



聖豐集团
SUNRICH GROUP

招 标 文 件

(商务标)

项目名称： 沈阳橡四厂屋顶分布式光伏发电项目
EPC总承包工程

招标编号： SF-2240715001-25001

项目编号： SF-20240715001

招标人： 广东圣丰集团投资部/沈阳第四橡胶
(厂)有限公司

2024 年 08 月 08 日

注意事项

- 1、本项目实施集团公开招标和邀标相结合的方式，请投标单位认真把握投标技术和商务要求。
- 2、投标人投标时应对评分标准的评分项做相应的索引（速查表），以便评委评阅投标文件。
- 3、按照投标文件要求提供有效的资格证明文件，例如营业执照必须通过年检或已按相关规定向工商行政管理机关报送年度报告等。
- 4、投标文件如采用邮递方式送达的，请务必提前寄出并通知招标代理项目联系人，保证投标文件在提交截止时间前送达指定地点并密封完好。

目录

第一章 招标公告.....	4
第二章 投标人须知.....	13
第三章 评标办法.....	37
第四章 合同条款（另附）.....	52
第五章 技术规范（另附）.....	53
第六章 投标文件格式.....	54

第一章 招标公告

沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目

EPC 总承包工程招标公告

招标编号: SF-2240715001-25001

项目编号: SF-20240715001

招标项目所在地区: 辽宁省沈阳市

一、招标条件

沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程, 已由广东圣丰集团批准实施, 项目资金来源为自筹资金, 招标人为广东圣丰集团投资部。本项目已具备招标条件, 现进行公开招标。

二、项目概况和招标范围

本项目拟在沈阳第四橡胶(厂)有限公司园区内 1#厂房 2#厂房、3#厂房、4#厂房、5#厂房、6#厂房以及办公楼、技术中心屋顶安装光伏, 主要安装方式为混凝土屋面和彩钢瓦屋面, 总装机容量约 5.0 MWp。

最终安装容量以项目实际安装容量为准, 根据实际建设容量及每瓦单价结算。

详见附表: 招标项目情况。

招标项目情况

序号	项目	厂房	地区	装机容量 MW	结构条件
1	沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程	1#、2#、3#、4#、5#、6#厂房以及办公楼、技术中心屋顶	辽宁省沈阳市	5.0	混凝土、彩钢瓦屋面

(二) 招标范围及内容

(1) 采购范围: 以暂定总价, 固定每瓦单价承揽本项工程, 并根据实际装机容量进行

结算的承包方式完成从太阳能光伏电站太阳能电池至并网点全部工程勘察及设计、设备材料采购供应（包含配套并网设施、交流汇流箱、光伏变压器、开关柜、电缆、监控及自动化系统、网络安全系统等；包括晶体硅太阳能光伏组件）、无功补偿设备（SVG等，按供电局批复的并网接入方案）、屋面修复（包括防腐除锈）、补漏（如有漏水，须采用高分子合成卷材作为防水层）、建筑安装工程施工、工程质量及工期控制、工程管理、设备制造、培训、电网接入系统检测、调试、试运直至验收交付生产、以及在质量保修期内的消缺等全过程的工作，在满足合同其它责任和义务的同时使本项目符合相关达标验收的要求；工程实施过程中按要求提供设备的试验、运行、维护手册。包括但不限于控制室设计及建安工程，与电网遥信遥测的设计及建安工程，与沈阳第四橡胶(厂)有限公司运维中心的通信设计及建安工程，包括与本项目相关的原建（构）筑物的拆除、还建及修复，及建（构）筑物的加固（若此项目厂房需要加固，最终具体厂房加固方案及加固措施由承包人委托具备资质的设计院进行校核计算，投标总价中已包含加固费用，在合同期内，项目加固费用包干，不再进行调整。由投标人自行承担加固费用风险）。同时包括为项目方提供融资手续办理。

本工程为交钥匙工程，投标人负责工程招标范围内的设计、供货、施工和验收，即便在招标范围内没有载明，但实际证明是确保项目发电运行所必须的，则需纳入设计、采购、安装及提供服务范围。接入方式以供电局批复为准。

本批项目 EPC 总承包工程总计约为 5.0MWp，不划分标段。投标人应按招标装机容量进行报价，最终安装容量以项目实际安装容量为准，据实际建设容量及每瓦单价结算，由沈阳第四橡胶(厂)有限公司与中标单位签订合同。

(2) 工期：从电网接入手续完成之日起至本光伏项目完成并网验收不得晚于 90 个日历天（以获得供电局并网验收单为准）。

三、资格要求

1) 投标人必须是在中华人民共和国境内依法注册的独立的企业法人或其他组织。具备在其合法的营业范围内履行民事责任能力的企业。与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人不得参加本招标项目投标；单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目同一标包投标或者未划分标包的同一招标项目投标，否则投标均无效（需提供营业执照复印件或类似证明文件）。

2) 投标人必须在光伏工程、专业技术、设备设施、人员组织等方面具有 EPC 总承包或系统集成工程的实施经验和能力；投标人自 2020 年 1 月 1 日至投标截止日期已完成 3 个或

以上单项工程容量不低于 5MWp 的光伏发电项目（EPC 总承包或系统集成业绩），且总容量不低于 20MWp；其中，已完成业绩是指 2020 年 1 月 1 日之后完成竣工验收合格的业绩，以显示工作范围、工作量等信息的合同关键页和竣工验收（或投运证明等类似文件）的复印件为判断依据。投标人所提供的业绩应是投标人独立承接的，而不是其母公司、合作方或技术支持方的。

3) 投标人必须具有良好的财力，良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态（由投标人出具承诺函）。

4) 投标人必须具备下列设计或施工其中一项有效资质：

- a) 电力行业工程设计新能源发电专业乙级或以上，
- b) 电力行业工程设计送电工程专业乙级或以上，
- c) 电力行业工程设计变电工程专业乙级或以上，
- d) 电力行业工程设计火力发电专业乙级或以上，
- e) 电力行业工程设计乙级或以上，
- f) 工程设计综合甲级资质，
- g) 电力行业工程设计（太阳能光电建筑一体化及光伏电站工程）专业乙级或以上，
- h) 电力工程施工总承包三级或以上，且具有有效的安全生产许可证

5) 允许投标人在国家法律、法规允许的范围内进行分包。如果分包，在投标文件中必须提供分包计划。第 4 条 h) 项的投标人除设计、接入系统和监控系统可专业分包外，其余部分必须自行施工，并提供施工人员名册及社保缴纳记录，有劳务分包计划的需提交劳务公司资质以及与分包商签订的分包意向协议扫描件。

6) 分包商（如有）不得再分包或转让。分包商必须具有良好的财力、银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态。投标人在投标文件中必须提供分包商的相关证明材料（包括营业执照、资质证书、相关业绩证明材料等）。中标后除非招标人同意，不得变更分包商，否则招标人有权终止合同，由此造成的损失由投标人负责。

7) 投标人及其分包商（如有）在近 3 年内未发生任何违约行为或属自身或分包商的原因而被终止合同，且不在重大质量、安全事故处罚期内（由投标人及其分包商出具承诺函）。

8) 投标人及其分包商（如有）应是未处于被广东圣丰集团及其实际控制人实施市场禁入期间的供应商。

9) 投标人及其分包商（如有）应是未处于被政府行政管理机构、机关、法人等主体实施市场禁入期间的供应商；未被列入全国法院失信被执行人名单、未被列入国家企业信用信息公示系统经营异常名录、严重违法企业及涉电力领域失信联合惩戒对象黑名单（说明：1) 以投标截止日在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/）查询结果为准。2) 招标代理机构同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档）。

10) 拟派驻的项目经理要求：须具备注册于投标人本单位的二级或以上注册建造师执业证书（机电专业，须提供证书且在使用有效期内），跨省执业的需提供一级注册建造师执业证书（机电专业，须提供证书且在使用有效期内），需提供投标人近期 6 个月（扣除发布招标公告当月往前顺推 6 个月）为拟派项目经理缴纳社保资金的有效社保证明材料（以投标人（或其分支机构）所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或者复印件为准）和劳动合同。

11) 本次招标不允许以联合体方式投标。

2、投标人如存在以下任一情形，将对其作否决投标处理：

如经查实投标人存在围标串标情形的，依据广东圣丰集团招标管理规定关于供应商管理相关规定，对相关投标人实施不接受投标处罚。

四、投标登记及招标文件的获取

4.1 投标登记及获取招标文件时间：2024 年 8 月 15 日至 2024 年 8 月 25 日 18: 00 时（北京时间，下同）

招标公告网站：

4.2 上述时间是否有改变，请密切留意变更通知的相关信息。

4.3 投标登记及获取招标文件方式：本项目接受电话或邮件投标登记。

邮箱地址为：183624501@qq.com

4.4 投标登记步骤如下：

4.4.1. 发送邮件：参加“沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏电站项目投标”；或电话直接联系圣丰集团项目联系人：杨经理 联系电话：18902397773，邮箱是 183624501@qq.com

4.4.2. 收到电话或邮件 8 小时内发送招标技术标和商务标资料；

4.4.3. 投标方按照以下地址送达投标文件资料：

广东省广州市天河区天河南街道广州大道中 988 号圣丰广场国际金融中心

广东圣丰集团工业事业部采购部收 ;联系人: 杨经理 联系电话:
18902397773,

邮箱是 183624501@qq.com

4.5 按照指引领取招标文件, 才可以参与投标, 否则投标登记无效。

4.6 本次招标文件以电子版发出, 招标文件不收取费用。

五、投标方式

1、本项目为全流程电子项目, 递交投标文件采用线下(纸质版)的方式, 投标人需按招标要求递交线下(纸质版)投标文件, 并于投标截止时间前密封送达或邮寄线下(纸质版)投标文件到上述递交地点。

六、投标文件的递交

6.1 投标文件的递交时间及地点

1) 递交投标文件时间: 投标文件递交截止时间前;

2) 投标文件递交的截止时间及开标时间(北京时间): 2024年8月25日18时00分;

3) 递交线下(纸质版正本)投标文件地点及开标地点:

广东省广州市天河区天河南街道广州大道中 988 号圣丰广场国际金融中心

广东圣丰集团投资部 联系人: 杨经理 联系电话: 18902397773

6.2 逾期递交的或未送达指定地点或未按要求密封的投标文件, 招标人不予受理。

6.3 未领取招标文件的潜在投标人不得参与投标。

联系方式

招 标 人: 广东圣丰集团投资部

联 系 人: 杨经理

电 话: 18902397773

若投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的, 应书面(签字或盖章)提出, 向广东圣丰集团审计监督部门投诉。

附件一: 投标登记申请表

公告附件 1: 投标登记申请表

投标登记申请表

年 月 日

项目名称	沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程			项目编号	SF-20240715001
				招标编号	SF-20240715001-25001
投标人名称		被授权人		联系电话 邮箱	
项目负责人		项目负责人资质证号			
保证书	我公司保证该项目由本单位承包，不接受他人挂靠，不转包，不非法分包。如有违犯，责任自负。				
投标单位股权结构（股东、股比）及董监高信息（姓名、身份号码、任职，交叉任职情况）声明	<p>本单位法定代表人：（姓名）</p> <p>本单位股东及股比信息：</p> <p>股东 1：（姓名），持股比例： % ；</p> <p>股东....</p> <p>本单位董监高信息：</p> <p>董事 1：（姓名），身份证号码：xxxx，其他任职情况：</p> <p>董事...</p> <p>监事 1：（姓名），身份证号码：xxxx，其他任职情况：</p> <p>监事...</p> <p>高级管理人员 1：（姓名），身份证号码：xxxx，其他任职情况：</p> <p>高级管理人员....</p> <p style="text-align: center;">本单位承诺以上声明真实，若发现虚报、瞒报，本单位自愿接受接受国家法律法规和《广东圣丰集团招标管理规定供应商管理实施细则》的处理，承担废标、或签订合同无效的法律后果。</p>				
投标人盖章		法定代表人（盖章或签字）			

第二章 投标人须知

投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	招 标 人：广东圣丰集团投资部 联 系 人：杨经理 电 话：18902397773
1.1.4	招标项目名称	沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程
1.1.5	招标方式	<u>公开招标</u>
1.1.6	招标组织形式	<u>自主招标</u>
1.1.7	招标分类	<u>专项</u>
1.1.8	资格审查方式	<u>资格后审</u>
1.1.9	承包方式	采用设计采购施工（EPC）总承包，工程实施过程中从初步设计、施工图设计、竣工图编制、属于承包范围内的设备材料等物资采购、建筑和安装施工、系统安装调试、试运行、接入申请、并网验收、配合验收及竣工投产、结算、建设资料电子化移交等以及为项目提供融资办理，各个环节均由总承包单位负责。
1.2.1	资金来源及比例	项目融资 100%
1.2.2	资金落实情况	由 EPC 总包方提供融资办理业务
1.3.1	招标范围	详见招标公告
1.3.2	交货期/工期	详见招标公告
1.4.1	投标人资质条件、能力、信誉	详见招标公告
1.4.1 (A)	质量、安全、文明施工要求	要求质量目标： 满足国家、行业、南网能源公司光伏项目要求质量标准、控制标准和验收规范，在质量管理过程中达到或超过质量标准，通过各级验收合格并完成启动投产。 要求设计方案： 满足国家、行业设计规范和技术标准。 要求质量安全控制目标： 杜绝人身死亡事故、杜绝人身重伤事故；杜绝重大设备、一般及以上质量事故，确保工程无永久性

		缺陷。 要求现场文明施工目标： 按照要求和标准布置施工现场的文明施工设施，创造良好和规范的安全文明施工环境。 设备采购目标： 采购的设备和材料，应确保满足合同及技术规范书的要求；确保供方资料按期提交；确保设备、材料准时到货。
1.4.2	是否接受联合体投标	否
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	无
1.9.1	投标预备会	无
1.9.3	投标预备会期间招标文件澄清发出的形式	无
1.10.1	分包	允许投标人在国家法律、法规允许的范围内进行分包。如果分包，在投标文件中必须提供分包计划并在中标后提供与投标文件分包商签订的书面分包协议原件。
1.12	现场踏勘	招标人不集中组织现场踏勘，投标人可自行前往。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	时间：投标截止时间 5 日前
		形式：书面（纸质或电子邮件：183624501@qq.com
2.2.2	招标文件澄清/修改发出的形式	书面（纸质或电子邮件：183624501@qq.com
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	时间：1 个工作日内 形式：书面（纸质或电子邮件：183624501@qq.com
2.2.5	澄清问题注意事项	（1）商务问题：指关于商务招标文件部分的问题。 （2）通用技术问题：指该标段的通用要求和配置，以及技术规范书条款的共性问题，不涉及特定标段要求及具体技术要求的。 （3）专用技术问题：指用于特定标段或特定使用环境、图纸、特殊配置的相关技术问题。
2.3.2	投标人确认收到招标文件澄清/修改	时间：1 个工作日内 书面（纸质或电子邮件：183624501@qq.com
3.1.1	构成投标文件的其他资料	无
3.2.1	增值税税金的计算方法	见报价表
3.2.4	最高投标限价	本次投标不设投标限价，考核投资收益指标。

3.2.5	投标报价的其他要求	投标人应按本招标文件技术规范的规定，用图纸、清单和文字来界定供货和服务的范围和界限。投标人所报价格应为投标有效期内同一个技术、商务条件下限定的固定不变的唯一价格，投标报价中不得出现相互矛盾报价，否则投标人自行承担所造成的对自身不利的后果。招标人不接受投标人任何形式的价格调整声明（折扣或价格上浮声明）。
3.3.1	投标有效期	自投标截止之日起 <u>10</u> 天
3.4	投标保证金	无
3.5	资格审查资料的特殊要求	光伏发电项目 EPC 总承包业绩指：光伏电站的工程设计、采购、施工的总承包业绩； 光伏发电项目系统集成业绩指：光伏电站的工程施工总承包或设计（可不含电力并网接入部分）；负责同一光伏电站工程项目中的专业分包两项及以上。
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.3 (2)	投标文件份数及其他要求	投标文件份数： 1、线下（纸质版）投标文件：正本 1 份、副本 1 份。 2、备用 U 盘：投标文件正本 word 或 excel 版和 PDF 扫描版（需签字盖章）。（电子版以 USB 闪存盘保存，不留密码，无病毒，不压缩，用信封密封后随纸质版投标文件递交）。
3.7.3	投标文件签字或盖章要求	公司法人或法人授权人
4.2.1	投标截止时间	见本项目招标公告
4.2.2	递交投标文件地点	纸质投标文件递交地点： 广东省广州市天河区天河南街道广州大道中 988 号圣丰广场国际金融中心 广东圣丰集团工业事业部采购部收 联系人：杨经理 联系电话：18902397773 电子邮件：183624501@qq.com
4.2.3	投标文件是否退还	否
4.3	投标文件的修改与撤回	投标人在招标文件规定的提交投标文件截止时间前，可以补充、修改、替代或者撤回已提交的投标文件。投标人补充、修改、替代已提交投标文件的，应在截标时间前重新提交。 在提交投标文件截止时间后，除按照评标委员会的要求对投标文件进行澄清、说明或补正外，投标人不得主动补充、修改、替代或者撤回其投标文件。投标人主动补充、修改、替代投标文件的，招标服务机构不予接受；投标人撤回投标文件或其主动补充、修改、替代构成对投标文件实质性修改的，其投标保证金将不予退还。
5.1	开标时间和地点	见本项目招标通知

6.1.1	评标委员会的组建	招标人依圣丰集团要求组建评标委员会，评标委员会人员为5人以上单数。
6.2	评标要求	评标由依法组建的评标委员会负责。评标委员会将本着公平、公正、科学、择优的原则进行评标，对所有投标人的投标文件评价，采用法律和招标文件规定的程序和标准。
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	推荐： <u>3</u> 个
7.4	是否授权评标委员会确定中标人	否
7.6.1	履约保证金	履约保证金要求详见合同
7.7.4	签订合同其他要求	中标人应在合同签订后 <u>5</u> 个工作日内将合同封面页、签署页等关键页的扫描件发至招标人。
9	是否采用电子招标投标	无
10.1	招标代理服务费	无
	注意事项	<p>有下列情形之一的，招标人将重新招标：</p> <p>(1) 投标人少于<u>3</u>个的，不得开标，招标人应当重新招标；</p> <p>(2) 经评标委员会评审后否决所有投标的；</p> <p>(3) 按招标文件规定否决不合格投标后，因有效投标不足<u>3</u>个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标，所有投标被否决的，招标人在分析招标失败的原因并采取相应措施后，应当依法重新招标；</p> <p>(4) 本招标文件规定的其他情形。</p>

1. 总则

1.1 招标项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对该项目进行招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 招标方式：见投标人须知前附表。

1.1.6 招标组织形式：见投标人须知前附表。

1.1.7 招标分类：见投标人须知前附表

1.1.8 资格审查方式：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、交货期/工期

1.3.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 工期：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本招标项目资质条件、能力和信誉：

(1) 资质要求：见投标人须知前附表；

(2) 财务要求：见投标人须知前附表；

(3) 业绩要求：见投标人须知前附表；

(4) 信誉要求：见投标人须知前附表；

(5) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 与招标人存在利害关系且可能影响招标公正性；

(2) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

(3) 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；

(4) 与本招标项目其他投标人代理同一个制造商同一品牌同一型号的设备投标；

- (5) 为本招标项目提供过设计、编制技术规范和其他文件的咨询服务；
- (6) 为本工程项目的相关监理人，或者与本工程项目的相关监理人存在隶属关系或者其他利害关系；
- (7) 为本招标项目的代建人；
- (8) 为本招标项目的招标代理机构；
- (9) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人；
- (10) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构存在控股或参股关系；
- (11) 被依法暂停或者取消投标资格；
- (12) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- (13) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (14) 在最近三年内发生重大产品质量问题（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；
- (15) 在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；
- (16) 被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；
- (17) 在近三年内投标人或其法定代表人、拟委任的项目负责人有行贿犯罪行为的。
- (18) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 分包

1.9.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体工作外，其他工作不得分包。

1.9.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

1.10 现场踏勘

招标人不集中组织现场踏勘，投标人可自行前往。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告（或投标邀请书）
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 技术规范；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、第 2.2 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清/修改

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清/修改以投标人须知前附表规定的形式发给所有领取招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清/修改发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清/修改后应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该澄清/修改。如因投标人自身原因未能及时确认收到该澄清/修改，导致影响投标或造成其它后果，由投标人自行承担相应责任及损失。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

2.2.5 澄清问题注意事项详见投标人须知前附表。

2.3 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 5 日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括但不限于下列内容：

- (1) 投标函；
- (2) 联合体协议书（联合体投标提供）；
- (3) 投标报价表；
- (4) 投标报价明细表（如有）；
- (5) 投标人基本情况表；
- (6) 投标人重要信息情况表；
- (7) 商务投标偏差表；
- (8) 法定代表人授权书；
- (9) 法定代表身份证明；
- (10) 被授权人身份证明书；
- (11) 投标专用章/数字证书（如使用）效力证明文件；
- (12) 投标人关联企业情况声明；
- (13) 质量和售后服务承诺；
- (14) 近年发生的诉讼及仲裁情况；
- (15) 无行贿犯罪行为承诺；
- (16) 企业简介、通过招标人组织的投标人安全资格审核结果证明文件；
- (17) 企业管理能力情况；
- (18) 企业服务能力情况；
- (19) 投标人廉洁承诺书；
- (20) 投标人近年财务状况表；
- (21) 交纳招标代理服务费承诺书；
- (22) 企业相关业绩表及证明材料；
- (23) 技术方案的详细描述；
- (24) 企业技术能力说明；
- (25) 资格审查资料；

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.1.2 投标人须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标人没有组成联合体的，投标文件不包括本章第 3.1.1（2）目所指的联合体协议书。

3.2 投标报价

3.2.1 报价要求人民币方式报价，为含税价格。投标报价应包括国家规定的增值税税金，除招标文件另有规定外，增值税税金按一般计税方法计算。投标人应按第六章“投标文件格式”的要求在投标函中进行报价并填写分项报价表。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改投标文件“分项报价表”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.4 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 10 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.5 资格审查资料

除投标人须知前附表另有规定外，投标人应按下列规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第 1.4 款规定的资质、财务、业绩、信誉等要求。

3.5.1 “投标人基本情况表”应附投标人资格或者资质证书副本等材料的复印件以及：

（1）投标人为企业的，应提交营业执照复印件；

（2）投标人为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书和组织机构代码证的复印件。

3.5.2 “近年发生的诉讼及仲裁情况”应说明投标人败诉的项目合同的相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件。

3.5.3 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.5.1 项至第 3.5.5 项规定的表格和资

料应包括联合体各方相关情况。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关交货期/工期、投标有效期、服务要求、招标范围等实质性内容作出响应。投标文件在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.6.3 纸质投标文件正本应用不褪色的材料书写或打印。投标文件由投标人的法定代表人或其委托代理人签字，委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件应按招标文件提供格式加盖投标人公章，投标文件格式中凡出现投标人盖章的地方须加盖单位公章，如投标人为联合体，则除联合体协议需同时加盖各成员公章及成员各自资料复印件加盖各自公章外，均仅需加盖联合体牵头方公章即可。如使用依照国家行政部门要求已备案的投标专用章、业务专用章的，应提供所使用印章的合法备案证明（复印件需加盖公章），否则其投标将被否决。签字（或盖私章）的地方须有法定代表人或其委托代理人签字或盖章。投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

（1）纸质投标文件正本一份，副本份数见投标人须知前附表。投标文件分为报价投标文件、商务投标文件和技术投标文件三部分，分别包封。投标保证金凭证、法定代表人资格证书、授权委托书（如委托他人办理，应附此证书）原件不包装，但应在递交投标文件的同时单独递交。包装必须密封，封口处要贴密封条并由投标人的法定代表人或者其委托的代理人签字并加盖投标人公章。正本封面右上角上应清楚地标记“正本”的字样。投标人应根据投标人须知前附表要求提供电子版文件。当线上（电子版）投标文件与线下（纸质版）投标文件不一致的或电子版文件和纸质正本文件不一致时，以纸质正本文件为准。

（2）纸质投标文件的装订要求：报价投标文件、商务投标文件和技术投标文件分别装订成册，并编制目录。

（3）纸质投标文件的封套上应清楚地标记“报价文件”、“技术文件”或“商务文件”字样，封套上应写明的其他内容见投标人须知前附表。并在封套的封口处加盖投标人单位章。

（4）如果没有按上述规定密封并加写标志，招标人将不承担纸质投标文件错放或提前开封的责任，由此造成的提前开封或未按招标文件要求密封的纸质投标文件招标人将予以拒收。

4. 投标

4.1 线下（纸质版）投标文件的密封和标记

4.1.1 线下（纸质版）投标文件的正本一起封装为一个封包（若封包过大，也可分开封装），投标文件的包装必须密封、封口处要贴密封条并由投标人的法定代表人或者其委托的代理人签字并加盖投标人公章。

4.1.2 线下（纸质版）投标文件：正本 1 份；投标文件装订成册，每册投标文件采用 A4 版式，不能采用活页形式。

备用 U 盘：（U 盘）1 份（内含技术部分、报价部分、商务部分的所有内容，可编辑（Word 版）和不可编辑（签字盖章后扫描 PDF 版）电子版各一份。），备用 U 盘与报价文件一起封装为一个封包；

注：1、投标文件的备用 U 盘应有项目名称、投标人名称等外观标识。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的投标文件，招标人将予以拒收。

4.2.5 投标其他要求：见投标人须知前附表。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字或盖章。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人书面撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金。

4.3.4 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条的规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

4.3.5 投标文件的修改与撤回：投标人在招标文件规定的提交投标文件截止时间前，可以补充、修改、替代或者撤回已提交的投标文件。投标人撤回已提交投标文件的，应书面通知招标代理机构；投标人补充、修改、替代已提交投标文件的，应按照规定密封、标记并递交。

在提交投标文件截止时间后，除按照评标委员会的要求对投标文件进行澄清、说明或补正外，投标人不得主动补充、修改、替代或者撤回其投标文件。投标人主动补充、修改、替代投标文件的，招标代理机构不予接受；投标人撤回投标文件或其主动补充、修改、替代构成对投标文件实质性修改

的，其投标保证金将不予退还。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依集团要求组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 投标人或投标人主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 与投标人有其他利害关系。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7. 合同授予

7.1 中标候选人公示

招标人在收到评标报告之日起 3 日内，按照投标人须知前附表规定的公示媒介和期限公示中标候选人，公示期不得少于 3 天。

7.2 评标结果异议

投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

7.3 中标候选人履约能力审查

中标候选人的经营、财务状况发生较大变化或存在违法行为，招标人认为可能影响其履约能力的，将在发出中标通知书前提请原评标委员会按照招标文件规定的标准和方法进行审查确认。

7.4 定标

按照投标人须知前附表的规定，招标人或招标人授权的评标委员会依法确定中标人。

7.5 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人向中标人发出中标通知书。

7.6 签订合同

7.6.1 招标人和中标人应当在中标通知书发出之日起 30 日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，招标人有权取消其中标资格；

7.6.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的；

7.7.4 签订合同其他要求：见投标人须知前附表。

8. 纪律和监督

8.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

8.2 对投标人的纪律要求

8.2.1 投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

8.2.2 投标人在投标文件递交的同时，应按本招标文件附件的《投标人廉政及其他承诺书》要求在投标过程做出相应廉政承诺，如果违反承诺出现行贿行为，招标人严格按照按照国家有关法律法规和广东圣丰集团招标管理规定及其实际控制人有关供应商行贿行为信息记录及处置办法等有关规定对我单位进行严肃处理。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比

较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会 成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投 标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中， 与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

8.5 投诉

8.5.1 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以 自知道或者应当知道之日起 10 日内向广东圣丰集团审计监察部门投诉。投诉应当有明确的请求和必要 的证明材料。（一）投诉人的名称、地址及有效联系方式，以单位名义投诉的须加盖单位 公章；（二）被投诉人的名称；（三）投诉事项的基本事实；（四）相关请求及主张；（五）有效线索和相 关证明材料。有下列情形之一的投诉，可视为无效投诉：（一）投诉人不是投诉项目投标活动的参与 者，或者与投诉项目无任何利害关系的；（二）投诉事项不具体，且未提供有效线索，难以查证的；（三）投诉书未署投诉人真实姓名、签字和有效联系方式的；以单位名义投诉的，投诉书未经法定代 表人签字或加盖公章的；（四）超过投诉时效的；（五）已经做出处理决定，且投诉人没有提出新的 证据的。

8.5.2 投标人或者其他利害关系人对招标文件、开标和评标结果提出投诉的，应当按照投标人须 知第 2.4 款、第 5.3 款和第 7.2 款的规定先向招标人提出异议。异议答复期间不计算在第 8.5.1 项规 定的期限内。

11. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

第三章 评标办法

评标办法（关键指标评价）

评标核心原则，评标回归该项目的核心本质，作为一个投资项目，实质就是考核其投资收益情况、融资能力和并网周期。评标设定清晰客观评价标准，杜绝任何主观评分项开，彻底切断人为干预可能性。

评标办法前附表

（一）中标推荐原则					
推荐中标候选人数量：	<u> 3 </u> 个				
拟中标人数：	<u> 1 </u> 个				
中标原则描述：	1.根据综合得分从高到低的排名，选取3名中标候选人，其中综合得分最高者为第一中标候选人，次高者为第二中标候选人，第三高者为第三中标候选人。 2、若某中标人放弃中标结果，则由评审综合得分高低依次填补，依次调整。				
（二）分值权重表					
标段号	标段名称	投资收益 (%)	融资条件 (%)	EPC 价格 (%)	工期并网时间 (%)
1	沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程	40	30	20	10
备注： (1)评标委员会根据各评分情况统计最终得分。 (2)综合分=各分项得分乘以各分项所占比例之和。 (3)得分结果按四舍五入法则精确至小数点后两位。					

附表A 初步评审表

序号	评审条款	初步评审标准
1	投标人名称	与营业执照等证书一致。
2	投标文件为有效签署、盖章	符合“投标人须知”规定
3	有效授权	投标文件包括有效的授权证明[法定代表人（单位负责人）身份证明（适用于无委托代理人的情况）或授权委托书（适用于有委托代理人的情况）]。
4	投标文件的完整性	完整的投标文件应包括投标函、报价投标文件、商务投标文件、技术投标文件和投标保证金。
5	投标人资格要求	投标人资格要求符合招标文件有关条款的规定及要求
6	投标报价	只能有一个有效报价，但招标文件提交备选投标方案的除外。
7	时间要求	工作（或服务、交货）时间符合招标文件要求。
8	质量要求	标的物质量符合招标文件要求。
9	投标内容	对招标文件规定的标的物内容、服务范围、质量及其他实际性要求没有提出偏差的，或提出偏差但优于招标文件要求的。
10	投标有效期	符合招标文件要求
11	投标保证金	符合招标文件要求。
12	权利义务	对招标文件适用法律，招标文件规定的履约保证金、责任、义务、违约、赔偿、付款、结算等实际性内容的条款没有负偏离的。
13	其他否决条款	投标文件没有符合招标文件其他否决条款的。
14	评审回应	按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
15	违法行为	投标人没有出现串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
16	法律规定	没有出现属于《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》等法律法规规章规定的属于投标无效的其他情形的。
17	投标文件特征码	不同投标人的投标文件特征码不同。不存在以下情形： （1）与其他投标人下载招标文件的 IP 地址、投标文件的 CPU 序列号及硬盘序列号三者同时一致； （2）与其他投标人上传投标文件的 IP 地址、投标文件的 CPU 序列号及硬盘序列号三者同时一致； （3）与其他投标人的投标文件网卡 MAC 地址一致。

附表B投资收益评审表

序号	评审条款	评审标准	分值设定
1	投资收益	<p>投资收益定义为项目总收益减去总投资再减去融资资金成本。该项分值设定为 100 分。投标人应当充分考虑项目实际情况，提出科学合理的投资收益，并对此进行承诺。若未来投资收益未达标，则中标人须承诺差额部分由投标人以自有资金补足。由于招标方原因（如招标方用电量减少）和上网电价调整导致的投资收益变动部分，不需要投标人负责。</p> <p>投资收益最高的得满分，投资收益最低的得零分。投资收益最高投标方报出的投资收益减去投资收益最低投标方报出的投资收益差额 100 等分，其他投标方报出的投资收益减去投资收益最低投标方报出的投资收益差额与上述 100 等分进行匹配，得出其他投标方的得分。</p>	100
合计			100 分

附表 C 融资能力评审表

序号	评审条款	评审标准	分值设定
1	融资比例	<p>投标人应当代替业主完成项目融资工作。<u>融资比例不低于 80%</u>，不能开展融资工作的，该项得零分。能够开展融资工作的，该项得分 20 分起步。融资比例最低的得 20 分；融资比例最高的，该项得分 40 分（满分）。融资比例最高投标方报出的融资比例减去融资比例最低投标方报出的融资比例差额 20 等分。其他投标方报出的融资比例减去融资比例最低投标方报出的融资比例差额与上述 20 等分进行匹配，得出其他投标方的得分。在实际实施时，若中标人未按承诺实现其融资比例，则差额部分由投标人自行垫资建设，且垫资部分在项目收益过程中最后无息返还。即项目收益优先保障业主方回收投资，之后保障银行贷款还本付息和其他杂项，最后有余额才返还垫资部分。</p>	40

2	资金成本	投标人应当为业主争取最低的融资成本。不能开展融资工作的，该项亦得零分。能够开展融资工作的，该项得分 0 分起步。融资利率最高的，该项得 0 分；融资利率最低的，该项得 60 分。其他投资标方依旧按上述原则，按比例匹配各自得分。若实际融资利率高于中标人承诺利率，则差额部分由中标人以自有资金补足。	60
			合计 100 分

附表 D 工期并网评审表

序号	评审条款	评审标准	分值设定
1	工期并网时间	该项目并网手续由投标人负责。工期并网时间（以下简称全周期）作为一个整体考核指标。全周期最短的投标方得 40 分，全周期最长的投标方得 0 分。其他投标方在 0-40 分之间，按照其与最短投标方差额等比例划定各自得分。	40
2	违约金比例	不能按时并网的，招标方希望中标单位按照承诺并网时间，每延迟一天，则向招标方支付当日应得收益。能够承诺 100% 支付的投标方，该项得 60 分。不能承诺 100% 支付的，按其承诺支付比例乘以 60 分，得出相应投标方该项得分。	60
			合计 100 分

附表 E EPC 总价格评审表

序号	评审条款	评审标准	分值设定
----	------	------	------

1	EPC 报价	该报价为投标方根据招标方的项目实际情况，经过投标方实地勘测给招标项目提出的 EPC 总报价，EPC 报价最高的计算零分，最低价计算为满分 100 分，其他投标方报出的 EPC 总价格减去最低投标 EPC 价格差额，与上述 100 等分进行匹配，得出其他投标方的得分。	100
合计			100 分

1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，按照评标办法前附表的规定确定中标候选人顺序。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 初步评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- (1) 商务部分：见评标办法前附表；
- (2) 技术部分：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价：见评标办法前附表；

2.2.2 评标基准价计算评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3 投标报价的偏差率计算投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准

- (1) 商务评分标准：见评标办法前附表；
- (2) 技术评分标准：见评标办法前附表；
- (3) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；

2.2.5 其他说明

- (1) 专家技术商务分算法：见评标办法前附表；
- (2) 技术商务淘汰方式：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”规定的有关证明和证件的原件，以便核验。评标委员会依据本章第2.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

- (1) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；
- (2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

(3) 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；

(4) 如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

3.2详细评审

3.2.1评标委员会按本章第2.2款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 按本章第2.2.4(1)目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分；

(2) 按本章第2.2.4(2)目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分；

(3) 按本章第2.2.4(3)目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分；

3.2.2评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3投标人综合总得分：见评标办法前附表。

3.2.4评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

3.3投标文件的澄清

3.3.1在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4评标结果

3.4.1除“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

3.4.2评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。

3.5异常情况

3.5.1经评标委员会评审，认为所有投标都不符合招标文件要求的，可以否决所有投标。招标人对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释采取这

一行动的理由。

注 1：评标过程中，评标专家发现投标人资信、认证、业绩等资料疑似缺失的，可向相应投标人发出澄清，要求其明确投标文件是否已提供上述资料，并指出具体页面，但投标人的澄清回复不得实质性修改投标响应内容。

注 2：评标专家有权在评标期间从网上公开信息核实投标人的资信、诉讼、质量、投诉情况，含以下几个网站的查询，查询结果可作为评标依据。

1. 国家企业信用信息公示系统：<http://www.gsxt.gov.cn>（列入经营异常名录、列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息）。
2. 信用中国：<http://www.creditchina.gov.cn>（失信被执行人、涉电力领域失信联合惩戒对象黑名单）。

第四章 合同条款（另附）

沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目
EPC 总承包工程合同协议书和合同条款

第五章 技术规范（另附）

第六章 投标文件格式

一、报价投标文件

沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目
EPC 总承包工程

项目名称： 沈阳橡四厂屋顶分布式光伏发电项目
EPC总承包工程

招标编号： SF-2240715001-25001

项目编号： SF-20240715001

报价投标文件

投标人： _____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： _____（签字或盖章）

____年____月____日

（二）投标函

投标函（格式）

致：_____（招标人）

根据贵方对_____（项目名称）的招标公告，授权代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称、地址）提交下列文件：

1. 投标价格表（含其附件）；
2. 投标人的资格文件；
3. 商务条件偏差表、技术条件偏差表；
4. 按招标文件要求提供的其它有关文件。在此，授权代表宣布同意如下：

（1）按所附投标价格表中规定的应提交和交付的本项目投标价格为《投标报价明细表》所示的投标价格。

（2）投标人已详细审查全部招标文件（含其澄清、修改文件）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

（3）投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

（4）本投标有效期为自投标截止日期起 120 天。

（6）我们同意提供招标人要求的与投标有关的一切数据或资料，完全理解招标人不要接受最低价的投标或收到的任何投标。

（7）我们承诺对所提供的文件、资料的真实性承担全部责任。如果我们在国家法律、法规允许的范围内进行分包，我们承诺中标后将提供与投标文件分包商签订的书面分包协议原件。

（8）与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

投标人名称：_____

地址：_____ 电话：_____

授权代表姓名、职务：_____

传真：_____ 邮编：_____ 电子邮件：_____

投标人：（盖单位章）

日期：_____年_____月_____日

(三) 投标报价表

序号	标段名称	单价 (元/瓦/含税)	投标总价 (万元/含税)	装机容量 (MWp)	工期	质量标准
1	沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程			5.0	满足招标文件要求	满足招标文件要求

注：1、单价按四舍五入法精确至小数点后三位。总价按四舍五入法精确至小数点两位。

2、最高每瓦单价限价为： 3.2 元/瓦（含税）；最高限价含税总价为：1500 万元（含税）。

1 报价要求

1.1 各表中的供货范围和工作范围按工程设计、设备材料、建筑安装、技术服务等大项内容 分列，各系统或项目的分表分项内容须与技术部分的供货范围和工作范围相对应。如评委认 为投标人报价存在重大缺漏项或标准不符事项，评标委员会有权按本次招标其它投标人相应 项目的最高报价或最新相同或类似设备合同价格或估价折算，调整评标价格（仅在评标时进 行调整，如其中标，中标价仍按其投标价格）。

1.2 报价币种为人民币，进口部分也应以人民币报价，单位均为：元（人民币）。

1.3 价格表中报价为暂定总价、固定每瓦单价。本工程招标人不指定投标人采用何种定额与费率报价，投标人可根据市场环境及本单位的管理水平和经验进行测定报价，招标人鼓励投标人采用成本价加合理利润和税金的报价原则，但拒绝低于成本价的投标报价。

1.4 安装工程费按《电力建设工程概算定额》（2020年版）及《火力发电工程建设预算编制与计算规定》（2020年版）标准分系统按项目组成计列。

1.5 建筑工程费按《电力建设工程概算定额》（2020年版）及《火力发电工程建设预算编制与计算规定》（2020年版）标准分系统按项目组成计列。

1.6 报价按合同规定的付款条件进行报价。

1.7 报价应注明日期、有效期和法定代表人或其授权委托人的签章。

1.8

项目暂列金额，以固定金额计入投标总价，作为项目不可预见费、项目专家评审费和其他费用支出。暂列金额如下：

名称	沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目EPC总承包工程EPC 总承包工程
容量 (MWp)	5.0
金额 (万元)	0元

1.9 分包与外购的设备或部件（含进口部分），投标人应根据招标文件推荐的厂商进行单一报价并计入合同总价。其余所有设备投标人应提供符合招标文件和相关工业标准的功能齐全的优质产品，对于招标文件未推荐厂商的设备或部件，招标人有选择除投标人推荐的厂家以外的其他厂家的权利，但总价不变。工程过程中，投标人对主要设备与材料（包括但不限于逆变器、汇流箱、电缆、监控系统）的采购结果必须经过发包人书面确认，合同价格不予调整。设备采购合同签订后 2 天内提交合同副本给发包人。发包人对采购结果的审核和确认，并不能减轻或免除投标人的任何合同责任和合同义务。

1.10 同一设备要求按进口和国产分别报价或者材质要求不同等情况造成同一设备有两个或两个以上价格时，均以高价计入投标总价。在合同履行期间，发包人有权选择厂商或材质，如发包人选择了非最高报价厂商或材料，则投标人应将价差退还发包人。

- 1.11 培训费不能为“免费”，计入投标总价。
- 1.12 随机备品备件（安装、调试期间和质保期内需要的备品备件，该部分备品备件必须足够保证系统在正常运行条件下有效运行至 FAC 签署日）报价（计入总价）。
- 1.13 本报价包括与本项目建设相关的原建（构）筑物拆除和还建及修复费用，包括建（构）筑物的加固费用。此项目部分厂房可能需要加固，最终具体厂房加固方案及加固措施由投标方委托具备资质的设计院进行校核计算。本项目投标报价中加固费用包干，由投标人自行承担费用风险。
- 1.14 本项目合同付款的支付方式为电汇或银行承兑汇票方式（具体方式由招标人确定）。请投标人注意投标总价须是综合考虑付款方式后的报价，投标人不需要针对两种付款方式进行分别报价。请严格按照此招标文件的报价表格式进行报价。

2 报价表

2-1 投标价格总表

项目名称: 沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位: 人民币元

序号	内容	报价 (含税)	税率 (请勿 更改)	报价 (不含税)	备注
1	设备材料及备品备件、专用工具费 (简称设备费, 税率 13%)		13%		=1.1+1.2+1.3+1.4+1.5
1.1	设备材料费				来自 2-2/A
1.2	土建、安装、调试所需材料				来自 2-2/B
1.3	随机备品备件				来自 2-2/C
1.4	随机专用工具				来自 2-2/D
1.5	至工程现场指定地点的运输费、保险费及杂费				来自 2-2/E
2	建筑、安装工程费 (简称施工费, 税率 9%)		9%		=2.1+2.2+2.3
2.1	建筑、安装工程费				来自 2-2/F
2.2	调试费				来自 2-2/H
2.3	并网接入其它费用				来自 2-2/K
3	设计、技术服务及其它费 (简称服务费, 税率 6%)		6%		=3.1+3.2+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7
3.1	设计审查费用				来自 2-2/J
3.2	管理和协调所发生的费用				来自 2-2/J
3.3	设计费				来自 2-2/G
3.4	境内培训				来自 2-2/I
3.5	检验、监造及验收费用等				来自 2-2/I
3.6	测试和试验费用				来自 2-2/I
3.7	并网接入系统的设计费				来自 2-2/K
4	项目暂列金额	0	0		按招标文件要求固定报价
5	投标总价 (含税):				5=1+2+3+4

6	不含税总价（不含税）				
---	------------	--	--	--	--

注：本项目价格评审为不含税价格，请投标单位严格按照上表税率计算出准确的不含税价格，按四舍五入法精确至小数点后两位。计算公式为：不含税价 X (1+税率) =含税价。

投标人声明：

- 1、如果不提供详细分项报价招标方可视我方没有实质性响应招标文件。
- 2、除投标文件《商务偏差声明函》中所述的情况外，我方完全响应招标文件的报价要求。

投标人名称及公章：

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：

日期：年月日

投标价格总表附表

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币元

序号	项目名称	发电项目	备注
一	固定部分总价		固定部分总价=投标总价-据实结算费用 固定部分每瓦单价=固定部分总价/装机容量 每瓦固定单价为单位造价结算依据，以实际装机总瓦数为工程总量
	固定部分每瓦单价 (元/瓦，保留三位小数)		
	其中：检验、监造及验收费用等（元）		
	其中：设计审查费用（元）		
	其中：劳务费用（元）		
	其中：安全文明施工措施费（元）		
二	据实结算费用		
1	项目暂列金额（元）		项目不可预见费用及其他费用。如发生则据实结算，如未发生，则不支付。
三	总计		= 一（固定部分总价）+二，与总表中的投标总价（含税）金额一致

注：

- 1、请投标人按照 2-1 投标价格总表的投标报价金额填写该附表，投标总金额必须保持一致。
- 2、合同固定部分总价为本项目除据实结算费用（包括但不限于：项目暂列金额、检验监造及验收费用、设计审查费用）以外的全部投标金额。
- 3、固定部分每瓦单价=投标固定部分总价/投标容量
- 4、据实结算费用统一按照招标人暂列费用报价，结算原则详见附表备注说明

投标人名称及公章：

日期：年月日

2-2 分项报价表

填表说明：

- 1、本分项报价表应严格招标文件要求和格式填写。
- 2、表中项目和单位不能改变。若对项目描述有异议，请在备注栏进行说明。
- 3、严格按本表顺序递交。如果有减少，则该项数量填“0”，备注写明“不供”或原因；如果有增加，则在该小项的表末增加行，并备注写明“增 项”。
- 4、本说明适用于 2-2 中的所有报价表。

2-2/A 主要设备、材料分项价格表

项目名称:沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目EPC总承包工程

货币单位:人民币元

序号	设备材料名称	单位	数量	单价	报价	厂家/产地	备注
1	逆变器						
	结构支架						
	直流汇流箱						
	直流配电柜						
	交流配电柜						
	交流汇流配电柜						
	计量配电柜						
	接入柜						
	厂用电配电柜						
	监控系统						
	直流电缆						
	交流电缆						
	光伏电缆						
						
...						
	合 计						

注:

- 1、在投标文件中,本设备分项报价表需提供 MICROSOFT EXCEL 版电子版本。
- 2、如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
- 3、投标人报价时应将为完成本标段任务所需的所有设备、材料完全考虑在内,包括但不限于在技术规范书中规定的供货范围(最终设备数量及参数需以满足现场施工和技术协议要求为准)及本项目正常运行所需的所有设备和材料,如有缺漏项或数量不足,则由投标人负责免费提供。投标人需根据实际供货情况尽量详细地列出供货范围内的主要零部件。
- 4、投标报价必须包括但不限于在技术规范书中规定的必须进口的部件或设备。
- 5、技术部分规定的进口部分,投标人应按进口部分报价,并在备注表明“进口”。
- 6、投标人可以增加项目,但不可删减。如果某些项目不需要(不供),应在备注栏中注明;如果某些项目名称不同,投标人可按自己的名称进行更改。
- 7、本报价表已包括本项目正常运行所需的所有设备和材料,如有缺漏项或数量不足,则由投标人负责免费提供。

投标人名称及公章:

日期:年月日

2-2/B 土建、安装、调试所需材料分项报价表

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币元

序号	材料名称	型号及规格	材质/重量	单位	数量	单价	报价	厂家/产地	备注
	合计								

报价声明：材料供货范围见上表，但不限于此。最终数量及参数需以满足现场施工和技术协议要求为准，如有变化，价格不变。

投标人名称及公章：

日期：年月日

2-2/C 随机备品备件分项报价表

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程
货币单位：人民币元

序号	内 容	技术规格	材质	单位	数量	单价	报价	厂家/产地	备注
1	MC4 接线头			套					
2	防锈漆			桶					
3	备品备件处置箱			个					
4	交流断路器开 关			个					

投标人名称及公章：
日期：年月日

2-2/D 随机专用工具分项报价表

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币元

序号	内 容	技术规格	材质	单位	数量	单价	报价	厂家/产地	备注
1	专用工具及工具箱								
2	安全帽								
3									
	合计								

投标人名称及公章：

日期：年月日

2-2/E 运输费、保险费及杂费分项价格表 项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币元

序号	设备（部件）名称	运输费	保险费	杂费	报价	备注
1						
2						
3						
4						
5						
...						
	合计					

注：1. 本表中的“运输费”指合同设备从制造厂运至工程现场指定地点的费用；“保险费”包括：（1）合同设备从制造厂运至工程现场指定地点的保险费用（含相关税费）。

2. 大件须在备注栏说明其包装尺寸和重量。

投标人名称及公章：

日期：年月日

2-2/F建筑、安装工程费分项报价表

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币元

序号	项目	报价	备注
1	土建施工		
2	安装工程		
3	安全文明施工措施费		
4	临建费用		
	合计		

注：1、建筑、安装工程的分项报价应按照土建施工、支架安装、组件安装、汇流箱安装、逆变器安装、变压器安装、线槽（电缆桥架）安装、高压柜安装、低压柜安装、监控系统安装、电缆敷设分项详细报价，以便于合同执行中进度款的支付。

2、各投标人须对本项目的土建、安装部分按以下所列目录编制土建安装部分的报价表（电汇支付方式），作为报价依据，格式可自行编制：（1）本项目的土建安装工程总价表；（2）单项工程费汇总表；（3）单位工程费汇总表；（4）分部分项工程量清单计价表；（5）措施项目清单计价表；（6）其他项目清单计价表；（7）零星工作项目计价表；（8）分部分项工程量清单综合单价分析表；（9）措施费项目分析表；（10）主要材料价格表。

投标人名称及公章：

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：

日期：年月日

2-2/G 设计费分项报价表

项目名称:

货币单位: 人

民币元

(1)	(2)	(3)		(4)		(5)	
项目 序号	内容	人.日数		单价 (人.日)		报价	备注
		国内	国外	国内	国外	(3) × (4)	
1	设计费						
	A. 初步设计费						
	B. 施工图设计费						
	C. 竣工图编制费						

投标人名称及公章:

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章):

日期: 年月日

2-2/H 调试费报价表

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币元

序号	内容	人工 日数	元/人工日	报价	备注
1	分系统调试费				
2	整套启动调试费				
3	其它				
	合计				

投标人名称及公章：

日期：年月日

2-2/1 技术服务费报价表

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币元

序号	内容	人数 (人)	天数 (天)	元/人日	报价	备注
1	境内培训 (5 人 14 天)					
2	检验、监造及验收费用等					
3	测试和试验费用					
...	...					
	合计					

备注：1、投标人必须按附表给出价格的详细说明和明细表。

投标人名称及公章：

日期：年月日

2-2/J 其它服务费（报价时列出具体内容）

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：
人民币元

序号	内容	人数 (人)	天数 (天)	元/人日	报价	备注
1	设计审查费用					
2	管理和协调所发生的费用					
...	...					
	合计					

备注：

- 1、投标人根据需要详细列出其他服务的内容及费用。
- 2、投标人应当充分考虑此项管理和协调所发生的费用，并将其纳入招标人提供的服务费项目中的其他费报价中，此项费用必须在报价表中单列，若此项管理和协调所发生的费用的投标报价内容为空的，将被视为已经包含在投标人业已报明的相关费用及投标总价中，在实施后，招标人将不予支付。

投标人名称及公章：

日期：年月日

2-2/K 并网接入费分项报价表（简称并网费）

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币元

序号	项目	电汇支付方式下的总价	备注
1	并网接入系统的设计费		
2	并网接入系统的其他费用		
	合计		

投标人名称及公章：

日期：年月日

2-2/L 推荐备品备件价格表（质量保证期结束后三年内）

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

货币单位：人民币

序号	内容	技术规格	材质	单位	数量	出厂单价	运杂费	项目现场交货总价（含税）	厂家/产地	备注
	合计									

注：（1）投标人根据产品的技术状况列出在质量保证期结束后三年内所需的备品、备件和专用工具的费用；此费用仅供评标参考，不计入投标总价，但投标人应在投标文件中承诺在质量保证期结束后三年内提供备品、备件和专用工具的价格将不高于其在投标时所报价格。

投标人名称及公章：

日期：年月日

二、商务投标文件

目
沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项
EPC 总承包工程

项目名称： 沈阳橡四厂屋顶分布式光伏发电项目
EPC总承包工程
招标编号： SF-2240715001-25001
项目编号： SF-20240715001

商务投标文件

投标人： _____（盖单位章）
法定代表人或其委托代理人： _____（签字或盖章）
____年____月____日

投标人资格要求自查表

序号	资格要求	投标文件有关说明及证明文件位置
1	<p>投标人必须是在中华人民共和国境内依法注册的独立的企业法人或其他组织。具备在其合法的营业范围内履行民事责任能力的企业。与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人不得参加本招标项目投标；单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目同一标包投标或者未划分标包的同一招标项目投标，否则投标均无效（需提供营业执照复印件或类似证明文件）。</p>	见投标文件（）页
2	<p>投标人必须在光伏工程、专业技术、设备设施、人员组织等方面具有 EPC 总承包或系统集成工程的实施经验和能力；投标人自 2020 年 1 月 1 日至投标截止日期已完成 3 个或以上单项工程容量不低于 5MWp 的光伏发电项目（EPC 总承包或系统集成业绩），且总容量不低于 20MWp；其中，已完成业绩是指 2020 年 1 月 1 日之后完成竣工验收合格的业绩，以显示工作范围、工作量等信息的合同关键页和竣工验收（或投运证明等类似文件）的复印件为判断依据。投标人所提供的业绩应是投标人独立承接的，而不是其母公司、合作方或技术支持方的。</p>	见投标文件（）页
3	<p>投标人必须具有良好的财力，良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态（由投标人出具承诺函）。</p>	见投标文件（）页
4	<p>投标人必须具备下列设计或施工其中一项有效资质：</p> <ul style="list-style-type: none"> a) 电力行业工程设计新能源发电专业乙级或以上， b) 电力行业工程设计送电工程专业乙级或以上， c) 电力行业工程设计变电工程专业乙级或以上， d) 电力行业工程设计火力发电专业乙级或以上， e) 电力行业工程设计乙级或以上， f) 工程设计综合甲级资质， g) 电力行业工程设计（太阳能光电建筑一体化及光伏电站工程）专业乙级或以上， h) 电力工程施工总承包三级或以上，且具有有效的安全生产许可证 	见投标文件（）页
5	<p>允许投标人在国家法律、法规允许的范围内进行分包。如果分包，在投标文件中必须提供分包计划。第 4 条 h) 项的投标人除设计、接入系统和监控系统可专业分包外，其余部分必须自行施工，并提供施工人员名册及社保缴纳记录，有劳务分包计划的需提交劳务公司资质以及与分包商签订的分包意向协议扫描件。</p>	见投标文件（）页
6	<p>分包商（如有）不得再分包或转让。分包商必须具有良好的财力、银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态。投标人在投标文件中必须提供分包商的相关证明材料（包括营业执照、资质证书、相关业绩证明材料等）。中标后除非招标人同意，不得变更分包商，否则招标人有权终止合同，由此造成的损失由投标人负责。</p>	见投标文件（）页

7	投标人及其分包商（如有）在近3年内未发生任何违约行为或属自身或分包商的原因而被终止合同，且不在重大质量、安全事故处罚期内（由投标人及其分包商出具承诺函）。	见投标文件（）页
8	投标人及其分包商（如有）应是未处于被广东圣丰集团招标管理规定及其实际控制人实施市场禁入期间的供应商；广东圣丰集团招标管理规定及其实际控制人供应商资信档案尚在时效期内、无不良记录（以广东圣丰集团招标管理规定及其实际控制人的供应商准入黑名单等不良记录的名单为准，且投标人须出具承诺函）。	见投标文件（）页
9	投标人及其分包商（如有）应是未处于被政府行政管理机构、机关、法人等主体实施市场禁入期间的供应商；未被列入全国法院失信被执行人名单、未被列入国家企业信用信息公示系统经营异常名录、严重违法企业及涉电力领域失信联合惩戒对象黑名单（说明：1）以投标截止日在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn/）查询结果为准。2）招标代理机构同时对信用信息查询记录和证据截图或下载存档）。	见投标文件（）页
10	拟派驻的项目经理要求：须具备注册于投标人本单位的二级或以上注册建造师执业证书（机电专业，须提供证书且在使用有效期内），跨省执业的需提供一级注册建造师执业证书（机电专业，须提供证书且在使用有效期内），需提供投标人近期6个月（扣除发布招标公告当月往前顺推6个月）为拟派项目经理缴纳社保资金的有效社保证明材料（以投标人（或其分支机构）所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或者复印件为准）和劳动合同。	见投标文件（）页
11	本次招标不允许以联合体方式投标。	本公司为独立投标

注：1、投标人应在本自查表后附上响应“投标人资格要求”的证明材料或说明，如果投标文件的其他部分或章节已经有相同的内容，可以不重复提供（但必须在自查表中注明其所在的位置）。

投标单位：_____（盖单位公章）

年 月 日

商务评标因素索引表

项目名称： 沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程
 项目编号/招标编号：

序号	评审内容	投标响应指标	证明材料	投标文件对应的页码数
1	投标人名称		按照招标文件 《评标办法》 《商务评审表》中的要求 提供	见投标文件第（）页
2	投标文件为有效签署、盖章			见投标文件第（）页
3	有效授权			见投标文件第（）页
4	投标文件的完整性			见投标文件第（）页
5	投标人资格要求			见投标文件第（）页
6	投标报价			见投标文件第（）页
7	时间要求			见投标文件
8	质量要求			第（）页
9	投标内容			见投标文件
10	投标有效期			
11	投标保证金			
12	权利义务			
13	其他否决条款			

序号	评审内容	投标响应指标	证明材料	投标文件对应的页码数
14	评审回应			
15	违法行为			
16	法律规定			
17	投标文件特征码			

注：1.请投标人根据《商务评审细则》完善上表格式，提供各评审项证明文件以供评审。

投标人名称：（盖章）_____

日期：____年__月__日

(一) 投标人基本情况表

企业基本信息			
企业名称			
企业性质		注册资本金	
质量管理体系		经营资质	
注册时间		总人数（技术人员数）	
法定代表人		联系电话	
联系人		电话 / 手机	
传真		电子信箱	
企业网址		邮政编码	
组织机构代码		营业执照号码	
税号（国税）		税号（地税）	
经营范围			
企业地址			
营销方式			
基本财务信息			
开户行		账号	
纳税人登记号		信用等级（评议机构）	
备注说明：			

另需提供的其它内容，请按以下要求附相关资料。

投标人基本情况

1、营业执照（副本）的复印件；

2、资质等级证书（副本）的复印件；

（注：投标人必须具备下列设计或施工其中一项有效资质。）

a) 电力行业工程设计新能源发电专业乙级或以上，

b) 电力行业工程设计送电工程专业乙级或以上，

c) 电力行业工程设计变电工程专业乙级或以上，

d) 电力行业工程设计火力发电专业乙级或以上，

e) 电力行业工程设计乙级或以上，

f) 工程设计综合甲级资质，

g) 电力行业工程设计（太阳能光电建筑一体化及光伏电站工程）专业乙级或以上，

h) 电力工程施工总承包三级或以上，且具有有效的安全生产许可证；

3、管理体系认证证书（副本）的复印件（如果有）；

4、其他认证证书复印件或证明材料；

5、投标人企业介绍（可以包括、业务情况、组织结构等）；

6、投标人单位自业务主管主任及以上各级领导姓名及联系方式（必须提供，格式如下）；

7、组织架构图；

8、项目经理资格证；（须具备注册于投标人本单位的二级或以上注册建造师执业证书（机电专业，须提供证书且在使用有效期内），跨省执业的需提供一级注册建造师执业证书（机电专业，须提供证书且在使用有效期内））。

9、项目经理”劳动合同“以及，需提供投标人近期6个月（扣除发布招标公告当月往前顺推6个月）为拟派项目经理缴纳社保资金的有效社保证明材料（以投标人（或其分支机构）所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或者复印件为准）。

10、投标授权代表在投标人单位的近期6个月（扣除发布招标公告当月往前顺推6个月）的有效社保证明材料（以投标人（或其分支机构）所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或者复印件为准）。

11、投标人单位自业务主管主任及以上各级领导姓名及联系方式 **请投标人务必认真详细填写下表信息及联系方式，否则评标委员会将视为未响应招标文件要求酌情扣分：**

序号	姓名	职务	联系方式	备注
				董事长
				总经理
				业务分管副总
				部长/主任
...				...

(二) 投标人重要信息情况表

投标人重要信息情况表					
项目	沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程光伏发电项目 EPC 总承包工程项目				
序号	投标人名称	质量	工期/交货期	项目负责人姓名	项目负责人相关证书名称及编号

(三) 商务投标偏差表

商务投标偏差表

投标人名称：

序号	招标文件条目号	招标文件的规定和要求	投标文件的响应	偏差说明	页码
1	有效期内的营业执照				
2	质量保证体系				
3	财务状况和商业信用				
4	业绩				
5	资质证明文件				
6	企业注册资金				
7	投标保证金缴纳情况				
8	投标费用				
9	投标有效期				
10	合同条款				
				

注：各项差异无论多么微小，均须填写在此表上。对于投标人提出的但未在投标偏差表列明的偏差部分，招标人将视为投标人未提出该偏差，视同接受招标文件的要求。

投标人（公章）：_____

(四) 法定代表人授权书

法定代表人授权书

致：_____

_____(投标人名称)，中华人民共和国合法企业，法定地址：_____。

_____(营业执照法定代表人)特授权_____代表我公司全权办理沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程(项目名称)的投标、谈判、签约、执行等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对被授权人签署的所有文件、协议及合同负全部责任。

在招标人或招标服务单位收到撤销本授权的通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件、协议和合同(在本授权书有效期内签署的)不因授权的撤销而失效。

被授权人不得转授权。

被授权人签名(章)：_____

法定代表人签名(章)：_____

职 务：_____

职 务：_____

(盖单位公章)

XX年XX月XX日

注：(1) 本授权书必须由法定代表人本人签署。

(2) 若被授权人有两名或两名以上，如未特别声明，则任一被授权人签署的有关文件、协议、合同或处理的相关事务均应视为有效。

(五)

1、法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

单位名称：_____

地址：_____

姓名：_____，性别：_____，年龄：_____，职务：_____

是_____（单位名称）的法定代表人。

投标人：（盖单位公章）

日期：____年____月____日

法定代表人身份证复印件正面

法定代表人身份证复印件背面

2、法定代表人承诺书

法定代表人承诺书

本人（姓名）系（投标人名称）法定代表人。现授权委托我公司项目经理（姓名）（身份证号）（身份证号）参加沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程投标活动并作出如下承诺：

- 1、 承诺遵守招标文件要求的责任和义务，遵守国家法律法规，承诺真实投标，不围标串标、不弄虚作假、不造假用假。
- 2、 承诺提交的我司相关资格证明文件真实、有效。
- 3、 承诺我司拟派的项目团队人员真实、有效。承诺项目团队人员参加社会保险真实、有效。
- 4、 我司如若违反以上承诺，自愿放弃中标并承担由此造成的一切法律责任。

法定代表人：____（签/章）

法定代表人身份证号：____ 法定代表人联系方式：____

公司地址：____ 联系电话：____

（盖单位公章）

年 月 日

（六）被授权人身份证明书

被授权人身份证明书

致：_____

兹委托授权_____（被授权人）前来参加沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目EPC总承包工程（项目名称）的投标、谈判、签约、执行等具体工作。

特此证明！

附：_____（被授权人）身份证扫描件（正、反面）。

法定代表人签字或盖私章：_____

投标单位名称（盖单位公章）

XX年XX月XX日

（七）电子签章/投标专用章（若使用）效力证明文件

电子签章/投标专用章（若使用）效力证明文件

兹授权_____（被授权的投标专用章名称）作为沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目EPC总承包工程（项目名称）的澄清、投标等工作的有效印章，其效力与我公司公章具备同等效力。

在招标人或招标服务单位收到撤销本证明文件的通知以前，本证明文件一直有效。

公 章：

电子签章/投标专用章：

注：投标专用章须附相关备案证明；

如为电子标时：本页“公章”需系统外盖章后扫描上传，电子签章可系统一键盖章（即本页有被授权的电子签章即可），否则将视为无效报价。未使用电子签章（只盖公章）的无需办理。

(八) 投标人关联企业情况声明

投标人关联企业情况声明

(此表为投标必填内容)

投标人关联企业情况声明及国家企业信用信息公示系统(www.gsxt.gov.cn)的查询结果

我公司郑重声明如下:

1、投标人名称(按营业执照的全称填写): _____

2、关联企业情况

直接上级控股/管理单位名称	对本单位控股(出资)比例(%)	单位责任人	联系人及电话	单位地址
.....				
持股/控股公司	对本单位控股(出资)比例(%)	单位责任人	联系人及电话	单位地址
.....				
单位负责人为同一人的公司	单位责任人	联系人及电话	单位地址	

.....			
控股股东、实际控制人、董事、 监事或高级管理人员同时任职的 公司	任职人员	联系人及 电话	单位地址
.....			

备注：1. 若无关联企业，则在上述表格中填写“无”；

2. 表格的内容按“国家企业信用信息公示系统”（www.gsxt.gov.cn）查询结果的内容如实填写，否则将作否决投标处理。

3. 提供“国家企业信用信息公示”（www.gsxt.gov.cn）中关于本单位营业执照信息、发起人及出资信息、主要人员信息、分支机构信息、变更信息、股东及出资信息、股权变更信息、行政许可信息、行政处罚信息等内容的查询结果（查询结果应为截标前90天内网站自动生成的PDF文件的打印版，如以上信息不全可以使用网页邮箱发送版或网页截图作为补充）。

本单位承诺以上声明真实，若发现虚报、瞒报，本单位自愿接受国家法律法规和《广东圣丰集团招标管理规定供应商管理实施细则》的处理，承担废标或签订合同无效的法律后果。

公司（公章）

九、投标单位股权结构（股东、股比）及董监高信息（姓名、身份号码、任职，交叉任职情况）声明函

本单位单位股权结构（股东、股比）及董监高信息如下：

法定代表人：（姓名）

股东及股比信息：

股东 1：（姓名），持股比例： % ；

股东....

本单位董监高信息：

董事 1：（姓名），身份证号码：xxxx，其他任职情况：

董事...

监事 1：（姓名），身份证号码：xxxx，其他任职情况：

监事...

高级管理人员 1：（姓名），身份证号码：xxxx，其他任职情况：

高级管理人员....

本单位承诺以上声明真实，若发现虚报、瞒报，本单位自愿接受接受国家法律法规和《广东圣丰集团招标管理规定供应商管理实施细则》的处理，承担废标、或签订合同无效的法律后果。

投标人： （盖单位公章）

年 月 日

(十) 质量和售后服务承诺函

(十一) 近年发生的诉讼及仲裁情况 (须附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等证明文件复印件)

（十二）无行贿犯罪行为承诺

（招标人）：

我司承诺：在近三年内我司或我司法定代表人、本项目拟委任的项目负责人均没有行贿犯罪行为。

本承诺书为我单位应答此次采购项目正式文件的附件，与其他投标文件具有同等法律效力，经我单位法定代表人或其授权委托人签字盖章后立即生效。

投标单位（盖单位公章）：

法定代表人或授权代理人：

年 月 日

（十三）企业简介

（十四）企业管理能力情况（包括管理体系建立与执行、体系相关证明文件、企业信息化管理系统情况、依法与工人签订劳动合同并购买社保情况等）（相关管理体系认证证书应另附扫描件）

（十五）企业服务能力情况（包括服务网点建设、服务响应及时性、技术服务人员保障等）

（十六）投标人廉洁承诺书

投标人廉洁承诺书

（招标人）：

为了积极配合贵单位进行的沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程招标工作，有效遏制不公平竞争和违规违纪行为的发生，确保招标工作的公平、公正、公开、有序进行，我们保证认真贯彻执行《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》等法律法规以及与廉洁有关的规章制度，特向贵单位承诺如下事项：

一、自觉遵守国家有关法律法规及廉洁规定。

二、不与招标单位工作人员串通投标，损害国家利益、企业利益以及他人的合法利益；不与其他投标人相互串通投标报价，不排挤其他投标人，不损害招标人或其他投标人的合法权益。

三、不得以任何名义为参与招标、评标工作的有关人员报销应由参与招标、评标工作的有关人员支付的任何费用；

四、不得以任何名义向参与招标、评标工作的有关人员赠送回扣、红包、礼金、购物卡、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等；

五、不得以任何名义向参与招标、评标工作的有关人员提供高消费宴请及娱乐活动；

六、不以谋取非正当利益为目的，擅自与参与招标、评标工作的有关人员就业务问题进行私下商谈或者达成利益默契；

七、不得以任何名义接受或暗示为参与招标、评标工作的有关人员装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及境内外旅游等提供方便；

贵单位既可根据国家有关部门的判决、裁定等有效文书认定我单位是否违反承诺，也有权通过对贵单位相关人员的调查来认定我单位是否违反承诺（我单位不会以任何理由否定贵单位的调查结果）。如违反以上承诺，我单位自愿接受广东圣丰集团招标管理规定依据广东圣丰集团招标管理规定及其实际控制人有关供应商行贿行为信息记录及处置办法等有关规定对我单位进行严肃处理（包括但不限于实施市场禁入、取消投、中标资格以及终止合同等），给贵单位造成损失的，予以赔偿。我单位的委托人、代理人或与我单位有销售、劳务或服务关系的其他主体在参加贵公司系统的招投标活动或经济往来等过程中发生行贿行为的，视同我单位行为。

本廉洁承诺书为我单位应答此次采购项目正式文件的附件，与其他投标文件具有同等法律效力，经我单位法定代表人或其授权委托人签字盖章后立即生效。

投标单位（公章）：

法定代表人或授权代理人：

年 月 日

(十七) 财务及资信状况

广东圣丰集团:

我方在此声明：我方对本表下述所填信息的是准确的、真实的、符合客观事实的、不存在虚假成份。若我方违反上述声明，愿承担与此相关的一切责任。

(投标人)(单位公章)

日期:_____

财务及资信状况表

1、资产状况	法定资本:	万元	固定资产	万元
	已发行股本:	万元	流动资金	万元
2、负债总额	万元		长期负债	万元
			流动负债	万元
3、近三年每年财务概况:				
年 份	2021	2022	2023	
资产总额(万元)				
营业收入(万元)				
利润总额(万元)				
净现金流量				
资产负债率				
注：资产负债率=负债总额/资产总额×100%				

(十八) 业绩

序号	项目名称	项目地址	建设单位	项目容量	投运时间	联系人及电话	投标文件 有关说明 及证明文 件位置	属于资格条件业 绩/参与商务评审 业绩 (请注明)
								资格业绩
								资格业绩
								资格业绩
								商务评审业绩
								...

1、资格条件业绩：2020年1月1日至投标截止日期已完成3个或以上单项工程容量不低于2MWp的光伏发电项目（EPC总承包或系统集成绩绩），且总容量不低于10MWp。

2、商务评审业绩：自2020年1月1日至投标截止日期完成的光伏发电项目EPC总承包或系统集成中，每增加一个2MWp（含）以下的业绩，每项计2分；每增加一个2MWp以上业绩，每项计4分，最高25分。

业绩证明材料（必须提供）：

- 1) 显示工作范围、工作量等信息的合同关键页的合同页面；
- 2) 竣工验收文件（或投运证明等类似文件）。

填表说明：1、本表所指业绩为已完工的光伏发电项目（EPC 总承包或系统集成）（自2020年1月1日至投标截止日期），其中，已完成业绩是指2020年1月1日之后完成竣工验收合格的业绩，以显示工作范围、工作量等信息的合同关键页和竣工验收（或投运证明等类似文件）的复印件为判断依据。投标人所提供的业绩应是投标人独立承接的，而不是其母公司、合作方或技术支持方的；2、每个业绩填写一张业绩表；3、若非独立承包的项目，应当注明所承包的工作范围。4、投标人应提供以往业绩业主的书面评价及有效联系方式，对在以往执行的项目中出现严重延误工期或严重质量问题的投标单位，视为不合格投标人。

投标人承声明对所提供的业绩真实性负全部责任。

<p>（招标人）、（招标代理机构）：</p> <p>我方在此声明：我方对本表下述所填信息的是准确的、真实的、符合客观事实的、不存在虚假成份。若我方违反上述声明，愿承担与此相关的一切责任。</p> <p style="text-align: right;">投标人：_____（盖单位章）</p> <p style="text-align: right;">日期：_____年_____月_____日</p>	
序号	1
项目（合同）名称	
合同承包范围简述（请附合同关键信息页）：	<ol style="list-style-type: none"> 1. 屋面□；地面□；并网□；离网□； 2. 晶体硅/非晶体硅： 3. 项目总容量 kWp： 4. 光伏组件制造商名称： 5. 实际完工时间： 6. 承包范围简述：
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人联系方式	
合同价（万元）	
开工日期	
竣工日期（请附投运证明）	
工程质量	

项目经理	
技术负责人	
监理单位	
总监理工程师及电话	
备注	
附件：1、表中所列业绩应同时后附须附显示工作范围、工作量等信息的合同关键页和竣工验收文件（或投运证明等类似文件），否则该项业绩不被承认的风险由投标人自行承担；2、电子版应当附上采用 WORD/PDF 格式制作的扫描件。	

2 正在实施的和新承接的类似项目情况表 填表说明：1、本表所指业绩为正在实施的光伏发电项目（EPC 总承包或系统集成）；

2、每个业绩填写一张业绩表；3、若非独立承包的项目，应当注明所承包的工作范围。

<u>(招标人)、(招标代理机构):</u>	
我方在此声明：我方对本表下述所填信息的是准确的、真实的、符合客观事实的、不存在虚假成份。若我方违反上述声明，愿承担与此相关的一切责任。	
投标人：_____（盖单位章）	
日期：_____年_____月_____日	
序号	1
项目（合同）名称	
合同承包范围简述（请附合同关键信息页）：	1. 屋面□；地面□；并网□；离网□； 2. 晶体硅/非晶体硅： 3. 项目总容量 kWp： 4. 光伏组件制造商名称： 5. 预计完工时间： 6. 承包范围简述：
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人联系方式	
合同价（万元）	
开工日期	
（预计）竣工日期	
项目经理	
技术负责人	
监理单位	
总监理工程师及电话	
备注	

（十九）投标人承诺书

承诺书

广东圣丰集团：

_____自 2019 年至今（近三年），无重大质量投诉或承担合同重大违约责任；近 3 年内未发生任何违约行为或属自身或分包商的原因而被终止合同，且不在重大质量、安全事故处罚期内。本公司（企业）具有良好的财力，良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态。在广东圣丰集团招标管理规定供应商及其实际控制人资信档案尚在时效期内、无不良记录；未被列入全国法院失信被执行人名单、未被列入国家企业信用信息公示系统经营异常名录及严重违法企业名单及涉电力领域失信联合惩戒对象黑名单。

（投标人）（盖章）

日期： 年 月 日

（分包单位）（盖章）

日期： 年 月 日

（二十）投标人资格声明格式

资格声明

致：广东圣丰集团：

为响应你方 年 月 日的沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目EPC总承包工程投标邀请，我方愿参与投标，提交下述文件并声明全部说明是真实的和正确的。

- (1) 我方满足本项目的“投标人资格要求”，本投标文件中所提供的材料和文件、说明和描述全部属实，不存在虚假成分。
- (2) 由（制造商名称）出具的制造商的资格声明一份正本，我方代表该制造商并受其约束。

投标人名称及公章：

日期： 年 月 日

（二十一）安全质量承诺

致 广东圣丰集团：

我单位自投标截止日前____年内没有发生过一般及以上事故、无重大设备、重大质量事故。

我单位自投标截止日前____个月内没有发生过一般及以上安全事故。以上说明若与事实不符，我方承诺无条件接受贵方任何处理。

投标单位：_____（盖单位公章）

年 月

（二十二）关于工人工资发放的承诺及委托

关于工人工资发放的承诺函

致广东圣丰集团：

我单位已认真阅读学习贵公司项目管理各项要求，若中标，我单位承诺本项目严格执行现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的有关法律法规、标准、规范要求，遵守贵公司相关管理制度，按时足额发放本项目工人工资。如未及 时足额发放本项目工人工资造成的一切后果由我公司承担。如若违反相关条款，自愿接受上 述文件规定的相关处罚。

同时若遇特殊情况，我单位同意发包人代为支付本项目工人工资，我单位将无条件配合 发包人代为支付本项目工人工资，后果由我单位承担。

投标人： （盖单位公章）

年 月 日

(二十三) 分包或外购情况表

外购设备/部件情况一览表

填表说明：

- 1、投标人应严格按招标文件规定的外购的设备或部件清单填报。
- 2、表中所列制造厂家名单仅为招标文件提出的备选名单。
- 3、投标人所投设备材料品牌技术要求必须优于或相当于所列厂家品牌技术要求。

序号	设备/部件名称	制造厂家	规格	型号	单位	数量	产地	备注
1	组串式逆变器	一线品牌						
2	电力自动化系统	一线品牌						
3	光伏区自动化 监控系统、光伏区生产运营管理系统	一线品牌						
4	工业级后台服务器（含工业服务器机箱）及工作站	一线品牌						
5	环境监测仪	一线品牌						
6	直流电源系统	一线品牌						
7	光伏区 UPS	一线品牌						
8	蓄电池（含光伏区及直流屏）	一线品牌						
9	动力电缆	一线品牌						
10	光伏电缆	一线品牌						
11	交流汇流箱	一线品牌						
12	断路器	一线品牌						
13	浪涌保护器	一线品牌						
14	防火堵漏	一线品牌						
15	逆变器散热风扇	一线品牌						
16	薄膜电容	一线品牌						
17	视频安防系统	一线品牌						
18	配电柜	一线品牌						
19	变压器	一线品牌						

投标人：（盖单位章）

日期：年 月 日

（二十四）项目方案

项目实施方案

编写要求：投标人应当在详细研究本项目的招标文件、技术评审细则、技术规范要求、有关技术资料后，针对本工程项目的特点，编制详细、科学、可行的设计、供货、安装等实施方案。

本实施方案应包括：

- 1、系统总体设计（注：由投标人自行编制），包括但不限于：
 - 1) 设计方案、设计图纸；
 - 2) 系统配置情况，供货范围、供货材质；
 - 3) **承诺的首年及逐年发电量；**
 - 4) 平面布置，组建排布方案。
- 2、技术专题报告（注：由投标人自行编制）
 - 1) 对电站整体布局、
 - 2) 接入系统方案专题报告、
 - 3) 防雷接地设计专题报告、
 - 4) 屋面基础方案专题报告、
 - 5) 光伏支架防腐蚀专题报告、
 - 6) 支架结构设计、校核专题报告、
 - 7) 屋面防水及除雪方案专题报告、
 - 8) 线缆选型专题报告、
 - 9) 逆变器专题报告（包括选型、效率、质保期内每年可利用率、电能质量等，提供相应第三方检测报告）、
 - 10) 监控系统专题报告。
- 3、重点难点及优化建议（根据项目及项目所在地特点、针对标段难点进行重点难点专题分析、优化建议，由投标人自行编制）
- 4、电气专业设计及设备配置（注：由投标人自行编制）
- 5、土建专业设计及设备配置（注：由投标人自行编制）
- 6、线缆专业（含线路损耗）设计及设备配置（注：由投标人自行编制）
- 7、生产组织保证措施（注：由投标人自行编制）
- 8、支持及性能保证措施（注：由投标人自行编制）
- 9、资金保证措施（注：由投标人自行编制，其内容至少应包括本项目资金投入计划表，格式如下）
- 10、资金投入计划表编制要求：

- 1) 投标人应针对本工程的支付方式、工期安排和资金需求情况编制资金计划；
- 2) 资金计划应至少应包含以下内容：资金来源、资金筹措方式和保证措施、资金投入计划表、资金使用和监管措施；
- 3) 资金投入不允许出现具体金额，而应当以百分比来表示。
- 4) 提供资金证明文件。

资金投入计划表（格式）

序号	工程进度	资金投入量（%）	合同支付进度	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
	累计/合计			

- 11、售后服务保证措施（注：由投标人自行编制）
- 12、项目建议书（注：由投标人根据自身的情况及对项目的理解自行编制，包括但不限于系统设计的规划、系统设计和实施技术方案、系统的实现功能描述）
- 13、系统运行方案介绍（由投标人根据自身的情况及对项目的理解自行编制）
- 14、系统内外部接口划分及配合措施（由投标人根据自身的情况及对项目的理解自行编制）
- 15、系统设备生产、供货及项目实施进度计划（由投标人自行编制）
- 16、设计、制造及安装工程的质量保证措施（由投标人自行编制）
- 17、施工组织设计及施工组织机构（由投标人根据自身的情况及对项目的理解自行编制，施工组织设计应尽力做到因地制宜、详细、切实可行，内容主要包括人员、机具、设备材料进场计划，现场设备定位、材料保管场地的确定，现场应急方案等等内容。
- 18、调试方案（由投标人自行编制）

19、技术服务方案（由投标人自行编制）

20、人员培训计划（由投标人自行编制）

21、售后服务计划（包括质保期结束后，由投标人自行编制）

(1) 项目实施时间表

编写要求：投标人应根据项目总体进度安排在投标文件中给出所有设备名称、数量、交货时间、安装开始及结束、调试时间等。如果因投标人原因出现的设备交付引起工程进度滞后，按相应条款进行处罚。

(2) 项目经理及项目团队组成

项目团队组成表格式

序号	拟在本项目中承担的工作	姓名	职务 / 职称	年龄	专业	联系方法
	项目经理					
	设计负责人					
	施工负责人					
	...					

个人简历表格式

姓名		年龄		身份证号码	
毕业学校				专业	
学位		职称		职务	
现所在机构或部门				服务时间	
拟在本项目中承担的工作					
主要经历					
日期	参加过的项目名称 (含合同范围、开工日期、担任何职)	发包人联系人 及联系方式	备注		

备注：

- 1.项目经理的施工管理经验是指在以上工程中曾经担任项目经理或项目副经理职务的经验。
2. 本表后附：A、执业注册资格证书（若有）、身份证、职称证复印件；B、表中所列经验的合同复印件和在合同中任职的证明材料；C、若有获奖工程，应提供获奖证书复印件；D、由社保局或地税局等社保经办机构出具的近期6个月（扣除发布招标公告当月往前顺推6个月）的有效社保证明（以投标人（或其分支机构）所属当地社保管理部门出具的证明材料的原件或者复印件为准），且参保人所属单位为投标人，未注明中断缴纳的视为连续。
- E、其他申请人认为有用的材料。

投标人：（盖单位章

日期：年 月 日

(3) 按合同工期完工的保证函

项目名称：沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程

致：广东圣丰集团

我公司将按照合同的具体规定严格履行合同义务，保证按合同工期完工。如果在合同执行过程中，发生合同工期或合同设备质量问题，投标人一定按合同罚款条款承担相应的责任。

本函后附详细的的施工计划（按年 月 日前投产发电编制）。

注：详细施工进度计划按以下节点详细编列：土建施工、支架安装、组件安装、汇流箱安装、逆变器安装、变压器安装、线槽（电缆桥架）安装、高压柜安装、低压柜安装、监控系统安装、电缆敷设。除发包人影响外，签订合同时本处提供的施工进度计划仅允许微调。

投标人：

（ 盖 章 ）

法定代表人/授权代表：

(4) 关于发电量的承诺函

广东圣丰集团：

我单位承诺，若我司中标沈阳第四橡胶(厂)有限公司屋顶分布式光伏发电项目 EPC 总承包工程项目，本项目首年发电量不低于____万 kWh ， 25 年平均年发电量不低于_____万 kWh。

若项目实际运行未能达到上述发电量指标的，我司同意接受按照招标文件及合同进行的处罚。

投标人(盖章)：

日期：

(九) 其他需要说明的材料

注：投标人须一应答通用、专用资格要求及评审要素要求并提供相关证明材料，格式自定，并加盖公章，字数不限。若在投标文件其他地方应答，则无需重复应答。