**一、招标公告**

No.

 公司：

 我公司拟针对承建 妈祖健康城康养及配套服务设施项目（一期）工程总承包（EPC）项目机电安装工程空调设备、电线电缆、柴油发电机 、配电箱、消防系统设备、智能化系统设备等材料 进行招标，诚邀符合资格要求、能提供优质服务的国内供应商参加投标，具体事项如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 内容 |
| 1 | 招标编号 |  [cscec20060600047](https://jc.yzw.cn/TenderMgt/tender/Detail?SysNo=1776409" \t "https://jc.yzw.cn/tendermgt/tender/_blank) |
| 2 | 招标单位 | 中建海峡建设发展有限公司 |
| 3 | 招标方式 | 公开招标 |
| 4 | 招标内容 | **一、基本情况**1、招标组织：中建海峡建设发展有限公司机电安装工程分公司2、招标项目：妈祖健康城康养及配套服务设施项目（一期）项目工程总承包（EPC）项目招标采购。3、项目地址：莆田市北岸经济开发区4、采购物品名称/数量/品牌/规格型号：详见材料清单。5、招标方法：采取公开招标资格预审方式。6、招标清单：报名审核通过后前往云筑网下载。**二、项目要求**1、付款方式：自合同签订之日乙方开始备货,乙方根据甲方要求时间供货，每批供货以供货通知书为准。甲方现场验收计量，乙方每月20号凭甲方开具的收料单与甲方办理当月结算。当月结算办理前乙方应提供当月对账单一份，由甲方项目部材料员、商务经理核对后，经项目经理签字并盖项目部章确认。乙方同甲方办理当月结算，次月支付上月已对账货款的80%，竣工验收合格后7日内支付至合同额的95%，余5%待维保期结束后7日内一次性付清。支付方式：甲方采用银行转账、银行承兑汇票、国内信用证或应付账款保理方式支付货款。2、 报价应含材料费、辅材、装车/卸车费、管理费、利润、13%增值税专用发票税率及完成交付使用所需的一切费用。 3、质量要求：所提供材料必须严格按照合同清单要求，如发生质量问题，乙方包退、包换，确保进场材料质量合格率100%，并须在材料进场的同时提供材料的质量检验部门的产品材质证明书（甲方有权对所采购的材料进行进一步检测），且材质证明书内容要和现场进料单及标牌所标明内容相对应。4、品牌要求：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 品牌 |
| 1 | 电线电缆 | 瑞鑫、辉阳、胜宇 |
| 2 | 桥架 | 瑞鑫、朝业、云阳 |
| 3 | 灯具 | 雷士、永利达、辉日 |
| 4 | 开关插座 | 三雄极光、鸿雁、鸿联（红联） |
| 5 | 沟槽配件 | 鼎梁、圣诺、白沙 |
| 6 | JDG线管 | 凯必吉、银奥、盛超凯越 |
| 7 | 镀锌管 | 辉源、正金元、友发 |
| 8 | 阀门 | 泉牌、胜利、福思特 |
| 9 | 消防器材 | 白沙、闽山、百安 |
| 10 | 水泵 | 瑞邦、塔克、连成 |
| 11 | 水炮 | 天广、三鲸、水力 |
| 12 | 消防报警系统、防火门监控、电源监控电气火灾系统 | 海湾、北大青鸟、泰和安 |
| 13 | 钢丝骨架管 | 集泰、中财、金牛 |
| 14 | PVC、PPR管材 | 金牛、中财、元财 |
| 15 | 洁具 | 九牧、美加华、朝阳 |
| 16 | 铜管 | 海亮、宏泰、飞轮 |
| 17 | 防火卷帘门、挡烟垂壁 | 鸿鑫、恒辉、上华、 |
| 18 | 抗震支架 | 力衡、安固士、欧丽舍 |
| 19 | 配电箱 | 国强、马控、瑞鑫、 |
| 断路器 | ABB、施耐德、罗格朗 |
| 20 | 柴油机组 | 重庆康明斯、无锡重柴动力、上海凯普、上海乾能 |
| 发电机组 | 福建迪欧、闽源、莆田昌发 |
| 21 | 灯具（花灯） | 腾博、rodeker（莆阳照明）、洋俊、 |
| 22 | 通风设备 | 长远、骥江、湖南鑫宏源 |
| 23 | 空调设备 | 美的、海信、日立、 |
| 24 | 交织纤维增强钢面型复合风管板材、酚醛芯材 | 闽天利、江苏维沃、南京迅腾、 |
| 25 | 消防智能应急疏散标志灯具 | 敏华、浙江台谊、尼特、 |
| 26 | 综合布线 | 大唐电信、腾飞、长飞 |
| 27 | 计算机网络设备 | 锐捷、H3C、华为 |
| 28 | 视频监控系统 | 海康、大华、霍尼韦尔 |
| 29 | 会议音响及背景音乐 | ITC、3A、Senlang |
| 30 | 投影仪 | 爱普生、EPC、索尼 |
| 31 | 电动投影幕 | 坚果、亿立、经科 |
| 32 | SCB10型环氧树脂绝缘干式变压器 | 福州福变、蓉中电气、江山源光 |
| 33 | 高压开关柜、低压开关柜 | 南控电气科技、福建佳灵电气、福州广发电气、福州宇成电气 |
| 34 | 主要元器件高压断路器 | 上海人民、江苏常熟、上海精益 |
| 35 | 充电桩 | 山东积成智通新能源、山东迅风电子、深圳英飞源 |

**三、投标人的资格条件**（1）投标人在法律上和财务上独立并能合法运作，具有法人地位和独立订立合同的能力。投标人必须开具正规增值税专用发票。（2）投标人具有完善的质量保证体系及其质量认证证明。（如项目有特殊要求可列此项）（3）投标人具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业或破产状态，且资产未被重组、接管和冻结。（4）具有符合相适应的资质证书。（各单位对资质需求细化，根据实际情况要求授权。）（5）具备国家有关部门、行业或公司要求必须取得的质量、计量、安全、环保认证及其他经营许可；在有关部门和行业的监督检查中没有不良记录，与中建云筑网集采平台中没有不良合作记录且与海峡公司无不良合作记录。（6）本次招标已进入中建海峡建设发展有限公司合格分包商名录或在云筑网本级库的可以免考察，针对未进入中建海峡建设发展有限公司合格分包商名录的投标人，符合要求的须按经过考察准入海峡合格名录后方可进入下阶段投标工作。（7）投标人在报名的同时需要上传相应的营业执照，未上传附件的，视为不符合要求。（8）符合上述条件，经机电分公司资格审查考察合格并按要求进入中建海峡建设发展有限公司合格供应商名录后，方为合格的投标人。以上要求投标人必须同时满足，所提供的所有资质文件必须真实，且与投标人主体一致，如果需要年检的，请确保提供的文件已年检合格。**四、投标报名** 1、报名时间：在本公告期截止前报名，逾期不再接受投标单位报名。2、报名方式：采取网上报名方式，通过“云筑网”上进行报名（网址https://www.yzw.cn/），不接受其他方式报名。说明：①已在“云筑网”完成正式供应商注册的投标人，直接登录“云筑网”（网址https://www.yzw.cn/）输入用户名和密码，成功登录后签收招标公告并点击报名；②未在“云筑网”注册的投标人，需先登录“云筑网”（网址https://www.yzw.cn/）网页注册成功且注册信息通过审核合格后，再行报名。**五、资格审查**1、资格审查渠道本次招标的投标人由“云筑网”网络交易平台公开报名产生，资格审查由机电分公司招评标工作小组进行审核。2、资格审查资料清单存在以下情况资格审核不予通过：1、多家投标人投标IP地址相同，涉嫌围标、串标等情形。2、未上传招标公告要求的营业执照，或上传资料不符合要求。3、前序参与中建海峡招标，中标后拒绝履约或者终止合作的。4、其他不符合上述投标资格要求的情形。六、招标文件的发放时间及方式1、发放时间：2002年06月18日具体以云筑网发布时间为准。2、发放平台：招标方通过“云筑网”（https://www.yzw.cn/）进行发放。3、发放对象：投标资格审查合格且经机电分公司招评标工作小组审核通过的投标人可进入下步投标环节。七、投标保证金及费用1、本次招标的投标保证金10000元，通过资格审查的投标人以电汇或网银转账方式转至中建海峡建设发展有限公司机电分公司财务部提供的账户（具体账户及投标保证金缴纳截止时间详见招标文件），不得以个人名义缴纳，需由参与投标的法人单位名义缴纳。注：投标保证金转账备注信息：“机电公司+项目投标保证金，若缴纳年度保证金备注机电公司年度保证金”。2、投标保证金接收账户信息（详见招标文件）。3、投标人在递交书面投标文件时，应出示投标保证金转账凭证备查，没有按时缴纳投标保证金的投标人，取消其本次投标资格。4、发生以下情况，投标保证金将被招标人没收：（1）投标人在招标文件中规定的投标有效期内，撤回其投标的；（2）若拟中标人未按投标文件要求签约（另行议标除外）；（3）投标人无正当理由不与招标人订立合同或在签订合同时向招标人提出附加条件的；（4）经查实，在投标文件中提供虚假材料的；（5）经查实，中标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的。 |
| 5 | 报名时间 | 2020年6月15日 11:00（具体时间以云筑网为准） |
| 6 | 报名截止时间 | 2020年6月18日14:00（具体时间以云筑网为准） |
| 7 | 招标开标时间 | 2020年06月22日（具体时间以云筑网为准） |
| 8 | 联系地址/邮编 | 福州市马尾区儒江西路60号 邮编：350000 |
| 9 | 联系人及联系电话 | 吴永峰/15679732241 |

**妈祖健康城康养及配套服务设施项目（一期）工程总承包（EPC）项目机电安装工程空调设备、电线电缆、柴油发电机 、配电箱、消防系统设备、智能化系统设备等材料采购清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **材料名称** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 16路网络硬盘录像机 | / | 台 | 2  |  |
| 2 | 18U标准机柜 | / | 个 | 1  |  |
| 3 | 24口POE交换机 | / | 台 | 2  |  |
| 4 | 24口光纤配线架 | / | 架 | 4  |  |
| 5 | 24口数据配线架 | / | 架 | 6  |  |
| 6 | 24千兆网络交换机 | / | 台 | 4  |  |
| 7 | 24千兆网络交换机 | / | 台 | 1  |  |
| 8 | 42U标准机柜 | 600×600×1800 | 个 | 2  |  |
| 9 | 46"显示器 | / | 台 | 2  |  |
| 10 | 4分区寻呼模块 | / | 台 | 1  |  |
| 11 | 6芯单模光缆 | / | m | 163  |  |
| 12 | 70°C防火阀 | 630X400 | 个 | 4  |  |
| 13 | 70°C防火阀 | 500X400 | 个 | 7  |  |
| 14 | 70°C防火阀 | 320X200 | 个 | 6  |  |
| 15 | 70°防火阀 | 400×200 | 个 | 2  |  |
| 16 | 70°防火阀 | 500×400 | 个 | 12  |  |
| 17 | 70°防火阀 | 630×400 | 个 | 13  |  |
| 18 | 70°防火阀 | 800×400 | 个 | 4  |  |
| 19 | 70°防火阀 | 1600×500 | 个 | 1  |  |
| 20 | 70°防火阀 | 630X400 | 个 | 2  |  |
| 21 | 70°防火阀 | 500X400 | 个 | 4  |  |
| 22 | 87型雨水斗 | DN100 | 套 | 20  |  |
| 23 | AP授权 | / | 系统 | 3  |  |
| 24 | JDG管 | DN32 | m | 502  |  |
| 25 | JDG管 | DN20 | m | 4193  |  |
| 26 | JDG管 | DN25 | m | 1503  |  |
| 27 | KBG钢管 | DN20 | m | 212  |  |
| 28 | LED灯带 | 14.4W/米 | 套 | 1105  |  |
| 29 | LED灯盘 | 32W | 套 | 21  |  |
| 30 | R410A制冷剂 |  | KG | 733  |  |
| 31 | sc单模跳线 | / | 条 | 98  |  |
| 32 | UPS | / | 台 | 1  |  |
| 33 | W筒灯 | / | 套 | 8  |  |
| 34 | Y型过滤器 | DN250 | 个 | 2  |  |
| 35 | 闭式喷头 | DN25 | 个 | 211  |  |
| 36 | 彩色半球网络摄像机 | / | 台 | 20  |  |
| 37 | 成套配电箱 | 2T1 | 台 | 1  |  |
| 38 | 成套配电箱 | 1APE01-1(2) | 台 | 2  |  |
| 39 | 成套配电箱 | 1AP01-1 | 台 | 1  |  |
| 40 | 成套配电箱 | 1AL01-gg2 | 台 | 1  |  |
| 41 | 成套配电箱 | AL01-2 | 台 | 3  |  |
| 42 | 成套配电箱 | 2AP01-1 | 台 | 1  |  |
| 43 | 成套配电箱 | 1AL01-gg1 | 台 | 1  |  |
| 44 | 成套配电箱 | AP-cd | 台 | 1  |  |
| 45 | 成套配电箱 | AL02-1 | 台 | 1  |  |
| 46 | 成套配电箱 | 2AC02-1 | 台 | 2  |  |
| 47 | 成套配电箱 | 1AT01-1 | 台 | 1  |  |
| 48 | 成套配电箱 | 2AL01-gg1 | 台 | 1  |  |
| 49 | 成套配电箱 | 1AT01-bd | 台 | 1  |  |
| 50 | 成套配电箱 | 2AL01-gg2 | 台 | 1  |  |
| 51 | 成套配电箱 | 2AP02-kt1 | 台 | 1  |  |
| 52 | 成套配电箱 | 2AT01-1 | 台 | 1  |  |
| 53 | 成套配电箱 | ATB1-xf | 台 | 1  |  |
| 54 | 成套配电箱 | ACB1-1 | 台 | 1  |  |
| 55 | 成套配电箱 | 2AT01-xk | 台 | 1  |  |
| 56 | 成套配电箱 | 1AC02-1 | 台 | 1  |  |
| 57 | 成套配电箱 | 1AC02-2 | 台 | 1  |  |
| 58 | 成套配电箱 | 1AC02-3 | 台 | 1  |  |
| 59 | 成套配电箱 | 1AP02-kt1 | 台 | 1  |  |
| 60 | 成套配电箱 | 1ELS-1F-2 | 台 | 1  |  |
| 61 | 成套配电箱 | ALEB1-1 | 台 | 1  |  |
| 62 | 成套配电箱 | 1AP02-kt2 | 台 | 1  |  |
| 63 | 成套配电箱 | 1ELS-1F-1 | 台 | 1  |  |
| 64 | 成套配电箱 | ACB1-2 | 台 | 1  |  |
| 65 | 成套配电箱 | AL01-1 | 台 | 2  |  |
| 66 | 成套配电箱 | AL01-3 | 台 | 1  |  |
| 67 | 成套洗脸盆 | / | 个 | 18  |  |
| 68 | 成套坐便器 |  | 个 | 23  |  |
| 69 | 充电桩 | 功率45KW | 组 | 1  |  |
| 70 | 充电桩 | 功率7KW | 组 | 7  |  |
| 71 | 纯后级功放 | / | 台 | 1  |  |
| 72 | 单管荧光灯 | 2\*15W | 套 | 15  |  |
| 73 | 单管荧光灯 | 1\*15W | 套 | 6  |  |
| 74 | 单输入模块 | / | 只 | 36  |  |
| 75 | 挡烟垂壁控制装置 | / | 套 | 11  |  |
| 76 | 低噪声节能混流风机 | PF-001-01 | 台 | 1  |  |
| 77 | 低阻力倒流防止器 | DN50 | 个 | 1  |  |
| 78 | 低阻力倒流防止器 | DN100 | 个 | 2  |  |
| 79 | 电磁阀 | DN100 | 个 | 1  |  |
| 80 | 电磁阀 | DN150 | 个 | 1  |  |
| 81 | 电动挡烟垂壁 | 1150mm高 | m2 | 58  |  |
| 82 | 电动幕 | / | 套 | 1  |  |
| 83 | 电动闸阀 | DN50 | 个 | 5  |  |
| 84 | 电气火灾监控器 | / | 台 | 1  |  |
| 85 | 电线电缆 | WDZ-BYJ-10 | m | 2102  |  |
| 86 | 电线电缆 | WDZ-BYJ-2.5 | m | 21452  |  |
| 87 | 电线电缆 | WDZN-BYJ-2.5 | m | 5603  |  |
| 88 | 电线电缆 | WDZ-BYJ-4 | m | 682  |  |
| 89 | 电线电缆 | ZBN-RV-2.5 | m | 1726  |  |
| 90 | 电线电缆 | TJ-2.5～4 | m | 191  |  |
| 91 | 电线电缆 | RVV2\*1.0 | m | 352  |  |
| 92 | 电线电缆 | ZR-RVS2\*1.5 | m | 228  |  |
| 93 | 电线电缆 | ZBN-RVVP-2x1.5 | m | 154  |  |
| 94 | 电线电缆 | ZBN-RVVP-4x1.5 | m | 240  |  |
| 95 | 电线电缆 | ZBN-RVS-2X1.5 | m | 3431  |  |
| 96 | 电线电缆 | ZR-RVS2\*1.5 | m | 243  |  |
| 97 | 电线电缆 | EVJV2\*2.5 | m | 109  |  |
| 98 | 电线电缆 | 2\*1.5 | m | 65  |  |
| 99 | 电线电缆 | BV-2.5 | m | 4242  |  |
| 100 | 电线电缆 | BVR-4 | m | 2329  |  |
| 101 | 电线电缆 | BVR-6 | m | 102  |  |
| 102 | 电线电缆 | WDZN-YJY-4X2.5 | m | 59  |  |
| 103 | 电线电缆 | WDZN-YJY-4x185+1x95 | m | 38  |  |
| 104 | 电线电缆 | WDZN-YJY-3x10+1x10 | m | 57  |  |
| 105 | 电线电缆 | WDZN-YJY-5x16 | m | 103  |  |
| 106 | 电线电缆 | WDZN-YJY-5x10 | m | 76  |  |
| 107 | 电线电缆 | WDZ-YJY-4x50+1x25 | m | 98  |  |
| 108 | 电线电缆 | WDZ-YJY-4x95+1x50 | m | 195  |  |
| 109 | 电线电缆 | WDZN-YJY-4x120+1x70  | m | 32  |  |
| 110 | 电线电缆 | WDZ-YJY-4x185+1x95 | m | 41  |  |
| 111 | 电线电缆 | WDZN-YJY-3x50+1x50 | m | 57  |  |
| 112 | 电线电缆 | WDZN-YJY-3x50+1x50(PE) | m | 64  |  |
| 113 | 电线电缆 | WDZN-YJY-3x10+1x10(PE) | m | 43  |  |
| 114 | 电线电缆 | WDZ-YJY-5x10 | m | 332  |  |
| 115 | 电线电缆 | WDZ-YJY-4x35+1x16 | m | 53  |  |
| 116 | 电线电缆 | WDZN-YJY-5x4 | m | 50  |  |
| 117 | 电线电缆 | WDZ-YJY-4x25+1x16 | m | 56  |  |
| 118 | 电线电缆 | CAT6 | m | 2451  |  |
| 119 | 电线电缆 | HDMI | 根 | 15  |  |
| 120 | 电源 | / | 台 | 2  |  |
| 121 | 吊灯 | 48W | 套 | 16  |  |
| 122 | 蝶阀 | DN100 | 个 | 13  |  |
| 123 | 蝶阀 | DN150 | 个 | 3  |  |
| 124 | 镀锌钢管接头管件 | DN25 | 个 | 640  |  |
| 125 | 镀锌钢管接头管件 | DN32 | 个 | 124  |  |
| 126 | 镀锌钢管接头管件 | DN50 | 个 | 162  |  |
| 127 | 短路隔离器 | / | 个 | 10  |  |
| 128 | 对开多叶调节阀 | 315 | 个 | 9  |  |
| 129 | 多功能水泵控制阀 | DN100 | 个 | 2  |  |
| 130 | 多功能水泵控制阀 | DN150 | 个 | 2  |  |
| 131 | 多媒体插座 | / | 个 | 3  |  |
| 132 | 多叶调节阀 | φ315 | 个 | 50  |  |
| 133 | 法兰闸阀 | DN100 | 个 | 4  |  |
| 134 | 防火桥架 | XFSP-(50+50+50)x50 | m | 33  |  |
| 135 | 风管侧向抗震支架 | 500X250 | 套 | 9  |  |
| 136 | 风管侧向抗震支架 | 630X400 | 套 | 13  |  |
| 137 | 风管双向抗震支架 | 500X250 | 套 | 6  |  |
| 138 | 风管双向抗震支架 | 630X400 | 套 | 11  |  |
| 139 | 风机盘管调速开关 | / | 个 | 53  |  |
| 140 | 风扇调速开关 | / | 个 | 22  |  |
| 141 | 封闭式热镀锌金属桥架 | CTE(150+150)×100 | m | 90  |  |
| 142 | 封闭式热镀锌金属桥架 | CT300×150 | m | 28  |  |
| 143 | 封闭式热镀锌金属桥架 | CTE-(100+100)x100mm | m | 35  |  |
| 144 | 复合型板材 | / | m2 | 1170  |  |
| 145 | 感烟探测器 | / | 只 | 85  |  |
| 146 | 感应龙头 | 15 | 套 | 8  |  |
| 147 | 干线传输设备(光放大器) | / | 个 | 1  |  |
| 148 | 钢骨架塑料复合管直接 | DN80 | 个 | 820  |  |
| 149 | 钢骨架塑料复合管直接 | DN100 | 个 | 1270  |  |
| 150 | 钢骨架塑料复合管直接 | DN150 | 个 | 50  |  |
| 151 | 钢骨架塑料复合管直接 | Φ160 | 个 | 460  |  |
| 152 | 钢丝骨架复合管 | DN50 | m | 228  |  |
| 153 | 钢丝骨架复合管 | DN80 | m | 236  |  |
| 154 | 钢丝骨架复合管 | DN100 | m | 377  |  |
| 155 | 钢丝骨架复合管 | DN150 | m | 239  |  |
| 156 | 钢纤维混凝土井盖 | 700\*700\*130mm厚 | 套 | 2  |  |
| 157 | 钢制桥架 | CT100\*100 | m | 22  |  |
| 158 | 钢制桥架 | CT100\*50 | m | 91  |  |
| 159 | 公共广播、背景音乐系统设备 | / | 台 | 1  |  |
| 160 | 公共广播、背景音乐系统设备 | / | 台 | 1  |  |
| 161 | 功率音频处理器 | / | 台 | 1  |  |
| 162 | 沟槽阀门 | DN100 | 个 | 5  |  |
| 163 | 沟槽阀门 | DN150 | 个 | 6  |  |
| 164 | 沟槽阀门 | DN250 | 个 | 2  |  |
| 165 | 沟槽法兰 | DN100 | 片 | 60  |  |
| 166 | 沟槽法兰 | DN150 | 片 | 40  |  |
| 167 | 沟槽法兰 | DN250 | 片 | 8  |  |
| 168 | 沟槽法兰 | DN150 | 片 | 12  |  |
| 169 | 沟槽式管件 | DN65 | 个 | 114  |  |
| 170 | 沟槽式管件 | DN100 | 个 | 164  |  |
| 171 | 沟槽式管件 | DN150 | 个 | 79  |  |
| 172 | 沟槽式管接头 | DN100 | 副 | 79  |  |
| 173 | 沟槽式管接头 | DN150 | 副 | 58  |  |
| 174 | 沟槽式管接头 | DN250 | 副 | 5  |  |
| 175 | 沟槽直接头 | DN70 | 套 | 44  |  |
| 176 | 沟槽直接头 | DN100 | 套 | 296  |  |
| 177 | 沟槽直接头 | DN150 | 套 | 123  |  |
| 178 | 焊接钢管 | DN32 | m | 313  |  |
| 179 | 焊接钢管 | DN50 | m | 748  |  |
| 180 | 焊接钢管 | DN100 | m | 199  |  |
| 181 | 焊接钢管 | DN150 | m | 230  |  |
| 182 | 会议音箱 | / | 只 | 6  |  |
| 183 | 火灾报警器 | / | 台 | 2  |  |
| 184 | 集控应急照明配电箱 | 2ELS-1F-2 | 台 | 1  |  |
| 185 | 集控应急照明配电箱 | 2ELS-1F-1 | 台 | 1  |  |
| 186 | 接地母线 | / | m | 100  |  |
| 187 | 截止阀 | DN32 | 个 | 11  |  |
| 188 | 截止阀 | DN50 | 个 | 15  |  |
| 189 | 截止阀 | DN100 | 个 | 2  |  |
| 190 | 卡箍连接件 | DN100 | 套 | 154  |  |
| 191 | 卡箍连接件 | DN150 | 套 | 98  |  |
| 192 | 卡箍连接件 | DN250 | 套 | 24  |  |
| 193 | 可曲挠橡胶接头 | DN100 | 个 | 8  |  |
| 194 | 可曲挠橡胶接头 | DN150 | 个 | 4  |  |
| 195 | 可曲挠橡胶接头 | DN250 | 个 | 2  |  |
| 196 | 可曲挠橡胶接头 | DN50 | 个 | 9  |  |
| 197 | 空调设备 | XF-02-01 | 台 | 1  |  |
| 198 | 空调设备 | KT-02-09 | 台 | 3  |  |
| 199 | 空调设备 | KT-02-10 | 台 | 3  |  |
| 200 | 空调设备 | KT-02-11 | 台 | 3  |  |
| 201 | 空调设备 | MDV-D45 | 台 | 8  |  |
| 202 | 空调设备 | MDV-D56 | 台 | 8  |  |
| 203 | 空调设备 | MDV-D63 | 台 | 2  |  |
| 204 | 空调设备 | MDV-D71 | 台 | 4  |  |
| 205 | 空调设备 | MDV-D80 | 台 | 30  |  |
| 206 | 空调设备 | RF28T(RF28W)风量m3/h4500 | 台 | 3  |  |
| 207 | 空调设备 | RF50T(RF25X2W)风量m3/h7000 | 台 | 5  |  |
| 208 | 空调设备 | XF-02-01 | 台 | 1  |  |
| 209 | 空调设备 | XF-02-02 | 台 | 1  |  |
| 210 | 空调设备 | XF-02-03 | 台 | 1  |  |
| 211 | 空调设备 | PF-01-01 | 台 | 1  |  |
| 212 | 空调设备 | 8060m3/h,370W,70dB(A) | 台 | 1  |  |
| 213 | 空调设备 | RF50T(RF25X2W) | 台 | 1  |  |
| 214 | 空调设备 | RF28T(RF28W) | 台 | 1  |  |
| 215 | 空调设备 | KT-02-04 | 台 | 3  |  |
| 216 | 空调设备 | KT-02-05 | 台 | 3  |  |
| 217 | 空调设备 | KT-02-17 | 台 | 1  |  |
| 218 | 空调设备 | MDV-D63 | 台 | 4  |  |
| 219 | 空调设备 | MDV-D90 | 台 | 20  |  |
| 220 | 组合式消防柜 | SG18E65Z-J | 套 | 26  |  |
| 221 | 控制柜 | KQK-PGX-18.5 | 台 | 2  |  |
| 222 | 控制柜 | KQK-PJX-1.1 | 台 | 2  |  |
| 223 | 冷媒管铜分支器 | φ28.6 | 个 | 22  |  |
| 224 | 冷凝结塑料管UPVC | Φ20 | m | 247  |  |
| 225 | 冷凝结塑料管UPVC | Φ32 | m | 250  |  |
| 226 | 流量计 | DN100 | 套 | 2  |  |
| 227 | 六类网络跳线（RJ45) | / | 条 | 16  |  |
| 228 | 螺纹管件 | DN15 | 个 | 65  |  |
| 229 | 铝合金单层百叶风口 | 2800X400 | 个 | 2  |  |
| 230 | 铝合金单层百叶风口 | 2600X400 | 个 | 2  |  |
| 231 | 铝皮保护壳 | / | m2 | 37  |  |
| 232 | 灭火器手提式 | MF/ABC5 | 个 | 38  |  |
| 233 | 灭火器箱 | / | 个 | 100  |  |
| 234 | 模块箱 | / | 个 | 7  |  |
| 235 | 模拟末端试水装置 | / | 套 | 1  |  |
| 236 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN25 | m | 992  |  |
| 237 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN32 | m | 266  |  |
| 238 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN40 | m | 175  |  |
| 239 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN50 | m | 281  |  |
| 240 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN65 | m | 334  |  |
| 241 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN80 | m | 173  |  |
| 242 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN100 | m | 501  |  |
| 243 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN150 | m | 365  |  |
| 244 | 内外壁热浸镀锌钢管 | DN250 | m | 127  |  |
| 245 | 喷口 | 315 | 个 | 9  |  |
| 246 | 喷口 | φ315 单个风量：1000m3/h | 台 | 28  |  |
| 247 | 喷口 | φ315 单个风量：900m3/h | 台 | 22  |  |
| 248 | 喷淋泵 | / | 台 | 2  |  |
| 249 | 普通插座 | / | 套 | 113  |  |
| 250 | 气压罐 | SQL800-0.6 | 台 | 2  |  |
| 251 | 潜污泵 | 65WQ/C247-2.2 | 台 | 4  |  |
| 252 | 潜污泵 | / | 台 | 4  |  |
| 253 | 潜污泵控制箱 | / | 台 | 4  |  |
| 254 | 桥架侧向抗震支架 | MYQ-200-T | 套 | 3  |  |
| 255 | 桥架侧向抗震支架 | MYQ-200-TL | 套 | 2  |  |
| 256 | 桥架侧向抗震支架 | MYQ-200+300-T | 套 | 27  |  |
| 257 | 桥架侧向抗震支架 | MYQ-200+300-TL | 套 | 10  |  |
| 258 | 桥架侧向抗震支架 | MYQ-300+200-TL | 套 | 1  |  |
| 259 | 球墨铸铁井盖 | 约重85kg ZQΦ700 | 套 | 2  |  |
| 260 | 取源部件 | / | 套 | 20  |  |
| 261 | 全向麦 | / | 台 | 2  |  |
| 262 | 热镀锌扁钢 | 40\*4 | m | 286  |  |
| 263 | 热轧薄钢板 | δ1.6～1.9 | kg | 20270  |  |
| 264 | 热轧厚钢板 | δ8～20 | kg | 750  |  |
| 265 | 热轧厚钢板 | δ10～20 | kg | 7950  |  |
| 266 | 热轧厚钢板 | δ12～20 | kg | 1410  |  |
| 267 | 柔性排水铸铁管90°弯头 | DN100 | 个 | 10  |  |
| 268 | 柔性排水铸铁管90°弯头 | DN150 | 个 | 10  |  |
| 269 | 柔性排水铸铁管90°弯头 | DN250 | 个 | 2  |  |
| 270 | 柔性排水铸铁管正三通 | DN100 | 个 | 13  |  |
| 271 | 柔性排水铸铁管正三通 | DN150 | 个 | 12  |  |
| 272 | 三管荧光灯 | 3x15W | 套 | 5  |  |
| 273 | 射灯LED | 18W | 套 | 494  |  |
| 274 | 射灯LED | 4W | 套 | 703  |  |
| 275 | 射灯灯带 | / | 米 | 318  |  |
| 276 | 声光报警器 | / | 只 | 20  |  |
| 277 | 湿式报警阀组 | ZSFZ150型 | 套 | 1  |  |
| 278 | 试验消火栓 | / | 套 | 2  |  |
| 279 | 室内消火栓水泵 立式单级消防泵 | Q=15L/S，H=60m，N=18.5Kw | 台 | 2  |  |
| 280 | 手持无线话筒 | / | 台 | 2  |  |
| 281 | 手动报警按钮 | / | 只 | 21  |  |
| 282 | 输入输出模块 | / | 只 | 20  |  |
| 283 | 水表 | DN100 | 个 | 2  |  |
| 284 | 水表 | LXL-50型 | 个 | 5  |  |
| 285 | 水锤消除器 | DN100 | 个 | 2  |  |
| 286 | 水锤消除器 | DN150 | 个 | 2  |  |
| 287 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN65-T | 套 | 6  |  |
| 288 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN80-T | 套 | 2  |  |
| 289 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN100-T | 套 | 4  |  |
| 290 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN65-TL | 套 | 2  |  |
| 291 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN70-TL | 套 | 8  |  |
| 292 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN80-TL | 套 | 20  |  |
| 293 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN100-TL | 套 | 8  |  |
| 294 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN150-T | 套 | 40  |  |
| 295 | 水管侧向抗震支架 | MYS-DN150-TL | 套 | 30  |  |
| 296 | 水流指示器 | DN150 | 个 | 6  |  |
| 297 | 水嘴 | / | 个 | 18  |  |
| 298 | 四面出风嵌入机 | MDV-D71 | 台 | 4  |  |
| 299 | 塑料给水管PPR | Φ20 | m | 242  |  |
| 300 | 塑料给水管PPR | Φ32 | m | 107  |  |
| 301 | 塑料给水管PPR | Φ50 | m | 67  |  |
| 302 | 塑料给水管直接 | Φ50 | 个 | 82  |  |
| 303 | 塑料给水管直接 | Φ110 | 个 | 433  |  |
| 304 | 塑料给水管直接 | Φ160 | 个 | 33  |  |
| 305 | 塑料接线盒 | / | 个 | 600  |  |
| 306 | 塑料排水管UPVC | Φ110 | m | 563  |  |
| 307 | 塑料排水管UPVC | Φ160 | m | 56  |  |
| 308 | 天花板型换气扇 | 207m3/h,26W,100Pa,39.5dB(A) | 台 | 20  |  |
| 309 | 天花板型换气扇 | 207m3/h,0.026KW,39.5dB(A),100Pa | 台 | 13  |  |
| 310 | 调音台 | / | 台 | 1  |  |
| 311 | 铜管 | Φ12.7 | m | 235  |  |
| 312 | 铜管 | Φ15.9 | m | 533  |  |
| 313 | 铜管 | Φ18 | m | 491  |  |
| 314 | 铜管 | Φ19.1 | m | 221  |  |
| 315 | 铜管 | Φ22.2 | m | 117  |  |
| 316 | 铜管 | Φ28.6 | m | 340  |  |
| 317 | 铜管 | Φ35 | m | 35  |  |
| 318 | 铜管 | Φ38.1 | m | 183  |  |
| 319 | 铜管卡压管件 | Φ12.7 | 个 | 292  |  |
| 320 | 铜管卡压管件 | Φ15.9 | 个 | 698  |  |
| 321 | 铜管卡压管件 | Φ15(18) | 个 | 641  |  |
| 322 | 铜管卡压管件 | Φ19.1 | 个 | 227  |  |
| 323 | 铜管卡压管件 | Φ22.2 | 个 | 110  |  |
| 324 | 铜管卡压管件 | Φ28.6 | 个 | 349  |  |
| 325 | 铜管卡压管件 | Φ38.1 | 个 | 123  |  |
| 326 | 铜接线卡 | 1.0-2.5 | 个 | 1066  |  |
| 327 | 筒灯 | 18W | 套 | 114  |  |
| 328 | 投影设备 | / | 台 | 1  |  |
| 329 | 图形显示装置 | / | 台 | 1  |  |
| 330 | 尾纤 | 10m | 根 | 24  |  |
| 331 | 无缝钢管 | Φ159×4.5 | m | 44  |  |
| 332 | 无缝钢管 | Φ219×6 | m | 26  |  |
| 333 | 无线AP控制器 | / | 台 | 15  |  |
| 334 | 无线AP控制器 | / | 台 | 15  |  |
| 335 | 吸顶喇叭 | / | 台 | 37  |  |
| 336 | 洗脸盆 | / | 个 | 8  |  |
| 337 | 洗脸盆排水附件 | / | 套 | 26  |  |
| 338 | 下垂型喷头 | DN25 | 个 | 638  |  |
| 339 | 显示器支架 | / | 副 | 1  |  |
| 340 | 显示消防水池及消防水箱水位装置 | / | 台 | 1  |  |
| 341 | 现场编码控制器 |  | 套 | 5  |  |
| 342 | 线管理器 | / | 个 | 7  |  |
| 343 | 线型光束感烟火灾探测器 | / | 对 | 11  |  |
| 344 | 橡胶管壳 | / | m3 | 13  |  |
| 345 | 消防泵机械应急启动柜 | / | 台 | 1  |  |
| 346 | 消防电话 | / | 部 | 1  |  |
| 347 | 消防电话 | / | 部 | 1  |  |
| 348 | 消防电源电压型监控模块 | / | 只 | 4  |  |
| 349 | 消防电源电压型监控模块 | / | 只 | 5  |  |
| 350 | 消防广播及电话主机(柜) | / | 台 | 2  |  |
| 351 | 消防广播区域控制盘 | 功放功率500WX2 | 台 | 1  |  |
| 352 | 消防设备电源监控器 | / | 台 | 1  |  |
| 353 | 消防水炮 | / | 套 | 5  |  |
| 354 | 消防水炮主机 | / | 台 | 1  |  |
| 355 | 消防巡检柜 | / | 台 | 1  |  |
| 356 | 消防应急标志灯具 | 1W | 套 | 19  |  |
| 357 | 消防应急标志灯具 | 1W | 套 | 9  |  |
| 358 | 消声静压箱 | 1000X800X500(H) | 个 | 2  |  |
| 359 | 消声静压箱 | 1400X1200X500(H) | 个 | 1  |  |
| 360 | 消声静压箱 | 1400X800X500(H) | 个 | 1  |  |
| 361 | 消声静压箱 | 1500X800X500(H) | 个 | 1  |  |
| 362 | 消声静压箱 | 1600X1000X500(H) | 个 | 2  |  |
| 363 | 消声静压箱 | 1600X900X500(H) | 个 | 1  |  |
| 364 | 消声静压箱 | 2000X1000X500(H) | 个 | 1  |  |
| 365 | 消声静压箱 | 2300X1300X500(H) | 个 | 1  |  |
| 366 | 消声静压箱 | 3500X800X500(H) | 个 | 2  |  |
| 367 | 消声静压箱 | 5000X1400X500(H) | 个 | 2  |  |
| 368 | 消声静压箱 | 5000X1500X500(H) | 个 | 1  |  |
| 369 | 消声静压箱 | 5000X800X500(H) | 个 | 1  |  |
| 370 | 消声静压箱 | 6400X1000X500(H) | 个 | 1  |  |
| 371 | 消声静压箱 | 6800X1400X500(H) | 个 | 1  |  |
| 372 | 消声静压箱 | 800X600X500(H) | 个 | 2  |  |
| 373 | 消声静压箱 | 8400X1000X500(H) | 个 | 1  |  |
| 374 | 消声静压箱 | 1200x600x600(H) | 个 | 1  |  |
| 375 | 消声静压箱 | 800×400×600 | 个 | 1  |  |
| 376 | 消声静压箱 | 2400×1200×500（H) | 个 | 3  |  |
| 377 | 消声静压箱 | 1600×1000×500（H) | 个 | 3  |  |
| 378 | 消声静压箱 | 1800×1000×500（H) | 个 | 3  |  |
| 379 | 消声静压箱 | 1000×1000×500（H) | 个 | 2  |  |
| 380 | 消声静压箱 | 6200×1000×500（H) | 个 | 1  |  |
| 381 | 消声静压箱 | 5200×1400×500（H) | 个 | 1  |  |
| 382 | 消声静压箱 | 1000×700×500（H) | 个 | 2  |  |
| 383 | 消声静压箱 | 1000X600X500(H) | 个 | 2  |  |
| 384 | 消声静压箱 | 800X600X500（H） | 个 | 3  |  |
| 385 | 消声静压箱 | 1000X600X500（H） | 个 | 2  |  |
| 386 | 消声静压箱 | 1000X800X500（H） | 个 | 2  |  |
| 387 | 消声静压箱 | 1600X800X500（H） | 个 | 1  |  |
| 388 | 消声静压箱 | 1600X1200X500（H） | 个 | 1  |  |
| 389 | 消声静压箱 | 1600X1300X500（H） | 个 | 1  |  |
| 390 | 消声静压箱 | 1800X800X500（H） | 个 | 1  |  |
| 391 | 消声静压箱 | 1800X1000X500（H） | 个 | 1  |  |
| 392 | 消声静压箱 | 1800X1500X500（H） | 个 | 1  |  |
| 393 | 消声静压箱 | 2000X1000X500（H） | 个 | 1  |  |
| 394 | 消声静压箱 | 3000X1000X500（H） | 个 | 2  |  |
| 395 | 消声静压箱 | 3600X1000X500（H） | 个 | 1  |  |
| 396 | 消声静压箱 | 3800X1500X500（H） | 个 | 1  |  |
| 397 | 小便器 |  | 套 | 20  |  |
| 398 | 信号阀 | DN150 | 个 | 6  |  |
| 399 | 信号源设备 | / | 台 | 1  |  |
| 400 | 压力表 | 0-1.6MPa | 块 | 15  |  |
| 401 | 压力开关 | DN100 | 个 | 1  |  |
| 402 | 压力开关 | DN150 | 个 | 1  |  |
| 403 | 扬声器 | 3W | 只 | 35  |  |
| 404 | 遥控浮球阀 | DN100 | 个 | 1  |  |
| 405 | 一拖八数字无线会议麦克风 | / | 台 | 3  |  |
| 406 | 一拖四数字无线会议麦克风 | / | 台 | 1  |  |
| 407 | 仪表接头 | / | 套 | 29  |  |
| 408 | 应急照明集中控制器 | / | 台 | 1  |  |
| 409 | 语音数据信息点 | / | 个 | 20  |  |
| 410 | 增压稳压设备 | Q=1L/S,H=46m,N=1.5KW | 套 | 2  |  |
| 411 | 闸阀 | DN50 | 个 | 7  |  |
| 412 | 闸阀 | DN100 | 个 | 25  |  |
| 413 | 闸阀 | DN150 | 个 | 8  |  |
| 414 | 闸阀 | DN250 | 个 | 2  |  |
| 415 | 止回阀 | DN100 | 个 | 4  |  |
| 416 | 止回阀 | DN50 | 个 | 4  |  |
| 417 | 智能疏散方向标志灯 | 1W | 套 | 64  |  |
| 418 | 智能双面显示疏散方向标志灯 | 1W | 套 | 17  |  |
| 419 | 智能消防应急照明灯 | 3W | 套 | 33  |  |
| 420 | 智能消防应急照明灯 | 5W | 套 | 72  |  |
| 421 | 周边设备 | / | 台 | 1  |  |
| 422 | 周边设备 | / | 台 | 1  |  |
| 423 | 铸铁井盖 | / | 套 | 20  |  |
| 424 | 铸铁井盖井座 | / | 套 | 16  |  |
| 425 | 专业功放 | / | 台 | 3  |  |
| 426 | 专业监控级硬盘（6T) | / | 台 | 8  |  |
| 427 | 自动排气阀 | DN25 | 个 | 4  |  |
| 428 | 自起动柴油发电机组 | 4500x2300x2200mm(LxWxH) | 台 | 1  |  |
| 429 | 阻火圈 | DN100 | 个 | 19  |  |