



STATE GRID
CORPORATION OF CHINA

国家电网公司
输变电工程勘察设计、施工、监理
集中招标文件范本(2007年版)
第四卷 输变电工程变电站(换流站)施工监理
招标文件范本

国家电网公司 发布



中国电力出版社
www.cepp.com.cn

国家电网公司

输变电工程勘察设计、施工、监理 集中招标文件范本(2007 年版)

第 四 卷 输变电工程变电站（换流站）施工监理 招标文件范本

国家电网公司 发布



中国电力出版社
www.cepp.com.cn

内 容 提 要

《国家电网公司输变电工程勘察设计、施工、监理集中招标文件范本》(简称《范本》)是在总结国家电网公司 2007 年输变电工程勘察设计、施工、监理集中招标经验的基础上,针对目前我国电网建设的工程规模和特点编制的。本套范本为国家电网公司系统勘察设计、施工、监理集中招标实现规范化、标准化创造了有利条件。

本套《范本》目前已完成了勘察设计、施工监理集中招标文件的编制工作,包括输变电工程线路及输变电工程变电站(换流站)两大类共 4 卷,每卷均分为商务部分及技术部分两篇。商务部分与技术部分配合使用,构成完整的国家电网公司勘察设计、施工监理集中招标文件。开展勘察设计、施工监理招标的项目单位可结合工程项目特点参考本《范本》进行招标文件的编制。

本卷为输变电工程变电站(换流站)施工监理招标文件范本。

图书在版编目(CIP)数据

国家电网公司输变电工程勘察设计、施工、监理集中招标文件范本: 2007 年版. 第 4 卷, 输变电工程变电站(换流站)施工监理招标文件范本/国家电网公司发布. —北京: 中国电力出版社, 2008

ISBN 978-7-5083-6665-4

I. 国… II. 国… III. ①输电-电力工程-招标-文件-范文-中国 ②变电所-电力工程-招标-文件-范文-中国 ③变电所-电力工程-工程施工-监督管理-招标-文件-范文-中国 IV. TM7 TM63

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 002380 号

中国电力出版社出版、发行

(北京三里河路 6 号 100044 <http://www.cepp.com.cn>)

北京博图彩色印刷有限公司印刷

各地新华书店经售

*

2008 年 2 月第一版 2008 年 2 月北京第一次印刷

880 毫米×1230 毫米 16 开本 4.5 印张 131 千字

印数 0001—1000 册 定价 100.00 元

敬 告 读 者

本书封面贴有防伪标签, 加热后中心图案消失

本书如有印装质量问题, 我社发行部负责退换

版 权 专 有 翻 印 必 究



国家电网公司
STATE GRID
CORPORATION OF CHINA

编委会

主 编 郑宝森

副 主 编 陈玉芬 余卫国 吴玉生 李一凡 喻新强 孙 昕

邓建利 陈栋才 李文毅 张建坤 于良民

委 员 彭 涛 闫浩杰 丁 昊 张志峰 商 皓 陈学先

陈丽芬 谭利民 丁燕生 王祖力 韩先才 高理迎

刘春瑞 张禹芳 苏秀成 种芝艺 朱艳君

顾 问 刘本粹 吕振勇

编写组成员 李 明 黄常元 孙 涛 王 劲 侯远航 刘洪涛

赵 斌 樊 炜 张 榘 张 宙 马丽莉 刘明巍

金 颖 徐新河 刘 营

工 作 组

牵头单位 国家电网公司招投标管理中心

成员单位 国家电网公司基建部

国家电网公司建设运行部

国家电网公司特高压建设部

国家电网公司经济法律部

编制单位 中国电力技术进出口公司

国网交流工程建设有限公司

国网直流工程建设有限公司



各卷编写人员

第一卷、第二卷

编制单位 中国电力技术进出口公司

国网交流工程建设有限公司

编制人员 丁昊 张禹芳 刘明巍 金颖 杨扬 刘昕 王国伟 李奇

第三卷、第四卷

编制单位 中国电力技术进出口公司

国网直流工程建设有限公司

国网交流工程建设有限公司

编制人员 丁昊 王培龙 刘明巍 金颖 陈广 王力争 黄杰 陈芳 刘楚福
宋婷 王俊良



国家电网公司
STATE GRID
CORPORATION OF CHINA

序

电力工业是关系国计民生的基础产业。在我国电力工业发展中,国家电网承担着优化能源资源配置、保障国家能源安全和促进国民经济发展的作用。国家电网公司作为国有重要骨干企业,以服务党和国家工作大局、服务电力客户、服务发电企业、服务经济社会发展为宗旨,承担着建设运营和发展国家电网的重大责任。

我国现正着力加快改革开放步伐,增强自主创新能力,推进经济结构调整和经济增长方式转变。国家电网公司认真贯彻落实科学发展观,坚持以市场为导向,致力于建设以特高压电网为骨干网架的坚强国家电网,努力实现各级电网协调发展,满足更大范围优化资源配置的需要。

“十一五”期间,为满足国民经济持续、快速、协调、健康发展和社会全面进步的需要,国家电网公司将加大电网建设投资规模。要又好又快地建设电网,必须遵循电网发展的规律,转变发展方式,加快基本建设,注重技术改造,改善电网结构,提高科技含量,加强自主创新,节约环境资源,保证电网全面、协调、可持续发展。

集中招标是国家电网公司贯彻落实“三抓一创”的工作思路、建设“一强三优”现代公司的一项重要举措。在集中招标实践中,推行招标文件范本的使用是构建国家电网公司两级招标管理体系,推进标准化建设的客观需要,是公司全面贯彻落实党的十七次全国代表大会精神,落实科学发展观,大力提高集成创新能力,促进社会主义和谐社会建设的重要体现。

《国家电网公司输变电工程勘察设计、施工、监理集中招标文件范本(2007年版)》(简称《范本》)按照“统一归口,精细管理;集中招标,依法规范;廉洁高效,诚信负责”的指导思想,具有统一性、标准化、实用性的特点。其推广与应用,有利于避免编制过程中的重复劳动,提高审查和评标过程中的工作效率;有利于避免内容重复、结构重叠、表述不严谨等情况,提高准确性、逻辑性和系统性;有利于统一常规技术要求、提高技术招标文件整体质量,同时结合输变电工程勘察设计、施工、监理招评标工作的特点,保证公司系统输变电工程建设的需要和电网的安全稳定运行;为公司系统勘察设计、施工、监理集中招标实现规范化、标准化创造有利条件。同时,《范本》的出版,对于规范招标程序,完善招标运作模式,加强招投标管理,达到提高工程质量,降低工程造价,促进廉政建设,更好地为电网建设和公司发展服务的目的,具有推动和促进意义。

《范本》是国家电网公司推行标准化建设的又一个重要成果。希望本套《范本》的出版应用,为建设坚强的国家电网,建设“一强三优”现代公司,构建社会主义和谐社会和节约型社会作出更大贡献。

郑宝群

为了加快“一强三优”现代公司建设，贯彻落实“集团化运作，集约化发展，精细化管理，标准化建设”要求，进一步深化和细化招标管理体系建设，保证工程建设顺利开展，国家电网公司招投标管理中心组织公司系统各相关单位的专家，编制了《国家电网公司输变电工程勘察设计、施工、监理集中招标文件范本》（简称《范本》）。

编制本套《范本》的目的是为了加强国家电网公司总部输变电工程勘察设计、施工、监理集中招标工作的规范运作，力求达到招投标工作标准化的要求，保证公司系统输变电工程建设的需要和电网的安全稳定运行。

本套《范本》目前已完成了勘察设计、施工监理集中招标文件的编制工作，包括输变电工程线路及输变电工程变电站（换流站）两大类共4卷，每卷均分为商务部分及技术部分两篇。商务部分与技术部分配合使用，构成完整的招标文件。开展勘察设计、施工监理招标的项目单位可结合工程项目特点参考本《范本》进行招标文件的编制。

根据国家九部委联合颁发的第56号令的规定，从2008年5月1日起，施工招标文件可统一采用中华人民共和国《标准施工招标文件》及《标准施工招标文件资格预审文件》（2007年版）作为施工招标文件范本，各项目单位可根据有关规定使用该范本进行招标文件的编制。参照《标准施工招标文件》，同时结合本行业施工招标特点和管理需要，国家电网公司输变电工程施工集中招标文件范本的编制工作也将随后展开，并将作为本套范本的组成部分。

本套《范本》的编制过程得到了国家电网公司招投标管理中心、国家电网公司基建部、国家电网公司建设运行部、国家电网公司特高压建设部、国网直流建设公司、国网交流建设公司、各网省公司及中国电力技术进出口公司等单位有关专家的大力支持和积极配合，在此，谨向上述单位和专家表示衷心的感谢！

本套《范本》将在后续的招标工作进行中不断地总结、随时更新，并将及时推出修订版。由于编制工作时间紧迫，缺点和不妥之处在所难免，欢迎各有关单位及专家不吝指正。



序
前言

编制说明	1
第一篇 商务部分	3
招标公告	4
第一章 投标须知	6
一、总说明	7
二、招标文件	8
三、投标报价说明	9
四、投标文件的编制	9
五、投标文件的递交	11
六、开标	12
七、评标	12
八、授予合同	13
第二章 合同条件	15
第一部分 合同通用条件	15
第二部分 合同专用条件	28
第三章 合同协议书格式及附件	31
合同协议书	31
第四章 投标文件格式	43
投标文件目录	43
一、投标函格式	44
二、投标保证金银行保函格式	45
三、报价格式	46
四、资格证明文件格式	48
五、技术部分格式及要求	54
六、偏差表格式	56
第五章 评标原则和评标办法	57
第六章 需求一览表	61
第二篇 技术部分	63
第一部分 工程技术数据	64
第二部分 业主提供的文件和资料	64



一、编制目的和意义

集中招标是国家电网公司贯彻落实“抓发展、抓管理、抓队伍，创一流”的工作思路、建设“电网坚强，资产优良，服务优质，业绩优秀”现代公司的一项重要举措。集中招标发挥集团优势，改变了以往各项目单位自行招标采购的工作格局，建立了统一的标准和模式，实行了招投标工作的统一领导、分级管理。为了适应招投标管理制度建设的需要，本《范本》按照招投标工作规范化、标准化的要求，规范了文件模板，统一了编制标准和依据，力求达到既避免编制过程中的重复劳动，又提高审查和评标过程中的工作效率；既避免内容重复、结构重叠、表述不严谨等情况，又提高准确性、逻辑性和系统性；既统一常规技术要求、提高招标文件整体质量，又结合输变电工程勘察设计、施工监理招评标工作的特点，保证公司系统输变电工程建设的需要和电网的安全稳定运行。通过对招标文件的规范化、标准化编制和推广应用，为公司系统勘察设计、施工、监理招标实现规范化、标准化创造有利条件。

本《范本》已于2007年初开始在国家电网公司本部输变电工程勘察设计、施工、监理的集中招标中试用。采用《范本》以来，极大地推动了招标文件编制、审查、发售、投标、评标各环节的工作，在招标规模大、涉及范围广的情况下有效地缩短了编制和评审时间、规范了商务条款与技术规范、提高了工作效率。实践证明，《范本》的使用对规范招投标管理、促进标准化建设、建设坚强电网、构建社会主义和谐社会和节约型社会具有重要而深远的意义。

二、编制依据

本《范本》是根据下列依据进行编制的：

- (1)《中华人民共和国招标投标法》、《工程建设项目勘察设计招标投标办法》、《建设工程勘察设计管理条例》、《建设工程监理范围和规模标准规定》等国家有关法律法规。
- (2)《国家电网公司招标活动管理办法》、《国家电网公司输变电工程勘察设计招标投标管理办法（试行）》、《国家电网公司输变电工程施工监理招标投标管理办法（试行）》等管理办法。
- (3)国家、行业、公司有关技术标准、规程、规范，审定的初步设计要求。
- (4)参照世界银行、亚洲开发银行等国际组织贷款基金项目的采购指南，以及国际招标惯例。

三、范本的特点

本《范本》的编制结合了国家电网公司输变电工程勘察设计、施工、监理集中招标工作实践，具有以下三个特点。

（一）统一性

- (1)结构形式的统一：分为商务部分与技术部分两篇，两部分配合使用构成完整的商务与技术招标文件。
- (2)文字表述的统一：对《范本》中相近的内容，统一采用了规范的文字表述。
- (3)引用标准的统一：本《范本》中所引用的标准经专家反复论证斟酌，保证了标准引用的准确性和一致性。

（二）标准化

- (1)商务条款的标准化：在范本商务部分中，对废标条件、评分办法等条款作出了标准化的规定。
- (2)技术条件的标准化：在范本技术部分中，采用标准化语言描述工程规范、服务范围等基本技术条款，并将其相对固定。

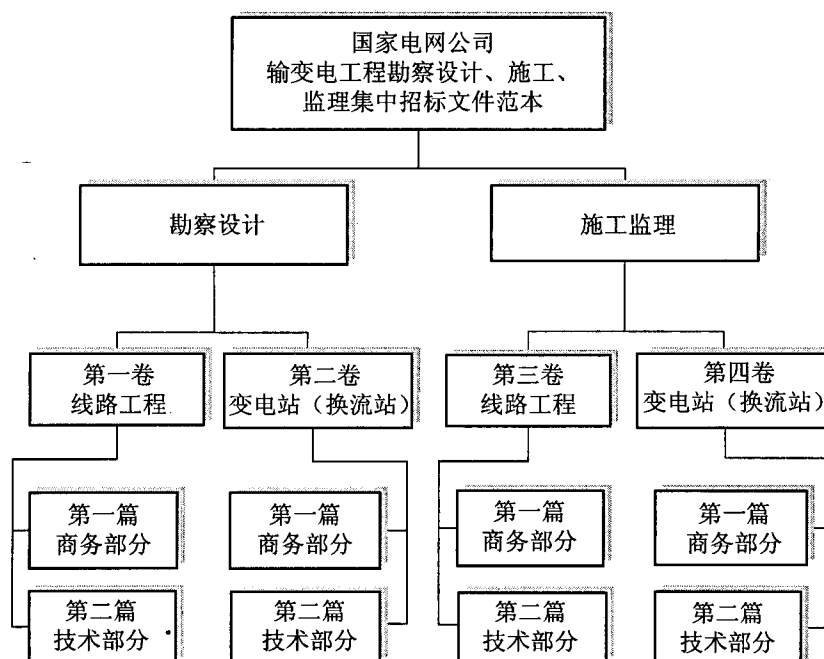
（三）实用性

商务部分中的投标须知及通用合同条款具有广泛的适用性，可应用于大多数输变电工程项目的招标及合同签订。投标须知前附表及合同专用条款可以针对不同项目特点进行有针对性的修改。《范本》具有较强的可操作性，便于使用和推广。

四、结构和使用

本《范本》目前已完成勘察设计、施工、监理集中招标文件的编制工作，分别包括输变电工程线路及输变电工程变电站（换流站）两大类共 4 卷，每卷均分为商务部分及技术部分两篇。

对国家电网公司总部组织的集中招标项目，各单位报送的技术规范书应严格按照本《范本》进行编制；对各单位自行组织的招标采购项目，招标文件（包括商务部分技术部分）可参照本《范本》编制。本《范本》结构见下图。



《范本》结构图

开户银行：_____

账号：_____

如果投标人通过邮寄方式购买招标文件，公招标文件款为每包（子包）_____元和_____元人民币邮费），并_____

项目编号、项目名称、包号及收件人的联系方式（_____，传真中注明招_____，手机和电子信箱），收到该信息后，_____招标文件电子版发送给投标人。同时_____纸质招标文件邮寄给投标人，_____。

吉公科野盟工旅目更_____



国家电网公司
STATE GRID
CORPORATION OF CHINA

第一篇 商务部分

■ 招标公告

■ 第一章 投标须知

■ 第二章 合同条件

■ 第三章 合同协议书格式及附件

■ 第四章 投标文件格式

■ 第五章 评标原则和评标办法

■ 第六章 需求一览表

招 标 公 告

国家电网公司集中招标

____项目施工监理招标公告

招标编号：_____

1. 国家电网公司（简称“招标人”）委托_____公司（简称“招标代理机构”），采用公开招标方式邀请有兴趣的合格投标人（简称“投标人”）就国家电网公司_____项目监理招标提交密封的有竞争性的投标文件。详细内容参见第六章“需求一览表”及技术规范。

2. 投标人应满足以下资格要求：

(1) 资质要求：_____

(2) 业绩要求：_____

(3) 安全质量要求：自投标截止日前 180 天内未发生因施工监理原因造成的重大人身死亡事故，90 天内未发生因施工监理原因造成的人身死亡事故，3 个月内未发生因施工监理原因造成的一般质量事故，6 个月内未发生因监理原因造成的重大质量事故，1 年内未发生因监理原因造成的特大质量事故。

(4) 总监理工程师的要求：_____

3. 截标时间：所有的投标文件须于_____年____月____日（北京时间）之前交到_____。如果地点有改变，招标代理机构将提前通知，逾期提交的投标文件将被拒绝。不接受邮寄方式提交投标文件。

4. 开标时间：_____年____月____日，在上述地点公开开标，届时请投标人代表出席开标仪式。

5. 所有投标都必须附有投标保证金，金额为_____万元。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。

6. 购买招标文件时间：_____年____月____日起至_____年____月____日止，每天上午____至____，下午____至____（北京时间）。招标文件售后不退。同时提供招标文件的电子文档，如电子文档与纸质招标文件有差异，以纸质招标文件为准。

7. 有兴趣的合格投标人请按下述地址获得进一步的信息和查阅招标文件：如果已购买招标文件的潜在投标人对招标文件内容有疑义，请以信函或传真的形式联系。

招标代理机构名称、邮寄地址、联系方式：

招标代理机构名称：_____

联系人：_____

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

传 真：_____

E-mail: _____

邮购招标文件，请将购买招标文件款及邮寄费电汇至招标代理机构，开户名称、开户行、账号如下：

户 名：_____

开户银行: _____

账 号: _____

如果投标人通过邮寄方式购买招标文件, 请投标人按如上地址和账户汇款(购招标文件款为每包(子包) _____元和 _____元人民币邮寄费), 并将汇款底单传真至招标代理机构, 传真中注明招标项目编号、项目名称、包号及收件人的联系方式(单位名称、详细地址、邮编、收件人姓名、电话、传真、手机和电子信箱)。收到该传真后, 招标代理机构将立即把招标文件电子版发送给投标人, 同时也将把纸质招标文件邮寄给投标人, 但对邮寄途中的遗失不承担责任。

第一章 投 标 须 知

投标须知前附表

项 号	内 容 规 定				
1	项目名称:				
2	建设地点: 工程规模: 详见第二篇技术部分。 建设标准: 相关质量、安全、进度、管理等标准详见合同内容。 合同工期: 详见第二篇技术部分。				
3	资金来源: 自有资金				
4	投标有效期: 投标截止日期后 120 天				
5	投标保证金数额: ____万元				
6	招标方式: 公开招标				
7	项 目	年	月	日	时
	标书发售				
	标前会				
	投标人现场踏勘				
	投标质疑函截止日期				
	投标文件递交时间				
	投标截止日期及时间				
	开标时间				
8	标前会地点:				
9	投标文件份数:				
10	投标文件递交单位: 递交地点: 开标地点:				
11	本次招标（是 / 否）接受联合体投标, 投标须知中关于联合体条款（适用 / 不适用）				

一、总说明

1. 工程说明

1.1 工程概况及定义

1.1.1 项目名称：详见投标须知前附表。

1.1.2 建设地址：项目建设现场，详见第二篇技术部分。

1.1.3 工程规模：详见第二篇技术部分。

1.1.4 招标范围：详见第二篇技术部分。

1.1.5 资金来源：自有资金。

1.1.6 招标人：国家电网公司。

1.1.7 招标代理机构：_____公司。

1.1.8 投标人：符合本次招标所规定的相应资格条件的潜在投标人。

1.1.9 中标人：最终被授予合同的投标人。

1.1.10 项目法人：在招标阶段称为招标人，在确定中标人以后的签约阶段称为项目法人。

1.1.11 监理承包商：在招标阶段称为投标人，在确定其为中标人以后的签约阶段称为监理承包商。

1.2 工程建设目标：

1.2.1 质量目标：保证贯彻和顺利实施工程设计技术原则，满足国家施工验收规范的要求，工程质量总评为优良，并满足土建部分分项工程合格率 100%、单位工程优良率 100%，安装部分分项工程合格率 100%、单位工程优良率 100%；杜绝重大质量事故和质量事故的发生；确保工程零缺陷移交、达标投产、国家电网公司优质工程；创建国家优质工程。

1.2.2 安全目标：严格执行国家、国家电网公司及委托方有关工程建设安全管理的法律、法规和规章制度，加强安全监督控制，确保工程建设中安全文明施工，并采取积极的安全措施，不发生人身死亡事故，不发生重大施工机械设备损坏事故，不发生重大火灾事故，不发生负主要责任的重大交通事故、环境污染和重大垮（坍）塌事故，不发生重伤事故，不发生负主要责任的电网事故，创建安全文明施工示范工程。

1.2.3 进度目标：坚持以“工程进度服从安全、质量”为原则，积极采取相应措施，确保工程开、竣工时间和工程阶段性里程碑进度计划的按时完成。

1.2.4 投资目标：在满足安全质量的前提下，严格规范建设过程中设计变更、现场签证，严格执行合同，做好工程项目结算工作，控制工程造价。

1.2.5 环保、水保目标：确保工程建设中落实环保、水保方案及批复意见，在施工过程中保护生态环境，减少水土流失，确保工程顺利通过国家环保和水保验收。

1.2.6 档案管理目标：严格按照《国家重大建设项目文件归档要求与档案整理规范》（DA/T 28—2002）和委托方的有关档案管理规定进行档案管理，将档案管理纳入整个现场管理程序，坚持归档与工程同步进行。确保施工承包商实现档案归档率 100%、资料准确率 100%、案卷合格率 100%，保证档案资料的齐全、准确、系统；同时保证在合同规定的时间移交竣工档案。

1.2.7 科技创新目标：积极督促、引导、协调新技术、新方法、新工艺、新材料在工程中的推广应用。

2. 投标费用

投标人应承担其参加招投标活动、标书编制与递交投标文件所涉及的一切费用。无论投标结果如何，招标人对上述费用不负任何责任。

3. 投标人资格要求

3.1 资质要求：_____

3.2 业绩要求：_____

3.3 安全质量要求：近 1 年内未发生因监理原因造成的重大人身死亡事故，半年内未发生人身死亡事故。近 3 个月内未发生因监理原因造成的一般质量事故，6 个月内未发生因监理原因造成的重大质量事故，1 年内未发生因监理原因造成的特大质量事故。

3.4 总监理工程师的要求：_____

4. 联合体投标

4.1 联合投标的各联合体成员不能同时单独投标，或参加另一个联合体投标，如有违反将取消该成员及联合体的投标资格。

4.2 联合体投标应满足以下要求：

4.2.1 以联合体形式投标的，联合体各方应签订共同投标协议，连同投标文件一并提交招标人。

4.2.2 联合体中标后，招标人与联合体签订合同，合同对联合体各成员均有法律约束，联合体各成员就中标项目向招标人承担连带责任。

4.2.3 联合体中标的，应指定牵头方，授权其代表联合体所有成员负责整个合同实施阶段的协调工作。联合体牵头方需向招标人提交由所有联合体成员法定代表人签署的授权委托书。

二、招标文件

5. 招标文件组成

5.1 招标文件包括下列文件及补充资料（澄清和补遗等）和标前会记录。

第一篇 商务部分

第一章 投标须知

第二章 合同条件

第三章 合同协议书格式及附件

第四章 投标文件格式

第五章 评标原则和评标办法

第六章 需求一览表

第二篇 技术部分

5.2 投标人应认真审阅招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。如果投标人没有按照招标文件的要求提交全部资料或者投标文件没有对招标文件在各方面都作出实质性响应，是投标人的风险。如投标人无特殊申明，则视为投标人全部理解并接受招标文件的条款。根据 20.3 条的规定，没有实质性响应招标文件要求的投标将被拒绝。

5.3 如招标文件中，商务部分与技术部分有差异，工程数据以技术部分为准，工期、投标人资格、业绩要求以商务部分为准。

6. 招标文件的澄清和修改

6.1 招标文件的澄清

6.1.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应按招标公告中所列联系方式以书面形式（包括信函、传真）通知招标人，招标人对其在“投标须知前附表”中所述投标质疑函截止时间前收到的对招标文件的澄清要求将以书面形式予以答复，同时将书面答复送达给每个购买招标文件的投标人（答复中包括所问问题，但不指明问题的来源）。

6.2 招标文件的修改

6.2.1 在投标截止期前的任何时候，无论出于何种原因，招标人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

6.2.2 招标文件的修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人，投标人应立即以传真形式确认已收到该修改。

6.2.3 投标人收到的书面修改通知作为招标文件的组成部分，并对其具有约束力。

6.2.4 投标人应充分理解招标文件的全部内容，投标文件一经提交，则表明投标人已经理解招标

文件全部内容。

6.2.5 为使投标人编写投标文件时,有充分的时间对招标文件的修改部分进行研究,招标人可以自行决定,酌情延长投标截止日期,并以书面形式通知所有购买招标文件的投标人,投标人应立即以传真形式确认。

三、投标报价说明

7. 投标报价

7.1 投标报价

7.1.1 投标人的工程建设监理费报价为在工程项目建设期、保修期、工程达标评优以及工程后评价中,按照本招标文件的有关要求(包括但不限于:合同条款要求、各种规程规范和标准要求、建设管理制度文件要求等)完成招标文件所规定的监理工程师工作内容所需的所有费用,包括但不限于:为完成“四控制、两管理、一协调”工作所需的所有人力、物力、财力投入的费用,为完成本工程建设任务而进行或开展的各种相关的工程协调、检查、验收、审查、会议、达标和创优等所需发生的各种费用,所需缴纳的有关国家及地方税费以及合同包含的所有风险、责任等各项费用,即监理投标报价具体内容应包括直接监理费和其他监理费两部分。

直接监理费用是建设管理单位对投标人在服务范围内提供直接监理服务的报酬。其他监理费是为完成本工程建设任务而进行或开展的各种相关的工程协调、检查、验收、审查、会议、达标和创优等的费用[含各种施工图审查、施工方案审查、安全专项检查、质量专项检查、月(季)度工程调度会、竣工初检的所有费用,质量检查监督、中间验收、竣工预验收、专项验收(如环保验收、水验收等)、专家验收、竣工验收、启动验收、达标投产各阶段检查、各类参观视察、创优申报及检查等可能发生的配合费用]。

7.1.2 投标人的投标报价应以现行电力行业取费标准(即国家经贸委 2002 年 16 号《火电送变电工程建设预算费用构成及计算标准》)为主要指导性依据、基于 7.1.1 条对报价涵盖内容的定义、工程工期及现场调查情况并充分认识到工程监理工作内容及要求,结合自身经验,自行测算报价。投标人应在充分阅读和理解招标文件的内容基础上认真测算报价,以满足工程实施的需要。投标人中标后应投入足够的人力、物力、财力到现场监理部,以保证投标人对本招标文件所作出的响应和承诺得到完整的实现。

7.1.3 投标函(包括致函)及报价书请按照招标文件提供的格式编制。投标人可在投标截止时间前以投标致函的形式变更报价。

7.1.4 若投标人中标,其投标价格即为招标人与投标人签订合同时的合同总价。

7.1.5 额外工作计价单价由招标人参照相关文件规定直接给定,标准如下:

总监师_____元/工日, 监理师_____元/工日, 其他人员_____元/工日, 工程用车租赁_____元/工日(含司机工资)。

7.1.6 除非招标文件中另有规定,合同总价分为直接监理费和其他监理费(其他监理费不得低于投标总价的____%)两部分进行支付,具体支付规定见合同条款。

7.1.7 除非合同另有规定,上述投标价格不予调整。

7.2 投标货币及计量单位:

7.2.1 投标应以人民币报价。

7.2.2 除在招标文件技术部分中另有规定外,计量单位应使用中国国家法定计量单位。

四、投标文件的编制

8. 投标文件的语言

投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标的所有来往函电均应使用中文书写。

9. 投标文件的组成