

# 黄家湖污水处理厂分布式光伏发电项目 EPC 总承包招标公告

(招标编号：HBT-14323005-232120)

项目所在地区：湖北省,武汉市

## 一、招标条件

本黄家湖污水处理厂分布式光伏发电项目 EPC 总承包已由项目审批/核准/备案机关批准，项目资金来源为自筹资金 4434.405376 万元，招标人为武汉三镇实业控股股份有限公司绿色产业分公司。本项目已具备招标条件，现招标方式为公开招标。

## 二、项目概况和招标范围

规模：黄家湖污水处理厂屋顶建设约 7187.46kWp 分布式光伏发电项目，自发自用，余电上网。采用 545W 单晶硅组件约 13188 块，320kW 逆变器约 18 台。项目建成后预计每年发电约 7239MWh。

范围：本招标项目划分为 1 个标段，本次招标为其中的：

(001)黄家湖污水处理厂分布式光伏发电项目 EPC 总承包；

## 三、投标人资格要求

- (001 黄家湖污水处理厂分布式光伏发电项目 EPC 总承包)的投标人资格能力要求：3.1 在中华人民共和国工商行政部门注册，具有独立法人资格和有效的营业执照。
- 3.2 资质要求：投标人应同时具有①工程设计综合甲级资质或工程设计电力行业乙级及以上资质或工程设计电力行业(新能源发电)专业乙级及以上资质 ②电力工程施工总承包三级及以上资质和有效的安全生产许可证；③工程勘察综合资质或岩土工程勘察丙级及以上资质。
- 3.3 业绩要求：投标人近三年（2020 年 5 月至投标截止日期，以竣工验收时间为准）至少完成过 1 项规模不小于 5000kWp 的分布式光伏电站项目 EPC 的业绩(提供合同关键页及竣工验收合格证明文件，其中合同关键页至少应体现合同双方盖章页、合同签订日期、合同范围内内容及关键技术参数等信息)。
- 3.4 工程总承包项目经理(兼施工负责人)要求：①应具有工程建设类注册执业资格或工程类高级技术职称，且具有有效的安全生产考核合格证书(B 证)；②未在其他在建项目担任工程总承包项目经理或施工负责人。
- 3.5 信誉要求：(1) 未被责令停业；(2) 未被暂停或取消投标资格；(3) 财产未被接管或冻结；(4) 2020 年 5 月 1 日以来，没有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题；(5)

投标人、投标人的法定代表人不在不良行为公布期内（由投标人出具加盖单位公章的企业承诺书）。

3.6 投标人不串通投标声明（由投标人出具加盖单位公章的针对本项目不串通投标的声明函，格式自拟）。

3.7 投标人未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单。

3.8 本次招标不接受联合体投标。；

本项目 **不允许** 联合体投标。

#### 四、招标文件的获取

获取时间：从 2023 年 06 月 01 日 08 时 30 分到 2023 年 06 月 05 日 17 时 00 分

获取方式：详见招标公告

#### 五、投标文件的递交

递交截止时间：2023 年 06 月 21 日 09 时 30 分

递交方式：湖北省招标股份有限公司 3 楼 3-2 号开评标室纸质文件递交

#### 六、开标时间及地点

开标时间：2023 年 06 月 21 日 09 时 30 分

开标地点：湖北省招标股份有限公司 3 楼 3-2 号开评标室

#### 七、其他

##### 一、招标条件

本项目黄家湖污水处理厂分布式光伏发电项目（项目名称）已由武汉市洪山区发展和改革局以《湖北省固定资产投资项目备案证》2304-420111-04-01-384112 批准建设，建设资金来源为企业自筹，建设资金已落实，项目业主为武汉三镇实业控股股份有限公司绿色产业分公司，招标人为武汉三镇实业控股股份有限公司绿色产业分公司，招标代理机构为湖北省招标股份有限公司。本项目黄家湖污水处理厂分布式光伏发电项目 EPC 总承包已具备招标条件，现进行公开招标。

##### 二、项目概况与招标范围

###### 2.1 项目概况

建设地点：武汉市洪山区张家湾街烽胜路 59 号

建设规模：黄家湖污水处理厂屋顶建设约 7187.46kWp 分布式光伏发电项目，自发自用，余电上网。采用 545W 单晶硅组件约 13188 块，320kW 逆变器约 18 台。项目建成后预计平均每年发电约 7239MWh。

其他：/

2.2 招标范围：本招标项目划分为1个标段，本次招标范围包括（但不限于）：

（1）光伏发电工程：

负责厂区内分布式光伏发电项目的设计（包括详勘、施工图、竣工图设计等）；所有设备材料采购供货；光伏组件安装、组串式逆变器安装、光伏支架施工及防腐、桩基工程，箱式变压器基础施工，开关站基础施工，远程集控系统的采购安装调试；场区集电线路基础施工、电缆敷设；场区防雷接地、视频监控、站用电、照明、消防设备，环境保护工程施工等附属工程，所有设备及材料采购、运输、存储、保管、转运、安装、试验、调试、工程验收、消缺、性能试验、整套系统的性能保证的考核验收、技术和售后服务、人员培训、达标投产；并网验收配合工作；绿化恢复。上述涉及的项目费用均由中标单位承担。

（2）完成竣工验收所涉及到的所有工作包括但不限于：

完成本项目的设备到货检验、性能试验、功率调节和电能质量测试、所有性能测试、保护定值提供、并网性能检测、组件检测、视频监控系统安装及调试等。所有设备及材料卸车、运输、二次倒运、保管、所需的备品备件、专用工具提供，相关的技术服务、设计联络、人员培训等。

（3）完成项目的专项验收（如有，包括但不限于环境保护、水土保持、工程消防、质检、复垦、安全性评价、档案验收、达标投产验收、职业健康、供电等）和性能测试（系统效率、有功、无功及电能质量测试等）工作。

（4）办理工程建设许可证、施工许可证等工程所需全部证照。所有材料、备品备件、专用工具、消耗品以及相关技术资料的移交等；道路的设计、施工及验收等工作；与工程有直接关系的其它工程项目；施工供水、供电的设计和施工、劳动安全与工业卫生工程。

中标单位应对上述工作范围内的工作负全部责任，所有费用及组织均由中标单位负责。

计划工期：130日历天（含保证完成全容量并网发电）。

合同估算价：4434.405376万元。

### 三、投标人资格要求

3.1 在中华人民共和国工商行政部门注册，具有独立法人资格和有效的营业执照。

3.2 资质要求：投标人应同时具有①工程设计综合甲级资质或工程设计电力行业乙级及以上资质或工程设计电力行业(新能源发电)专业乙级及以上资质；②电力工程施工总承包三级及以上资质和有效的安全生产许可证；③工程勘察综合资质或岩土工程勘察丙级及以上资质。

3.3 业绩要求：投标人近三年（2020年5月至投标截止日期，以竣工验收时间为准）至少完

成过 1 项规模不小于 5000kWp 的分布式光伏电站项目 EPC 的业绩(提供合同关键页及竣工验收合格证明文件,其中合同关键页至少应体现合同双方盖章页、合同签订日期、合同范围内内容及关键技术参数等信息)。

3.4 工程总承包项目经理(兼施工负责人)要求:①应具有工程建设类注册执业资格或工程类高级技术职称,且具有有效的安全生产考核合格证书(B证);②未在其他在建项目担任工程总承包项目经理或施工负责人。

3.5 信誉要求:(1)未被责令停业;(2)未被暂停或取消投标资格;(3)财产未被接管或冻结;(4)2020年5月1日以来,没有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题;(5)投标人、投标人的法定代表人不在不良行为公布期内(由投标人出具加盖单位公章的企业承诺书)。

3.6 投标人不串通投标声明(由投标人出具加盖单位公章的针对本项目不串通投标的声明函,格式自拟)。

3.7 投标人未被列入信用中国网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))失信被执行人名单。

3.8 本次招标不接受联合体投标。

#### 四、资格审查方式

本项目采用资格后审。

#### 五、招标文件的获取

##### 4.1 现场获取

凡有意参加投标者,请持法定代表人身份证明书及身份证原件或法定代表人授权委托书及被授权人身份证原件于2023年6月1日至2023年6月5日,每日上午08:30时至12:00时,下午14:00至17:00时(北京时间,下同),到湖北省招标股份有限公司五层标书发售窗口(地址:武汉市武昌区中北路108号兴业银行大厦五层)购买招标文件。

##### 4.2 网络获取

登陆“湖北省招标股份有限公司”官网([www.hbbidding.com.cn](http://www.hbbidding.com.cn)),进入“电子服务系统”,按照“操作指引”完成获取。

4.3 招标文件(含技术资料)每套售价人民币800元,售后不退。

#### 六、投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间(投标截止时间,下同)为2023年6月21日09:30时整,地点为湖北省招标股份有限公司3楼3-2号开评标室(地址:武汉市武昌区中北路108号兴业银行大厦)。

5.2 逾期送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人和招标代理机构不予受理。

#### 七、公告发布媒介

本次招标公告在中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com/>）上发布。

#### 八、联系方式

招标人：武汉三镇实业控股股份有限公司绿色产业分公司

地址：武汉市硚口区解放大道 240 号 55 栋 6 层

联系人：王涛

电话：18007120108

监督部门：武汉三镇实业控股股份有限公司绿色产业分公司

电话：18627871810

招标代理机构：湖北省招标股份有限公司

地址：武汉市武昌区中北路 108 号兴业银行大厦五层

联系人：田旖旎、刘诚、宋波

电话：18671720820

招标代理机构受理项目异议的部门：湖北省招标股份有限公司运营管理部

联系人：刘刚

联系电话：027-87816246

#### 九、招标代理机构银行账户信息

开户行名称：湖北省招标股份有限公司

开户银行：招商银行武汉分行水果湖支行

行 号：308521015186

帐 号：127905433810603

#### 八、监督部门

本招标项目的监督部门为武汉三镇实业控股股份有限公司绿色产业分公司。

#### 九、联系方式

招 标 人：武汉三镇实业控股股份有限公司绿色产业分公司

地 址：武汉市硚口区解放大道 240 号 55 栋 6 层

联 系 人：王涛

电 话：18007120108

电子邮件： /

招标代理机构：湖北省招标股份有限公司

地 址：武汉市武昌区中北路 108 号兴业银行大厦五层

联 系 人：田旖旎、刘诚、宋波

电 话：18671720820

电子邮件： /

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）： \_\_\_\_\_（签名）

招标人或其招标代理机构： \_\_\_\_\_（盖章）