

南沙区妇幼保健院病房改造提升工程施工总承包工程

招标工程量清单

招标人：广州市南沙区卫生健康局

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

南沙区妇幼保健院病房改造提升工程施工总承包工程

招标工程量清单

招标人： 广州市南沙区卫生健康局

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		拆除工程							
1	011610002001	金属门窗拆除	1. 金属门窗拆除 2. 单樘面积2.5m以内 3. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	94.12				
2	011610002002	金属门窗拆除	1. 金属门窗拆除 2. 单樘面积4m以内 3. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	98.21				
3	011610002003	金属门窗拆除	1. 金属门窗拆除 2. 单樘面积4m以外 3. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.64				
4	011605001001	地面块料拆除	1. 地面块料拆除（拆除至面层） 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点	m2	2620				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	011605002001	墙面块料拆除	1. 墙面块料拆除(拆除至面层) 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	2328.94				
6	011604002001	墙面涂料拆除	1. 墙面涂料拆除(拆除至面层) 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	1729.62				
7	011604003001	天棚抹灰面拆除	1. 墙面涂料拆除(拆除至面层) 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	548.97				
8	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 天棚面龙骨及饰面拆除 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m2	3151.29				

			所有费用						
9	010103002001	废料外运	1. 废弃料品种:拆除废料外运 2. 运距:15km 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1057.98				
		拆除工程合计							
		屋面及防水工程							
1	010903002001	墙面1.2厚聚合物水泥防水涂料	1. 墙面1.2厚聚合物水泥防水涂料(II型)分3~4成活 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1619.07				
2	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1. 地面2厚聚合物水泥防水涂料 2. 地面2厚单组份聚氨酯涂膜防水 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	553.71				
		屋面及防水工程合计							
		住院楼装修工程(1~4F)							
		住院楼装修工程(1~4F)合计							
		楼地面装饰工程							
1	011102003001	10mm800*800防滑大理石地砖(CT-03)	1. 部位:门厅 2. 地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 3. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚800*800浅灰色防滑大	m2	49.14				

			理石砖 4. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚DSM15干硬性水泥砂浆结合层,面撒水泥粉 5. 素水泥浆结合层一道,内掺环保建筑胶						
2	011102003002	10mm300*300防滑砖(CT-02)	1. 部位:卫生间、洗涤间、医疗废物存放点 2. 地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 3. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚300*300浅灰色防滑地砖 4. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚DSM15干硬性水泥砂浆结合层,面撒水泥粉 5. 素水泥浆结合层一道,内掺环保建筑胶	m2	138.97				
3	011102003003	10mm600*600防滑地砖(CT-04)	1. 部位:病房阳台、电梯平台 2. 地砖铺实拍平,水泥浆擦缝 3. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚600*600浅灰色防滑地砖 4. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚DSM15干硬性水泥砂浆结合层,面撒水泥粉 5. 素水泥浆结合层一道,内掺环保建筑胶	m2	404.17				
4	011103001001	3mmPVC塑胶地板(CT-01)	1. 面层材料品种、规格、颜色:3mm米色医疗专用PVC地板胶(耐磨层厚度≥0.7mm), (燃烧性能等级满足B1级) 2. 基层环氧自流平施工 3. 刷基层处理剂一遍(基层必须干净、干燥) 4. 结合层厚度、砂浆配合比:30厚DSM15干硬性水泥砂浆结合层,面撒	m2	1868.58				

			水泥粉 5. 原结构基层（未拆除）						
5	011105004001	3mm厚PVC踢脚（T01）	1. 踢脚线高度:100mm 2. 面层材料种类、规格、颜色:3.0厚PVC地板胶,专用黏贴剂黏贴 3. R40圆弧垫层(1:3干硬性水泥砂浆) 4. 隔墙基面	m2	183.52				
6	011108001001	黑金沙大理石门槛石	1. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑金沙门槛石 2. 结合层厚度、砂浆配合比:25-40厚1:2干硬性水泥砂浆结合层,表面撒水泥粉 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	11.34				
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011204001001	干挂石材饰面（NQ2）	1. 面层材料品种、规格、颜色:干挂800*800白色大理石瓷砖,稀水泥擦缝 2. 钢骨架:镀锌角钢 3. 综合考虑:石材安装、勾缝打胶等全部操作过程,铁件加工安装、龙骨安装、焊接等	m2	59.22				
2	011207001001	6mm厚仿木纹洁净不燃板（标准1）	1. 面层材料品种、规格、颜色:6mm厚仿木纹洁净不燃板(专用基层铝龙骨,用膨胀螺栓与墙体固定具体施工做法详专业厂家) 2. 综合考虑:基层清理、龙骨制作、安装、焊接等	m2	4649.75				

3	011204003001	墙身高 1200mm600X600面砖铺贴（标准3）	1. 墙裙高度:1.2m 2. 面层材料品种、规格、颜色:4~5厚 600*600白色陶瓷锦砖（5~8厚瓷砖胶镶贴（注：瓷砖胶强度及粘结性能等指标应满足国家规范要求）） 3. 综合考虑:圆、弧、锯齿等不规则墙面、材料厚度、贴砖高度、颜色、铺贴样式、粘贴剂种类、配合比 4. 基层清理、粘贴剂铺设、面层铺贴、其它	m2	468.48				
4	011204003002	300X300面砖铺贴（标准2）	1. 部位:卫生间、洗涤间、医疗废物存放点 2. 面层材料品种、规格、颜色:瓷砖胶或5厚DPM20水泥砂浆加水重20%108胶贴4~5厚 300*300白色瓷砖,白水泥擦缝,到吊顶底(面层材料、规格按室内设计要求选用) 3. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平,除与楼面的交角外,其余墙身的阴角与阳角位置分别作R=20及R≥10的圆弧处理	m2	1406.24				
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		天棚工程							
1	011302001001	轻钢龙骨埃特板吊顶（P2）	1. 部位:门厅、护士站 2. 轻钢龙骨标准骨架:主龙骨中距900~1000,次龙骨中距400,横撑龙骨中距900 3. 面层:6mm埃特板面（含灯槽亚克力板安装,如有） 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m2	110.32				

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	011302001002	600*600*0.8mm白色铝扣板安装(PL-02)	1. 轻钢龙骨标准骨架 :主龙骨中距900~1000, 次龙骨中距500/600, 横撑龙骨中距500~600 2. 面层 :600*600*0.8mm白色铝扣板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2125.42				
3	011302001003	300*300*0.8mm白色铝扣板安装(PL-03)	1. 轻钢龙骨标准骨架 :主龙骨中距900~1000, 次龙骨中距500/600, 横撑龙骨中距500~600 2. 面层 :300*300*0.8mm白色铝扣板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	130.06				
4	011302001004	1200*600*0.8mm白色铝扣板(PL-01)	1. 现浇钢筋混凝土板 2. 轻钢龙骨标准骨架 :主龙骨中距900~1000, 次龙骨中距500/600, 横撑龙骨中距500~600 3. 注:①主龙骨高度为38, 上人为50, 次龙骨高度为19②楼板底预留Φ8吊筋, 双向中距900~1200 4. 面层 :1200*600*0.8mm白色铝扣板	m2	750.47				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		天棚工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011201001001	涂料(无保温)内墙饰面(NQ1a)	1. 面层:亚光面无机涂料底漆一遍,面漆二遍 2. 满刮2厚耐水腻子,砂纸打磨光滑 3. 找平层厚度、砂浆配合比:7厚DPM10水泥石灰膏砂浆找平 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	656.9				
2	011407002001	无机涂料天棚(P3b)	1. 部位:门厅、护士站 2. 涂料品种、喷刷遍数:医疗专用抗菌防潮无机涂料二遍 3. 综合考虑:涂刷厚度,颜色、种类、基底类型 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	111.88				
3	011407002002	天棚涂料(P1)	1. 3厚底基防裂腻子分遍刮平 2. 2厚面层耐水腻子刮平 3. 涂料饰面P1a:刷白色内墙无机涂料二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m2	548.97				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
		外科住院病房新增柜子（共18个）-图号ZX-BE-07							
1	011501003001	新增病房储物柜	1. 名称:新增病房储物柜 2. 规格、尺寸:长1000x宽550x高2800 3. 柜体柜门材质:18厚浅黄橡木多层实木板饰面及1厚木色防火板,配套PVC收边条 4. 柜门拉手:采用隐形一字形拉手,触感更舒适、方便 5. 柜体需配置成品锁具、成品门铰、成品挂衣杆等 6. 每柜门需配置存放物品成品铭牌 7. 所用材料均为环保材料,所有隐蔽部分的夹板及木材均需刷防火漆以满足消防要求,所有钢骨架焊接均需做除锈防锈处理 8. 除特别注明外,所有材料阳角均需做R10圆角处理,所有材料条阳角阴角均采用45°斜拼	m2	134.4				
		外科住院病房新增柜子（共18个）-图号ZX-BE-07合计							
		住院楼换新门窗（详ZX-M-01）							
1	010802001001	成品铝合金门	1. 类型:成品铝合金门（带观察窗） 2. 门框、扇材质:木纹铝合金 3. 玻璃品种材质:10mm厚钢化玻璃观察	m2	94.91				

			窗、1mm厚拉丝不锈钢包边 4. 防撞带:250宽1mm厚拉丝不锈钢 5. 成品门把手 6. 包括:制作、安装, 五金配件、门锁、闭门器、防护等费用						
2	010802001002	成品铝合金门	1. 类型:成品铝合金门 2. 门框、扇材质:木纹铝合金 3. 防撞带:250宽1mm厚拉丝不锈钢 4. 成品门把手 5. 包括:制作、安装, 五金配件、门锁、闭门器、防护等费用	m2	4.3				
3	010802001003	成品铝合金门	1. 类型:成品铝合金门(带百叶窗) 2. 门框、扇材质:15mm难燃夹板底, 面贴1.2mm厚防火胶板饰面套线 3. 门锁:磨砂不锈钢门锁 4. 门下侧300*250mm铝合金百叶窗 5. 包括:制作、安装, 五金配件、门锁、闭门器、防护等费用	m2	42.63				
4	010802001004	成品铝合金门	1. 类型:成品铝合金门(带观察窗及百叶) 2. 门框、扇材质:木纹铝合金 3. 玻璃品种材质:10mm厚钢化玻璃观察窗、1mm厚拉丝不锈钢包边 4. 成品门把手 5. 门下侧500*250mm铝合金百叶窗 6. 包括:制作、安装, 五金配件、门锁、闭门器、防护等费用	m2	10.5				
5	010802003001	钢制防火门	1. 类型:单级钢质防火	m2	6.02				

			门(单扇-带观察窗) 2. 门框、扇材质:木纹 防火钢制门 3. 玻璃品种材质 :10mm厚防火玻璃观察 窗、1mm厚拉丝不锈钢 包边 4. 包括:制作、安装 , 五金配件、门锁、闭 门器、防护等费用						
6	010802003002	钢制防火门	1. 类型:乙级钢质防火 门(双扇-带观察窗) 2. 门框、扇材质:木纹 防火钢制门 3. 玻璃品种材质 :10mm厚防火玻璃观察 窗、1mm厚拉丝不锈钢 包边 4. 包括:制作、安装 , 五金配件、门锁、闭 门器、防护等费用	m2	85.25				
7	010802003003	钢制防火门	1. 类型:乙级钢质防火 门(双扇-带观察窗) 2. 门框、扇材质:木纹 防火钢制门 3. 玻璃品种材质 :10mm厚防火玻璃观察 窗、1mm厚拉丝不锈钢 包边 4. 成品门把手 5. 防撞带:250宽1mm厚 拉丝不锈钢 6. 包括:制作、安装 , 五金配件、门锁、闭 门器、防护等费用	m2	15.84				
8	010802003004	钢制防火门	1. 类型:丙级钢质防火 门(双扇) 2. 门框、扇材质:防火 钢制门 3. 包括:制作、安装 , 五金配件、门锁、把 手、闭门器、防护等费 用	m2	4.32				
9	010802001005	成品普通门	1. 类型:成品普通门 (含自动关闭功能)	m2	4.3				

			2. 门框、扇材质:木纹 铝合金 3. 玻璃品种材质 :10mm厚钢化玻璃观察 窗、1mm厚拉丝不锈钢 包边 4. 成品防盗门锁 5. 包括:制作、安装 , 五金配件、门锁、闭 门器、防护等费用						
10	010802001006	成品玻璃门	1. 类型:成品玻璃门 2. 门框、扇材质:铝合 金外框架 3. 玻璃品种、厚度 :10mm厚钢化玻璃 4. 成品拉杆 5. 包括:制作、安装 , 五金配件、门锁、闭 门器、防护等费用	m2	8.64				
11	010802001007	铝合金组合门窗	1. 类型:铝合金组合窗 (固定窗+推拉门) 2. 门框、扇材质:铝合 金 3. 玻璃品种、厚度 :8mm钢化玻璃 4. 型材厚度:门不小于 2.0mm, 窗不小于1.4mm 5. 包括:制作、安装 , 五金配件、门锁、闭 门器、防护等费用	m2	658.53				
12	010802001008	反光贴	1. 类型:反光贴条 2. 宽度:250mm 3. 包括:制作、安装等 费用	m2	0.9				
		住院楼换新门窗(详 ZX-M-01) 合计							
		其他装饰工程							
1	011503001001	天花病床导轨	1. 部位:病床导轨铝合 金壁盒 2. 材料种类、规格 :3mm厚铝合金制作、 L型/直线型 3. 综合考虑:导轨制作 、安装、材料的损耗及	m	820				

			辅材等相关费用						
2	011501001001	电视机台	1. 部位:电视机台 2. 材料种类、规格:20厚光面爵士白人造大理石 3. 综合考虑:制作、安装、材料的损耗及辅材等相关费用	m	67.2				
3	010810002001	窗帘盒	1. 类型:窗帘盒安装大样一 2. 规格、尺寸:200*200mm 3. 面层:无机内墙涂料 4. 基层材质、规格:8mm厚硅酸钙板+12mm石膏板基层 5. 固定件:M8吊杆@1200、25X40木方、膨胀螺栓M8 6. 龙骨:UC38龙骨吊件间距@1200	m	205.44				
4	011503001002	医用扶手	1. 部位:通道 2. 材料种类、规格:1.6mm铝合金内衬,面贴2.0mmPVC板面材 3. PVC板面材墙支架,间距@600配一个 4. Φ8*110拉爆螺丝固定 5. 综合考虑:导轨制作、安装、材料的损耗及辅材等相关费用	m	429.8				
		其他装饰工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 2. 包括:挖坑、立杆、驳接止扣、铺板、绑扎、立柱、垫脚及上部挑出承托和拉杆、挂安全网等全部搭设过程;加	m2	955.58				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 13%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 0.6%；省级 文明工地为 1.2%
2	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000001	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-土建工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防电							
		消防电合计							
		火灾自动报警系统							
1	030904011001	火灾显示盘	1. 规格:火灾显示盘 2. 安装方式:壁装,底距地1.6米	台	4				
2	030904001001	智能感烟探测器	1. 名称:智能感烟探测器 2. 规格:B类 3. 安装方式:吸顶安装	个	291				
3	030904001002	智能感烟探测器	1. 名称:智能温烟探测器 2. 规格:B类 3. 安装方式:吸顶安装	个	2				
4	030904003001	编码消火栓按钮	1. 名称:编码消火栓按钮 2. 安装方式:消火栓箱上或箱旁距地1.3米	个	32				
5	030904006001	编码手动报警按钮(带电话插孔)	1. 名称:编码手动报警按钮(带电话插孔) 2. 规格:带地址码 3. 安装方式:距地1.3米	个	24				
6	030904005001	火灾声光警报器(自带单输出模块)	1. 名称:火灾声光警报器(自带单输出模块) 2. 安装方式:距地2.3米	个	42				
7	030904007001	消防应急广播(吸顶式)	1. 名称:消防应急广播(吸顶式) 2. 功率:3W 3. 安装方式:吸顶安装	个	53				
8	030904008001	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 安装方式:模块箱内或吸顶	个	25				

			3. 输出形式:单输入、单输出模块						
9	030904008002	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:单输入、单输出模块	个	29				
10	030904008003	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:单输入、单输出模块	个	5				
11	030904008004	输入/输出模块	1. 名称:输入/输出模块 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:多输入、多输出模块	个	20				
12	030904008005	模块(模块箱)	1. 名称:消防模块箱 2. 安装方式:消防专业提供, 防火卷帘控制箱	个	1				
13	030404016001	防火卷帘控制箱	1. 名称:防火卷帘控制箱 2. 安装方式:消防专业提供	台	1				
14	030904003002	防火卷帘控制按钮	1. 名称:防火卷帘控制按钮 2. 安装方式:距地1.3米	个	2				
15	030904008006	模块(模块箱)	1. 名称:电梯模块箱 2. 安装方式:消防专业提供	个	1				
16	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:86接线盒 3. 材质:金属 4. 安装形式:暗装	个	487				
17	030411004001	消防电源监控系统线	1. 名称:消防电源监控系统线 2. 规格型号:WDUZBN-RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑	m	50				
18	030411004002	日常公共照明供电监测模块配线	1. 名称:日常公共照明供电监测模块配线 2. 规格型号:WDUZC-	m	50				

			BYJ-B1-2.5mm ² 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内 敷设						
19	030411004003	报警信号总线干线	1. 名称:报警信号总线 干线 2. 规格型号:WDUZBN- RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	1120.8				
20	030411004004	报警信号总线支线	1. 名称:报警信号总线 支线 2. 规格型号:WDUZBN- RYJS-B1-2x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	723.36				
21	030411004005	24V电源线支线	1. 名称:24V电源线支线 2. 规格型号:WDUZBN- RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	1120.8				
22	030411004006	广播线路支线	1. 名称:广播线路支线 2. 规格型号:WDUZBN- RYJS-B1-2x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	450.04				
23	030411004007	消防电话线	1. 名称:消防电话线 2. 规格型号:WDUZBN- RYYP-B1-2x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	841.61				
24	030411004008	启泵线	1. 名称:启泵线 2. 规格型号:WDUZBN- KYJY-B1-4x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	23.61				
25	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 规格型号:SC25 3. 敷设方式:暗敷	m	5.9				
26	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 规格型号:SC20 3. 敷设方式:暗敷	m	2543.4				
27	030411002001	防火线槽	1. 名称:防火线槽	m	10.2				

			2. 规格型号:MR 200x100 3. 中间带隔板						
28	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 沟槽修补	m	302.4				
29	030905001001	自动报警系统调试	1. 自动报警系统调试	系统	1				
		火灾自动报警系统合 计							
		防火门监控系统							
1	030904008007	常闭防火门监控模块	1. 名称:常闭防火门监 控模块 2. 安装方式:模块箱内 或吸顶 3. 输出形式:单输入、 单输出模块	个	34				
2	030904008008	三相电气火灾监控模 块	1. 名称:三相电气火灾 监控模块 2. 安装方式:模块箱内 或吸顶 3. 输出形式:单输入、 单输出模块	个	5				
3	030507007001	门磁开关	1. 名称:门磁开关 2. 常闭防火门平时处于 常闭状态,门磁开关吸 合。防火门被开启时 ,门磁开关通过监控模 块向防火门监控器发出 信号,提示防火门处于 开启状态	台	65				
4	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:综合考虑 3. 规格:满足设计及规 范要求 4. 安装形式:满足设计 及规范要求	个	1				
5	030411004009	通讯线	1. 名称:通讯线 2. 规格型号:WDUZBN- RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	428.12				
6	030411004010	通讯线	1. 名称:通讯线 2. 规格型号:WDUZBN- RYJS-B1-2x1.5	m	79.73				

			3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线						
7	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 规格型号:SC20 3. 敷设方式:暗敷	m	486.25				
8	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 沟槽修补	m	15.7				
9	030905003001	防火门监控系统调试	1. 名称:防火门监控系统调试	个	1				
		防火门监控系统合计							
		消防水							
		消防水合计							
		消火栓系统							
1	030901002001	热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 含防火堵洞制作安装 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道压力试验及消毒冲洗 6. 管道标识设计要求:按设计要求 7. 管道支吊架制作安装及刷漆	m	3.7				
2	030901002002	热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 含防火堵洞制作安装 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道压力试验及消毒冲洗 6. 管道标识设计要求:按设计要求 7. 管道支吊架制作安装及刷漆	m	15.58				
3	031003003001	明杆闸阀 DN100	1. 名称:明杆闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
4	030901010001	室内消火栓	1. 名称:室内单口消防	套	4				

			栓 2. 安装方式:室内明装 3. 型号、规格:箱、消火栓口直径为65mm,箱内配置Φ65mm、L25m麻质衬胶消防龙带一条,Φ65×19mm直流水枪一支、消防报警按钮和指示灯各一只、Φ25mm消防卷盘一套						
5	030901013001	灭火器	1. 名称:手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5	具	86				
6	031002003001	套管	1. 名称、类型:穿楼板套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN100 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3				
		消火栓系统合计							
		喷淋系统							
1	030901001001	热浸镀锌钢管 DN25	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 材质、规格:DN25 3. 连接形式:丝扣连接 4. 厚度:按设计要求及满足相关规范 5. 涂刷遍数、漆膜厚度:调和漆两遍 6. 吹、洗设计要求:包含管道消毒、冲洗 7. 其他:凿槽刨沟及修复,管件安装,穿墙穿楼板套管,管道支架及支架除锈刷油等 8. 压力:1.2MPa及以下 9. 其他事项:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1326.53				

2	030901001002	热浸镀锌钢管 DN32	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 材质、规格:DN32 3. 连接形式:丝扣连接 4. 厚度:按设计要求及满足相关规范 5. 涂刷遍数、漆膜厚度:调和漆两遍 6. 吹、洗设计要求:包含管道消毒、冲洗 7. 其他:凿槽刨沟及修复, 管件安装, 穿墙穿楼板套管, 管道支架及支架除锈刷油等 8. 压力:1.2MPa及以下 9. 其他事项:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	403.09				
3	030901001003	热浸镀锌钢管 DN40	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 材质、规格:DN40 3. 连接形式:丝扣连接 4. 厚度:按设计要求及满足相关规范 5. 涂刷遍数、漆膜厚度:调和漆两遍 6. 吹、洗设计要求:包含管道消毒、冲洗 7. 其他:凿槽刨沟及修复, 管件安装, 穿墙穿楼板套管, 管道支架及支架除锈刷油等 8. 压力:1.2MPa及以下 9. 其他事项:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	332.73				
4	030901001004	热浸镀锌钢管 DN50	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 材质、规格:DN50 3. 连接形式:丝扣连接 4. 厚度:按设计要求及满足相关规范 5. 涂刷遍数、漆膜厚度	m	268.13				

			:调和漆两遍 6. 吹、洗设计要求:包含管道消毒、冲洗 7. 其他:凿槽刨沟及修复, 管件安装, 穿墙穿楼板套管, 管道支架及支架除锈刷油等 8. 压力:1.2MPa及以下 9. 其他事项:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030901002003	热浸镀锌钢管 DN65	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 材质、规格:DN65 3. 连接形式:丝扣连接 4. 厚度:按设计要求及满足相关规范 5. 涂刷遍数、漆膜厚度:调和漆两遍 6. 吹、洗设计要求:包含管道消毒、冲洗 7. 其他:凿槽刨沟及修复, 管件安装, 穿墙穿楼板套管, 管道支架及支架除锈刷油等 8. 压力:1.2MPa及以下 9. 其他事项:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	33.22				
6	030901001005	热浸镀锌钢管 DN80	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 材质、规格:DN80 3. 连接形式:沟槽连接 4. 厚度:按设计要求及满足相关规范 5. 涂刷遍数、漆膜厚度:防锈漆两遍、调和漆两遍 6. 吹、洗设计要求:包含管道消毒、冲洗 7. 其他:含卡箍, 管件安装, 穿墙穿楼板套管	m	76.61				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000002	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-消防工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给水系统							
1	031001005001	球墨铸铁给水管 DN150	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:球墨铸铁给水管 DN150 4. 连接形式:承插 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗、压力试验及吹、洗	m	4.51				
2	031003003002	闸阀 DN150	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
3	031003003003	止回阀 DN150	1. 名称:止回阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
		给水系统合计							
		排水系统							
1	031001006001	UPVC排水管 DN25	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN25 4. 连接形式:粘接 5. 管道保温:难燃B1级泡沫橡塑	m	49.5				
2	031001006002	UPVC排水管 DN32	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN32 4. 连接形式:粘接 5. 管道保温:难燃B1级泡沫橡塑	m	229.59				

3	031001006003	UPVC排水管 DN100	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 4. 连接形式:粘接	m	37.41				
4	031004014001	87型雨水斗 DN100	1. 名称:87型雨水斗 2. 型号、规格:DN100	个	1				
5	031004014002	侧排雨水斗 DN100	1. 名称:侧排雨水斗 2. 型号、规格:DN100	个	1				
6	031002001001	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 其他:手工除锈, 刷油	kg	135.19				
		排水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007002	高层施工增加		项	1				
2	031301017002	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010002	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF002	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF002	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009002							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000003	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调通风系统							
1	030108003001	低噪声方形管道式风机	1. 名称:低噪声方形管道式风机 2. 编号:EAF-1F~4F-1 3. 规格参数:风量(CMH):550 机外静压(Pa):50 电机功率(KW):0.15 供电电压(V):1ph/220v/50HZ 转速(rpm):690 出口噪声限值dB(A):≤29 设计工况效率限值(%)≥60 4. 质量:0.5t以内 5. 控制方式:定频 6. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 7. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线	台	4				
2	030108003002	低噪声方形管道式风机	1. 名称:低噪声方形管道式风机 2. 编号:EAF-1F~4F-2 3. 规格参数:风量(CMH):1300 机外静压(Pa):100 电机功率(KW):0.25 供电电压(V):1ph/220v/50HZ 转速(rpm):900 出口噪声限值dB(A):≤40 设计工况效率限值(%)≥60 4. 质量:0.5t以内 5. 控制方式:定频 6. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 7. 设备支架(制作安装	台	4				

			、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求: 电机检查接线						
3	030108003003	低噪声方形管道式风机	1. 名称: 低噪声方形管道式风机 2. 编号: EAF-1F~4F-3 3. 规格参数: 风量 (CMH): 300 机外静压 (Pa): 50 电机功率 (KW): 0.12 供电电压 (V): 1ph/220v/50HZ 转速 (rpm): 690 出口噪声限值 dB(A): ≤ 27 设计工况效率限值 (%): ≥ 60 4. 质量: 0.5t 以内 5. 控制方式: 定频 6. 减振底座形式: 弹簧吊钩/弹簧减振支座 7. 设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求: 电机检查接线	台	3				
4	030701003001	分体空调	1. 名称: 分体空调 2. 机组编号: FT-2HP 3. 参数: 制冷量 (kW) 4.6, 功率 (W) 1220, 制热量 (kW) 6.3, 功率 (W) 1675 4. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 5. 单机试运转要求: 电机检查接线	组	81				
5	030701003002	一拖一单元式空调	1. 名称: 一拖一单元式空调 2. 机组编号: TH7.1 3. 参数: 制冷量 (kW) 7, 功率 (W) 2300, 制热量 (kW) 8.0, 功率 (W) 2400 4. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 5. 单机试运转要求: 电机检查接线	组	3				

6	030108006001	天花排气扇	1. 名称:天花排气扇 2. 编号:PQ1.2 3. 参数:风量(CMH):120 全压(Pa):100 电机功率(KW):0.21	台	77				
7	030108006002	天花排气扇	1. 名称:天花排气扇 2. 编号:PQ2.0 3. 参数:风量(CMH):200 全压(Pa):100 电机功率(KW):0.32	台	8				
8	030108006003	天花排气扇	1. 名称:天花排气扇 2. 编号:PQ3.0 3. 参数:风量(CMH):300 全压(Pa):100 电机功率(KW):0.45	台	18				
9	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:碳钢通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm) ≤320 5. 板材厚度: $\delta=0.5\text{mm}$ 6. 连接形式:咬口连接 7. 工作内容:风管、管 件、支吊架制作、安装 , 支吊架除锈、刷(喷))防锈漆及色漆各两遍,	m2	176.36				
10	030704002001	风管漏风试验	1. 名称:风管漏风试验	m2	176.36				
11	030702001002	风管套管	1. 名称:风管套管制作 安装 2. 材质:镀锌钢板 3. 板材厚度: $\delta=2.0\text{mm}$	m2	1				
12	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔 发泡橡塑保温板 2. 绝热厚度:40mm	m2	176.36				
13	030703001001	单层百叶风口	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号、规格:250X200 3. 本体安装	个	8				
14	030703001002	单层百叶风口	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号、规格:300X300 3. 本体安装	个	12				
15	030703001003	双层格栅风口	1. 名称:双层格栅风口 2. 型号、规格:200X100 3. 本体安装	个	63				

16	030703001004	双层格栅风口	1. 名称:双层格栅风口 2. 型号、规格:200X200 3. 本体安装	个	39				
17	030703001005	双层格栅风口	1. 名称:双层格栅风口 2. 型号、规格:300X250 3. 本体安装	个	4				
18	030703001006	双层格栅风口	1. 名称:双层格栅风口 2. 型号、规格:450X300 3. 本体安装	个	4				
19	030703001007	铝合金防雨百叶	1. 名称:铝合金防雨百叶 2. 型号、规格:200X200 3. 本体安装	个	4				
20	030703001008	钢制蝶阀	1. 名称:钢制蝶阀 2. 型号、规格:250X200 3. 本体安装	个	8				
21	030704001001	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试	系统	1				
		空调通风系统合计							
		防排烟系统							
1	030108003004	高温轴流排烟风机 (利旧安装)	1. 名称:高温轴流排烟风机 (利旧安装) 2. 编号:SEF-RF-1 3. 规格参数:风量 (CMH):21500 机外静压 (Pa):610 电机功率 (KW):7.5 供电电压 (V):3ph/380v/50HZ 转速 (rpm):1450 出口噪声限值dB(A):≤88 设计工况效率限值 (%):≥60 4. 质量:0.5t以内 5. 控制方式:定频 6. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 7. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
2	030702001003	碳钢通风管道 (利旧安装)	1. 名称:排烟风管 (利旧安装) 2. 材质:利旧镀锌钢板 3. 形状:圆形	m2	165.66				

			4. 规格:直径(mm) ≤1000 5. 板材厚度: δ =1mm 6. 连接形式:咬口连接 7. 工作内容:风管、管 件、支吊架制作、安装 ,支吊架除锈、刷(喷))防锈漆及色漆各两遍						
3	030702001004	风管套管	1. 名称:风管套管制作 安装 2. 材质:镀锌钢板 3. 板材厚度: δ =2. 0mm	m2	1				
4	030704002002	风管漏风试验	1. 名称:风管漏风试验	m2	165. 66				
5	031208003002	通风管道绝热	1. 绝热材料品种 :50mm防火岩棉+9mm防 火板材	m2	165. 66				
6	030703001009	电动百叶排烟口 (利 旧安装)	1. 名称:利旧电动百叶 排烟口 (利旧安装) 2. 型号、规格 :1000X500 3. 本体安装	个	2				
7	030703001010	280℃防火阀 (利旧安 装)	1. 名称:利旧280℃防火 阀 (利旧安装) 2. 型号、规格 :500X1000 3. 本体安装	个	1				
8	010803002001	固定挡烟垂壁	1. 名称:固定挡烟垂壁 2. 材质:玻璃纤维防火 布0. 5mm	m2	7. 32				
9	030704001002	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试	系统	1				
		防排烟系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007003	高层施工增加		项	1				
2	031301017003	脚手架搭拆费		项	1				

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010003	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009003							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000004	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		照明系统							
1	030404017001	病房配电箱	1. 名称:ALBF 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开MCB-C16A/2P 30mA	台	1				
2	030404017002	计划生育配电箱	1. 名称:ALJH 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开MCB-C16A/2P 30mA	台	1				
3	030404017003	首层病房配电箱	1. 名称:ALZBx 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开MCB-C16A/2P 30mA	台	1				
4	030404017004	公共照明配电箱	1. 名称:1ALG 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开MCB-C16A/2P 30mA	台	1				
5	030404017005	公共照明配电箱	1. 名称:2ALG 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开MCB-C16A/2P 30mA	台	1				
6	030404017006	公共照明配电箱	1. 名称:3ALG~4ALG 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开MCB-C16A/2P 30mA	台	2				
7	030404017007	二层分体空调配电总箱	1. 名称:2APK 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有	台	1				

			开关,新增空开MCB-D20A/2P 30mA						
8	030404017008	三层分体空调配电总箱	1. 名称:3APK 2. 安装方式:明装 3. 原3P开关更换为1个2P和1个1P开关MCB-D20A/2P 30mA、MCB-D20A/1P	台	1				
9	030404017009	四层分体空调配电总箱	1. 名称:4APK 2. 安装方式:明装 3. 原3P开关更换为1个2P和1个1P开关MCB-D20A/2P 30mA、MCB-D20A/1P	台	1				
10	030404017010	配电箱	1. 名称:ZY-AL-MX1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	1				
11	030404017011	配电箱	1. 名称:ZY-AL-MX2 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	1				
12	030404017012	配电箱	1. 名称:1AT-XF 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	1				
13	030404017013	配电箱	1. 名称:2AT-XF~4AT-XF 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	3				
14	030404017014	电梯配电箱	1. 名称:2APDT1、4APDT1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	2				
15	030404017015	三层热水系统配电箱	1. 名称:3APRS1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	1				
16	030404017016	屋面热水系统配电箱	1. 名称:wAPRS1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	1				
17	030404017017	热水总配电箱	1. 名称:ZAPRS1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	1				
18	030404017018	屋面层动力总配电箱	1. 名称:ZAPDT1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	1				

19	030404017019	手术室配电箱	1. 名称:4ATSS2~4 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	3				
20	030404017020	配电箱	1. 名称:2~4ATSS-1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	3				
21	030404035001	插座	1. 名称:插座 2. 规格:16A二三极插座	个	151				
22	030404035002	插座	1. 名称:插座 2. 规格:单相二三孔插座	个	4				
23	030404035003	插座	1. 名称:插座 2. 规格:单相三孔壁挂空调插座250V、16A	个	79				
24	030404035004	插座	1. 名称:插座 2. 规格:地面装16A二三极插座250V、16A、安全型	个	61				
25	030404035005	插座	1. 名称:插座 2. 规格:二+三极万用插座250V、10A、安全型	个	4				
26	030404035006	插座	1. 名称:插座 2. 规格:医疗设备带单相二三孔插座	个	130				
27	030404034001	照明开关	1. 名称: 单联单控开关 2. 规格、型号: 250V、10A 3. 本体安装	个	54				
28	030404034002	照明开关	1. 名称: 防爆单联单控开关 2. 规格、型号: 250V、10A 3. 本体安装	个	4				
29	030404034003	照明开关	1. 名称: 双联单控开关 2. 规格、型号: 250V、10A 3. 本体安装	个	119				
30	030404034004	照明开关	1. 名称: 三联单控开关 2. 规格、型号: 250V、10A 3. 本体安装	个	38				
31	030404034005	照明开关	1. 名称: 四联单控开关	个	26				

			2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装						
32	030404034006	照明开关	1. 名称：双联双控开关 2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装	个	16				
33	030412004001	筒灯	1. 名称：筒灯 2. 本体安装 3. 10W, 850lm, 4000K	套	51				
34	030412004002	筒灯	1. 名称：筒灯（带b字小标） 2. 本体安装 3. 20W, 1750lm, 4000K	套	27				
35	030412004003	筒灯	1. 名称：筒灯（带c字小标） 2. 本体安装 3. 6W, 450lm, 4000K	套	200				
36	030412004004	筒灯	1. 名称：筒灯（卫生间内） 2. 本体安装 3. 6W, 450lm, 4000K	套	99				
37	011304001001	灯带	1. 名称：灯带 2. 本体安装 3. 详见图纸	m	22.04				
38	030412004005	紫外线消毒灯	1. 名称：紫外线消毒灯，使用支架吊装 2. 本体安装 3. 220V, 1x30W, IP54	套	4				
39	030412004006	洁净气密灯盘 1200X600	1. 名称：洁净气密灯盘 1200X600 2. 本体安装 3. 32W, 2560lm, 4000K	套	71				
40	030412004007	洁净气密灯盘600X600	1. 名称：洁净气密灯盘 600X600 2. 本体安装 3. 29W, 3400lm, 3000K	套	165				
41	030412004008	洁净气密灯盘600X600	1. 名称：洁净气密灯盘 600X600（带B字小标） 2. 本体安装 3. 28W, 2800lm, 4000K	套	106				
42	030412004009	床位床头灯	1. 名称：床位床头灯	套	124				

			2. 本体安装 3. 详见图纸						
43	030411006003	开关(插座)盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 材质:综合考虑 3. 规格:满足设计及规范要求 4. 安装形式:满足设计及规范要求	个	335				
44	030411006004	灯具接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:综合考虑 3. 规格:满足设计及规范要求 4. 安装形式:满足设计及规范要求	个	844				
45	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-5*16 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内敷设	m	115.47				
46	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-5*16 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内敷设	m	7.85				
47	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZC-YJY-B1-5*6 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内敷设	m	46.87				
48	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-5*4 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内敷设	m	9.01				
49	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDZB-YJY-B1-5*2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内敷设	m	54.56				

50	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-4*95+1*50 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	54.31				
51	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-4*70+1*35 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	102.58				
52	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-4*50+1*25 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	36.56				
53	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-4*35+1*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	37.99				
54	030408001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-4*25+1*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	42.35				
55	030408001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-4*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	22.09				
56	030408001012	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-4*10 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	27.82				
57	030408001013	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-	m	23.41				

			YJY-B1-4*2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内 敷设						
58	030408001014	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-3*50+2*25 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内 敷设	m	8.47				
59	030411004011	配线	1. 名称: 控制线缆 2. 规格型号: WDUZBN-KYJY-B1-4*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内 敷设	m	30				
60	030411004012	配线	1. 名称: 控制线缆 2. 规格型号: WDUZBN-RYJS-B1-12x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内 敷设	m	50				
61	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面 120mm2以下	个	2				
62	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面 70mm2以下	个	12				
63	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面 35mm2以下	个	8				
64	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面 16mm2以下	个	16				
65	030411001004	电气配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格型号: SC20 4. 敷设方式: 综合考虑	m	3676.77				
66	030411001005	电气配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格型号: SC25 4. 敷设方式: 综合考虑	m	1033.43				
67	030411001006	电气配管	1. 名称: 电气配管	m	17.53				

			2. 材质：镀锌钢管 3. 规格型号：SC32 4. 敷设方式：综合考虑						
68	030411001007	电气配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格型号：SC40 4. 敷设方式：综合考虑	m	4. 01				
69	030411001008	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN20 4. 配置形式：综合考虑	m	361. 5				
70	030413002003	凿槽及修补	1. 名称：凿槽及修补 2. 规格：70x70 宽x深	m	524. 8				
71	030411004013	配线	1. 名称：配线 2. 规格型号：WDUZC- BYJ-B1-2. 5mm2 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：桥架/管内 敷设	m	11917. 4 7				
72	030411004014	配线	1. 名称：配线 2. 规格型号：WDUZC- BYJ-B1-4mm2 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：桥架/管内 敷设	m	11290. 9				
73	030411004015	配线	1. 名称：配线 2. 规格型号：WDUZCN- BYJ-B1-2. 5mm2 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：桥架/管内 敷设	m	108				
74	030411003001	强电桥架	1. 名称：强电桥架 2. 型号规格：CT400x200 3. 材质：钢制、镀锌	m	20. 8				
75	030411003002	强电桥架	1. 名称：强电桥架 2. 型号规格：CT300x200 3. 材质：钢制、镀锌	m	48. 82				
76	030411003003	强电桥架	1. 名称：强电桥架 2. 型号规格：CT200x200 3. 材质：钢制、镀锌	m	1. 3				
77	030411003004	强电桥架	1. 名称：强电桥架 2. 型号规格：CT200x100 3. 材质：钢制、镀锌	m	71. 83				

78	030411003005	强电桥架	1. 名称:强电桥架 2. 型号规格:CT100x100 3. 材质:钢制、镀锌	m	22.47				
79	030411003006	强电桥架	1. 名称:强电桥架(天面) 2. 型号规格:CT200x100 3. 材质:钢制、镀锌	m	40.79				
80	030411003007	强电桥架	1. 名称:强电桥架(天面) 2. 型号规格:CT100x100 3. 材质:钢制、镀锌	m	8.17				
81	030413001001	支架制作安装	1. 名称:支架制作安装 2. 其他:除锈、刷防锈漆两道,调和漆两道	kg	311.25				
		照明系统合计							
		应急照明系统							
1	030404017021	配电箱	1. 名称:1ES1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	1				
2	030404017022	配电箱	1. 名称:2ES1~4ES1 2. 安装方式:明装 3. 详看图纸说明	台	3				
3	030411004016	灯具回路线	1. 名称:灯具回路线 2. 规格型号:WDUZBN-RYJS-B1-2x2.5mm ² 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内敷设	m	1330.91				
4	030411001009	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格型号:SC20 4. 敷设方式:暗敷	m	1314.41				
5	030411001010	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:金属软管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:综合考虑	m	67.5				
6	030413002004	凿槽及修补	1. 名称:凿槽及修补 2. 规格:70x70 宽x深	m	366				
7	030412004010	A型疏散出口标志灯	1. 名称:A型疏散出口标志灯 2. 规程参数:带蓄电池 3. 安装方式:壁装	套	34				

			4. 其他：持续型，自检功能，故障报警功能						
8	030412004011	A型单向疏散指示标志灯	1. 名称：A型单向疏散指示标志灯 2. 规程参数：带蓄电池 3. 安装方式：吸顶、吊装、距地壁装综合考虑 4. 其他：持续型，自检功能，故障报警功能	套	73				
9	030412004012	A型双向疏散指示标志灯	1. 名称：A型双向疏散指示标志灯 2. 规程参数：带蓄电池 3. 安装方式：吊装 4. 其他：持续型，自检功能，故障报警功能	套	17				
10	030412004013	A型楼层标志灯	1. 名称：A型楼层标志灯 2. 规程参数：带蓄电池 3. 安装方式：吸顶、吊装、距地壁装综合考虑 4. 其他：持续型，自检功能，故障报警功能	套	17				
11	030412002001	A型消防应急照明灯	1. 名称：A型消防应急照明灯 2. 规程参数：带蓄电池 3. 安装方式：壁装 4. 其他：非持续型，自检功能，故障报警功能	套	106				
12	030412002002	A型消防应急照明灯	1. 名称：A型消防应急照明灯 2. 规程参数：带蓄电池-IP67 3. 安装方式：壁装 4. 其他：非持续型，自检功能，故障报警功能	套	2				
13	030411006005	灯具接线盒	1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 安装形式：满足设计及规范要求	个	249				
		应急照明系统合计							
		防雷接地工程							

1	030409002001	接地母线	1. 名称:接地干线 2. 规格:热镀锌扁钢-25*4mm	m	4				
2	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 要求:利用立柱或剪力墙对角两条主钢筋 $\phi \geq 16\text{mm}$ 全长焊接连通	m	38.03				
3	030409005001	避雷网	1、名称:避雷网 2、材质:镀锌圆钢 3、规格: $\phi 12$ 4、安装形式:暗敷	m	41.49				
4	030409005002	避雷网	1、名称:避雷网 2、材质:镀锌圆钢 3、规格: $\phi 12$ 4、安装形式:明敷	m	529.65				
5	030409001001	接地极	1. 名称:预埋接地钢板 2. 规格: : 100mmx100mm, 厚6mm 3. 要求:接地预埋件贴墙表面, 标高为0.3m	块	5				
6	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地电阻测量点	块	5				
7	030409001002	金属门窗接地	1. 名称:金属门窗接地	个	23				
8	030414011001	防雷接地系统调试	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网	系统	1				
		防雷接地工程合计							
		UPS配电系统							
1	080608003001	UPS不间断电源设备	1. 名称:UPS配电柜 2. 规格:50KVA	台	2				
2	080608003002	UPS不间断电源设备	1. 名称:UPS配电柜 2. 规格:40KVA	台	1				
3	030502001001	机柜、机架	1. 名称:电池柜 2. 安装方式:落地安装	台	5				
		UPS配电系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007004	高层施工增加		项	1				
2	031301017004	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010004	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011004	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF004	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF004	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009004							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000005	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		信息网络(内外网)系统							
1	030502013001	24芯光纤分纤箱	1. 名称:光纤分纤箱 2. 规格、型号:24芯 3. 满配合（尾纤/耦合器配线版/框架/底座）	台	1				
2	030501012001	24口接入交换机	1. 名称:24口接入交换机	台	4				
3	030502012001	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 安装方式:综合考虑	个	40				
4	030502009001	六类非屏蔽跳线	1. 名称:六类非屏蔽跳线 2. 长度:综合考虑	条	40				
5	030502019001	双绞线缆测试	1. 双绞线缆测试	链路	40				
6	030502005001	双绞线缆	1. 名称:UTP CAT6 2. 敷设方式:综合考虑	m	1181.46				
7	030411001011	电气配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌电线管 3. 规格型号：JDG25 4. 敷设方式：综合考虑	m	96.62				
		信息网络(内外网)系统合计							
		医护对讲系统							
1	030501012002	48口接入交换机	1. 名称:48口接入交换机	台	5				
2	030502010001	配线架	1. 名称:48口配线架	个	5				
3	030502005002	双绞线缆	1. 名称:UTP CAT6 2. 敷设方式:综合考虑	m	2816.42				
4	030502005003	双绞线缆	1. 名称:RVTJ3*2.5 2. 敷设方式:综合考虑	m	2553.43				
5	030502009002	六类非屏蔽跳线	1. 名称:六类非屏蔽跳	条	173				

			线 2. 长度:综合考虑						
6	030502019002	双绞线缆测试	1. 双绞线缆测试	链路	173				
7	030411001012	电气配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格型号: MT20 4. 敷设方式: 综合考虑	m	4.53				
8	030411001013	电气配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格型号: JDG20 4. 敷设方式: 综合考虑	m	668.83				
9	030411001014	电气配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格型号: JDG25 4. 敷设方式: 综合考虑	m	884.34				
10	030507014001	显示设备	1. 名称: IP门口机	台	25				
11	030507014002	电话	1. 名称: 床位分机	台	25				
12	030507014003	IP网络对讲主机	1. 名称: IP网络对讲主机	台	4				
13	030507014004	显示设备	1. 名称: 走廊显示器	台	8				
14	030507014005	插座	1. 名称: 电视插座	个	47				
15	030507014006	插座	1. 名称: 电话插座	个	54				
16	030507014007	插座	1. 名称: 数据插座	个	95				
17	030507014008	插座	1. 名称: 数据插座 (地面)	个	2				
18	030507014009	显示设备	1. 名称: 信息发布多媒体显示器	台	5				
19	030412001001	普通灯具	1. 名称: 门灯	套	25				
20	030904003003	按钮	1. 名称: 防水按钮	个	25				
		医护对讲系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							

		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000006	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	暂按照可研金额按面积摊分金额		0			
合计			0			

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼1-4层内部装修改造-智能化工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		拆除工程							
1	011601001001	拆除原有墙体	1. 拆除原有墙体 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	10.0565				
2	011605001002	地面块料拆除	1. 地面块料拆除（拆除至面层） 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	762				
3	011605002002	墙面块料拆除	1. 墙面块料拆除（拆除至面层） 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	719.05				
4	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 墙柱面龙骨及饰面拆除 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸	m2	431.43				

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 天棚面龙骨及饰面拆除 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	763.73				
6	011610002004	金属门窗拆除	1. 金属门窗拆除 2. 5m² 以内 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	96.14				
7	011610002005	金属门窗拆除	1. 金属门窗拆除4m² 以内 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	103.4				
8	010103002002	废料外运	1. 废弃料品种:拆除废料外运 2. 运距:15km 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	297.64				
		拆除工程合计							

		洁净装修工程（二层 产科、三层手术室、 四层ICU）							
		洁净装修工程（二层 产科、三层手术室、 四层ICU）合计							
		砌筑工程							
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种:蒸压加气 混凝土砌块内墙 2. 厚度:12cm 3. 砌块名称、规格:蒸 压加气混凝土砌块 B07A5.0合格品 4. 砂浆名称、强度等级 :湿拌砌筑砂浆M7.5 5. 综合考虑墙体高度、 勾缝、砌筑砂浆种类、 配合比等,包括砂浆制 作、砌块、勾缝、材料 运输等相关费用	m3	2.86				
		砌筑工程合计							
		钢筋、混凝土工程							
1	010503004001	反坎	1. 混凝土种类:普通混 凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 综合考虑:构件截面 形式、尺寸、施工高度 、混凝土拌和要求、骨 料粒径及因施工工艺需 要掺外加剂、泵送混凝 土增加费用	m3	0.68				
		钢筋、混凝土工程合 计							
		防水工程							
1	010903002002	墙面1.2厚聚合物水泥 防水涂料	1. 墙面1.2厚聚合物水 泥防水涂料(II型)分 3~4成活 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	57.55				

2	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1. 地面2厚聚合物水泥防水涂料 2. 地面2厚单组份聚氨酯涂膜防水 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.63				
		防水工程合计							
		楼地面装饰工程							
1	011102003004	防滑地砖1(L01)	1. 部位:用于卫生间、污洗间等湿区地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:楼面贴600X600防滑地砖(8-10厚),填缝剂擦缝 3. 20厚1:3干硬性水泥砂浆 4. 20厚(最薄)1:3水泥砂浆找坡向地漏 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.63				
2	011103004001	2mmPVC卷材色号01/02(L03)	1. 面层材料品种、规格、颜色:2.0厚PVC地板胶,专用黏贴剂黏贴 2. 8厚水泥基自流平(封闭剂)一道 3. 水泥基自流平界面剂两道 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	755.84				
3	011108001002	门槛石	1. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑金沙门槛石 2. 结合层厚度、砂浆配	m2	0.45				

			合比:25-40厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	011101001001	防护射地面找平区域	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚4:1硫酸钡水泥找平 2. 保护层厚度、砂浆配合比:10mm1:2.5厚水泥砂浆保护层 3. 综合考虑:铺设部位、找坡、砂浆种类、配合比 4. 综合考虑补平孔洞、基层处理、砂浆制作、运输、刷水泥浆、抹平压实、其它	m2	92.57				
		楼地面装饰工程合计							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
		墙面装饰工程							
1	011204003003	面砖墙面1(N01)	1. 部位:用于卫生间、污洗间等湿区墙面 2. 面层材料品种、规格、颜色:5厚陶瓷硅胶粘剂, 粘贴300*300白色面砖(粘贴前先将通体砖浸水两小时以上)填缝剂擦缝 3. 找平层:15厚1:2.5水泥防水砂浆(掺5%防水剂)找平层 4. 刷素水泥浆(内掺水重5%白乳胶)一遍 5. 综合考虑:圆、弧、锯齿等不规则墙面、块料的厚度、颜色、铺贴	m2	57.55				

			样式, 开孔、磨边及形式、抛光、开槽、嵌缝、找平层及结合层砂浆(水泥胶结合层)种类及水泥砂浆的厚度、配合比、厚度等						
2	011207001002	医疗洁净板墙面 1 (N06)	1. 面层材料品种、规格、颜色:6mm医疗洁净板(密封胶填缝) 2. 双面涂环保粘合剂 3. 封闭底漆一遍 4. 50mm厚岩棉容重(100kg\m³) 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	301.83				
3	011207001003	医疗洁净板墙面 2 (N07)	1. 面层材料品种、规格、颜色:6mm医疗洁净板(密封胶填缝) 2. 双面涂环保粘合剂 3. 封闭底漆一遍 4. 刮外墙腻子 5. 找平层厚度、砂浆配合比:5厚水泥砂浆找平 6. 底层厚度、砂浆配合比:8厚水泥砂浆打底扫毛 7. 3厚外加剂专用砂浆打底刮糙 8. 土建基层	m2	75.46				
4	011207001004	模块化电解钢板 (N09)	1. 部位:手术室专用 2. 面层材料品种、规格、颜色:面板1.2mm电解钢面层静电喷涂(面层采用医疗杀菌抗菌漆) 3. 铝蜂窝夹芯板 4. 0.5mm钢板静电喷涂 5. 龙骨材料种类、规格、中距:镀锌方钢龙骨结构 6. 现场组装, 无需焊接;配套铝合金型材、R型圆弧, 专用方形调节器	m2	212.91				

5	011201001002	防辐射墙面防护	1. 部位:手术室 2. 镀锌龙骨:50*30*2镀锌龙骨 3. 铅当量:3当量铅板	m2	67.072				
6	011105004002	2mm厚PVC踢脚 (T01)	1. 踢脚线高度:100mm 2. 面层材料种类、规格、颜色:2.0厚PVC地板胶,专用黏贴剂黏贴 3. R40圆弧垫层(1:3干硬性水泥砂浆) 4. 隔墙基面	m2	48.63				
		墙面装饰工程合计							
		隔断工程							
1	011210006001	双层硅酸钙板隔断	1. 8mm硅酸钙板基层+75轻钢龙骨(50mm厚岩棉,容重不小于100kg/m³)+8mm硅酸钙板基层(耐火极限不低于1小时) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	59.4376				
2	011210006002	单层硅酸钙板隔断	1. 8mm硅酸钙板基层*2+75轻钢龙骨(50mm厚岩棉,容重不小于100kg/m³)+8mm硅酸钙板基层*2(耐火极限不低于2小时) 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	174.004				
		隔断工程合计							
		天棚工程							
1	011302001005	铝扣板天花(D01)-300*300	1. 嵌缝材料种类:中性瓷白色玻璃胶填缝 2. 面层材料品种、规格:铝合金扣板面层,规格300*300*0.8铝扣板,嵌	m2	8.33				

			入安装 3. 龙骨材料种类、规格、中距:V型轻钢次龙骨,中距600 4. U型轻钢主龙骨38X12厚,中距≤1200将主龙骨放入主龙骨吊件内 5. 采用38-1轻钢主龙骨吊件,找平后连接主龙骨与M8吊杆 6. M8吊杆,双向中距≤1200,用M8拉爆与钢筋混凝土板固定						
2	011302001006	铝扣板天花(D01)-600*600	1. 嵌缝材料种类:中性瓷白色玻璃胶填缝 2. 面层材料品种、规格:铝合金扣板面层,规格600*600*0.8铝扣板,嵌入安装 3. 龙骨材料种类、规格、中距:V型轻钢次龙骨,中距600 4. U型轻钢主龙骨38X12厚,中距≤1200将主龙骨放入主龙骨吊件内 5. 采用38-1轻钢主龙骨吊件,找平后连接主龙骨与M8吊杆 6. M8吊杆,双向中距≤1200,用M8拉爆与钢筋混凝土板固定	m2	115.46				
3	011302001007	模块化电解钢板天花(D03)	1. 部位:手术室专用 2. 面层材料品种、规格:面板1.2mm电解钢面层静电喷涂(面层采用医疗杀菌抗菌漆) 3. 铝蜂窝夹芯板 4. 0.5mm钢板静电喷涂 5. 龙骨材料种类、规格、中距:镀锌方钢龙骨结构 6. 现场组装,无需焊接;配套铝合金型材、R型圆弧,专用方形调节器	m2	100.78				

4	011302001008	医疗洁净板天花(D02)	1. 面层材料品种、规格:6mm医疗洁净板(密封胶填缝) 2. 双面涂环保粘合剂 3. 封闭底漆一遍 4. 6mm硅酸钙板基层 5. 龙骨材料种类、规格、中距:60上人型轻钢龙骨(参考国标图集07CJ03-1) 6. M8吊杆,双向中距 ≤ 1200 ,用M8拉爆与钢筋混凝土板固定	m2	489.48				
5	011301001001	顶面防辐射防护	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚4:1硫酸钡水泥找平 2. 综合考虑:铺设部位、找坡、砂浆种类、配合比 3. 综合考虑补平孔洞、基层处理、砂浆制作、运输、刷水泥浆、抹平压实、其它	m2	92.57				
		天棚工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
		其他装饰工程							
1	011502001001	200宽不锈钢防撞条	1. 部位:患者走廊 2. 面层:1.0厚304不锈钢防撞条,专用万能胶粘贴 3. 基层:9mm阻燃板基层 4. 固定件:自攻钉@200 5. 填缝剂:中性玻璃胶填缝 6. 安装高度:离地750	m	98.99				
2	010810002002	窗帘盒	1. 类型:窗帘盒安装大样一 2. 规格、尺寸:200*200mm 3. 面层:无机内墙涂料 4. 基层材质、规格	m	33.64				

			:8mm厚硅酸钙板 +12mm石膏板基层 5. 固定件:M8吊杆 @1200、25X40木方、膨 胀螺栓M8 6. 龙骨:UC38龙骨吊件 间距@1200						
3	011207001005	12mm厚防火石膏板	1. 部位:窗帘盒安装大 样一 2. 12mm厚防火石膏板 3. 腻子2遍 4. 面层材料品种、规格 、颜色:灰色外墙涂料 (3遍) 5. 涂料面完成后与基层 板粘贴安装,颜色与大 楼一致	m2	6.728				
4	010810002003	阳角铝合金包边	1. 名称:阳角铝合金包 边 2. 规格、尺寸:25*25 3. 综合考虑:造型、安 装方式,开孔、开槽、 磨边等相关费用	m	10.11				
5	010809003001	窗缝收口	1. 部位:医疗洁净板墙 面的窗台 2. 材质、规格、颜色 :1.0mm厚304不锈钢包 边收口 3. 基层材料种类 :12mm阻燃板基层 4. 综合考虑:造型、安 装方式,开孔、开槽、 磨边等相关费用	m2	7.73				
6	010810002004	2厚不锈钢收边条	1. 部位:地板胶与原地 面砖 2. 材质、规格:2厚不锈 钢收边条 3. 综合考虑:造型、安 装方式,开孔、开槽、 磨边等相关费用	m	25				
7	010809004001	石材窗台板	1. 部位:外窗室内窗台 2. 窗台板材质、规格、 颜色:12mm厚人造石窗 台板 3. 找平层厚度、砂浆配	m2	4.54				

			合比:20mm厚1:3水泥砂浆						
		其他装饰工程合计							
		门窗工程							
1	010805001001	手动气密单扇开门 (门下带百叶)	1. 名称:手动气密单扇开门(带观察窗及百叶) 2. 材质:1mm厚钢板喷塑 3. 玻璃品种:双层钢化玻璃 4. 门体材质:铝合金包边门框 5. 拉手配锁 6. 防撞带:1.0厚304不锈钢防撞带(木色)	m2	6.16				
2	010805001002	手动气密单扇开门 (带观察窗)	1. 名称:手动气密单扇开门(带观察窗) 2. 材质:1mm厚钢板喷塑 3. 玻璃品种:双层钢化玻璃 4. 门体材质:铝合金包边门框 5. 拉手配锁 6. 防撞带:1.0厚304不锈钢防撞带(木色)	m2	41.4				
3	010805001003	手动推拉门(带观察窗)	1. 名称:手动推拉门(带观察窗) 2. 材质:1mm厚钢板喷塑 3. 玻璃品种:双层钢化玻璃 4. 门体材质:铝合金包边门框 5. 拉手配锁 6. 防撞带:1.0厚304不锈钢防撞带(木色)	m2	3.96				
4	010805001004	手动气密双扇开门 (带观察窗)	1. 名称:手动气密单扇开门(带观察窗) 2. 材质:1mm厚钢板喷塑 3. 玻璃品种:双层钢化玻璃 4. 门体材质:铝合金包边门框 5. 拉手配锁 6. 防撞带:1.0厚304不	m2	36.08				

			锈钢防撞带（木色）						
5	010805001005	手动气密双扇平开子母门（带观察窗）	1. 名称:手动气密单扇开门（带观察窗） 2. 材质:1mm厚钢板喷塑 3. 玻璃品种:双层钢化玻璃 4. 门体材质:铝合金包边门框 5. 拉手配锁 6. 防撞带:1.0厚304不锈锈钢防撞带（木色）	m2	15.84				
6	010805001006	手动单开门（4当量铅防护）	1. 名称:手动气密单扇开门（带观察窗） 2. 材质:1mm厚钢板喷塑 3. 玻璃品种:4当量铅防护 4. 门体材质:两侧不锈钢包边 5. 拉手配锁 6. 防撞带:1.0厚304不锈锈钢防撞带（木色）	m2	1.98				
7	010805001007	电动单扇平移趟门（带观察窗）	1. 名称:电动单扇平移趟门（带观察窗） 2. 材质:1mm厚钢板喷塑 3. 玻璃品种:双层钢化玻璃 4. 门体材质:1mm厚304不锈钢包边门框 5. 室外圆钢拉手、室内暗拉手 6. 防撞带:1.0厚304不锈锈钢防撞带（木色） 7. 含电动装置、轨道安装	m2	16.5				
8	010805001008	电动双扇平开门（带观察窗）	1. 名称:电动双扇平开门（带观察窗） 2. 材质:1mm厚钢板喷塑 3. 玻璃品种:双层钢化玻璃 4. 门体材质:1mm厚304不锈钢包边门框 5. 室外圆钢拉手、室内暗拉手 6. 防撞带:1.0厚304不锈锈钢防撞带（木色）	m2	9.9				

			7. 其他:电动装置、轨道安装						
9	010802003005	钢制防火门	1. 类型:乙级钢质防火门(单扇) 2. 门框、扇材质:防火钢制门 3. 包括:制作、安装,五金配件、门锁、把手、闭门器、防护等费用	m2	14.08				
10	010802003006	钢制防火门	1. 类型:乙级钢质防火门(双扇) 2. 门框、扇材质:防火钢制门 3. 包括:制作、安装,五金配件、门锁、把手、闭门器、防护等费用	m2	25.08				
11	010807001001	固定观察窗	1. 名称:固定观察窗 2. 玻璃品种、厚度:双层中空玻璃 3. 边框丝印钢化玻璃:5+90+5 4. 窗框材质:中空窗铝材-黑色 5. 卡条-灰白 6. 包括:制作、安装,五金配件、门锁、把手、防护等费用	m2	28.32				
		门窗工程合计							
		手术室装备							
1	011501001002	麻醉柜MZG	1. 名称:麻醉柜MZG 2. 规格、尺寸:900W*1700H*350D 3. 类型:嵌入式,304不锈钢制作 4. 1.2mm厚面框1.0mm厚拉丝本体,1.0mm厚上、下开门.上下柜内置不锈钢304双层搁板。(上柜2层,下柜1层)柜体分上下两层,四门开启,不锈钢包边;四周及背衬20mm橡塑保温棉	套	7				

2	011501001003	器械柜OXG	1. 名称:器械柜OXG 2. 规格、尺寸 :900W*1700H*350D 3. 类型:嵌入式, 304不 锈钢制作 4. 1. 2mm厚面框1. 0mm厚 拉丝本体, 1. 0mm厚上、 下开门. 上下柜内置不 锈钢304双层搁板. (上 柜2层, 下柜1层)柜体分 上下两层, 四门开启, 不 锈钢包边;四周及背衬 20mm橡塑保温棉	套	7				
3	011501001004	药品柜YPG	1. 名称:药品柜YPG 2. 规格、尺寸 :900W*1700H*350D 3. 类型:嵌入式, 304不 锈钢制作 4. 1. 2mm厚面框1. 0mm厚 拉丝本体, 上、下 1. 0mm厚180° 平开门 . 下门打开后可见门内 上部隐藏式抽屉, 内置 不锈钢304双层搁板 . (上柜2层, 下柜1层)柜 体分上下两层, 四门开 启, 不锈钢包边, 带配药 抽板;四周及背衬 20mm橡塑保温棉	套	7				
4	011501001005	保冷箱	1. 名称:保冷箱 2. 参数:额定电压:220V 额定频率:50HZ 容积:6070L 额定输入功率:85W 箱体尺寸 (WDXH): ≥430X≥480 X2645mm 染音(声功计):不大于 39dB(A) 制冷利用量 :R600a (36q) 温控范围:2-8℃ 气候类型:N 重量:24 30kg 安全锁:双锁	套	2				
5	011501001006	保温柜	1. 名称:保温柜	套	2				

			2. 参数:输入电压 :AC220V 制冷功率 :85100W 如热功率 :120W 恒定温度:4- 38℃(每度可调可控)净 重:20 30kg 容积:85 105L 外形尺寸 :≥480x2490x>840mm 面板按键设置:触控按 键, LED温度显示 门锁 配置:内嵌式安全锁双 制门体为双层中空钢化 玻璃门带惰性气体防紫 外线。中空钢化玻璃门 带惰性气体防紫外线。						
		手术室装备合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	粤 011701011002	里脚手架	1. 里脚手架(钢管) 民 用建筑 基本层3.6m 2. 包括:挖坑、立杆、 驳接止扣、铺板、绑扎 、立柱、垫脚及上部挑 出承托和拉杆、挂安全 网等全部搭设过程;加 固维修和安全管理、完 工拆除工作;拆除后的 材料分类整理、绑扎、 堆放及场内外运输,钢 棚料及附件的油漆维护 及使用费	m2	890.8				
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702008001	反坎	1. 反坎模板 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形 式、支架、地下室顶板 回顶等的支、拆、运输 费用及模板、支架的摊 销(或租赁)及因防火 需要为模板支架淋水的	m2	6.85				

			费用 4. 综合考虑:大空间、 大体积混凝土所需增加的 费用						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率13%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00003	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为1.2%
2	011707002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000007	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13		0		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-土建工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	031008006001	不锈钢刷手池	1. 名称:不锈钢刷手池 2. 附件材质、规格:含感应冷热水龙头、下水器、进水管、电热水器、冷热水混合调节阀 3. 其他: 满足设计规范及要求	组	1				
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007005	高层施工增加		项	1				
2	031301017005	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010005	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF005	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF005	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009005							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000008	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		空调通风系统							
1	030701003003	医用净化空气处理机组	1. 名称:医用净化空气处理机组 2. 机组编号:AHU-201 3. 参数:设计风量:1500m3/h, 新风量:800m3/h, 机外余压:650Pa, 马达功率:2.2Kw, 启动方式:变频, 电源:380V/3Ph/50Hz, 制冷量:10kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:9Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 电再热量:6Kw, 加湿器类型:电极式, 加湿量:10Kg/h, 过滤器:初效（板式）G4、中效（袋式）8F、亚高效（箱式）-, 设计最大用电量:19.6Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架（制作安装、除锈及刷油） 8. 单机试运转要求:电机检查接线	组	1				
2	030701003004	医用净化空气处理机组	1. 名称:医用净化空气处理机组 2. 机组编号:AHU-202 3. 参数:设计风量:5600m3/h, 新风量	组	1				

			:3900m3/h, 机外余压 :700Pa, 马达功率 :4. 0Kw, 启动方式:变频 , 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷 量:40kw, 冷冻水进/出 水:7/12℃, 制热量 :36Kw, 采暖水进/出 :40/45℃, 电再热量 :18Kw, 加湿器类型:电 极式, 加湿量 :35Kg/h, 过滤器:初效 (板式) G4、中效(袋 式) 8F、亚高效(箱式) -, 设计最大用电量 :57. 7Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管 制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷 油) 8. 单机试运转要求:电 机检查接线						
3	030701003005	医用净化空气处理机 组	1. 名称:医用净化空气 处理机组 2. 机组编号:AHU-301 3. 参数:设计风量 :5000m3/h, 新风量 :2400m3/h, 机外余压 :700Pa, 马达功率 :4. 0Kw, 启动方式:变频 , 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷 量:26kw, 冷冻水进/出 水:7/12℃, 制热量 :25Kw, 采暖水进/出 :40/45℃, 电再热量 :15Kw, 加湿器类型:电 极式, 加湿量 :25Kg/h, 过滤器:初效 (板式) G4、中效(袋 式) 8F、亚高效(箱式) -, 设计最大用电量 :42. 3Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装	组	1				

			5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线						
4	030701003006	医用净化空气处理机组	1. 名称:医用净化空气处理机组 2. 机组编号:AHU-302 3. 参数:设计风量:2800m3/h, 新风量:1200m3/h, 机外余压:700Pa, 马达功率:2.2Kw, 启动方式:变频, 电源:380V/3Ph/50Hz, 制冷量:15kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:13Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 电再热量:8Kw, 加湿器类型:电极式, 加湿量:10Kg/h, 过滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) -, 设计最大用电量:22.4Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线	组	1				
5	030701003007	医用净化空气处理机组	1. 名称:医用净化空气处理机组 2. 机组编号:AHU-401 3. 参数:设计风量:7000m3/h, 新风量:2200m3/h, 机外余压:700Pa, 马达功率:5.5Kw, 启动方式:变频	组	1				

			, 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷量:40kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:36Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 电再热量:18Kw, 加湿器类型:电极式, 加湿量:25Kg/h, 过滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) -, 设计最大用电量:47.8Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架(制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线						
6	030701003008	医用净化空气处理机组	1. 名称:医用净化空气处理机组 2. 机组编号:AHU-402 3. 参数:设计风量:3700m3/h, 新风量:900m3/h, 机外余压:700Pa, 马达功率:4.0Kw, 启动方式:变频, 电源:380V/3Ph/50Hz, 制冷量:18kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:17Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 电再热量:12Kw, 加湿器类型:电极式, 加湿量:25Kg/h, 过滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) -, 设计最大用电量:40.3Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板	组	1				

			<p>7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油)</p> <p>8. 单机试运转要求:电机检查接线</p>						
7	030701003009	新风预处理机组	<p>1. 名称:新风预处理机组</p> <p>2. 机组编号:PAU-201</p> <p>3. 参数:设计风量:5200m³/h, 机外余压:300Pa, 马达功率:4.0Kw, 启动方式:变频, 电源:380V/3Ph/50Hz, 制冷量:98kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:22Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 过滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) H11, 设计最大用电量:4.0Kw, 噪声:40dB</p> <p>4. 安装形式:吊装</p> <p>5. 类型:机械循环两管制</p> <p>6. 配置室内控制面板</p> <p>7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油)</p> <p>8. 单机试运转要求:电机检查接线</p>	组	1				
8	030701003010	新风预处理机组	<p>1. 名称:新风预处理机组</p> <p>2. 机组编号:PAU-301</p> <p>3. 参数:设计风量:3600m³/h, 机外余压:300Pa, 马达功率:5.5Kw, 启动方式:变频, 电源:380V/3Ph/50Hz, 制冷量:68kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:18Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 过滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式)</p>	组	1				

) H11, 设计最大用电量:5.5Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架(制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线						
9	030701003011	新风预处理机组	1. 名称:新风预处理机组 2. 机组编号:PAU-401 3. 参数:设计风量:3400m ³ /h, 机外余压:300Pa, 马达功率:4.0Kw, 启动方式:变频, 电源:380V/3Ph/50Hz, 制冷量:65kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:15Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 过滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) H11, 设计最大用电量:4.0Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架(制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线	组	1				
10	030701001001	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-201 3. 规格参数:设计排风量:500m ³ /h 机外余压:230Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装	台	1				

			5. 减振底座形式:弹簧 吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装 、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电 机检查接线						
11	030701001002	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-202 3. 规格参数:设计排风 量:1800m3/h 机外余压 :690Pa 电机 :380V/3Ph/50Hz 马达 功率:850W 噪声 :≤40dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧 吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装 、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电 机检查接线	台	1				
12	030701001003	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-203 3. 规格参数:设计排风 量:1300m3/h 机外余压 :250Pa 电机 :380V/3Ph/50Hz 马达 功率:550W 噪声 :≤35dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧 吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装 、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电 机检查接线	台	1				
13	030701001004	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-204 3. 规格参数:设计排风 量:500m3/h 机外余压 :250Pa 电机 :220V/1Ph/50Hz 马达 功率:182W 噪声 :≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧	台	1				

			吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线						
14	030701001005	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-301 3. 规格参数:设计排风量:500m3/h 机外余压:250Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
15	030701001006	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-302 3. 规格参数:设计排风量:500m3/h 机外余压:250Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
16	030701001007	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-303 3. 规格参数:设计排风量:500m3/h 机外余压:250Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座	台	1				

			6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线						
17	030701001008	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-304 3. 规格参数:设计排风量:550m3/h 机外余压:220Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
18	030701001009	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-305 3. 规格参数:设计排风量:120m3/h 机外余压:220Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤25dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
19	030701001010	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-401 3. 规格参数:设计排风量:160m3/h 机外余压:220Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装	台	1				

			、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线						
20	030701001011	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-402 3. 规格参数:设计排风量:160m3/h 机外余压:220Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
21	030701001012	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-403 3. 规格参数:设计排风量:1200m3/h 机外余压:690Pa 电机:380V/3Ph/50Hz 马达功率:850W 噪声:≤35dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
22	030701001013	低噪音排风机	1. 名称:低噪音排风机 2. 编号:EAF-404 3. 规格参数:设计排风量:400m3/h 机外余压:250Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油)	台	1				

			7. 单机试运转要求: 电机检查接线						
23	030701001014	低噪音排风机	1. 名称: 低噪音排风机 2. 编号: EAF-405 3. 规格参数: 设计排风量: 450m ³ /h 机外余压: 250Pa 电机: 220V/1Ph/50Hz 马达功率: 182W 噪声: ≤27dB (A) 4. 安装形式: 吊装 5. 减振底座形式: 弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求: 电机检查接线	台	1				
24	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称: 碳钢通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边长 (mm) ≤320 5. 板材厚度: $\delta = 0.5\text{mm}$ 6. 连接形式: 咬口连接 7. 工作内容: 风管、管件、支吊架制作、安装, 支吊架除锈、刷 (喷) 防锈漆及色漆各两遍,	m ²	566				
25	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称: 碳钢通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边长 (mm) ≤450 5. 板材厚度: $\delta = 0.6\text{mm}$ 6. 连接形式: 咬口连接 7. 工作内容: 风管、管件、支吊架制作、安装, 支吊架除锈、刷 (喷) 防锈漆及色漆各两遍,	m ²	76.56				
26	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称: 碳钢通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边长 (mm) ≤1000 5. 板材厚度: $\delta = 0.75\text{mm}$	m ²	86.07				

			6. 连接形式:咬口连接 7. 工作内容:风管、管 件、支吊架制作、安装 ,支吊架除锈、刷(喷)防锈漆及色漆各两遍,						
27	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称:碳钢通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm) ≤1250 5. 板材厚度: $\delta = 1\text{mm}$ 6. 连接形式:咬口连接 7. 工作内容:风管、管 件、支吊架制作、安装 ,支吊架除锈、刷(喷)防锈漆及色漆各两遍,	m2	0.68				
28	030704002003	风管漏风试验	1. 名称:风管漏风试验	m2	729.31				
29	030702001009	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:综合考虑	m2	9.95				
30	030702001010	风管套管	1. 名称:风管套管制作 安装 2. 材质:镀锌钢板 3. 板材厚度: $\delta = 2.0\text{mm}$	m2	2				
31	031208003003	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃 B1级橡塑 2. 绝热厚度:25mm	m2	729.31				
32	030703001011	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:200X200 3. 本体安装	个	1				
33	030703001012	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:300X250 3. 本体安装	个	2				
34	030703001013	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:500X300 3. 本体安装	个	2				
35	030703001014	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:500X400 3. 本体安装	个	1				
36	030703001015	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:600X250 3. 本体安装	个	1				
37	030703001016	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口	个	2				

			2. 型号、规格:800X600 3. 本体安装						
38	030703001017	铝合金防雨百叶风口	1. 名称:铝合金防雨百叶风口 2. 型号、规格:200X200 3. 本体安装	个	2				
39	030703001018	铝合金防雨百叶风口	1. 名称:铝合金防雨百叶风口 2. 型号、规格:400X200 3. 本体安装	个	2				
40	030703001019	铝合金防雨百叶风口	1. 名称:铝合金防雨百叶风口 2. 型号、规格:500X400 3. 本体安装	个	1				
41	030703001020	排风口	1. 名称:排风口 2. 型号、规格:330X330 3. 本体安装	个	14				
42	030703001021	排风口	1. 名称:排风口, 带F5过滤器 2. 型号、规格:430X430 3. 本体安装	个	4				
43	030703001022	排风口	1. 名称:排风口, 带F8过滤器 2. 型号、规格:430X430 3. 本体安装	个	5				
44	030703001023	高效送风口	1. 名称:高效送风口 2. 型号、规格:400X400 3. 本体安装	个	22				
45	030703001024	高效送风口	1. 名称:高效送风口 2. 型号、规格:600X600 3. 本体安装	个	19				
46	030703001025	门铰式上回风口	1. 名称:门铰式上回风口 2. 型号、规格:300X300 3. 本体安装	个	15				
47	030703001026	门铰式上回风口H4	1. 名称:门铰式上回风口H4 2. 型号、规格:400X400 3. 本体安装	个	7				
48	030703001027	送风花	1. 名称:送风阀 2. 型号、规格:2600X1400	个	4				

			3. 本体安装						
49	030703001028	风管蝶阀	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:160X160 3. 本体安装	个	5				
50	030703001029	风管蝶阀	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:200X160 3. 本体安装	个	7				
51	030703001030	风管蝶阀	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:200X200 3. 本体安装	个	57				
52	030703001031	风管蝶阀	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:250X200 3. 本体安装	个	1				
53	030703001032	风管蝶阀	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:250X250 3. 本体安装	个	2				
54	030703001033	风管蝶阀	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:320X200 3. 本体安装	个	16				
55	030703001034	风管蝶阀	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:320X320 3. 本体安装	个	5				
56	030703001035	电动对开多叶调节阀	1. 名称:电动对开多叶 调节阀 2. 型号、规格:200X200 3. 本体安装	个	1				
57	030703001036	电动对开多叶调节阀	1. 名称:电动对开多叶 调节阀 2. 型号、规格:320X250 3. 本体安装	个	1				
58	030703001037	电动对开多叶调节阀	1. 名称:电动对开多叶 调节阀 2. 型号、规格:400X320 3. 本体安装	个	2				
59	030703001038	电动对开多叶调节阀	1. 名称:电动对开多叶 调节阀 2. 型号、规格:630X320 3. 本体安装	个	1				
60	030703001039	电动双位定风量阀	1. 名称:电动双位定风 量阀 2. 型号、规格:250X250 3. 本体安装	个	2				

61	030703001040	电动双位定风量阀	1. 名称:电动双位定风量阀 2. 型号、规格:300X250 3. 本体安装	个	1				
62	030703001041	电动双位定风量阀	1. 名称:电动双位定风量阀 2. 型号、规格:400X320 3. 本体安装	个	2				
63	030703001042	电动双位定风量阀	1. 名称:电动双位定风量阀 2. 型号、规格:400X400 3. 本体安装	个	1				
64	030703001043	风道密闭阀	1. 名称:风道密闭阀 2. 型号、规格:160X160 3. 本体安装	个	1				
65	030703001044	风道密闭阀	1. 名称:风道密闭阀 2. 型号、规格:200X200 3. 本体安装	个	6				
66	030703001045	风道密闭阀	1. 名称:风道密闭阀 2. 型号、规格:320X250 3. 本体安装	个	3				
67	030703001046	风道密闭阀	1. 名称:风道密闭阀 2. 型号、规格:320X320 3. 本体安装	个	1				
68	030703001047	风道密闭阀	1. 名称:风道密闭阀 2. 型号、规格:400X320 3. 本体安装	个	1				
69	030703001048	风道密闭阀	1. 名称:风道密闭阀 2. 型号、规格:500X400 3. 本体安装	个	2				
70	030703001049	风道密闭阀	1. 名称:风道密闭阀 2. 型号、规格:630X400 3. 本体安装	个	1				
71	030703001050	高效过滤器	1. 名称:高效过滤器 2. 型号、规格:1000CMH 3. 本体安装	个	31				
72	030703001051	活性炭过滤器	1. 名称:活性炭过滤器 2. 型号、规格:400X200 3. 本体安装	个	1				
73	030703001052	活性炭过滤器	1. 名称:活性炭过滤器 2. 型号、规格:400X320 3. 本体安装	个	1				

74	030703001053	消声弯头	1. 名称:消声弯头 2. 型号、规格:320X320 3. 本体安装	个	1				
75	030703001054	消声弯头	1. 名称:消声弯头 2. 型号、规格:630X400 3. 本体安装	个	2				
76	030703001055	微穿孔消音器	1. 名称:微穿孔消音器 2. 型号、规格 :200X200X1000 (L) 3. 本体安装	个	1				
77	030703001056	微穿孔消音器	1. 名称:微穿孔消音器 2. 型号、规格 :320X250X1500 (L) 3. 本体安装	个	2				
78	030703001057	微穿孔消音器	1. 名称:微穿孔消音器 2. 型号、规格 :320X320X1000 (L) 3. 本体安装	个	1				
79	030703001058	微穿孔消音器	1. 名称:微穿孔消音器 2. 型号、规格 :320X320X1500 (L) 3. 本体安装	个	1				
80	030703001059	微穿孔消音器	1. 名称:微穿孔消音器 2. 型号、规格 :400X320X1500 (L) 3. 本体安装	个	2				
81	030703001060	微穿孔消音器	1. 名称:微穿孔消音器 2. 型号、规格 :500X320X1500 (L) 3. 本体安装	个	1				
82	030703001061	微穿孔消音器	1. 名称:微穿孔消音器 2. 型号、规格 :630X320X1500 (L) 3. 本体安装	个	1				
83	030703001062	微穿孔消音器	1. 名称:微穿孔消音器 2. 型号、规格 :800X400X1500 (L) 3. 本体安装	个	1				
84	030703001063	消声静压箱	1. 名称:消声静压箱 2. 型号、规格 :1000X915X600 3. 本体安装	个	1				

85	030703001064	消声静压箱	1. 名称:消声静压箱 2. 型号、规格:1419X500X600 3. 本体安装	个	1				
86	030703001065	消声静压箱	1. 名称:消声静压箱 2. 型号、规格:2106X600X600 3. 本体安装	个	1				
87	030703001066	70℃常开防火调节阀	1. 名称:70℃常开防火调节阀 2. 型号、规格:250X250 3. 本体安装	个	1				
88	030703001067	70℃常开防火调节阀	1. 名称:70℃常开防火调节阀 2. 型号、规格:400X320 3. 本体安装	个	1				
89	030703001068	70℃常开防火调节阀	1. 名称:70℃常开防火调节阀 2. 型号、规格:500X320 3. 本体安装	个	1				
90	030704001003	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试	系统	1				
		空调通风系统合计							
		空调水系统							
1	030109001001	水泵	1. 名称:水泵 2. 编号:CHWP-1~3 3. 参数:水流量:30m ³ /h, 扬程:30m, 马达功率:5.5Kw, 转速:1480PPM, 电源:380V/3Ph/50Hz, 启动方式:直接, 泵壳材质:铸铁, 叶轮材质:不锈钢, 水泵效率:≥80% 4. 含减震器、设备支架(制作安装、除锈及刷油) 5. 单机试运转要求:电机检查接线	台	3				
2	030701003012	热泵机组	1. 名称:热泵机组 2. 机组编号:LR-1、2 3. 参数:制冷量:142kw, 制热量:142Kw, 冷冻水进/出水	组	2				

			:7/12℃,采暖水进/出 :40/45℃,进水管径 :DN80,机组水阻力 :37.7KPa,制冷水流量 :24.4m³/h,制热水流量 :24.4m³/h,,电源 :380V/3Ph/50Hz,制冷 额定功率:44.6kw,制热 额定功率:44kw,风扇和 控制功率:1.1*4kw,压 缩机类型:半封闭双螺 杆压缩机,制冷剂类型 :R407C,噪声:70dB,能 效比:3.18COP 4.含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷 油) 5.单机试运转要求:电 机检查接线						
3	031006015001	膨胀水箱	1.名称:膨胀水箱 2.材质、类型:不锈钢 制 3.型号、规格 :900mm*900mm*900mm, 实际总容积:600L	台	1				
4	031006015002	水处理装置	1.名称:水处理装置 2..型号、规格 :DN100,工作压力 0.7MPa,N≤0.16KW,需 自动反冲洗,除垢阻垢 有效率:100%,杀菌灭藻 率>99%,水硬度 <700mg/L	台	1				
5	031003001001	压差旁通控制装置	1.名称:压差旁通控制 装置 2.规格、压力等级 :DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1				
6	031001002001	冷冻水管	1.安装部位:室外 2.介质:冷冻水管 3.规格:无缝钢管DN300 4.连接形式:焊接 5.管道安装、管件安装 6.水压试验及水冲洗 7.绝热材料品种:难燃	m	4.92				

			B1橡塑保温材料40mm 8. 外包0.5mm的铝皮保护层						
7	031001002002	冷冻水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN100 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料40mm 8. 外包0.5mm的铝皮保护层	m	100.34				
8	031001002003	冷冻水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN80 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料30mm 8. 外包0.5mm的铝皮保护层	m	45.62				
9	031001002004	冷冻水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:镀锌钢管DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料材料 25mm 8. 外包0.5mm的铝皮保护层	m	4.5				
10	031001002005	冷冻水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水 3. 规格:镀锌钢管DN15 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料25mm 8. 外包0.5mm的铝皮保护层	m	4.43				
11	031001002006	冷冻水管	1. 安装部位:室内	m	8.2				

			2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN100 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料40mm						
12	031001002007	冷冻水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN80 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料30mm	m	27.33				
13	031001002008	冷冻水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:镀锌钢管DN65 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料30mm	m	20.29				
14	031001002009	冷冻水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:镀锌钢管DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料25mm	m	66.37				
15	031001002010	冷冻水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:镀锌钢管DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料材料 25mm	m	12.67				
16	031001002011	冷冻水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水 3. 规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装	m	63.42				

			6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料25mm						
17	031001002012	加湿水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:加湿水管 3. 规格:镀锌钢管DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料材料 25mm	m	2.25				
18	031001002013	加湿水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:加湿水管 3. 规格:镀锌钢管DN15 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料25mm	m	33.01				
19	031001002014	冷凝水	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料15mm	m	44.17				
20	031001002015	冷凝水	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 管道安装、管件安装 6. 水压试验及水冲洗 7. 绝热材料品种:难燃 B1橡塑保温材料15mm	m	14.56				
21	031002001002	管道支架	1. 管道支架制作安装 2. 除锈级别:手工除锈 3. 刷樟丹二道,灰色调和漆二道	kg	437.98				
22	030701006001	不锈钢软接	1. 类型:不锈钢软接 2. 规格、压力等级: DN32 3. 连接形式:螺纹	个	4				

23	030701006002	不锈钢软接	1. 类型:不锈钢软接 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹	个	2				
24	030701006003	不锈钢软接	1. 类型:不锈钢软接 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹	个	6				
25	030701006004	不锈钢软接	1. 类型:不锈钢软接 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:螺纹	个	6				
26	030701006005	可曲挠橡胶接头	1. 类型:不锈钢软接 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:螺纹	个	10				
27	030701006006	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹	个	2				
28	030701006007	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹	个	1				
29	030701006008	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹	个	3				
30	030701006009	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰	个	3				
31	030701006010	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰	个	5				
32	031003003004	球阀	1. 类型:球阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹	个	5				
33	031003003005	球阀	1. 类型:球阀 2. 规格、压力等级:DN40	个	1				

			3. 连接形式:螺纹						
34	031003003006	泄水阀	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹	个	2				
35	031003003007	比例积分电动二通阀	1. 类型:比例积分电动二通阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹	个	2				
36	031003003008	比例积分电动二通阀	1. 类型:比例积分电动二通阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹	个	1				
37	031003003009	比例积分电动二通阀	1. 类型:比例积分电动二通阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹	个	3				
38	031003003010	比例积分电动二通阀	1. 类型:比例积分电动二通阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰	个	3				
39	031003003011	电动阀	1. 类型:电动阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰	个	2				
40	031003003012	蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰	个	16				
41	031003003013	平衡阀	1. 类型:平衡阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰	个	3				
42	031003003014	限流止回阀	1. 类型:限流止回阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰	个	3				
43	031003003015	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级	个	10				

			:DN32 3. 连接形式:螺纹						
44	031003003016	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级 :DN40 3. 连接形式:螺纹	个	5				
45	031003003017	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级 :DN50 3. 连接形式:螺纹	个	15				
46	031003003018	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级 :DN65 3. 连接形式:法兰	个	14				
47	031003003019	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级 :DN80 3. 连接形式:法兰	个	5				
48	031003003020	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级 :DN100 3. 连接形式:法兰	个	5				
49	031003003021	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级 :DN300 3. 连接形式:法兰	个	2				
50	030701006011	自动排气阀	1. 类型:自动排气阀 (带截止阀) 2. 规格、压力等级 :DN25 3. 连接形式:螺纹	个	1				
51	031003003022	计量仪	1. 类型:计量仪	个	1				
52	031003003023	流量传感器	1. 类型:流量传感器	个	2				
53	031003003024	温度计	1. 类型:温度计	个	22				
54	030701006012	压力表	1. 类型:压力表	个	33				
55	031002003002	穿楼板套管	1. 名称、类型:穿楼板 套管 2. 规格:DN80	个	2				
56	031002003003	穿楼板套管	1. 名称、类型:穿楼板 套管 2. 规格:DN100	个	2				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010006	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF006	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF006	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009006							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000009	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-暖通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		照明系统							
		照明系统合计							
		新建部分							
1	030411004017	灯具回路线	1. 名称：灯具回路线 2. 规格型号：WDUZC-BYJ-B1-2.5mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：桥架/管内敷设	m	2871.55				
2	030411001015	电气配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格型号：SC20 4. 敷设方式：综合考虑	m	564.97				
3	030404034007	照明开关	1. 名称：单联单控开关 2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装	个	16				
4	030404034008	照明开关	1. 名称：三联单控开关 2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装	个	9				
5	030404034009	照明开关	1. 名称：双联单控开关 2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装	个	13				
6	030404034010	照明开关	1. 名称：双联双控开关 2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装	个	18				
7	030412004014	筒灯	1. 名称：筒灯 2. 本体安装 3. 6W, 450lm, 4000K	套	9				
8	030412004015	手术中指示灯	1. 名称：手术中指示灯	套	6				

			2. 本体安装 3. 详见图纸						
9	030412004016	电动门指示灯	1. 名称: 电动门指示灯 2. 本体安装 3. 详见图纸	套	6				
10	030412004017	洁净气密灯盘 1200X600	1. 名称: 洁净气密灯盘 1200X600 2. 本体安装 3. 详见图纸	套	128				
11	030412004018	洁净气密灯盘600X600	1. 名称: 洁净气密灯盘 600X600 2. 本体安装 3. 详见图纸	套	28				
12	030411006006	开关(插座)盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 材质:综合考虑 3. 规格:满足设计及规范要求 4. 安装形式:满足设计及规范要求	个	56				
13	030411006007	灯具接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:综合考虑 3. 规格:满足设计及规范要求 4. 安装形式:满足设计及规范要求	个	177				
14	030411001016	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:金属软管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:综合考虑	m	88.5				
15	030413002005	凿槽及修补	1. 名称: 凿槽及修补 2. 规格: 70x70 宽x深	m	114.8				
16	030404018001	插座箱	1. 名称:插座箱 2. 规格:CZX-电源插座箱(4x220V) 3. 安装方式:满足设计及规范要求	台	12				
17	030404018002	插座箱	1. 名称:插座箱 2. 规格:CZX-B-电源插座箱(3x220V+1x380V) 3. 安装方式:满足设计及规范要求	台	4				
		新建部分合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010007	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF007	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008007	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF007	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009007							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF007	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000010	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼洁净区装修改造工程-电气改造工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊翻新

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
		拆除工程							
1	011605001003	拆除屋面橙色瓷砖瓦片	1. 拆除原屋面橙色瓷砖瓦片，并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	75.01				
2	011602002001	拆除消防车道区域墙体	1. 拆除消防车道区域墙体，并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	6.05				
3	011607001001	拆除连廊屋面板	1. 拆除连廊屋面板，并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	16.8				
4	011608001001	铲除白色粉刷饰面	1. 铲除白色粉刷饰面，并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点	m2	13.69				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	010103002003	废料外运	1. 废弃料品种:拆除废料外运 2. 运距:15km 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	16.6				
		拆除工程合计							
		新建工程							
		新建工程合计							
		钢筋、混凝土工程							
1	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	2.55				
2	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	1.232				
3	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需	m3	3.35				

			要掺外加剂、泵送混凝土增加费用						
4	010505007001	挑檐板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	0.427				
5	040901008001	植筋	1. 材料种类:植筋 钢筋直径(mm) 10	根	20				
6	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ 10以内 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	0.105				
7	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	0.158				

8	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 25以内 带E 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	0.287				
		钢筋、混凝土工程合计							
		外立面工程							
1	020602001001	蓝色瓷砖瓦片(W3)	1. 面层:白色瓷砖瓦片(W3) 2. 结合层:20厚DS M15水泥砂浆 3. 隔离层:干铺无纺聚酯纤维布一道 $\geq 200\text{g/m}^2$ 4. 防水层:A:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料 5. B*2:3.0厚APP改性沥青防水卷材 6. 刷基层处理剂一遍 7. (最薄处)15厚DSM15(1:3)水泥砂浆找平兼找坡2% 8. 钢筋混凝土楼板扫水泥浆一道	m2	276.09				
2	010401003001	实心砖墙	1. 墙体:MU10砖女儿墙砌筑 2. 厚度:10cm 3. 砌块名称、规格:标准砖 4. 砂浆名称、强度等级:水泥石灰混合砂浆 M5 5. 综合考虑墙体高度、勾缝、砌筑砂浆种类、	m3	0.074				

			配合比等，包括砂浆制作、砌块、勾缝、材料运输等相关费用						
3	010902003001	屋面(W3)(上人/不上人、无保温、I级防水)	1. 面层:8~10厚防滑地砖(600x600),铺平拍实缝宽5~8,DSM25(1:1水泥砂浆)填缝 2. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚DS M15水泥砂浆 3. 隔离层:干铺无纺聚酯纤维布一道 $\geq 200\text{g/m}^2$ 4. 防水层:A:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料 5. B*2:3.0厚APP改性沥青防水卷材 6. 刷基层处理剂一遍 7. (最薄处)15厚DSM15(1:3)水泥砂浆找平兼找坡2% 8. 钢筋混凝土楼板扫水泥浆一道	m ²	20.74				
		外立面工程合计							
		变形缝							
1	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 部位:连廊与门廊交接处 2. 规格、材料:1厚不锈钢板 3. 固定件:Φ4射钉@300、聚乙烯泡沫塑料棒、密封膏密封 4. 综合考虑:盖板规格、油漆种类、遍数、保温材料种类、规格 5. 包括黏贴保温材料、防水、盖板安装、油漆等一切相关工作 6. 详图集:11ZJ111-A-11/3	m	12.41				
2	010902008001	屋面变形缝	1. 部位:连廊与住院楼交接处 2. 规格、材料:0.8厚不锈钢板 3. 固定件:Φ4射钉	m	12.41				

			@500、聚乙烯泡沫塑料棒、密封膏密封 4. 综合考虑:盖板规格、油漆种类、遍数、保温材料种类、规格 5. 包括黏贴保温材料、防水、盖板安装、油漆等一切相关工作 6. 详图集:11ZJ111-A-11/6						
		变形缝合计							
		排水管							
1	031001006004	UPVC排水管 DN100	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:UPVC排水管 DN100 4. 连接形式:粘接	m	7.69				
2	031004014003	87型雨水斗 DN100	1. 名称:87型雨水斗 2. 型号、规格:DN100	个	1				
3	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内	m3	1				
4	040103001001	原土回填	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 填方来源、运距:利用方 5. 部位:沟槽	m3	0.98				
5	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:20km	m3	0.02				
		排水管合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	519.74				

			3. 包括:挖坑、立杆、驳接止扣、铺板、绑扎、立柱、垫脚及上部挑出承托和拉杆、挂安全网等全部搭设过程;加固维修和安全管理、完工拆除工作;拆除后的材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输,钢棚料及附件的油漆维护及使用费						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702003001	柱模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	29.12				
2	011702006001	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	11.7				
3	011702014001	有梁板	1. 板模板 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输	m2	27.78				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：连廊翻新

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00011	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00004	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
4	QTFY00000011	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：连廊翻新

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13		0		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：连廊翻新

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：连廊翻新

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：连廊翻新

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：连廊翻新

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：连廊翻新

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：连廊翻新

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：外立面改造

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除工程							
1	011606002002	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 拆除范围:拆除外立面所有200宽蓝色铝塑板及其龙骨至建筑外立面基层状态，并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	30.85				
2	011606002003	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 拆除范围:拆除外立面所有银灰色铝塑板及其龙骨至建筑外立面基层状态，并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1685.71				
3	011605002003	拆除红色琉璃瓦	1. 拆除范围:拆除外立面所有红色琉璃瓦至建筑外立面基层状态，并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	m2	102.77				

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	011609001001	拆除不锈钢栏杆	1. 拆除范围:拆除所有原有女儿墙顶面不锈钢栏杆 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	83.95				
5	011602002002	拆除女儿墙	1. 拆除范围:拆除女儿墙,并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	2.01				
6	011611004001	拆除钢结构连廊	1. 拆除范围:拆除钢结构连廊,并清理干净 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	t	2.753				
7	011615001001	原有墙体凿除空调孔	1. 原有墙体凿除空调孔 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	305.532				
8	011609001002	拆除原有竖条造型	1. 拆除原有金属饰面板至基层 2. 场内运输:拆除废料	m	138				

			运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	010103002004	废料外运	1. 废弃料品种:拆除废料外运 2. 运距:15km 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	141.72				
		拆除工程合计							
		新建工程							
		新建工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种:蒸压加气混凝土砌块外墙 2. 厚度:12cm 3. 砌块名称、规格:蒸压加气混凝土砌块B07A5.0合格品 4. 砂浆名称、强度等级:湿拌砌筑砂浆M7.5 5. 综合考虑墙体高度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比等,包括砂浆制作、砌块、勾缝、材料运输等相关费用	m3	0.98				
2	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格:灰砂砖 2. 墙体类型:外墙200mm 3. 砌块强度等级:MU10 4. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆 5. 综合考虑墙体高度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比等,包括砂浆制作、砌块、勾缝、材料运输等相关费用	m3	2.01				

		砌筑工程合计							
		钢筋、混凝土工程							
1	010503004002	压顶	1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	3.36				
2	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 Φ 10以内 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	0.296				
3	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) Φ 10以内 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	0.099				
		钢筋、混凝土工程合计							

		门窗工程							
1	010807003001	铝方管装饰白页	1. 名称:铝方管装饰白页 2. 框、扇材质:棕色30X50X2铝方管装饰白页, 净距100 3. 包括:框扇、运输、安装、打胶、五金配件、周边塞缝防腐、附加防水、防雷处理等相关费用	m2	329.46				
2	010807001002	铝合金固定窗	1. 窗类型:铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度:8mm+1.52pvb+8mm钢化夹胶玻璃 3. 框、扇材质:铝方通龙骨50(宽)*50(高)*10(壁厚) 4. 包括:框扇、运输、安装、打胶、五金配件、周边塞缝防腐、附加防水、防雷处理等相关费用	m2	5.28				
		门窗工程合计							
		屋面工程							
1	010902003002	屋面(W3)(上人/不上人、无保温、I级防水)	1. 面层:8~10厚防滑地砖(600x600), 铺平拍实缝宽5~8, DSM25(1:1水泥砂浆)填缝 2. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚DS M15水泥砂浆 3. 隔离层:干铺无纺聚酯纤维布一道 ≥200g/m2 4. 防水层:A:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料 5. B*2:3.0厚APP改性沥青防水卷材 6. 刷基层处理剂一遍 7. (最薄处)15厚DSM15(1:3)水泥砂浆找平兼找坡2% 8. 钢筋混凝土楼板扫水	m2	6.09				

			泥浆一道						
		屋面工程合计							
		外立面							
1	020603001001	灰色琉璃瓦	1. 材质:灰色琉璃瓦 2. 规格、尺寸:220 (宽) *260 (长) *10 (厚) 3. 固定件:30×30mm镀锌钢管挂瓦条, 水泥钉固定 4. 支撑架:镀锌钢管三角支架 (□60×60@600) 5. 防水油膏嵌缝 6. 含螺栓等固定件	m2	97.41				
2	011204003004	白色面砖 (WQ1)	1. 面层: 5~10厚350*350白色面砖, 聚合物水泥砂浆勾缝 (规格、颜色详立面图, >400x400面砖仅用于3m以下的镶贴) 2. 外墙砖专用瓷砖胶镶贴 (注: 瓷砖胶厚度应与面砖的大小尺寸相匹配, 满足黏贴强度的要求; 瓷砖胶强度及粘结性能等指标应满足国家规范要求) 3. 5厚聚合物水泥防水砂浆 4. 15厚找平型聚合物水泥防水砂浆 5. 外墙满挂网 (做法详“建筑设计总说明”第13.10条) 6. 基层清理, 配套专用界面处理剂一遍 7. 注:应在施工现场做抗拉拔试验, 面砖与面层、基层的粘结强度应>0.4MPa; 系统供应商应提供包括饰面砖拉伸粘结强度内容的耐候性检验报告; 并应符合现行行业标准《外墙饰面砖工程施工及验	m2	1293.82				

			收规范》JGJ126的规定						
3	011204003005	浅灰色面砖（WQ1）	1. 面层：5~10厚 120*300面砖，聚合物 水泥砂浆勾缝（规格、 颜色详立面图 ， >400x400面砖仅用 于3m以下的镶贴） 2. 外墙砖专用瓷砖胶镶 贴（注：瓷砖胶厚度应 与面砖的大小尺寸相匹 配，满足黏贴强度的要 求；瓷砖胶强度及粘结 性能等指标应满足国家 规范要求） 3. 5厚聚合物水泥防水 砂浆 4. 15厚找平型聚合物水 泥防水砂浆 5. 外墙满挂网（做法详 “建筑设计总说明”第 13.10条） 6. 基层清理，配套专用 界面处理剂一遍 7. 注：应在施工现场做 抗拉拔试验，面砖与面 层、基层的粘结强度应 >0.4MPa；系统 供应商应提供包括饰面 砖拉伸粘结强度内容的 耐候性检验报告；并应 符合现行行业标准《外 墙饰面砖工程施工及验 收规范》JGJ126的规定	m2	263.19				
4	011207001006	4mm厚铝塑板	1. 部位：阳台披檐 2. 面层材料品种、规格 、颜色：4mm厚铝塑板 3. 颜色：白色、浅灰色	m2	1867.02				
		外立面合计							
		其他工程							
1	011503001003	（换新）不锈钢栏杆	1. 部位：屋面女儿墙栏 杆 2. 高度：400mm 3. 扶手：φ50*3钢管 （表面喷白漆） 4. 栏杆：φ50*3钢管	m	97.76				

			@1000（表面喷白漆） 5. 预埋件:详中南标 05ZJ401-14/30 6. 综合考虑:各金属管 壁厚、栏杆（栏板）样 式、栏杆规格、栏板平 面尺寸、预埋件、固定 配件种类 7. 包括:栏杆、栏板、 扶手的制作、安装、油 漆、运输、材料的损耗 及辅材等相关费用						
2	010903004001	外墙面变形缝	1. 0.8厚不锈钢板外墙 变形缝 2. $\Phi 6$ 膨胀螺栓@300固 定 3. 综合考虑:盖板规格 、油漆种类、遍数、保 温材料种类、规格 4. 包括黏贴保温材料、 防水、盖板安装、油漆 等一切相关工作 5. 详图集:11ZJ111/A- 1-13	m	13.8				
		其他工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
1	粤 011701008002	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚 手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2. 建筑用综合脚手架使 用费 3. 包括:挖坑、立杆、 驳接止扣、铺板、绑扎 、立柱、垫脚及上部挑 出承托和拉杆、挂安全 网等全部搭设过程;加 固维修和安全管理、完 工拆除工作;拆除后的 材料分类整理、绑扎、 堆放及场内外运输,钢 棚料及附件的油漆维护	m2	2960.85 6				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：外立面改造

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00012	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00005	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1. 20%；省级 文明工地为 2. 10%
2	011707002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0. 3 （0. 8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000012	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：外立面改造

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13		0		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：外立面改造

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：外立面改造

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：外立面改造

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：外立面改造

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：外立面改造

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：外立面改造

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：加建电梯

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		加建电梯							
		加建电梯合计							
		拆除							
1	011602002003	拆除有梁板	1. 拆除有梁板 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	8.58				
2	011602002004	拆除框架柱	1. 拆除框架柱 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.75				
3	010103002005	废料外运	1. 废弃料品种:拆除废料外运 2. 运距:15km 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	10.33				
4	030404004001	拆除原有无障碍病床梯	1. 拆除原有医用无障碍病床梯 2. 场内运输:拆除废料运输至指定堆放点	台	1				

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		拆除合计							
		土石方工程							
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内 3. 弃土:堆放在一边 4. 人机配合:人工5%机械95% 5. 综合考虑:土方类别、干湿程度、开挖方式及深度、挖桩间土、排障、迁移、运输方式、场内运距及场内土方的转堆、放坡及支护方式(挡土板)等	m3	365.49				
2	010103001001	回填方	1. 夯实方式:夯实机夯实 2. 填方密实度:满足设计和规范的要求 3. 填方来源、运距:5m以内取土 4. 综合考虑:土质、密实度、粒径、回填方式、可能发生的场内外二次转运等费用	m3	244.54				
3	010103002006	余方弃置.	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:20km 3. 装车方式:挖掘机装车 4. 运载车辆:自卸汽车 5. 综合考虑:干湿比例、装卸方式、垂直运输、场外运输、场外道路等 6. 工作内容包括但不限于土方场外运输、排障、协调等	m3	120.95				
		土石方工程合计							

		桩基工程							
1	010201017001	褥垫层	1. 类型:复合地基褥垫层 2. 厚度:20cm 3. 材料品种及比例:采取200mm厚粗砂、碎石回填、分层压实、每层压实厚度200mm, 压实系数 ≥ 0.94 (砂石比例为3:7)	m3	17.25				
2	010301001001	砼预制方桩-送桩	1. 送桩深度:综合考虑 2. 管桩长度:12以内 3. 综合考虑:送桩方式、施工工艺等 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1079				
3	010301001002	砼预制方桩-试验桩	1. 桩类型:砼预制方桩, 间距为@500mm 2. 桩长:6m 3. 桩截面:150*150mm 4. 桩中心间距:500mm 5. 桩身混凝土强度等级:C30 6. 压桩方法:静压 7. 综合考虑:土质 (根据工程地质勘察报告综合考虑)、单桩长度和根数、打桩方式 (锤击或静压等)、类型 (抗压桩或抗压兼抗拔桩)、接桩方法、入岩增加费、管桩填充材料等	m	23.76				
4	010301001003	砼预制方桩	1. 桩类型:砼预制方桩, 间距为@500mm 2. 桩长:6m 3. 桩截面:150*150mm 4. 桩中心间距:500mm 5. 桩身混凝土强度等级:C30 6. 压桩方法:静压 7. 综合考虑:土质 (根据工程地质勘察报告综合考虑)、单桩长度和根数、打桩方式 (锤击或静压等)、类型 (抗	m	2352.24				

			压桩或抗压兼抗拔桩)、接桩方法、入岩增加费、管桩填充材料等						
		桩基工程合计							
		砌筑工程							
1	010402001003	蒸压加气混凝土砌块	1. 墙体:蒸压加气混凝土砌块外墙 2. 厚度:12cm 3. 砌块名称、规格:蒸压加气混凝土砌块 B07A5.0合格品 4. 砂浆名称、强度等级:水泥石灰混合砂浆 M5 5. 综合考虑墙体高度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比等,包括砂浆制作、砌块、勾缝、材料运输等相关费用	m3	2.18				
2	010402001004	蒸压加气混凝土砌块	1. 墙体:蒸压加气混凝土砌块外墙 2. 厚度:20cm 3. 砌块名称、规格:蒸压加气混凝土砌块 B07A5.0合格品 4. 砂浆名称、强度等级:水泥石灰混合砂浆 M5 5. 综合考虑墙体高度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比等,包括砂浆制作、砌块、勾缝、材料运输等相关费用	m3	40.33				
3	010401003003	电梯基坑保护墙	1. 砖品种、规格:灰砂砖 2. 墙体类型:120mm厚砌体保护墙 3. 砂浆强度等级:M5水泥砂浆 4. 综合考虑墙体高度、勾缝、砌筑砂浆种类、配合比等,包括砂浆制作、砌块、勾缝、材料运输等相关费用	m3	6.87				
		砌筑工程合计							
		混凝土及钢筋工程							

1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:普通泵送混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 泵送高度:50m以内(含±0.00以下) 4. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	12.41				
2	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 抗渗等级:P6 4. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	16.09				
3	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 抗渗等级:P6 4. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	48.73				
4	010504001001	电梯井底坑侧壁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 抗渗等级:P6 4. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	7.97				
5	010504001002	电梯井底坑侧壁	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 抗渗等级:P6	m3	5.73				

			4. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用						
6	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	12.33				
7	010502001003	矩形柱	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	12.43				
8	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	3.14				
9	010505001003	有梁板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	31.74				
10	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.17				

			3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用						
11	010503004003	压顶	1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	0.61				
12	010503004004	圈梁	1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	3.92				
13	010505007002	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	6.36				
14	010505007003	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用	m3	2.38				
15	010505006001	栏板、反檐	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.92				

			3. 综合考虑:构件截面形式、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂、泵送混凝土增加费用						
16	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 $\Phi 10$ 以内 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	0.082				
17	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	1.981				
18	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发	t	4.378				

			生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用						
19	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	3.849				
20	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内 带E 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护，可能发生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	1.489				
21	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内 带E 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护	t	8.372				

			3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用						
22	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 18$ 以内 2. 综合考虑:安装埋设、磨光、车丝、固定安装等	个	296				
23	010516003002	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 $\phi 32$ 以内 2. 综合考虑:安装埋设、磨光、车丝、固定安装等	个	92				
24	010516003003	机械连接	1. 连接方式:套简直螺纹钢接头 $\phi 25$ 以内 2. 综合考虑:安装埋设、磨光、车丝、固定安装等	个	12				
25	040901008002	植筋	1. 植筋: $\Phi 10$ 2. 综合考虑:基层清理, 钻孔方式, 清孔, 钢筋放置, 植筋深度 3. 综合考虑:连接方式、植筋部位、抗震等级, 接头费用	根	101				
26	040901008003	植筋	1. 植筋: $\Phi 14$ 2. 综合考虑:基层清理, 钻孔方式, 清孔, 钢筋放置, 植筋深度 3. 综合考虑:连接方式、植筋部位、抗震等级, 接头费用	根	174				
27	040901008004	植筋	1. 植筋: $\Phi 16$ 2. 综合考虑:基层清理, 钻孔方式, 清孔, 钢筋放置, 植筋深度 3. 综合考虑:连接方式	根	12				

			、植筋部位、抗震等级，接头费用						
28	040901008005	植筋	1. 植筋:Φ18 2. 综合考虑:基层清理，钻孔方式，清孔，钢筋放置，植筋深度 3. 综合考虑:连接方式、植筋部位、抗震等级，接头费用	根	4				
		混凝土及钢筋工程合计							
		屋面及防水工程工程							
1	010902003003	屋面(W3)(上人/不上人、无保温、I级防水)	1. 面层:8~10厚防滑地砖(600x600),铺平拍实缝宽5~8,DSM25(1:1水泥砂浆)填缝 2. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚DS M15水泥砂浆 3. 隔离层:干铺无纺聚酯纤维布一道 ≥200g/m2 4. 防水层:A:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料 5. B*2:3.0厚APP改性沥青防水卷材 6. 刷基层处理剂一遍 7. (最薄处)15厚DSM15(1:3)水泥砂浆找平兼找坡2% 8. 钢筋混凝土楼板扫水泥浆一道	m2	74.39				
2	010902003004	排水沟	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚DS M15水泥砂浆 2. 隔离层:干铺无纺聚酯纤维布一道 ≥200g/m2 3. 防水层:A:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料 4. B*2:3.0厚APP改性沥青防水卷材 5. 刷基层处理剂一遍 6. (最薄处)15厚DSM15(1:3)水泥砂浆找	m2	4.63				

			平兼找坡2% 7. 钢筋混凝土楼板扫水 泥浆一道						
3	011101001002	电梯井基坑地面	1. 找平层砂浆厚度、配 合比:20厚1:2聚合物水 泥防水砂浆 2. 钢筋混凝土底板	m2	14.69				
4	011101001003	电梯井基坑地面(底板 底面)	1. 保护层砂浆厚度、配 合比:50厚C20细石混凝 土保护层 2. 隔离层:铺0.3厚塑料 膜隔离层 3. 防水层:3厚高分子自 粘胶膜防水卷材 4. 找平层砂浆厚度、配 合比:20 厚1:3水泥砂 浆找平层 5. 素土夯实	m2	103.31				
5	011201001003	电梯井基坑墙面	1. 找平层砂浆厚度、配 合比:20厚1:2聚合物水 泥防水砂浆 2. 钢筋混凝土底板	m2	58.32				
6	011201001004	电梯井基坑墙面(侧壁 底面)	1. 保护层砂浆厚度、配 合比:20厚1:3水泥砂浆 保护层 2. 防水层:3厚高分子自 粘胶膜防水卷材 3. 找平层砂浆厚度、配 合比:20 厚1:3水泥砂 浆找平层 4. 粘土分层夯实	m2	114.77				
		屋面及防水工程工程 合计							
		楼地面装饰工程							
1	011101001004	水泥砂浆楼地面 (D1/L1)	1. 名称:等候区、阳台 、电梯平台 2. 面层材料品种、规格 、颜色:8~10厚 600*600浅灰色防滑地 砖 3. 结合层厚度、砂浆配 合比:30厚DSM15干硬性 水泥砂浆结合层,面撒 水泥粉	m2	81.62				

			4. 原结构基层（未拆除）						
		楼地面装饰工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011407002003	（刮塑）涂料顶棚（P1）	1. 部位：新建电梯厅 2. 涂料品种、喷刷遍数：抗菌防潮白色无机涂料二遍 3. 2厚面层耐水腻子刮平 4. 3厚底基防裂腻子分遍刮平 5. 素水泥浆甩毛，内掺环保建筑胶 6. 现浇钢筋混凝土板底清理干净	m2	228				
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
		外立面							
1	011204003006	白色面砖（WQ1）	1. 面层：5~10厚350*350白色面砖，聚合物水泥砂浆勾缝（规格、颜色详立面图，>400x400面砖仅用于3m以下的镶贴） 2. 外墙砖专用瓷砖胶镶贴（注：瓷砖胶厚度应与面砖的大小尺寸相匹配，满足黏贴强度的要求；瓷砖胶强度及粘结性能等指标应满足国家规范要求） 3. 5厚聚合物水泥防水砂浆 4. 15厚找平型聚合物水泥防水砂浆 5. 外墙满挂网（做法详“建筑设计总说明”第13.10条） 6. 基层清理，配套专用界面处理剂一遍 7. 注：应在施工现场做抗拉拔试验，面砖与面	m2	497.16				

			<p>层、基层的粘结强度应 >0.4MPa:系统</p> <p>供应商应提供包括饰面 砖拉伸粘结强度内容的 耐候性检验报告:并应 符合现行行业标准《外 墙饰面砖工程施工及验 收规范》JGJ126的规定</p>						
2	011204003007	白色面砖 (WQ1)-独立 柱	<p>1. 面层: 5~10厚 350*350白色面砖, 聚 合物水泥砂浆勾缝 (规 格、颜色详立面图 , >400x400面砖仅用 于3m以下的镶贴)</p> <p>2. 外墙砖专用瓷砖胶镶 贴 (注: 瓷砖胶厚度应 与面砖的大小尺寸相匹 配, 满足黏贴强度的要 求; 瓷砖胶强度及粘结 性能等指标应满足国家 规范要求)</p> <p>3. 5厚聚合物水泥防水 砂浆</p> <p>4. 15厚找平型聚合物水 泥防水砂浆</p> <p>5. 外墙满挂网 (做法详 “建筑设计总说明”第 13.10条)</p> <p>6. 基层清理, 配套专用 界面处理剂一遍</p> <p>7. 注: 应在施工现场做 抗拉拔试验, 面砖与面 层、基层的粘结强度应 >0.4MPa:系统</p> <p>供应商应提供包括饰面 砖拉伸粘结强度内容的 耐候性检验报告:并应 符合现行行业标准《外 墙饰面砖工程施工及验 收规范》JGJ126的规定</p>	m2	13.78				
3	020603001002	灰色琉璃瓦 (WQ1)	<p>1. 材质: 灰色琉璃瓦</p> <p>2. 规格、尺寸: 220 (宽) *260 (长)*10 (厚)</p> <p>3. 5厚聚合物水泥防水 砂浆</p>	m2	39.98				

			4. 15厚找平型聚合物水泥防水砂浆 5. 外墙满挂网（做法详“建筑设计总说明”第13.10条） 6. 基层清理，配套专用界面处理剂一遍 7. 注：应在施工现场做抗拉拔试验，面砖与面层、基层的粘结强度应>0.4MPa；系统 供应商应提供包括饰面砖拉伸粘结强度内容的耐候性检验报告；并应符合现行行业标准《外墙饰面砖工程施工及验收规范》JGJ126的规定						
4	011303001001	采光天棚	1. 窗类型：铝合金固定窗 2. 玻璃品种、厚度：8mm+1.52pvb+8mm钢化夹胶玻璃 3. 骨架类型：铝方通龙骨50（宽）*50（高）*10（壁厚） 4. 包括：框扇、运输、安装、打胶、五金配件、周边塞缝防腐、附加防水、防雷处理等相关费用	m2	18				
		外立面合计							
		其他工程							
1	010507001001	混凝土坡道	1. 面层厚度：20厚1：2水泥砂浆随打随压光，加做100*100菱形防滑凹槽 2. 素水泥浆结合层一道（内掺建筑胶） 3. 垫层材料种类、厚度：100厚C15混凝土 4. 基层材料种类、厚度：300厚3：7灰土 5. 素土夯实 6. 综合考虑：垫层种类、厚度、面层厚度、变	m2	17.28				

			形缝填塞材料种类 7. 包括:填塞材料、混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、变形缝填塞、垫层铺设等相关费用 8. 详图集:11ZJ901-19/7						
2	011101001005	混凝土抹水泥面台阶-踏步	1. 名称:混凝土抹水泥面台阶-踏步 2. 面层厚度、砂浆配合比:20厚M15水泥砂浆整体面层 3. 垫层:100厚C15混凝土 4. 底层厚度、砂浆配合比:100厚1:3:6石灰、砂、碎石三合土 5. 素土夯实 6. 详图集:11ZJ901-9/6	m ²	0.71				
3	010904004002	楼(地)面变形缝	1. 部位:新增走道 2. 变形缝宽度:50mm 3. 规格、材料:聚氨酯建筑密封膏 4. 综合考虑:盖板规格、油漆种类、遍数、保温材料种类、规格 5. 包括黏贴保温材料、防水、盖板安装、油漆等一切相关工作 6. 详图集:11ZJ111-A-7/8	m	9.12				
4	010904004003	楼(地)面变形缝	1. 部位:新增走道 2. 规格、材料:1厚铝合金板 3. 固定件:2厚铝合金板、木螺钉固定、@200中距,密封材料 4. $\Phi 8$ 膨胀螺栓固定 5. 综合考虑:盖板规格、油漆种类、遍数、保温材料种类、规格 6. 包括黏贴保温材料、防水、盖板安装、油漆等一切相关工作 7. 详图集:11ZJ111-A-	m	15.81				

			8/8						
5	010904004004	楼(地)面变形缝	1. 部位:新增走道 2. 规格、材料:5厚铝合金板 3. 固定件: ϕ 5孔500中距, 电焊牢固、 ϕ 8膨胀螺栓@300固定, 密封材料 4. 1:2水泥砂浆找平层 5. 综合考虑:盖板规格、油漆种类、遍数、保温材料种类、规格 6. 包括黏贴保温材料、防水、盖板安装、油漆等一切相关工作 7. 详图集:11ZJ111-A-8/2	m	11.25				
6	010904004005	楼(地)面变形缝	1. 部位:新增走道 2. 规格、材料:5厚铝合金板 3. 固定件: ϕ 5孔500中距, 电焊牢固、 ϕ 8膨胀螺栓@300固定, 密封材料 4. 1:2水泥砂浆找平层 5. 综合考虑:盖板规格、油漆种类、遍数、保温材料种类、规格 6. 包括黏贴保温材料、防水、盖板安装、油漆等一切相关工作 7. 详图集:11ZJ111-A-8/2	m	9.5				
7	010904004006	楼(地)面变形缝	1. 部位:新增走道 2. 规格、材料:5厚铝合金板 3. 固定件: ϕ 5孔500中距, 电焊牢固、 ϕ 8膨胀螺栓@300固定, 密封材料 4. 1:2水泥砂浆找平层 5. 综合考虑:盖板规格、油漆种类、遍数、保温材料种类、规格 6. 包括黏贴保温材料、防水、盖板安装、油漆	m	8.72				

			等一切相关工作 7. 详图集:11ZJ111-A-8/2						
8	011502006001	不锈钢盖板	1. 部位:变形缝上铺设不锈钢盖板 2. 盖板厚度:3mm 3. 规格、尺寸:3300(长)*150(宽) 4. 制作盖板,埋木砖,铺设,钉盖板	m	3.3				
9	011503001004	外廊栏杆	1. 部位:外廊栏杆 2. 高度:1200mm 3. 扶手:Φ60*3钢管扶手 4. 立柱:-70*10扁钢立柱、Φ18钢管 5. 栏杆下侧压顶:100厚C25细石混凝土 6. 综合考虑:各金属管壁厚、栏杆(栏板)样式、栏杆规格、栏板平面尺寸、预埋件、固定配件种类 7. 包括:栏杆、栏板、扶手的制作、安装、油漆、运输、材料的损耗及辅材等相关费用 8. 详图集:11ZJ411/24-W14	m	26.35				
10	030107001001	DT-04升级改造医用无障碍病床梯	1. 名称:改造医用无障碍病床梯 2. 电梯编号:DT-04 3. 设备参数: 无机房病床电梯 载重:1275kg 提升速度:1m/s 基准层(层/站/门):4	部	1				
11	030107001002	DT-02~3新建医用无障碍病床梯	1. 名称:新建医用无障碍病床梯 2. 电梯编号:DT-02~3 3. 设备参数: 无机房病床电梯 载重:1275kg	部	2				

			提升速度：1m/s 基准层（层/站/门）：4						
12	030107001003	DT-01新建医用无障碍病床梯	1. 名称：新建医用无障碍病床梯 2. 电梯编号：DT-01 3. 设备参数： 无机房病床电梯 载重：1275kg 提升速度：1m/s 基准层（层/站/门）：2	部	1				
		其他工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008003	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5 2. 建筑用综合脚手架使用费 3. 包括:挖坑、立杆、驳接止扣、铺板、绑扎、立柱、垫脚及上部挑出承托和拉杆、挂安全网等全部搭设过程；加固维修和安全管理、完工拆除工作；拆除后的材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输, 钢棚料及附件的油漆维护及使用费	m2	808.77				
2	粤 011701010002	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m) 2. 包括:挖坑、立杆、驳接止扣、铺板、绑扎、立柱、垫脚及上部挑出承托和拉杆、挂安全网等全部搭设过程；加固维修和安全管理、完工拆除工作；拆除后的	m2	6.01				

			材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输, 钢棚料及附件的油漆维护及使用费						
3	粤 011701011003	里脚手架	1. 里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层5.1m 2. 包括:挖坑、立杆、驳接止扣、铺板、绑扎、立柱、垫脚及上部挑出承托和拉杆、挂安全网等全部搭设过程; 加固维修和安全管理、完工拆除工作; 拆除后的材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输, 钢棚料及附件的油漆维护及使用费	m2	1.51				
4	粤 011701011004	里脚手架	1. 里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 2. 包括:挖坑、立杆、驳接止扣、铺板、绑扎、立柱、垫脚及上部挑出承托和拉杆、挂安全网等全部搭设过程; 加固维修和安全管理、完工拆除工作; 拆除后的材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输, 钢棚料及附件的油漆维护及使用费	m2	104.27				
5	粤 011701015001	电梯井脚手架	1. 电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 20 2. 包括:挖坑、立杆、驳接止扣、铺板、绑扎、立柱、垫脚及上部挑出承托和拉杆、挂安全网等全部搭设过程; 加固维修和安全管理、完工拆除工作; 拆除后的材料分类整理、绑扎、堆放及场内外运输, 钢棚料及附件的油漆维护及使用费	座	3				
		绿色施工安全防护措施费合计							

	QTCSF	措施其他项目							
1	010401001001	砖胎模	1. 砖胎模 2. 综合考虑:抹灰厚度	m3	8.25				
2	011702001001	垫层	1. 模板类型:基础垫层模板 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	19.66				
3	011702002001	柱模板	1. 矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内 1.2内 2. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 3. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	4.08				
4	011702002002	柱模板	1. 矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内 1.8内 实际支模高度(m):5.6 2. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 3. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	68.78				
5	011702002003	柱模板	1. 矩形柱模板(周长m)支模高度3.6m内 1.8内 实际支模高度(m):4.6 2. 综合考虑各种模板形	m2	22.72				

			<p>式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销（或租赁）及因防火需要为模板支架淋水的费用</p> <p>3. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用</p>						
6	011702002004	柱模板	<p>1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内</p> <p>2. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销（或租赁）及因防火需要为模板支架淋水的费用</p> <p>3. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用</p>	m2	136.8				
7	011702011001	直形墙	<p>1. 模板类型:直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内</p> <p>2. 支模高度综合考虑</p> <p>3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销（或租赁）及因防火需要为模板支架淋水的费用</p> <p>4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用</p>	m2	63.92				
8	011702006002	梁模板	<p>1. 模板类型:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5.6</p> <p>2. 支模高度综合考虑</p> <p>3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销（或租赁）及因防火需要为模板支架淋水的</p>	m2	40.7				

			费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用						
9	011702006003	梁模板	1. 模板类型:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.6 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	15.16				
10	011702006004	梁模板	1. 模板类型:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	139.26				
11	011702006005	梁模板	1. 模板类型:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、	m2	33.15				

			大体积混凝土所需增加的费用						
12	011702014002	板模板	1. 模板类型:有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5.6 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	26.94				
13	011702014003	板模板	1. 模板类型:有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.6 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	2.09				
14	011702014004	板模板	1. 模板类型:有梁板模板 支模高度3.6m 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	93.92				
15	011702021001	栏板、反檐模板	1. 模板类型:栏板、反檐模板	m2	135.74				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：加建电梯

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00013	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00006	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
4	QTFY00000013	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：加建电梯

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13		0		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：加建电梯

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：加建电梯

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：加建电梯

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：加建电梯

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：加建电梯

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：加建电梯

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼结构加固

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		主楼加固							
		主楼加固合计							
		裂缝处理							
1	010903004002	混凝土墙、柱、梁裂缝表面封闭	1. 部位:墙、柱、梁裂缝表面封闭 2. 材质:在裂缝表面均匀涂抹一层改性环氧树脂浆液,作为结合层,然后再刮抹一层约3mm厚5cm宽的改性环氧树脂胶泥裂缝封闭层 3. 规格:宽度小于0.3mm的裂缝 4. 综合考虑:基层处理、封闭处理工艺、固化养护、完成面清理 5. 综合考虑:裂缝表面涂刷材料的材质厚度	m	7.02				
2	010903004003	混凝土构件裂缝压力灌浆	1. 名称:混凝土构件裂缝压力灌浆 2. 材质:待封缝胶泥达到一定强度后(约3天),可对裂缝进行压力灌浆:用压力灌浆机对裂缝上预设的灌浆嘴灌注改性环氧树脂浆液,当灌到相邻的灌浆嘴溢浆时即可封闭该灌浆嘴后换灌浆嘴,灌浆压力一般为0.2~0.5MPa;e. 铲除灌浆嘴:当环氧浆液固化后(约3天),将外露的灌浆嘴除去 3. 规格:宽度不小于0.3mm的裂缝	m	33.84				

			4. 综合考虑:基层处理、封闭处理工艺、固化养护、完成面清理 5. 综合考虑:裂缝宽度、灌浆压力、浆体材质、配合比						
3	010607005001	粘贴碳纤维布封闭裂缝	1. 名称:粘贴碳纤维布封闭裂缝 2. 材质:板底板面粘100@300碳布垂直裂缝方向, 裂缝化学灌浆处理 3. 规格:宽度大于0.3mm的现浇板裂缝 4. 综合考虑:基层处理、封闭处理工艺、固化养护 5. 综合考虑:裂缝表面涂刷材料的材质厚度	m2	9.49				
		裂缝处理合计							
		加固							
1	010607005002	柱包碳纤维箍加固	1. 加固方式:柱包碳纤维箍加固 2. 加固范围:沿柱全长贴碳纤维, 50宽 3. 碳纤维布采用0.167厚的碳纤维布一层, 碳纤维箍中心线的距离为柱箍筋加密区100, 非加密区200 4. 本工程承重结构加固用的胶粘剂为A级胶, 包括粘贴钢型材、纤维复合材以及种植钢筋和锚栓的用胶, 可采用改性环氧树脂胶粘剂、改性乙烯基酯类胶粘剂、改性氨基甲酸酯胶粘剂, 严禁使用乙二胺作为改性环氧树脂胶固化剂	m2	41.76				

			<p>, 严禁掺入挥发性有害溶剂和非反应性稀释剂。严禁采用不饱和聚酯树脂和醇酸树脂作为粘结剂。胶粘剂必须通过毒性检验, 对完全固化的胶粘剂, 其检验结果应符合实际无毒卫生等级要求</p> <p>5. 粘贴前必需将接合表面处理干净平整确保粘贴质量</p>						
2	010607005003	单面钢筋网水泥砂浆面层加固	<p>1. 加固方式: 单面钢筋网水泥砂浆面层加固</p> <p>2. 材料品种、规格: 40厚钢筋网M15水泥砂浆</p> <p>3. 钢筋网: 钢筋网的竖向钢筋直径为$\Phi 10$, 水平分布钢筋直径为$\Phi 8$, 间距为200×200</p>	m2	200.73				
3	010502001004	梁外包混凝土加固	<p>1. 混凝土种类: 商品混凝土</p> <p>2. 混凝土强度等级: C30</p> <p>3. 综合考虑: 基层梳理、界面剂、模板制安、运输、截面形式、类型、尺寸、施工高度、混凝土拌和要求、骨料粒径及因施工工艺需要掺外加剂</p>	m3	6.34				
4	010607005004	粘贴碳纤维布加固梁1	<p>1. 加固方式: 粘贴碳纤维布加固梁</p> <p>2. 碳纤维布采用0.167mm厚, 抗拉强度标值不小于3000MPa, 弹性模量不小于210000MPa, 伸长率不小于1.4%. 比重为300g/m</p> <p>3. 梁侧: U型箍板, 结构胶粘贴</p> <p>4. 压条: 100x0.167压条 (梁高$h \geq 600$时在梁中部再增加一道压条)</p> <p>5. 当粘贴纤维材料采用的粘结材料是配有底胶</p>	m2	137.63				

			<p>的结构胶粘剂时,应按底胶使用说明书的要求进行涂刷和养护,不得擅自免去涂刷底胶的工序。底胶应按产品使用说明书提供的工艺条件配制,但拌匀后应立即抽样检测底胶的初粘度。底胶指干时,其表面若有凸起处,应用细砂纸磨光,并应重刷一遍。底胶涂刷完毕应静置固化至指干时,才能继续施工</p> <p>6. 多层粘贴纤维织物时,应在纤维织物表面所浸渍的胶液达到指干状态时立即粘贴下一层。若延误时间超过,方可重复上述步骤继续进行粘贴,但粘贴前应重新将织物粘合面上的灰尘擦拭干净。最后一层纤维织物粘贴完毕,尚应在其表面均匀涂刷一道浸渍、粘结专用的结构胶</p>						
5	010607005005	粘贴碳纤维布加固梁2	<p>1. 加固方式:粘贴碳纤维布加固梁</p> <p>2. 碳纤维布采用</p> <p>0. 167mm厚,抗拉强度标值不小于3000MPa,弹性模量不小于210000MPa,伸长率不小于1.4%. 比重为300g/m</p> <p>3. 梁底:粘贴纤维布加固,结构胶粘贴</p> <p>4. 梁侧:U型箍板,结构胶粘贴</p> <p>5. 压条:100x0.167压条(梁高$h \geq 600$时在梁中部再增加一道压条)</p> <p>6. 当粘贴纤维材料采用的粘结材料是配有底胶的结构胶粘剂时,应按底胶使用说明书的要求进行涂刷和养护,不得</p>	m2	26.17				

			<p>擅自免去涂刷底胶的工序。底胶应按产品使用说明书提供的工艺条件配制,但拌匀后应立即抽样检测底胶的初粘度。底胶指干时,其表面若有凸起处,应用细砂纸磨光,并应重刷一遍。底胶涂刷完毕应静置固化至指干时,才能继续施工</p> <p>7. 多层粘贴纤维织物时,应在纤维织物表面所浸渍的胶液达到指干状态时立即粘贴下一层。若延误时间超过,方可重复上述步骤继续进行粘贴,但粘贴前应重新将织物粘合面上的灰尘擦拭干净。最后一层纤维织物粘贴完毕,尚应在其表面均匀涂刷一道浸渍、粘结专用的结构胶</p>						
6	010607005006	粘贴碳纤维布加固梁3	<p>1. 加固方式:粘贴碳纤维布加固梁</p> <p>2. 碳纤维布采用</p> <p>0. 167mm厚,抗拉强度标值不小于3000MPa,弹性模量不小于210000MPa,伸长率不小于1.4%. 比重为300g/m</p> <p>3. 梁底:粘贴纤维布加固,结构胶粘贴</p> <p>4. 梁侧:U型箍板,结构胶粘贴</p> <p>5. 当粘贴纤维材料采用的粘结材料是配有底胶的结构胶粘剂时,应按底胶使用说明书的要求进行涂刷和养护,不得擅自免去涂刷底胶的工序。底胶应按产品使用说明书提供的工艺条件配制,但拌匀后应立即抽样检测底胶的初粘度。底胶指干时,其表面</p>	m2	4.21				

			<p>若有凸起处,应用细砂纸磨光,并应重刷一遍。底胶涂刷完毕应静置固化至指干时,才能继续施工</p> <p>6. 多层粘贴纤维织物时,应在纤维织物表面所浸渍的胶液达到指干状态时立即粘贴下一层。若延误时间超过,方可重复上述步骤继续进行粘贴,但粘贴前应重新将织物粘合面上的灰尘擦拭干净。最后一层纤维织物粘贴完毕,尚应在其表面均匀涂刷一道浸渍、粘结专用的结构胶</p> <p>7. 注:表面防护要求采用聚合物改性水泥砂浆20mm厚,碳纤维布防护层沿碳布长度方向伸出20mm,对于梁底梁侧均需挂钢丝网,钢丝网规格为10*10*0.7mm</p>						
7	010607005007	粘贴碳纤维布加固梁4	<p>1. 加固方式:粘贴碳纤维布加固梁</p> <p>2. 碳纤维布采用0.167mm厚,抗拉强度标值不小于3000MPa,弹性模量不小于210000MPa,伸长率不小于1.4%.比重为300g/m</p> <p>3. 梁面:粘贴纤维布加固,结构胶粘贴</p> <p>4. 当粘贴纤维材料采用的粘结材料是配有底胶的结构胶粘剂时,应按底胶使用说明书的要求进行涂刷和养护,不得擅自免去涂刷底胶的工序。底胶应按产品使用说明书提供的工艺条件配制,但拌匀后应立即抽样检测底胶的初粘度。底胶指干时,其表面若有凸起处,应用细砂</p>	m2	3.31				

			<p>纸磨光, 并应重刷一遍。底胶涂刷完毕应静置固化至指干时, 才能继续施工</p> <p>5. 多层粘贴纤维织物时, 应在纤维织物表面所浸渍的胶液达到指干状态时立即粘贴下一层。若延误时间超过, 方可重复上述步骤继续进行粘贴, 但粘贴前应重新将织物粘合面上的灰尘擦拭干净。最后一层纤维织物粘贴完毕, 尚应在其表面均匀涂刷一道浸渍、粘结专用的结构胶</p> <p>6. 注: 表面防护要求采用聚合物改性水泥砂浆20mm厚, 碳纤维布防护层沿碳布长度方向伸出20mm, 对于梁底梁侧均需挂钢丝网, 钢丝网规格为10*10*0.7mm</p>						
8	010904003001	表面防护	<p>1. 防护做法: 表面防护要求采用聚合物改性水泥砂浆20mm厚</p> <p>2. 碳纤维布防护层沿碳布长度方向伸出20m</p>	m2	404.38				
9	010607005008	钢丝网	<p>1. 部位: 梁底梁侧</p> <p>2. 钢丝网规格: 10*10*0.7mm</p>	m2	397.52				
10	010607005009	板底粘贴碳纤维	<p>1. 加固方式: 板底粘贴碳纤维</p> <p>2. 规格、尺寸: 100X0.167@500</p> <p>3. 承重结构加固用的胶粘剂为A级胶, 包括粘贴钢型材、纤维复合材以及种植钢筋和锚栓的用胶, 可采用改性环氧树脂胶粘剂、改性乙烯基酯类胶粘剂、改性氨基甲酸酯胶粘剂, 严禁使用乙二胺作为改性环氧树脂胶固化剂, 严禁掺</p>	m2	528.22				

			<p>入挥发性有害溶剂和非反应性稀释剂。严禁采用不饱和聚酯树脂和醇酸树脂作为粘结剂</p> <p>4. 钢板安装可以膨胀螺栓或锚固螺栓固定，螺杆间距为250~300, 抗拉强度不低于300N/mm², 螺杆穿孔部位应采用胶粘剂灌注锚固</p> <p>5. 粘贴前必需将接合表面处理干净平整确保粘贴质量</p> <p>6. 注: 碳纤维加固结构板时, 碳纤维布需作表面防护: 要求涂刷树脂, 材料采用1:2水泥砂浆抹面20厚</p>						
		加固合计							
		混凝土及钢筋工程							
1	010515001012	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$以内 带E</p> <p>2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护</p> <p>3. 综合考虑: 浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接, 以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用</p>	t	0.037				
2	010515001013	现浇构件钢筋	<p>1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$以内 带E</p> <p>2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护</p> <p>3. 综合考虑: 浇捣混凝土时钢筋维护, 可能发</p>	t	0.906				

			生的倒运、存放、吊装、连接，以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用						
3	010515001014	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋 (HRB400内) $\Phi 10$ 以内带E 2. 钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、浇捣混凝土时钢筋维护 3. 综合考虑:浇捣混凝土时钢筋维护,可能发生的倒运、存放、吊装、连接,以及现浇构件中固定位置的隔铁、预制构件的吊钩及因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用	t	0.219				
4	040901008006	植筋	1. 植筋: $\Phi 6$ 2. 综合考虑:基层清理, 钻孔方式, 清孔, 钢筋放置, 植筋深度 3. 综合考虑:连接方式、植筋部位、抗震等级, 接头费用	根	1807				
5	040901008007	植筋	1. 植筋: $\Phi 8$ 2. 综合考虑:基层清理, 钻孔方式, 清孔, 钢筋放置, 植筋深度 3. 综合考虑:连接方式、植筋部位、抗震等级, 接头费用	根	884				
6	040901008008	植筋	1. 植筋: $\Phi 12$ 2. 综合考虑:基层清理, 钻孔方式, 清孔, 钢筋放置, 植筋深度 3. 综合考虑:连接方式、植筋部位、抗震等级	根	36				

			，接头费用						
7	040901008009	植筋	1. 植筋: $\Phi 14$ 2. 综合考虑: 基层清理，钻孔方式，清孔，钢筋放置，植筋深度 3. 综合考虑: 连接方式、植筋部位、抗震等级，接头费用	根	24				
8	040901008010	植筋	1. 植筋: $\Phi 16$ 2. 综合考虑: 基层清理，钻孔方式，清孔，钢筋放置，植筋深度 3. 综合考虑: 连接方式、植筋部位、抗震等级，接头费用	根	20				
9	040901008011	植筋	1. 植筋: $\Phi 18$ 2. 综合考虑: 基层清理，钻孔方式，清孔，钢筋放置，植筋深度 3. 综合考虑: 连接方式、植筋部位、抗震等级，接头费用	根	20				
10	040901008012	植筋	1. 植筋: $\Phi 20$ 2. 综合考虑: 基层清理，钻孔方式，清孔，钢筋放置，植筋深度 3. 综合考虑: 连接方式、植筋部位、抗震等级，接头费用	根	42				
11	040901008013	植筋	1. 植筋: $\Phi 22$ 2. 综合考虑: 基层清理，钻孔方式，清孔，钢筋放置，植筋深度 3. 综合考虑: 连接方式、植筋部位、抗震等级，接头费用	根	12				
		混凝土及钢筋工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措							

		施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702006006	梁模板	1. 模板类型:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.6 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	27.33				
2	011702006007	梁模板	1. 模板类型:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 2. 支模高度综合考虑 3. 综合考虑各种模板形式、支架、地下室顶板回顶等的支、拆、运输费用及模板、支架的摊销(或租赁)及因防火需要为模板支架淋水的费用 4. 综合考虑:大空间、大体积混凝土所需增加的费用	m2	41.87				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：住院楼结构加固

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00014	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00007	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002007	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000007	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000014	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：住院楼结构加固

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：住院楼结构加固

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：住院楼结构加固

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：住院楼结构加固

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：住院楼结构加固

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：住院楼结构加固

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：住院楼结构加固

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：标识工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	011508004001	金属字（住院楼南沙区妇幼保健院）	1. 部位:屋面 2. 字体:住院楼南沙区妇幼保健院 3. 字体规格:综合考虑 4. 固定方式:综合考虑 5. 油漆品种、刷漆遍数:综合考虑	个	11				
2	011508004002	金属字（住院部）	1. 部位:二层 2. 字体:住院部 3. 字体规格:综合考虑 4. 固定方式:综合考虑 5. 油漆品种、刷漆遍数:综合考虑	个	3				
3	011508004003	金属字（南沙妇幼）	1. 部位:连廊 2. 字体:南沙妇幼 3. 字体规格:综合考虑 4. 固定方式:综合考虑 5. 油漆品种、刷漆遍数:综合考虑	个	4				
4	011508004004	十字标识	1. 部位:连廊 2. 字体:十字 3. 字体规格:综合考虑 4. 固定方式:综合考虑 5. 油漆品种、刷漆遍数:综合考虑	个	1				
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							

		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：标识工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00015	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00008	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002008	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000008	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=(1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
4	QTFY00000015	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：标识工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	90490		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	90490		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：标识工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：标识工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：标识工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	室内标识		90490			
合计			90490			

总承包服务费计价表

工程名称：标识工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：标识工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	0	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：标识工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：医用气体系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		住院楼-医用气体							
		住院楼-医用气体合计							
		医用中心供氧系统							
1	031001003001	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ8*1.0 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	194.26				
2	031001003002	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ10*1.0 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	178.43				
3	031001003003	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ18*1.2 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求	m	264.99				

			:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装						
4	031001003004	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ22*1.2 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	315.9				
5	031003001002	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ10 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	51				
6	031003001003	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ12 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3				
7	031003001004	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ18 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求	个	1				

			的所有工作内容及相关材料						
8	031003001005	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ22 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1				
9	031003001006	螺纹阀门	1. 名称:铜制维修阀 2. 型号、规格:Φ8 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	56				
10	031003001007	螺纹阀门	1. 名称:铜制维修阀 2. 型号、规格:Φ10 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5				
11	031007011001	医用氧气二级稳压箱	1. 规格型号: 双回路 2. 工作压力: 0.2~0.5MPa 3. 采用双减压阀设计 4. 包含两套减压阀	台	6				
12	031003001008	螺纹阀门	1. 名称:氧气终端 2. 型号、规格 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	108				

13	031008003001	阀门箱	1. 名称: 阀门箱 2. 箱体尺寸 :450*180*550 3. 箱体附件: 含管道、 压力表等附件 4. 气体检查、管道连接 5. 其他: 包含但不限于 招标文件与技术规范 , 设计图纸与标准图集 , 设计、施工规范要求 的所有工作内容及相关 材料	台	11				
14	030601004001	氧气流量计	1. 规格型号: 氧气流量 计 2. 流量范围 : 0.3~300L/min 3. 显示方式: LED显示 累计流量、瞬时流量 4. 具备RS485通讯模块	台	6				
15	030601002001	压力报警器	1. 箱体附件: 含管道、 压力表等附件 2. 气体检查、管道连接 3. 其他: 包含但不限于 招标文件与技术规范 , 设计图纸与标准图集 , 设计、施工规范要求 的所有工作内容及相关 材料	台	8				
16	030801012001	铝合金护槽	1. 名称: 铝合金护槽 2. 型号、规格 长*宽 : 70*30 3. 其他: 包含但不限于 招标文件与技术规范 , 设计图纸与标准图集 , 设计、施工规范要求 的所有工作内容及相关 材料	m	42.7				
17	030817008001	穿墙套管 $\phi 12$	1. 类型: 一般穿墙套管 2. 材质: 钢 3. 规格: $\phi 12$ 4. 填料材质: 石棉	个	5				
18	030817008002	穿墙套管 $\phi 10$	1. 类型: 一般穿墙套管 2. 材质: 钢 3. 规格: $\phi 10$	个	65				

			4. 填料材质:石棉						
19	030817008003	穿墙套管 $\phi 8$	1. 类型:一般穿墙套管 2. 材质:钢 3. 规格: $\phi 8$ 4. 填料材质:石棉	个	55				
20	030411002002	设备带 210*60mm	1. 尺寸: 210×60mm 2. 强电、弱电、医用气体管道三腔分离 3. 病房通长布置 4. 设备带应具有电气防火安全检测报告证明资料及设备带应具有省级或以上食品药品检验机构出具的检验报告	m	322.57				
21	080808006001	接地跨接	1. 规格型号: JD 2. 各设备与站内接地网连接	处	8				
		医用中心供氧系统合计							
		废气排放系统							
1	031001006005	PVC管	1. 材质:PVC管 2. 规格: DN25 3. 焊接方法:热熔 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 管道附件:含管件制作、安装	m	11				
2	031003001009	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格: $\Phi 25$ 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2				
3	031001006006	PVC管	1. 材质:PVC管 2. 规格: DN32 3. 焊接方法:热熔 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 管道附件:含管件制	m	35				

			作、安装						
4	031003001010	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	6				
		废气排放系统合计							
		医用中心吸引系统							
1	031001003005	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ10*1.0 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	201				
2	031001003006	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ12*1.0 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	118				
3	031001003007	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ35*1.5 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求	m	261				

			:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装						
4	031001003008	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ42*1.5 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	230				
5	031001003009	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ54*2.0 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	43.3				
6	031001003010	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ67*2.0 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	37.4				

7	031003001011	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ12 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	47				
8	031003001012	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ35 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1				
9	031003001013	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ42 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3				
10	031003001014	吸引终端	1. 名称:吸引终端 2. 型号、规格 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	108				
11	080808006002	接地跨接	1. 规格型号: JD 2. 各设备与站内接地网连接	处	8				
		医用中心吸引系统合 计							
		医用压缩空气系统							
1	031001003011	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管	m	156.54				

			2. 规格: $\Phi 10 \times 1.0$ 3. 焊接方法: 银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求: 洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求: 符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件: 含管件制作、安装						
2	031001003012	无缝铜管	1. 材质: TP2优质无缝铜管 2. 规格: $\Phi 12 \times 1.0$ 3. 焊接方法: 银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求: 洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求: 符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件: 含管件制作、安装	m	10.68				
3	031001003013	无缝铜管	1. 材质: TP2优质无缝铜管 2. 规格: $\Phi 18 \times 1.2$ 3. 焊接方法: 银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求: 洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求: 符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件: 含管件制作、安装	m	245.05				
4	031001003014	无缝铜管	1. 材质: TP2优质无缝铜管 2. 规格: $\Phi 22 \times 1.2$ 3. 焊接方法: 银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求: 洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求: 符合	m	142.61				

			YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装						
5	031001003015	无缝铜管	1. 材质:TP2优质无缝铜管 2. 规格:Φ28*1.2 3. 焊接方法:银基钎焊焊接 4. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 5. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 6. 管道附件:含管件制作、安装	m	36.5				
6	031003001015	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ10 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	60				
7	031003001016	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ12 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3				
8	031003001017	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ18 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范,设计图纸与标准图集,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3				
9	031003001018	螺纹阀门	1. 名称:球阀	个	1				

			2. 型号、规格: $\Phi 22$ 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料						
10	031003001019	螺纹阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: $\Phi 28$ 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3				
11	031003001020	螺纹阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: $\Phi 54$ 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	2				
12	031003001021	螺纹阀门	1. 名称: 铜制维修阀 2. 型号、规格: $\Phi 10$ 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	5				
13	031003001022	螺纹阀门	1. 名称: 空气终端 2. 型号、规格 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	11				
14	031007011002	医用空气二级稳压箱	1. 规格型号: 双回路	台	6				

			2. 工作压力 : 0.2~0.5MPa 3. 采用双减压器设计 4. 包含两套减压阀						
15	080808006003	接地跨接	1. 规格型号: JD 2. 各设备与站内接地网连接	处	8				
		医用压缩空气系统合计							
		特殊气体汇流排							
1	031001003016	铜管	1. 材质:铜管 2. 规格: DN10 3. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 4. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 5. 管道附件:含管件制作、安装	m	74				
2	031001003017	铜管	1. 材质:铜管 2. 规格: DN12 3. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 4. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 5. 管道附件:含管件制作、安装	m	42				
3	031001003018	铜管	1. 材质:铜管 2. 规格: DN18 3. 吹扫与清洗设计要求:洁净氮气或压缩空气吹扫 4. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 5. 管道附件:含管件制作、安装	m	66				
4	031001003019	铜管	1. 材质:铜管 2. 规格: DN22 3. 吹扫与清洗设计要求	m	30				

			:洁净氮气或压缩空气吹扫 4. 脱脂设计要求:符合YS/T 650-2020医用气体和真空无缝铜管标准 5. 管道附件:含管件制作、安装						
5	031003001023	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ10 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	13				
6	031003001024	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ12 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	9				
7	031003001025	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ18 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	3				
8	031003001026	螺纹阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格:Φ22 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包含但不限于招标文件与技术规范, 设计图纸与标准图集, 设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料	个	1				
9	030113025001	医用氮气汇流排2*5组	1. 规格型号: 2*5瓶组	台	1				

			2. 流量：不低于60m3/h 3. 特性：自动切换 4. 超欠压报警功能						
10	030113025002	医用二氧化碳汇流排 2*2瓶组	1. 规格型号：2*2瓶组 2. 流量：不低于60m3/h 3. 特性：自动切换 4. 超欠压报警功能	台	1				
11	030113025003	医用笑气汇流排 2*2瓶组	1. 规格型号：2*2瓶组 2. 流量：不低于60m3/h 3. 特性：自动切换 4. 超欠压报警功能	台	1				
12	080808006004	接地跨接	1. 规格型号：JD 2. 各设备与站内接地网 连接	处	85				
13	031002002001	气瓶防倒架	1. 规格、型号：2*5瓶 组，不锈钢	套	2				
14	031002002002	气瓶防倒架	1. 规格、型号：2*2瓶 组，不锈钢	套	4				
15	030607001001	笑气浓度监测仪	1. 名称：笑气浓度监测 仪 2. 其他：包含但不限于 招标文件与技术规范 ，设计图纸与标准图集 ，设计、施工规范要求 的所有工作内容及相关 材料	台	1				
16	030607001002	二氧化碳浓度监测仪	1. 名称：二氧化碳浓度 监测仪 2. 其他：包含但不限于 招标文件与技术规范 ，设计图纸与标准图集 ，设计、施工规范要求 的所有工作内容及相关 材料	台	1				
17	080808006005	接地跨接	1. 规格型号：JD 2. 各设备与站内接地网 连接	处	8				
18	030409008002	等电位端子箱	1. 名称：等电位端子箱 2. 其他：包含但不限于 招标文件与技术规范 ，设计图纸与标准图集	台	8				

			,设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料						
		特殊气体汇流排合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031301017008	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：医用气体系统

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00016	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010008	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011008	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF008	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008008	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF008	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009008							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000016	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：医用气体系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
9	现场签证费用	0		
10	索赔费用	0		
11	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：医用气体系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：医用气体系统

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：医用气体系统

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：医用气体系统

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：医用气体系统

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：医用气体系统

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外机电工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		消防泵房配电箱改造							
1	030404017023	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 编号:1AP-XFB 3. 安装方式:明装	台	1				
2	030404017024	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 编号:XFB 3. 安装方式:明装	台	1				
3	030404017025	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 编号:PLB 3. 安装方式:明装	台	1				
4	030404017026	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 编号:WYB 3. 安装方式:明装	台	1				
5	030411001017	电气配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格型号：SC20 4. 敷设方式：明敷	m	4.11				
6	030411001018	电气配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格型号：SC40 4. 敷设方式：明敷	m	4.01				
7	030408001015	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格型号：WDUZBN-YJY-B1-3x50+2x25 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内敷设	m	8.46				
8	030408001016	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格型号：WDUZBN-YJY-B1-5x16 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内敷设	m	7.85				

9	030408001017	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-4x16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	22.09				
10	030408001018	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-4x10 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	27.82				
11	030408001019	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-5x4 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	9.01				
12	030408001020	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZBN-YJY-B1-4x2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	23.41				
13	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面35mm2以下	个	2				
14	030408006006	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面16mm2以下	个	10				
		消防泵房配电箱改造合计							
		低压配电房低压配电柜更换							
		低压配电房低压配电柜更换合计							
		拆除工程							
1	030404004002	拆除低压开关柜(屏)	1. 名称: 低压开关柜1AN1 2. 规格: 800*1000*2200 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢10#	台	1				

2	030404004003	拆除低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 1AN2 2. 规格:800*1000*2200 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢10#	台	1				
3	030404004004	拆除低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 1AN3 2. 规格:800*1000*2200 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢10#	台	1				
4	030404004005	拆除低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 1AN4 2. 规格:600*1000*2200 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢10#	台	1				
		拆除工程合计							
		新建工程							
1	030404004006	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 1AN1 2. 规格:800*1000*2200 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢10#、含除锈刷油	台	1				
2	030404004007	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 1AN2 2. 规格:800*1000*2200 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢10#、含除锈刷油	台	1				
3	030404004008	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 1AN3 2. 规格:800*1000*2200 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢10#、含除锈刷油	台	1				
4	030404004009	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压开关柜 1AN4 2. 规格:600*1000*2200 3. 基础型钢形式、规格: 槽钢10#、含除锈刷油	台	1				
5	030411004018	电气配线	1. 名称: 电气配线 2. 规格型号: WDUZ-BYJ-2. 5mm2 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内 敷设	m	140				

6	030411001019	电气配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格型号: SC20 4. 敷设方式: 明敷	m	120				
		新建工程合计							
		室外电气							
1	030404017027	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 编号: APWSZ1 3. 安装方式: 明装	台	1				
2	030408001021	柔性矿物绝缘电缆	1. 名称: 柔性矿物绝缘电缆 2. 规格型号: NW-BTWTZ-5x6 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 埋地敷设	m	610.16				
3	030408001022	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-4x50+1x25 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	601.96				
4	030408001023	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-4x150+1x70 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 埋地	m	274.64				
5	030408001024	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格型号: WDUZB-YJY-B1-5x16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	362.16				
6	030408006007	矿物绝缘电缆头	1. 名称: 矿物绝缘电缆头 2. 规格型号: 多芯截面10mm2以下	个	4				
7	030408006008	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面185mm2以下	个	2				
8	030408006009	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面70mm2以下	个	4				

9	030408006010	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: 截面 16mm ² 以下	个	4				
10	030414002001	送配电装置系统调试 1kV以下	1. 名称: 送配电装置系 统调试 2. 容量 (kV. A): (综合) 1kV以下	系统	7				
11	030411001020	配管	1. 名称: 配管 2. 规格型号: SC80 3. 敷设方式: 埋地	m	514.64				
12	040205001001	人(手)孔井	1. 名称: 4孔转角井 : 1800(长)*1200(宽))*1000(深) 2. 垫层、基础材质及厚 度: 200mm厚混凝土C15 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级: 灰砂砖 240*115*53、M7.5水泥 砂浆 4. 砂浆强度等级、配合 比: 1:2.5 水泥砂浆 5. 井盖、井圈材质及规 格: 球墨铸铁井盖座 Φ700	座	5				
13	040205001002	人(手)孔井	1. 名称: 4孔直线井 : 1600(长)*1200(宽))*1000(深) 2. 垫层、基础材质及厚 度: 200mm厚混凝土C15 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级: 灰砂砖 240*115*53、M7.5水泥 砂浆 4. 砂浆强度等级、配合 比: 1:2.5 水泥砂浆 5. 井盖、井圈材质及规 格: 球墨铸铁井盖座 Φ700	座	1				
14	040502008001	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格 : 翼环防水套管DN80	个	4				
15	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类 土 2. 挖土深度: 2m以内	m ³	134.01				
16	040103001002	原土回填	1. 密实度要求: 按设计	m ³	122.34				

			及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 填方来源、运距:利用方 5. 部位:沟槽						
17	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	11.68				
		室外电气合计							
		室外消防泵房							
1	030904012001	火灾报警接线端子箱	1. 名称:火灾报警接线端子箱 2. 控制回路:64点以下 3. 安装方式:弱电井内或明装,底距地1.6米	台	1				
2	030904008009	消防模块箱	1. 名称:消防模块箱 2. 安装方式:消防专业提供,弱电房/机电房	台	1				
3	030904001003	编码感温探测器	1. 名称:编码感温探测器 2. 规格:B类 3. 安装方式:吸顶安装	个	4				
4	030904008010	总线短路隔离器	1. 名称:总线短路隔离器 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:单输入、单输出模块	个	2				
5	030904008011	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:单输入、单输出模块	个	26				
6	030904008012	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:单输入、单输出模块	个	2				
7	030904006002	消防专用电话	1. 名称:消防专用电话 2. 安装方式:距地1.3米	个	1				
8	030904008013	双回路三相消防电源	1. 名称:双回路三相消	个	1				

		监控模块	防电源监控模块 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:单输入、单输出模块						
9	030411004019	消防电话线	1. 名称:消防电话线 2. 规格型号:WDZBN-RYYP-B1-2x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	15.38				
10	030411004020	启泵线	1. 名称:启泵线 2. 规格型号:WDZBN-KYJY-B1-4x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	16.54				
11	030411004021	报警信号总线干线	1. 名称:报警信号总线干线 2. 规格型号:WDZBN-RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	16.45				
12	030411004022	报警信号总线支线	1. 名称:报警信号总线支线 2. 规格型号:WDZBN-RYJS-B1-2x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	10.08				
13	030411004023	24V电源线支线	1. 名称:24V电源线支线 2. 规格型号:WDZBN-RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	10.08				
		室外消防泵房合计							
		消防控制室							
1	030904012002	火灾报警控制器	1. 名称:火灾报警控制器 2. 控制回路:2000点以下 3. 安装方式:落地安装	台	1				
2	030904012003	消防电源监控系统主机	1. 名称:消防电源监控系统主机 2. 控制回路:500点以下 3. 安装方式:落地安装	台	1				

		消防控制室合计							
		室外消防电							
1	030411004024	报警信号线	1. 名称:报警信号总线 干线 2. 规格型号:WDZBN- RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑	m	107.96				
2	030411004025	24V电源线线	1. 名称:24V电源线干线 2. 规格型号:WDZBN- RYJS-B1-2x4 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑	m	107.96				
3	030411004026	消防电话线	1. 名称:消防电话线 2. 规格型号:WDZBN- RYP-B1-2x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑	m	107.96				
4	030411004027	消防水泵风机手动控制线	1. 名称:消防水泵风机 手动控制线 2. 规格型号:WDZBN- KYJY-B1-4x1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑	m	107.96				
5	030411004028	防火门监控系统总线	1. 名称:防火门监控系统 系统总线 2. 规格型号:WDZBN- RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑	m	47.66				
6	030411004029	消防电源监控系统总线	1. 名称:消防电源监控系统 系统总线 2. 规格型号:WDZBN- RYJS-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑	m	87.58				
7	030411004030	消防电源监控系统总线	1. 名称:消防电源监控系统 系统总线 2. 规格型号:WUZBN- BYJ-B1-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑	m	175.15				
8	030411004031	消防水池液位信号线	1. 名称:消防水池液位	m	107.96				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外机电工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00017	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010009	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011009	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF009	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008009	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF009	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009009							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF009	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000017	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外机电工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外机电工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外机电工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外机电工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：室外机电工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：室外机电工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：室外机电工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		电气工程							
		电气工程合计							
		洁净区装修电气改造							
1	030411004034	拆除配线	1. 名称：拆除配线 2. 规格型号：WDUZC-BYJ-B1-2.5mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：桥架/管内敷设	m	2871.55				
2	030411001021	拆除电气配管	1. 名称：拆除电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格型号：SC20 4. 敷设方式：暗敷	m	564.97				
3	030413002006	凿槽及修补	1. 名称：凿槽及修补 2. 规格：70x70 宽x深	m	395.48				
4	030404034011	拆除照明开关	1. 名称：拆除单联单控开关 2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装	个	16				
5	030404034012	拆除照明开关	1. 名称：拆除三联单控开关 2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装	个	9				
6	030404034013	拆除照明开关	1. 名称：拆除双联单控开关 2. 规格、型号：250V、10A 3. 本体安装	个	13				
7	030404034014	拆除照明开关	1. 名称：拆除双联双控开关 2. 规格、型号：250V、	个	18				

			10A 3. 本体安装						
8	030412004019	拆除筒灯	1. 名称：拆除筒灯 2. 本体安装 3. 详见图纸	套	9				
9	030412004020	拆除手术中指示灯	1. 名称：拆除手术中指示灯 2. 本体安装 3. 详见图纸	套	6				
10	030412004021	拆除电动门指示灯	1. 名称：拆除电动门指示灯 2. 本体安装 3. 详见图纸	套	6				
11	030412004022	拆除洁净气密灯盘 1200X600	1. 名称：拆除洁净气密灯盘1200X600 2. 本体安装 3. 详见图纸	套	128				
12	030412004023	拆除洁净气密灯盘 600X600	1. 名称：拆除洁净气密灯盘600X600 2. 本体安装 3. 详见图纸	套	28				
		洁净区装修电气改造 合计							
		住院楼电气改造							
		住院楼电气改造合计							
		应急照明							
1	030411004035	灯具回路线拆除	1. 名称：灯具回路线拆除 2. 规格型号：NH-BV2.5 3. 材质：铜芯 4. 本体拆除	m	3218.91 4				
2	030411001022	电气配管拆除	1. 名称：电气配管拆除 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格型号：TM20 4. 本体拆除	m	797.028				
3	030413002007	凿槽及修补	1. 名称：凿槽及修补 2. 规格：70x70 宽x深	m	1314.41				
4	030412004024	A型疏散出口标志灯拆除	1. 名称：A型疏散出口标志灯拆除 2. 规程参数：带蓄电池 3. 安装方式：壁装	套	34				

			4. 其他：持续型，自检功能，故障报警功能 5. 本体拆除						
5	030412004025	A型单向疏散指示标志灯拆除	1. 名称：A型单向疏散指示标志灯拆除 2. 规程参数：带蓄电池 3. 安装方式：壁装 4. 其他：持续型，自检功能，故障报警功能	套	32				
6	030412004026	A型双向疏散指示标志灯拆除	1. 名称：A型双向疏散指示标志灯拆除 2. 规程参数：带蓄电池 3. 安装方式：壁装 4. 其他：持续型，自检功能，故障报警功能	套	4				
7	030412002003	A型消防应急照明灯拆除	1. 名称：A型消防应急照明灯拆除 2. 规程参数：带蓄电池 3. 安装方式：壁装 4. 其他：非持续型，自检功能，故障报警功能	套	51				
8	030904005002	求助警响器拆除	1. 名称：求助警响器拆除 2. 本体拆除	个	4				
9	030904003004	求助呼叫按钮拆除	1. 名称：求助呼叫按钮 本体拆除 2. 安装方式：壁装	个	4				
		应急照明合计							
		照明							
1	030404017028	病房配电箱	1. 名称:ALBF-自动空气断路器 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开	台	1				
2	030404017029	计划生育配电箱	1. 名称:ALJH-自动空气断路器 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开	台	1				
3	030404017030	首层病房配电箱	1. 名称:ALZBx 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开	台	1				

4	030404017031	公共照明配电箱	1. 名称:1ALG 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开	台	1				
5	030404017032	公共照明配电箱	1. 名称:2ALG 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开	台	1				
6	030404017033	公共照明配电箱	1. 名称:3ALG~4ALG 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开	台	2				
7	030404017034	二层分体空调配电总箱	1. 名称:2APK 2. 安装方式:明装 3. 新增出线,拆除原有开关,新增空开	台	1				
8	030404017035	三层分体空调配电总箱	1. 名称:3APK 2. 安装方式:明装 3. 原3P开关更换为1个2P和1个1P开关	台	1				
9	030404017036	四层分体空调配电总箱	1. 名称:4APK 2. 安装方式:明装 3. 原3P开关更换为1个2P和1个1P开关	台	1				
10	030404034015	照明开关拆除	1. 名称:单联单控开关拆除 2. 规格、型号: 250V、10A	个	64				
11	030404034016	照明开关拆除	1. 名称:双联单控开关拆除 2. 规格、型号: 250V、10A 3. 本体拆除	个	112				
12	030404034017	照明开关拆除	1. 名称:三联单控开关拆除 2. 规格、型号: 250V、10A 3. 本体拆除	个	71				
13	030404034018	照明开关拆除	1. 名称:双联双控开关拆除 2. 规格、型号: 250V、10A 3. 本体拆除	个	18				

14	030412004027	节能筒灯拆除	1. 名称：节能筒灯 (1X20W)拆除 2. 本体拆除 3. 详见图纸	套	355				
15	030412004028	防雾筒灯拆除	1. 名称：防雾筒灯 (1X20W)拆除 2. 本体拆除 3. 详见图纸	套	44				
16	030412004029	紫外线消毒灯拆除	1. 名称：紫外线消毒灯 拆除 2. 本体拆除 3. 详见图纸	套	129				
17	030412004030	日光灯盘1200X600拆除	1. 名称：日光灯盘 600X1200 (3X28W) 拆除 2. 本体拆除 3. 详见图纸	套	64				
18	030412004031	日光灯盘600X600拆除	1. 名称：日光灯盘 600X600 (3X14W) 拆除 2. 本体拆除 3. 详见图纸	套	135				
19	030412004032	洁净气密灯盘 1200X600拆除	1. 名称：洁净气密灯盘 1200X600 (3X28W) 拆除 2. 本体拆除 3. 详见图纸	套	35				
20	030412004033	洁净气密灯盘 600X600拆除	1. 名称：洁净气密灯盘 600X600 (3X14W) 2. 本体拆除 3. 详见图纸	套	4				
21	030412004034	吸顶灯拆除	1. 名称：吸顶灯 (1X20W)拆除 2. 本体拆除 3. 详见图纸	套	12				
22	030411001023	电气配管拆除	1. 名称：电气配管拆除 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格型号：TM20 4. 敷设方式：明敷	m	3045.43				
23	030411004036	配线拆除	1. 名称：配线拆除拆除 2. 规格型号：ZR-BV2.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：桥架/管内 敷设	m	9648.37				
24	030411004037	配线拆除	1. 名称：配线拆除 2. 规格型号：ZR-BV4	m	30.723				

			3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:桥架/管内 敷设						
25	030411003008	强电桥架拆除	1. 名称:强电桥架拆除 2. 型号规格:CT400x200 3. 材质:钢制、镀锌	m	20.8				
26	030411003009	强电桥架拆除	1. 名称:强电桥架拆除 2. 型号规格:CT300x200 3. 材质:钢制、镀锌	m	48.82				
27	030411003010	强电桥架拆除	1. 名称:强电桥架拆除 2. 型号规格:CT200x200 3. 材质:钢制、镀锌	m	1.3				
28	030411003011	强电桥架拆除	1. 名称:强电桥架拆除 2. 型号规格:CT200x100 3. 材质:钢制、镀锌	m	71.83				
29	030411003012	强电桥架拆除	1. 名称:强电桥架拆除 2. 型号规格:CT100x100 3. 材质:钢制、镀锌	m	22.47				
30	030411003013	强电桥架拆除	1. 名称:强电桥架(天面) 拆除 2. 型号规格:CT200x100 3. 材质:钢制、镀锌	m	40.79				
31	030411003014	强电桥架拆除	1. 名称:强电桥架(天面) 拆除 2. 型号规格:CT100x100 3. 材质:钢制、镀锌	m	8.17				
32	030413001002	支架制作拆除	1. 名称:支架制作拆除 2. 其他:除锈、刷防锈 漆两道,调和漆两道	kg	311.25				
		照明合计							
		弱电拆除							
1	030411001024	电气配管拆除	1. 名称:电气配管拆除 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格型号:MT20 4. 本体拆除	m	33.62				
2	030411001025	电气配管拆除	1. 名称:电气配管拆除 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格型号:MT25 4. 本体拆除	m	565.2				
3	030411004038	电话线拆除	1. 名称:电话线拆除 2. 规格型号:UTP CAT5E	m	15.92				

			3. 本体拆除						
4	030411004039	网络线拆除	1. 名称:网络线拆除 2. 规格型号:UTP CAT6 3. 本体拆除	m	14.33				
5	030411004040	显示屏线拆除	1. 名称:显示屏线拆除 2. 规格型号:射频传输 电缆SYV-75-5 3. 本体拆除	m	8.33				
6	030411004041	对讲线拆除	1. 名称:对讲线拆除 2. 规格型号:RVVP- 2*1.0 3. 本体拆除	m	579.33				
7	030502012002	信息T0插座拆除	1. 名称:信息T0插座拆 除 2. 规格型号:T0插座	个	84				
8	030502012003	信息T0插座(埋地) 拆 除	1. 名称:信息T0插座 (埋地) 拆除 2. 规格型号:T0插座 (埋地)	个	16				
9	030502012004	电视TV插座拆除	1. 名称:电视TV插座拆 除 2. 规格型号:TV插座	个	48				
10	030502012005	电话TP插座拆除	1. 名称:电话TP插座拆 除 2. 规格型号:TP插座	个	40				
11	030502012006	电话TP插座(埋地) 拆 除	1. 名称:电话TP插座(埋 地) 拆除 2. 规格型号:TP插座(埋 地)	个	16				
12	粤 030503016001	对讲分机拆除	1. 名称:对讲分机拆除 2. 规格型号:对讲分机	台	121				
13	粤 030503016002	对讲主机拆除	1. 名称:对讲主机拆除 2. 规格型号:对讲主机	台	4				
14	030404034019	防水开关拆除	1. 名称: 防水开关拆除 2. 规格、型号: 250V、 10A	个	49				
15	030412006001	门灯拆除	1. 名称: 门灯拆除 2. 规格、型号: 250V、 10A	套	49				
		弱电拆除合计							
		插座拆除工程							

1	030411001026	电气配管拆除	1. 名称: 电气配管拆除 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格型号: SC25 4. 敷设方式: SCE吊顶	m	800.64				
2	030411004042	配线拆除	1. 名称: 配线拆除 2. 规格型号: WDUZC-BYJ-B1-4mm2 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 桥架/管内敷设	m	2401.91				
3	030404035013	插座拆除	1. 名称: 插座拆除 2. 规格: 单相三孔壁挂空调插座	个	68				
4	030404035014	插座拆除	1. 名称: 插座拆除 2. 规格: 16A二三级插座	个	210				
5	030404035015	插座拆除	1. 名称: 16A二三级插座(埋地)拆除 2. 规格: 16A二三级插座(埋地)	个	69				
6	030404035016	插座拆除	1. 名称: 16A二三级插座(埋地)拆除 2. 规格: 16A二三级插座(埋地)	个	69				
7	011502008001	医疗设备带拆除	1. 名称: 医疗设备带拆除 2. 规格: 医疗设备带	m	114.88				
		插座拆除工程合计							
		消防工程							
		消防工程合计							
		消防控制室							
		消防控制室合计							
		室外消防电							
1	030411004043	报警信号线拆除	1. 名称: 报警信号线拆除 2. 规格型号: NH-RVVS-2X2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 管内穿线	m	47.42				
2	030411004044	24V电源线拆除	1. 名称: 24V电源线拆除 2. 规格型号: NH-BVV-2X4	m	47.42				

			3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线						
3	030411004045	消防广播线拆除	1. 名称:消防广播线拆除 2. 规格型号:NH-RVVS-2X4 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	27.32				
4	030411004046	消防电话线拆除	1. 名称:消防电话线拆除 2. 规格型号:ZR-RVVP-2X1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	47.42				
5	030411004047	消防电话线拆除	1. 名称:消防电话线拆除 2. 规格型号:ZR-RVVP-2X2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	59.99				
6	030411004048	消防风机手动控制线拆除	1. 名称:消防风机手动控制线拆除 2. 规格型号:NH-KVV-7*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	47.42				
7	030411004049	防火门监控系统总线拆除	1. 名称:防火门监控系统总线拆除 2. 规格型号:NH-RVVS-2X2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	47.42				
8	030408002001	接消防设备电源监控电源线+信号线拆除	1. 名称:接消防设备电源监控电源线+信号线拆除 2. 规格型号:NH-KVV-4X2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:直接埋地敷设	m	59.99				
9	030408002002	火灾自动报警电源线+信号线拆除	1. 名称:火灾自动报警电源线+信号线拆除 2. 规格型号:NH-KVV-4X2.5	m	59.99				

			3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:直接埋地敷设						
10	030408002003	多线手动联动制控线拆除	1. 名称:多线手动联动制控线拆除 2. 规格型号:NH-KVV-8X1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:直接埋地敷设	m	59.99				
		室外消防电合计							
		消防电							
		消防电合计							
		火灾自动报警系统							
1	030904011002	火灾显示盘拆除	1. 规格:火灾显示盘拆除 2. 安装方式:壁装,底距地1.6米	台	4				
2	030904001004	智能感烟探测器拆除	1. 名称:智能感烟探测器拆除 2. 规格:B类 3. 安装方式:吸顶安装	个	236				
3	030904003005	编码消火栓按钮拆除	1. 名称:编码消火栓按钮拆除 2. 安装方式:消火栓箱上或箱旁距地1.3米	个	28				
4	030904006003	编码手动报警按钮(带电话插孔)拆除	1. 名称:编码手动报警按钮(带电话插孔)拆除 2. 规格:带地址码 3. 安装方式:距地1.3米	个	20				
5	030904005003	火灾声光警报器(自带单输出模块)拆除	1. 名称:火灾声光警报器(自带单输出模块)拆除 2. 安装方式:距地2.3米	个	39				
6	030904007002	消防应急广播(吸顶式)拆除	1. 名称:消防应急广播(吸顶式)拆除 2. 功率:3W 3. 安装方式:吸顶安装	个	35				
7	030904007003	消防应急广播(壁挂式)拆除	1. 名称:消防应急广播(壁挂式)拆除 2. 功率:3W 3. 安装方式:壁挂距地	个	9				

			2.3米						
8	030904008014	总线短路隔离器拆除	1. 名称:总线短路隔离器拆除 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:单输入、单输出模块	个	17				
9	030904008015	输入模块拆除	1. 名称:输入模块拆除 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:单输入、单输出模块	个	41				
10	030904008016	输入/输出模块拆除	1. 名称:输入/输出模块拆除 2. 安装方式:模块箱内或吸顶 3. 输出形式:多输入、多输出模块	个	16				
11	030411006008	接线盒拆除	1. 名称:接线盒拆除 2. 规格:86接线盒 3. 材质:金属 4. 安装形式:暗装	个	363				
12	030411004050	报警信号总线拆除	1. 名称:报警信号总线拆除 2. 规格型号:NH-RVS-2X2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	1456.61				
13	030411004051	24V电源线拆除	1. 名称:24V电源线拆除 2. 规格型号:NH-BV-2X2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	1438.85				
14	030411004052	广播线路支线拆除	1. 名称:广播线路支线拆除 2. 规格型号:ZR-RVS-2X2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	517.19				
15	030411004053	消防电话线拆除	1. 名称:消防电话线拆除 2. 规格型号:ZR-RVVP-2X1.5 3. 材质:铜芯	m	410.69				

			4. 敷设方式:管内穿线						
16	030411004054	手动控制线拆除	1. 名称:手动控制线拆除 2. 规格型号:NH-KVV-7*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	52.83				
17	030411001027	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 规格型号:SC25 3. 敷设方式:暗敷	m	700.34				
18	030411001028	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 规格型号:SC20 3. 敷设方式:暗敷	m	1611.12				
		火灾自动报警系统合计							
		防火门监控系统							
1	030904011003	防火门监控分机拆除	1. 规格:监控分机拆除 2. 控制回路:3路以下	台	1				
2	030507007002	门磁开关拆除	1. 名称:门磁开关拆除 2. 常闭防火门平时处于常闭状态,门磁开关吸合。防火门被开启时,门磁开关通过监控模块向防火门监控器发出信号,提示防火门处于开启状态	台	61				
3	030411006009	接线盒拆除	1. 名称:接线盒拆除 2. 规格:86接线盒 3. 材质:金属 4. 安装形式:暗装	个	61				
4	030411004055	防火门监控系统总线拆除	1. 名称:防火门监控系统总线拆除 2. 规格型号:NH-RVS-2X2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内穿线	m	449.44				
5	030411001029	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 规格型号:SC20 3. 敷设方式:暗敷	m	428.84				
		防火门监控系统合计							
		消防水							

		消防水合计							
		喷淋系统							
1	011612001001	喷淋管道拆除 DN25	1. 名称:热浸镀锌钢管 DN25拆除	m	724.79				
2	011612001002	喷淋管道拆除 DN32	1. 名称:热浸镀锌钢管 DN32拆除	m	611.58				
3	011612001003	喷淋管道拆除 DN40	1. 名称:热浸镀锌钢管 DN40拆除	m	76.26				
4	011612001004	喷淋管道拆除 DN50	1. 名称:热浸镀锌钢管 DN50拆除	m	169.58				
5	011612001005	喷淋管道拆除 DN65	1. 名称:热浸镀锌钢管 DN65拆除	m	32.49				
6	011612001006	喷淋管道拆除 DN80	1. 名称:热浸镀锌钢管 DN80拆除	m	15.15				
7	030901003002	下喷头拆除	1. 名称:下喷头拆除	个	475				
		喷淋系统合计							
		给排水工程							
		给排水工程合计							
		给水系统							
1	070202016001	拆除给水铸铁管 公称 直径(mm以内) 150	1. 材质、规格:拆除球 墨铸铁给水管 DN150	m	0.12				
		给水系统合计							
		暖通工程							
		暖通工程合计							
		非洁净区空调通风系 统							
1	030701003013	拆除分体空调	1. 名称:拆除分体空调 2. 机组编号:FT-2HP 3. 参数:制冷量 (kW)4.6, 功率 (W)1220, 制热量 (kW)6.3, 功率(W)1675 4. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷 油) 5. 单机试运转要求:电 机检查接线	组	81				
2	030701003014	拆除一拖一单元式空 调	1. 名称:拆除一拖一单 元式空调	组	2				

			2. 机组编号:TH7. 1 3. 参数:制冷量(kW) 7, 功率(W) 2300, 制热量(kW) 8. 0, 功率(W) 2400 4. 含减震器、设备支架(制作安装、除锈及刷油) 5. 单机试运转要求:电机检查接线						
3	030108006004	拆除天花排气扇	1. 名称:拆除天花排气扇 2. 编号:PQ1. 2 3. 参数:风量(CMH):120 全压(Pa):100 电机功率(KW):0. 21	台	77				
4	030108006005	拆除天花排气扇	1. 名称:拆除天花排气扇 2. 编号:PQ2. 0 3. 参数:风量(CMH):200 全压(Pa):100 电机功率(KW):0. 32	台	8				
5	030108006006	拆除天花排气扇	1. 名称:拆除天花排气扇 2. 编号:PQ3. 0 3. 参数:风量(CMH):300 全压(Pa):100 电机功率(KW):0. 45	台	18				
6	030702001011	拆除碳钢通风管道	1. 名称:拆除碳钢通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm) ≤ 320 5. 板材厚度: $\delta = 0.5\text{mm}$ 6. 连接形式:咬口连接 7. 工作内容:风管、管件、支吊架制作、安装, 支吊架除锈、刷(喷)防锈漆及色漆各两遍,	m ²	64. 94				
		非洁净区空调通风系统合计							
		洁净区空调通风系统							
1	030701003015	拆除医用净化空气处	1. 名称:拆除医用净化	组	1				

		理机组	空气处理机组 2. 机组编号:AHU-201 3. 参数:设计风量 :1500m3/h, 新风量 :800m3/h, 机外余压 :650Pa, 马达功率 :2. 2Kw, 启动方式:变频 , 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷 量:10kw, 冷冻水进/出 水:7/12℃, 制热量 :9Kw, 采暖水进/出 :40/45℃, 电再热量 :6Kw, 加湿器类型:电极 式, 加湿量:10Kg/h, 过 滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) -, 设计最大用电量 :19. 6Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管 制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷 油) 8. 单机试运转要求:电 机检查接线						
2	030701003016	拆除医用净化空气处 理机组	1. 名称:拆除医用净化 空气处理机组 2. 机组编号:AHU-202 3. 参数:设计风量 :5600m3/h, 新风量 :3900m3/h, 机外余压 :700Pa, 马达功率 :4. 0Kw, 启动方式:变频 , 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷 量:40kw, 冷冻水进/出 水:7/12℃, 制热量 :36Kw, 采暖水进/出 :40/45℃, 电再热量 :18Kw, 加湿器类型:电 极式, 加湿量 :35Kg/h, 过滤器:初效 (板式) G4、中效(袋	组	1				

			<p>式) 8F、亚高效 (箱式) -, 设计最大用电量:57. 7Kw, 噪声:40dB</p> <p>4. 安装形式: 吊装</p> <p>5. 类型:机械循环两管制</p> <p>6. 配置室内控制面板</p> <p>7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油)</p> <p>8. 单机试运转要求: 电机检查接线</p>						
3	030701003017	拆除医用净化空气处理机组	<p>1. 名称:拆除医用净化空气处理机组</p> <p>2. 机组编号:AHU-301</p> <p>3. 参数:设计风量:5000m3/h, 新风量:2400m3/h, 机外余压:700Pa, 马达功率:4. 0Kw, 启动方式:变频, 电源:380V/3Ph/50Hz, 制冷量:26kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:25Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 电再热量:15Kw, 加湿器类型:电极式, 加湿量:25Kg/h, 过滤器:初效 (板式) G4、中效 (袋式) 8F、亚高效 (箱式) -, 设计最大用电量:42. 3Kw, 噪声:40dB</p> <p>4. 安装形式: 吊装</p> <p>5. 类型:机械循环两管制</p> <p>6. 配置室内控制面板</p> <p>7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油)</p> <p>8. 单机试运转要求: 电机检查接线</p>	组	1				
4	030701003018	拆除医用净化空气处理机组	<p>1. 名称:拆除医用净化空气处理机组</p> <p>2. 机组编号:AHU-302</p> <p>3. 参数:设计风量</p>	组	1				

			:2800m3/h, 新风量 :1200m3/h, 机外余压 :700Pa, 马达功率 :2. 2Kw, 启动方式: 变频 , 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷 量:15kw, 冷冻水进/出 水:7/12℃, 制热量 :13Kw, 采暖水进/出 :40/45℃, 电再热量 :8Kw, 加湿器类型: 电极 式, 加湿量:10Kg/h, 过 滤器:初效 (板式) G4、中效 (袋式) 8F、亚高效 (箱式) -, 设计最大用电量 :22. 4Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式: 吊装 5. 类型: 机械循环两管 制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷 油) 8. 单机试运转要求: 电 机检查接线						
5	030701003019	拆除医用净化空气处 理机组	1. 名称: 拆除医用净化 空气处理机组 2. 机组编号: AHU-401 3. 参数: 设计风量 :7000m3/h, 新风量 :2200m3/h, 机外余压 :700Pa, 马达功率 :5. 5Kw, 启动方式: 变频 , 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷 量:40kw, 冷冻水进/出 水:7/12℃, 制热量 :36Kw, 采暖水进/出 :40/45℃, 电再热量 :18Kw, 加湿器类型: 电 极式, 加湿量 :25Kg/h, 过滤器: 初效 (板式) G4、中效 (袋 式) 8F、亚高效 (箱式) -, 设计最大用电量 :47. 8Kw, 噪声:40dB	组	1				

			4. 安装形式: 吊装 5. 类型: 机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求: 电机检查接线						
6	030701003020	拆除医用净化空气处理机组	1. 名称: 拆除医用净化空气处理机组 2. 机组编号: AHU-402 3. 参数: 设计风量: 3700m³/h, 新风量: 900m³/h, 机外余压: 700Pa, 马达功率: 4.0Kw, 启动方式: 变频, 电源: 380V/3Ph/50Hz, 制冷量: 18kw, 冷冻水进/出水: 7/12℃, 制热量: 17Kw, 采暖水进/出: 40/45℃, 电再热量: 12Kw, 加湿器类型: 电极式, 加湿量: 25Kg/h, 过滤器: 初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) -, 设计最大用电量: 40.3Kw, 噪声: 40dB 4. 安装形式: 吊装 5. 类型: 机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求: 电机检查接线	组	1				
7	030701003021	拆除新风预处理机组	1. 名称: 拆除新风预处理机组 2. 机组编号: PAU-201 3. 参数: 设计风量: 5200m³/h, 机外余压: 300Pa, 马达功率: 4.0Kw, 启动方式: 变频	组	1				

			, 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷量:98kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:22Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 过滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) H11, 设计最大用电量:4. 0Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架(制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线						
8	030701003022	拆除新风预处理机组	1. 名称:拆除新风预处理机组 2. 机组编号:PAU-301 3. 参数:设计风量:3600m3/h, 机外余压:300Pa, 马达功率:5. 5Kw, 启动方式:变频, 电源:380V/3Ph/50Hz, 制冷量:68kw, 冷冻水进/出水:7/12℃, 制热量:18Kw, 采暖水进/出:40/45℃, 过滤器:初效(板式) G4、中效(袋式) 8F、亚高效(箱式) H11, 设计最大用电量:5. 5Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架(制作安装、除锈及刷油) 8. 单机试运转要求:电机检查接线	组	1				
9	030701003023	拆除新风预处理机组	1. 名称:拆除新风预处理	组	1				

			理机组 2. 机组编号:PAU-401 3. 参数:设计风量 :3400m3/h, 机外余压 :300Pa, 马达功率 :4. 0Kw, 启动方式:变频 , 电源 :380V/3Ph/50Hz, 制冷 量:65kw, 冷冻水进/出 水:7/12℃, 制热量 :15Kw, 采暖水进/出 :40/45℃, 过滤器:初效 (板式) G4、中效(袋 式) 8F、亚高效(箱式) H11, 设计最大用电量 :4. 0Kw, 噪声:40dB 4. 安装形式:吊装 5. 类型:机械循环两管 制 6. 配置室内控制面板 7. 含减震器、设备支架 (制作安装、除锈及刷 油) 8. 单机试运转要求:电 机检查接线						
10	030701001015	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排 风机 2. 编号:EAF-201 3. 规格参数:设计排风 量:500m3/h 机外余压 :230Pa 电机 :220V/1Ph/50Hz 马达 功率:182W 噪声 :≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧 吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装 、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电 机检查接线	台	1				
11	030701001016	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排 风机 2. 编号:EAF-202 3. 规格参数:设计排风 量:1800m3/h 机外余压	台	1				

			:690Pa 电机 :380V/3Ph/50Hz 马达 功率:850W 噪声 :≤40dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧 吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装 、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电 机检查接线						
12	030701001017	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排 风机 2. 编号:EAF-203 3. 规格参数:设计排风 量:1300m3/h 机外余压 :250Pa 电机 :380V/3Ph/50Hz 马达 功率:550W 噪声 :≤35dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧 吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装 、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电 机检查接线	台	1				
13	030701001018	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排 风机 2. 编号:EAF-204 3. 规格参数:设计排风 量:500m3/h 机外余压 :250Pa 电机 :220V/1Ph/50Hz 马达 功率:182W 噪声 :≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧 吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装 、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电 机检查接线	台	1				
14	030701001019	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排 风机 2. 编号:EAF-301	台	1				

			3. 规格参数:设计排风量:500m3/h 机外余压:250Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线						
15	030701001020	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排风机 2. 编号:EAF-302 3. 规格参数:设计排风量:500m3/h 机外余压:250Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
16	030701001021	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排风机 2. 编号:EAF-303 3. 规格参数:设计排风量:500m3/h 机外余压:250Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
17	030701001022	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排	台	1				

			风机 2. 编号:EAF-304 3. 规格参数:设计排风量:550m3/h 机外余压:220Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线						
18	030701001023	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排风机 2. 编号:EAF-305 3. 规格参数:设计排风量:120m3/h 机外余压:220Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤25dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
19	030701001024	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排风机 2. 编号:EAF-401 3. 规格参数:设计排风量:160m3/h 机外余压:220Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电	台	1				

			机检查接线						
20	030701001025	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排风机 2. 编号:EAF-402 3. 规格参数:设计排风量:160m3/h 机外余压:220Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
21	030701001026	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排风机 2. 编号:EAF-403 3. 规格参数:设计排风量:1200m3/h 机外余压:690Pa 电机:380V/3Ph/50Hz 马达功率:850W 噪声:≤35dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求:电机检查接线	台	1				
22	030701001027	拆除低噪音排风机	1. 名称:拆除低噪音排风机 2. 编号:EAF-404 3. 规格参数:设计排风量:400m3/h 机外余压:250Pa 电机:220V/1Ph/50Hz 马达功率:182W 噪声:≤27dB(A) 4. 安装形式:吊装 5. 减振底座形式:弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架(制作安装	台	1				

			、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求: 电机检查接线						
23	030701001028	拆除低噪音排风机	1. 名称: 拆除低噪音排风机 2. 编号: EAF-405 3. 规格参数: 设计排风量: 450m ³ /h 机外余压: 250Pa 电机: 220V/1Ph/50Hz 马达功率: 182W 噪声: ≤27dB (A) 4. 安装形式: 吊装 5. 减振底座形式: 弹簧吊钩/弹簧减振支座 6. 设备支架 (制作安装、除锈及刷油) 7. 单机试运转要求: 电机检查接线	台	1				
24	030702001012	拆除碳钢通风管道	1. 名称: 拆除碳钢通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边长 (mm) ≤320 5. 板材厚度: $\delta = 0.5\text{mm}$ 6. 连接形式: 咬口连接 7. 工作内容: 风管、管件、支吊架制作、安装, 支吊架除锈、刷 (喷) 防锈漆及色漆各两遍,	m ²	566				
25	030702001013	拆除碳钢通风管道	1. 名称: 拆除碳钢通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边长 (mm) ≤450 5. 板材厚度: $\delta = 0.6\text{mm}$ 6. 连接形式: 咬口连接 7. 工作内容: 风管、管件、支吊架制作、安装, 支吊架除锈、刷 (喷) 防锈漆及色漆各两遍,	m ²	76.56				
26	030702001014	拆除碳钢通风管道	1. 名称: 拆除碳钢通风管道	m ²	86.07				

			2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm) ≤ 1000 5. 板材厚度: $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 连接形式:咬口连接 7. 工作内容:风管、管 件、支吊架制作、安装 , 支吊架除锈、刷(喷)防锈漆及色漆各两遍,						
27	030702001015	拆除碳钢通风管道	1. 名称:拆除碳钢通风 管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm) ≤ 1250 5. 板材厚度: $\delta = 1\text{mm}$ 6. 连接形式:咬口连接 7. 工作内容:风管、管 件、支吊架制作、安装 , 支吊架除锈、刷(喷)防锈漆及色漆各两遍,	m2	0.68				
28	030702001016	拆除柔性接口	1. 名称:拆除柔性接口 2. 规格:综合考虑	m2	9.95				
29	030702001017	拆除风管套管	1. 名称:拆除风管套管 2. 材质:镀锌钢板 3. 板材厚度: $\delta = 2.0\text{mm}$	m2	2				
		洁净区空调通风系统 合计							
		防排烟系统							
1	030108003005	高温轴流排烟风机 (利旧拆除)	1. 名称:高温轴流排烟 风机(利旧拆除) 2. 编号:SEF-RF-1 3. 规格参数:风量 (CMH):21500 机外静压 (Pa):610 电机功率 (KW):7.5 供电电压 (V):3ph/380v/50HZ 转 速(rpm):1450 出口噪 声限值dB(A): ≤ 88 设 计工况效率限值 (%): ≥ 60 4. 质量:0.5t以内 5. 控制方式:定频	台	1				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00018	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010010	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011010	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF010	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008010	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002010	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF010	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009010							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF010	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000018	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：机电安装拆除工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		热水系统							
1	031006001001	新增空气源热泵	1. 设备名称:空气源热泵 2. 型号、规格:制热量196KW, 功率46.4KW 3. 本体安装，基础槽钢、配件、维修轨道安装，控制柜及其安装，带耦合装置，破碎搅拌、卡座 4. 控制柜接线，水泵与配套控制柜之间电气连接等设备、附件 5. 单体调试 6. 减震装置形式:设备减振器 7. 基础浇倒、制作、安装	套	2				
2	031006001002	新增空气源热泵	1. 设备名称:空气源热泵 2. 型号、规格:制热量98KW, 功率23.2KW 3. 本体安装，基础槽钢、配件、维修轨道安装，控制柜及其安装，带耦合装置，破碎搅拌、卡座 4. 控制柜接线，水泵与配套控制柜之间电气连接等设备、附件 5. 单体调试 6. 减震装置形式:设备减振器 7. 基础浇倒、制作、安装	套	2				
3	031006001003	新增热源循环泵	1. 设备名称:热源循环	套	4				

			<p>泵</p> <p>2. 型号、规格 :Q=6M3/H, H=20M, N=0.75KW</p> <p>3. 本体安装, 基础槽钢、配件、维修轨道安装, 控制柜及其安装, 带耦合装置, 破碎搅拌、卡座</p> <p>4. 控制柜接线, 水泵与配套控制柜之间电气连接等设备、附件</p> <p>5. 单体调试</p> <p>6. 减震装置形式: 设备减振器</p> <p>7. 基础浇倒、制作、安装</p>						
4	031006001004	更换空气源热泵	<p>1. 设备名称: 空气源热泵</p> <p>2. 型号、规格: 制热量38KW, 功率9.3KW</p> <p>3. 本体安装, 基础槽钢、配件、维修轨道安装, 控制柜及其安装, 带耦合装置, 破碎搅拌、卡座</p> <p>4. 控制柜接线, 水泵与配套控制柜之间电气连接等设备、附件</p> <p>5. 单体调试</p> <p>6. 减震装置形式: 设备减振器</p> <p>7. 基础浇倒、制作、安装</p>	套	1				
5	031006001005	更换热源循环泵	<p>1. 设备名称: 热源循环泵</p> <p>2. 型号、规格 :Q=15M3/H, H=20M, N=1.5KW</p> <p>3. 本体安装, 基础槽钢、配件、维修轨道安装, 控制柜及其安装, 带耦合装置, 破碎搅拌、卡座</p> <p>4. 控制柜接线, 水泵与配套控制柜之间电气连</p>	套	2				

			接等设备、附件 5. 单体调试 6. 减震装置形式: 设备减振器 7. 基础浇倒、制作、安装						
6	031006001006	更换热水供水泵	1. 设备名称: 热水供水泵 2. 型号、规格: Q=32M3/H, H=20M, N=4.0KW 3. 本体安装, 基础槽钢、配件、维修轨道安装, 控制柜及其安装, 带耦合装置, 破碎搅拌、卡座 4. 控制柜接线, 水泵与配套控制柜之间电气连接等设备、附件 5. 单体调试 6. 减震装置形式: 设备减振器 7. 基础浇倒、制作、安装	套	2				
7	031001006007	C-PVC管 DN32	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 热水 3. 材质、规格: C-PVC管 DN32 4. 连接形式: 粘接 5. 绝热要求: 难燃B1级泡沫橡塑 25mm 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗、压力试验及吹、洗	m	28.34				
8	031001006008	C-PVC管 DN32	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 热水 3. 材质、规格: C-PVC管 DN32 4. 连接形式: 粘接 5. 绝热要求: 难燃B1级泡沫橡塑 35mm 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 管道消毒、冲洗、压力试验及吹、洗	m	43.46				
9	031001006009	C-PVC管 DN65	1. 安装部位: 室内	m	28.69				

			2. 介质:热水 3. 材质、规格:C-PVC管 DN65 4. 连接形式:粘接 5. 绝热要求:难燃B1级 泡沫橡塑 35mm 6. 压力试验及吹、洗设计 要求:管道消毒、冲洗、 压力试验及吹、洗						
10	031003003025	闸阀 DN65	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	4				
11	031003001027	截止阀 DN32	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级: DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	14				
12	031003001028	止回阀 DN32	1. 名称:止回阀 2. 规格、压力等级: DN32	个	4				
13	031003010001	可曲挠橡胶接头 DN32	1. 名称:可曲挠橡胶接 头 2. 规格:DN32	个	12				
14	031208002001	更换保温棉	1. 绝热材料品种:难燃 B1级泡沫橡塑 2. 绝热厚度:35mm	m3	0.41				
15	031002001003	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 其他:手工除锈, 刷 油	kg	54.09				
		热水系统合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007010	高层施工增加		项	1				
2	031301017011	脚手架搭拆费		项	1				
		措施其他项目合计							

		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：热水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00019	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010011	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011011	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF011	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008011	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002011	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF011	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009011							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF011	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000019	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：热水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：热水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：热水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：热水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：热水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：热水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：热水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		拆除、利旧							
		拆除、利旧合计							
		新建							
		新建合计							
		污水处理设备							
1	031006015003	调节池	1. 材质、类型:调节池 2. 型号、规格 :4500*9000*5000	套	1				
2	031006015004	应急池	1. 材质、类型:应急池 2. 型号、规格 :4500*9000*5000	套	1				
3	031006015005	好氧池1	1. 名称:好氧池1 2. 型号、规格 :1750*2500*6000	套	1				
4	031006015006	好氧池2	1. 名称:好氧池2 2. 型号、规格 :1750*2500*6000	套	1				
5	030302002001	S01厌氧罐	1. 名称:厌氧罐 2. 规格 :D*H=2500*8500 (mm), 环氧漆防腐, 8mm厚, 带 检修孔	套	1				
6	031006015007	S02 接触氧化池	1. 名称:接触氧化池 2. 型号、规格 :L*W*H=3500*2500*600 0 (mm), 环氧漆防腐 , 8mm厚, 带检修孔	套	1				
7	031006015008	S03 MBR膜池	1. 名称:MBR膜池 2. 型号、规格 :L*W*H=2500*1500*600 0 (mm), 环氧漆防腐 , 8mm厚, 带检修孔, 配套	套	1				

			电动葫芦及龙门架						
8	031006015009	S04 消毒及污泥池	1. 名称:消毒及污泥池 2. 型号、规格: L*W*H=1000*1500*3000(mm), 环氧漆防腐, 8mm厚, 带检修孔	套	1				
9	030109001002	S05 调节池提升泵	1. 名称:调节池提升泵 2. 型号:流量15(m/h)、扬程22m、功率3kw	台	2				
10	030109001003	S06 混合液回流泵	1. 名称:混合液回流泵 2. 型号:流量10(m ³ /h)、扬程9m、功率0.75kw	台	2				
11	060212017001	S07 保安过滤器	1. 名称:保安过滤器 2. 规格:32寸, 9芯, DN50进出水口, 2mm厚	套	1				
12	030109001004	S08 产水泵	1. 名称:产水泵 2. 规格:流量20(m ³ /h)、扬程15m、功率1.1kw	台	2				
13	030109001005	S09 反冲洗泵	1. 名称:反冲洗泵 2. 规格:流量20(m ³ /h)、扬程15m、功率1.1kw	台	1				
14	030109001006	S10 MBR膜	1. 名称:MBR膜 2. 型号:16帘一个膜架, 每帘30平方, 共480平方膜, 每个膜架尺寸长宽高:1800*990*2000	m2	480				
15	030109001007	S11 污泥泵	1. 名称:污泥泵 2. 型号:流量10(m ³ /h)、扬程9m、功率0.75kw	台	1				
16	030404016002	S12 控制箱	1. 名称:控制电箱 2. 规格:XL-21控制柜 PLC控制 带触摸屏 可远程操控	台	1				
17	030219003001	S13 高能等离子+UV光解设备	1. 名称:高能等离子+UV光解设备 2. 型号:含6支高能UV灯管+高压等离子电场 处理风量:3000m ³ /h 功率:3kw	套	1				

18	030108001001	S14 玻璃钢离心风机	1. 名称:玻璃钢离心风机 2. 规格:产氯量 , 400g/h, PLC自动化控制, 配备加药桶、软水装置、盐水桶、自动电解、自动加药, 1. 5kw	台	1				
19	030108005001	S15 好氧池鼓风机	1. 名称:好氧池鼓风机 2. 规格:气量 1. 2(m3/min)、升压 49. 4kpa、功率3kw	台	2				
20	030108005002	S16 MBR鼓风机	1. 名称:MBR鼓风机 2. 规格:气量 2. 6(m3/min)、升压 49. 4kpa、功率5. 5kw	台	2				
21	030109001008	S17 气动隔膜泵	1. 名称:气动隔膜泵 2. 型号:产氯量 , 400g/h, PLC自动化控制, 配备加药桶、软水装置、盐水桶、自动电解、自动加药, 3kw	台	1				
		污水处理设备合计							
		曝气管线							
1	031001002016	碳钢管	1. 材质:碳钢管 2. 规格:DN65 1. 0MPa 3. 系统:空气 4. 除锈、刷油:除锈后樟丹防锈漆二道, 醇酸磁漆二道	m	21. 2				
2	031002001004	管道支架	1. 材质:管道支架	kg	12. 84				
3	011103003001	组合填料	1. 名称:组合填料 2. 规格:满足设计规范 要求	m2	12. 5				
4	040602013001	微孔曝气盘	1. 名称:微孔曝气盘 2. 规格、型号: ϕ 215	个	28				
		曝气管线合计							
		污水管线							
1	031001006010	UPVC管 DN100	1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 1. 0MPa 3. 系统:空气	m	13				
2	031001006011	UPVC管 DN80	1. 材质:UPVC管	m	37				

			2. 规格:DN80 1.0MPa 3. 系统:空气						
3	031001006012	UPVC管 DN65	1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN65 1.0MPa 3. 系统:空气	m	12				
4	031001006013	UPVC管 DN50	1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 1.0MPa 3. 系统:空气	m	25				
5	031001006014	PVC-U给水管 DN20	1. 材质:PVC-U给水管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 系统:加药管线 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验, 管道消毒冲洗	m	48				
		污水管线合计							
		次氯酸钠发生器							
1	030225002001	次氯酸钠发生器	1. 名称:次氯酸钠发生器 2. 型号:1000g/h, 整机N=8.0kw	台	1				
2	030109001009	软水罐	1. 名称:软水罐 2. 型号:配套低位鸭嘴开关	台	1				
3	030109001010	软水泵	1. 名称:软水泵	台	1				
4	030109001011	溶盐罐	1. 名称:溶盐罐 2. 型号:配套高低液位开关	台	1				
5	030109001012	盐水泵1	1. 名称:盐水泵1	台	1				
6	030109001013	成品储罐	1. 名称:成品储罐 2. 型号:配套高中低液位	台	1				
7	030109001014	酸洗罐	1. 名称:酸洗罐	台	1				
8	030109001015	酸洗泵	1. 名称:酸洗泵	台	1				
9	030109001016	软水器	1. 名称:软水器	台	1				
10	030109001017	电解槽	1. 名称:电解槽	台	1				
11	031003005001	球阀	1. 名称:球阀 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	个	20				

12	030807001001	电动阀	1. 名称:电动阀 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	个	1				
13	030807001002	安全阀	1. 名称:安全阀 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	个	2				
14	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力仪表 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	台	1				
15	030601004002	浮子流量计	1. 名称:浮子流量计 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	台	2				
16	030807001003	隔膜阀	1. 名称:隔膜阀 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	个	1				
17	030807001004	自动补水阀	1. 名称:自动补水阀 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	个	2				
18	030601001001	温度仪表	1. 名称:温度传感器	支	1				
19	030807001005	取样阀	1. 名称:取样阀 2. 规格:DN25 3. 本体及附件等安装	个	3				
20	030807001006	单向阀	1. 名称:单向阀 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	个	1				
21	030601004003	电磁流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	台	1				
22	030404031001	超声波液位计	1. 名称:超声波液位计 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	套	1				
23	030404035017	快插接头	1. 名称:快插接头 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	个	3				
24	031003008001	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN15 3. 本体及附件等安装	组	2				
25	030801016001	耐酸碱UPVC工业管 DN15	1. 材质:耐酸碱UPVC工 业管 2. 规格:DN15	m	80				
26	030801016002	耐酸碱UPVC工业管	1. 材质:耐酸碱UPVC工	m	15				

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00020	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010012	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011012	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF012	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008012	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002012	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF012	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009012							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF012	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000020	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	1000000		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	1000000		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13		0		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	污水处理设备拆除、利旧费用		1000000			
合计			1000000			

总承包服务费计价表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：拆除、利旧、新建污水处理站

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----