

天津油服产业园区分布式光伏项目工程设计施工总承包评审细则

标段编号：24-CNCCC-GC-GK-6319/01

评标方法：经评审的最低投标价法

序号	评审环节	评审因素	评审标准
1	供应商行为分析	硬件信息	对比各投标文件所使用的电脑硬件信息，看是否存在共用电脑的情况
2	供应商行为分析	标书相似度	检查各投标文件之间文本内容的相似度
3	供应商行为分析	标书文件信息检查	对标书文件作者的审查，作为判断围串标的依据之一
4	形式评审	★投标人名称	与营业执照、资质证书一致。
5	形式评审	★投标函签字盖章	有法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或加盖单位章。由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合第六章“投标文件格式”的规定。联合体投标由联合体牵头人签署。
6	形式评审	★投标文件格式	符合第八章“投标文件格式”的规定。
7	形式评审	★联合体投标	在投标时应提供联合体协议，联合体协议应明确各方承担的工作内容，联合体成员数量不允许超过2个，可以为2个，联合体成员为合法有效的企业法人。
8	形式评审	★备选方案	不允许备选方案。
9	形式评审	★投标保证金	金额：10万元，满足招标文件投标须知第3.4.1条的规定。
10	形式评审	★围标、串标	投标人不存在围标、串标的情形。
11	形式评审	★无价格投标文件	无价格标部分没有出现投标报价（例如：分项报价、投标总价、单价、总价、小计、合计），否则投标将被否决。
12	资格评审	★营业执照	投标人具有合法有效的企业法人营业执照、税务登记证及组织机构代码证或证照合一的营业执照，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。投标人为事业单位的，应具有合法有效的事业单位法人证书，投标时需提供原件扫描件（原件备查）。投标

序号	评审环节	评审因素	评审标准
			人为分公司的，应具有合法有效的营业执照和上级法人单位授权书，分公司与上级法人单位只可一家参与投标，同时参与投标的，投标均无效。联合体投标，须按上述要求提供联合体各方的证照。
13	资格评审	★资质要求	(1) 负责设计的单位需具备以下资质： a、具有有效的工程设计电力行业新能源发电专业乙级资质及以上资质； (2) 负责施工的单位需同时具备以下资质： a、具有有效的电力工程施工总承包三级及以上资质； b、具有有效的电力监管机构核发的承装（修、试）电力设施许可证承装类四级及以上资质； c、具有有效的安全生产许可证。
14	资格评审	★业绩要求	2021年1月1日至投标截止日（以合同签署时间为准），投标人应具有至少2个（含）合同的光伏发电工程的施工总承包（或工程总承包）竣工验收业绩，且交流侧装机容量不低于2MW的光伏发电工程施工总承包或工程总承包业绩。投标人须按照规定格式提交业绩表，并提交业绩证明文件。业绩证明文件包括但不限于：1) 合同复印件和2) 完工验收报告或并网验收单或竣工验收单或结算明细单。投标人所提交的业绩证明文件必须至少体现以下内容：合同签署时间、项目名称、合同签署页（具有签字和盖章）、工程主要内容【交流侧装机容量不低于2MW的光伏发电工程】及竣工验收材料。未提供业绩证明文件或提供的业绩证明文件无法认定上述业绩要求的，视为无效业绩。 备注： a、若投标人为联合体，按照联合体协议中职责分工进行认定，联合体成员提供的设计业绩无效。 b、若业绩合同为年度协议，除提供年度协议外，投标人还需提供该年度协议下的1项及以上的订单，每一项订单满足上述业绩要求，视为一项合格业绩，多项订单视为多项业绩。 c、分包业绩属于无效业绩。
15	资格评审	★项目负责人资格要求	1) 具有有效的机电工程专业的《中华人民共和国二级建造师注册证书》及以上，注册单位为投标人，提供的证书必须满足国家或地方政府机构关于建造师注册管理最新要求并按照注册更新要求，在有效期内；2) 具备有效的安全生产考核合格证（B证）；3) 项目负责人无在建项目，提供承诺书（标题必须为“项目负责人无在建项目承诺书”），附在上述1）、2）证书之后。4) 提供投标截止日前近6个月内的连续三个月由投标人缴纳的社保文件证明复印件。
16	资格评审	★财务要求	投标人须提供经会计师事务所或审计机构审计的2020-2022年度财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表。投标人的成立时间少于规定年份的，应提供成立以来的财务会计报表。投标人为分公司的，应提供上级法人单位的经会计师事务所或审计机构审计的上述年度财务会计报表。联合体投标的，须按上述要求提供联合体各方的财务报表。
17	资格评审	★信誉要求	投标人不存在第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形。

序号	评审环节	评审因素	评审标准
18	资格评审	★其他要求	投标人不存在招标文件规定或法律法规规定的否决投标的情况。
19	响应性评审	★投标内容	符合第二章“投标人须知”第1.3.1项和第五章“供货要求”的规定。
20	响应性评审	★工期	符合第二章“投标人须知”第1.3.2项规定。
21	响应性评审	★质量要求	符合第二章“投标人须知”第1.3.3项规定。
22	响应性评审	★投标有效期	符合第二章“投标人须知”第3.3.1项规定。
23	响应性评审	★权利义务	符合第二章“投标人须知”第1.11.1项规定和第四章“合同条款及格式”中的实质性要求和条件。
24	响应性评审	★商务技术偏离	投标人的一般商务技术偏离项数超过3项（含3项），否决其投标。
25	商务技术评审 (定量合格制, 合格分：70分)	营业总收入 (满分：4分)	投标人（联合体为牵头方提供）经审计的2022年财务报表，营业收入大于或等于5亿元，得（4分），营业收入大于或等于2亿元至小于5亿元之间，得（2分），营业收入小于2亿元，得（1分）。
26	商务技术评审 (定量合格制, 合格分：70分)	资产总计 (满分：4分)	投标人（联合体为牵头方提供）经审计的2022年财务报表，资产总计大于或等于5亿元，得（4分）；资产总计大于或等于2亿元至小于5亿元之间，得（2分），资产总计小于2亿元，得（1分）。
27	商务技术评审 (定量合格制, 合格分：70分)	业绩评分 (满分：2分)	在满足招标人的资格条件的2项业绩的基础上，每再增加1项业绩，得1分，最多得2分。
28	商务技术评审 (定量合格制, 合格分：70分)	设计原则 (满分：10分)	工艺技术先进、经济合理、安全适用、切合实际，得8-10分； 工艺技术满足要求、经济基本合理、基本安全适用、基本切合实际，得4.1-7.9分； 工艺技术不够先进、经济不够合理、安全不够适用、不够切合实际，得0-4分。
29	商务技术评审 (定量合格制, 合格分：70分)	设计方案合理性和文件完整性 (满分：20分)	涵盖招标技术文件3.2项目设计全部要求，并提供完整的相关图纸，关键设备品牌选型好得14-20分； 基本涵盖招标技术文件3.2项目设计要求，基本满足招标文件技术要求，关键设备品牌选型一般得6.1-13.9分； 涵盖招标技术文件3.2项目设计要求不够，不够满足招标文件技术要求，关键设备品牌选型较差得0-6分。
30	商务技术评审	总体施工方案完整	总体实施方案简明扼要,重点突出，主体工程、辅助工程和公用工程的相互衔接和配

序号	评审环节	评审因素	评审标准
	(定量合格制, 合格分: 70分)	性和合理性 (满分: 20分)	套好。单位工程的施工组织设计具体明确, 各工序、各工种之间衔接配合好, 组织平行流水和交叉作业合理, 施工效率高, 得14-20分; 总体实施方案基本满足要求, 主体工程、辅助工程和公用工程的相互衔接和配套基本满足要求。单位工程的施工组织设计明确, 各工序、各工种之间衔接配合一般, 组织平行流水和交叉作业基本合理, 施工效率一般, 得6.1-13.9分; 总体实施方案满足要求较差, 主体工程、辅助工程和公用工程的相互衔接和配套满足较差。单位工程的施工组织设计明确, 各工序、各工种之间衔接配合不够, 组织平行流水和交叉作业不够合理, 施工效率较低, 得0-6分。
31	商务技术评审 (定量合格制, 合格分: 70分)	项目施工组织机构 (满分: 4分)	组织机构健全、人员配置合理得3-4分; 组织机构健全、人员配置较合理得1.1-2.9分; 组织机构健全、人员配置基本满足要求0-1分。
32	商务技术评审 (定量合格制, 合格分: 70分)	技术培训及服务 (满分: 4分)	技术培训及服务满足项目实施要求, 得3-4分; 技术培训及服务基本满足项目实施要求, 得1.1-2.9分。 技术培训及服务不满足项目实施要求, 得0-1分。
33	商务技术评审 (定量合格制, 合格分: 70分)	项目难点分析 (满分: 8分)	难点分析全面、内容齐全, 安排恰当、合理, 得6-8分; 难点分析较全面、内容较齐全, 安排较恰当、合理, 得3.1-5.9分; 难点分析基本全面、内容基本齐全, 安排基本恰当、合理, 得0-3分。
34	商务技术评审 (定量合格制, 合格分: 70分)	项目管理要点-质量管理体系与措施 (满分: 4分)	质量保证体系, 质量管理工作规划先进性、有效性好, 得3-4分; 质量保证体系, 质量管理工作规划先进性、有效性较好, 得1.1-2.9分; 质量保证体系, 质量管理工作规划基本可行, 得0-1分。
35	商务技术评审 (定量合格制, 合格分: 70分)	项目管理要点-安全管理体系与措施 (满分: 4分)	安全保证体系规划, 施工安全保证措施有效性好, 得3-4分; 安全保证体系规划, 施工安全保证措施有效性较好, 得1.1-2.9分; 安全保证体系规划, 施工安全保证措施基本可行, 得0-1分。
36	商务技术评审 (定量合格制, 合格分: 70分)	项目管理要点-环境保护管理体系与措施 (满分: 4分)	文明施工保证措施、环境保护措施有效性好, 得3-4分; 文明施工保证措施、环境保护措施有效性较好, 得1.1-2.9分; 文明施工保证措施、环境保护措施基本可行, 得0-1分。
37	商务技术评审 (定量合格制, 合格分: 70分)	项目管理要点-工程进度计划与措施 (满分: 4分)	施工进度计划配置能够保证各工序有序地进行, 不影响正常生产, 满足招标文件工期要求, 得3-4分; 施工进度计划配置能够保证各工序较有序地进行, 基本不影响正常生产, 基本满足招标文件工期要求, 得1.1-2.9分; 施工进度计划配置能够保证各工序基本可行, 较小影响正常生产, 基本满足招标文件工期要求, 得0-1分。
38	商务技术评审 (定量合格制, 合格分: 70分)	项目管理要点-其他 (满分: 8分)	内容齐全, 合理可行, 得6-8分; 内容较齐全, 合理较可行, 得3.1-5.9分; 内容基本齐全, 基本合理可行, 得0-3分。
39	价格评审	是否需要评分: 不	

序号	评审环节	评审因素	评审标准
		需要 是否多轮报价：否 评标价计算规则 ：评标价=算数修正 投标报价	