**山东中实易通集团有限公司2023年3月第一次服务公开招标采购公告**

（招标编号：ZSYT230301FWGKZB）

**1.招标条件**

山东中实易通集团有限公司、山东电力工业锅炉压力容器检验中心有限公司委托山东三誉招标代理有限公司（以下简称“招标代理机构”）就山东中实易通集团有限公司2023年3月第一次服务公开招标采购项目进行公开招标，本批招标项目资金已落实。

**2.招标范围**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序 号 | 分 标 名 称 | 分 标 编 号 |
| 1 | 辅助技术支持劳务服务 | YTZBFW2023-1025 |
| 2 | 后勤劳务服务项目 | YTZBFW2023-1026 |
| 3 | 配网物资辅助检测劳务服务 | YTZBFW2023-1027 |
| 4 | 受限空间作业状态多维度传感器件开发 | YTZBFW2023-1028 |
| 5 | 企业文化提升综合服务 | YTZBFW2023-1029 |
| 6 | 检测车间玻璃隔断安装 | YTZBFW2023-1030 |
| 7 | 德州等地区新能源并网测试辅助服务 | YTZBFW2023-1031 |
| 8 | 新能源场站及独立储能电站仿真建模 | YTZBFW2023-1032 |
| 9 | 德州等地区充电设施检测辅助服务 | YTZBFW2023-1033 |
| 10 | 济宁等地区充电设施检测辅助服务 | YTZBFW2023-1034 |
| 11 | 电能质量评估项目辅助服务 | YTZBFW2023-1035 |
| 12 | 智能配电网终端运输框架服务 | YTZBFW2023-1036 |
| 13 | 青岛地区变电站噪声和电磁测试辅助 | YTZBFW2023-1037 |
| 14 | 潍坊地区变电站噪声和电磁测试辅助 | YTZBFW2023-1038 |
| 15 | 二次安防现场测试技术服务项目 | YTZBFW2023-1039 |
| 16 | 检测设备运输平台租赁服务项目 | YTZBFW2023-1040 |
| 17 | 储能电池检测服务项目 | YTZBFW2023-1041 |
| 18 | 陕西等地区设备监造技术辅助服务项目 | YTZBFW2023-1042 |
| 19 | 东北地区设备监造技术辅助服务项目 | YTZBFW2023-1043 |
| 20 | 新疆等地区设备监造技术辅助服务项目 | YTZBFW2023-1044 |
| 21 | 四川等地区设备监造技术辅助服务项目 | YTZBFW2023-1045 |
| 22 | 防鸟罩代工服务 | YTZBFW2023-1046 |
| 23 | 信息发布及监控设备安装调试服务 | YTZBFW2023-1047 |
| 24 | 监造辅助工具系统 | YTZBFW2023-1048 |
| 25 | 新能源及储能试验检测研究技术服务 | YTZBFW2023-1049 |
| 26 | 电网设备非金属检测劳务 | YTZBFW2023-1050-GJ |
| 27 | 检测用脚手架搭设项目 | YTZBFW2023-1051-GJ |
| 28 | 锅检公司疲劳实验室改造 | YTZBFW2023-1052-GJ |

招标范围详见附件1：招标需求一览表。

**3.投标人资格要求**

本次招标要求投标人须为中华人民共和国境内依法注册的法人、自然人或其他组织，须具备完成和保障如期交付承担招标项目的能力。

**3.1投标人及其投标的服务须满足如下通用资格要求：**

（1）根据最高人民法院、国家发改委等九部门联合印发的《关于在招标投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》的规定，投标人不得被人民法院列为失信被执行人。联合体投标的，联合体各方均不得被人民法院列为失信被执行人。

（2）根据国家发改委等部委联合印发《印发<关于对电力行业严重违法失信市场主体及其有关人员实施联合惩戒的合作备忘录>的通知》（发改运行〔2017〕946号）的规定，投标人不得被政府主管部门认定存在严重违法失信行为并纳入电力行业“黑名单”。联合体投标的，联合体各方均不得被政府主管部门认定存在严重违法失信行为并纳入电力行业“黑名单”。

（3）如在中标人公示后，招标人接到对中标人行贿犯罪的举报，经查属实的，将取消中标人资格，并将其行为视为“在招标活动中提供虚假信息”，根据国家电网有限公司《供应商不良行为处理管理细则》、国网山东省电力公司关于《供应商不良行为处理》规定纳入供应商不良行为处理。

（4）**投标人在商务文件中提供国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/index.html）上打印的企业信用信息公示报告，报告中应包含“营业执照信息”、“列入经营异常名录信息”和“列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息”，报告出具之日为开标日前一个月内。如投标人未提供企业信用信息公示报告，或提供的报告不符合招标文件规定的格式与内容，或报告内容被评审委员会认定有异议的，投标人的“列入经营异常名录信息”和“列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息”以评审委员会在国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/index.html）的查询的结果为准（普通合伙企业、事业单位除外）。评标委员会将会对未提供或提供的报告不符合招标文件规定的格式与内容的投标人作出不利的评价。**

（5）不良行为处理：在国内招投标活动、合同履行、质保期服务过程中，按照《国家电网有限公司供应商不良行为处理管理细则》、国网山东省电力公司关于《供应商不良行为处理》规定，未存在因不良行为导致本批次暂停、取消或永久取消中标资格的。

（6）联合体投标：本批次招标不接受联合体投标。

（7）投标人不得存在下列情形之一：

7.1为招标人不具备独立法人资格的附属机构（单位）；

7.2被责令停业的；

7.3被暂停或取消投标资格的；

7.4财产被接管或冻结的；

7.5在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题责任追溯措施未全面落实的；

7.6单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本（批）次招标同一标包投标。

**3.2投标人及其投标的服务须满足相应招标项目的专用资格要求:**

具体详见附件1“招标需求一览表”中专用资质业绩要求。

**4.招标文件的获取**

4.1本次实行**网上发放电子版招标文件**，潜在投标人应在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区（https://sgccetp.com.cn/portal//，以下简称：电工交易专区）注册并办理CA证书电子钥匙方可获取招标文件，电子钥匙的办理流程请登录电工交易专区网站“平台注册”——“电脑配置及电子钥匙”下载所有文件仔细阅读。电子钥匙的办理需要一定的时间，请潜在投标人高度重视。CA证书电子钥匙在ECP1.0、ECP2.0两个平台通用，如为ECP1.0平台老用户且具有有效的CA证书电子钥匙，仅需注册并下载安装新版电子钥匙安装包，即可获取招标文件。由于没有及时办理电子钥匙导致获取招标文件失败，后果由潜在投标人自行承担。

4.2凡有意参加投标者，请于**2023年03月31日08:30时至2023年04月07日17:00时**（北京时间），登录国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区下载招标文件，并按《电子招标投标办法》等国家法律法规要求，到第三方认证机构办理CA证书电子钥匙。

4.3**招标文件（电子文件）免费获取**。投标人国家电网公司电子商务平台电工交易专区点击购买招标文件即可，无须支付费用。购买申请1个工作日内将自动获得招标文件下载权限，超过1个工作日内未收到确认下载权限的，可联系核实报名情况。

4.4请潜在投标人注意的其他事项

（1）供应商投标工具下载方式：请各投标人在国家电网有限公司电子商务平台首页“参与投标→投标工具安装”目录下下载[供应商投标工具](https://ecp.sgcc.com.cn/ecp2.0/portal/" \l "/list/down/javascript:void(0))。

（2）操作手册下载：请各投标人在国家电网有限公司电子商务平台首页“参与投标→操作手册”目录下下载“[供应商操作手册](https://ecp.sgcc.com.cn/ecp2.0/portal/" \l "/list/down/javascript:void(0))”。（获取文件操作视频下载链接：请前往http://www.syzbgs.com/show-11-3763-1.html获取 ，该链接仅为获取招标文件及后续投标提供参考，具体投标操作应根据具体项目进行。）

（3）投标工具操作问题联系电话：010-63411000。

**5.投标文件的递交**

**本次招标项目须在电子商务平台电工交易专区上进行，投标文件（应用“E供应商操作手册”格式版本）应在投标截止时间（2023年04月21日9:00时，北京时间）前上传至电子商务平台电工交易专区，同时按照相关规定递交纸质投标文件**

5.1纸质投标文件递交

疫情原因，为避免人员聚集，本项目不接受开标现场投标（应答）文件递交。

投标（应答）文件邮寄接收地址、时间及联系方式：

收件人：王颖，联系电话：15562423673。

收件地址：**纸质投标文件的请确保在2023年04月19日12:00时之前采用邮寄方式递交到下述收件地址（**济南市市中区二环南路3377号绿地新都会A1-3号写字楼11层1102室**）**

5.2“投标人主动放弃投标情况的说明”（如有）请于投标截止日之前发送到邮箱syzbgs@vip.163.com。

**5.3开标时间：2023年04月21日9:00时；**

**开标地点：济南市天桥区少年路12号彩虹大酒店。**招标人代表在开标室，投标人授权代表人在各自公司或其自行指定地点。

（1）开标等候地点:本次开标不设等候地点。

（2）开评标期间请各投标人保持电话畅通，及时关注手机短信、邮箱动态，以便及时沟通相关问题。

（3）开标方式：鉴于当前疫情防控要求，招标人代表与投标人授权代表通过网络视频方式进行澄清、答疑、否决。

（4）网络视频方式：应用“腾讯会议”软件（投标人可通过百度等搜索工具下载）。投标人务必在谈判前下载、安装“腾讯会议”软件，并提前熟悉掌握使用方法。因投标人自身原因造成的无法开展澄清、答疑、否决工作的，由此产生的风险由投标人承担。

（5）“腾讯会议”会议号：441 759 037

**请投标人在开标前10分钟内进入腾讯会议，因投标人自身原因造成的无法参与腾讯会议的，由此产生的风险由投标人承担。**

5.4投标保证金要求：所有投标都必须附有投标保证金，投标保证金金额详见“招标需求一览表”。所有投标都必须以包为单位提交投标保证金，没有提交投标保证金或投标保证金不符合要求的投标将被拒绝。

（1）投标保证金金额：详见“招标需求一览表”

（2）投标保证金形式：银行电汇、银行保函或投标保证保险（具体要求详见招标文件）。投标保证金的有效期应与投标有效期一致。

投标保证金提交截止时间：2023年04月14日17：00时前

账户信息：

单位名称：山东三誉招标代理有限公司

开户行：中国民生银行济南玉函路支行

账号：697833452

汇款时应在备注栏中注明购买的分标名称或包名称简称+分标编号，确保投标标包信息正确

**6. 报价公示**

代理机构在投标截止时间之后，在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区公示投标报价。投标人可登陆国家电网有限公司电子商务平台，登陆账号后自行查看本项目报价情况。

**7. 发布公告的媒介**

本次招标公告同时发布在下列媒体上：

中国招标投标公共服务平台:

http://www.cebpubservice.com/

国家电网有限公司电子商务平台:

<https://sgccetp.com.cn/portal/>

山东三誉招标代理有限公司平台:

<http://www.syzbgs.com/>

招标公告将明确对投标人的资格要求、获取招标文件的日期和地点、接收投标文件等事宜。

**友情提示:本次招标在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区上进行，凡参与的投标人必须在国家电网有限公司电子商务平台电工交易专区注册账号，具备中国金融认证中心（CFCA）唯一指定电子钥匙办理厂商优泰科技发展有限公司的电子钥匙。相关事宜见国家电网有限公司电子商务平台（https://sgccetp.com.cn/portal/，使用谷歌浏览器）。**

**以上内容如有变更以招标文件和变更通知为准。**

**8. 重要提示**

**☆资质业绩、包号等事项应以招标需求一览表中载明的要求为准，不得随意改动，敬请注意；投标时，如技术规范书提出相关资质、业绩要求且与公告中资质、业绩要求不同，以公告的要求为准。**

**☆本次招标中，投标人应按照招标文件要求递交纸质投标文件。**

**☆本批次所有标包业绩均应出具相关合同的关键部分（包括封面、合同协议书、签署页、关键条款等）。**

1. **联系方式**

招标代理名称：山东三誉招标代理有限公司

地址：济南市市中区二环南路3377号绿地新都会A1-3号写字楼11层1102室

购买标书联系人：李月、王颖

联系电话：15562423673

电子信箱：syzbgs@vip.163.com

邮编：250000

2023年03月

**附件1：招标需求一览表、专用资质业绩要求**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标号** | **分标名称** | **包名称** | **项目描述** | **服务期限** | **最高限价（含税）**  **万元** | **保证金（元）** | **供应商资格要求/业绩要求** |
| 标1 | 辅助技术支持劳务服务 | YTZB20230301KJ辅助技术支持劳务服务 | 辅助技术支持劳务服务 | 壹年 | 903 | 80000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位； |
| 标2 | 后勤劳务服务项目 | YTZB20230302KJ后勤劳务服务项目 | 后勤劳务服务项目 | 壹年 | 790 | 70000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位； |
| 标3 | 配网物资辅助检测劳务服务 | YTZB20230303KJ配网物资辅助检测劳务服务 | 为我公司承揽的配网物资检测服务提供辅助检测人员，受托方人员应依据委托方检测方案、检测标准，在委托方技术人员的指导下提供检测服务 | 自合同签订之日起一年 | 90 | 16000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位； |
| 标4 | 受限空间作业状态多维度传感器件开发 | YTZB20230304受限空间作业状态多维度传感器件开发 | 受限空间作业状态多维度传感器件开发 | 合同签署之日起至2023年10月31日止 | 32 | 5700 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），技术研发或服务业绩至少1份。 |
| 标5 | 企业文化提升综合服务 | YTZB20230305KJ企业文化提升综合服务 | 企业文化提升综合服务 | 自合同签订之日起一年 | 42 | 7500 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），展览展示、宣传品制作业绩不少于3份，单项合同不低于10万元。 |
| 标6 | 检测车间玻璃隔断安装 | YTZB20230306检测车间玻璃隔断安装 | 检测车间玻璃隔断安装 | 自合同签订之日起30个自然日 | 38 | 6800 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.投标人须具有有效的安全生产许可证；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），工程施工业绩至少2份； |
| 标7 | 德州等地区新能源并网测试辅助服务 | YTZB20230307KJ德州等地区新能源并网测试辅助服务 | 德州等地区新能源并网测试辅助服务 | 自合同签订之日起至完成合同规定服务内容止 | 88 | 15000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.投标人通过质量管理体系认证，认证证书在有效期内；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），类似服务业绩至少1份。 |
| 标8 | 新能源场站及独立储能电站仿真建模 | YTZB20230308KJ新能源场站及独立储能电站仿真建模 | 新能源场站及独立储能电站仿真建模 | 自合同签订之日起至项目结束 | 600 | 60000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位； |
| 标9 | 德州等地区充电设施检测辅助服务 | YTZB20230309KJ德州等地区充电设施检测辅助服务 | 德州等地区电动汽车充电设施检验检测服务提供检验检测人员，受托方人员应依据委托方检验检测方案、检验检测标准，在委托方技术人员的指导下提供检验检测服务 | 自合同签订之日起至项目结束 | 63 | 11000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.投标人通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，认证证书在有效期内；  3.投标人须具备电力监管机构核发的《承装（修、试）电力设施许可证》,许可范围包含五级及以上承试资质。 |
| 标10 | 济宁等地区充电设施检测辅助服务 | YTZB20230310KJ济宁等地区充电设施检测辅助服务 | 济宁等地区电动汽车充电设施检验检测服务提供检验检测人员，受托方人员应依据委托方检验检测方案、检验检测标准，在委托方技术人员的指导下提供检验检测服务。 | 自合同签订之日起至项目结束 | 63 | 11000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.投标人通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，认证证书在有效期内；  3.投标人须具备电力监管机构核发的《承装（修、试）电力设施许可证》,许可范围包含五级及以上承试资质。 |
| 标11 | 电能质量评估项目辅助服务 | YTZB20230311KJ电能质量评估项目辅助服务 | 电能质量评估项目辅助服务 | 自项目开始起至项目结束 | 45 | 8000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位； |
| 标12 | 智能配电网终端运输框架服务 | YTZB20230312KJ智能配电网终端运输框架服务 | 智能配电网终端运输框架服务 | 壹年 | 120 | 21000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.投标人须具备国家核准颁发并至今有效的《道路运输经营许可证》。 |
| 标13 | 青岛地区变电站噪声和电磁测试辅助 | YTZB20230313KJ青岛地区变电站噪声和电磁测试辅助 | 受托方人员应依据委托方工作方案、检测标准，在委托方技术人员的指导下提供变电站噪声、电磁辐射检测、检测数据的整理汇总等服务 | 自合同签订之日起一年内 | 40 | 7200 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位； |
| 标14 | 潍坊地区变电站噪声和电磁测试辅助 | YTZB20230314KJ潍坊地区变电站噪声和电磁测试辅助 | 受托方人员应依据委托方工作方案、检测标准，在委托方技术人员的指导下提供变电站噪声、电磁辐射检测、检测数据的整理汇总等服务。 | 自合同签订之日起一年内 | 72 | 12000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位； |
| 标15 | 二次安防现场测试技术服务项目 | YTZB20230315二次安防现场测试技术服务项目 | 二次安防现场测试技术服务 | 自合同签订之日起至项目结束 | 12 | 2100 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），类似服务业绩至少1份。 |
| 标16 | 检测设备运输平台租赁服务项目 | YTZB20230316检测设备运输平台租赁服务项目 | 检测设备运输平台租赁服务项目 | 自合同签订之日起三年 | 75 | 13000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.标人须具备国家核准颁发并至今有效的《道路运输经营许可证》；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），大件运输业绩至少3份。 |
| 标17 | 储能电池检测服务项目 | YTZB20230317储能电池检测服务项目 | 储能电池检测服务项目 | 自合同签订之日起至项目结束 | 52 | 9300 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.具有CMA或CNAS检测资质。 |
| 标18 | 陕西等地区设备监造技术辅助服务项目 | YTZB20230318KJ陕西等地区设备监造技术辅助服务项目 | 协助招标方完成设备生产制造过程驻厂监造工作 | 自合同签订之日起至项目结束 | 98 | 17000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.具备甲级设备监理资质；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），设备监造相关业绩至少1份。 |
| 标19 | 东北地区设备监造技术辅助服务项目 | YTZB20230319KJ东北地区设备监造技术辅助服务项目 | 协助招标方完成设备生产制造过程驻厂监造工作 | 自合同签订之日起至项目结束 | 60 | 10000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.具备甲级设备监理资质；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），设备监造相关业绩至少1份。 |
| 标20 | 新疆等地区设备监造技术辅助服务项目 | YTZB20230320KJ新疆等地区设备监造技术辅助服务项目 | 协助招标方完成设备生产制造过程驻厂监造工作 | 自合同签订之日起至项目结束 | 50 | 9000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.具备甲级设备监理资质；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），设备监造相关业绩至少1份。 |
| 标21 | 四川等地区设备监造技术辅助服务项目 | YTZB20230321KJ四川等地区设备监造技术辅助服务项目 | 协助招标方完成设备生产制造过程驻厂监造工作 | 自合同签订之日起至项目结束 | 50 | 9000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.具备甲级设备监理资质；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），设备监造相关业绩至少1份。 |
| 标22 | 防鸟罩代工服务 | YTZB20230322KJ防鸟罩代工服务 | 防鸟罩代工服务 | 自合同签订之日起一年 | 300 | 54000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），同类业绩至少1份。 |
| 标23 | 信息发布及监控设备安装调试服务 | YTZB20230323信息发布及监控设备安装调试服务 | 信息发布及监控设备安装调试服务 | 自合同签订之日起30个工作日 | 15 | 2700 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.具有建筑与智能化工程专业承包贰级及以上资质证书（各省、自治区、直辖市住房和城乡建设厅）；  3.投标人通过质量管理体系认证，认证证书在有效期内。 |
| 标24 | 监造辅助工具系统 | YTZB20230324监造辅助工具系统 | 监造辅助工具系统 | 2年 | 130 | 23000 | 1.具有ISO27000系列信息安全管理体系认证证书；  2.具有软件能力成熟度集成模型（CMMI）认证三级及以上证书；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），具有软件开发或实施或运维等技术服务业绩不少于3份。 |
| 标25 | 新能源及储能试验检测研究技术服务 | YTZB20230325新能源及储能试验检测研究技术服务 | 新能源及储能试验检测研究技术服务 | 自合同签署之日起至2023年12月31日 | 75 | 13000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位； |
| 标26 | 电网设备非金属检测劳务 | GJZB20230326KJ电网设备非金属检测劳务 | 电网设备非金属检测劳务 | 自合同签订之日起至项目结束 | 96 | 17000 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），检测类业绩至少1份。 |
| 标27 | 检测用脚手架搭设项目 | GJZB20230327KJ检测用脚手架搭设项目 | 电站管道支吊架检查调整、电厂金属部件检验等检测用脚手架搭设服务，脚手架搭设满足招标方检测需求 | 自合同签订之日起至项目结束 | 15 | 2700 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.具有安全生产许可证；  3.具有电力工程总承包三级及以上资质;  4.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），同类业绩至少1份。 |
| 标28 | 锅检公司疲劳实验室改造 | GJZB20230328锅检公司疲劳实验室改造 | 锅检公司疲劳实验室改造 | 合同生效后30天内 | 16 | 2800 | 1.投标人须具有独立承担民事责任能力的法人单位；  2.具有安全生产许可证；  3.提供2020年1月1日至招标公告发布前1日（以合同签订时间为准），同类业绩至少1份。 |