



中国三峡集团招标文件范本

项目类型：风力发电工程

新能源工程类 招标文件范本（第一册）

2017年版

中国长江三峡集团有限公司 编著

中国三峡出版传媒
中国三峡出版社

中国三峡集
项目类型：

新能源工程类招标文件范本

(第一册)

(2017 年版)

中国长江三峡集团有限公司 编著

中国三峡出版传媒
中国三峡出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

新能源工程类招标文件范本·第一册：2017年版/中国长江三峡集团有限公司编著. —北京：
中国三峡出版社，2018. 6

中国三峡集团招标文件范本 项目类型·风力发电工程

ISBN 978 - 7 - 5206 - 0047 - 7

I. ①新… II. ①中… III. ①三峡水利工程—风力发电—招标—文件—范本 IV. ①TV7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 135897 号

责任编辑：赵静蕊

中国三峡出版社出版发行

(北京市西城区西廊下胡同 51 号 100034)

电话：(010) 57082645 57082655

<http://www.zgsxcb.com>

E-mail: sanxiaz@sina.com

北京华联印刷有限公司印刷 新华书店经销

2018 年 6 月第 1 版 2018 年 6 月第 1 次印刷

开本：787×1092 毫米 1/16 印张：15.75

字数：333 千字

ISBN 978 - 7 - 5206 - 0047 - 7 定价：78.00 元

编 委 会

主任 张 诚

副主任 彭 冈 钱锁明

委员 张曙光 程永权 王湘潭 毕为民 胡 斌 孙志禹 吴卫江 洪文浩

张成平 胡伟明 王毅华 李 斌 江 华 黄日福 张传红 刘 锋

陈俊波 刘先荣 冯选群 曾 洪 黄子安 李毅军 马 可 丁琦华

薛福文 关杰林 李 峡 王武斌 李 巍

主编 钱锁明

副主编 李毅军 马 可

本册主编 胡永田 王 宽 宋良丰

编写人员 (按姓氏笔画排序)

王声函 王 维 王 蓉 帅争锋 朱杭杰 刘建平 刘 峰

刘继瀛 刘 琏 刘 鲲 刘 攀 孙晓明 苏兴明 李大鹏

李 政 李晓刚 吴启仁 何武兴 张爱仙 周宜佳 於蓓蓓

胡德芳 唐 清 葛殿辉 韩雷岩 曾婧婧 廖雪源 潘 科

前　　言

1992 年，经全国人大批准，三峡工程开工建设。中国长江三峡集团有限公司（原名“中国长江三峡工程开发总公司”，以下简称“三峡集团”）作为项目法人，积极推行“项目法人负责制、招标投标制、工程监理制、合同管理制”，对控制“质量、造价、进度”起到了重要作用。三峡工程招标采购管理的改革实践，引领了当时国内大水电招标采购管理，为国家制定招投标方面的法律法规提供了宝贵的实践经验。三峡工程吸引了全国乃至全世界优秀的建筑施工企业、物资供应商和设备制造商参与投标、竞争，三峡集团通过择优选取承包商，实现了资源的优化配置和工程投资的有效控制。三峡集团秉承“规范、公正、阳光、节资”的理念，打造“规范高效、风险可控、知识传承”的招标文件范本体系，持续在科学性和规范性上深耕细作，已发布了覆盖水电工程、新能源工程、咨询服务等领域的 100 多个招标文件范本。招标文件范本在公司内已经使用 2 年，对提高招标文件编制质量和工作效率发挥了良好的作用，促进了三峡集团招标投标活动的公开、公平和公正。

本系列招标文件范本遵照国家《标准施工招标文件》（2007 年版）体例和条款，吸收三峡集团招标采购管理经验，按照标准化、规范化的原则进行编制。系列丛书分为水力发电工程建筑与安装工程、水力发电工程金结与机电设备、水力发电工程大宗与通用物资、咨询服务、新能源工程 5 类 9 册 15 个招标文件范本。在项目划分上充分考虑了实际项目招标需求，既包括传统的工程、设备、物资招标项目，也包括科研项目和信息化建设项目，具有较强的实用性。针对不同招标项目的特点选择不同的评标方法，制定了个性化的评标因素和合理的评标程序，为科学选择供应商提供依据；结合三峡集团的管理经验细化了合同条款，特别是水电工程施工、机电设备合同条款传承了三峡工程建设到金沙江 4 座巨型水电站建设的经验；编制了有前瞻性的技术条款和技术规范，部分项目采用了三峡标准，发挥企业标准的引领作用；对于近年来备受

关注的电子招标投标、供应商信用评价、安全生产、廉洁管理、保密管理等方面，均编制了具备可操作性的条款。

招标文件编制涉及的专业面广，受编者水平所限，本系列招标文件范本难免有不妥当之处，敬请读者批评指正。

联系方式：ctg_zbfb@ctg.com.cn。

编者

2018 年 6 月

目 录

陆上风电场施工总承包招标文件范本

第一章 招标公告（未进行资格预审）	.....	(7)
1 招标条件	.....	(7)
2 项目概况与招标范围	.....	(7)
2.1 项目概况	.....	(7)
2.2 招标范围	.....	(7)
3 投标人资格要求	.....	(7)
4 招标文件的获取	.....	(8)
5 电子身份认证	.....	(8)
6 投标文件的递交	.....	(8)
7 发布公告的媒介	.....	(9)
8 联系方式	.....	(9)
第一章 投标邀请书（适用于邀请招标）	.....	(10)
1 招标条件	.....	(10)
2 项目概况与招标范围	.....	(10)
2.1 项目概况	.....	(10)
2.2 招标范围	.....	(10)
3 投标人资格要求	.....	(10)
4 招标文件的获取	.....	(11)
5 电子身份认证	.....	(11)
6 投标文件的递交	.....	(11)
7 确认	.....	(12)
8 联系方式	.....	(12)

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）	(13)
第二章 投标人须知	(15)
投标人须知前附表	(15)
1 总则	(20)
1.1 项目概况	(20)
1.2 资金来源和落实情况	(20)
1.3 招标范围、计划工期和质量要求	(21)
1.4 投标人资格要求（适用于已进行资格预审的）	(21)
1.4 投标人资格要求（适用于未进行资格预审的）	(21)
1.5 费用承担	(22)
1.6 保密	(22)
1.7 语言文字	(23)
1.8 计量单位	(23)
1.9 踏勘现场	(23)
1.10 投标预备会	(23)
1.11 分包	(23)
1.12 偏离	(23)
2 招标文件	(23)
2.1 招标文件的组成	(23)
2.2 招标文件的澄清	(24)
2.3 招标文件的修改	(24)
2.4 对招标文件的异议	(24)
3 投标文件	(25)
3.1 投标文件的组成	(25)
3.2 投标报价	(25)
3.3 投标有效期	(25)
3.4 投标保证金	(25)
3.5 资格审查资料（适用于已进行资格预审的）	(26)
3.5 资格审查资料（适用于未进行资格预审的）	(26)
3.6 备选投标方案	(27)
3.7 投标文件的编制	(27)

目 录

4	投标	.....	(27)
4.1	投标文件的密封和标记	.....	(27)
4.2	投标文件的递交	.....	(27)
4.3	投标文件的修改与撤回	.....	(28)
4.4	投标文件的有效性	.....	(28)
5	开标	.....	(28)
5.1	开标时间和地点	.....	(28)
5.2	开标程序（适用于电子开标）	.....	(28)
5.2	开标程序（适用于纸质投标文件开标）	.....	(29)
5.3	电子招投标的应急措施	.....	(29)
5.4	开标异议	.....	(30)
5.5	开标监督与结果	.....	(30)
6	评标	.....	(30)
6.1	评标委员会	.....	(30)
6.2	评标原则	.....	(31)
6.3	评标	.....	(31)
7	合同授予	.....	(31)
7.1	定标方式	.....	(31)
7.2	中标候选人公示	.....	(31)
7.3	中标通知	.....	(31)
7.4	履约担保	.....	(31)
7.5	签订合同	.....	(31)
8	重新招标和不再招标	.....	(31)
8.1	重新招标	.....	(31)
8.2	不再招标	.....	(32)
9	纪律和监督	.....	(32)
9.1	对招标人的纪律要求	.....	(32)
9.2	对投标人的纪律要求	.....	(32)
9.3	对评标委员会成员的纪律要求	.....	(32)
9.4	对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	.....	(32)
9.5	异议处理	.....	(32)
9.6	投诉	.....	(33)

10 需要补充的其他内容	(33)
第三章 评标办法（综合评估法）	(39)
评标办法前附表	(39)
1 评标方法	(42)
2 评审标准	(42)
2.1 初步评审标准	(42)
2.2 详细评审标准	(42)
3 评标程序	(43)
3.1 初步评审	(43)
3.2 详细评审	(43)
3.3 投标文件的澄清和补正	(44)
3.4 评标结果	(44)
第四章 合同条款及格式	(46)
第一节 通用合同条款	(46)
1 一般约定	(46)
1.1 词语定义	(46)
1.2 语言文字	(48)
1.3 法律	(48)
1.4 合同文件的优先顺序	(48)
1.5 合同协议书	(49)
1.6 图纸和承包人文件	(49)
1.7 联络	(49)
1.8 转让	(49)
1.9 严禁贿赂	(50)
1.10 化石、文物	(50)
1.11 专利技术	(50)
1.12 图纸和文件的保密	(50)
2 发包人义务	(50)
2.1 遵守法律	(50)
2.2 发出开工通知	(50)
2.3 提供施工场地	(51)

目 录

2.4 协助承包人办理证件和批件	(51)
2.5 组织设计交底	(51)
2.6 支付合同价款	(51)
2.7 组织竣工验收	(51)
2.8 其他义务	(51)
3 监理人	(51)
3.1 监理人的职责和权力	(51)
3.2 总监理工程师	(51)
3.3 监理人员	(51)
3.4 监理人的指示	(52)
3.5 商定或确定	(52)
4 承包人	(52)
4.1 承包人的一般义务	(52)
4.2 履约担保	(53)
4.3 分包	(54)
4.4 联合体	(54)
4.5 承包人项目经理	(54)
4.6 承包人人员的管理	(54)
4.7 撤换承包人项目经理和其他人员	(55)
4.8 保障承包人人员的合法权益	(55)
4.9 工程价款应专款专用	(55)
4.10 承包人现场查勘	(55)
4.11 不利物质条件	(56)
5 材料和工程设备	(56)
5.1 承包人提供的材料和工程设备	(56)
5.2 发包人提供的材料和工程设备	(56)
5.3 材料和工程设备专用于合同工程	(57)
5.4 禁止使用不合格的材料和工程设备	(57)
6 施工设备和临时设施	(57)
6.1 承包人提供的施工设备和临时设施	(57)
6.2 发包人提供的施工设备和临时设施	(57)
6.3 要求承包人增加或更换施工设备	(57)
6.4 施工设备和临时设施专用于合同工程	(57)

7	交通运输	.....	(58)
7.1	道路通行权和场外设施	.....	(58)
7.2	场内施工道路	.....	(58)
7.3	场外交通	.....	(58)
7.4	超大件和超重件的运输	.....	(58)
7.5	道路和桥梁的损坏责任	.....	(58)
7.6	水路和航空运输	.....	(58)
8	测量放线	.....	(58)
8.1	施工控制网	.....	(58)
8.2	施工测量	.....	(59)
8.3	基准资料错误的责任	.....	(59)
8.4	监理人使用施工控制网	.....	(59)
9	施工安全、治安保卫和环境保护	.....	(59)
9.1	发包人的施工安全责任	.....	(59)
9.2	承包人的施工安全责任	.....	(59)
9.3	治安保卫	.....	(60)
9.4	环境保护	.....	(60)
9.5	事故处理	.....	(61)
10	进度计划	.....	(61)
10.1	合同进度计划	.....	(61)
10.2	合同进度计划的修订	.....	(61)
11	开工和竣工	.....	(61)
11.1	开工	.....	(61)
11.2	竣工	.....	(62)
11.3	发包人的工期延误	.....	(62)
11.4	异常恶劣的气候条件	.....	(62)
11.5	承包人的工期延误	.....	(62)
11.6	工期提前	.....	(62)
12	暂停施工	.....	(63)
12.1	承包人暂停施工的责任	.....	(63)
12.2	发包人暂停施工的责任	.....	(63)
12.3	监理人暂停施工指示	.....	(63)
12.4	暂停施工后的复工	.....	(63)

目 录

12.5	暂停施工持续 56 天以上	(63)
13	工程质量	(64)
13.1	工程质量要求	(64)
13.2	承包人的质量管理	(64)
13.3	承包人的质量检查	(64)
13.4	监理人的质量检查	(64)
13.5	工程隐蔽部位覆盖前的检查	(64)
13.6	清除不合格工程	(65)
14	试验和检验	(65)
14.1	材料、工程设备和工程的试验和检验	(65)
14.2	现场材料试验	(66)
14.3	现场工艺试验	(66)
15	变更	(66)
15.1	变更的范围和内容	(66)
15.2	变更权	(66)
15.3	变更程序	(66)
15.4	变更的估价原则	(67)
15.5	承包人的合理化建议	(68)
15.6	暂列金额	(68)
15.7	计日工	(68)
15.8	暂估价	(68)
16	价格调整	(69)
16.1	物价波动引起的价格调整	(69)
16.2	法律变化引起的价格调整	(70)
17	计量与支付	(70)
17.1	计量	(70)
17.2	预付款	(71)
17.3	工程进度付款	(72)
17.4	质量保证金	(73)
17.5	竣工结算	(73)
17.6	最终结清	(74)
18	竣工验收	(74)
18.1	竣工验收的含义	(74)

18.2	竣工验收申请报告	(74)
18.3	验收	(75)
18.4	单位工程验收	(75)
18.5	施工期运行	(76)
18.6	试运行	(76)
18.7	竣工清场	(76)
18.8	施工队伍的撤离	(76)
19	缺陷责任与保修责任	(77)
19.1	缺陷责任期的起算时间	(77)
19.2	缺陷责任	(77)
19.3	缺陷责任期的延长	(77)
19.4	进一步试验和试运行	(77)
19.5	承包人的进入权	(77)
19.6	缺陷责任期终止证书	(77)
19.7	保修责任	(78)
20	保险	(78)
20.1	工程保险	(78)
20.2	人员工伤事故的保险	(78)
20.3	人身意外伤害险	(78)
20.4	第三者责任险	(78)
20.5	其他保险	(78)
20.6	对各项保险的一般要求	(79)
21	不可抗力	(79)
21.1	不可抗力的确认	(79)
21.2	不可抗力的通知	(79)
21.3	不可抗力后果及其处理	(80)
22	违约	(80)
22.1	承包人违约	(80)
22.2	发包人违约	(82)
22.3	第三人造成的违约	(83)
23	索赔	(83)
23.1	承包人索赔的提出	(83)
23.2	承包人索赔处理程序	(83)

目 录

23.3 承包人提出索赔的期限	(84)
23.4 发包人的索赔	(84)
24 争议的解决	(84)
24.1 争议的解决方式	(84)
24.2 友好解决	(84)
24.3 争议评审	(84)
第二节 专用合同条款	(85)
1 词语约定	(85)
1.1 词语定义	(85)
1.4 合同文件的优先顺序	(86)
1.6 图纸和承包人文件	(87)
1.7 联络	(87)
2 发包人义务	(87)
2.3 提供施工场地	(87)
3 监理人	(88)
3.1 监理人的职责和权力	(88)
3.2 总监理工程师	(88)
4 承包人	(88)
4.1 承包人的一般义务	(88)
4.4 联合体	(89)
4.5 承包人项目经理	(89)
5 材料和工程设备	(89)
5.1 承包人提供的材料和工程设备	(89)
5.2 发包人提供的材料和工程设备	(90)
6 施工设备和临时设施	(90)
6.2 发包人提供的施工设备和临时设施	(90)
7 交通运输	(90)
7.1 道路通行权和场外设施	(90)
8 测量放线	(90)
8.1 施工控制网	(90)
9 施工安全、治安保卫和环境保护	(90)
9.2 承包人的施工安全责任	(90)

10	进度计划	.....	(90)
10.1	合同进度计划	.....	(90)
10.2	合同进度计划的修订	.....	(91)
11	开工和竣工	.....	(91)
11.5	承包人的工期延误	.....	(91)
11.6	工期提前	.....	(91)
15	变更	.....	(91)
15.1	变更的范围和内容	.....	(91)
15.2	承包人的合理化建议	.....	(91)
15.3	暂估价	.....	(92)
16	价格调整	.....	(92)
16.1	物价波动引起的价格调整	.....	(92)
16.2	法律变化引起的价格调整	.....	(92)
16.3	合同价格及调整	.....	(92)
17	计量与支付	.....	(93)
17.2	预付款	.....	(93)
17.3	工程进度付款	.....	(94)
17.4	质量保证金	.....	(95)
17.5	竣工结算	.....	(95)
17.6	最终结清	.....	(96)
17.7	增值税专用发票	.....	(96)
18	竣工验收	.....	(96)
19	缺陷责任与保修责任	.....	(96)
19.3	缺陷责任期的延长	.....	(96)
20	保险	.....	(96)
20.1	工程保险	.....	(96)
20.2	人员认工事故的保险	.....	(97)
20.3	人身意外伤害险	.....	(97)
20.5	其他保险	.....	(97)
20.6	对各项保险的一般要求	.....	(97)
20.7	补充条款	.....	(97)
22	违约	.....	(98)
23	不可抗力	.....	(98)

目 录

24 争议的解决	(98)
24.1 争议的解决方式	(98)
25 补充条款	(98)
第三节 合同附件格式	(100)
第五章 工程量清单	(115)
1 工程量清单说明	(115)
2 投标报价说明	(115)
3 其他说明	(116)
4 工程量清单	(116)
4.1 工程量清单表（以下内容由工程设计单位按照国家规范提供）	(116)
4.2 已标价工程量清单表（投标报价格式表）	(123)
第六章 图 纸	(137)
1 图纸目录	(137)
2 图纸	(137)
第七章 技术标准和要求	(138)
第一节 总概述	(138)
1 工程概况	(138)
1.1 概述	(138)
1.2 工程布置	(138)
1.3 主要建筑物	(138)
2 自然条件	(138)
3 工程地质条件	(138)
4 工期交通运输、通讯及生产生活条件	(138)
4.1 施工交通	(139)
4.2 本工程生活条件	(139)
4.3 施工通信	(139)
4.4 施工电源	(139)
4.5 施工水源	(139)
4.6 其他	(139)
5 发包人负责提供给承包人的条件	(139)