p> <p>12. 采用嵌入式拉手，达到最大通行宽度.</p> <p>13. 采用组合轨道，门扇可全开，达到最大通行宽度.</p>	58000.00	1 樘	58000.00



		<p>14. 气密移动轮可通过电机，挂件可安装门扇两端最佳位置，使门扇运行更加平稳，无噪音。</p> <p>15. 门体表面在推车高度位置根据需 要不设置不锈钢防撞带，1400 以内宽度可不需设置不锈钢防撞带。</p> <p>16. 门体内胆采用铝蜂窝填充，采用双面 3mm 洁净板或 2mm 铝板，门扇左右无铝型材或不锈钢包边，整个门扇为一个平面，体现整体性、美观性，门扇内侧四边安装密封条，保证良好气密性，左右两侧安装防撞橡胶条，配置双层玻璃观察窗，玻璃与门扇为统一平面，内置透气孔，密封条及安全光线嵌入在铝合金附框上，铝合金附框镶嵌不小于 10mm 的橡皮条，保证良好气密性。</p> <p>17. 生产厂家的产品具备气密性及防辐射屏蔽达到国标要求。</p>			
187	单开平开门 FHM1123	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm 厚钢板喷塑门体，内衬 2mm 铅板，防辐射，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1100*2300</p> <p>3、门套材质：1.2mm 厚 304 不锈钢板门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5200.00	1 樘	5200.00
188	防辐射窗	<p>品牌：国产优质</p> <p>1、材质：2mm 铅玻璃</p> <p>2、窗套：1.2mm 厚 304 不锈钢板窗套。</p>	12000.00	1.35 m <sup>2</sup>	16200.00

189	单开平开门 M0923	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 000*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	4500.00	3 樘	13500.00
190	单开平开门 M1023	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1000*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5000.00	22 樘	110000.00
191	单开平开门 M1023a	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1050*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5100.00	6 樘	30600.00
192	单开平开门 M1123	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1100*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作内容</p>	5200.00	5 樘	26000.00
193	双开平开门 M1523	<p>品牌：川岛</p> <p>1、材质：1.0mm厚钢板喷塑门体，带视窗</p> <p>2、门洞尺寸 1500*2300</p> <p>3、门套材质：铝合金门套</p> <p>4. 其它包含如门锁、门吸、折页等所有五金件，门窗框四周的缝隙采用保温材料、嵌缝密封膏密封等全部工作</p>	6800.00	3 樘	20400.00



		内容			
194	不锈钢固定窗	品牌：浙江珈泓 1、材质：12mm 钢化玻璃 2、窗套：1.2mm 厚 304 不锈钢板窗套。	1800.00	9.90 m <sup>2</sup>	17820.00
195	大理石窗台板	品牌：浙江珈泓 1、20 厚 1: 3 水泥砂浆找平层 2、18mm 厚人造大理石面层	350.00	12.00 m <sup>2</sup>	4200.00
196	窗帘盒	品牌：浙江珈泓 1、规格为：宽 200mm 2、d8 圆钢@500，L40*4-150@500，装饰护角，18 厘木夹板，2 遍防火涂料，石膏板 3、做法及要求详见图纸，包含完成本项工作的全部内容	500.00	60.00 m	30000.00
197	直线型输液导轨及吊架(输液室)	品牌：浙江珈泓 1、直线型导轨，长度 2.0m，配可升降挂钩 4 个。	250.00	4 套	1000.00
	四、医用气体工程				
	发热门诊				
1	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格：φ10×1.0 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	40.00	38.00 m	1520.00
2	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格：φ12×1.0 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	50.00	69.00 m	3450.00

3	脱脂铜管	<p>品牌：青岛宏泰</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：Φ28×1.5</p> <p>3. 连接方式：银钎焊接</p> <p>4. 附带弯头、三通等管件</p> <p>5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	125.00	25.00 m	3125.00
4	气体阀门	<p>品牌：宁波埃美柯</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：Φ10</p> <p>3. 性质：维修阀，承压：2MPa</p> <p>4. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	70.00	7 个	490.00
5	管架制作 安装	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1. 材质：型钢综合</p> <p>2. 管架形式：吊托支架</p>	20.00	51.60 kg	1032.00
6	医气阀门 箱	<p>品牌：浙江凯瑞</p> <p>1. 带总阀、减压阀和压力表</p> <p>2. 氧气、负压吸引、压缩空气三气</p> <p>3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	3500.00	1 套	3500.00
7	信号报警 装置柜、箱	<p>品牌：浙江凯瑞</p> <p>1. 声光报警箱</p> <p>2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	5200.00	1 台	5200.00
8	氧气流量 计	<p>品牌：益诺生</p> <p>1. 量程：0—100L/min</p> <p>2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	5000.00	1 台	5000.00
9	氧气压力 传感器	<p>品牌：益诺生</p> <p>1. 测压范围：-0.1—2.4MPa</p> <p>2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	1350.00	1 台	1350.00
10	负压吸引 电接点压 力表	<p>品牌：益诺生</p> <p>1. 测压范围：-0.1—2.4MPa</p> <p>2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	300.00	1 台	300.00

11	压缩空气电接点压力表	品牌：益诺生 1. 测压范围：-0.1—2.4MPa 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	300.00	1 台	300.00
12	氧气终端	品牌：艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	2 台	1100.00
13	负压吸引终端	品牌：艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	2 台	1100.00
14	压缩空气终端	品牌：艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	2 台	1100.00
15	医疗设备带	品牌：艾耳 1. 材质：铝合金制式 2. 附带插座、接地端子、床头灯、开关，不附带气体终端 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	3000.00	2 床	6000.00
16	医气报警屏蔽线	品牌：杭州中策 1. 材质及规格：RVVP-2*1.0 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	5.00	10.00 m	50.00
17	镀锌电线管	品牌：杭州中策 1. 规格：直径 15mm 2. 吊顶内明敷 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	10.00	3.00 m	30.00
18	金属软管	品牌：国产优质 1. 名称：金属软管 2. 规格：Φ20 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	20.00	1.00 m	20.00

	一层供应室				
19	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 10 \times 1.0$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	40.00	22.00 m	880.00
20	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 18 \times 1.0$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	70.00	8.00 m	560.00
21	气体阀门	品牌：宁波埃美柯 1. 材质：铜质 2. 规格： $\Phi 10$ 3. 性质：维修阀，承压 1.2MPa 4. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	70.00	2 个	140.00
22	管架制作安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	24.00 kg	480.00
	二楼门诊手术				
23	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 10 \times 1.0$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	40.00	40.00 m	1600.00
24	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 12 \times 1.0$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事	50.00	20.00 m	1000.00

		项,具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件			
25	气体阀门	品牌:宁波埃美柯 1. 材质:铜质 2. 规格:Φ10 3. 性质:维修阀,承压1.2MPa 4. 为完成与本项相关的所有其他事项,具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	70.00	6 个	420.00
26	管架制作 安装	品牌:浙江珈泓 1. 材质:型钢综合 2. 管架形式:吊托支架	20.00	24.00 kg	480.00
27	氧气终端	品牌:艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项,具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	1 台	550.00
28	负压吸引 终端	品牌:艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项,具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	1 台	550.00
29	压缩空气 终端	品牌:艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项,具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	1 台	550.00
30	医用气体 箱	品牌:浙江凯瑞 1. 尺寸:1200W×400H×150D 2. 不附带气体终端 3. 为完成与本项相关的所有其他事项,具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	3500.00	1 台	3500.00
	三楼 ICU				
31	脱脂铜管	品牌:青岛宏泰 1. 材质:铜质 2. 规格:φ10×1.0 3. 连接方式:银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项,具体做法及其他未尽事宜详见图	40.00	112.00 m	4480.00

		纸和相关文件			
32	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 12 \times 1.0$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	50.00	71.00 m	3550.00
33	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 18 \times 1.0$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	70.00	35.00 m	2450.00
34	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 22 \times 1.5$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	110.00	35.00 m	3850.00
35	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 28 \times 1.5$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	125.00	15.00 m	1875.00
36	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格： $\phi 35 \times 1.5$ 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图	180.00	35.00 m	6300.00

		纸和相关文件			
37	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格：Φ42×2.0 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	280.00	15.00 m	4200.00
38	气体阀门	品牌：宁波埃美柯 1. 材质：铜质 2. 规格：Φ10 3. 性质：维修阀，承压 1.2MPa 4. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	70.00	14 个	980.00
39	管架制作 安装	品牌：浙江珈泓 1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：吊托支架	20.00	94.80 kg	1896.00
40	信号报警 装置柜、箱	品牌：浙江凯瑞 1. 声光报警箱 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	5200.00	1 台	5200.00
41	氧气压力 传感器	品牌：益诺生 1. 测压范围：-0.1—2.4MPa 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	1350.00	1 台	1350.00
42	负压吸引 电接点压 力表	品牌：益诺生 1. 测压范围：-0.1—2.4MPa 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	300.00	1 台	300.00
43	压缩空气 电接点压 力表	品牌：益诺生 1. 测压范围：-0.1—2.4MPa 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	300.00	1 台	300.00

44	医气报警屏蔽线	品牌：杭州中策 1. 材质及规格：RVVP-2*1.0 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	5.00	9.00 m	45.00
45	镀锌电线管	品牌：杭州中策 1. 规格：直径 15mm 2. 吊顶内明敷 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	10.00	3.00 m	30.00
46	金属软管	品牌：国产优质 1. 名称：金属软管 2. 规格：Φ20 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	20.00	1.00 m	20.00
	三楼手术部				
47	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格：φ10×1.0 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	40.00	160.00 m	6400.00
48	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格：φ12×1.0 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	50.00	80.00 m	4000.00
49	脱脂铜管	品牌：青岛宏泰 1. 材质：铜质 2. 规格：φ18×1.0 3. 连接方式：银钎焊接 4. 附带弯头、三通等管件 5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	70.00	15.00 m	1050.00

50	脱脂铜管	<p>品牌：青岛宏泰</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：<math>\phi 22 \times 1.5</math></p> <p>3. 连接方式：银钎焊接</p> <p>4. 附带弯头、三通等管件</p> <p>5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	110.00	40.00 m	4400.00
51	脱脂铜管	<p>品牌：青岛宏泰</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：<math>\phi 28 \times 1.5</math></p> <p>3. 连接方式：银钎焊接</p> <p>4. 附带弯头、三通等管件</p> <p>5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	125.00	15.00 m	1875.00
52	脱脂铜管	<p>品牌：青岛宏泰</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：<math>\phi 35 \times 1.5</math></p> <p>3. 连接方式：银钎焊接</p> <p>4. 附带弯头、三通等管件</p> <p>5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	180.00	40.00 m	7200.00
53	脱脂铜管	<p>品牌：青岛宏泰</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：<math>\phi 42 \times 2.0</math></p> <p>3. 连接方式：银钎焊接</p> <p>4. 附带弯头、三通等管件</p> <p>5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	280.00	15.00 m	4200.00
54	脱脂铜管	<p>品牌：青岛宏泰</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：<math>\phi 54 \times 2.0</math></p> <p>3. 连接方式：银钎焊接</p> <p>4. 附带弯头、三通等管件</p> <p>5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	320.00	40.00 m	12800.00



55	UPVC 管	<p>品牌：浙江中财</p> <p>1. 材质：UPVC</p> <p>2. 规格：De20</p> <p>3. 连接方式：承插式粘接</p> <p>4. 附带弯头、三通等管件</p> <p>5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	20.00	18.00 m	360.00
56	UPVC 管	<p>品牌：浙江中财</p> <p>1. 材质：UPVC</p> <p>2. 规格：De25</p> <p>3. 连接方式：承插式粘接</p> <p>4. 附带弯头、三通等管件</p> <p>5. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	25.00	15.00 m	375.00
57	气体阀门	<p>品牌：宁波埃美柯</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：Φ10</p> <p>3. 性质：维修阀，承压 1.2MPa</p> <p>4. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	70.00	22 个	1540.00
58	气体阀门	<p>品牌：宁波埃美柯</p> <p>1. 材质：铜质</p> <p>2. 规格：Φ22</p> <p>3. 性质：维修阀，承压 1.2MPa</p> <p>4. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	120.00	3 个	360.00
59	管架制作 安装	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1. 材质：型钢综合</p> <p>2. 管架形式：吊托支架</p>	20.00	175.20 kg	3504.00
60	医气阀门 箱	<p>品牌：浙江凯瑞</p> <p>1. 带总阀、减压阀和压力表</p> <p>2. 氧气、负压吸引、压缩空气三气</p> <p>3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	3500.00	3 套	10500.00
61	信号报警 装置柜、箱	<p>品牌：浙江凯瑞</p> <p>1. 声光报警箱</p> <p>2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件</p>	5200.00	1 台	5200.00

62	氧气流量计	品牌：益诺生 1. 量程：0—400L/min 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	5000.00	1 台	5000.00
63	氧气压力传感器	品牌：益诺生 1. 测压范围：-0.1—2.4MPa 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	1350.00	1 台	1350.00
64	负压吸引电接点压力表	品牌：益诺生 1. 测压范围：-0.1—2.4MPa 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	300.00	1 台	300.00
65	压缩空气电接点压力表	品牌：益诺生 1. 测压范围：-0.1—2.4MPa 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	300.00	1 台	300.00
66	氧气终端	品牌：艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	8 台	4400.00
67	负压吸引终端	品牌：艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	8 台	4400.00
68	压缩空气终端	品牌：艾耳 1. 制式与吊塔制式相同 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	550.00	6 台	3300.00
69	医用气体箱	品牌：浙江凯瑞 1. 尺寸：1200W×400H×150D 2. 不附带气体终端 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	3500.00	3 台	10500.00

70	医疗设备带	品牌：艾耳 1. 材质：铝合金制式 2. 附带插座、接地端子、床头灯、开关，不附带气体终端 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	3000.00	3 床	9000.00
71	医气报警屏蔽线	品牌：杭州中策 1. 材质及规格：RVVP-2*1.0 2. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	5.00	50.00 m	250.00
72	镀锌电线管	品牌：杭州中策 1. 规格：直径 15mm 2. 吊顶内明敷 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	10.00	45.00 m	450.00
73	金属软管	品牌：国产优质 1. 名称：金属软管 2. 规格：Φ20 3. 为完成与本项相关的所有其他事项，具体做法及其他未尽事宜详见图纸和相关文件	20.00	1.00 m	20.00
74	脚手架搭拆	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
	五、暖通工程				
1	新风机组	品牌：雅士 1. 名称：PAU-F102 2. 规格：5440m <sup>3</sup> /h，制冷量 101KW，制热量 114KW，余压 550Pa，电机功率 4.0KW 3. 氟系统 4. 进风段、风机、氟表冷段、加热段、灭菌装置、防震器、二级过滤器、软接、手动调节阀 5. 含 20#槽钢基础 6. 含氟系统室外机及相应管线配件	118000.00	1 台	118000.00
2	净化机组自控系统	品牌：西门子 1. 对系统的温度、湿度实现全自动控制	22000.00	1 套	22000.00
3	净化机组自控柜	品牌：雅士 1. 柜体及支架	3500.00	1 台	3500.00

4	电管配线	品牌：国产优质 1. 柜体与机组之间的接线	2000.00	1 套	2000.00
5	控制面板	品牌：雅士 1、对机组的启停、温湿度的控制 2、数码显示	16000.00	1 个	16000.00
6	管道(设备) 支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢、丝杆制作	15.00	6.00 kg	90.00
7	压差显示装置	品牌：国产优质 数码显示，-30Pa~30Pa	1500.00	3.00 只	4500.00
8	变频器	品牌：西门子 1. 功率：4KW	3000.00	1 台	3000.00
9	变频器	品牌：西门子 1. 功率：7.5KW	7500.00	1 台	7500.00
10	竖条可开式 百叶回排风 口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：500*300 3. 带中效过滤器	350.00	20 只	7000.00
11	竖条可开式 百叶回排风 口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*600 3. 带中效过滤器	400.00	2 只	800.00
12	竖条可开式 百叶回排风 口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*400 3. 带中效过滤器	360.00	9 只	3240.00
13	竖条可开式 百叶回排风 口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：900*400 3. 带中效过滤器	400.00	1 只	400.00
14	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：400*400（面板尺寸）	180.00	31 只	5580.00
15	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：600*600（面板尺寸）	230.00	2 只	460.00
16	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：740m <sup>3</sup> /h, 250Pa	4000.00	1 台	4000.00
17	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机（内含高效过滤器） 2. 规格：9910m <sup>3</sup> /h, 550Pa	15800.00	1 台	15800.00

18	补风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音补风机 2. 规格：2190m <sup>3</sup> /h, 400Pa	6500.00	1 台	6500.00
19	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：1250*400, 70℃	800.00	1 个	800.00
20	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：1000*400, 70℃	700.00	1 个	700.00
21	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：400*400, 70℃	400.00	1 个	400.00
22	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：200*200, 70℃	250.00	3 个	750.00
23	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：800*630	270.00	1 个	270.00
24	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：630*500	200.00	2 个	400.00
25	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：400*400	160.00	1 个	160.00
26	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*200	140.00	5 个	700.00
27	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：250*200	135.00	9 个	1215.00
28	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：200*200	132.00	51 个	6732.00
29	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：800*630	500.00	1 个	500.00
30	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：200*200	160.00	1 个	160.00
31	镀锌风管	品牌：国产优质 1. 材质：镀锌薄钢板	200.00	298.00 m <sup>2</sup>	59600.00
32	橡塑保温棉	品牌：华美 1. 其他：橡塑保温棉保温 2. 规格：30mm 厚, B1 级	2150.00	9.00 m <sup>3</sup>	19350.00

33	铝板保护层	品牌：国产优质 1. 规格：0.5mm 厚 2. 材质：铝板	120.00	19.00 m <sup>2</sup>	2280.00
34	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：800*630*800	2500.00	1 个	2500.00
35	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：200*200*800	600.00	1 个	600.00
36	点检口	品牌：浙江珈泓 1. 型式：检修口 2. 规格：600*600	100.00	40 只	4000.00
37	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：630*500	500.00	1 个	500.00
38	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：400*400	400.00	1 个	400.00
39	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：320*200	370.00	5 个	1850.00
40	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：250*250	370.00	2 个	740.00
41	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：250*200	360.00	5 个	1800.00
42	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：200*200	350.00	31 个	10850.00
43	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1500*1000	800.00	1 个	800.00
44	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1600*400	400.00	1 个	400.00
45	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：15KW	3000.00	1 台	3000.00
46	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN28, 制冷量；2.8KW, 制热量；3.2KW	4500.00	10 台	45000.00
47	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN36, 制冷量；3.6KW, 制热量；4.0KW	4800.00	3 台	14400.00

48	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN56, 制冷量; 4.5KW, 制热量; 5.0KW	5200.00	3 台	15600.00
49	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN56, 制冷量; 5.6KW, 制热量; 6.3KW	5600.00	3 台	16800.00
50	多联机外机	品牌：国产优质 22HP, 制冷量; 61.5KW, 制热量; 69KW	85000.00	1 台	85000.00
51	锥形风帽	品牌：国产优质 D800	800.00	1 台	800.00
52	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN32, 承压：1.6MPa 2. 带橡塑保温, 28mm厚	50.00	100.00 m	5000.00
53	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D6.35 2. 带橡塑保温, 25mm厚	40.00	70.00 m	2800.00
54	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D9.53 2. 带橡塑保温, 25mm厚	45.00	28.00 m	1260.00
55	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D12.7 2. 带橡塑保温, 25mm厚	50.00	90.00 m	4500.00
56	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D15.88 2. 带橡塑保温, 25mm厚	60.00	37.00 m	2220.00
57	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D19.05 2. 带橡塑保温, 25mm厚	70.00	24.00 m	1680.00
58	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D28.58 2. 带橡塑保温, 25mm厚	100.00	34.00 m	3400.00
59	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D38.1 2. 带橡塑保温, 25mm厚	130.00	21.00 m	2730.00
60	管件辅材	品牌：浙江珈泓	10000.00	1 项	10000.00
61	管道支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢制作	5.00	400.00 kg	2000.00
	一层供应				

62	净化空调机组	<p>品牌：雅士</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>名称：循环机组 AHU-101（立式）</li> <li>规格：送风量 2270m<sup>3</sup>/h，新风量 1020m<sup>3</sup>/h，制冷量 28KW，制热量 31KW，余压 550Pa，电机功率 2.2KW</li> <li>氟盘管</li> <li>进风段、风机、氟表冷段、加热段、灭菌装置、防震器、二级过滤器、软接、手动调节阀</li> <li>含 20#槽钢基础</li> <li>含氟系统室外机及相应管线配件</li> <li>空调设备厂家需通过国内或国际的相关标准，以保证产品安全性能及质量。</li> <li>洁净空气处理机组应通过国内或国际的相关标准，其中空调机组内箱体板对大肠埃希氏菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率要求&gt;99%。</li> <li>铝柱为双腔结构，材料厚度不小于 1.6mm，以保证良好的强度。铝柱具有防冷桥设计，稳定运行不小于 14 小时，表面不得有凝露现象，提供权威机构出具的凝露实验报告佐证。</li> <li>洁净空气处理机组结构用密封胶为食品级专用密封材料，符合国内或国际的相关标准，落菌总数、大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌、霉菌、酵母菌均不大于 10CFU/g，沙门氏菌为阴性。</li> <li>机组的保温护板与框架之间、各功能段之间在拼装时，应采用不含硅的密封胶密封，具有区别于常规含硅密封胶的性能，不易老化变形，以保证整个机组的密封性。在静压 1000Pa 条件下，机组的最大漏风率不大于 0.06%；在 -400pa 条件下漏风量 ≤ 0.06 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级；在 700pa 条件下漏风量 ≤ 0.07 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级。提供相关文件。</li> <li>为保证非标净化空调机组的设计、生产能满足使用要求，并且达到一定的稳定性，制造商应有成熟的净化空调机组的设计选型软件。</li> </ol>	57800.00	1 台	57800.00
----	--------	--	----------	-----	----------



		<p>13. 要求机组整体配备优良，质量好结构合理，性能良好稳定高。机组箱体应采用可拆装的板框结构。框架一般为铝合金框架，在±1000pa条件下，机组变形量≤0.6mm/m，强度要求达到行业高标准 D1 级。保温护板采用机组为内外板双层结构，外层钢板采用耐腐蚀性能优越的镀锌铝合金板，内层钢板采用优质烤漆镀锌钢板，单层钢板厚度不小于 0.6mm。中间保温层为硬质聚氨酯（PU）直接发泡，厚度≥50mm。并提供相关证明文件。</p> <p>14. 设备生产厂家有换热器的设计、制造能力。机组的所有换热器为其自主产品，为保证换热器的性能，制造商有完整的换热器生产线，要求所有表冷器在组装前逐台进行检漏试验，试验压力不小 2.5MP，保压 10 分钟无泄漏和变形。为保证换热性能及使用寿命。提供换热器生产线主要设备或照片，同时提供翅片式换热器的[国家认可的认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）]</p> <p>15. 洁净空调机组在+400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.01%，达到行业高标准 F9 级；在-400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.06%，达到行业高标准 F9 级；并提供相关证明文件佐证。</p> <p>16. 制造商应有成熟的恒温恒湿控制方案，并有相应的软件与之匹配。</p>			
63	新风机组	<p>品牌：雅士</p> <p>1. 名称：PAU-101（立式）</p> <p>2. 规格：2040m<sup>3</sup>/h，制冷量 40KW，制热量 45KW，余压 550Pa，电机功率 1.5KW</p> <p>3. 氟盘管</p> <p>4. 进风段、风机、氟表冷段、加热段、灭菌装置、防震器、二级过滤器、软接、手动调节阀</p> <p>5. 含 20#槽钢基础</p> <p>6. 含氟系统室外机及相应管线配件</p>	75000.00	1 台	75000.00
64	净化机组自	<p>品牌：西门子</p>	22000.00	2 套	44000.00

	控系统	1. 对系统的温度、湿度实现全自动控制			
65	净化机组自控柜	品牌：雅士 1. 柜体及支架	3500.00	2 台	7000.00
66	电管配线	品牌：国产优质 1. 柜体与机组之间的接线	2000.00	2 套	4000.00
67	控制面板	品牌：雅士 1、对机组的启停、温湿度的控制 2、数码显示	16000.00	2 个	32000.00
68	管道(设备)支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢、丝杆制作	15.00	800.00 kg	12000.00
69	变频器	品牌：西门子 1. 功率：1.5KW	2200.00	1 台	2200.00
70	变频器	品牌：西门子 1. 功率：2.2KW	2500.00	1 台	2500.00
71	电极式加湿器	品牌：克莱门特 1. 加湿形式：电极式 2. 规格：加湿量 10kg/h	4500.00	1 台	4500.00
72	高效送风口	品牌：国产优质 1. 型式：高效洁净送风口 2. 规格：500m3/h	1000.00	5 个	5000.00
73	高效送风口	品牌：国产优质 1. 型式：高效洁净送风口 2. 规格：1000m3/h	1500.00	3 个	4500.00
74	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：500*300 3. 带中效过滤器	350.00	16 个	5600.00
75	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*600 3. 带中效过滤器	400.00	2 只	800.00
76	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*400 3. 带中效过滤器	360.00	3 只	1080.00
77	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：400*400（面板尺寸）	180.00	12 只	2160.00
78	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：600*600（面板尺寸）	230.00	2 只	460.00

79	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：660m <sup>3</sup> /h, 300Pa	3500.00	1 台	3500.00
80	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：490m <sup>3</sup> /h, 300Pa	3200.00	1 台	3200.00
81	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：120m <sup>3</sup> /h, 250Pa	3000.00	1 台	3000.00
82	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：1590m <sup>3</sup> /h, 300Pa	6800.00	1 台	6800.00
83	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：200m <sup>3</sup> /h, 250Pa	3000.00	1 台	3000.00
84	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：600m <sup>3</sup> /h, 250Pa	3500.00	1 台	3500.00
85	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：400m <sup>3</sup> /h, 250Pa	3200.00	1 台	3200.00
86	补风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音补风机 2. 规格：560m <sup>3</sup> /h, 250Pa	4500.00	1 台	4500.00
87	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：400*320, 70℃	380.00	10 个	3800.00
88	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：320*250, 70℃	350.00	3 个	1050.00
89	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：320*200, 70℃	320.00	3 个	960.00
90	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：250*250, 70℃	280.00	1 个	280.00
91	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：200*200, 70℃	250.00	3 个	750.00
92	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*320	150.00	1 个	150.00

93	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*200	140.00	7 个	980.00
94	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：250*200	135.00	3 个	405.00
95	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：200*200	132.00	37 个	4884.00
96	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：320*320	250.00	1 个	250.00
97	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：320*250	230.00	1 个	230.00
98	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：320*200	210.00	1 个	210.00
99	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：250*200	190.00	1 个	190.00
100	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：200*200	180.00	4 个	720.00
101	镀锌风管	品牌：国产优质 1. 材质：镀锌薄钢板	200.00	248.00 m <sup>2</sup>	49600.00
102	橡塑保温棉	品牌：华美 1. 其他：橡塑保温棉保温 2. 规格：30mm 厚，B1 级	2150.00	7.50 m <sup>3</sup>	16125.00
103	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：400*320	780.00	2 个	1560.00
104	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：320*250	550.00	2 个	1100.00
105	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：320*320*800	700.00	1 个	700.00
106	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：320*200*800	680.00	1 个	680.00
107	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：250*200*800	650.00	1 个	650.00

108	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：200*200*800	600.00	4 个	2400.00
109	点检口	品牌：浙江珈泓 1. 型式：检修口 2. 规格：600*600	100.00	25 只	2500.00
110	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：400*320	390.00	1 个	390.00
111	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：320*200	370.00	1 个	370.00
112	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：250*250	370.00	1 个	370.00
113	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1600*600	500.00	1 个	500.00
114	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1500*800	700.00	1 个	700.00
115	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：3KW	2000.00	1 台	2000.00
116	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：6KW	2300.00	1 台	2300.00
117	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN28, 制冷量; 2.8KW, 制热量; 3.2KW	4500.00	4 台	18000.00
118	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN36, 制冷量; 3.6KW, 制热量; 4.0KW	4800.00	2 台	9600.00
119	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN56, 制冷量; 4.5KW, 制热量; 5.0KW	5200.00	3 台	15600.00
120	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN56, 制冷量; 5.6KW, 制热量; 6.3KW	5600.00	3 台	16800.00
121	多联机外机	品牌：国产优质 14HP, 制冷量; 40KW, 制热量; 45KW	58000.00	1 台	58000.00
122	空气消毒器	品牌：天青 1. 循环风量：800m <sup>3</sup> /h 2. 适用范围：≤100m <sup>3</sup> 3. 吊顶嵌入式	5000.00	6 台	30000.00
123	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN32, 承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温, 28mm 厚	50.00	72.00 m	3600.00

124	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D6.35 2. 带橡塑保温，25mm 厚	40.00	48.00 m	1920.00
125	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D9.53 2. 带橡塑保温，25mm 厚	45.00	45.00 m	2025.00
126	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D12.7 2. 带橡塑保温，25mm 厚	50.00	76.00 m	3800.00
127	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D15.88 2. 带橡塑保温，25mm 厚	60.00	16.00 m	960.00
128	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D19.05 2. 带橡塑保温，25mm 厚	70.00	18.00 m	1260.00
129	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D22.23 2. 带橡塑保温，25mm 厚	85.00	23.00 m	1955.00
130	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D25.4 2. 带橡塑保温，25mm 厚	90.00	28.00 m	2520.00
131	管件辅材	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
132	管道支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢制作	5.00	400.00 kg	2000.00
	二层病理科				
133	新风机组	品牌：雅士 1. 名称：PAU-201 2. 规格：7050m <sup>3</sup> /h，制冷量 134KW，制热量 150KW，余压 650Pa，电机功率 5.5KW 3. 氟盘管 4. 进风段、风机、氟表冷段、加热段、灭菌装置、防震器、二级过滤器、软接、手动调节阀 5. 含 20#槽钢基础 6. 含氟系统室外机及相应管线配件	138000.00	1 台	138000.00
134	净化机组自控系统	品牌：西门子 1. 对系统的温度、湿度实现全自动控制	22000.00	1 套	22000.00
135	净化机组自控柜	品牌：雅士 1. 柜体及支架	3500.00	1 台	3500.00
136	电管配线	品牌：国产优质 1. 柜体与机组之间的接线	2000.00	1 套	2000.00

137	控制面板	品牌：雅士 1、对机组的启停、温湿度的控制 2、数码显示	16000.00	1 个	16000.00
138	管道(设备) 支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢、丝杆制作	15.00	400.00 kg	6000.00
139	变频器	品牌：西门子 1. 功率：5.5KW	4500.00	2 台	9000.00
140	竖条可开式 百叶回排风 口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：500*300 3. 带中效过滤器	350.00	7 个	2450.00
141	竖条可开式 百叶回排风 口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*600 3. 带中效过滤器	400.00	6 个	2400.00
142	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：400*400（面板尺寸）	180.00	10 个	1800.00
143	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：600*600（面板尺寸）	230.00	6 个	1380.00
144	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：7880m <sup>3</sup> /h，800Pa	4200.00	1 台	4200.00
145	定风量控制 器(机械式)	品牌：皇家 1. 类型：定风量阀 2. 规格：452-928m <sup>3</sup> /h 3. 型号：RSV-CAVC-R/200	2500.00	2 个	5000.00
146	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：630*630，70℃	520.00	1 个	520.00
147	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：200*200，70℃	250.00	8 个	2000.00
148	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：630*630	230.00	3 个	690.00
149	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*200	140.00	10 个	1400.00
150	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：200*200	132.00	15 个	1980.00

151	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：630*630	480.00	1 个	480.00
152	镀锌风管	品牌：国产优质 1. 材质：镀锌薄钢板	200.00	136.00 m <sup>2</sup>	27200.00
153	橡塑保温棉	品牌：华美 1. 其他：橡塑保温棉保温 2. 规格：30mm 厚，B1 级	2150.00	9.50 m <sup>3</sup>	20425.00
154	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：630*630*1000	2450.00	1 个	2450.00
155	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：630*630*800	2400.00	1 个	2400.00
156	点检口	品牌：浙江珈泓 1. 型式：检修口 2. 规格：600*600	100.00	12 只	1200.00
157	电动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动调节阀 2. 规格：320*250	380.00	1 台	380.00
158	电动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动调节阀 2. 规格：400*400	400.00	1 台	400.00
159	电动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动调节阀 2. 规格：320*320	385.00	7 台	2695.00
160	电动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动调节阀 2. 规格：200*200	350.00	2 台	700.00
161	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：630*630	600.00	1 台	600.00
162	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1650*1200	1100.00	1 个	1100.00
163	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：18KW	3500.00	1 台	3500.00
164	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN28, 制冷量; 2.8KW, 制热量; 3.2KW	4500.00	8 台	36000.00
165	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN36, 制冷量; 3.6KW, 制热量; 4.0KW	4800.00	3 台	14400.00
166	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN56, 制冷量; 4.5KW, 制热量; 5.0KW	5200.00	2 台	10400.00

167	多联机外机	品牌：国产优质 14HP，制冷量；40KW，制热量；45KW	58000.00	1 台	58000.00
168	空气消毒器	品牌：天青 1. 循环风量：800m <sup>3</sup> /h 2. 适用范围：≤100m <sup>3</sup> 3. 吊顶嵌入式	5000.00	7 台	35000.00
169	活性炭	品牌：国产优质 风量：7880m <sup>3</sup> /h	10000.00	1 台	10000.00
170	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN32，承压：6MPa 2. 带橡塑保温，28mm厚	50.00	55.00 m	2750.00
171	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D6.35 2. 带橡塑保温，25mm厚	40.00	30.00 m	1200.00
172	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D9.53 2. 带橡塑保温，25mm厚	45.00	22.00 m	990.00
173	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D12.7 2. 带橡塑保温，25mm厚	50.00	46.00 m	2300.00
174	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D15.88 2. 带橡塑保温，25mm厚	60.00	16.00 m	960.00
175	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D19.05 2. 带橡塑保温，25mm厚	70.00	38.00 m	2660.00
176	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D22.23 2. 带橡塑保温，25mm厚	85.00	6.00 m	510.00
177	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D25.4 2. 带橡塑保温，25mm厚	90.00	16.00 m	1440.00
178	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D38.1 2. 带橡塑保温，25mm厚	130.00	36.00 m	4680.00
179	管件辅材	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
180	管道支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢制作	5.00	400.00 kg	2000.00
	二层门诊				

181	净化空调机组	<p>品牌：雅士</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>名称：循环机组 AHU-201</li> <li>规格：送风量 2760m<sup>3</sup>/h，新风量 1280m<sup>3</sup>/h，制冷量 33KW，制热量 37KW，余压 650Pa，电机功率 3.0KW</li> <li>氟盘管</li> <li>进风段、风机、氟表冷段、加热段、灭菌装置、防震器、二级过滤器、软接、手动调节阀</li> <li>含 20#槽钢基础</li> <li>含氟系统室外机及相应管线配件</li> <li>空调设备厂家需通过国内或国际的相关标准，以保证产品安全性能及质量。</li> <li>洁净空气处理机组应通过国内或国际的相关标准，其中空调机组内侧箱板对大肠埃希氏菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率要求&gt;99%。</li> <li>铝柱为双腔结构，材料厚度不小于 1.6mm，以保证良好的强度。铝柱具有防冷桥设计，稳定运行不小于 14 小时，表面不得有凝露现象，提供权威机构出具的凝露实验报告佐证。</li> <li>洁净空气处理机组结构用密封胶为食品级专用密封材料，符合国内或国际的相关标准，落菌总数、大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌、霉菌、酵母菌均不大于 10CFU/g，沙门氏菌为阴性。</li> <li>机组的保温护板与框架之间、各功能段之间在拼装时，应采用不含硅的密封胶密封，具有区别于常规含硅密封胶的性能，不易老化变形，以保证整个机组的密封性。在静压 1000Pa 条件下，机组的最大漏风率不大于 0.06%；在-400pa 条件下漏风量≤ 0.06 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级；在 700pa 条件下漏风量≤0.07 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级。提供相关文件。</li> <li>为保证非标净化空调机组的设计、生产能满足使用要求，并且达到一定的稳定性，制造商应有成熟的净化空调机组的设计选型软件。</li> </ol>	59800.00	1.00 台	59800.00
-----	--------	--	----------	--------	----------



		<p>13. 要求机组整体配备优良，质量好结构合理，性能良好稳定高。机组箱体应采用可拆装的板框结构。框架一般为铝合金框架，在±1000pa条件下，机组变形量≤0.6mm/m，强度要求达到行业高标准 D1 级。保温护板采用机组为内外板双层结构，外层钢板采用耐腐蚀性能优越的镀锌铝合金板，内层钢板采用优质烤漆镀锌钢板，单层钢板厚度不小于 0.6mm。中间保温层为硬质聚氨酯（PU）直接发泡，厚度≥50mm。并提供相关文字证明。</p> <p>14. 设备生产厂家有换热器的设计、制造能力。机组的所有换热器为其自主产品，为保证换热器的性能，制造商有完整的换热器生产线，要求所有表冷器在组装前逐台进行检漏试验，试验压力不小 2.5MP，保压 10 分钟无泄漏和变形。为保证换热性能及使用寿命。提供换热器生产线主要设备或照片，同时提供翅片式换热器的[国家认可的认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）]</p> <p>15、洁净空调机组在+400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.01%，达到行业高标准 F9 级；在-400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.06%，达到行业高标准 F9 级；并提供相关证明文件佐证。</p> <p>16. 制造商应有成熟的恒温恒湿控制方案，并有相应的软件与之匹配。</p>			
182	净化机组自控系统	<p>品牌：西门子</p> <p>1. 对系统的温度、湿度实现全自动控制</p>	22000.00	1.00 套	22000.00
183	净化机组自控柜	<p>品牌：雅士</p> <p>1. 柜体及支架</p>	3500.00	1.00 台	3500.00
184	电管配线	<p>品牌：国产优质</p> <p>1. 柜体与机组之间的接线</p>	2000.00	1.00 套	2000.00
185	控制面板	<p>品牌：雅士</p> <p>1、对机组的启停、温湿度的控制</p> <p>2、数码显示</p>	16000.00	1.00 个	16000.00
186	管道(设备)支吊架	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1. 型式：角钢、丝杆制作</p>	15.00	400.00 kg	6000.00

187	变频器	品牌：西门子 1. 功率：3.0KW	2800.00	1 台	2800.00
188	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：500*300 3. 带中效过滤器	350.00	6 个	2100.00
189	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：900*400 3. 带中效过滤器	400.00	4 个	1600.00
190	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：400*400（面板尺寸）	180.00	5 个	900.00
191	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：600*600（面板尺寸）	230.00	2 个	460.00
192	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：300m <sup>3</sup> /h, 250Pa	3000.00	1 台	3000.00
193	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：520m <sup>3</sup> /h, 250Pa	3300.00	1 台	3300.00
194	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：320*320, 70℃	360.00	1 个	360.00
195	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：200*200, 70℃	250.00	2 个	500.00
196	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：400*400	160.00	1 个	160.00
197	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*320	150.00	1 个	150.00
198	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*200	140.00	6 个	840.00
199	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：200*200	132.00	13 个	1716.00
200	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：320*320	250.00	1 个	250.00

201	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：200*200	180.00	2 个	360.00
202	镀锌风管	品牌：国产优质 1. 材质：镀锌薄钢板	200.00	70.00 m <sup>2</sup>	14000.00
203	橡塑保温棉	品牌：华美 1. 其他：橡塑保温棉保温 2. 规格：30mm 厚，B1 级	2150.00	2.10 m <sup>3</sup>	4515.00
204	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：320*320	600.00	1 个	600.00
205	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：400*400*2000	2500.00	1 个	2500.00
206	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：200*200*800	600.00	2 个	1200.00
207	点检口	品牌：浙江珈泓 1. 型式：检修口 2. 规格：600*600	100.00	6 只	600.00
208	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：200*200	350.00	1 个	350.00
209	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1860*300	420.00	1 个	420.00
210	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：3KW	2000.00	1 台	2000.00
211	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN32，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，28mm 厚	50.00	10.00 m	500.00
212	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D12.7 2. 带橡塑保温，25mm 厚	50.00	10.00 m	500.00
213	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D25.4 2. 带橡塑保温，25mm 厚	90.00	10.00 m	900.00
214	管件辅材	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
215	管道支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢制作	5.00	100.00 kg	500.00
	二层检验科				

216	净化空调机组	<p>品牌：雅士</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>名称：循环机组 AHU-302</li> <li>规格：送风量 1390m<sup>3</sup>/h，新风量 1390m<sup>3</sup>/h，制冷量 32KW，制热量 20KW，余压 650Pa，电机功率 2.2KW</li> <li>机械循环四管制</li> <li>含风机、表冷段、加热段、加湿段、灭菌装置、风机防震器、三级过滤器、软接、手动调节阀</li> <li>含 C20 混凝土基础</li> <li>空调设备厂家需通过国内或国际的相关标准，以保证产品安全性和质量。</li> <li>洁净空气处理机组应通过国内或国际的相关标准，其中空调机组内侧箱板对大肠埃希氏菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率要求&gt;99%。</li> <li>铝柱为双腔结构，材料厚度不小于 1.6mm，以保证良好的强度。铝柱具有防冷桥设计，稳定运行不小于 14 小时，表面不得有凝露现象，提供权威机构出具的凝露实验报告佐证。</li> <li>洁净空气处理机组结构用密封胶为食品级专用密封材料，符合国内或国际的相关标准，落菌总数、大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌、霉菌、酵母菌均不大于 10CFU/g，沙门氏菌为阴性。</li> <li>机组的保温护板与框架之间、各功能段之间在拼装时，应采用不含硅的密封胶密封，具有区别于常规含硅密封胶的性能，不易老化变形，以保证整个机组的密封性。在静压 1000Pa 条件下，机组的最大漏风率不大于 0.06%；在-400pa 条件下漏风量≤ 0.06 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级；在 700pa 条件下漏风量≤0.07 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级。提供相关文件。</li> <li>为保证非标净化空调机组的设计、生产能满足使用要求，并且达到一定的稳定性，制造商应有成熟的净化空调机组的设计选型软件。</li> <li>要求机组整体配备优良，质量好</li> </ol>	58800.00	1 台	58800.00
-----	--------	---	----------	-----	----------



		<p>结构合理，性能良好稳定高。机组箱体应采用可拆装的板框结构。框架一般为铝合金框架，在±1000pa条件下，机组变形量≤0.6mm/m，强度要求达到行业高标准 D1 级。保温护板采用机组为内外板双层结构，外层钢板采用耐腐蚀性能优越的镀锌铝合金板，内层钢板采用优质烤漆镀锌钢板，单层钢板厚度不小于 0.6mm。中间保温层为硬质聚氨酯（PU）直接发泡，厚度≥50mm。并提供相关文件佐证。</p> <p>13. 设备生产厂家有换热器的设计、制造能力。机组的所有换热器为其自主产品，为保证换热器的性能，制造商有完整的换热器生产线，要求所有表冷器在组装前逐台进行检漏试验，试验压力不小 2.5MP，保压 10 分钟无泄漏和变形。为保证换热性能及使用寿命。提供换热器生产线主要设备或照片，同时提供翅片式换热器的[国家认可的认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）]</p> <p>14. 洁净空调机组在+400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.01%，达到行业高标准 F9 级；在-400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.06%，达到行业高标准 F9 级；并提供相关证明文件佐证。</p> <p>15. 制造商应有成熟的恒温恒湿控制方案，并有相应的软件与之匹配。</p>			
217	新风机组	<p>品牌：雅士</p> <p>1. 名称：PAU-202</p> <p>2. 规格：2280m<sup>3</sup>/h，制冷量 45KW，制热量 50KW，余压 550Pa，电机功率 2.2KW</p> <p>3. 氟盘管</p> <p>4. 进风段、风机、氟表冷段、加热段、灭菌装置、防震器、二级过滤器、软接、手动调节阀</p> <p>5. 含 20#槽钢基础</p> <p>6. 含氟系统室外机及相应管线配件</p>	57800.00	1 台	57800.00
218	净化机组自控系统	<p>品牌：西门子</p> <p>1. 对系统的温度、湿度实现全自动控</p>	22000.00	2 套	44000.00

		制			
219	净化机组自控柜	品牌：雅士 1. 柜体及支架	3500.00	2 台	7000.00
220	电管配线	品牌：国产优质 1. 柜体与机组之间的接线	2000.00	2 套	4000.00
221	控制面板	品牌：雅士 1、对机组的启停、温湿度的控制 2、数码显示	16000.00	2 个	32000.00
222	管道(设备)支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢、丝杆制作	15.00	800.00 kg	12000.00
223	变频器	品牌：西门子 1. 功率：2.2KW	2500.00	4 台	10000.00
224	电极式加湿器	品牌：克莱门特 1. 加湿形式：电极式 2. 规格：加湿量 14kg/h	4800.00	1 台	4800.00
225	高效送风口	品牌：国产优质 1. 型式：高效洁净送风口 2. 规格：500m3/h	1000.00	1 个	1000.00
226	高效送风口	品牌：国产优质 1. 型式：高效洁净送风口 2. 规格：1000m3/h	1500.00	2 个	3000.00
227	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：500*300 3. 带中效过滤器	350.00	9 个	3150.00
228	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*600 3. 带中效过滤器	400.00	3 个	1200.00
229	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*400 3. 带高效过滤器	360.00	1 个	360.00
230	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：1200*400 3. 带高效过滤器	500.00	1 个	500.00
231	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：400*400（面板尺寸）	180.00	15 个	2700.00
232	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：600*600（面板尺寸）	230.00	2 个	460.00

233	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：3480m <sup>3</sup> /h, 800Pa	9800.00	1 台	9800.00
234	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：1050m <sup>3</sup> /h, 250Pa	4200.00	1 台	4200.00
235	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：2070m <sup>3</sup> /h, 600Pa	4500.00	1 台	4500.00
236	防爆风机	品牌：绿岛风 1. 型式：防爆排风机 2. 规格：280m <sup>3</sup> /h, 250Pa	4500.00	1 台	4500.00
237	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：500*400, 70℃	450.00	1 个	450.00
238	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：400*320, 70℃	380.00	2 个	760.00
239	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：320*250, 70℃	350.00	2 个	700.00
240	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：320*200, 70℃	320.00	2 个	640.00
241	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：250*250, 70℃	280.00	1 个	280.00
242	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：200*200, 70℃	250.00	5 个	1250.00
243	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：500*400	180.00	1 个	180.00
244	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：400*320	155.00	3 个	465.00
245	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*200	140.00	8 个	1120.00
246	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：250*200	135.00	1 个	135.00

247	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：200*200	132.00	25 个	3300.00
248	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：500*400	400.00	1 个	400.00
249	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：400*320	320.00	1 个	320.00
250	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：320*200	210.00	1 个	210.00
251	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：200*200	180.00	1 个	180.00
252	镀锌风管	品牌：国产优质 1. 材质：镀锌薄钢板	200.00	242.00 m2	48400.00
253	橡塑保温棉	品牌：华美 1. 其他：橡塑保温棉保温 2. 规格：30mm 厚，B1 级	2150.00	7.30 m3	15695.00
254	铝板保护层	品牌：国产优质 1. 规格：0.5mm 厚 2. 材质：铝板	120.00	28.00 m2	3360.00
255	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：320*250	550.00	3 个	1650.00
256	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：400*320*2000	2100.00	1 个	2100.00
257	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：500*400*800	1300.00	1 个	1300.00
258	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：400*320*800	1000.00	1 个	1000.00
259	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：320*200*800	680.00	1 个	680.00
260	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：200*200*800	600.00	1 个	600.00
261	点检口	品牌：浙江珈泓 1. 型式：检修口 2. 规格：600*600	100.00	20 只	2000.00

262	电动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动调节阀 2. 规格：250*250	370.00	1 台	370.00
263	电动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动调节阀 2. 规格：500*200	420.00	1 台	420.00
264	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：400*320	390.00	1 个	390.00
265	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：320*250	380.00	1 个	380.00
266	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1620*300	410.00	1 个	410.00
267	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：6KW	2300.00	2 台	4600.00
268	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN28, 制冷量; 2.8KW, 制热量; 3.2KW	4500.00	8 台	36000.00
269	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN36, 制冷量; 3.6KW, 制热量; 4.0KW	4800.00	1 台	4800.00
270	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN56, 制冷量; 5.6KW, 制热量; 6.3KW	5600.00	9 台	50400.00
271	多联机外机	品牌：国产优质 18HP, 制冷量; 50KW, 制热量; 56KW	66000.00	1 台	66000.00
272	多联机外机	品牌：国产优质 8HP, 制冷量; 22.4KW, 制热量; 25KW	39800.00	1 台	39800.00
273	空气消毒器	品牌：天青 1. 循环风量：800m3/h 2. 适用范围：≤100m3 3. 吊顶嵌入式	5000.00	8 台	40000.00
274	活性炭	品牌：国产优质 风量：3480m3/h	10000.00	1 台	10000.00
275	分体空调 (变频)	品牌：国产优质 1. 型式：四面出风吸顶式，带排水提升泵，含室外机 2. 规格：常年制冷型，制冷量 5.0kw，冷媒 R410A	7000.00	1 台	7000.00
276	冷库专用内外机	品牌：国产优质 规格：常年制冷型，制冷量 7.5kw，冷媒 R410A，包含内机与外机	30000.00	1 套	30000.00
277	锥形风帽	品牌：国产优质 D400	800.00	1 台	800.00

278	压差显示装置	品牌：国产优质 数码显示，-30Pa~30Pa	1500.00	2 只	3000.00
279	工业液体温度计	品牌：国产优质 量程 0℃-100℃，承压 1.6MPa	100.00	4 只	400.00
280	压力表（带旋塞）	品牌：国产优质 量程 0-1.6MPa	350.00	4 只	1400.00
281	丝口过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN20，承压 1.6MPa	250.00	1 台	250.00
282	丝口过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN40，承压 1.6MPa	350.00	1 台	350.00
283	丝口过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN50，承压 1.6MPa	400.00	1 台	400.00
284	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN20，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	300.00	1 个	300.00
285	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN40，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	350.00	2 个	700.00
286	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN50，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	420.00	2 个	840.00
287	自动排气阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN20，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：铜材质	80.00	4 个	320.00
288	铜截止阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN20，承压 1.6Mpa	300.00	1 个	300.00
289	铜截止阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN40，承压 1.6Mpa	450.00	6 个	2700.00
290	铜截止阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN50，承压 1.6Mpa	550.00	6 个	3300.00
291	排污阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN15，承压 1.6Mpa	50.00	4 个	200.00
292	电动三通阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN40，承压 1.6Mpa 2. 含执行机构	1800.00	1 个	1800.00
293	电动三通阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN50，承压 1.6Mpa 2. 含执行机构	2200.00	1 个	2200.00
294	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN20，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，25mm 厚	40.00	6.00 m	240.00
295	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN32，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，28mm 厚	50.00	133.00 m	6650.00

296	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN40，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，28mm 厚	60.00	25.00 m	1500.00
297	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN50，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，32mm 厚	80.00	17.00 m	1360.00
298	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D6.35 2. 带橡塑保温，25mm 厚	40.00	68.00 m	2720.00
299	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D9.53 2. 带橡塑保温，25mm 厚	45.00	68.00 m	3060.00
300	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D12.7 2. 带橡塑保温，25mm 厚	50.00	108.00 m	5400.00
301	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D15.88 2. 带橡塑保温，25mm 厚	60.00	93.00 m	5580.00
302	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D19.05 2. 带橡塑保温，25mm 厚	70.00	41.00 m	2870.00
303	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D22.23 2. 带橡塑保温，25mm 厚	85.00	4.00 m	340.00
304	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D28.58 2. 带橡塑保温，25mm 厚	100.00	80.00 m	8000.00
305	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D31.75 2. 带橡塑保温，25mm 厚	120.00	15.00 m	1800.00
306	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D38.1 2. 带橡塑保温，25mm 厚	130.00	15.00 m	1950.00
307	管件辅材	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
308	管道支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢制作	5.00	400.00 kg	2000.00
	三层 ICU				
309	新风机组	品牌：雅士 1. 名称：PAU-301 2. 规格：1350m <sup>3</sup> /h，制冷量 25KW，制热量 15KW，余压 450Pa，电机功率 1. 5KW 3. 机械循环四管制 4. 进风段、风机、表冷段、加热段、	53800.00	1 台	53800.00

		灭菌装置、防震器、二级过滤器、软接、手动调节阀 5. 含 C20 混凝土基础			
310	净化机组自控系统	品牌：西门子 1. 对系统的温度、湿度实现全自动控制	22000.00	1 套	22000.00
311	净化机组自控柜	品牌：雅士 1. 柜体及支架	3500.00	1 台	3500.00
312	电管配线	品牌：国产优质 1. 柜体与机组之间的接线	2000.00	1 套	2000.00
313	控制面板	品牌：雅士 1、对机组的启停、温湿度的控制 2、数码显示	16000.00	1 个	16000.00
314	管道(设备)支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢、丝杆制作	15.00	400.00 kg	6000.00
315	变频器	品牌：西门子 1. 功率：1.5KW	2200.00	1 台	2200.00
316	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：500*300 3. 带中效过滤器	350.00	13 个	4550.00
317	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：400*400（面板尺寸）	180.00	12 个	2160.00
318	新风散流器	品牌：国产优质 1. 型式：散流器 2. 规格：600*600（面板尺寸）	230.00	1 个	230.00
319	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：1520m <sup>3</sup> /h, 300Pa	6800.00	1 台	6800.00
320	排风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音排风机 2. 规格：750m <sup>3</sup> /h, 250Pa	4000.00	1 台	4000.00
321	补风机	品牌：绿岛风 1. 型式：离心式静音补风机 2. 规格：500m <sup>3</sup> /h, 300Pa	3800.00	1 台	3800.00
322	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：320*320, 70℃	360.00	3 个	1080.00

323	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：200*200，70℃	250.00	5 个	1250.00
324	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*320	150.00	1 个	150.00
325	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*200	140.00	1 个	140.00
326	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：250*200	135.00	1 个	135.00
327	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：200*200	132.00	26 个	3432.00
328	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：250*200	190.00	1 个	190.00
329	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：320*320	250.00	1 个	250.00
330	镀锌风管	品牌：国产优质 1. 材质：镀锌薄钢板	200.00	119.00 m <sup>2</sup>	23800.00
331	橡塑保温棉	品牌：华美 1. 其他：橡塑保温棉保温 2. 规格：30mm 厚，B1 级	2150.00	3.60 m <sup>3</sup>	7740.00
332	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：320*320	650.00	1 个	650.00
333	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：320*320*1000	1100.00	1 个	1100.00
334	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：250*200*800	650.00	1 个	650.00
335	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：320*320*800	700.00	1 个	700.00
336	点检口	品牌：浙江珈泓 1. 型式：检修口 2. 规格：600*600	100.00	15 只	1500.00
337	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：320*320	385.00	1 个	385.00

338	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：200*200	350.00	1 个	350.00
339	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：750*300	180.00	1 个	180.00
340	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：800*300	190.00	1 个	190.00
341	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1800*250	320.00	1 个	320.00
342	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：3KW	2000.00	1 台	2000.00
343	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN28, 制冷量; 2.8KW, 制热量; 3.2KW	4500.00	13 台	58500.00
344	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN71, 制冷量; 7.1KW, 制热量; 8.0KW	6500.00	4 台	26000.00
345	多联机外机	品牌：国产优质 18HP, 制冷量; 50KW, 制热量; 56KW	66000.00	1 台	66000.00
346	空气消毒器	品牌：天青 1. 循环风量：800m <sup>3</sup> /h 2. 适用范围：≤100m <sup>3</sup> 3. 吊顶嵌入式	5000.00	8 台	40000.00
347	工业液体温度计	品牌：国产优质 量程 0℃-100℃, 承压 1.6MPa	100.00	4 只	400.00
348	压力表（带旋塞）	品牌：国产优质 量程 0-1.6MPa	350.00	4 只	1400.00
349	丝口过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN40, 承压 1.6MPa	350.00	1 台	350.00
350	丝口过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN50, 承压 1.6MPa	400.00	1 台	400.00
351	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN40, 丝口, 承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	350.00	2 个	700.00
352	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN50, 丝口, 承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	420.00	2 个	840.00
353	自动排气阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN20, 丝口, 承压 1.6MPa 2. 材质：铜材质	80.00	4 个	320.00
354	铜截止阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN40, 承压 1.6MPa	450.00	6 个	2700.00

355	铜截止阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN50，承压 1.6Mpa	550.00	6 个	3300.00
356	排污阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN15，承压 1.6Mpa	50.00	4 个	200.00
357	电动三通阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN40，承压 1.6Mpa 2. 含执行机构	1800.00	1 个	1800.00
358	电动三通阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN50，承压 1.6Mpa 2. 含执行机构	2200.00	1 个	2200.00
359	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN32，承压 1.6Mpa 2. 带橡塑保温，28mm 厚	50.00	93.00 m	4650.00
360	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN40，承压 1.6Mpa 2. 带橡塑保温，28mm 厚	60.00	20.00 m	1200.00
361	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN50，承压 1.6Mpa 2. 带橡塑保温，32mm 厚	80.00	20.00 m	1600.00
362	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D6.35 2. 带橡塑保温，25mm 厚	40.00	47.00 m	1880.00
363	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D9.53 2. 带橡塑保温，25mm 厚	45.00	19.00 m	855.00
364	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D12.7 2. 带橡塑保温，25mm 厚	50.00	54.00 m	2700.00
365	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D15.88 2. 带橡塑保温，25mm 厚	60.00	35.00 m	2100.00
366	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D19.05 2. 带橡塑保温，25mm 厚	70.00	4.00 m	280.00
367	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D22.23 2. 带橡塑保温，25mm 厚	85.00	4.00 m	340.00
368	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D25.4 2. 带橡塑保温，25mm 厚	90.00	8.00 m	720.00
369	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D28.58 2. 带橡塑保温，25mm 厚	100.00	23.00 m	2300.00
370	管件辅材	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00

371	管道支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢制作	5.00	400.00 kg	2000.00
	三层手术				
372	自吸新风净化空调机组	<p>品牌：雅士</p> <p>1. 名称：循环机组 AHU-304</p> <p>2. 规格：风量 2700m<sup>3</sup>/h，新风量 800m<sup>3</sup>/h，制冷量 27KW，制热量 17KW，余压 650Pa，电机功率 3.0KW</p> <p>3. 机械循环四管制</p> <p>4. 含风机、表冷段、深度除湿段、加热段、加湿段、灭菌装置、风机防震器、三级过滤器、软接、手动调节阀</p> <p>5. 含 C20 混凝土基础</p> <p>6. 空调设备厂家需通过国内或国际的相关标准，以保证产品安全性能及质量。</p> <p>7. 洁净空气处理机组应通过国内或国际的相关标准，其中空调机组内侧箱板对大肠埃希氏菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率要求&gt;99%。</p> <p>8. 铝柱为双腔结构，材料厚度不小于 1.6mm，以保证良好的强度。铝柱具有防冷桥设计，稳定运行不小于 14 小时，表面不得有凝露现象，提供权威机构出具的凝露实验报告佐证。</p> <p>9. 洁净空气处理机组结构用密封胶为食品级专用密封材料，符合国内或国际的相关标准，落菌总数、大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌、霉菌、酵母菌均不大于 10CFU/g，沙门氏菌为阴性。</p> <p>10. 机组的保温护板与框架之间、各功能段之间在拼装时，应采用不含硅的密封胶密封，具有区别于常规含硅密封胶的性能，不易老化变形，以保证整个机组的密封性。在静压 1000Pa 条件下，机组的最大漏风率不大于 0.06%；在 -400pa 条件下漏风量 ≤ 0.06 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级；在 700pa 条件下漏风量 ≤ 0.07 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级。提供相关文件。</p> <p>11. 为保证非标净化空调机组的设计、生产能满足使用要求，并且达到</p>	59800.00	1 台	59800.00



	<p>一定的稳定性，制造商应有成熟的净化空调机组的设计选型软件。</p> <p>12. 要求机组整体配备优良，质量好结构合理，性能良好稳定高。机组箱体应采用可拆装的板框结构。框架一般为铝合金框架，在±1000pa条件下，机组变形量≤0.6mm/m，强度要求达到行业高标准 D1 级。保温护板采用机组为内外板双层结构，外层钢板采用耐腐蚀性能优越的镀锌铝合金板，内层钢板采用优质烤漆镀锌钢板，单层钢板厚度不小于0.6mm。中间保温层为硬质聚氨酯（PU）直接发泡，厚度≥50mm。并提供相关文件佐证。</p> <p>13. 设备生产厂家有换热器的设计、制造能力。机组的所有换热器为其自主产品，为保证换热器的性能，制造商有完整的换热器生产线，要求所有表冷器在组装前逐台进行检漏试验，试验压力不小 2.5MP，保压 10 分钟无泄漏和变形。为保证换热性能及使用寿命。提供换热器生产线主要设备或照片，同时提供翅片式换热器[国家认可的认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）]。</p> <p>14. 洁净空调机组在+400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.01%，达到行业高标准 F9 级；在-400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.06%，达到行业高标准 F9 级；并提供相关证明文件佐证。</p> <p>15. 制造商应有成熟的恒温恒湿控制方案，并有相应的软件与之匹配。</p>			
--	---	--	--	--



373	自吸新风净化空调机组	<p>品牌：雅士</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 名称：循环机组 AHU-305</li> <li>2. 规格：风量 4800m<sup>3</sup>/h，新风量 1600m<sup>3</sup>/h，制冷量 49KW，制热量 30KW，余压 650Pa，电机功率 4.0KW</li> <li>3. 机械循环四管制</li> <li>4. 含风机、表冷段、深度除湿段、加热段、加湿段、灭菌装置、风机防震器、三级过滤器、软接、手动调节阀</li> <li>5. 含 C20 混凝土基础</li> <li>6. 空调设备厂家需通过国内或国际的相关标准，以保证产品安全性能及质量。</li> <li>7. 洁净空气处理机组应通过国内或国际的相关标准，其中空调机组内侧箱板对大肠埃希氏菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率要求&gt;99%。</li> <li>8. 铝柱为双腔结构，材料厚度不小于 1.6mm，以保证良好的强度。铝柱具有防冷桥设计，稳定运行不小于 14 小时，表面不得有凝露现象，提供权威机构出具的凝露实验报告佐证。</li> <li>9. 洁净空气处理机组结构用密封胶为食品级专用密封材料，符合国内或国际的相关标准，落菌总数、大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌、霉菌、酵母菌均不大于 10CFU/g，沙门氏菌为阴性。</li> <li>10. 机组的保温护板与框架之间、各功能段之间在拼装时，应采用不含硅的密封胶密封，具有区别于常规含硅密封胶的性能，不易老化变形，以保证整个机组的密封性。在静压 1000Pa 条件下，机组的最大漏风率不大于 0.06%；在 -400pa 条件下漏风量 ≤ 0.06 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级；在 700pa 条件下漏风量 ≤ 0.07 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级。提供相关文件。</li> <li>11. 为保证非标净化空调机组的设计、生产能满足使用要求，并且达到一定的稳定性。</li> <li>12. 要求机组整体配备优良，质量好结构合理，性能良好稳定高。机组箱</li> </ol>	92800.00	1 台	92800.00
-----	------------	--	----------	-----	----------



	<p>体应采用可拆装的板框结构。框架一般为铝合金框架，在±1000pa条件下，机组变形量≤0.6mm/m，强度要求达到行业高标准D1级。保温护板采用机组为内外板双层结构，外层钢板采用耐腐蚀性能优越的镀锌铝合金板，内层钢板采用优质烤漆镀锌钢板，单层钢板厚度不小于0.6mm，中间保温层为硬质聚氨酯（PU）直接发泡，厚度≥50mm。并提供相关文件佐证。</p> <p>13. 设备生产厂家有换热器的设计制造能力。机组的所有换热器为其自主产品，为保证换热器的性能，制造商有完整的换热器生产线，要求所有表冷器在组装前逐台进行检漏试验，试验压力不小2.5MP，保压10分钟无泄漏和变形。为保证换热性能及使用寿命。提供换热器生产线主要设备或照片，同时提供翅片式换热器[国家认可的认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）]。</p> <p>14. 洁净空调机组在+400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.01%，达到行业高标准F9级；在-400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.06%，达到行业高标准F9级；并提供相关证明文件佐证。</p> <p>15. 制造商应有成熟的恒温恒湿控制方案，并有相应的软件与之匹配。</p>			
--	--	--	--	--



374	自吸新风净化空调机组	<p>品牌：雅士</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>名称：循环机组 AHU-306</li> <li>规格：风量 8910m<sup>3</sup>/h，新风量 3620m<sup>3</sup>/h，制冷量 99KW，制热量 60KW，余压 650Pa，电机功率 7.5KW</li> <li>机械循环四管制</li> <li>含风机、表冷段、加热段、加湿段、灭菌装置、风机防震器、三级过滤器、软接、手动调节阀</li> <li>含 C20 混凝土基础</li> <li>空调设备厂家需通过国内或国际的相关标准，以保证产品安全性和质量。</li> <li>洁净空气处理机组应通过国内或国际的相关标准，其中空调机组内侧箱板对大肠埃希氏菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率要求&gt;99%。</li> <li>铝柱为双腔结构，材料厚度不小于 1.6mm，以保证良好的强度。铝柱具有防冷桥设计，稳定运行不小于 14 小时，表面不得有凝露现象，提供权威机构出具的凝露实验报告佐证。</li> <li>洁净空气处理机组结构用密封胶为食品级专用密封材料，符合国内或国际的相关标准，落菌总数、大肠埃希氏菌、金黄色葡萄球菌、霉菌、酵母菌均不大于 10CFU/g，沙门氏菌为阴性。</li> <li>机组的保温护板与框架之间、各功能段之间在拼装时，应采用不含硅的密封胶密封，具有区别于常规含硅密封胶的性能，不易老化变形，以保证整个机组的密封性。在静压 1000Pa 条件下，机组的最大漏风率不大于 0.06%；在-400pa 条件下漏风量≤ 0.06 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级；在 700pa 条件下漏风量≤0.07 L/(s*m<sup>2</sup>)，达到高标准 L1 级。提供相关文件。</li> <li>为保证非标净化空调机组的设计、生产能满足使用要求，并且达到一定的稳定性，制造商应有成熟的净化空调机组的设计选型软件。要求机组整体配备优良，质量好结构</li> </ol>	135000.00	1 台	135000.00
-----	------------	--	-----------	-----	-----------



		<p>合理，性能良好稳定高。机组箱体应采用可拆装的板框结构。框架一般为铝合金框架，在±1000pa条件下，机组变形量≤0.6mm/m，强度要求达到行业高标准D1级。保温护板采用机组为内外板双层结构，外层钢板采用耐腐蚀性能优越的镀锌铝合金板，内层钢板采用优质烤漆镀锌钢板，单层钢板厚度不小于0.6mm。中间保温层为硬质聚氨酯（PU）直接发泡，厚度≥50mm。并提供相关文件佐证。</p> <p>13. 设备生产厂家有换热器的设计制造能力。机组的所有换热器为其自主产品，为保证换热器的性能，制造商有完整的换热器生产线，要求所有表冷器在组装前逐台进行检漏试验，试验压力不小2.5MP，保压10分钟无泄漏和变形。为保证换热性能及使用寿命。提供换热器生产线主要设备或照片，同时提供翅片式换热器[国家认可的认证（检测）机构出具认证证书（检测报告）]。</p> <p>14. 洁净空调机组在+400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.01%，达到行业高标准F9级；在-400pa条件下过滤器旁通漏风量≤0.06%，达到行业高标准F9级；并提供相关证明文件佐证。</p> <p>15. 制造商应有成熟的恒温恒湿控制方案，并有相应的软件与之匹配。</p>			
375	净化机组自控系统	<p>品牌：西门子</p> <p>1. 对系统的温度、湿度实现全自动控制</p>	22000.00	3 套	66000.00
376	净化机组自控柜	<p>品牌：雅士</p> <p>1. 柜体及支架</p>	3500.00	3 台	10500.00
377	电管配线	<p>品牌：国产优质</p> <p>1. 柜体与机组之间的接线</p>	2000.00	3 套	6000.00
378	控制面板	<p>品牌：雅士</p> <p>1、对机组的启停、温湿度的控制</p> <p>2、数码显示</p>	16000.00	3 个	48000.00
379	管道(设备)支吊架	<p>品牌：浙江珈泓</p> <p>1. 型式：角钢、丝杆制作</p>	15.00	1200.00 kg	18000.00
380	深度除湿机	<p>品牌：雅士</p> <p>制冷量8KW，含自控、室外机，冷媒</p>	45000.00	1 台	45000.00

		R410A			
381	深度除湿机	品牌：雅士 制冷量 12KW，含自控、室外机，冷媒 R410A	60000.00	1 台	60000.00
382	压差显示装置	品牌：国产优质 数码显示，-30Pa~30Pa	1500.00	3 只	4500.00
383	变频器	品牌：西门子 1. 功率：3KW	2800.00	1 台	2800.00
384	变频器	品牌：西门子 1. 功率：4KW	3000.00	1 台	3000.00
385	变频器	品牌：西门子 1. 功率：7.5KW	7500.00	1 台	7500.00
386	电极式加湿器	品牌：克莱门特 1. 加湿形式：电极式 2. 规格：加湿量 8kg/h	4000.00	1 台	4000.00
387	电极式加湿器	品牌：克莱门特 1. 加湿形式：电极式 2. 规格：加湿量 16kg/h	5200.00	1 台	5200.00
388	电极式加湿器	品牌：克莱门特 1. 加湿形式：电极式 2. 规格：加湿量 35kg/h	8800.00	1 台	8800.00
389	天花板送风装置	品牌：国产优质 1. 使用区域：III 级手术室 2. 规格：0PL1.4/2.6 3. 材质：本体冷板喷塑 4. 含高效过滤器	42000.00	3 台	126000.00
390	高效送风口	品牌：国产优质 1. 型式：高效洁净送风口 2. 规格：500m3/h	1000.00	10 个	10000.00
391	高效送风口	品牌：国产优质 1. 型式：高效洁净送风口 2. 规格：1000m3/h	1500.00	13 个	19500.00
392	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：500*300 3. 带中效过滤器	350.00	21 个	7350.00
393	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*600 3. 带中效过滤器	400.00	4 个	1600.00
394	竖条可开式百叶回排风口	品牌：ASF 1. 材质：铝合金 2. 规格：600*400	360.00	3 个	1080.00

		3. 带中效过滤器			
395	竖条可开式百叶回排风口	品牌: ASF 1. 材质: 铝合金 2. 规格: 900*400 3. 带中效过滤器	400.00	12 个	4800.00
396	新风散流器	品牌: 国产优质 1. 型式: 散流器 2. 规格: 400*400 (面板尺寸)	180.00	12 个	2160.00
397	排风机	品牌: 绿岛风 1. 型式: 离心式静音排风机 2. 规格: 300m <sup>3</sup> /h, 250Pa	3000.00	3 台	9000.00
398	排风机	品牌: 绿岛风 1. 型式: 离心式静音排风机 2. 规格: 1760m <sup>3</sup> /h, 350Pa	6800.00	1 台	6800.00
399	排风机	品牌: 绿岛风 1. 型式: 离心式静音排风机 2. 规格: 690m <sup>3</sup> /h, 250Pa	3500.00	1 台	3500.00
400	排风机	品牌: 绿岛风 1. 型式: 离心式静音排风机 2. 规格: 1020m <sup>3</sup> /h, 300Pa	4200.00	1 台	4200.00
401	补风机	品牌: 绿岛风 1. 型式: 离心式静音补风机 2. 规格: 830m <sup>3</sup> /h, 300Pa	3700.00	1 台	3700.00
402	防火阀	品牌: 国产优质 1. 型式: 防火阀 2. 规格: 800*630, 70℃	740.00	3 个	2220.00
403	防火阀	品牌: 国产优质 1. 型式: 防火阀 2. 规格: 630*500, 70℃	500.00	11 个	5500.00
404	防火阀	品牌: 国产优质 1. 型式: 防火阀 2. 规格: 500*400, 70℃	450.00	3 个	1350.00
405	防火阀	品牌: 国产优质 1. 型式: 防火阀 2. 规格: 400*400, 70℃	400.00	4 个	1600.00
406	防火阀	品牌: 国产优质 1. 型式: 防火阀 2. 规格: 400*320, 70℃	380.00	4 个	1520.00
407	防火阀	品牌: 国产优质 1. 型式: 防火阀 2. 规格: 320*320, 70℃	360.00	1 个	360.00

408	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：320*200，70℃	320.00	1 个	320.00
409	防火阀	品牌：国产优质 1. 型式：防火阀 2. 规格：200*200，70℃	250.00	7 个	1750.00
410	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：400*400	160.00	2 个	320.00
411	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*320	150.00	1 个	150.00
412	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：320*200	140.00	29 个	4060.00
413	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：250*250	138.00	1 个	138.00
414	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：250*200	135.00	4 个	540.00
415	手动调节阀	品牌：国产优质 1. 型式：手动多页调节阀 2. 规格：200*200	132.00	43 个	5676.00
416	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：630*500	450.00	1 个	450.00
417	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：500*400	400.00	1 个	400.00
418	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：400*320	320.00	1 个	320.00
419	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：320*320	250.00	1 个	250.00
420	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：250*250	200.00	1 个	200.00
421	止回阀	品牌：国产优质 1. 型式：止回阀 2. 规格：200*200	180.00	4 个	720.00
422	镀锌风管	品牌：国产优质 1. 材质：镀锌薄钢板	200.00	622.00 m <sup>2</sup>	124400.00

423	橡塑保温棉	品牌：华美 1. 其他：橡塑保温棉保温 2. 规格：30mm 厚，B1 级	2150.00	18.60 m3	39990.00
424	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：800*630*1000	3000.00	1 个	3000.00
425	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：800*630	2500.00	2 个	5000.00
426	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：630*500*1000	2000.00	2 个	4000.00
427	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：630*500	1650.00	4 个	6600.00
428	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：500*400*1500	2100.00	2 个	4200.00
429	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：400*400	850.00	3 个	2550.00
430	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：400*320*1000	1250.00	1 个	1250.00
431	卫生型消声弯头	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声弯头 2. 规格：400*320	780.00	2 个	1560.00
432	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：320*320*800	700.00	1 个	700.00
433	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：250*250*800	800.00	1 个	800.00
434	卫生型消声器	品牌：国产优质 1. 类型：双腔微穿孔消声器 2. 规格：200*200*800	600.00	4 个	2400.00
435	点检口	品牌：浙江珈泓 1. 型式：检修口 2. 规格：600*600	100.00	28 只	2800.00
436	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：320*320	385.00	1 个	385.00

437	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：500*400	450.00	1 个	450.00
438	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：250*250	370.00	1 个	370.00
439	电动密闭阀	品牌：国产优质 1. 型式：电动密闭阀 2. 规格：250*200	350.00	1 个	350.00
440	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1200*300	270.00	1 个	270.00
441	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：1500*600	550.00	1 个	550.00
442	防风雨风口	品牌：国产优质 1. 型式：外窗铝合金百叶 2. 规格：800*300	200.00	1 个	200.00
443	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：3KW	2000.00	1 台	2000.00
444	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：6KW	2300.00	1 台	2300.00
445	PTC 电加热	品牌：国产优质 1. 材质：PTC 2. 规格：9KW	2600.00	1 台	2600.00
446	四处风多联机内机	品牌：国产优质 SN28, 制冷量; 2.8KW, 制热量; 3.2KW	4500.00	8 台	36000.00
447	多联机外机	品牌：国产优质 6HP, 制冷量; 17KW, 制热量; 19KW	32800.00	1 台	32800.00
448	工业液体温度计	品牌：国产优质 量程 0℃-100℃, 承压 1.6MPa	100.00	12 只	1200.00
449	压力表（带旋塞）	品牌：国产优质 量程 0-1.6MPa	350.00	12 只	4200.00
450	丝口过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN20, 承压 1.6MPa	250.00	3 只	750.00
451	丝口过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN40, 承压 1.6MPa	350.00	1 只	350.00
452	丝口过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN50, 承压 1.6MPa	400.00	2 只	800.00
453	法兰过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN65, 承压 1.6MPa	180.00	2 台	360.00

454	法兰过滤器	品牌：国产优质 1. 规格：DN80，承压 1.6MPa	200.00	1 台	200.00
455	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN20，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	300.00	3 只	900.00
456	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN40，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	350.00	2 只	700.00
457	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN50，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	420.00	4 只	1680.00
458	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN65，法兰，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	510.00	4 个	2040.00
459	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN80，法兰，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	650.00	2 个	1300.00
460	自动排气阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN20，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：铜材质	50.00	12 个	600.00
461	铜截止阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN20，承压 1.6Mpa	300.00	3 个	900.00
462	铜截止阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN40，承压 1.6Mpa	450.00	6 个	2700.00
463	铜截止阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN50，承压 1.6Mpa	550.00	12 个	6600.00
464	对夹式蝶阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN65，承压 1.6MPa	600.00	12 个	7200.00
465	对夹式蝶阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN80，承压 1.6MPa	750.00	8 个	6000.00
466	涡轮蝶阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN100，承压 1.6Mpa	880.00	2 个	1760.00
467	排污阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN15，承压 1.6Mpa	50.00	12 个	600.00
468	电动三通阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN40，承压 1.6Mpa 2. 含执行机构	1800.00	1 个	1800.00
469	电动三通阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN50，承压 1.6Mpa 2. 含执行机构	2200.00	2 个	4400.00
470	电动三通阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN65，承压 1.6Mpa 2. 含执行机构	2800.00	2 台	5600.00

471	电动三通阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN80，承压 1.6MPa 2. 含执行机构	3600.00	1 台	3600.00
472	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN20，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，25mm 厚	40.00	21.00 m	840.00
473	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN32，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，28mm 厚	50.00	56.00 m	2800.00
474	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN40，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，28mm 厚	60.00	12.00 m	720.00
475	镀锌钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN50，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，32mm 厚	80.00	10.00 m	800.00
476	无缝钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN65，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，32mm 厚	120.00	18.00 m	2160.00
477	无缝钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN80，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，32mm 厚	150.00	101.00 m	15150.00
478	无缝钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN100，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，32mm 厚	200.00	86.00 m	17200.00
479	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D6.35 2. 带橡塑保温，25mm 厚	40.00	24.00 m	960.00
480	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D9.53 2. 带橡塑保温，25mm 厚	45.00	46.00 m	2070.00
481	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D12.7 2. 带橡塑保温，25mm 厚	50.00	24.00 m	1200.00
482	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D15.88 2. 带橡塑保温，25mm 厚	60.00	24.00 m	1440.00
483	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D19.05 2. 带橡塑保温，25mm 厚	70.00	33.00 m	2310.00
484	紫铜管	品牌：青岛宏泰 1. 规格：D28.58 2. 带橡塑保温，25mm 厚	100.00	11.00 m	1100.00
485	管件辅材	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00

486	管道支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢制作	5.00	400.00 kg	2000.00
	屋面冷热源				
487	风冷涡旋热泵机组（四管制一体机）	<p>品牌：克莱门特</p> <p>1. 规格：制冷量 130KW，制热量 147KW</p> <p>2. 冷媒采用 R410A</p> <p>3. 含远控面板、控制柜（控制器等元件）、流量开关</p> <p>4. 四管制风冷涡旋式机组，制冷量不允许负偏差。通过中国能效标识网备案。加盖制造商公章。</p> <p>5. 根据财政部、发改委、生态环境部等部门关于政府采购节能产品的强制采购政策，四管制风冷涡旋式机组需提供投标型号的中国节能产品相关证明文件，加盖制造商公章。</p> <p>6. 四管制风冷涡旋式机组运行模式，需满足以下五种空调使用工况：单制冷模式、单制热模式、同时制冷制热模式（冷热平衡）、制冷量&gt;制热量（冷热不平衡：冷需求大于热需求）、制冷量&lt;制热量（冷热不平衡：冷需求小于热需求）。</p> <p>7. 压缩机性能要求：采用高效涡旋压缩机，双压缩机设计，备用性强，部分负荷能效高 IPLV（GB 19577-2015）≥4.25，启动电流小。压缩机和制冷系统均需置于隔声板内，压缩机安装的框架连接处需采用橡胶减震垫，阻止振动和噪音的传播。风机采用航空型线扇叶和外转子电机，降低气流噪音。</p> <p>8. 换热器性能要求：空气侧换热器需采用 U 型设计，采用亲水铝箔翅片，提高除霜时的换热效率。水侧换热器需采用不锈钢钎焊式板式换热器，表面包覆闭孔氯丁绝热材料，并内置电加热器，防止在恶劣天气条件下被冻坏。</p> <p>9. 采用智能化逆循环除霜方式，引入自适应技术自动修正和调整下次除霜判据和融霜参数，确保除霜方式无需人工调整，自动适应各地气候。采</p>	278000.00	2 台	556000.00

		<p>用的除霜技术需通过国家级科技查新报告鉴定并具有相关证明文件。</p> <p>10. 负荷调节：机组自有冷热平衡功能，通过独特的平衡换热器来平衡不同比例的不平衡冷热需求。机组运行期间，除了具有单独制冷、单独制热的功能外，同时在全年还具有同时制冷和制热功能。单台机组在全年工况下运行时，冷、热负荷均可独立的在部分负荷下自动调节组合。提供产品彩页样本，提供多机组压缩机的平衡管理系统相关证明文件。不允许采用常规全热回收型模块式风冷热泵机组。</p> <p>11. 投标机组需提供 AHRI550/590 或 EUROVENT 电脑选型表。</p> <p>12. 四管制风冷涡旋式机组性能参数：</p> <p>12.1 冷冻水进出水温度：12℃-7℃</p> <p>12.2 热水进出水温度：40℃-45℃</p> <p>12.3 工作压力：1.0 MPa</p> <p>12.4 机组工作环境：最低：≤-10℃，最高：≥46℃</p> <p>12.5 环保冷媒：R410a</p> <p>12.6 运行效率：</p> <p>单制冷工况制冷 COP(w/w) ≥3.20</p> <p>部分负荷性能系数 IPLV (GB 19577-2015) ≥4.25</p> <p>ICOP (同时制冷量+同时制热量) / 输入功率 ≥8.5</p>			
488	循环水泵	<p>品牌：国产优质</p> <p>1. 规格：流量 50 吨/小时，扬程 38 米</p> <p>2. 含控制柜（控制器等元件）</p>	37800.00	4 台	151200.00
489	电子除垢仪	<p>1. 流量：125 吨/小时，功率：80W，出入口尺寸：DN125，承压 1.6MPa</p>	5500.00	2 只	11000.00
490	工业液体温度计	<p>品牌：国产优质</p> <p>量程 0℃-100℃，承压 1.6MPa</p>	100.00	12 只	1200.00
491	压力表（带旋塞）	<p>品牌：国产优质</p> <p>量程 0-1.6MPa</p>	350.00	16 只	5600.00
492	法兰过滤器	<p>品牌：国产优质</p> <p>1. 规格：DN100，承压 1.6Mpa</p>	880.00	4 台	3520.00
493	法兰过滤器	<p>品牌：国产优质</p> <p>1. 规格：DN125，承压 1.6MPa</p>	1100.00	4 台	4400.00

494	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN100，法兰，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	880.00	8 个	7040.00
495	软接	品牌：国产优质 1. 规格：DN125，法兰，承压 1.6MPa 2. 材质：不锈钢	1100.00	8 个	8800.00
496	自动排气阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN20，丝口，承压 1.6MPa 2. 材质：铜材质	60.00	4 个	240.00
497	膨胀水箱	品牌：国产优质 1. 规格：容积 1m <sup>3</sup> 2. 材质：不锈钢 3. 带橡塑保温，50mm 厚	4500.00	2 台	9000.00
498	浮球阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN20，承压 1.0MPa	100.00	2 只	200.00
499	涡轮蝶阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN100，承压 1.6MPa	1000.00	14 只	14000.00
500	涡轮蝶阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN125，承压 1.6MPa	1250.00	18 只	22500.00
501	法兰止回阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN125，承压 1.6MPa	1250.00	4 只	5000.00
502	排污阀	品牌：埃美柯 1. 规格：DN25，承压 1.6MPa	80.00	4 只	320.00
503	无缝钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN100，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，32mm 厚	200.00	18.00 m	3600.00
504	无缝钢管	品牌：天津友发 1. 规格：DN125，承压 1.6MPa 2. 带橡塑保温，32mm 厚	260.00	72.00 m	18720.00
505	管件辅材	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
506	铝板保护层	品牌：国产优质 1. 规格：0.5mm 厚 2. 材质：铝板	120.00	20.00 m <sup>2</sup>	2400.00
507	管道支吊架	品牌：浙江珈泓 1. 型式：角钢制作	5.00	400.00 kg	2000.00
508	脚手架搭拆	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
	六、弱电工程				
	发热门诊				
1	六类线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	3720.00 m	18600.00

2	单口内网数据面板	品牌：国产优质 1、名称：单口内网数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	50.00	11 只	550.00
3	双口数据面板	品牌：国产优质 1、名称：双口网络数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	12 只	840.00
4	双口数据语音面板	品牌：国产优质 1、名称：双口数据语音面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	11 只	770.00
5	无线 AP	品牌：国产优质 1、名称：无线 AP； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：吸顶安装。	250.00	5 只	1250.00
6	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	1300.00 m	13000.00
7	彩色摄像机	品牌：国产优质 1、名称：彩色摄像机； 2、内容：吸顶安装。	1500.00	13 台	19500.00
8	管理电脑	品牌：国产优质 1、名称：管理电脑； 2、内容：安装。	5000.00	1 套	5000.00
9	POE 交换机 (24 口)	品牌：国产优质 1、名称：网络交换机； 4、内置电源。	500.00	1 只	500.00
10	网络硬盘录像服务器 (16 路)	品牌：国产优质 1、名称：网络硬盘录像服务器； 4、8 路，160Mbps	2000.00	1 只	2000.00
11	监控硬盘	品牌：国产优质 1、硬盘容量：8TB 2、转速：7200 转 3、缓存容量：64MB	1500.00	1 只	1500.00
12	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：200*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接；	100.00	75.00 m	7500.00

		6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。			
13	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	500.00 m	2500.00
14	视频电缆	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CATV-UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	650.00 m	3250.00
15	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	350.00 m	3500.00
16	门禁读卡器	品牌：国产优质 1、名称：门禁读卡器； 2、安装方式：底边距地 1.4m，暗装。	400.00	3 个	1200.00
17	单门磁力锁	品牌：国产优质 1、名称：单门磁力锁； 2、安装方式：门上安装。	600.00	2 个	1200.00
18	双门磁力锁	品牌：国产优质 1、名称：双门磁力锁； 2、安装方式：门上安装。	1200.00	1 个	1200.00
19	门禁专用电源	品牌：国产优质 1、名称：门禁专用电源； 2、内容：安装。	200.00	3 个	600.00
20	四门禁控制器	品牌：国产优质 1、名称：四门禁控制器； 2、内容：安装。	1500.00	1 个	1500.00
21	EM卡	品牌：国产优质 1、名称：EM卡。	10.00	50 个	500.00
22	开门按钮	品牌：国产优质 1、名称：开门按钮； 2、安装方式：底边距地 1.4m，暗装。	40.00	3 个	120.00
23	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	300.00 m	1500.00

24	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-6*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	200.00 m	1200.00
25	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-4*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.50	200.00 m	1100.00
26	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	350.00 m	3500.00
<b>一层供应室</b>					
27	六类线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	4800.00 m	24000.00
28	单口内网数据面板	品牌：国产优质 1、名称：单口内网数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	50.00	2 只	100.00
29	双口数据面板	品牌：国产优质 1、名称：双口网络数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	35 只	2450.00
30	双口数据语音面板	品牌：国产优质 1、名称：双口数据语音面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	2 只	140.00
31	无线 AP	品牌：国产优质 1、名称：无线 AP； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：吸顶安装。	250.00	4 只	1000.00
32	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	1680.00 m	16800.00
33	彩色摄像机	品牌：国产优质 1、名称：彩色摄像机； 2、内容：吸顶安装。	1500.00	10 台	15000.00
34	管理电脑	品牌：国产优质 1、名称：管理电脑；	5000.00	1 套	5000.00

		2、内容：安装。			
35	POE 交换机 (24 口)	品牌：国产优质 1、名称：网络交换机； 4、内置电源。	500.00	1 只	500.00
36	网络硬盘录像服务器 (16 路)	品牌：国产优质 1、名称：网络硬盘录像服务器； 4、8 路，160Mbps	2000.00	1 只	2000.00
37	监控硬盘	品牌：国产优质 1、硬盘容量：8TB 2、转速：7200 转 3、缓存容量：64MB	1500.00	1 只	1500.00
38	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	120.00	80.00 m	9600.00
39	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：RVV-2x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	600.00 m	3000.00
40	视频电缆	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	500.00 m	2500.00
41	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	400.00 m	4000.00
42	门禁读卡器	品牌：国产优质 1、名称：门禁读卡器； 2、安装方式：底边距地 1.4m，暗装。	400.00	4 个	1600.00
43	单门磁力锁	品牌：国产优质 1、名称：单门磁力锁； 2、安装方式：门上安装。	600.00	2 个	1200.00
44	双门磁力锁	品牌：国产优质 1、名称：双门磁力锁； 2、安装方式：门上安装。	1200.00	2 个	2400.00

45	门禁专用电源	品牌：国产优质 1、名称：门禁专用电源； 2、内容：安装。	200.00	4 个	800.00
46	四门禁控制器	品牌：国产优质 1、名称：四门禁控制器； 2、内容：安装。	1500.00	1 个	1500.00
47	EM卡	品牌：国产优质 1、名称：EM卡。	10.00	100 个	1000.00
48	开门按钮	品牌：国产优质 1、名称：开门按钮； 2、安装方式：底边距地1.4m，暗装。	40.00	4 个	160.00
49	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	280.00 m	1400.00
50	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-6*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	240.00 m	1440.00
51	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-4*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.50	240.00 m	1320.00
52	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	300.00 m	3000.00
<b>二层病理科</b>					
53	六类线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	6500.00 m	32500.00
54	单口内网数据面板	品牌：国产优质 1、名称：单口内网数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	50.00	9 只	450.00
55	双口数据面板	品牌：国产优质 1、名称：双口网络数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	24 只	1680.00
56	双口数据语音面板	品牌：国产优质 1、名称：双口数据语音面板； 2、规格：面板+模块；	70.00	9 只	630.00

		3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。			
57	无线 AP	品牌：国产优质 1、名称：无线 AP； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：吸顶安装。	250.00	4 只	1000.00
58	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配	10.00	2500.00 m	25000.00
59	彩色摄像机	品牌：国产优质 1、名称：彩色摄像机； 2、内容：吸顶安装。	1500.00	12 台	18000.00
60	管理电脑	品牌：国产优质 1、名称：管理电脑； 2、内容：安装。	5000.00	1 套	5000.00
61	POE 交换机 (24 口)	品牌：国产优质 1、名称：网络交换机； 4、内置电源。	500.00	1 只	500.00
62	网络硬盘录像服务器 (16 路)	品牌：国产优质 1、名称：网络硬盘录像服务器； 4、8 路，160Mbps	2000.00	1 只	2000.00
63	监控硬盘	品牌：国产优质 1、硬盘容量： 8TB 2、转速： 7200 转 3、缓存容量： 64MB	1500.00	1 只	1500.00
64	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	120.00	80.00 m	9600.00
65	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：RVV-2x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	720.00 m	3600.00
66	视频电缆	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP；	5.00	600.00 m	3000.00

		3、敷设方式：穿管、桥架敷设。			
67	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	500.00 m	5000.00
68	门禁读卡器	品牌：国产优质 1、名称：门禁读卡器； 2、安装方式：底边距地1.4m，暗装。	400.00	2 个	800.00
69	双门磁力锁	品牌：国产优质 1、名称：双门磁力锁； 2、安装方式：门上安装。	1200.00	2 个	2400.00
70	门禁专用电源	品牌：国产优质 1、名称：门禁专用电源； 2、内容：安装。	200.00	2 个	400.00
71	四门禁控制器	品牌：国产优质 1、名称：四门禁控制器； 2、内容：安装。	1500.00	1 个	1500.00
72	EM卡	品牌：国产优质 1、名称：EM卡。	10.00	50 个	500.00
73	开门按钮	品牌：国产优质 1、名称：开门按钮； 2、安装方式：底边距地 1.4m，暗装。	40.00	2 个	80.00
74	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	240.00 m	1200.00
75	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-6*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	220.00 m	1320.00
76	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-4*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.50	220.00 m	1210.00
77	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	340.00 m	3400.00
	二层门诊				

78	六类线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	560.00 m	2800.00
79	双口数据面板	品牌：国产优质 1、名称：双口网络数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	4 只	280.00
80	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	200.00 m	2000.00
81	彩色摄像机	品牌：国产优质 1、名称：彩色摄像机； 2、内容：吸顶安装。	1500.00	1 台	1500.00
82	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：RVV-2x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	90.00 m	450.00
83	视频电缆	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	80.00 m	400.00
84	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	20.00 m	200.00
85	可视对讲门禁	品牌：国产优质 含可视对讲门口机、可视对讲室内机、门磁锁、门磁开关、开门按钮、门控制器等	18000.00	3 套	54000.00
86	EM卡	品牌：国产优质 1、名称：EM卡。	10.00	20 个	200.00
87	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	330.00 m	1650.00
88	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-6*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	300.00 m	1800.00

89	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-4*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.50	300.00 m	1650.00
90	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	450.00 m	4500.00
	二层检验				
91	六类线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	5200.00 m	26000.00
92	单口内网数据面板	品牌：国产优质 1、名称：单口内网数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	50.00	15.00 只	750.00
93	双口数据面板	品牌：国产优质 1、名称：双口网络数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	32.00 只	2240.00
94	双口数据语音面板	品牌：国产优质 1、名称：双口数据语音面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	15.00 只	1050.00
95	无线 AP	品牌：国产优质 1、名称：无线 AP； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：吸顶安装。	250.00	6.00 只	1500.00
96	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	1700.00 m	17000.00
97	彩色摄像机	品牌：国产优质 1、名称：彩色摄像机； 2、内容：吸顶安装。	1500.00	15.00 台	22500.00
98	管理电脑	品牌：国产优质 1、名称：管理电脑； 2、内容：安装。	5000.00	1.00 套	5000.00
99	POE 交换机 (24 口)	品牌：国产优质 1、名称：网络交换机； 4、内置电源。	500.00	1.00 只	500.00

100	网络硬盘录像服务器 (16路)	品牌：国产优质 1、名称：网络硬盘录像服务器； 4、8路，160Mbps	2000.00	1.00 只	2000.00
101	监控硬盘	品牌：国产优质 1、硬盘容量：8TB 2、转速：7200转 3、缓存容量：64MB	1500.00	1.00 只	1500.00
102	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：200*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	100.00	65.00 m	6500.00
103	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：RVV-2x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	750.00 m	3750.00
104	视频电缆	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	600.00 m	3000.00
105	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	500.00 m	5000.00
106	门禁读卡器	品牌：国产优质 1、名称：门禁读卡器； 2、安装方式：底边距地1.4m，暗装。	400.00	3.00 个	1200.00
107	双门磁力锁	品牌：国产优质 1、名称：双门磁力锁； 2、安装方式：门上安装。	1200.00	3.00 个	3600.00
108	门禁专用电源	品牌：国产优质 1、名称：门禁专用电源； 2、内容：安装。	200.00	3.00 个	600.00
109	四门禁控制器	品牌：国产优质 1、名称：四门禁控制器； 2、内容：安装。	1500.00	1.00 个	1500.00
110	EM卡	品牌：国产优质 1、名称：EM卡。	10.00	100.00 个	1000.00

111	开门按钮	品牌：国产优质 1、名称：开门按钮； 2、安装方式：底边距地 1.4m，暗装。	40.00	3.00 个	120.00
112	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	320.00 m	1600.00
113	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-6*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	280.00 m	1680.00
114	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-4*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.50	280.00 m	1540.00
115	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	500.00 m	5000.00
	三层 ICU				
116	六类线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	4240.00 m	21200.00
117	单口内网数据面板	品牌：国产优质 1、名称：单口内网数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	50.00	6.00 只	300.00
118	双口数据面板	品牌：国产优质 1、名称：双口网络数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	16.00 只	1120.00
119	双口数据语音面板	品牌：国产优质 1、名称：双口数据语音面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	6.00 只	420.00
120	无线 AP	品牌：国产优质 1、名称：无线 AP； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：吸顶安装。	250.00	3.00 只	750.00

121	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	1500.00 m	15000.00
122	彩色摄像机	品牌：国产优质 1、名称：彩色摄像机； 2、内容：吸顶安装。	1500.00	13.00 台	19500.00
123	管理电脑	品牌：国产优质 1、名称：管理电脑； 2、内容：安装。	5000.00	1.00 套	5000.00
124	POE 交换机 (24口)	品牌：国产优质 1、名称：网络交换机； 4、内置电源。	500.00	1.00 只	500.00
125	网络硬盘录像服务器 (16路)	品牌：国产优质 1、名称：网络硬盘录像服务器； 4、8路，160Mbps	2000.00	1.00 只	2000.00
126	监控硬盘	品牌：国产优质 1、硬盘容量：8TB 2、转速：7200转 3、缓存容量：64MB	1500.00	1.00 只	1500.00
127	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	120.00	50.00 m	6000.00
128	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：RVV-2x1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	840.00 m	4200.00
129	视频电缆	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	700.00 m	3500.00
130	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	600.00 m	6000.00

131	可视对讲门禁	品牌：国产优质 含可视对讲门口机、可视对讲室内机、门磁锁、门磁开关、开门按钮、门控制器等	18000.00	5.00 套	90000.00
132	EM卡	品牌：国产优质 1、名称：EM卡。	10.00	50.00 个	500.00
133	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	360.00 m	1800.00
134	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-6*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	300.00 m	1800.00
135	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-4*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.50	300.00 m	1650.00
136	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	500.00 m	5000.00
137	功率放大器	品牌：国产优质 1、名称：功率放大器； 2、内容：安装。	3500.00	1.00 台	3500.00
138	分区广播切换器	品牌：国产优质 1、名称：分区广播切换器； 2、内容：安装。	2000.00	1.00 台	2000.00
139	DVD	品牌：国产优质 1、名称：DVD； 2、内容：安装。	800.00	1.00 台	800.00
140	话筒	品牌：国产优质 1、名称：话筒； 2、内容：安装。	500.00	1.00 台	500.00
141	吸顶喇叭	品牌：国产优质 1、名称：吸顶喇叭； 2、功率：3W； 3、安装方式：嵌入式安装。	200.00	5.00 个	1000.00
142	音量控制器	品牌：国产优质 1、名称：音量控制器； 2、安装方式：底边距地 1.4m，暗装。	2000.00	2.00 台	4000.00

143	导线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RYY2X1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	100.00 m	500.00
144	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	20.00 m	200.00
145	呼叫系统主机	品牌：山东亚华 1、名称：呼叫系统主机； 2、内容：安装。	8500.00	1.00 台	8500.00
146	病床分机	品牌：山东亚华 1、名称：病床分机； 2、内容：安装。	450.00	7.00 台	3150.00
147	双面显示屏	品牌：山东亚华 1、名称：双面显示屏； 2、内容：安装。	2800.00	1.00 台	2800.00
148	导线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZC-RYYP2*1.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	8.00	280.00 m	2240.00
149	导线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZC-RYYP3*1.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	10.00	280.00 m	2800.00
150	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	230.00 m	2300.00
<b>三层手术</b>					
151	六类线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CAT6 UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	5200.00 m	26000.00
152	单口内网数据面板	品牌：国产优质 1、名称：单口内网数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	50.00	12 只	600.00
153	双口数据面板	品牌：国产优质 1、名称：双口网络数据面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	25 只	1750.00

154	双口数据语音面板	品牌：国产优质 1、名称：双口数据语音面板； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：底边距地 30cm，暗装。	70.00	12 只	840.00
155	无线 AP	品牌：国产优质 1、名称：无线 AP； 2、规格：面板+模块； 3、安装方式：吸顶安装。	250.00	8 只	2000.00
156	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	1820.00 m	18200.00
157	彩色摄像机	品牌：国产优质 1、名称：彩色摄像机； 2、内容：吸顶安装。	1500.00	14 台	21000.00
158	管理电脑	品牌：国产优质 1、名称：管理电脑； 2、内容：安装。	5000.00	1 套	5000.00
159	POE 交换机 (24 口)	品牌：国产优质 1、名称：网络交换机； 4、内置电源。	500.00	1 只	500.00
160	网络硬盘录像服务器 (16 路)	品牌：国产优质 1、名称：网络硬盘录像服务器； 4、8 路，160Mbps	2000.00	1 只	2000.00
161	监控硬盘	品牌：国产优质 1、硬盘容量： 8TB 2、转速： 7200 转 3、缓存容量： 64MB	1500.00	1 只	1500.00
162	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：400*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。	150.00	43.00 m	6450.00
163	桥架敷设	品牌：浙江珈泓 1、名称：桥架敷设； 2、规格：300*100mm； 3、材质：热镀锌； 4、类型：槽式桥架； 5、接地方式：桥架连接片之间采用	120.00	35.00 m	4200.00

		铜编织带作接地跨接； 6、含弯头、三通、四通、桥架盖板及配件等。			
164	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	810.00 m	4050.00
165	视频电缆	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：CATV UTP； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	770.00 m	3850.00
166	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	600.00 m	6000.00
167	可视对讲门禁	品牌：国产优质 含可视对讲门口机、可视对讲室内机、门磁锁、门磁开关、开门按钮、门控制器等	18000.00	4 套	72000.00
168	EM卡	品牌：国产优质 1、名称：EM卡。	10.00	20 个	200.00
169	电源线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-2*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	280.00 m	1400.00
170	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-6*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	6.00	240.00 m	1440.00
171	信号线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RVV-4*1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.50	240.00 m	1320.00
172	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	380.00 m	3800.00

173	功率放大器	品牌：国产优质 1、名称：功率放大器； 2、内容：安装。	3500.00	1 台	3500.00
174	分区广播切换器	品牌：国产优质 1、名称：分区广播切换器； 2、内容：安装。	2000.00	1 台	2000.00
175	DVD	品牌：国产优质 1、名称：DVD； 2、内容：安装。	800.00	1 台	800.00
176	话筒	品牌：国产优质 1、名称：话筒； 2、内容：安装。	500.00	1 台	500.00
177	吸顶喇叭	品牌：国产优质 1、名称：吸顶喇叭； 2、功率：3W； 3、安装方式：嵌入式安装。	200.00	9 个	1800.00
178	音量控制器	品牌：国产优质 1、名称：音量控制器； 2、安装方式：底边距地 1.4m，暗装。	2000.00	4 台	8000.00
179	导线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZ-RYY2X1.0； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	5.00	300.00 m	1500.00
180	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	200.00 m	2000.00
181	呼叫系统主机	品牌：山东亚华 1、名称：呼叫系统主机； 2、内容：安装。	8500.00	1 台	8500.00
182	病床分机	品牌：山东亚华 1、名称：病床分机； 2、内容：安装。	450.00	6 台	2700.00
183	双面显示屏	品牌：山东亚华 1、名称：双面显示屏； 2、内容：安装。	2800.00	1 台	2800.00
184	导线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZC-RYYP2*1.5； 3、敷设方式：穿管、桥架敷设。	8.00	300.00 m	2400.00
185	导线	品牌：中策 1、名称：电缆敷设； 2、型号及规格：WDZC-RYYP3*1.5；	10.00	300.00 m	3000.00

		3、敷设方式：穿管、桥架敷设。			
186	线管敷设	品牌：天津友发 1、名称：紧定式套接钢管敷设管； 2、材质：钢管； 3、规格：JDG20； 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配。	10.00	240.00 m	2400.00
187	脚手架搭拆	品牌：浙江珈泓	5000.00	1 项	5000.00
	七、医气工程全院				
	一、中心供氧系统				
1	液氧罐 3m3	品牌：明欣 1.名称：液氧罐 2.规格：有效容积 3m3	150000.00	2 台	300000.00
2	室温式汽化器	品牌：明欣 1.名称：汽化器 2.规格：汽化能力 100m3/h	25000.00	2 台	50000.00
3	调压装置	品牌：浙江永盛 大流量减压装置 DN25，双回路设计， Q≥100m3/h	20000.00	1 台	20000.00
4	液氧站管路阀门系统	品牌：浙江华健 1.名称：配套管道及阀门 2.规格：Φ32×2.0；材质： 06Cr19Ni10	2000.00	1 项	2000.00
5	自动切换报警箱	品牌：浙江凯瑞 1.名称：汇流排自动切换报警箱 2.规格：声光报警	8500.00	1 套	8500.00
6	氧气自动切换控制台	品牌：上海茸亚 1.名称：一级自动切换控制箱 2.规格：双路减压一用一备，流量 ≥50m3/h	7500.00	1 台	7500.00
7	氧气瓶组	品牌：上海茸亚 1、氧气瓶组安装 每各氧气瓶组内 含有 10 个氧气瓶，单个氧气瓶容量 为 40L（氧气瓶院方提供）； 2、每个氧气瓶组配置：DN4 高压单向 阀 12 个、DN10 高压阀 1 个、氧气瓶 接嘴 10 只、防倒链条 10 根、高压软 管 10 套、过滤器 1 只，不管道及球 头螺帽嘴； 3、氧气瓶支架制作安装，制作除锈 后刷防锈漆两遍。	6500.00	2 组	13000.00

8	分气缸	品牌：浙江华健 1.名称：氧气不锈钢分气缸 2.规格：二进三出，材质不锈钢（含配套阀门组件）	3000.00	1 只	3000.00
9	瓶氧站管路阀门系统	品牌：浙江华健 配套不锈钢阀门，管路配件。	2000.00	1 项	2000.00
10	不锈钢管	品牌：宁波三象 1.名称：医用级不锈钢管 2.材质：06Cr19Ni10 3.管规格：φ25×2.0 3.含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	90.00	378.10 m	34029.00
11	不锈钢管	品牌：宁波三象 1.名称：医用级不锈钢管 2.材质：06Cr19Ni10 3.管规格：φ20×2.0 3.含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	70.00	105.00 m	7350.00
12	不锈钢管	品牌：宁波三象 1.名称：医用级不锈钢管 2.材质：06Cr19Ni10 3.管规格：φ16×1.5 3.含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	50.00	633.00 m	31650.00
13	不锈钢管	品牌：宁波三象 1.名称：医用级不锈钢管 2.材质：06Cr19Ni10 3.管规格：φ10×1.0 3.含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	25.00	138.60 m	3465.00
14	不锈钢管	品牌：宁波三象 1.名称：医用级不锈钢管 2.材质：06Cr19Ni10 3.管规格：φ8×1.0 3.含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	20.00	882.00 m	17640.00
15	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ25，材质不锈钢	50.00	80 个	4000.00
16	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ20，材质不锈钢	40.00	25 个	1000.00
17	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ16，材质不锈钢	30.00	115 个	3450.00
18	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 22yc，材质不锈钢	50.00	4 个	200.00

19	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 12yc, 材质不锈钢	40.00	24 个	960.00
20	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 8yc, 材质不锈钢	30.00	63 个	1890.00
21	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 6yc, 材质不锈钢	20.00	548 个	10960.00
22	不锈钢维修阀	品牌：埃美柯 dn6, 材质不锈钢	75.00	100 个	7500.00
23	不锈钢维修阀	品牌：埃美柯 dn8, 材质不锈钢	95.00	100 个	9500.00
24	截止阀安装	品牌：埃美柯 1. 名称：氧气病房截止阀 2. 规格：DN15 3. 材质：不锈钢	135.00	42 个	5670.00
25	铝合金设备带	品牌：艾耳 1. 必须符合国标 GB 50751-2012《医用气体工程技术规范》、GB 9706.1-2007《医用电气设备 第1部分：安全通用要求》要求。 2. 设备带内部为封闭式三腔或以上结构，做到气电分离，强弱电分离。 3. 常规设备带规格：壁厚度 $\geq 2\text{mm}$ ，设备带高度 180mm—316mm. 设备带厚度 75mm—140mm。 4. 设备带内部电路接线采用接线端子，符合 GB 9706.1-2007《医用电气设备第1部分：安全通用要求》标准。 5. 设备带材质选用 6063-T6 优质铝合金，设备带表面静电喷塑，铝型材壁厚 $\geq 2\text{mm}$ 。 6. 面板为一体式，表面无拼装缝，可将面板翻转整体打开。 7. 气体终端防护罩：每个气体终端的防护罩均要固定安装在操作面板上，不易松脱丢失，并对终端进行全包围保护，表面要有国标标准色和文字标示以区分不同气体终端。 8. 气体终端、呼叫、开关、插座维修操作时，无需打开面板，可直接在面板上进行维修。 9. 配置 LED 灯， $\geq 6\text{W}$ ，色温 4500K。 10. 病房内设备带采用房间通长布置，设备带中心距地面 1.4 米。 11. 医用设备带通过医用设备带盐雾	420.00	460.00 m	193200.00

		测定和建筑材料燃烧性能测定。测定结果外观以及基体为无明显变化和无基体腐蚀，并且根据检验依据 GB8624-2012 燃烧性能达到 A (A2) 级以上，需通过检测认定。			
					
26	铝合金小罩	品牌：艾耳 规格：1544	40.00	216.00 m	8640.00
27	氧气气体终端	品牌：艾耳 1. 规格：含一体式防尘罩，德式气体终端结构为铜制底座、阀芯等组装而成，并必须达到可带气维修，具有止回阀。 2. 终端采用“双滑杆+三滚珠”固定插头的方式，实现插头插入终端后具备通断、拔三种状态，插拔大于 5 万次，无插头时能自动密封，保证使用安全提供详细技术资料： 2.1 技术白皮书； 2.2 内部结构图； 3. 终端面板带脱卸保护，须将终端面板卸下后，才能中断气体供应，保证气体安全供应。 4. 全金属压盖，插拔口采用化学镍耐磨金属材料，以不同形状区分气体，经久耐用，提供详细技术资料： 4.1 技术白皮书； 4.2 有害成分铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚符合要求；	550.00	248 个	136400.00

		<p>5. 终端内部止回阀需与安全阀分离设计，无法在插座面板未卸的情况下，中断气体供应，接气管路与底座交接处纵截面需一体成型，保证用气安全提供详细技术资料：</p> <p>5.1 气体终端底座一体化成型需通过第三方检测认定。</p> <p>6. 终端色标环采用 ISO32 颜色标准识别气体，符合 GB50751-2012 规范要求。</p>			
28	氧气流量计	品牌：益诺生 普通型	3800.00	6 套	22800.00
29	氧气流量计	品牌：益诺生 普通型，大流量	5000.00	1 套	5000.00
30	氧气二级稳压箱安装	品牌：浙江凯瑞 普通型，双回路	5000.00	6 套	30000.00
31	氧气二级稳压箱安装	品牌：浙江凯瑞 普通型，双回路，大流量	7500.00	1 套	7500.00
32	区域阀门箱	品牌：浙江凯瑞 三气	3000.00	7 只	21000.00
33	管道支架安装	品牌：浙江华健 3*3 角铁	15.00	242.72 kg	3640.80
	二、中心吸引系统				



34	一体式负压机组	<p>品牌：艾盛(ACI)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>一体式负压机组由真空泵、除菌过滤器、中央控制系统、网络报警器和管道等部件组成；真空泵、过滤器、中央控制系统和网络报警器为一体式机组，一体式机组更有利于监测系统的运行情况，方便管理及维护。 真空压力调节范围：-0.06~ -0.087MPa；</li> <li>真空泵采用2台油润旋片式真空泵，1用1备，单台真空泵的抽速为200m<sup>3</sup>/h。当最大流量的单台真空泵故障时其余真空泵仍应能满足设计流量。</li> <li>真空泵应采用低转速设计，转速不应超过1500RPM。配置防护等级为IP55的电机。</li> <li>真空泵应配有油温检测装置，确保真空泵的运行温度在正常范围内，当油温过高时，中央控制器可以及时报警并停机。</li> <li>真空泵配有高效油气分离芯，当油气分离芯堵塞时，中央控制器可以报警，提醒用户及时更换油气分离芯。</li> <li>机组应设有防倒流装置，阻止真空回流至不运行的真空泵；</li> <li>中央控制系统采用PLC控制器和触摸屏显示，能根据真空罐的真空度来自动控制N台真空泵的运行。</li> <li>按先启先停原则自动交替运行控制，当一台真空泵工作不能满足系统需要时自动启动第二台真空泵，以此类推。</li> <li>自动切换控制应使得每台真空泵均匀分配运行时间。</li> <li>当真空罐内负压达-0.07MPa时真空泵自动停机；真空罐内负压使用到-0.03MPa时，真空泵自行起动。</li> <li>中央控制系统的显示屏可以显示系统真空压力，真空泵运行顺序显示，每台真空泵的运行状态指示和运行时间，报警及停机显示，润滑油温度高、电机过载报警，并能提供维修保养服务提示。</li> </ol>	178000.00	1 台	178000.00
----	---------	---	-----------	-----	-----------



		<p>12. 中央控制系统内置网络报警器，并带报警自测功能，所有报警内容可通过以太网远程监测。</p> <p>13. 机组内任何部件发生单一故障维修时系统应能连续工作。</p> <p>14. 真空泵入口处应安装除菌过滤器，过滤精度为 0.01-0.2um，过滤效率为 99.995%。过滤器上应配有收集瓶。过滤器进出口处均应安装手动阀门，方便更换滤芯。</p> <p>15. 除菌过滤器配有阻塞指示器，当指示器的指针到达红区时，过滤器可以向中央控制器输出一个报警信号，提醒用户及时更换滤芯。</p>			
35	真空罐安装	<p>品牌：宁波富海华</p> <p>1. 5m<sup>3</sup>，材质碳钢</p>	6500.00	2 只	13000.00
36	灭菌过滤器	<p>品牌：国产优质</p> <p>处理量：≥400m<sup>3</sup>/h</p>	3800.00	1 台	3800.00
37	集污罐安装	<p>品牌：浙江华健</p> <p>1. 名称：排污罐</p> <p>2. 规格：与主管配套</p>	800.00	1 只	800.00
38	吸引站报警装置	<p>品牌：浙江凯瑞</p> <p>1. 名称：吸引报警箱</p> <p>2. 规格：声光报警</p>	8500.00	1 个	8500.00
39	吸引站管路阀门系统	<p>品牌：浙江华健</p> <p>配套不锈钢阀门，管路配件。</p>	3000.00	1 项	3000.00
40	不锈钢管	<p>品牌：宁波三象</p> <p>1. 名称：医用级不锈钢管</p> <p>2. 材质：06Cr19Ni10</p> <p>3. 管规格：φ57×2.5</p> <p>3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件</p>	250.00	246.10 m	61525.00

41	不锈钢管	品牌：宁波三象 1. 名称：医用级不锈钢管 2. 材质：06Cr19Ni10 3. 管规格：φ45×2.5 3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	220.00	105.00 m	23100.00
42	不锈钢管	品牌：宁波三象 1. 名称：医用级不锈钢管 2. 材质：06Cr19Ni10 3. 管规格：φ38×2.5 3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	170.00	633.00 m	107610.00
43	不锈钢管	品牌：宁波三象 1. 名称：医用级不锈钢管 2. 材质：06Cr19Ni10 3. 管规格：φ12×1.5 3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	30.00	138.60 m	4158.00
44	不锈钢管	品牌：宁波三象 1. 名称：医用级不锈钢管 2. 材质：06Cr19Ni10 3. 管规格：φ10×1.0 3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	25.00	872.00 m	21800.00
45	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ57，材质不锈钢	110.00	50 个	5500.00
46	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ45，材质不锈钢	90.00	25 个	2250.00
47	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ38，材质不锈钢	75.00	115 个	8625.00
48	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 12yc，材质不锈钢	50.00	8 个	400.00
49	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 8yc，材质不锈钢	30.00	100 个	3000.00
50	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 6yc，材质不锈钢	20.00	245 个	4900.00
51	截止阀安装	品牌：埃美柯 1. 名称：吸引病房截止阀 2. 规格：DN32 3. 材质：不锈钢	275.00	6 个	1650.00
52	截止阀安装	品牌：埃美柯 1. 名称：吸引病房截止阀 2. 规格：DN40 3. 材质：不锈钢	350.00	1 个	350.00

53	吸引气体终端	<p>品牌：艾耳</p> <p>1. 规格：含一体式防尘罩，德式气体终端结构为铜制底座、阀芯等组装而成，并必须达到可带气维修，具有止回阀。</p> <p>2. 终端采用“双滑杆+三滚珠”固定插头的方式，实现插头插入终端后具备通断、拔三种状态，插拔大于5万次，无插头时能自动密封，保证使用安全提供详细技术资料；</p> <p>2.1 技术白皮书；</p> <p>2.2 内部结构图；</p> <p>3. 终端面板带脱卸保护，须将终端面板卸下后，才能中断气体供应，保证气体安全供应。</p> <p>4. 全金属压盖，插拔口采用化学镍耐磨金属材质，以不同形状区分气体，经久耐用，提供详细技术资料：</p> <p>4.1 技术白皮书；</p> <p>4.2 有害成分铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚符合要求；</p> <p>5. 终端内部止回阀需与安全阀分离设计，无法在插座面板未卸的情况下，中断气体供应，接气管路与底座交接处纵截面需一体成型，保证用气安全提供详细技术资料：</p> <p>5.1 气体终端底座一体化成型需通过第三方检测认定。</p> <p>6. 终端色标环采用 ISO32 颜色标准识别气体，符合 GB50751-2012 规范要求。</p>	550.00	245 个	134750.00
	三、压缩空气系统				



54	一体式空压机组	<p>品牌：艾盛(ACI)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一体式无油涡旋空压机组由空气压缩机、干燥机、过滤器、中央控制系统、网络报警器、管道和储气罐组成，为一体式机组，一体式机组更有利于监测系统的运行情况，方便管理及维护。</li> <li>2. 医用空气机组内任何部件发生单一故障维修时，系统应能连续供气。</li> <li>3. 压缩空气压力调节范围：0.5~0.7MPa。</li> <li>4. 空气压缩机设置为一用一备，当压力为 0.7MPa 时，单台压缩机的气量不小于 1240L/min。当最大流量的单台压缩机故障时，其余压缩机应仍能满足设计流量。</li> <li>5. 空气压缩机选用无油涡旋空气压缩机，符合 ISO8573 CLASS 0 级标准的要求。</li> <li>6. 空压机的控制器应符合国内或国际的相关标准。空压机的电机应达到 IP55 防护等级，IE3 能效等级。空压机主电机应符合国内或国际的相关标准。</li> <li>7. 干燥机选用两台无热再生吸附式干燥机，一用一备，每台干燥机的处理量不小于 1500L/min。干燥机的压力露点温度<math>\leq -20^{\circ}\text{C}</math>。</li> <li>8. 干燥机的再生耗气量<math>\leq 7\%</math>，需通过检测认定。</li> <li>9. 干燥机筒体由不锈钢或经过阳极氧化防腐处理的挤压铝合金制成，能有效防止水分腐蚀。</li> <li>10. 干燥机配有独立的控制器和彩色显示屏，能显示再生时间，运行状态等参数。</li> <li>11. 中央控制系统采用 PLC 控制器，触摸屏显示，能够显示每台压缩机的运行状态，运行时间，电流等参数，每台干燥机的运行状态，运行时间，并能显示系统出口的露点温度，压力，储气罐的压力。</li> <li>12. 中央控制系统具有一氧化碳浓度，露点温度，压力，空压机过载，</li> </ol>	389000.00	1 套	389000.00
----	---------	---	-----------	-----	-----------



		<p>空压机故障，干燥机故障等报警功能，当系统出现故障时能有声光报警并有文字信息提示报警。</p> <p>13. 中央控制系统能按时提示空压机保养。</p> <p>14. 中央控制器能确保每台空气压缩机能自动逐台投入运行，并按先起先停原则自动切换交替工作，当一台机组工作不能满足系统需要时自动启动第二机组。应能均匀分配每台压缩机的运行时间。</p> <p>15. 每台空气压缩配有彩色显示屏，能显示压力、温度、电流、运行时间、故障等参数，并提供证明材料例如显示屏实物图片等。即整个系统的控制由N台空压机本机控制器，2台干燥机控制器，1台中央控制器组成。</p> <p>16. 当中央控制器故障时，每台压缩机和干燥机均能自动切换为本机控制器控制。</p> <p>17. 内置储气罐的容积：<math>\geq 0.75\text{m}^3</math>，工作压力 0.8MPa。</p> <p>18. 过滤器的过滤器精度能达到 <math>0.01\mu\text{m}</math>，并配有压差指示器和远程报警功能，当过滤器滤芯堵塞时，中央控制器能够发出提醒信号。</p>			
55	医用空气质量在线监测系统软件	<p>品牌：舒茨（SIGAS）</p> <p>1. 医用压缩空气质量在线监测系统利用先进的传感器技术、互联网技术、无线通信技术、计算机网络技术等，对压缩空气气态污染物 CO、CO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>（NO 和 NO<sub>2</sub>）、SO<sub>2</sub>、TVOC、油、水、颗粒物等实现 7*24 小时在线监测的综合实时监控。</p> <p>2. 终端设备可通过 FTP 服务器，远程升级终端的应用程序，实现远程维护，用户可以远程查看数据；</p> <p>3. 支持 3G/4G/5G 无线传输方式可选，同时支持定制私有协议，数据传输间隔能够自由调节，最快可达到 1 秒一组数据，且可直接同时向 8 个平台传输数据；</p>	68000.00	1 套	68000.00

56	医用空气质量在线监测设备系统	<p>品牌：舒茨（SIGAS）</p> <p>1. 技术参数要求：</p> <p>2. 颗粒物采样需采用动态加热控制，去除温度等对测量数据影响；</p> <p>3. 颗粒物采样前端配有旋风切割器，提高测量精度；</p> <p>4. 颗粒物采样具备流量监控功能，能够实时监测当前采样流速，通过 PID 系统，自动调节流量，使流量恒定；</p> <p>5. 气态污染物因子监测采用高精度进口传感器，气室采用完全密封聚四氟乙烯材料，可通标气标定，且流量控制稳定，抽气泵采用进口品牌；</p> <p>6. 模块化设计，气体模块即插即用，拆卸方便，能够提升后续运维效率降低运维成本，模块之间采用 CAN、485 或其他总线通信；</p> <p>7. 电路采用工业级嵌入式处理器，可适合严苛室内外环境，工作环境温度范围为（ - 40-70）℃；</p> <p>8. 安装方式可根据现场情况选择：支架安装，挂杆安装等多种方式，任何一种安装方式均牢固可靠。</p>	155000.00	1 套	155000.00
57	监测因子组件	<p>品牌：舒茨（SIGAS）</p> <p>1. 监测因子组件各一组：</p> <p>1.1 颗粒物：测量范围（ 0~1000）<math>\mu</math>g/m<sup>3</sup>；测量误差<math>\pm</math>10%；采样流量<math>\geq</math>2L/min ，精度<math>\pm</math>2.5%；分辨率 0.1 <math>\mu</math>g/m<sup>3</sup>；进气口加热：进气管动态加热自动温湿度补偿；测量方法：光散射法+ DHS 动态加热。</p> <p>1.2 NO<sub>x</sub>(NO、NO<sub>2</sub>)：测量范围 0~5000ppb；分辨率<math>\leq</math>10ppb；示值误差<math>\leq</math><math>\pm</math>2.5%FS；重复性<math>\leq</math>1.5%；响应时间 T<sub>90</sub><math>\leq</math>60s；零点漂移<math>\leq</math><math>\pm</math>2.5%FS；量程漂移<math>\leq</math><math>\pm</math>2.5%FS。</p> <p>1.3 SO<sub>2</sub>：测量范围 0 ~ 2000ppb；分辨率<math>\leq</math>10ppb；示值误差<math>\leq</math><math>\pm</math>2%FS；重复性<math>\leq</math>2%；零点漂移<math>\leq</math><math>\pm</math>1%FS；量程漂移<math>\leq</math><math>\pm</math>2%FS。</p> <p>1.4 CO 测量范围 0 ~10000ppb；分辨率<math>\leq</math>10ppb；示值误差<math>\leq</math><math>\pm</math>2.5%FS；重复性<math>\leq</math>2%；响应时间 T<sub>90</sub><math>\leq</math>60s；</p>	16500.00	7 组	115500.00

		零点漂移 $\leq\pm 1\%FS$ ；量程漂移 $\leq\pm 2\%FS$ ； 1.5 CO2 测量范围 0 ~ 500ppm；分辨率 $\leq 1ppm$ ；示值误差 $\leq\pm 2\%FS$ ； 重复性 $\leq 1.5\%$ ；响应时间 T90 $\leq 60s$ ；零点漂移 $\leq\pm 1\%FS$ ；量程漂移 $\leq\pm 2\%FS$ ； 1.6 TVOC 测量范围 0 ~ 10000ppb；分辨率 $\leq 10ppb$ ；示值误差 $\leq\pm 5\%FS$ ； 重复性 $\leq 2\%$ ；响应时间 T90 $\leq 60s$ ；零点漂移 $\leq\pm 1\%FS$ ； 量程漂移 $\leq\pm 2\%FS$ ； 1.7 水露点范围： $-60\sim 60^{\circ}CTd$ ；精度： $\pm 1^{\circ}CTd$			
58	储气罐	品牌：宁波富海华 1.5m <sup>3</sup> ，材质碳钢	6500.00	2 台	13000.00
59	空气站报警装置	品牌：浙江凯瑞 1.名称：空气报警箱 2.规格：声光报警	8500.00	1 台	8500.00
60	空气站管路阀门系统	品牌：浙江华健 配套不锈钢阀门，管路配件。	3000.00	1 项	3000.00
61	不锈钢管	品牌：宁波三象 1.名称：医用级不锈钢管 2.材质：06Cr19Ni10 3.管规格： $\phi 32\times 2.5$ 3.含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	150.00	420.10 m	63015.00
62	不锈钢管	品牌：宁波三象 1.名称：医用级不锈钢管 2.材质：06Cr19Ni10 3.管规格： $\phi 25\times 2.0$ 3.含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	90.00	105.00 m	9450.00
63	不锈钢管	品牌：宁波三象 1.名称：医用级不锈钢管 2.材质：06Cr19Ni10 3.管规格： $\phi 16\times 1.5$ 3.含管道气压试验、泄漏性试验、吹	50.00	365.00 m	18250.00

		扫、脱脂等，含管件			
64	不锈钢管	品牌：宁波三象 1. 名称：医用级不锈钢管 2. 材质：06Cr19Ni10 3. 管规格：φ10×1.0 3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	25.00	138.60 m	3465.00
65	不锈钢管	品牌：宁波三象 1. 名称：医用级不锈钢管 2. 材质：06Cr19Ni10 3. 管规格：φ8×1.0 3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件	20.00	108.00 m	2160.00
66	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ32，材质不锈钢	65.00	80 个	5200.00
67	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ25，材质不锈钢	50.00	25 个	1250.00
68	不锈钢管安装件	品牌：宁波三象 φ16，材质不锈钢	30.00	75 个	2250.00
69	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 22yc，材质不锈钢	50.00	8 个	400.00
70	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 12yc，材质不锈钢	40.00	24 个	960.00
71	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 8yc，材质不锈钢	30.00	63 个	1890.00
72	球头、帽、咀	品牌：宁波三象 6yc，材质不锈钢	20.00	110 个	2200.00
73	不锈钢维修阀	品牌：埃美柯 dn6，材质不锈钢	75.00	14 个	1050.00
74	不锈钢维修阀	品牌：埃美柯 dn8，材质不锈钢	95.00	21 个	1995.00
75	截止阀安装	品牌：埃美柯 1. 名称：空气病房截止阀 2. 规格：DN15 3. 材质：不锈钢	135.00	18 个	2430.00
76	截止阀安装	品牌：埃美柯 1. 名称：空气病房截止阀 2. 规格：DN32 3. 材质：不锈钢	275.00	6 个	1650.00

77	空气气体终端	<p>品牌：艾耳</p> <p>1. 规格：含一体式防尘罩，德式气体终端结构为铜制底座、阀芯等组装而成，并必须达到可带气维修，具有止回阀。</p> <p>2. 终端采用“双滑杆+三滚珠”固定插头的方式，实现插头插入终端后具备通断、拔三种状态，插拔大于5万次，无插头时能自动密封，保证使用安全提供详细技术资料；</p> <p>2.1 技术白皮书；</p> <p>2.2 内部结构图；</p> <p>3. 终端面板带脱卸保护，须将终端面板卸下后，才能中断气体供应，保证气体安全供应。</p> <p>4. 全金属压盖，插拔口采用化学镍耐磨金属材质，以不同形状区分气体，经久耐用，提供详细技术资料；</p> <p>4.1 技术白皮书；</p> <p>4.2 有害成分铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚符合要求；</p> <p>5. 终端内部止回阀需与安全阀分离设计，无法在插座面板未卸的情况下，中断气体供应，接气管路与底座交接处纵截面需一体成型，保证用气安全提供详细技术资料；</p> <p>5.1 气体终端底座一体化成型需通过第三方检测认定。</p> <p>6. 终端色标环采用 ISO32 颜色标准识别气体，符合 GB50751-2012 规范要求。</p>	550.00	68 个	37400.00
78	空气二级稳压箱安装	品牌：浙江凯瑞 普通型，双回路	5000.00	6 套	30000.00
79	空气二级稳压箱安装	品牌：浙江凯瑞 普通型，双回路，大流量	7500.00	2 套	15000.00
	四、二氧化碳系统				
80	自动切换报警箱	品牌：浙江凯瑞 声光报警	8500.00	1 套	8500.00
81	二氧化碳自动切换控制台	品牌：上海茸亚 双瓶组自动切换	7500.00	1 台	7500.00

82	二氧化碳瓶组	<p>品牌：上海茸亚</p> <p>1、二氧化碳瓶组安装 每各二氧化碳瓶组内含有 5 个二氧化碳瓶，单个二氧化碳瓶容量为 40L（二氧化碳瓶院方提供）；</p> <p>2、每个二氧化碳瓶组配置：DN4 高压单向阀 7 个、DN10 高压阀 1 个、二氧化碳瓶接嘴 5 只、防倒链条 5 根、高压软管 5 套、过滤器 1 只、不锈钢球头螺帽嘴；</p> <p>3、二氧化碳瓶支架制作安装，制作除锈后刷防锈漆两遍。</p>	3500.00	2 组	7000.00
83	二氧化碳站管路阀门系统	<p>品牌：浙江华健</p> <p>配套不锈钢阀门，管路配件。</p>	2000.00	1 项	2000.00
84	不锈钢管	<p>品牌：宁波三象</p> <p>1. 名称：医用级不锈钢管</p> <p>2. 材质：06Cr19Ni10</p> <p>3. 管规格：<math>\phi 16 \times 1.5</math></p> <p>3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件</p>	50.00	110.00 m	5500.00
85	不锈钢管	<p>品牌：宁波三象</p> <p>1. 名称：医用级不锈钢管</p> <p>2. 材质：06Cr19Ni10</p> <p>3. 管规格：<math>\phi 8 \times 1.0</math></p> <p>3. 含管道气压试验、泄漏性试验、吹扫、脱脂等，含管件</p>	20.00	21.00 m	420.00
86	不锈钢管安装件	<p>品牌：宁波三象</p> <p><math>\phi 16</math>，材质不锈钢</p>	30.00	25 个	750.00
87	球头、帽、咀	<p>品牌：宁波三象</p> <p>6yc，材质不锈钢</p>	20.00	12 个	240.00
88	不锈钢维修阀	<p>品牌：埃美柯</p> <p>dn6，材质不锈钢</p>	75.00	3 个	225.00

89	二氧化碳气体终端	<p>品牌：艾耳</p> <p>1. 规格：含一体式防尘罩，德式气体终端结构为铜制底座、阀芯等组装而成，并必须达到可带气维修，具有止回阀。</p> <p>2. 终端采用“双滑杆+三滚珠”固定插头的方式，实现插头插入终端后具备通断、拔三种状态，插拔大于5万次，无插头时能自动密封，保证使用安全提供详细技术资料；</p> <p>2.1 技术白皮书；</p> <p>2.2 内部结构图；</p> <p>3. 终端面板带脱卸保护，须将终端面板卸下后，才能中断气体供应，保证气体安全供应。</p> <p>4. 全金属压盖，插拔口采用化学镍耐磨金属材质，以不同形状区分气体，经久耐用，提供详细技术资料：</p> <p>4.1 技术白皮书；</p> <p>4.2 有害成分铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚符合要求；</p> <p>5. 终端内部止回阀需与安全阀分离设计，无法在插座面板未卸的情况下，中断气体供应，接气管路与底座交接处纵截面需一体成型，保证用气安全提供详细技术资料：</p> <p>5.1 气体终端底座一体化成型需通过第三方检测认定。</p> <p>6. 终端色标环采用 ISO32 颜色标准识别气体，符合 GB50751-2012 规范要求。</p>	550.00	3 个	1650.00
	五、其它配套系统				
90	床头灯	品牌：欧普 嵌入式 LED 日光灯	38.00	229 套	8702.00
91	电源开关	品牌：鸿雁 单开	20.00	229 个	4580.00
92	电源插座	品牌：鸿雁 五孔	23.00	498 个	11454.00
93	漏电保护器	品牌：正泰 DZ47-60 16A	80.00	108 个	8640.00
94	穿墙套管	品牌：国产优质 φ16	3.00	81.00 m	243.00

95	三芯电源线	品牌：中策 2.5mm <sup>2</sup>	5.00	1918.00 m	9590.00
96	脚手架搭拆	品牌：浙江华健	5000.00	1 项	5000.00
	其他费用				0.00
合计：15800462.15 元					
(大写) 壹仟伍佰捌拾万零肆佰捌拾贰元壹角伍分					



 投标人名称 (盖章)：浙江伽泓医疗科技有限公司、浙江华健医用工程有限公司  
 日期：2023年11月10日  
 投标人法定代表人 (签字或盖章)    
 投标人代表签字或盖章：  职务：业务经理

备注：

1、投标报价包括本项目所需的产品购置费、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、图纸二次优化、第三方检测机构检测、货到就位以及安装、调试、培训、保修、验收、伴随服务、质保期售后服务及合同实施过程中的应预见和不可预见费用、利润、税金及招标代理费等一切完成本项目所需所有费用。

2、此表在不改变表式的情况下，可自行制作。