

众赢国际咨询有限责任公司

招 标 文 件

(全流程电子化采购)

项目名称：岑溪市人民医院采购零星维修工程服务

项目编号：WZZC2025-G3-810150-ZYGJ

采 购 人：岑溪市人民医院

采购代理机构：众赢国际咨询有限责任公司

2025 年 11 月

目 录

第一章 招标公告	1
第二章 服务需求	5
第三章 投标人须知	63
第四章 评标方法及评标标准	83
第五章 拟签订的合同文本	88
第六章 投标文件格式	96

第一章 招标公告

项目概况：

岑溪市人民医院采购零星维修工程服务招标项目的潜在投标人应在“政采云”平台（<https://www.zcygov.cn>）获取（下载）招标文件，并于 2025 年 月 日 09 时 00 分（北京时间）前按要求递交（上传）投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：WZZC2025-G3-810150-ZYGJ

项目名称：岑溪市人民医院采购零星维修工程服务

预算金额：人民币肆佰万元整（¥4000000.00 元）【人民币贰佰万元整（¥2000000.00 元）/年，服务期 2 年】

最高限价：同预算金额

采购需求：

序号	标的的名称	数量单位	简要技术需求或者服务要求
1	岑溪市人民医院采购零星维修工程服务	1 项	项目主要内容为：预算金额 10 万元以下（不含 10 万元）的医院零星维（装）修工程、小型修缮工程项目、日常零星维修任务，每月按实际工作量核算，每年累计费用控制在 200 万元以内。（具体内容详见本招标文件第二章“服务需求”）

合同履行期限：服务期为 2 年，自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

专门面向中小微企业采购的项目（供应商应为小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）

非专门面向中小微企业采购的项目。

3. 本项目的特定资格要求：

（1）供应商应当具备建筑工程施工总承包三级以上（含本级）资质，且具备行政主管部门颁发的安全生产许可证。

(2) 项目经理：投入本项目的项目经理须具备建筑工程专业贰级以上（含贰级）注册建造师执业资格，具备有效的安全生产考核合格证书（B类），本项目不接受有在建、已中标未开工或已列为其他项目中标候选人第一名的建造师作为项目经理。

(3) 专职安全生产管理人员：拟派专职安全生产管理人员须具备有效的安全生产考核合格证书(C类)，人数不少于1人。

4. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

6. 本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件

时间：2025年月日至2025年月日，每天上午8:00至12:00，下午15:00至18:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：供应商应在广西政府采购云平台<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>（咨询电话：95763）。

方式：供应商登录广西政府采购云平台<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>在线申请获取采购文件，如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电广西政府采购云平台客服热线：95763。

供应商登录“广西政府采购云平台<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>”平台，应进行“申请获取采购文件”操作，否则，有可能导致无法在线编制响应文件并参与投标，其不利后果由供应商自行承担。

售价：0元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025年月日09时00分前（北京时间）

开标时间：2025年月日09时00分（北京时间）

投标地点：（网址）：通过“广西政府采购云平台<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>在线解密开启响应文件（本项目不要求供应商到达开标现场，但供应商应准时在线出席电子开评标会议，随时关注开评标进度，如在开评标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标函进行澄清回复。）

开标地点：通过广西政府采购云平台<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>实行在线解密开启。

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1. 投标保证金：无。

2. 网上查询地址

中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、广西壮族自治区政府采购网（zfcg.gxzf.gov.cn）、梧州市政府采购网（<http://117.141.250.58:10030/web/cgw/index.pt1>）、全国公共资源交易平台（广西·梧州）（<http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/wzggzy/>）。

3. 本项目需要落实的政府采购政策

(1) 政府采购促进小微企业发展。

(2) 政府采购支持采用本国产品的政策。

(3) 强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。

(4) 政府采购促进残疾人就业政策。

(5) 政府采购支持监狱企业发展。

4. “广西政府采购云平台 <https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>” 平台电子投标相关事宜：

(1) 响应文件提交方式：本项目为全流程电子化项目，通过“广西政府采购云平台 <https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>”实行在线电子投标，供应商应先安装“广西政府采购云平台电子交易客户端”（请自行前往“广西政府采购云平台”平台进行下载），并按照本项目采购文件和“广西政府采购云平台”平台的要求编制、加密后在截止时间前通过网络上传至“广西政府采购云平台”平台，供应商在“广西政府采购云平台”平台提交电子版响应文件时，请填写参加远程采购活动经办人联系方式，电子响应文件具体操作流程详见《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》。

(2) 未进行网上注册并办理数字证书（CA 认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在供应商应当在截止时间前，完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理及响应文件的提交。完成 CA 数字证书办理预计 7 日左右，供应商只需办理其中一家 CA 数字证书及签章。

(3) 为确保网上操作合法、有效和安全，请供应商确保在电子响应过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管 CA 数字证书并使用有效的 CA 数字证书参与整个采购活动。

(4) 供应商应当在首次响应文件提交截止时间前完成电子响应文件的上传、递交，响应文件提交截止时间前可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。响应截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间以后上传递交的响应文件的，“广西政府采购云平台”平台将予以拒收。

(5) CA 证书在线解密：首次响应文件开启时，须要供应商携带制作响应文件时用来加密的有效数字证

书(CA认证)登录“广西政府采购云平台”平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的响应文件进行解密，否则后果自负。

(6) 供应商需要在具备有摄像头及语音功能且互联网网络状况良好的电脑登录“广西政府采购云平台”平台远程开标大厅参与本次开标，否则后果自负。

(7) 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登陆“广西政府采购云平台”平台 (<http://www.zcygov.cn>)，点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线 95763 获取热线服务帮助。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：岑溪市人民医院

地 址：岑溪市北山路 2 号

联系方式：李迪，0774-8130901

2. 采购代理机构信息

名 称：众赢国际咨询有限责任公司

地 址：岑溪市义洲二街 75 号

联系方式：彭勇铭，18977460184

3. 项目联系方式

项目联系人：彭勇铭

电 话：18977460184

第二章 服务需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 本招标文件所称小微企业必须符合《政府采购促进小微企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代。

4. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，否则将作无效响应处理。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准。

5. 投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

6. 本项目为服务类项目，不设核心产品。

一、行业划分：本项目所属行业为：建筑业。（行业名称及划分见本章附件2）

二、项目简介：

为配合做好医院高质量发展的后勤保障工作，拟招标一家具有相关资质的零星维（装）修施工队，在我院驻点开展零星维（装）修服务，结合我院零星维（装）修工作实际情况，由中标的零星施工队承接北山院区、办公二区、规培生宿舍区、旧卫校（大中路）宿舍区公共区域、旧卫生局（大中路）宿舍区、主治楼（旧地税后面）宿舍区公共区域及旧主治楼（医院正门对面）宿舍区公共区域10万元以下（不含10万元）的单项零星维（装）修工程和日常维修任务。

▲三、项目内容：

1、预算金额10万元以下（不含10万元）的医院零星维（装）修工程、小型修缮工程项目、日常零星维修任务。承包方式：包工包料，即承包人负责施工及采购工程所需的全部主材、辅材。具体内容包括但不限于：

(1) 临时性任务：按业主要求完成如搬运物品、挂横幅、搭建临时帐篷、协助有关科室拉网线和电话线等临时性任务。

(2) 家具易损件维修：维修和更换各类门锁和窗锁、急开锁及撬锁、修柜门、维修科室凳子及医院候诊椅，维修科室的床帘及窗帘、柜体制作、焊接防盗、门窗安装等。

(3) 室内外维（装）修项目：钻孔、打洞、钉挂钩、隔墙、拆墙、砌砖墙、批灰、木地板铺设、地砖铺设、地板胶的铺设及维修、石膏角线安装、吊顶装饰、扣板安装、腻子乳胶漆施工、线槽配线、塑料线管、管内穿线、道路施工（含混凝土、沥青路面敷设）、挖土方、排

水管排污管更换或安装、高空更换幕墙玻璃、卫生洁具安装、防水补漏工程、管道（卫厕）疏通、爬吊顶拉线，检查漏水点、扶手安装、不锈钢制作与安装等各类装饰装修工程、焊接工程、安装工程等零星维修项目。

▲四、服务范围：岑溪市人民医院院区、办公二区、规培生宿舍区、旧卫校（大中路）宿舍区公共区域、旧卫生局（大中路）宿舍区、主治楼（旧地税后面）宿舍区公共区域及旧主治楼（医院正门对面）宿舍区公共区域。

▲五、服务要求：

（1）维（装）修施工单位须具备完成工程建设服务所需的技术、人力资源，有一定的资金实力、信誉度较好，派驻现场的施工队负责本院维（装）修工作，需配备：管理人员、预算员、各类任务的现场施工员、技术员，保证及时完成有关工作。

（2）施工队在维（装）修工程中制定的工程材料费、施工设施费、人工费等项目预算须按“零星工程固定综合单价清单”（详见本章“附件1”）内的价格计价。

（3）中标人须加强施工队的组织管理，必须严格遵守医院规章制度和疫情防控要求。

（4）遵守文明安全施工的有关规章制度，持证上岗，在施工过程中按规定佩戴好安全帽、系好安全绳等。施工时不得影响医院的正常医疗秩序，并尽量减小对患者及医务人员工作、休息的影响；做好成品保护，若有损坏照价赔偿并承担其带来的后果；设立围挡并合理堆放材料、机器，划分出施工区域做好警示标识；及时清运垃圾并清理干净现场，做好防尘、控制噪声、不给科室带来不便的措施。

（5）遵守消防安全管理条例，装修的电线改造、使用器械施工等易产生明火的过程中，必须操作得当，并配备相应的灭火器材，施工工程中以及特殊天气施工时要及时排除安全隐患，施工过程中出现的各类安全事故由中标人承担。

（6）除管理人员外，中午、晚上、节假日（包括春节）施工队至少有一人值班，且该人须具备开锁等必备技能。常驻院区施工队的工种需配备齐全，至少需要配备：防水工、水电工、木工，油漆工，电焊工、杂工等工种。

（7）零星维修工程任务急、时间紧、琐碎而繁杂，因此要求施工单位全年必须随叫随到（在接到业主通知后15分钟内进维修现场处理，被业主告知是紧急情况时需要在10分钟内到现场处理；单项工程需在和业主商定的时间内完成。若因特殊原因超时需和业主做好沟通工作，若因自身原因导致工程超时则按规定处理），全天24小时无论何时发生紧急情况，施工方都需调配足够人手进行抢修，服从采购人安排和管理。中标单位必须对采购人提出的施工需求及时响应，按时完成设计、预算、维修施工（安装）等零星施工需求，不得以数量少、工难做、人手少等理由拒绝或拖延，应该在接到采购人维修施工通知后迅速组织施工，并及时完成。

（8）工程质量标准应达到国家有关施工质量验收规范和标准要求。施工材料品牌必须等于或优于业主要求品牌，材料质量良好，材料未出现损坏或没达到正常使用条件的情况，不偷工减料，保质保量，验收能一次性通过。不会因施工工艺不当等原因导致施工工程中产生质量

问题、工期延误问题。

(9) 长期派驻我院的工人（不包括管理岗人员）不少于3人、24小时轮值至少1人；机动维修人员必须配备4人以上。

(10) 管理人员、工人服务态度良好、语气温和，使用文明用语，不得辱骂医务人员，不得有偷盗行为，积极配合业主按时、高效完成各项工作，及时向业主反馈施工进度、完成情况，下科室施工时及时和科室做好解释工作和做好施工准备工作，无被科室投诉的情况发生；工人无磨洋工情况、不配合业主和科室的情况。

(11) 施工队需遵守医院有关外包业务的管理制度并接受“工程考评标准”。

以上要求必须遵守，如果有任何一条或多条同时出现三次问题，经警告或者批评教育后仍不纠正，则暂停合同履行，并列入我院招标黑名单。如果有任何一条或多条同时出现问题视为违约。违约第一次，甲方给予警告处理；违约累计二次，甲方有权处违约金3000元；违约累计三次，甲方有权处违约金6000元，并视违约情况有权终止合同。乙方违约造成甲方损失的，应按有关规定赔偿因违约给甲方造成的损失。

▲六、零星工程单项限价清单控制价详见：附件1“零星工程固定综合单价清单”，如清单中未列明项目则按实际市场价格经甲方总务科审核（审计科监督审核过程）后的单价为准进行结算。

▲七、质量保证：

1. 符合现行工程施工质量验收标准以及相关专业验收规范的合格标准。
2. 供应商要确保维修项目质量合格，采购人对维修质量有异议的，应向供应商提出，供应商应耐心查实和说明。
3. 供应商在维护、维修过程中所提供的零配件或原材料须按照国家三包政策进行免费维保服务。
4. 零星维修工程服务供应商按采购人要求提供合格的材料，并列出各类材料清单，给予采购人选择，方便本项目验收及结算。

▲八、商务要求：

- 1、服务期限：服务期为2年，自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。
- 2、服务地点：北山院区、办公二区、规培生宿舍区、旧卫校（大中路）宿舍区公共区域、旧卫生局（大中路）宿舍区、主治楼（旧地税后面）宿舍区公共区域及旧主治楼（医院正门对面）宿舍区公共区域。
- 3、合同签订期：自成交通知书发出之日起25日内。
- 4、验收标准：
 - (1) 国家、地区及行业的工程建设标准、规范的要求。参照《中华人民共和国消防法》、《建筑工程施工质量验收统一标准》进行验收，验收不合格的，成交供应商需在3个工作日内整改完毕后双方组织二次验收。

(2) 施工完毕后，由采购人进行质量验收，供应商应予以配合，双方在工程验收单上签字盖章认可。

(3) 保修：质保期内发生质量问题时，供应商应当及时、有效、充分地履行维修义务。

(4) 采购人不承担材料、工钱、交通、食宿等任何费用，但非供应商人为原因或不可抗力造成破坏的情形除外。

5、付款方式：

(1) 零星派工：按月为一期工程计量，对每期的派工单进行计量及相关依据进行按月统计结算。

(2) 零星装修单项服务：采取固定综合单价（详见本章“附件 1 零星工程固定综合单价清单”）计价方式，按实际完成工程量结算。中标单位需在完工后提供对应的结算书等资料进行审核和结算。

(3) 本项目最终结算金额按“零星工程固定综合单价清单”（详见本章“附件 1”）中固定的单价(如清单中未列明项目则按市场价格经甲方总务科审核(审计科监督审核过程)后的单价为准进行结算)经采购人审计部门审核造价×(1-本项目竞价下浮系数率)为准。

(4) 无预付款，零星派工及另行维修单项服务竣工验收合格后，成交商向采购单位提供请款材料，经审核通过后，开具正式发票给采购人，采购人收到发票 60 个工作日内支付至核定总价 100%。

6、报价要求：

1. 投标报价包括但不限于：完成项目的成本、利润、税金、开办费、技术措施费、风险费、政策性文件规定费用、配套货物、随配附件、备品备件、工具、现场安装调试、人工费、材料费、管理费，施工机具使用费，规费和售后服务等所有费用；

2. 供应商根据自身情况并结合项目实际情况，各自进行下浮系数报价。项目金额结算=按审定的结算价格×(1-下浮系数报价)；

3. 报价有效区间为 0% 至 100%，超出有效范围的报价将作无效标处理。评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效投标处理。

附件 1:

零星工程固定综合单价清单

序号	项目名称	计量单位	工程量	全费用单价 (除税金外) (元)	备注
一、土建项目定价					
(一) 土石方工程					
1	机械平整场地土 30cm 以内 推土 机 75kW	m ²	1.00	0.71	<p>工作内容:</p> <p>1. 基层清理; 2. 找平; 3. 压实</p> <p>特征描述:</p> <p>1. 厚度在 30cm 内挖、填、找平。</p> <p>2. 原土打夯 (压实密度在 93% 及以上)</p> <p>3. 平整场地</p> <p>4. 满足设计及现行施工规范要求</p>
2	人工平整场地	m ²	1.00	8.69	<p>工作内容:</p> <p>1. 基层清理; 2. 找平; 3. 压实</p> <p>特征描述:</p> <p>1. 厚度在 30cm 内挖、填、找平。</p> <p>2. 原土打夯 (压实密度在 93% 及以上)</p> <p>3. 平整场地</p> <p>4. 满足设计及现行施工规范要求</p>
3	人工挖土方 (1) 就近堆放, 不 装车	m ³	1.00	46.55	<p>1、土壤类别: 不分类别, 综合考虑;</p> <p>2、弃土场地费用、政府收费;</p> <p>3、松散系数已综合考虑在单价中;</p>
4	机械挖一般土方 (1) 就近堆放, 不 装车	m ³	1.00	6.03	<p>1、土壤类别: 不分类别, 综合考虑;</p> <p>2、弃土场地费用、政府收费;</p> <p>3、松散系数已综合考虑在单价中;</p> <p>4、机械进退场费;</p>
5	挖掘机挖基坑土 方 (1) 就近堆放, 不 装车	m ³	1.00	6.93	<p>1、土壤类别: 不分类别, 综合考虑;</p> <p>2、弃土场地费用、政府收费;</p> <p>3、松散系数已综合考虑在单价中;</p> <p>4、机械进退场费;</p>
6	余方弃置 (1) 废弃料品种: 废弃土 (2) 运距: 5km (3) 人工装车, 自 卸汽车运土	m ³	1.00	48.78	工作内容: 综合考虑运输方式
7	余方弃置	m ³	1.00	18.43	工作内容: 综合考虑运输方式

	(1) 废弃料品种: 废弃土 (2) 运距: 5km (3) 机械装车, 自卸汽车运土				
8	人工回填土 夯填	m^3	1.00	31.05	1、回填压实系数不得小于 0.93; 2、工作内容: 人工回填、平整、分层压实; 3、运距: 场内倒运;
9	挖掘机回填 土	m^3	1.00	4.42	1、回填压实系数不得小于 0.93; 2、工作内容: 综合考虑各类车运输、回填、平整、分层压实; 3、运距: 场内倒运; 4、机械进退场费;
10	4%水泥稳定土	m^3	1.00	245.98	1、清理基层, 分层回填夯实、平整、夯实系数 $\lambda \geq 0.95$; 包工包料.
11	6%水泥稳定土	m^3	1.00	269.55	1、清理基层, 分层回填夯实、平整、夯实系数 $\lambda \geq 0.95$; 包工包料.
12	石粉回填	m^3	1.00	111.32	1、清理基层, 分层回填夯实、平整、夯实系数 $\lambda \geq 0.95$; 包工包料.
13	回填方 (1) 填方材料品种: 碎石	m^3	1.00	131.81	1、清理基层, 分层回填夯实、平整、夯实系数 $\lambda \geq 0.95$; 包工包料.
14	回填方 (1) 填方材料品种: 陶粒	m^3	1.00	439.80	包工、包料、包清理、包辅材
(二)	土建零星整改项目				
1	实心砖墙 (1) 砖品种、规格、强度等级: 灰砂砖 240×115×53 (2) 墙体厚度: 240mm (3) 砂浆种类、强度等级: 水泥石灰砂浆中砂 M5	m^3	1.00	613.60	包工、包料、包清理、包辅材
2	砌块墙 (1) 砌块品种、规格、强度等级: 蒸压加气砼配块	m^3	1.00	568.17	包工、包料、包清理、包辅材

	(2)墙体厚度:200mm (3)砂浆种类、强度等级:水泥石灰砂浆中砂 M5				
3	墙面钉(挂)网 (1)网的种类、规格:钢丝网(综合)	m^2	1.00	28.71	包工、包料、包清理、包辅材
4	砖砌体加固钢筋不绑扎	t	1.000	6051.96	包工、包料、包清理、包辅材
5	墙面装饰板 (1)龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 (2)面层材料品种、规格、颜色: 石膏板(双面)	m^2	1.00	199.11	包工、包料、包清理、包辅材
6	木夹板龙骨隔墙 10cm	m^2	1	120.87	包工、包料、包清理、包辅材; 板材品牌:宏瑞、钻石、椿源及同等品牌
7	墙面装饰板 (1)龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 (2)面层材料品种、规格、颜色: PEE 板	m^2	1	157.52	包工、包料、包清理、包辅材 板材品牌:佛山雪人、中源、崇天及同等品牌
8	垫层 (1)混凝土种类: 普通商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C15 (3)含模板安拆	m^3	1.00	552.41	包工、包料、包清理、包辅材
9	矩形柱 (1)混凝土种类: 普通商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C25 (3)含模板安拆	m^3	1.00	1404.82	包工、包料、包清理、包辅材
10	直形墙 (1)混凝土种类:	m^3	1.00	1086.72	包工、包料、包清理、包辅材

	普通商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C25 (3)含模板安拆				
11	有梁板 (1)混凝土种类: 普通商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C25 (3)含模板安拆	m^3	1.00	1168.62	包工、包料、包清理、包辅材
12	构造柱 (1)混凝土种类: 普通商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C20 (3)含模板安拆	m^3	1.00	918.11	包工、包料、包清理、包辅材
13	过梁 (1)混凝土种类: 普通商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C20 (3)含模板安拆	m^3	1.00	1567.81	包工、包料、包清理、包辅材
14	圈梁 (1)混凝土种类: 普通商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C20 (3)含模板安拆	m^3	1.00	906.71	包工、包料、包清理、包辅材
15	水泥混凝土 (1)厚度:220mm (2)混凝土强度等级:C25	m^2	1.00	109.11	包工、包料、包清理、包辅材
16	现浇构件圆钢筋 制安 ϕ 10 以内	t	1.000	5762.02	包工、包料、包清理、包辅材
17	现浇构件圆钢筋 制安 ϕ 10 以上	t	1.000	5669.43	包工、包料、包清理、包辅材
18	现浇构件螺纹钢 制安 ϕ 10 以内	t	1.000	6122.55	包工、包料、包清理、包辅材
19	现浇构件螺纹钢 制安 ϕ 10 以上	t	1.000	5403.97	包工、包料、包清理、包辅材
20	铁件 预埋铁件	t	1.000	10233.64	包工、包料、包清理、包辅材

21	20mm 水泥砂浆楼地面	m^2	1.00	20.44	包工、包料、包清理、包辅材
22	水泥砂浆找平层 每增减 1mm [水泥砂浆 1:3]	m^2	1.00	4.03	包工、包料、包清理、包辅材
23	40mm 细石混凝土 楼地面 (1)面层厚度、混 凝土强度等 级:C20	m^2	1.00	31.83	包工、包料、包清理、包辅材
24	细石混凝土找平 层 每增减 1mm [碎石 GD20 商品普通砼 C20]	m^2	1.00	3.99	包工、包料、包清理、包辅材
25	墙面一般抹灰 20mm (1)墙体类型:外 墙	m^2	1.00	60.60	包工、包料、包清理、包辅材
26	墙面干粉类砂浆 10mm (1)墙体类型:内 墙面	m^2	1.00	24.96	包工、包料、包清理、包辅材
27	抹灰层每增减 1mm 水泥砂浆 [水 泥砂浆 1:3]	m^2	1.00	1.05	包工、包料、包清理、包辅材
28	抹灰面油漆 (1)腻子种类:成 品腻子粉 (2)刮腻子遍数:2 遍 (3)油漆品种、刷 漆遍数:乳胶漆 2 遍	m^2	1.00	34.78	包工、包料、包清理、包辅材
29	墙面钉(挂)网 (1)网的种类、规 格:玻璃纤维网	m^2	1.00	13.16	包工、包料、包清理、包辅材
30	墙面钉(挂)网 (1)网的种类、规 格:钢丝网(综合)	m^2	1.00	28.71	包工、包料、包清理、包辅材
31	混凝土面凿毛 全 部	m^2	1.00	33.94	包工、包料、包清理、包辅材

32	混凝土构件拆除 (1)构件名称:素混凝土 (2)弃渣运距:5km	m^3	1.00	482.17	包工、包料、包清理、包辅材
33	钢筋混凝土构件拆除 (1)弃渣运距:5km (2)构件名称:钢筋混凝土	m^3	1.00	642.28	包工、包料、包清理、包辅材
34	混凝土板钻孔 直径 200mm 以内	个	1	157.21	包工、包料、包清理、包辅材
35	混凝土板钻孔 直径 150mm 以内	个	1	101.68	包工、包料、包清理、包辅材
36	砖墙钻孔 直径 200mm 以内	个	1	153.26	包工、包料、包清理、包辅材
37	凿槽、刨沟 砖结构(公称管径 20mm 以内)及恢复	m	1.00	21.97	包工、包料、包清理、包辅材
38	凿槽、刨沟 混凝土结构(公称管径 20mm 以内)及恢复	m	1.00	43.21	包工、包料、包清理、包辅材
39	砖砌体拆除 (1)砌体名称:原有砖墙 (2)弃渣运距:5km	m^3	1.00	165.64	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、完工后场内清洁
40	平面块料拆除 (1)饰面材料种类:块料地面 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	31.08	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、完工后场内清洁
41	立面块料拆除 (1)饰面材料种类:块料墙面 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	40.38	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、完工后场内清洁
42	立面块料拆除 (1)饰面材料种类:原有石材墙面 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	57.92	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、完工后场内清洁
43	立面块料拆除 (1)饰面材料种类	m^2	1.00	72.49	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、完工后场内清洁

	类:原有干挂石材 墙面 (2)弃渣运距:5km				
44	平面块料拆除 (1)饰面材料种类: 类:灰砂砖地面 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	10.60	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、 完工后场内清洁
45	平面块料拆除 (1)饰面材料种类: 类:大理石地面 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	36.59	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、 完工后场内清洁
46	隔断隔墙拆除 (1)拆除隔断的骨 架种类:轻钢龙骨 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	29.55	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、 完工后场内清洁; 2、含各类基层龙骨及预埋件; 3、包含各类隔墙板板材料 4、搬运过程中采用的装袋、斗车、板 车等方式综合考虑
47	隔断隔墙拆除 (1)拆除隔墙的饰 面种类:安全围板	m^2	1.00	15.01	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、 完工后场内清洁
48	天棚面龙骨及饰 面拆除 (1)龙骨及饰面材 料种类:金属龙 骨、石膏板 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	9.29	1、拆除后搬运至场内指定地点堆放、 完工后场内清洁 2、拆除吊顶材质: 石膏板、埃特板、 铝扣板、木夹板 3、含各类吊顶龙骨及预埋件
49	拆除门窗玻璃	m^2	1.00	38.95	1、拆除后搬运至指定地点堆放、完工 后场内清洁
50	机电管线拆除	m^2	1.00	21.56	1、拆除后搬运至指定地点堆放、完工 后场内清洁; 2、包括水、电、空调等 设备拆除, 按商铺面积计算
51	植筋 $\Phi 6$ 以内	根	1	2.11	含国产胶材料费等辅材, 不含钢筋、检 测费
52	植筋 $\Phi 10$ 以内	根	1	6.98	含国产胶材料费等辅材, 不含钢筋、检 测费
53	植筋 $\Phi 16$ 以内	根	1	21.00	含国产胶材料费等辅材, 不含钢筋、检 测费
54	植筋 $\Phi 25$ 以内	根	1	59.24	含国产胶材料费等辅材, 不含钢筋、检 测费
55	门字脚手架租赁 费用	套	1	538.90	包工、包料、包清理、包辅材

56	立面抹灰层拆除 (1)抹灰层种类: 外墙抹灰层 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	12.04	包工、包料、包清理、包辅材
57	细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚 5cm	m^2	1.00	104.10	包工、包料、包清理、包辅材
(三)	装饰零星整改项目				
1	修补木门碰坏处	套	1	107.78	包工、包料、包清理、包辅材
2	拆装门贴脸	套	1	53.91	包工、包清理、包辅材；主材按实际发生另计
3	拆除木门窗 整樘门	樘	1	95.61	包工、包清理、包辅材；主材按实际发生另计
4	拆除衣柜、玄关柜	m^2	1.00	88.70	包工、包清理、包辅材；主材按实际发生另计
5	拆装吊柜、镜柜	m^2	1.00	88.70	包工、包清理、包辅材；主材按实际发生另计
6	打玻璃胶	m	1.00	10.79	包工、包料、包清理、包辅材
7	地漏疏通	处	1	35.47	包工、包料、包清理、包辅材
8	地砖打凿 (1)饰面材料种类:块料地面 (2)弃渣运距:5km	m^2	1.00	33.43	包工、包料、包清理、包辅材
9	打凿地面找平层	m^2	1.00	12.35	包工、包料、包清理、包辅材
10	打凿墙面找平层	m^2	1.00	12.35	包工、包料、包清理、包辅材
11	水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm[水泥砂浆 1:3]	m^2	1.00	20.44	包工、包料、包清理、包辅材
12	内墙、内墙裙 水泥砂浆找平层 砖墙 15mm[水泥砂浆 1:3]	m^2	1.00	24.43	包工、包料、包清理、包辅材
13	块料楼地面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷地面砖 800 × 800 (2)只含人工、辅材，不含主材	m^2	1.00	65.50	包工、包清理、包辅材，不含主材

14	块料墙面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷墙面砖 500 ×500 (2)只含人工、辅 材, 不含主材	m^2	1.00	72.22	包工、包清理、包辅材, 不含主材
15	美缝剂施工	m	1.00	14.01	包工、包料、包清理、包辅材
16	块料踢脚线 (1)面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷踢脚砖 (2)只含人工、辅 材, 不含主材	m	1.00	13.73	包工、包清理、包辅材; 主材按实际发 生另计
17	石材楼地面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 大理石板(地面用) (2)只含人工、辅 材, 不含主材	m^2	1.00	66.56	包工、包清理、包辅材; 主材按实际发 生另计
18	石材楼地面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 花岗岩板(地面用) (2)只含人工、辅 材, 不含主材	m^2	1.00	69.78	包工、包清理、包辅材; 主材按实际发 生另计
19	石材墙面 (1)安装方式:干 挂 (2)只含人工、辅 材, 不含主材	m^2	1.00	563.93	包工、包清理、包辅材; 主材按实际发 生另计
20	开关插座 (2)只含人工、辅 材, 不含主材	套	1	25.49	包工、包清理、包辅材; 主材按实际发 生另计
21	更换门锁 (2)只含人工、辅 材, 不含主材	把	1	67.68	包工、包清理、包辅材; 主材按实际发 生另计
22	更换门吸 (2)只含人工、辅	个	1	8.45	包工、包清理、包辅材; 主材按实际发 生另计

	材, 不含主材				
23	更换铝合金门窗锁 (2)只含人工、辅材, 不含主材	把	1	67.68	包工、包清理、包辅材；主材按实际发生另计
24	天花、墙面乳胶漆 (一底两面) (1)油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆3遍	m^2	1.00	21.53	包工、包料、包清理、包辅材； 涂料品牌：多乐士、三棵树、立邦及同等品牌
25	外墙油漆	m^2	1.00	45.18	包工、包料、包清理、包辅材； 涂料品牌：多乐士、三棵树、立邦及同等品牌
26	防锈油漆	m^2	1.00	6.18	包工、包料、包清理、包辅材； 油漆品牌：龙鱼牌、广域、玺泽及同等品牌
27	马桶软管漏水维修	个	1	88.70	包工、包料、包清理、包辅材
28	马桶松动重新安装	个	1	230.07	包工、包料、包清理、包辅材
29	混凝土板钻孔 直径200mm以内	个	1	157.21	包工、包料、包清理、包辅材
30	楼地面龙骨及饰面拆除 (1)拆除的基层类型:木地板	m^2	1.00	6.64	包工、包料、包清理、包辅材
31	木地板安装 (1)只含人工、辅材, 不含主材	m^2	1.00	48.66	包工、包清理、包辅材；主材按实际发生另计
32	楼地面龙骨及饰面拆除 (1)拆除的基层类型:木踢脚	m^2	1.00	6.64	包工、包料、包清理、包辅材
33	木踢脚线安装 (1)只含人工、辅材, 不含主材	m	1.00	14.39	包工、包清理、包辅材；主材按实际发生另计
34	地下车库地坪漆修复1.5mm厚	m^2	1.00	53.91	包工、包清理、包辅材；材料品牌： 油漆品牌：地钻、奢豪、立邦及同等品牌
35	吊顶天棚 (1)龙骨材料种	m^2	1.00	123.63	包工、包料、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等

	类、规格、中距： 装配式 U 型轻钢 天棚龙骨 (2)面层材料品 种、规格:600*600 硅酸钙板				品牌 硅酸钙板品牌：宏特、泰山、普丰及同 等品牌
36	吊顶天棚 (1)龙骨材料种 类、规格、中距： 装配式 U 型轻钢 天棚龙骨 (2)面层材料品 种、规格:矿棉板	m^2	1.00	135.03	包工、包料、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等 品牌 矿棉板品牌：星牌、阿姆斯壮、赛一及 同等品牌
37	吊顶天棚 (1)龙骨材料种 类、规格、中距： 装配式 U 型轻钢 天棚龙骨 (2)面层材料品 种、规格:铝扣板	m^2	1.00	152.25	包工、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等 品牌 矿棉板品牌：伟盛、璟辉、云铝辉及同 等品牌
38	格栅吊顶 (1)面层材料品 种、规格:铝格栅 150*150	m^2	1.00	267.43	1、1.2 厚铝通格栅@150 L*100*50, 面喷 仿木纹氟碳漆； 2、60*30*3 厚 U 型方通龙骨，面喷仿木 纹氟碳漆；2Φ8 螺杆与 100*100*8 厚镀 锌钢板固定到顶板； 3、按图纸设计要求固定、连接所需 的材料；包工、包料、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等 品牌 矿棉板品牌：伟盛、璟辉、云铝辉及同 等品牌
39	吊顶天棚 (1)龙骨材料种 类、规格、中距： 装配式 U 型轻钢 天棚龙骨 (2)面层材料品 种、规格:双层硅 酸钙板	m^2	1.00	146.79	1、双层硅酸钙板，每层 9mm 厚（造型 位置 9mm 基层板+9mm 石膏板） 2、50 型轻钢龙骨骨架，（靠墙木龙骨 架），基层防火处理 3、做法及要求详见图纸及招标文件； 包工、包料、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等 品牌 硅酸钙板品牌：宏特、泰山、普丰及同 等品牌

40	吊顶天棚 (1)龙骨材料种类、规格、中距: 装配式U型轻钢 天棚龙骨 (2)面层材料品种、规格:双层石 膏板	m^2	1.00	152.46	1、双层石膏板，每层9mm厚（造型位 置9mm基层板+9mm石膏板） 2、50型轻钢龙骨骨架，（靠墙木龙骨 架），基层防火处理 3、做法及要求详见图纸及招标文件； 包工、包料、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等 品牌 石膏板品牌：宏特、泰山、龙牌及同等 品牌
41	玻璃贴单向返透 视膜（2m以下）	m^2	1.00	21.56	包工、包料、包清理、包辅材
42	室外防爆防晒玻 璃膜（2m以下）	m^2	1.00	26.95	包工、包料、包清理、包辅材
43	10T 排水管铸铁 盖板	m	1.00	684.43	包工、包料、包清理、包辅材
44	球墨铸铁盖板 600*600	套	1	723.32	包工、包料、包清理、包辅材
45	10mm 花纹钢板	m^2	1.00	429.91	包工、包料、包清理、包辅材
46	堵漏王防水（三 层）	m^2	1.00	64.66	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：东方雨虹、黑豹、立邦及同等品 牌
47	木夹板 2440*1220*15mm 夹板拆装	m^2	1.00	53.91	包工、包料、包清理、包辅材 板材品牌：宏瑞、钻石、椿源及同等品 牌
48	防火门 钢质	m^2	1.00	850.21	包工、包料、包清理、包辅材 防火门品牌：宏盾、保平安、红太及同 等品牌
49	卫生间隔板防水 板 12mm	m^2	1.00	259.93	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：康诺、欧善、赛一及同等品牌
50	卫生间门板防潮 板 18mm	m^2	1.00	292.26	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：康诺、欧善、赛一及同等品牌
51	不锈钢门	m^2	1.00	1007.00	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：欧迪亚、大丹雕塑、路丰及同等 品牌
52	12mm 厚钢化玻璃 隔断	m^2	1.00	150.60	包工、包料、包清理、包辅材
53	15mm 厚钢化玻璃 隔断	m^2	1.00	178.57	包工、包料、包清理、包辅材
54	高温钢化玻璃防 火门双层 20mm	m^2	1.00	423.11	包工、包料、包清理、包辅材

55	玻璃地弹簧 (300KG)	套	1	326.36	包工、包料、包清理、包辅材
56	玻璃地弹簧 (150KG)	套	1	197.02	包工、包料、包清理、包辅材
57	普通挂锁	套	1	143.14	包工、包料、包清理、包辅材
58	防火门锁芯	套	1	130.21	包工、包料、包清理、包辅材
59	角铁 50*50	m	1.00	41.43	包工、包料、包清理、包辅材
60	方管 50*50	m	1.00	31.00	包工、包料、包清理、包辅材
61	卷帘门锁	把	1	151.77	包工、包料、包清理、包辅材
62	防火卷帘门	m^2	1.00	397.56	包工、包料、包清理、包辅材
63	镀锌钢板 2000*1000*2mm	m^2	1.00	113.81	包工、包料、包清理、包辅材
64	铝板制安 (2000*1000*3mm)	m^2	1.00	229.51	包工、包料、包清理、包辅材
65	办公窗帘制安 (150mm 宽)	m^2	1.00	86.22	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：美佳丽、瑞杰仕、明华及同等品牌
(四)	表面裂缝类：				
1	内墙砖墙、混凝土 基层抹灰层空鼓、 裂缝	m	1.00	10.08	包工、包料、包清理、包辅材
2	切割机切割空鼓 墙面	m	1.00	5.39	包工、包料、包清理、包辅材
3	打凿墙面抹灰	m^2	1.00	12.04	包工、包料、包清理、包辅材
4	墙面一般抹灰 (1)底层厚度、砂 浆种类、配合 比:12 厚 1: 1: 4 混合砂浆	m^2	1.00	33.59	包工、包料、包清理、包辅材
5	素水泥浆修补表 面	m^2	1.00	2.82	包工、包料、包清理、包辅材
6	抹灰面油漆 (1)刮腻子遍数： 抗裂腻子二遍 (2)油漆品种、刷 漆遍数:ICI 涂料 二遍	m^2	1.00	34.22	包工、包料、包清理、包辅材；；多乐士及同等品牌
7	抹灰面油漆 (2)油漆品种、刷 漆遍数:ICI 涂料 二遍	m^2	1.00	15.91	包工、包料、包清理、包辅材；；多乐士及同等品牌

8	墙梁挂网	m^2	1.00	15.02	包工、包料、包清理、包辅材
(五)	抹灰层表面裂缝:				注: 在抹灰层采用具有高粘结力、适应干法施工的 CL 干法施工 Mb 专用砂浆,重新进行墙面抹面, 并原浆压光抹实。
1	沿墙面裂缝处勾“V”型填充口	m	1.00	5.39	包工、包料、包清理、包辅材
2	清理“V”型填充口,用修补乳液修整	m	1.00	6.47	包工、包料、包清理、包辅材
3	ICI 弹性腻子填充“V”型填充口	m	1.00	10.79	包工、包料、包清理、包辅材 腻子品牌: 多乐士、三棵树、蓝叶及同等品牌
4	抹灰面油漆 (1)刮腻子遍数: 抗裂腻子二遍 (2)油漆品种、刷漆遍数: ICI 涂料 二遍	m^2	1.00	32.24	包工、包料、包清理、包辅材 涂料品牌: 多乐士、三棵树、立邦及同等品牌
5	清除表面腻子	m^2	1.00	7.32	包工、包料、包清理、包辅材
6	抹灰面油漆 (1)刮腻子遍数: 抗裂腻子二遍 (2)油漆品种、刷漆遍数: ICI 涂料 二遍	m^2	1.00	34.22	包工、包料、包清理、包辅材 涂料品牌: 多乐士、三棵树、立邦及同等品牌
(六)	外墙裂缝:				
1	沿裂缝打凿 600 宽	m^2	1.00	11.56	
2	快干水泥封堵裂缝	m	1.00	16.17	包工、包料、包清理、包辅材
3	20 厚水泥砂浆	m^2	1.00	35.83	包工、包料、包清理、包辅材
4	抹灰面油漆 (1)刮腻子遍数: 外墙防水腻子 (2)油漆品种、刷漆遍数: ICI 涂料 二遍	m^2	1.00	69.56	包工、包料、包清理、包辅材 腻子品牌: 多乐士、三棵树、蓝叶及同等品牌 涂料品牌: 多乐士、三棵树、立邦及同等品牌
(七)	外墙微裂缝:				
1	铲除涂料面	m^2	1.00	14.12	包工、包料、包清理、包辅材
2	基层清理	m^2	1.00	9.15	包工、包料、包清理、包辅材
3	墙面一般抹灰	m^2	1.00	29.08	包工、包料、包清理、包辅材

4	抹灰面油漆	m^2	1.00	82.17	包工、包料、包清理、包辅材 涂料品牌：多乐士、三棵树、立邦及同等品牌
(八)	地砖开裂：				
1	平面块料拆除 (1)拆除的基层类型：原有块料面层	m^2	1.00	30.44	包工、包料、包清理、包辅材
2	水泥砂浆楼地面	m^2	1.00	20.44	包工、包料、包清理、包辅材
3	块料楼地面 (1)面层材料品种、规格、颜色： 陶瓷地面砖 600 × 600	m^2	1.00	63.43	包工、包清理、包辅材；主材按实际发生另计；广东佛山及同等品牌
(九)	天花空鼓裂缝：				在抹灰层采用具有高粘结力、适应干法施工的 CL 干法施工 Mb 专用砂浆，重新进行墙面抹面，并原浆压光抹实。
1	天棚抹灰层拆除	m^2	1.00	13.46	包清理
2	天棚抹灰	m^2	1.00	36.10	包工包料
3	抹灰面油漆 (1)刮腻子遍数： 二遍 (2)油漆品种、刷漆遍数：乳胶漆一底两面	m^2	1.00	40.40	包工、包料、包清理、包辅材 腻子品牌：多乐士、三棵树、蓝叶及同等品牌 涂料品牌：多乐士、三棵树、立邦及同等品牌
	结构裂缝类				
(十)	楼板结构裂缝：				
1	平面抹灰层拆除	m^2	1.00	11.56	包清理
2	水泥砂浆楼地面 1.混凝土表面打磨	m^2	1.00	33.94	包工包料
3	2.抹灰层恢复	m^2	1.00	20.44	包工包料
4	裂缝处碳纤维加固	m^2	1.00	215.56	包工包料
(十一)	墙柱面结构裂缝：				
1	立面抹灰层拆除	m^2	1.00	11.56	包清理
2	墙面一般抹灰 1.混凝土表面打磨	m^2	1.00	9.15	包工包料
3	2.抹灰层恢复	m^2	1.00	35.83	包工包料
4	裂缝处碳纤维加固	m^2	1.00	215.56	包工包料

	防水类				
(十二)	卫生间防水破坏				
1	平面抹灰层拆除	m^2	1.00	11.56	包清理
2	立面抹灰层拆除	m^2	1.00	11.56	包工包料
3	2 厚聚氨酯防水	m^2	1.00	54.77	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：东方雨虹、黑豹、立邦及同等品牌
4	1: 2.5 防水砂浆修补	m^2	1.00	22.76	包工包料
5	水泥砂浆地面找平	m^2	1.00	20.44	包工包料
6	水泥砂浆楼地面 1: 2.5	m^2	1.00	21.23	包工包料
(十三)	屋面露台渗漏,做盲沟:				
1	平面块料拆除 (1)拆除的基层类型:原有块料面层	m^2	1.00	30.44	包清理
2	刚性层拆除	m^2	1.00	10.24	包清理
3	屋面聚合物 水泥 防水涂料 涂膜 1.5mm 厚	m^2	1.00	37.40	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：东方雨虹、黑豹、立邦及同等品牌
4	3 厚屋面卷材防 水	m^2	1.00	68.37	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：东方雨虹、黑豹、立邦及同等品牌
5	20 厚水泥砂浆找 平	m^2	1.00	20.44	包工包料
6	塑料管 (1)材质、规格： 硬聚氯乙烯(PVC —U)排水管 De50	m	1.00	42.72	包工包料
7	40 厚细石混凝土 楼地面	m^2	1.00	31.83	包工包料
8	块料楼地面 (1)面层材料品 种、规格、颜色： 陶瓷地面砖 600 ×600	m^2	1.00	63.43	包工、包清理、包辅材； 瓷砖品牌：广东佛山、新中源、蒙娜丽莎及同等品牌；主材按实际发生另计；
(十四)	外墙渗水：				
1	立面抹灰层拆除	m^2	1.00	11.56	包清理
2	屋面聚合物 水泥	m^2	1.00	37.40	包工、包料、包清理、包辅材

	防水涂料 涂膜 1.5mm 厚				品牌：东方雨虹、黑豹、立邦及同等品 牌
3	8厚1:2.5水泥 砂浆抹灰	m ²	1.00	33.81	包工包料
4	抹灰面油漆 (1)刮腻子遍数： 二遍 (2)油漆品种、刷 漆遍数:乳胶漆一 底两面	m ²	1.00	37.89	包工、包料、包清理、包辅材 腻子品牌：多乐士、三棵树、蓝叶及同 等品牌 涂料品牌：多乐士、三棵树、立邦及同 等品牌
(十五)	窗边渗水：				
1	凿原内墙抹灰层	m	1.00	17.75	包清理
2	抹灰层修复	m	1.00	10.08	包工包料
(十六)	零星签证人工				
1	计日工（技术工）	工日	1	195.00	各类维修，抹灰砌筑用工 不包主材
2	计日工（普通工）	工日	1	173.00	清运、搬运、挖土用工
3	计日工（焊工）	工日	1	188.00	有焊工证
4	计日工（高空工）	工日	1	181.00	有高空证
5	维修保洁人员	工日	1	140.00	1、精保洁面积<20m ²
6	楼地面成品保护 编织布	m ²	1.00	2.91	2、精保洁面积≥20m ²
7	装饰面保护 编织 布内墙面	m ²	1.00	3.04	所需保护范围建筑面积
(十七)	单价措施项目				
1	扣件式钢管里脚 手架 3.6m 以内	m ²	1.00	7.74	包工包料
2	混凝土基础垫层 木模板木支撑	m ²	1.00	30.98	包工包料
3	构造柱 胶合板模 板 木支撑	m ²	1.00	75.03	包工包料
4	圈梁 直形 胶合 板模板 木支撑	m ²	1.00	57.01	包工包料
5	过梁 胶合板模板 木支撑	m ²	1.00	98.05	包工包料
6	其他现浇构件	m ²	1.00	101.20	包工包料
7	履带式挖掘机 0.4m ³ 内 场外运 输费	台次	1	852.00	包工包料
8	履带式推土机 90kW 以内 场外 运输费	台次	1	1097.58	包工包料

9	楼地面成品保护 编织布	m^2	1.00	2.91	包工包料
10	楼地面成品保护 胶合板	m^2	1.00	6.00	包工包料
二	安装项目定价				
1	PVC20 配管 暗配	m	1.00	12.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、华宇、联塑及同等品牌
2	PVC25 配管 暗配	m	1.00	13.57	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、华宇、联塑及同等品牌
3	PVC32 配管 暗配	m	1.00	15.24	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、华宇、联塑及同等品牌
4	跷板暗开关(单控)单联	套	1	24.98	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
5	跷板暗开关(单控)双联	套	1	26.51	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
6	跷板暗开关(单控)三联	套	1	28.68	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
7	跷板暗开关(单控)四联	套	1	31.82	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
8	跷板暗开关(双控)单联	套	1	30.86	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
9	单相暗插座 10A5孔	套	1	33.83	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
10	吸顶灯具 灯罩周长 2000mm 以内 (1) 规格:22W	套	1	188.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
11	硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN100 (1) 连接形式:粘接连接	m	1.00	74.74	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
12	硬聚氯乙烯(PVC-U)给水管 DN150 (1) 连接形式:粘接连接	m	1.00	243.31	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
13	硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN200 (1) 连接形式:粘接连接	m	1.00	121.34	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

14	PP-R 给水管 de20 (1) 连接形式:热熔连接	m	1.00	34.36	包工、包料、包清理、包辅材; 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
15	PP-R 给水管 de25 (1) 连接形式:热熔连接	m	1.00	33.03	包工、包料、包清理、包辅材; 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
16	PP-R 给水管 de32 (1) 连接形式:热熔连接	m	1.00	38.48	包工、包料、包清理、包辅材; 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
17	角阀	个	1	56.77	包工、包料、包清理、包辅材
18	混水阀	个	1	116.16	包工、包料、包清理、包辅材
19	疏通马桶	个	1	56.11	包工、包料、包清理、包辅材
20	混水龙头	个	1	278.99	包工、包料、包清理、包辅材; 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
21	水龙头	个	1	34.37	包工、包料、包清理、包辅材; 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
22	修补主管	m	1.00	80.00	包工、包料、包清理、包辅材; 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
23	拆除波纹管	m	1.00	11.51	包工、包料、包清理、包辅材
24	波纹管	m	1.00	216.28	包工、包料、包清理、包辅材
25	拖把盘	套	1	400.00	包工、包料、包清理、包辅材
26	井盖	个	1	653.11	包工、包料、包清理、包辅材
27	筒灯	套	1	40.84	包工、包料、包清理、包辅材
28	堵塞管道排查	工日	1	200.00	包工、包料、包清理、包辅材
29	铜芯塑料绝缘导线 BV-4	m	1.00	5.44	包工、包料、包清理、包辅材
30	修补安装空调孔	次	1	15.00	包工、包料、包清理、包辅材
31	照明灯	套	1	35.81	包工、包料、包清理、包辅材
32	拆井盖排查管道	工日	1	300.00	包工、包料、包清理、包辅材
33	水路排查	工日	1	200.00	包工、包料、包清理、包辅材
34	洗手台	套	1	532.58	包工、包料、包清理、包辅材
35	水龙头	个	1	34.37	包工、包料、包清理、包辅材
36	维修双控灯带	次	1	30.00	包工、包料、包清理、包辅材
37	机器疏通堵塞管道	次	1	200.00	包工、包料、包清理、包辅材
38	吸污车疏通管道	次	1	500.00	包工、包料、包清理、包辅材
39	开关更换	套	1	24.98	包工、包料、包清理、包辅材; 品牌: TCL、德力西、公牛及同等品牌

三、	机电工程类				
1	铝合金板百叶窗 风口 450*100mm	个	1	152.50	包工、包料、包清理、包辅材
2	镀锌铁皮风管 2000*1000*1.2mm	m^2	1.00	109.47	包工、包料、包清理、包辅材
3	镀锌铁皮风管 2000*1000*1.0mm	m^2	1.00	154.19	包工、包料、包清理、包辅材
4	镀锌铁皮风管 2000*1000*0.8mm	m^2	1.00	146.91	包工、包料、包清理、包辅材
5	镀锌铁皮风管 2000*1000*0.6mm	m^2	1.00	140.54	包工、包料、包清理、包辅材
6	不锈钢板通风管道 1.0mm	m^2	1.00	890.35	包工、包料、包清理、包辅材
7	不锈钢板通风管道 0.8mm	m^2	1.00	857.09	包工、包料、包清理、包辅材
8	不锈钢板通风管道 0.6mm	m^2	1.00	808.80	包工、包料、包清理、包辅材
9	铝合金过滤网	m^2	1.00	142.28	包工、包料、包清理、包辅材
10	铝合金百叶窗回风口叶片	组	1	700.29	包工、包料、包清理、包辅材
11	冷冻管保温棉 (30mm 厚)	m^3	1.00	1095.70	包工、包料、包清理、包辅材
12	冷风幕机 1.2m	台	1	2741.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：格力、绿岛风、美的及同等品牌
13	不锈钢灯盘 1250*600mm	套	1	128.00	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
14	不锈钢灯盘 600*600mm	套	1	87.60	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
15	日光灯 T8 36W	套	1	37.53	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
16	日光灯 T8 18W	套	1	35.51	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
17	日光灯 T5 28W	套	1	41.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
18	日光灯 T5 14W	套	1	35.71	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
19	LED 灯管 36W	套	1	69.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
20	LED 灯管 18W	套	1	57.01	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
21	电话线	m	1.00	3.85	包工、包料、包清理、包辅材；

	HYV-4*0.5				品牌：安普、秋叶原、德力西及同等品牌
22	超五类网络线	m	1.00	4.84	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：安普、秋叶原、德力西及同等品牌
23	电视线 SYV-75-5	m	1.00	13.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：安普、秋叶原、德力西及同等品牌
24	单模 6 芯光纤	m	1.00	5.90	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：安普、秋叶原、德力西及同等品牌
25	镀锌电线管 DN20	m	1.00	30.03	包工、包料、包清理、包辅材
26	镀锌电线管 DN25	m	1.00	36.72	包工、包料、包清理、包辅材
27	镀锌电线管 DN32	m	1.00	42.33	包工、包料、包清理、包辅材
28	镀锌电线管 DN40	m	1.00	52.12	包工、包料、包清理、包辅材
29	镀锌电线管 DN50	m	1.00	60.11	包工、包料、包清理、包辅材
30	镀锌线槽 100*100	m	1.00	64.84	包工、包料、包清理、包辅材
31	镀锌线槽 200*100	m	1.00	70.09	包工、包料、包清理、包辅材
32	镀锌线槽 300*100	m	1.00	75.34	包工、包料、包清理、包辅材
33	电线 ZR-BVV-2.5mm	m	1.00	4.20	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：阳工、南佳、桂林国际及同等品牌
34	电线 ZR-BVV-4mm	m	1.00	6.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：阳工、南佳、桂林国际及同等品牌
35	电线 ZR-BVV-6mm	m	1.00	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：阳工、南佳、桂林国际及同等品牌
36	电线 ZR-BVV-10mm	m	1.00	12.88	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：阳工、南佳、桂林国际及同等品牌
37	硬聚氯乙烯(PVC -U)给水管 de90	m	1.00	125.62	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
38	硬聚氯乙烯(PVC -U)给水管 de63	m	1.00	86.98	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
39	硬聚氯乙烯(PVC -U)给水管 de50	m	1.00	69.20	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
40	硬聚氯乙烯(PVC	m	1.00	50.59	包工、包料、包清理、包辅材；

	-U)给水管 de40				品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
41	硬聚氯乙烯(PVC -U)给水管 de32	m	1.00	43.31	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
42	硬聚氯乙烯(PVC -U)给水管 de25	m	1.00	32.45	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
43	PPR50 热水阀门	个	1	82.20	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
44	PPR40 热水阀门	个	1	64.61	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
45	PPR32 热水阀门	个	1	36.61	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
46	PPR25 热水阀门	个	1	26.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
47	镀锌水管 DN90	m	1.00	143.85	包工、包料、包清理、包辅材
48	镀锌水管 DN65	m	1.00	93.31	包工、包料、包清理、包辅材
49	镀锌水管 DN50	m	1.00	78.76	包工、包料、包清理、包辅材
50	镀锌水管 DN40	m	1.00	67.10	包工、包料、包清理、包辅材
51	镀锌水管 DN32	m	1.00	59.23	包工、包料、包清理、包辅材
52	镀锌水管 DN25	m	1.00	55.20	包工、包料、包清理、包辅材
53	冷热水龙头	个	1	278.99	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
54	延时水龙头	个	1	191.93	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
55	自动感应式水龙头	个	1	297.98	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
56	手柄式大便冲水阀	个	1	110.67	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
57	手压式小便冲水阀	个	1	110.67	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
58	脚踩式冲水阀	个	1	204.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
59	洗手盆	套	1	527.90	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
60	冲水箱 3L	套	1	188.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
61	不锈钢水箱	m ²	1.00	1200.00	包工、包料、包清理、包辅材
62	不锈钢水箱清洗	m ³	1.00	50.00	包工、包料、包清理、包辅材
63	感应式小便冲水阀 BC7	个	1	239.43	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：九牧、东鹏、箭牌及同等品牌
64	排水管道疏通	次	1	200.00	包工、包料、包清理、包辅材
65	不锈钢防臭地漏	个	1	122.13	包工、包料、包清理、包辅材

66	室外水井盖圆形复合材料	个	1	425.70	包工、包料、包清理、包辅材
67	机械水表 DN25	个	1	165.39	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：三川、万泰、埃美柯及同等品牌
68	机械水表 DN32	个	1	207.55	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：三川、万泰、埃美柯及同等品牌
69	机械水表 DN40	个	1	290.98	包工、包料、包清理、包辅材 品牌：三川、万泰、埃美柯及同等品牌
70	化油池清洗	m3	1.00	200.00	包工、包料、包清理、包辅材
71	隔油池清洗	m3	1.00	200.00	包工、包料、包清理、包辅材
72	喷淋头	个	1	43.98	包工、包料、包清理、包辅材
73	消火栓箱外门	套	1	50.00	包工、包料、包清理、包辅材
74	室内消火栓	套	1	839.99	包工、包料、包清理、包辅材
75	LED 节能灯管 3W	套	1	45.90	包工、包料、包清理、包辅材
76	LED 节能灯管 5W	套	1	48.97	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
77	LED 节能灯管 10W	套	1	52.65	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
78	大板一位开关 10A	个	1	159.33	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
79	大板二位开关 10A	个	1	160.28	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
80	大板三位开关 10A	个	1	161.84	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
81	声光控开关 10A 220V	套	1	31.23	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
82	感应开关	套	1	34.37	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、德力西、公牛及同等品牌
83	空气开关 单级 1P 20A	个	1	38.71	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
84	空气开关 单级 1P 40A	个	1	84.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
85	空气开关 单级 1P 63A	个	1	86.23	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
86	空气开关 单级 2P 20A	个	1	50.23	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
87	空气开关 单级	个	1	91.37	包工、包料、包清理、包辅材；

	2P 40A				品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
88	空气开关 单级 2P 63A	个	1	93.35	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
89	空气开关 单级 3P 20A	个	1	42.93	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
90	空气开关 单级 3P 40A	个	1	77.39	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
91	空气开关 单级 3P 63A	个	1	79.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
92	空气开关 单级 3P 100A	个	1	92.28	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
93	空气开关 单级 3P 200A	个	1	118.00	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
94	漏电开关 2P+1N 20A	个	1	72.40	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
95	漏电开关 2P+1N 40A	个	1	81.24	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
96	漏电开关 2P+1N 63A	个	1	83.22	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
97	漏电开关 3P+1N 20A	个	1	87.46	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
98	漏电开关 3P+1N 40A	个	1	92.61	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
99	漏电开关 3P+1N 63A	个	1	95.48	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
100	漏电开关 3P+1N 100A	个	1	193.06	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌

101	漏电开关 3P+1N 200A	个	1	334.20	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
102	空气开关 四极 100A	个	1	252.94	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
103	空气开关 四极 200A	个	1	372.82	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
104	三相交流接触器 3P 63A	台	1	276.04	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
105	三相交流接触器 1P 63A	台	1	282.61	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
106	温度控制器 KI-31	台	1	276.06	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
107	配电箱体 800*600*200mm	台	1	561.51	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
108	配电箱体 1800*600*250mm	台	1	862.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
109	工具柜 1500*500*260mm	个	1	400.00	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
110	PVC 线槽 24*14	m	1.00	11.68	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
111	PVC 线槽 39*19	m	1.00	13.91	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
112	PVC 线槽 59*22	m	1.00	17.83	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
113	PVC 半圆形线槽	m	1.00	16.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
114	垃圾房灭蚊灯 18w	套	1	75.15	包工、包料、包清理、包辅材
115	紫外线杀菌灯 36w	套	1	182.50	包工、包料、包清理、包辅材；
116	时间继电器 25A (定时器)	台	1	124.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品

					牌
117	机械电表 30-100A220v	台	1	160. 30	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
118	机械电表 30-100A380v	台	1	190. 49	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
119	线耳 25A	个	1	11. 47	包工、包料、包清理、包辅材
120	线耳 63A	个	1	12. 47	包工、包料、包清理、包辅材
121	线耳 95A	个	1	13. 47	包工、包料、包清理、包辅材
122	线耳 150A	个	1	14. 47	包工、包料、包清理、包辅材
123	互感器 100A/5	台	1	195. 64	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
124	互感器 200A/5	台	1	213. 35	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
125	互感器 300A/5	台	1	217. 15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：德力西、正泰、施耐德及同等品牌
126	绝缘地垫 8mm	m ²	1. 00	14. 03	包工、包料、包清理、包辅材
127	电线 ZR-BVV-1. 5mm	m	1. 00	3. 53	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：阳工、南佳、桂林国际及同等品牌
128	铝扣板平板灯 300*300	套	1	105. 68	包工、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等品牌 矿棉板品牌：伟盛、璟辉、云铝辉及同等品牌
129	铝扣板平板灯 600*600	套	1	153. 25	包工、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等品牌 矿棉板品牌：伟盛、璟辉、云铝辉及同等品牌
130	吊顶天棚 (1)龙骨材料种类、规格、中距： 装配式U型轻钢 (2)面层材料品种、规格:300*300 铝扣板	m ²	1. 00	176. 15	包工、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等品牌 矿棉板品牌：伟盛、璟辉、云铝辉及同等品牌

131	吊顶天棚 (1)龙骨材料种类、规格、中距： 装配式U型轻钢 (2)面层材料品种、规格:600*600 铝扣板	m^2	1.00	155.55	包工、包清理、包辅材 龙骨品牌：美聚龙、泰山 卓伦及同等品牌 矿棉板品牌：伟盛、璟辉、云铝辉及同等品牌
132	LED 光管 30w	套	1	81.05	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
133	LED 光管 40w	套	1	86.10	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
134	蓝光管 30w	套	1	133.10	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
135	蓝光管 40w	套	1	148.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
136	LED 18W 灯泡	套	1	27.03	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
137	罗口灯头	套	1	26.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
138	吸顶圆灯	套	1	91.34	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：TCL、佛山、欧普及同等品牌
139	8 寸排气扇	台	1	193.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：金羚等品牌
140	10 寸排气扇	台	1	213.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：金羚等品牌
141	12 寸排气扇	台	1	243.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：金羚等品牌
142	平板排气扇 300*300	台	1	237.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：金羚等品牌
143	平板排气扇 600*600	台	1	367.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：金羚等品牌
144	12 寸工业排气扇	台	1	203.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：金羚等品牌
145	时控器	个	1	254.87	包工、包料、包清理、包辅材；
146	门铃	套	1	65.11	包工、包料、包清理、包辅材；
147	扩声系统设备	台	1	962.76	包工、包料、包清理、包辅材；
148	扩音器	台	1	704.79	包工、包料、包清理、包辅材；
四、	轮子病床类				
1	2 寸静音轮	只	1	37.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
2	3 寸轴丝万向带	只	1	57.13	包工、包料、包清理、包辅材；

	刹车静音轮				品牌：向荣等品牌
3	3寸轴丝万向不带刹车静音轮	只	1	56.04	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
4	4寸轴丝万向不带刹车静音轮	只	1	62.52	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
5	4寸轴丝万向带刹车静音轮	只	1	59.28	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
6	5寸轴丝万向带刹车静音轮	只	1	70.06	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
7	5寸轴丝万向不带刹车静音轮	只	1	64.66	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
8	6寸轴丝万向带刹车静音轮	只	1	86.22	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
9	6寸轴丝万向不带刹车静音轮	只	1	80.84	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
10	轴承	只	1	75.45	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：哈尔滨等品牌
11	病床5寸轴丝万向带刹车静音轮	只	1	70.06	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
12	病床5寸轴丝万向不带刹车静音轮	只	1	64.66	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：向荣等品牌
13	病床升降摇杆	套	1	161.69	包工、包料、包清理、包辅材；
14	双摇环保棕丝床垫 1. 规格：1.9*0.9m 厚度8cm	张	1	485.03	包工、包料、包清理、包辅材；
15	病床加厚不锈钢护栏 1. 六档，146cm长	套	1	226.35	包工、包料、包清理、包辅材；
16	病床环保实木餐板	张	1	107.78	包工、包料、包清理、包辅材；
17	轮椅后大轮 1. 带轴承，免充气一体轮	只	1	215.56	包工、包料、包清理、包辅材；
18	轮椅实心轮胎(24寸)	只	1	161.69	包工、包料、包清理、包辅材；
19	轮椅刹车	只	1	107.78	包工、包料、包清理、包辅材；
20	轮椅脚踏板	只	1	86.22	包工、包料、包清理、包辅材；
21	推拉门轮	只	1	86.22	包工、包料、包清理、包辅材；
22	推拉门吊轮(8	副	1	194.00	包工、包料、包清理、包辅材；

	轮)				
23	窗扇轮	只	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
五、	门锁导轨五金类				
1	原子锁	套	1	175.46	包工、包料、包清理、包辅材；
2	反抽锁	套	1	130.21	包工、包料、包清理、包辅材；
3	不锈钢执手锁	套	1	197.02	包工、包料、包清理、包辅材；
4	加厚一体执手锁	套	1	197.02	包工、包料、包清理、包辅材；
5	球形锁	套	1	126.55	包工、包料、包清理、包辅材；
6	75铜双开锁芯	只	1	32.35	包工、包料、包清理、包辅材；
7	80铜双开锁芯	只	1	37.73	包工、包料、包清理、包辅材；
8	90铜双开锁芯	只	1	43.12	包工、包料、包清理、包辅材；
9	铜锁体	只	1	26.95	包工、包料、包清理、包辅材；
10	平锁舌	只	1	19.41	包工、包料、包清理、包辅材；
11	三叉静音锁舌	只	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
12	锁牌	副	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
13	小号挂锁	只	1	10.79	包工、包料、包清理、包辅材；
14	中号挂锁	只	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
15	大号挂锁	只	1	32.35	包工、包料、包清理、包辅材；
16	转舌锁	只	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
17	柜筒锁	只	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
18	柜筒锁(一带三)	只	1	40.97	包工、包料、包清理、包辅材；
19	玻璃柜门锁	只	1	26.95	包工、包料、包清理、包辅材；
20	柜门锁	只	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
21	30cm导轨	副	1	32.35	包工、包料、包清理、包辅材；
22	40cm导轨	副	1	43.12	包工、包料、包清理、包辅材；
23	50cm导轨	副	1	53.91	包工、包料、包清理、包辅材；
24	柜筒拉手	只	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
25	门把手	只	1	26.95	包工、包料、包清理、包辅材；
26	插销	只	1	24.78	包工、包料、包清理、包辅材；
27	门铰	只	1	97.27	包工、包料、包清理、包辅材；
28	子母合页	只	1	23.72	包工、包料、包清理、包辅材；
29	不锈钢合页	只	1	32.35	包工、包料、包清理、包辅材；
30	4位不锈钢挂钩	只	1	21.56	包工、包料、包清理、包辅材；
31	8位不锈钢挂钩	只	1	32.35	包工、包料、包清理、包辅材；
32	10位不锈钢挂钩	只	1	34.49	包工、包料、包清理、包辅材；
六	地面瓷砖、防水类				
1	块料楼地面 (1)面层材料品 种、规格、颜色： 抛光地面砖 300*300	m^2	1.00	98.88	包工、包料、包清理、包辅材；

2	块料楼地面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 抛光地面砖 600*600	m^2	1.00	132.73	包工、包料、包清理、包辅材；
3	块料楼地面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 抛光地面砖 800*800	m^2	1.00	164.57	包工、包料、包清理、包辅材；
4	块料楼地面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 抛光地面砖 1000*1000	m^2	1.00	224.73	包工、包料、包清理、包辅材；
5	块料墙面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷墙面砖 400 \times 600	m^2	1.00	139.84	包工、包料、包清理、包辅材；
6	块料踢脚线 (1)面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷踢脚砖 40*10	m^2	1.00	121.78	包工、包料、包清理、包辅材；
7	块料踢脚线 (1)面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷踢脚砖 80*10	m^2	1.00	121.78	包工、包料、包清理、包辅材；
8	块料踢脚线 (1)面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷踢脚砖 80*20	m^2	1.00	121.78	包工、包料、包清理、包辅材；
9	石材楼地面 (1)面层材料品种、规格、颜色: 大理石板(地面用)荔枝面	m^2	1.00	176.55	包工、包料、包清理、包辅材；
10	橡胶板楼地面	m^2	1.00	95.49	包工、包料、包清理、包辅材；

	(1)面层材料品种、规格、颜色： 环保 PPC 地板胶 3mm				
11	自流坪楼地面	m ²	1.00	29.96	包工、包料、包清理、包辅材；
12	防水漆	m ²	1.00	48.06	包工、包料、包清理、包辅材；
13	沥青	m ²	1.00	103.79	包工、包料、包清理、包辅材；
七、	日用五金暖水类				
1	水箱	只	1	275.82	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：美洁等品牌
2	冲洗阀	只	1	97.29	包工、包料、包清理、包辅材；
3	洗手瓷盆	套	1	428.98	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：美洁等品牌
4	陶瓷蹲便池	套	1	643.37	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：美洁等品牌
5	柜式洗手盆	套	1	678.31	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：美洁等品牌
6	水龙头	个	1	34.37	包工、包料、包清理、包辅材；
7	大弯水龙头	个	1	111.13	包工、包料、包清理、包辅材；
8	手拔式双温水龙头	个	1	278.99	包工、包料、包清理、包辅材；
9	感应式大弯水龙头	个	1	252.53	包工、包料、包清理、包辅材；
10	感应式双温大弯水龙头	个	1	278.99	包工、包料、包清理、包辅材；
11	感应式立柱双温水龙头	个	1	278.99	包工、包料、包清理、包辅材；
12	全自动感应水龙头	个	1	297.98	包工、包料、包清理、包辅材；
13	龙头感应器	个	1	225.54	包工、包料、包清理、包辅材；
14	铜弯管	只	1	120.00	包工、包料、包清理、包辅材；
15	手拔式单冷水龙头	个	1	60.63	包工、包料、包清理、包辅材；
16	感应式电加热水龙头	个	1	328.28	包工、包料、包清理、包辅材；
17	花洒（含附件）	套	1	63.38	包工、包料、包清理、包辅材；
18	不锈钢输液杆	根	1	107.78	包工、包料、包清理、包辅材；
19	不锈钢移动输液架（含轮）	只	1	129.34	包工、包料、包清理、包辅材；
20	不锈钢导轨式移动输液杆	套	1	161.69	包工、包料、包清理、包辅材；

21	窗帘杆(U型)	条	1	10.79	包工、包料、包清理、包辅材；
22	窗帘杆(直型)	条	1	10.79	包工、包料、包清理、包辅材；
23	窗帘	m	1	172.44	包工、包料、包清理、包辅材；
24	遮光帘	m	1	134.73	包工、包料、包清理、包辅材；
25	卷拉帘	m	1	140.13	包工、包料、包清理、包辅材；
26	玻璃纸	m ²	1	32.35	包工、包料、包清理、包辅材；
27	不锈钢伸缩架(7字形)	只	1	107.78	包工、包料、包清理、包辅材；
28	遥控篮	只	1	107.78	包工、包料、包清理、包辅材；
29	候诊长椅座位	只	1	377.25	包工、包料、包清理、包辅材；
八、	实木、门类				
1	办公台 1. 规格: 1.2*0.7m	m ²	1.00	754.46	包工、包料、包清理、包辅材；
2	柜门	m ²	1.00	377.25	包工、包料、包清理、包辅材；
3	实木病房门 1. 规格: 1.3*2m	扇	1	931.38	包工、包料、包清理、包辅材；
4	304 不锈钢门	m ²	1.00	1007.00	包工、包料、包清理、包辅材；
5	钢塑门	m ²	1.00	347.37	包工、包料、包清理、包辅材；
6	钢质隔热甲级防火门	m ²	1.00	644.78	包工、包料、包清理、包辅材；
7	铝合金厕所门	m ²	1.00	517.72	包工、包料、包清理、包辅材；
8	铝合金窗	m ²	1.00	504.38	包工、包料、包清理、包辅材；
9	纱窗	m ²	1.00	100.91	包工、包料、包清理、包辅材；
10	纱窗门	m ²	1.00	319.80	包工、包料、包清理、包辅材；
11	304 不锈钢防盗网	m ²	1.00	295.93	包工、包料、包清理、包辅材；
12	门吸	只	1	24.85	包工、包料、包清理、包辅材；
13	闭门器	只	1	108.16	包工、包料、包清理、包辅材；
九、	PVC 水管、管件类				
1	PVC 给水管 DN20	m	1.00	24.20	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
2	PVC DN20 直通	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
3	PVC DN20 弯头	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
4	PVC DN20 三通	个	1	7.43	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
5	PVC DN20 45° 弯头	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌
6	PVC DN20 内牙直	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌: 雄塑、联塑、日丰及同等品牌

7	PVC DN20 内牙三通	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
8	PVC DN20 球阀	个	1	20.31	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
9	PVC DN20 外牙直	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
10	PVC DN20 外牙弯	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
11	PVC DN20 外牙三通	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
12	PVC DN20 双联内牙弯	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
13	PVC DN20 双联内牙三通	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
14	PVC DN20 管帽	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
15	PVC DN20 堵头	个	1	7.77	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
16	PVC 给水管 DN25	m	1.00	25.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
17	PVC DN25 直通	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
18	PVC DN25 弯头	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
19	PVC DN25 三通	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
20	PVC DN25 内牙直	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
21	PVC DN25 内牙弯	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
22	PVC DN25 内牙三通	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
23	PVC DN25 球阀	个	1	26.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
24	PVC DN25 外牙直	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
25	PVC DN25 外牙弯	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
26	PVC DN25 外牙三通	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
27	PVC DN25 双联内	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材；

	牙弯				品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
28	PVC DN25 双联内牙三通	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
29	PVC DN25 45° 弯头	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
30	PVC DN25 管帽	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
31	PVC DN25 堵头	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
32	PVC DN25 异径直通	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
33	PVC DN25 异径弯头	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
34	PVC DN25 异径三通	个	1	10.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
35	PVC 给水管 DN32	m	1.00	35.95	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
36	PVC DN32 直通	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
37	PVC DN32 弯头	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
38	PVC DN32 三通	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
39	PVC DN32 内牙直	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
40	PVC DN32 内牙弯	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
41	PVC DN32 内牙三通	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
42	PVC DN32 球阀	个	1	36.61	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
43	PVC DN32 外牙直	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
44	PVC DN32 外牙弯	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
45	PVC DN32 外牙三通	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
46	PVC DN32 双联内牙弯	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
47	PVC DN32 双联内牙三通	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

48	PVC DN32 45° 弯头	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
49	PVC DN32 管帽	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
50	PVC DN32 堵头	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
51	PVC DN32 异径直通	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
52	PVC DN32 异径弯头	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
53	PVC DN32 异径三通	个	1	13.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
54	PVC 给水管 DN40	m	1.00	43.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
55	PVC DN40 直通	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
56	PVC DN40 弯头	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
57	PVC DN40 三通	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
58	PVC DN40 内牙直	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
59	PVC DN40 内牙弯	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
60	PVC DN40 内牙三通	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
61	PVC DN40 球阀	个	1	64.61	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
62	PVC DN40 外牙直	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
63	PVC DN40 外牙弯	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
64	PVC DN40 外牙三通	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
65	PVC DN40 双联内牙弯	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
66	PVC DN40 双联内牙三通	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
67	PVC DN40 45° 弯头	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
68	PVC DN40 管帽	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材；

					品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
69	PVC DN40 堵头	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
70	PVC DN40 异径直通	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
71	PVC DN40 异径弯头	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
72	PVC DN40 异径三通	个	1	19.08	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
73	PVC 给水管 DN50	m	1.00	58.12	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
74	PVC DN50 直通	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
75	PVC DN50 弯头	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
76	PVC DN50 三通	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
77	PVC DN50 内牙直	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
78	PVC DN50 内牙弯	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
79	PVC DN50 内牙三通	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
80	PVC DN50 球阀	个	1	82.20	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
81	PVC DN50 外牙直	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
82	PVC DN50 外牙弯	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
83	PVC DN50 外牙三通	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
84	PVC DN50 双联内牙弯	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
85	PVC DN50 双联内牙三通	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
86	PVC DN50 45° 弯头	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
87	PVC DN50 管帽	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
88	PVC DN50 堵头	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

89	PVC DN50 异径直通	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
90	PVC DN50 异径弯头	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
91	PVC DN50 异径三通	个	1	31.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
92	PVC 给水管 DN63	m	1.00	75.95	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
93	PVC DN63 直通	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
94	PVC DN63 弯头	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
95	PVC DN63 三通	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
96	PVC DN63 内牙直	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
97	PVC DN63 内牙弯	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
98	PVC DN63 内牙三通	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
99	PVC DN63 球阀	个	1	235.69	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
100	PVC DN63 外牙直	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
101	PVC DN63 外牙弯	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
102	PVC DN63 外牙三通	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
103	PVC DN63 双联内牙弯	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
104	PVC DN63 双联内牙三通	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
105	PVC DN63 45° 弯头	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
106	PVC DN63 管帽	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
107	PVC DN63 堵头	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
108	PVC DN63 异径直通	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
109	PVC DN63 异径弯	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材；

	头				品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
110	PVC DN63 异径三通	个	1	48.87	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
111	PVC 给水管 DN75	m	1.00	95.55	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
112	PVC DN75 直通	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
113	PVC DN75 弯头	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
114	PVC DN75 三通	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
115	PVC DN75 内牙直	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
116	PVC DN75 内牙弯	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
117	PVC DN75 内牙三通	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
118	PVC DN75 球阀	个	1	351.50	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
119	PVC DN75 外牙直	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
120	PVC DN75 外牙弯	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
121	PVC DN75 外牙三通	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
122	PVC DN75 双联内牙弯	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
123	PVC DN75 双联内牙三通	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
124	PVC DN75 45° 弯头	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
125	PVC DN75 管帽	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
126	PVC DN75 堵头	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
127	PVC DN75 异径直通	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
128	PVC DN75 异径弯头	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
129	PVC DN75 异径三通	个	1	58.32	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

130	PVC 给水管 DN110	m	1.00	152.39	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
131	PVC DN110 直通	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
132	PVC DN110 弯头	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
133	PVC DN110 三通	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
134	PVC DN110 内牙直	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
135	PVC DN110 内牙弯	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
136	PVC DN110 内牙三通	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
137	PVC DN110 球阀	个	1	669.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
138	PVC DN110 外牙直	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
139	PVC DN110 外牙弯	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
140	PVC DN110 外牙三通	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
141	PVC DN110 双联内牙弯	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
142	PVC DN110 双联内牙三通	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
143	PVC DN110 45° 弯头	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
144	PVC DN110 管帽	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
145	PVC DN110 堵头	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
146	PVC DN110 异径直通	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
147	PVC DN110 异径弯头	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
148	PVC DN110 异径三通	个	1	94.25	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
149	PVC 给水管 DN160	m	1.00	290.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
150	PVC DN160 直通	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材；

					品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
151	PVC DN160 弯头	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
152	PVC DN160 三通	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
153	PVC DN160 内牙直	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
154	PVC DN160 内牙弯	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
155	PVC DN160 内牙三通	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
156	PVC DN160 球阀	个	1	670.36	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
157	PVC DN160 外牙直	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
158	PVC DN160 外牙弯	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
159	PVC DN160 外牙三通	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
160	PVC DN160 双联内牙弯	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
161	PVC DN160 双联内牙三通	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
162	PVC DN160 45° 弯头	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
163	PVC DN160 管帽	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
164	PVC DN160 堵头	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
165	PVC DN160 异径直通	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
166	PVC DN160 异径弯头	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
167	PVC DN160 异径三通	个	1	134.02	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
168	PVC 给水管 DN200)	m	1.00	437.16	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
169	PVC DN200 直通	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
170	PVC DN200 弯头	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

171	PVC DN200 三通	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
172	PVC DN200 内牙直	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
173	PVC DN200 内牙弯	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
174	PVC DN200 内牙三通	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
175	PVC DN200 球阀	个	1	842.06	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
176	PVC DN200 外牙直	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
177	PVC DN200 外牙弯	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
178	PVC DN200 外牙三通	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
179	PVC DN200 双联内牙弯	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
180	PVC DN200 双联内牙三通	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
181	PVC DN200 45° 弯头	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
182	PVC DN200 管帽	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
183	PVC DN200 堵头	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
184	PVC DN200 异径直通	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
185	PVC DN200 异径弯头	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
186	PVC DN200 异径三通	个	1	198.85	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
187	PVC 给水管 DN250	m	1.00	666.49	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
188	PVC DN250 直通	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
189	PVC DN250 弯头	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
190	PVC DN250 三通	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
191	PVC DN250 内牙直	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材；

					品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
192	PVC DN250 内牙弯	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
193	PVC DN250 内牙三通	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
194	PVC DN250 球阀	个	1	1104.66	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
195	PVC DN250 外牙直	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
196	PVC DN250 外牙弯	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
197	PVC DN250 外牙三通	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
198	PVC DN250 双联内牙弯	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
199	PVC DN250 双联内牙三通	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
200	PVC DN250 45° 弯头	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
201	PVC DN250 管帽	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
202	PVC DN250 堵头	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
203	PVC DN250 异径直通	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
204	PVC DN250 异径弯头	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
205	PVC DN250 异径三通	个	1	296.56	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
206	PVC 给水管 DN300	m	1.00	1016.96	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
207	PVC DN300 直通	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
208	PVC DN300 弯头	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
209	PVC DN300 三通	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
210	PVC DN300 内牙直	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
211	PVC DN300 内牙弯	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

212	PVC DN300 内牙三通	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
213	PVC DN300 球阀	个	1	1276.36	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
214	PVC DN300 外牙直	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
215	PVC DN300 外牙弯	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
216	PVC DN300 外牙三通	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
217	PVC DN300 双联内牙弯	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
218	PVC DN300 双联内牙三通	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
219	PVC DN300 45° 弯头	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
220	PVC DN300 管帽	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
221	PVC DN300 堵头	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
222	PVC DN300 异径直通	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
223	PVC DN300 异径弯头	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
224	PVC DN300 异径三通	个	1	411.09	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
十、	PPR 冷、热水管、管件类				
1	PP-R 给水管 de20	m	1.00	28.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
2	PPR DN20 直通	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
3	PPR DN20 弯头	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
4	PPR DN20 三通	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
5	PPR DN20 45° 弯头	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
6	PPR DN20 内牙直	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
7	PPR DN20 内牙三	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材；

	通				品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
8	PPR DN20 球阀	个	1	61.06	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
9	PPR DN20 外牙直	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
10	PPR DN20 外牙弯	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
11	PPR DN20 外牙三通	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
12	PPR DN20 双联内牙弯	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
13	PPR DN20 双联内牙三通	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
14	PPR DN20 管帽	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
15	PPR DN20 堵头	个	1	6.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
16	PP-R 给水管 de25	m	1.00	29.80	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
17	PP-R DN25 直通	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
18	PP-R DN25 弯头	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
19	PP-R DN25 三通	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
20	PP-R DN25 内牙直	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
21	PP-R DN25 内牙弯	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
22	PP-R DN25 内牙三通	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
23	PP-R DN25 球阀	个	1	70.33	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
24	PP-R DN25 外牙直	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
25	PP-R DN25 外牙弯	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
26	PP-R DN25 外牙三通	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
27	PP-R DN25 双联内牙弯	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

28	PP-R DN25 双联内牙三通	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
29	PP-R DN25 45°弯头	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
30	PP-R DN25 管帽	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
31	PP-R DN25 堵头	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
32	PP-R DN25 异径直通	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
33	PP-R DN25 异径弯头	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
34	PP-R DN25 异径三通	个	1	8.47	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
35	PP-R 给水管 de32	m	1.00	35.66	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
36	PP-R DN32 直通	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
37	PP-R DN32 弯头	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
38	PP-R DN32 三通	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
39	PP-R DN32 内牙直	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
40	PP-R DN32 内牙弯	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
41	PP-R DN32 内牙三通	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
42	PP-R DN32 球阀	个	1	88.68	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
43	PP-R DN32 外牙直	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
44	PP-R DN32 外牙弯	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
45	PP-R DN32 外牙三通	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
46	PP-R DN32 双联内牙弯	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
47	PP-R DN32 双联内牙三通	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
48	PP-R DN32 45°	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材；

	弯头				品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
49	PP-R DN32 管帽	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
50	PP-R DN32 堵头	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
51	PP-R DN32 异径直通	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
52	PP-R DN32 异径弯头	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
53	PP-R DN32 异径三通	个	1	11.14	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
54	PP-R 给水管 de40	m	1.00	40.59	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
55	PP-R DN40 直通	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
56	PP-R DN40 弯头	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
57	PP-R DN40 三通	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
58	PP-R DN40 内牙直	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
59	PP-R DN40 内牙弯	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
60	PP-R DN40 内牙三通	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
61	PP-R DN40 球阀	个	1	112.36	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
62	PP-R DN40 外牙直	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
63	PP-R DN40 外牙弯	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
64	PP-R DN40 外牙三通	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
65	PP-R DN40 双联内牙弯	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
66	PP-R DN40 双联内牙三通	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
67	PP-R DN40 45°弯头	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
68	PP-R DN40 管帽	个	1	18.15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

69	PP-R DN40 堵头	个	1	18. 15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
70	PP-R DN40 异径直通	个	1	18. 15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
71	PP-R DN40 异径弯头	个	1	18. 15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
72	PP-R DN40 异径三通	个	1	18. 15	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
73	PP-R 给水管 de50	m	1. 00	52. 10	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
74	PP-R DN50 直通	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
75	PP-R DN50 弯头	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
76	PP-R DN50 三通	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
77	PP-R DN50 内牙直	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
78	PP-R DN50 内牙弯	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
79	PP-R DN50 内牙三通	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
80	PP-R DN50 球阀	个	1	125. 37	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
81	PP-R DN50 外牙直	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
82	PP-R DN50 外牙弯	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
83	PP-R DN50 外牙三通	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
84	PP-R DN50 双联内牙弯	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
85	PP-R DN50 双联内牙三通	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
86	PP-R DN50 45°弯头	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
87	PP-R DN50 管帽	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
88	PP-R DN50 堵头	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
89	PP-R DN50 异径	个	1	25. 73	包工、包料、包清理、包辅材；

	直通				品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
90	PP-R DN50 异径弯头	个	1	25.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
91	PP-R DN50 异径三通	个	1	25.73	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
92	PP-R 给水管 de63	m	1.00	63.68	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
93	PP-R DN63 直通	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
94	PP-R DN63 弯头	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
95	PP-R DN63 三通	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
96	PP-R DN63 内牙直	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
97	PP-R DN63 内牙弯	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
98	PP-R DN63 内牙三通	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
99	PP-R DN63 球阀	个	1	306.00	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
100	PP-R DN63 外牙直	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
101	PP-R DN63 外牙弯	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
102	PP-R DN63 外牙三通	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
103	PP-R DN63 双联内牙弯	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
104	PP-R DN63 双联内牙三通	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
105	PP-R DN63 45°弯头	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
106	PP-R DN63 管帽	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
107	PP-R DN63 堵头	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
108	PP-R DN63 异径直通	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
109	PP-R DN63 异径弯头	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌

110	PP-R DN63 异径三通	个	1	40.44	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
111	PP-R 给水管 de75	m	1.00	73.17	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
112	PP-R DN75 直通	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
113	PP-R DN75 弯头	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
114	PP-R DN75 三通	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
115	PP-R DN75 内牙直	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
116	PP-R DN75 内牙弯	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
117	PP-R DN75 内牙三通	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
118	PP-R DN75 球阀	个	1	425.63	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
119	PP-R DN75 外牙直	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
120	PP-R DN75 外牙弯	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
121	PP-R DN75 外牙三通	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
122	PP-R DN75 双联内牙弯	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
123	PP-R DN75 双联内牙三通	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
124	PP-R DN75 45°弯头	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
125	PP-R DN75 管帽	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
126	PP-R DN75 堵头	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
127	PP-R DN75 异径直通	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
128	PP-R DN75 异径弯头	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
129	PP-R DN75 异径三通	个	1	47.29	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：雄塑、联塑、日丰及同等品牌
十一、	电动门电机及配				

	件类				
1	铅封门重型电机组	套	1	8791.65	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：台湾贺多隆等品牌
2	铅封门重型加厚导轨	m	1.00	357.24	包工、包料、包清理、包辅材；
3	对射感应器	只	1	606.58	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：海达等品牌
4	感应开关	只	1	498.80	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：海达等品牌
5	平移门电机组	套	1	3997.40	包工、包料、包清理、包辅材； 品牌：海达等品牌
6	感应探头	只	1	552.70	包工、包料、包清理、包辅材；
7	电动门脚感控制器	套	1	870.69	包工、包料、包清理、包辅材；
A	合计				
B	税金(%)				简易计税 3%
A+B	总合计(小写)				

说明：

- 1、以上定价中所涉及的主材如甲方有特别指定的，则主材费按实际发生的另计；
- 2、工程量以现场实际施工内容按实计量，结算时根据现场收方单办理结算；
- 3、以上单价为除税金外全费用单价。

附件 2:

中小微企业划型标准

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入 (Y)	万元	500≤Y<20000	50≤Y<500	Y<50
工业	从业人员 (X)	人	300≤X<1000	20≤X<300	X<20
	营业收入 (Y)	万元	2000≤Y<40000	300≤Y<2000	Y<300
建筑业	营业收入 (Y)	万元	6000≤Y<80000	300≤Y<6000	Y<300
	资产总额 (Z)	万元	5000≤Z<80000	300≤Z<5000	Z<300
批发业	从业人员 (X)	人	20≤X<200	5≤X<20	X<5
	营业收入 (Y)	万元	5000≤Y<40000	1000≤Y<5000	Y<1000
零售业	从业人员 (X)	人	50≤X<300	10≤X<50	X<10
	营业收入 (Y)	万元	500≤Y<20000	100≤Y<500	Y<100
交通运输业	从业人员 (X)	人	300≤X<1000	20≤X<300	X<20
	营业收入 (Y)	万元	3000≤Y<30000	200≤Y<3000	Y<200
仓储业	从业人员 (X)	人	100≤X<200	20≤X<100	X<20
	营业收入 (Y)	万元	1000≤Y<30000	100≤Y<1000	Y<100
邮政业	从业人员 (X)	人	300≤X<1000	20≤X<300	X<20
	营业收入 (Y)	万元	2000≤Y<30000	100≤Y<2000	Y<100
住宿业	从业人员 (X)	人	100≤X<300	10≤X<100	X<10
	营业收入 (Y)	万元	2000≤Y<10000	100≤Y<2000	Y<100
餐饮业	从业人员 (X)	人	100≤X<300	10≤X<100	X<10
	营业收入 (Y)	万元	2000≤Y<10000	100≤Y<2000	Y<100
信息传输业	从业人员 (X)	人	100≤X<2000	10≤X<100	X<10
	营业收入 (Y)	万元	1000≤Y<100000	100≤Y<1000	Y<100
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	100≤X<300	10≤X<100	X<10
	营业收入 (Y)	万元	1000≤Y<10000	50≤Y<1000	Y<50
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	1000≤Y<200000	100≤X<1000	X<100
	资产总额 (Z)	万元	5000≤Z<10000	2000≤Y<5000	Y<2000
物业管理	从业人员 (X)	人	300≤X<1000	100≤X<300	X<100
	营业收入 (Y)	万元	1000≤Y<5000	500≤Y<1000	Y<500
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	100≤X<300	10≤X<100	X<10
	资产总额 (Z)	万元	8000≤Z<120000	100≤Z<8000	Y<100
其他未列明行业	从业人员 (X)	人	100≤X<300	10≤X<100	X<10

说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。、

附件3：

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》 (GB28380)
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》 (GB28380)
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》 (GB28380)
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》 (GB21520)
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521 中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求)
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》(GB32028)
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》(GB21521)
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价值》 (GB19762)
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》(GB19577), 《低环境温度空气源热泵(冷水)机组能效限定值及能效等级》(GB37480)
			水源热泵机组	《水(地)源热泵机组能效限定值及能效等级》 (GB30721)
			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB29540)

		★A02052305 空调机组	多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB19576) 《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)
			★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调
			A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB20052)
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB17896)
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB12021.2)
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2013), 待2019年修订发布后, 按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB19576) 《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB12021.4)
		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB21519)
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》(GB20665)
			热泵热水器	《热泵热水器(器)能效限定值及能效等级》(GB29541)
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB26969)

11	A020619 照明设备	★普通照明用 双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等 级》(GB19043)
		LED 道路/隧道 照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能 效等级》(GB37478)
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》 (GB30255)
		普通照明用非 定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》 (GB30255)
12	★A020910 电视设备	A02091001 普 通电视设备(电 视机)		《平板电视能效限定值及能效等级》(GB24850)
13	★A020911 视频设备	A02091107 视 频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平 板电视能效限定值及能效等级》(GB24850)， 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计 算机显示器能效限定值及能效等级》(GB21520)
14	A031210 饮食炊事 机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》 (GB30531)
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》(GB25502)
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》 (GB30717)
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》 (GB28377)
16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》(GB 25501)
17	A060807 便器冲洗 阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》 (GB28379)
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》 (GB28378)

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

第三章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	编列内容
3	<p>1. 投标人的资格要求详见招标公告。</p> <p>2. 投标人出现下列情形之一的，不得参加政府采购活动：</p> <p>2. 1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。</p> <p>2. 2 对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。</p>
6. 1	本项目是否接受联合体投标：详见招标公告。
7. 2	<p><input checked="" type="checkbox"/>不允许分包 <input type="checkbox"/>允许分包</p> <p>允许分包内容：/_。 分包金额或者比例：/_。</p>
11. 2	<p><input checked="" type="checkbox"/>不组织现场考察 <input checked="" type="checkbox"/>不组织召开开标前答疑会</p>
13	<p>资格证明文件</p> <p>1. 投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等），投标人为自然人的，提供身份证复印件；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>2. 投标人依法缴纳税收的相关材料近半年内至首次响应文件递交截止时间前其中任意一个月的依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从成立之日起到投标文件提交截止时间止不足要求月数的，只需提供从成立之日起的依法缴纳税收相应证明文件）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>3. 投标人依法缴纳社会保障资金的相关材料近半年内至首次响应文件递交截止时间前其中任意一个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从成立之日起到投标文件提交截止时间止不足要求月数的只需提供从成立之日起的依法缴纳社会保障</p>

	<p>资金的相应证明文件]；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>4. 投标人财务状况报告（2023年或2024年度度财务报表复印件，或者银行出具的资信证明（资信证明应在有效期内，未注明有效期的，银行出具时间至投标截止时间不超过一年），或者中国人民银行征信中心出具的信用报告（企业投标的提供企业信用报告，自然人投标的提供个人信用报告，需提供成立之日起至投标截止时间前的月报表或银行出具的资信证明或者中国人民银行征信中心出具的企业信用报告；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>5. 投标人直接控股、管理关系信息表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>6. 投标声明（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>7. 中小微企业声明函（格式后附）【如属于残疾人福利性单位的提供残疾人福利性单位声明函，属于监狱企业的提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件】；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>8. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。</p> <p>注：1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。</p> <p>商务技术文件：</p> <p>1. 无串通投标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>2. 法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（除自然人投标外必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>3. 授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（委托时必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>4. 商务要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>5. 投标人情况介绍（格式自拟）；</p> <p>6. 投标人类似业绩的证明文件（如有、格式自拟）</p> <p>7. 项目实施方案（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>8. 服务承诺（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>9. 拟投入本项目人员表（必须提供，否则按无效投标处理，格式自拟）</p> <p>10. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料（格式自拟）（投标人根据“第二章 采购需求”及“第四章 评标方法及评标标准”提供有关证明材料）。</p> <p>注：以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖投标人电子签章，否则按无效投标处理。</p> <p>报价文件：</p>
--	--

	<p>1. 投标函（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>2. 报价表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>3. 开标一览表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>3. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。</p>
16. 2	<p>1. 投标报价需包含本项目所有工作内容的费用。</p> <p>2. 中标供应商应承担费用，包括但不限于：</p> <p>1. 投标报价包括但不限于：完成项目的成本、利润、税金、开办费、技术措施费、风险费、政策性文件规定费用、配套货物、随配附件、备品备件、工具、现场安装调试、人工费、材料费、管理费，施工机具使用费，规费和售后服务等所有费用；</p> <p>2. 供应商根据自身情况并结合项目实际情况，各自进行下浮系数报价。项目金额结算=按审定的结算价格×（1-下浮系数报价）；</p> <p>3. 报价有效区间为 0% 至 100%，超出有效范围的报价将作无效标处理。评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效投标处理。</p>
17. 2	投标有效期：自投标截止之日起 <u>90</u> 日。
18. 1	本项目收取投标保证金，具体规定如下：无。
20	本项目不接受电子备份投标文件
21. 1	<p>1. 投标文件提交截止时间：详见招标公告</p> <p>2. 投标地点：详见招标公告</p>
23	<p>1. 开标时间：详见招标公告</p> <p>2. 开标地点：详见招标公告</p>
24. 3(1)	电子投标文件解密时间： <u>30</u> 分钟
25. 3(2)	<p>采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。</p> <p>查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。</p> <p>信用查询截止时点：资格审查结束前</p> <p>查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接截图查询记录，截图作为在“政采云”平台作为附件上传保存。</p> <p>信用信息使用规则：对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商，采购人或者采购代理机构应当拒绝其参与政府采购活动。两个以上</p>

	的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录（被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商）的，视同联合体存在不良信用记录。
26.1	评标委员会的人数： <u>5</u> 人
29.1	评标方法：综合评分法
29.2	商务要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>0</u> 项。 服务要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>0</u> 项。
29.3	中标候选人推荐数量： <u>3</u> 名
30.1	采用综合评分法的采购项目，采购人确定中标人时，出现中标候选人并列的情形，采购人按以下的方式确定中标人：根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。得分相同的，以投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。
35.1	<p>本项目收取履约保证金，具体规定如下：</p> <p>履约保证金金额：40000.00 元。</p> <p>履约保证金提交方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金方式。</p> <p>履约保证金退付方式、时间及条件：由中标供应商向履约保证金收取单位提供《政府采购项目履约保证金退付意见书》（详见附件1），保证金收取单位在收到合格材料后4个工作日内办理退还手续（不计利息）。</p> <p>履约保证金指定账户：待中标后签订合同签前由采购人另行提供。</p> <p>备注：</p> <p>(1) 履约保证金不足额缴纳的，或银行、保险机构出具的保函额度不足的或者保函有效期低于合同履行期限（即合同中规定的当事人履行自己的义务，如交付标的物、价款或者报酬，履行劳务、完成工作的时间界限）的，不予签订合同。</p> <p>(2) 采用银行、保险机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。</p> <p>(3) 供应商为联合体的，由联合体任意一方按规定提交的履约保证金，视为有效履约保证金。</p> <p>(4) 根据《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购优化营商环境百日攻坚行动方案的通知》（桂财采〔2020〕49号）规定及桂财采〔2022〕30号《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》，履约保证金数额不得超过合同金额的10%。</p>

	过政府采购合同金额的 5%，对小微企业收取的履约保证金数额不得超过政府采购合同金额的 2%。采购人可根据供应商的资信等情况减免履约保证金。								
36. 1	<p>签订合同携带的证明材料：</p> <p>委托代理人负责签订合同的，须携带授权委托书及委托代理人身份证原件等其他资格证件。</p> <p>法定代表人负责签订合同的，须携带法定代表人身份证明原件及身份证原件等其他证明材料。</p>								
38. 2	<p>接收质疑函方式：以书面形式。</p> <p>质疑联系部门：众赢国际咨询有限责任公司岑溪分公司</p> <p>联系电话：彭勇铭，18977460184</p> <p>通讯地址：众赢国际咨询有限责任公司（岑溪市义洲二街 75 号）</p> <p>业务时间：工作日每天上午 8 时 00 分到 12 时 00 分，下午 3 时 00 分到 6 时 00 分。</p>								
39. 1	<p>1. 采购代理费支付方式：</p> <p>本项目代理服务费由中人在领取中标通知书前，一次性向采购代理机构支付。</p> <p>2. 采购代理费收取标准：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>工程类型 费率 中标金额（万元）</th> <th>服务招标</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 以下</td> <td>1. 5%</td> </tr> <tr> <td>100-500</td> <td>0. 8%</td> </tr> <tr> <td>500-1000</td> <td>0. 45%</td> </tr> </tbody> </table> <p>注：招标代理服务收费按差额定率累进法计算。</p> <p>3. 3. 采购代理费收取账户：</p> <p>账户名称：众赢国际咨询有限责任公司岑溪分公司</p> <p>账户号码：660000024258000018</p> <p>开户行：桂林银行股份有限公司梧州岑溪育才支行</p>	工程类型 费率 中标金额（万元）	服务招标	100 以下	1. 5%	100-500	0. 8%	500-1000	0. 45%
工程类型 费率 中标金额（万元）	服务招标								
100 以下	1. 5%								
100-500	0. 8%								
500-1000	0. 45%								
40. 1	<p>解释：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、招标公告、采购需求、投标人须知、评标方法及评标标准、拟签订的合同文本、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的招标文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。</p>								

40.2	<p>1.本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。</p> <p>2.本招标文件所称的“电子签章”、“电子签名”，是指经“政采云”平台认可的CA认证的电子签名数据为表现形式的印章，可用于签署电子投标文件，电子印章与实物印章具有同等法律效力，不因其采用电子化表现形式而否定其法律效力。</p> <p>3.投标人为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照或者执业许可证等证照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人，且应具备独立承担民事责任能力，自然人应当为年满18岁以上成年人（十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源的，视为完全民事行为能力人）。</p> <p>4.本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或者委托代理人亲自在文件规定签字处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。</p> <p>5.本招标文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。</p>
------	--

投标人须知正文

一、总 则

1. 适用范围

1.1 适用法律：本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2 本招标文件适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2 “采购代理机构”是指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。

2.3 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.5 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

2.6 “书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.7 “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

2.8 “正偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。

2.9 “负偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.10 “允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

3. 投标人的资格要求

投标人的资格要求详见“投标人须知前附表”。

4. 投标委托

投标人代表参加投标活动过程中必须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须持有授权委托书（按第六章要求格式填写）。

5. 投标费用

投标费用：投标人应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于获取招标文件、勘查现场、编制和提交投标文件、参加澄清说明、签订合同等，不论投标结果如何，均应自行承担。

6. 联合体投标

6.1 本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

6.2 如接受联合体投标，联合体投标要求详见“投标人须知前附表”。

6.3 根据《政府采购促进小微企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条第二款、《桂财采〔2022〕30号 广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》的规定，接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包。

7.2 本项目是否允许分包详见“投标人须知前附表”，本项目不允许违法分包。允许分包的非主体、非关键性工作，根据法律法规规定承担该工作需要行政许可的，如该工作由投标人自行承担，投标人应具备相应的行政许可，如投标人不具备相应的行政许可必须采用分包的方式，但分包投标人应具备相应行政许可。

7.3 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

8. 特别说明

8.1 如果本招标文件要求提供投标人或制造商的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等必须为投标人或者制造商所拥有或自身获得。

8.2 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

8.3 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，将报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

9. 回避与串通投标

9.1 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

9.2 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

9.3 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

- (1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；
- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

二、招标文件

10. 招标文件的组成

- (1) 招标公告；
- (2) 采购需求；
- (3) 投标人须知；
- (4) 评标方法及评标标准；
- (5) 拟签订的合同文本；
- (6) 投标文件格式。

11. 招标文件的澄清、修改、现场考察和答疑会

11.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15

日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

11.2 采购人或者采购代理机构可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会，具体详见“投标人须知前附表”。

三、投标文件的编制

12. 投标文件的编制原则

投标人必须按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件必须对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

13. 投标文件的组成

投标文件由报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件四部分组成。

- (1) 资格证明文件：具体材料见“投标人须知前附表”。
- (2) 商务技术文件：具体材料见“投标人须知前附表”。
- (3) 报价文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

14. 投标文件的语言及计量

14.1 语言文字

投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写（除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释）。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容应同时附中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

14.2 投标计量单位

招标文件已有明确规定，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币种类为人民币，否则视同未响应。

15. 投标的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

16. 投标报价

16.1 投标报价应按“第六章 投标文件格式”中“开标一览表”格式填写。

16.2 投标报价具体内容详见“投标人须知前附表”。

16.3 投标人必须就所投每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；投标人必须就所投分标的单项内容作唯一报价。

17. 投标有效期

17.1 投标有效期是指为保证采购人有足够的时间在开标后完成评标、定标、合同签订等工作而要求投标人提交的投标文件在一定时间内保持有效的期限。

17.2 投标有效期应按规定的期限作出承诺，具体详见“投标人须知前附表”。

17.3 投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

18. 投标保证金

18.1 投标人须按“投标人须知前附表”的规定提交投标保证金。

18.2 投标保证金的退还

未中标人的投标保证金自中标通知书发出之日起4个工作日内退还；中标人的投标保证金自政府采购合同签订之日起4个工作日内退还。

18.3 除逾期退还投标保证金和终止招标的情形以外，投标保证金不计息。

18.4 投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件的；
- (2) 未按规定提交履约保证金的；
- (3) 投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；
- (4) 中标人无正当理由不与采购人签订合同的；
- (5) 投标人出现本章第9.2、9.3情形的；
- (6) 法律法规规定的其他情形。

19. 投标文件的编制

19.1 投标人应先安装“政采云电子投标客户端”（请自行前往“政采云”平台进行下载），并按照本项目招标文件规定的格式和顺序和“政采云”平台的要求编制并加密。投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由投标人承担。

19.2 为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政采云”平台的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。

19.3 投标文件须由投标人在规定位置签字（或者电子签名）、盖章（具体以投标人须知前附表或投标文件格式规定为准），否则按无效投标处理。

19.4 投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证或者登记证书等）及公章一致，并与“政采云”中获取招标文件的投标人名称一致，投标人为自然人的，标注的投标人名称应与身份证姓名及签名一致，否则按无效投标处理。

19.5 投标文件应尽量避免涂改、行间插字或者删除。如果出现上述情况，改动之处应由投标人的法定代表人或者其委托代理人签字（或者电子签名）或者加盖公章或者加盖电子签章。投标文件因字迹潦草或者表达不清所引起的后果由投标人承担。

20. 电子备份投标文件

电子备份投标文件是指通过“政采云电子投标客户端”在线编制生成且后缀名为“bfbs”的文件，是否接受电子备份投标文件详见在“投标人须知前附表”。

21. 投标文件的提交

21.1 投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件提交截止时间前将电子投标文件提交至投标地点。电子投标文件应在制作完成后，在投标截止时间前通过有效数字证书（CA 认证锁）进行电子签章、加密，然后通过网络将加密的电子投标文件递交至“政采云”平台。

21.2 未在规定时间内提交或者未按照招标文件要求加密的电子投标文件，“政采云”平台将拒收。

22. 投标文件的补充、修改、撤回与退回

22.1 投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、提交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原投标文件，补充、修改后重新上传、提交，投标截止时间前未完成上传、提交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件，“政采云”平台将予以拒收。（补充、修改或者撤回方式可登录“政采云”平台，依次进入“服务中心”中查看“电子投标文件制作与投送教程”）

22.2 “政采云”平台收到投标文件后向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

22.3 在投标截止时间后，采购人和采购代理机构对已提交的投标文件概不退回。

四、开 标

23. 开标时间和地点

开标时间及地点详见“投标人须知前附表”

24. 开标程序

24.1 提交投标文件截止时间止，投标人不足 3 家的，不得开标。

24.2 采购代理机构将按照招标文件规定的时间通过“政采云”平台组织线上开标活动，所有供应商均应当准时在线参加，投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

24.3 开标程序

(1) 解密电子投标文件。“政采云”平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托“政采云”平台向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按“投标人须知前附表”规定的时间内自行进行投标文件解密。投标人的法定代表人或其委托代理人须凭加密时所用的 CA 锁准时登录到“政采云”平台电子开标大厅签到并对电子投标文件解密。**投标人未在规定的时间内解密投标文件或者解密失败的，投标人的投标文件作无效处理。**

(2) 电子唱标。投标文件解密结束，宣布的内容均在“政采云”平台远程开标大厅展示，具体详见“投标人须知前附表”；

(3) 开标过程由采购代理机构如实记录，并电子留痕，由参加电子开标的各投标人代表对电子开标记录在开标记录公布后 15 分钟内进行当场校核及勘误，并线上确认是否有异议，未确认的视同认可开标结果。

(4) 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要

回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

（5）开标结束。

特别说明：如遇“政采云”平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后执行。

五、资格审查

25. 资格审查

25.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构通过电子开评标系统依据招标文件对电子投标文件进行线上资格审查。

25.2 资格审查标准为本招标文件中载明对投标人资格要求的条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

25.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：

（1）不具备招标文件中规定的资格要求的；

（2）在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的；（注：其中信用查询规则见“投标人须知前附表”，“政采云”平台已与“信用中国”网站、政府采购网实现数据对接，可直接在线查询）

（3）同一合同项下的不同投标人，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，再参加该采购项目的其他采购活动的；

（4）投标文件中的资格证明文件缺少任一项“投标人须知前附表”资格证明文件规定“必须提供”的文件资料的；

（5）投标文件中的资格证明文件出现任一项不符合“投标人须知前附表”资格证明文件规定“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

25.4 合格投标人不足3家的，不得评标。

六、评 标

26. 组建评标委员会

26.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，具体人数详见“投标人须知前附表”，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

26.2 参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

26.3 采购代理机构应当基于“政采云”平台抽（选）取评审专家。

27. 评标的依据

评标委员会以“第四章 评标方法和评标标准”为依据对投标文件进行评审，没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

28. 评标原则

28.1 评标原则。评标委员会评标时必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触，不得收受利害关系人的财物或者其他好处。

28.2 评委表决。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。

28.3 评标的保密。采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密（封闭式评标）的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

28.4 评标过程的监控。本项目电子评标过程实行网上留痕、全程录音、录像监控，**投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标按无效处理。**

29. 评标方法及中标候选人推荐

29.1 本项目的评标方法详见“投标人须知前附表”。

29.2 商务/服务要求允许负偏离的条款数详见“投标人须知前附表”。

29.3 中标候选人推荐数量详见“投标人须知前附表”。

29.4 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可以中止电子交易活动：

- (1) 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- (2) 电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- (3) 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- (4) 病毒发作导致不能进行正常操作的；
- (5) 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易

活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认、报采购人同意后，终止电子采购活动，应当重新采购。采购代理机构必须对原有的资料及信息作出妥善保密处理，并报财政部门备案。

七、中标和合同

30 确定中标人

30.1 采购代理机构在评标结束之日起 2 个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照“投标人须知前附表”规定的方式确定中标人。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

30.2 采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

30.3 出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

31. 结果公告

31.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。采购人或者采购代理发出中标通知书前，应当对中标人信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人，以此类推。

以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

31.2 中标供应商享受《政府采购促进小微企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的小微企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标供应商的《小微企业声明函》。

32. 发出中标通知书

在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标人通过“政采云”平台发出电子中标通知书。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

33. 无义务解释未中标原因

采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因。

34. 合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力的中标人。

35. 履约保证金

35.1 履约保证金的金额、提交方式、退付的时间和条件详见“投标人须知前附表”。中标人未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同。

35.2 在履约保证金退还日期前，若中标人的开户名称、开户银行、帐号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由中标人自行承担。

36. 签订合同

36.1 签订电子采购合同：中标人领取电子中标通知书后，在规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订电子采购合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

线下签订纸质合同：投标人领取中标通知书后，按“投标人须知前附表”规定向采购人出示相关证明材料，经采购人核验合格后方可签订合同。

36.2 签订合同时间：按中标通知书规定的时间与采购人签订合同。

36.3 中标人拒绝签订政府采购合同（包括但不限于放弃中标、因不可抗力不能履行合同而放弃签订合同），采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。如采购人无正当理由拒签合同的，给中标供应商造成损失的，中标供应商可追究采购人承担相应的法律责任。

36.4 政府采购合同是政府采购项目验收的依据，中标供应商和采购人应当按照采购合同约定的各自的权利和义务全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

36.5 采购人或中标供应商不得单方面向合同另一方提出任何招标文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件；也不得协商另行订立背离招标文件和合同实质性内容的协议。

36.6 如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，将承担相应的法律责任。

36.7 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%。

37. 政府采购合同公告

采购人或者受托采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

38. 询问、质疑和投诉

38.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人或者采购代理机构应当在

3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

38.2 供应商认为招标文件、采购过程或者中标结果使自己的合法权益受到损害的，必须在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“投标人须知前附表”。具体质疑起算时间如下：

- (1) 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

38.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容（质疑函格式后附）：

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

38.4 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

(一) 对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

(二) 对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

38.5 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附）。

八、其他事项

39. 代理服务费

39.1 代理服务收取标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”，投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

39.2 代理服务收费标准：

中标金额	费率	货物招标	服务招标	工程招标
100 万元以下		1. 5%	1. 5%	1. 0%
100~500 万元		1. 1%	0. 8%	0. 7%
500~1000 万元		0. 8%	0. 45%	0. 55%
1000~5000 万元		0. 5%	0. 25%	0. 35%
5000 万元~1 亿元		0. 25%	0. 1%	0. 2%
1~5 亿元		0. 05%	0. 05%	0. 05%
5~10 亿元		0. 035%	0. 035%	0. 035%
10~50 亿元		0. 008%	0. 008%	0. 008%
50~100 亿元		0. 006%	0. 006%	0. 006%
100 亿以上		0. 004%	0. 004%	0. 004%

注：

(1) 按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

(2) 采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某服务采购代理业务中标金额或者暂定价为 200 万元，计算采购代理收费额如下：

$$100 \text{ 万元} \times 1.5 \% = 1.5 \text{ 万元}$$

$$(200 - 100) \text{ 万元} \times 0.8\% = 0.8 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = 1.5 + 0.8 = 2.3 \text{ (万元)}$$

40. 需要补充的其他内容

40.1 本招标文件解释规则详见“投标人须知前附表”。

40.2 其他事项详见“投标人须知前附表”。

40.3 本招标文件所称小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的小微企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合小微企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同小微企业。在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本招标文件规定的小微企业扶持政策：

(1) 在货物采购项目中，货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

(2) 在工程采购项目中，工程由小微企业承建，即工程施工单位为小微企业，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

(3) 在服务采购项目中，服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有小微企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本招标文件规定的小微企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本招标文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

附件 1：

政府采购项目履约保证金退付意见书

供应商申请	项目编号:
	项目名称:
	该项目已于_____年_____月_____日验收并交付使用。根据合同规定，该项目的履约保证金期限于_____年_____月_____日已满，请将履约保证金 _____（大写）¥_____（小写） 退付到达以下帐户。
	单位名称:
	开户银行:
	帐号:
	联系人及电话:
供应商签章: 年 月 日	
采购单位意见	退付意见：是否同意退付履约保证金及退付金额：
	联系人及电话：
	采购单位签章: 年 月 日
财务部门意见	此表于_____年_____月_____日收到。
	会计审核:
	财务负责人审核:
	单位负责人签字:
	出纳办理转帐日期:

注：供应商凭经采购单位审批的退付意见书到履约保证金收取单位财务部门办理履约保证金退付事宜。

第四章 评标方法及评标标准

一、评标方法

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

二、评标程序

1. 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性内容符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2. 符合性审查不通过而导致投标无效的情形

投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，将被视为投标无效。

2.1 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

(1) 报价文件未提供“投标人须知前附表”第13.1条规定中“必须提供”的文件资料的；

(2) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

(3) 各分标报价超出招标文件相应分标规定最高限价，或者超出相应分标采购预算金额的；

(4) 投标人未就所投分标进行报价或者存在漏项报价；投标人未就所投分标的单项内容作唯一报价；

投标人未就所投分标的全部内容作完整唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

(5) 修正后的报价，投标人不确认的；

(6) 投标人属于本章第5.1条(2)或者第5.2条(2)项情形的。

(7) 报价文件响应的标的数量及单位与招标文件要求实质性不一致的。

2.2 在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

(1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(2) 委托代理人未能出具有效身份证件或者出具的身份证件与授权委托书中的信息不符的；

(3) 为无效投标保证金的或者未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(4) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第13.1条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的

文件资料的；

- (5)商务要求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；
- (6)投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；
- (7)投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (8)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (9)属于投标人须知正文第 9.2 条情形的；
- (10)投标文件标注的项目名称或者项目编号与招标文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- (11)招标文件明确不允许分包，投标文件拟分包的；
- (12)未响应招标文件实质性要求的；
- (13)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.3 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 技术要求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；
- (2) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (3) 虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (4) 招标文件未载明允许提供备选（替代）投标方案或明确不允许提供备选（替代）投标方案时，投标人提供了备选（替代）投标方案的；
- (5) 未响应招标文件实质性要求的。

3. 澄清补正

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应在“政采云”平台发布电子澄清函，要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人在“政采云”平台接收到电子澄清函后根据澄清函内容上传 PDF 格式回函，电子澄清答复函使用 CA 证书加盖投标人电子签章后在线上传至评标委员会。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

异常情况处理：如遇无法正常使用线上发送澄清函的情况，将启动书面形式办理。启动书面形式办理的情况下，评标委员会以书面形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正必须采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或者其授权的代表签字。

未按评标委员会的要求作出明确澄清、说明或者更正的投标人的投标文件将按照有利于采购人的原则由评标委员会进行判定。

4. 投标文件修正

4.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）－（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，**其投标无效**。

4.2 经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额或者最高限价，**投标人的投标文件作无效投标处理**。

4.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

5. 比较与评价

5.1 采用综合评分法的

(1) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法及评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

(2) 评标委员会独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；**投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理**。

(3) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或者最低报价。

(4) 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

(5) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

(6) 起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

5.2 采用最低评标报法的

(1) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法及评标标准，对符合性审查合格的投标文件报价进行比较。

(2) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；**投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理**。

(3) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

(4) 起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

三、评标标准

综合评分法

序号	评审因素	评标标准
1	下浮系数报价分 (满分30分)	<p>(1) 政策性扣除计算方法：本项目属于专门面向小微企业采购，不再执行价格评审优惠的扶持政策。</p> <p>(2) 以进入比较与评价环节的最低的评审价为基准价，基准价得分为 30 分。 (如 A 供应商下浮系数报价为 5%；B 供应商下浮系数报价为 8%，则 B 供应商的下浮系数报价高，价格最低，作为基准价)。</p> <p>(3) 下浮系数报价分计算公式：下浮系数报价得分= $(1 - \text{评审基准价}) / (1 - \text{最后报价}) \times 30$ 分。</p>
2	项目实施方案分(满分 24 分)	<p>投标人按照要求编写本项目的项目实施方案，并由评标委员会根据内容进行评分：</p> <p>评委根据对各投标人提供的项目实施方案内容进行对比并独立评审打分（包括但不限于以下内容：实施方案、人员管理制度、后勤监督措施等）。</p> <p>一档（8 分）：综合评定项目实施方案符合采购需求，总体方案架构基本完整，方案较为简单的。</p> <p>二档（16 分）：综合评定项目实施方案符合采购需求总体方案架构完整，项目实施方案、人员管理制度方案内容详细，满足本项目采购需求的。</p> <p>三档（24 分）：综合评定项目实施方案架构完整对本项目有深入了解，实施方案、人员管理制度、监督措施等内容完整详细全面且关键技术点描述清晰，完全优于本项目采购需求的。</p> <p>注：未提供方案或不满足最低进档要求的得 0 分。</p>
3	服务承诺分 (满分 24 分)	<p>投标人按照要求编写本项目的服务承诺，并由评标委员会根据内容进行评分：</p> <p>评委根据对各投标人提供的服务承诺内容进行对比并独立评审打分（包括但不限于以下内容：服务承诺、服务保障计划、服务质量承诺、应急预案等）。</p> <p>一档（8 分）：综合评定服务承诺方案基本符合采购需求，有简单的服务承诺、服务保障计划及应急预案措施；</p> <p>二档（16 分）：在第一档的基础上，综合评定服务承诺方案完全符合采购需求，服务保障计划、服务质量承诺、应急预案等方案完整全面。</p> <p>三档（24 分）：在第二档的基础上，综合评定服务承诺、服务保障计划、服务质量承诺、应急预案等方案详细、具体，可操作性强，符合项目采购需求；提</p>

		供服务期内响应服务的联系人和联系电话等方面的情况，后续服务响应时间快捷、便利能很好保障项目质量。 注：未提供方案或不满足最低进档要求得 0 分。
4	人员配置分 (满分 10 分)	1. 拟投入本项目项目经理需具备建筑工程专业贰级以上（含贰级）注册建造师执业资格并具备有效的安全生产考核合格证书（B 类）人数为 1 人的得 3 分，2 人的得 6 分（满分 6 分）。 2. 人员齐备、专业配套，具备相关岗位证书：拟派驻本项目的、技术负责人、施工员、质检员、材料员提供相应岗位资格证书的得 4 分（满分 4 分）。 注：未提供人员配置及相关证明文件的得 0 分。
5	本地化服务承诺分 (满分 6 分)	投标人按照要求编写本项目的本地化服务承诺，并由评标委员会根据内容进行评分： 投标人在我市有常驻售后服务机构，或有分公司、办事处、项目部、办公室等形式作为常驻服务机构；或承诺中标后 25 天内在我市成立常驻售后服务机构，如分公司、办事处、项目部、办公室等，得 6 分（满分 6 分）。 注：1. 投标文件中提供常驻服务机构的证明材料或承诺函，未提供相应的证明材料或承诺函，证明材料无法证明或承诺函不满足要求的，则不得分。 2. 未提供相应的承诺函或承诺函内容不满足要求则不得分。
6	业绩分 (满分 6 分)	投标人按照要求编写本项目的业绩要求，并由评标委员会根据内容进行评分： 自 2022 年以来投标人承接的建筑工程类项目每提供一个得 2 分（以中标/成交通知书或合同复印件为准，不提供的不得分），满分 6 分。
总得分=1+2+3+4+5+6		

注：计分方法按四舍五入取至百分位

四、中标候选人推荐原则

（一）综合评分法

1. 评标委员会根据原始评标记录和评标结果编写评标报告，并通过电子交易平台向采购人、采购代理机构提交。
2. 评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。得分相同的，以投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

第五章 拟签订的合同文本

(本拟签订合同为格式版本，具体内容以最终签订为准)

岑溪市人民医院零星维修工程服务合同

合同编号：

采购单位（甲方）岑溪市人民医院

供 应 商（乙方）_____

项目名称及编号：_____

采购计划号：_____

签 订 地 点：岑溪市人民医院 签 订 时 间：2025年 月 日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照采购文件要求和乙方响应文件承诺，就甲方委托乙方提供岑溪市人民医院零星维修工程服务之相关事宜，达成以下协议，并承诺共同遵守。

第一条 工程项目概况

（一）零星维修工程服务内容：

一、预算金额 10 万元以下（不含 10 万元）的医院零星维（装）修工程、小型修缮工程项目、日常零星维修任务。承包方式：包工包料，即承包人负责施工及采购工程所需的全部主材、辅材。具体内容包括但不限于：

（1）临时性任务：按业主要求完成如搬运物品、挂横幅、搭建临时帐篷、协助有关科室拉网线和电话线等临时性任务。

（2）家具易损件维修：维修和更换各类门锁和窗锁、急开锁及撬锁、修柜门、维修科室凳子及医院候诊椅，维修科室的床帘及窗帘、柜体制作、焊接防盗、门窗安装等。

（3）室内外维（装）修项目：钻孔、打洞、钉挂钩、隔墙、拆墙、砌砖墙、批灰、木地板铺设、地砖铺设、地板胶的铺设及维修、石膏角线安装、吊顶装饰、扣板安装、腻子乳胶漆施工、线槽配线、塑料线管、管内穿线、道路施工（含混凝土、沥青路面敷设）、挖土方、排水管排污管更换或安装、高空更换幕墙玻璃、卫生洁具安装、防水补漏工程、管道（卫厕）疏通、爬吊顶拉线，检查漏水点、扶手安装、不锈钢制作与安装等各类装饰装修工程、焊接工程、安装工程等零星维修项目。

（二）合同期限为 2 年：自____年____月____日至____年____月____日止，或每年结算总金额不超过 200 万元，2 年合计 400 万元合同即终止。

（三）工作地点：岑溪市人民医院院区、办公二区、规培生宿舍区、旧卫校（大中路）宿舍区公共区域、旧卫生局（大中路）宿舍区、主治楼（旧地税后面）宿舍区公共区域及旧主治楼（医院正门对面）宿舍区公共区域。

第二条 服务要求

（1）维（装）修施工单位须具备完成工程建设服务所需的技术、人力资源，有一定的资金实力、信誉度较好，派驻现场的施工队负责本院维（装）修工作，需配备：管理人员、预算员、各类任务的现场施工员、技术员，保证及时完成有关工作。

（2）施工队在维（装）修工程中制定的工程材料费、施工设施费、人工费等项目预算须按“零

星工程固定综合单价清单”（详见本章“附件1”）内的价格计价。

（3）中标人须加强施工队的组织管理，必须严格遵守医院规章制度和疫情防控要求。

（4）遵守文明安全施工的有关规章制度，持证上岗，在施工过程中按规定佩戴好安全帽、系好安全绳等。施工时不得影响医院的正常医疗秩序，并尽量减小对患者及医务人员工作、休息的影响；做好成品保护，若有损坏照价赔偿并承担其带来的后果；设立围挡并合理堆放材料、机器，划分出施工区域做好警示标识；及时清运垃圾并清理干净现场，做好防尘、控制噪声、不给科室带来不便的措施。

（5）遵守消防安全管理条例，装修的电线改造、使用器械施工等易产生明火的过程中，必须操作得当，并配备相应的灭火器材，施工工程中以及特殊天气施工时要及时排除安全隐患，施工过程中出现的各类安全事故由中标人承担。

（6）除管理人员外，中午、晚上、节假日（包括春节）施工队至少有一人值班，且该人须具备开锁等必备技能。常驻院区施工队的工种需配备齐全，至少需要配备：防水工、水电工、木工，油漆工，电焊工、杂工等工种。

（7）零星维修工程任务急、时间紧、琐碎而繁杂，因此要求施工单位全年必须随叫随到（在接到业主通知后15分钟内进维修现场处理，被业主告知是紧急情况时需要在10分钟内到现场处理；单项工程需在和业主商定的时间内完成。若因特殊原因超时需和业主做好沟通工作，若因自身原因导致工程超时则按规定处理），全天24小时无论何时发生紧急情况，施工方都需调配足够人手进行抢修，服从采购人安排和管理。中标单位必须对采购人提出的施工需求及时响应，按时完成设计、预算、维修施工（安装）等零星施工需求，不得以数量少、工难做、人手少等理由拒绝或拖延，应该在接到采购人维修施工通知后迅速组织施工，并及时完成。

（8）工程质量标准应达到国家有关施工质量验收规范和标准要求。施工材料品牌必须等于或优于业主要求品牌，材料质量良好，材料未出现损坏或没达到正常使用条件的情况，不偷工减料，保质保量，验收能一次性通过。不会因施工工艺不当等原因导致施工工程中产生质量问题、工期延误问题。

（9）长期派驻我院的工人（不包括管理岗人员）不少于3人、24小时轮值至少1人；机动维修人员必须配备4人以上。

（10）管理人员、工人服务态度良好、语气温和，使用文明用语，不得辱骂医务人员，不得有偷盗行为，积极配合业主按时、高效完成各项工作，及时向业主反馈施工进度、完成情况，下科室施工时及时和科室做好解释工作和做好施工准备工作，无被科室投诉的情况发生；工人无磨洋工情况、不配合业主和科室的情况。

（11）施工队需遵守医院有关外包业务的管理制度并接受“工程考评标准”。

以上要求必须遵守，如果有任何一条或多条同时出现三次问题，经警告或者批评教育后仍不纠正，则暂停合同履行，并列入我院招标黑名单。如果有任何一条或多条同时出现问题视为违约。违约第一次，甲方给予警告处理；违约累计二次，甲方有权处违约金3000元；违约累计三次，甲方有权处违

约金 6000 元，并视违约情况有权终止合同。乙方违约造成甲方损失的，应按有关规定赔偿因违约给甲方造成的损失。

第三条 验收

(1) 国家、地区及行业的工程建设标准、规范的要求。参照《中华人民共和国消防法》、《建筑工程施工质量验收统一标准》进行验收，验收不合格的，成交供应商需在 3 个工作日内整改完毕后双方组织二次验收。

(2) 施工完毕后，由采购人进行质量验收，供应商应予以配合，双方在工程验收单上签字盖章认可。

(3) 保修：质保期内发生质量问题时，供应商应当及时、有效、充分地履行维修义务。

(4) 采购人不承担材料、工钱、交通、食宿等任何费用，但非供应商人为原因或不可抗力造成破坏的情形除外。

第四条 质量保证

1. 符合现行工程施工质量验收标准以及相关专业验收规范的合格标准。

2. 供应商要确保维修项目质量合格，采购人对维修质量有异议的，应向供应商提出，供应商应耐心查实和说明。

3. 供应商在维护、维修过程中所提供的零配件或原材料须按照国家三包政策进行免费维保服务。

4. 零星维修工程服务供应商按采购人要求提供合格的材料，并列出各类材料清单，给予采购人选择，方便本项目验收及结算。

第五条 结算方式

(一) 结算方式：

(1) 零星派工：按月为一期工程计量，对每期的派工单进行计量及相关依据进行按月统计结算。

(2) 零星装修单项服务：采取固定综合单价（详见本章“附件 1 零星工程固定综合单价清单”）计价方式，按实际完成工程量结算。中标单位需在完工后提供对应的结算书等资料进行审核和结算。

(3) 本项目最终结算金额按“零星工程固定综合单价清单”（详见本章“附件 1”）中固定的单价（如清单中未列明项目则按实际市场价格经甲方审计科审核后的单价为准进行结算）经采购人审计部门审核造价 ×（1-本项目竞价下浮系数率）为准。

(4) 无预付款，零星派工及另行维修单项服务竣工验收合格后，成交商向采购单位提供请款材料，经审核通过后，开具正式发票给采购人，采购人收到发票 60 个工作日内支付至核定总价 100%。

(二) 支付方式：转账或电汇形式

(三) 甲方将工程费用付至乙方指定的以下银行账号：

开户名: _____

开户银行: _____

帐号: _____

第六条 甲方的权利和义务

(一) 须向乙方提供工程施工的必备条件(提供现场水电)。

(二) 须协调相关事宜,以确保工作顺利。

(三) 须按照合同约定支付工程款。

第七条 乙方的权利和义务

(一) 须按照双方确认的工程项目后方可进行施工。

(二) 须委派现场代表负责对工程项目施工技术、安全、质量、进度、文明施工等方面进行统一指挥、调度、检查、指导和监督。

(三) 施工人员在履行本合同工程任务期间,服从甲方相关规定,严格遵守国家有关安全生产的法律法规,严格按照安全生产标准组织施工,采取必要的安全防护措施,消除事故隐患;在施工期间发生或者造成施工人员及第三方人身财产损失,因乙方原因造成的,则由乙方承担责任。因乙方原因造成安全事故,将依法追究责任,一切费用由乙方承担。

(四) 在施工中须服从甲方的安排与管理,做到文明施工、安全生产。

(五) 零星维修工程任务急、时间紧、琐碎而繁杂,因此要求施工单位全年必须随叫随到(在接到业主通知后15分钟内进维修现场处理,被业主告知是紧急情况时需要在10分钟内到现场处理;单项工程需在和业主商定的时间内完成。若因特殊原因超时需和业主做好沟通工作,若因自身原因导致工程超时则按规定处理),全天24小时无论何时发生紧急情况,施工方都需调配足够人手进行抢修,服从采购人安排和管理。中标单位必须对采购人提出的施工需求及时响应,按时完成设计、预算、维修施工(安装)等零星施工需求,不得以数量少、工难做、人手少等理由拒绝或拖延,应该在接到采购人维修施工通知后迅速组织施工,并及时完成。

第八条 履约考核及违约责任

(一) 甲方有权对乙方的违约行为进行考核,并按合同条款进行对应的处罚,乙方需对自身的违约事实予以签字确认,接受处罚,及时进行整改。

(二) 维修响应时间和维修质量考核

1. 乙方在接到临时抢修需求通知后,在24小时内未能到达现场,到场后半小时内未能开展有效维修工作的,每次扣罚200元。

2. 修复期限超过约定的时间期限或维修质量不合格,乙方应按本次维修费5%的违约金支付给甲方。该费用可从甲方应支付给乙方的维修费中扣减,每次扣罚不低于200元。

3. 维修工作完成后,不及时清理现场的,每次扣罚200元。

(三) 安全考核

1. 乙方违章作业或安全作业防范不到位，经通知整改，未按要求实施整改的，每次扣罚 200 元。
2. 后勤维修时，不符合安全要求，存在安全隐患的，视情节、后果严重程度，每次扣罚 200~500 元；
3. 未经同意擅自使用岑溪市人民医院设备设施及物品，每次扣罚 200 元；

(四) 如乙方有下列行为之一的，甲方按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例和政府采购管理的其他有关规定进行处理。同时甲方经政府采购监督管理部门同意有权解除合同，并选择排名第一的供应商进行零星修缮服务：

1. 无正当理由不能按承诺的施工时间完工两次及以上的；
2. 向采购人提供的施工明显高于市场同类施工价格的，或未按规定给予优惠的；
3. 不按要求报送有关采购情况等相关资料的两次及以上的；
4. 两次无正当理由不按要求和承诺或者拒绝提供相关的施工和服务的；
5. 提供假冒伪劣产品进行施工，达不到合同规定的质量标准的；
6. 在执行过程中采取价格联盟，损害采购人利益的；
7. 供应商如有违反采购人技术要求施工的行为，产生严重后果的；
8. 工程项目出现向他人（个人或企业）转包或分包情形的；
9. 成交后无正当理由弃标、拒签合同的；
10. 拒绝接受财政部门监督、检查的；
11. 向政府采购监督管理部门、采购代理机构或采购人工作人员行贿或提供其他不正当利益的；
12. 串通订立虚假政府采购合同的；
13. 提供虚假投标材料的；
14. 有其他违反有关法律法规规定的情形的。

(五) 如因乙方维修质量问题造成甲方损失，乙方应承担相应的赔偿责任。

(六) 合同期限内，若乙方违约，造成甲方的损失的，乙方应赔偿甲方超出违约金部分的损失；

(七) 合同一方违约，另一方为主张权利而支付的费用（该包括但不限于诉讼费、律师费、公告费等），由违约方承担。

第九条 不可抗力事件处理

(一) 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

(二) 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

(三) 不可抗力事件延续 30 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十条 争议解决

(一) 因工程质量问题发生争议的，应由双方共同委托国家认可的检测部门对质量进行鉴定。工程符合标准或要求的，鉴定费由甲方承担；不符合标准或要求的，鉴定费由乙方承担。

(二) 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，向甲方所在地管辖的人民法院起诉。

(三) 诉讼期间，本合同继续履行。

第十一条 合同生效及其它

(一) 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

(二) 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须签书面补充协议，补充协议作为主合同不可分割的一部分。

(三) 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十二条 合同的变更、终止与转让

(一) 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

(二) 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十三条 签订本合同依据

(一) 招标文件；

(二) 乙方提供的响应（或应答）文件；

(三) 评标记录；

(四) 中标通知书。

第十四条 合同组成部分及解释顺序

下列文件作为合同的组成部分，互为补充和解释，如有不清楚或相互矛盾之处，以下面所列顺序在前的为准。

(一) 双方签订的补充协议、双方协商同意的变更、纪要、协议；

(二) 本合同书；

(三) 成交通知书；

(四) 响应（或应答）文件。

第十五条 本合同一式陆份，具有同等法律效力，甲方叁份，乙方壹份，财政部门（政府采购

监管部门)一份,代理机构一份(可根据需要另增加),本合同经甲乙双方签字盖章后生效。

甲方(章) _____	乙方(章)
年 月 日	年 月 日
单位地址:	单位地址:
法定代表人(负责人、自然人):	法定代表人(负责人、自然人):
委托代理人:	委托代理人:
电 话:	电 话:
电子邮箱:	电子邮箱:
开户银行:	开户银行:
账 号:	账 号:
邮政编码:	邮政编码:
经办人:	
年 月 日	

第六章 投标文件格式

一、资格证明文件格式

资格证明文件封面格式：

电子投标文件

资格证明文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

年 月 日

资格证明文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

投标人直接控股、管理关系信息表（格式）

投标人直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例	身份证号码或者统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。
2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。
3. 供应商不存在直接控股股东的，则在“直接控股股东名称”中填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

投标人直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的，则在“直接管理关系单位名称”中填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

投标声明（格式）

（采购人名称）：

我方参加贵单位组织_____项目（项目编号：_____）的政府采购活动。我方在此郑重声明：

1. 我方参加本项目的政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

2. 我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

3. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

4. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：_____

投标人名称（电子签章）：_____

年 月 日

注：如为联合体投标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章并由联合体牵头人法定代表人分别签字或者盖章或者电子签名，否则投标无效。

中小微企业声明函（服务）（格式）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进小微企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加岑溪市人民医院的岑溪市人民医院采购零星维修工程服务采购活动，服务全部由符合政策要求的小微企业承接。相关企业（含联合体中的小微企业、签订分包意向协议的小微企业）的具体情况如下：

1. 岑溪市人民医院采购零星维修工程服务，属于其他未列明行业；承接企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承接企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
3. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承接企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（电子签章）：

日期：

注：享受《政府采购促进小微企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标供应商的《小微企业声明函》。从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

二、商务技术文件格式

商务技术文件封面格式：

电子投标文件

商务技术文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

商务技术文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

无串通投标行为的承诺函（格式）

一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：

1. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
2. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
3. 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
4. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
5. 不同投标人的投标文件相互混装；
6. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1. 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；
2. 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
3. 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 投标人之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定投标人中标，然后再参加投标；
6. 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
7. 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

投标人名称（电子签章）

_____年_____月_____日

法定代表人身份证明（格式）

投 标 人: _____

地 址: _____

姓 名: _____ 性 别: _____

年 龄: _____ 职 务: _____

身份证号码: _____

系 _____ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

投标人名称（电子签章）

_____ 年 _____ 月 _____ 日

注：自然人投标的无需提供

授权委托书

(非联合体投标格式)

(如有委托时)

致：采购人名称：

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）以我方的名义参加_____项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字或者电子签名）：_____

委托代理人身份证号码：_____

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：_____

投标人名称（电子签章）：

年 月 日

注：1. 法定代表人必须在授权委托书上签字或者盖章或者电子签名，委托代理人必须在授权委托书上签字或者电子签名，否则按无效投标处理；

2. 法人、其他组织投标时“我方”是指“我单位”，自然人投标时“我方”是指“本人”。

商务要求偏离表（格式）

所投分标：_____分标

项目	招标文件商务要求	投标人的承诺	偏离说明

注：

- 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的商务要求逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明。
- 投标人应根据自身的承诺，对照招标文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

投标人名称（电子签章）：_____

日期：_____

三、报价文件格式

报价文件封面格式：

电子投标文件

报价文件

项目名称：

项目编号：

所投分标：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

报价文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

投 标 函 (格式)

致： 采购人名称：

根据贵方项目名称：_____、项目编号：_____的招标公告，签字代表_____（姓名）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交投标文件。

据此函，我方宣布同意如下：

1. 我方已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 我方在投标之前已经完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本投标有效期自投标截止之日起____日。

4. 如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，我方将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或者资料。

6. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

7. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

8. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次投标文件进行注明如下：
(两项内容中必须选择一项)

我方本次投标文件内容中未涉及商业秘密；

我方本次投标文件涉及商业秘密的内容有：_____；

9. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____ 电子邮箱：_____

投标人名称：_____

开户银行: _____ 银行帐号: _____

法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名): _____

投标人名称(电子签章):

____年____月____日

报价表（格式）

项目名称：_____

项目编号：_____

供应商名称：_____

单位：%

序号	服务项目名称	数量	单位	下浮系数报价(%)	备注
1		2	年		

合同履行期限：服务期为2年，自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。

注：

1、供应商需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空，如有多分标，按分标分别提供响应报价表。

2、如为联合体响应的，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，否则其响应作无效响应处理。

3、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、服务范围、服务要求、服务时间、服务标准等予以公示。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

开标一览表

项目名称: _____

项目编号: _____

供应商名称: _____

单位: %

序号	服务项目名称	数量	单位	下浮系数报价 (%)	备注
1		2	年		

合同履行期限: 服务期为 2 年, 自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。

注:

1. 投标人的开标一览表必须加盖投标人电子签章并由法定代表人或者委托代理人签字或者电子签名, 否则其投标作无效标处理。
2. 报价一经涂改, 应在涂改处加盖投标人公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者委托代理人签字(或者电子签名), 否则其投标作无效标处理。
3. 招标文件中列明采购专用耗材的, 应按招标文件规定的耗材量或者按耗材的常规试用量提供报价。

法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名):

投标人名称(电子签章):

日期: 年 月 日

五、其他文书、文件格式

残疾人福利性单位声明函（格式）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（电子签章）：

日期：

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受小微企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

质疑事项：

采购文件 采购文件获取日期：_____

采购过程

采购结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
4. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
5. 质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书（格式）

一、投诉相关主体基本情况：

投标人：_____

地址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____

邮编：_____

被投诉人 1：

地址：_____

邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人 2：

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称：_____

采购项目的编号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告：是/否 公告期限：_____

采购结果公告：是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于_____年____月____日，向_____提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 _____ 年 ___ 月 ___ 日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求：

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。
4. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。
6. 投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。