



国家电网公司
STATE GRID
CORPORATION OF CHINA

国家电网公司电力建设工程 分包安全协议范本

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
STATE GRID
CORPORATION OF CHINA

国家电网公司电力建设工程 分包安全协议范本

国家电网公司 发布



中国电力出版社
www.cepp.com.cn

内 容 提 要

为贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，落实国家电网公司（简称公司）党组关于安全生产工作的决策和部署，规范和加强公司所属建设工程和施工单位分包安全管理，指导公司各单位签订合法合规的电力建设工程分包安全协议，落实各方安全责任，有效化解企业安全风险，根据国家相关法律法规和公司有关规定，公司安全监察部组织制定本范本。

本范本分为输变电工程和火电工程两个大类，土建、安装、调试、租赁、大件运输五个专业，共计 20 个文本。主要内容包括：工程项目主要信息，安全文明施工目标，工程执行的主要法律法规、规程规范及标准制度，承、发包各方的安全文明施工权利和义务，安全文明施工措施补助费，安全文明施工考核标准，需要补充协议内容及附则。本范本最后附有安全保证金扣款标准。

图书在版编目（CIP）数据

国家电网公司电力建设工程分包安全协议范本 / 国家电网公司发布. —北京：中国电力出版社，2009

ISBN 978-7-5083-8329-3

I. 国… II. 国… III. 电力工程-安全生产-协议-范文-中国 IV. F426.61

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2008）第 213317 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>）

北京丰源印刷厂印刷

各地新华书店经售

*

2009 年 3 月第一版 2009 年 3 月北京第一次印刷

880 毫米×1230 毫米 16 开本 6.5 印张 189 千字

印数 0001—3000 册 定价 22.00 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

关于印发《国家电网公司电力建设工程 分包安全协议范本》的通知

国家电网安监〔2008〕1057号

公司各单位：

为贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，落实公司党组关于安全生产工作的决策和部署，规范和加强公司所属建设工程和施工单位分包安全管理，指导公司各单位签订合法合规的电力建设工程分包安全协议，落实各方安全责任，有效化解企业安全风险，根据国家相关法律法规和公司有关规定，安监部组织制定《国家电网公司电力建设工程分包安全协议范本》，现予印发。请各单位认真组织学习，结合本单位电力建设工程分包安全管理实际使用，不断提升分包工程安全管理规范化、法制化水平。

使用过程中有关问题和建议请及时反馈国家电网公司安监部。

国家电网公司（印）
二〇〇八年十一月四日

前 言

为贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，加强和规范公司所属建设工程和施工单位分包安全管理，明确安全责任，降低安全风险，体现“大安全”和“以人为本”的理念，根据国家相关法律法规和国家电网公司有关规定，制定《国家电网公司电力建设工程分包安全协议范本》（简称《安全协议范本》）。本《安全协议范本》以工程建设中的施工单位、工程分包单位为重点；做到横向到边、纵向到底；确保人身安全，保障设备安全；以安全管理、安全措施为主，兼顾安全技术、文明环保；明确责任界面，加强检查考核，兼顾协议各方利益，体现公平、公正、和谐，具有可操作性。

本《安全协议范本》分为输变电工程和火电工程两个大类，土建、安装、调试、租赁、大件运输五个专业，共计 20 个文本。主要内容包括：工程项目主要信息，安全文明施工目标，工程执行的主要法律法规、规程规范及标准制度，承、发包各方的安全文明施工权利和义务，安全文明施工措施补助费，安全保证金及其考核标准，补充条款及附则。

本《安全协议范本》由国家电网公司安全监察部提出并负责解释。

本《安全协议范本》起草单位：上海市电力公司。

本《安全协议范本》主要起草人：包志勇、梅澄、徐勇、严健勇、任年荣、倪镭、梅志农、董长富、马明昆、包海龙。

目 录

前言

1 总则	1
2 术语和定义	1
3 引用的法律法规、规程规范及标准制度	2
4 使用说明	3
5 协议范本	3
5.1 输变电工程相关协议范本	3
A01—输变电工程—土建工程专业	4
A02—输变电工程—土建工程劳务	9
A03—输变电工程—安装工程专业—消防	13
A04—输变电工程—安装工程劳务	18
A05—输变电工程—厂商人员现场服务	23
A06—输变电工程—物流大件运输服务	26
A07—输变电工程—调试专业	29
A08—输变电工程—机械租赁	34
5.2 火电工程相关协议范本	37
B01—火电工程—土建工程专业	38
B02—火电工程—土建工程劳务	43
B03—火电工程—安装工程专业—电气	47
B04—火电工程—安装工程专业—热力	52
B05—火电工程—安装工程专业—消防	57
B06—火电工程—安装工程专业—其他	62
B07—火电工程—安装工程劳务—电气	67
B08—火电工程—安装工程劳务—热力	71
B09—火电工程—安装工程劳务—其他	75
B10—火电工程—物流大件运输服务	79
B11—火电工程—调试专业	82
B12—火电工程—机械租赁	87
附录 1 安全保证金扣款标准（通用部分）	90
附录 2 安全保证金扣款标准（专业部分）	93

1. 总则

1.1 为加强公司系统电力建设工程中分承包的安全管理，保障人身和设备安全，根据国家相关法律法规和国家电网公司有关规定，制定本《安全协议范本》。

1.2 本《安全协议范本》明确了工程总承包、施工专业承包和劳务分包之间的各方安全权利和义务，以及“先签订工程分包合同和安全协议，后开工”的原则。

1.3 签订的安全协议作为合同附件，具有同等法律效力，并可独立于主合同存在。

1.4 本《安全协议范本》适用于国家电网公司系统电力建设工程，以及公司各施工企业承揽的输变电、火电等电力建设工程的分承包工程。

2. 术语和定义

2.1 电力建设工程

本《安全协议范本》所称的电力建设工程是指国家电网公司系统投资、控股的新建、改建、扩建电网、火电等电力建设工程和公司系统所属施工企业在公司系统外承包电力建设工程项目的施工工程。

2.2 施工总承包

具备施工总承包资质的企业承接其资质范围内的施工建设项目。施工总承包企业可以对所承接的各专业工程全部自行施工，也可以依法将专业工程或劳务作业分包给具有相应资质的专业承包企业或劳务分包企业。

2.3 专业分包

具备专业承包资质的企业，在其资质范围内，承接施工总承包企业分包的专业工程或建设单位按规定发包的专业工程。专业承包企业可以对所承接的工程全部自行施工，也可以将劳务作业分包给具有相应资质的劳务分包企业。

2.4 劳务分包

施工总承包企业或专业承包企业依法将劳务作业项目分包给具有相应资质的劳务分包企业完成的工作或任务。劳务作业承包企业必须自行完成所承包的工作或任务。

2.5 输变电调试

本《安全协议范本》所称的输变电调试是指设备单体调试、分系统调试、启动和系统调试，可包括电气试验。

2.6 火电调试

本《安全协议范本》所称的火电调试是指分系统调试和机组整套启动；并包括化学清洗、冲（吹）管等工作。

2.7 大件运输

大件运输是指电力建设工程涉及的超重、超限设备的运输。

2.8 机械租赁

机械租赁是指施工单位向专门从事建筑施工机械租赁业务的企业，以及自有施工机械并开展租赁业务的施工企业租用特种施工机械，用于工程施工的工作或任务。

2.9 安全资质审查

安全资质审查是指发包单位对承包单位的营业执照和施工资质证书原件，法人代表授权委托书，安全生产许可证，施工简历和近三年安全施工记录，安全施工的技术素质（包括负责人、工程技术人员和工人）及特种作业人员取证情况，安全施工管理机构及其人员配备，保证安全施工的机械（含起重机械安全准用证）、工具具及安全防护设施、用具的配备，安全文明施工管理制度等是否满足有关法规规定和施工安全要求的审查过程。

2.10 安全文明施工措施补助费

安全文明施工措施补助费是指根据电力行业安全文明施工与健康环境保护规范，在施工现场所采



取的安全文明保障措施所支出的补助费用。具体计提标准按照中华人民共和国国家发展和改革委员会（简称国家发改委）颁布的《电网工程建设预算编制与计算标准》和《火力发电工程建设预算编制与计算标准》。

2.11 安全施工保证金

安全施工保证金是指施工承包商对分承包商实行安全工作与经济挂钩的管理，为对分承包商进行经济考核所预留承包合同价款的5%或约定的金额。

2.12 意外伤害保险

意外伤害保险是指按照《建设工程安全生产管理条例》的规定，施工单位为施工现场从事危险作业的人员办理的意外伤害保险。

2.13 危险性较大的施工项目

危险性较大的施工项目是指依据《建设工程安全生产管理条例》第二十六条所指应当在施工前单独编制安全专项施工方案的七项分部分项工程，以及国家电网公司《电力建设安全健康与环境管理工作规定》附录B中规定的七项危险作业。

3. 引用的法律法规、规程规范及标准制度

本《安全协议范本》引用的主要法律法规、规程规范及标准制度，包括但不限于：

中华人民共和国安全生产法

中华人民共和国消防法

中华人民共和国劳动法

中华人民共和国道路交通安全法

中华人民共和国职业病防治法

中华人民共和国电力法

危险化学品安全管理条例（国务院令第344号）

特种设备安全监察条例（国务院令第373号）

建设工程安全生产管理条例（国务院令第393号）

安全生产许可证条例（国务院令第397号）

生产安全事故报告和调查处理条例（国务院令第493号）

特种作业人员安全技术培训考核管理办法（国家经贸委^①令第13号）

DL/T 782—2001 110kV及以上送变电工程启动及竣工验收规程

DL 5009.1—2002 电力建设安全工作规程—第1部分：火力发电厂

DL 5009.2—2004 电力建设安全工作规程—第2部分：架空电力线路

DL 5009.3—1997 电力建设安全工作规程—第3部分：变电所（2005年确认）

DL/T 1071—2007 电力大件运输规范

电网工程建设预算编制与计算标准（国家发改委发改办能源〔2007〕1808号）

火力发电工程建设预算编制与计算标准（国家发改委发改办能源〔2007〕1808号）

火力发电厂基本建设工程启动及竣工验收规程（电力工业部电建〔1996〕159号）

承装（修、试）电力设施许可证管理办法（国家电监会^②令第6号）

建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法（建设部^③）

危险性较大工程安全专项施工方案编制及专家论证审查办法（建设部）

建设工程施工现场管理规定（建设部令第15号）

① 全称为中华人民共和国国家经济贸易委员会。

② 全称为国家电力监管委员会。

③ 全称为中华人民共和国住房和城乡建设部。

建筑业企业资质管理规定（建设部令第159号）
建筑施工机械租赁行业管理办法（建设部）
机关、团体、企业、事业单位消防安全管理规定（公安部令第61号）
电力安全工器具预防性试验规程（试行）（国家电力公司国电发〔2002〕777号）
国家电网公司电力建设安全健康与环境管理工作规定
国家电网公司电力安全工作规程（变电站和发电厂电气部分）（试行）
国家电网公司电力安全工作规程（电力线路部分）（试行）
国家电网公司电力安全工作规程（火电厂动力部分）
国家电网公司电力建设工程分包、劳务分包及临时用工管理规定（试行）
GB 12801—1991 生产过程安全卫生要求总则
GB 11651—1989 劳动防护用品选用规则
GB 3787—2006 手持式电动工具的管理、使用、检查和维修安全技术规程
JGJ 46—2005 施工现场临时用电安全技术规范
JGJ 80—1991 建筑施工高处作业安全技术规范
DL 5027—1993 电力设备典型消防规程

4. 使用说明

4.1 本《安全协议范本》不作为安全管理中的强制性规定文件，而是以指导性、示范性文件形式，提供给公司有关单位在实际工作中应用。《安全协议范本》既可作为参考文件，用来制定、完善各单位内部相关规章制度，也可以直接引用，签订相应专业的分包安全协议，还可以作为安全培训学习资料。

4.2 施工总承包单位或专业施工单位可根据分包类别和专业，在签订分包安全协议时对应选择采用相应类别和专业的安全协议范本。

4.3 承包工程项目中的内容应与合同相关内容一致。其中承包形式填写“专业分包”或“劳务分包”。

4.4 本《安全协议范本》的部分条款内容也可结合地方相关规定和具体施工项目进行补充和完善，其他安全约定可在“需要补充协议内容”中补充，或另签补充协议。

4.5 本《安全协议范本》执行的主要法律法规、规程规范及标准制度，应选用有效版本。

4.6 协议应由双方法定代表人或其委托人签字，并加盖公章，如由法定代表人的委托人签字应附法定代表人签署的委托授权书。

4.7 协议正副本份数，可按照合同管理规定和各方需要约定。

5. 协议范本

5.1 输变电工程相关协议范本

A01—输变电工程—土建工程专业；
A02—输变电工程—土建工程劳务；
A03—输变电工程—安装工程专业—消防；
A04—输变电工程—安装工程劳务；
A05—输变电工程—厂商人员现场服务；
A06—输变电工程—物流大件运输服务；
A07—输变电工程—调试专业；
A08—输变电工程—机械租赁。

() 电力建设工程专业分包安全协议

A01—输变电工程—土建工程专业

发包单位: _____ 以下简称甲方
承包单位: _____ 以下简称乙方

为贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针,明确承发包双方的安全责任,提高施工现场安全文明施工管理水平,保障工程项目的安全和施工人员的安全与健康,根据国家有关法律法规、国家电网公司的有关安全文明施工规定,结合本工程特点,双方在签订工程承发包合同的同时,经协商一致,签订本协议。

一、承包工程项目

1. 工程项目名称:
2. 工程地址:
3. 承包范围:
4. 承包形式:
5. 工程合同编号:
6. 工程项目期限:自 年 月 日至 年 月 日。

二、协议内容

1. 安全文明施工目标

- (1) 不发生重伤及以上人身事故,轻伤事故在_____人次以下。
- (2) 不发生机械、设备、火灾事故和同等及以上责任交通事故,以及环境影响事件。
- (3) 不发生因工程建设原因造成的电网、设备事故。
- (4) 达到甲方提出的现场安全文明施工要求。

2. 本工程执行的主要法律法规、规程规范及标准制度,包括但不限于:

- (1) 《中华人民共和国安全生产法》;
- (2) 《建设工程安全生产管理条例》;
- (3) 《生产安全事故报告和调查处理条例》;
- (4) 《电力建设安全工作规程》(DL 5009.2—2004、DL 5009.3—1997);
- (5) 国家部委办相关安全的规定;
- (6) 《国家电网公司电力建设安全健康与环境管理工作规定》;
- (7) 《国家电网公司电力安全工作规程》;
- (8) 国家电网公司相关安全文明施工的规定和规程;
- (9) 建设工程所属的地方安全、环境法规;
- (10) 建设单位、总包单位有关安全文明施工的规章制度。

3. 甲乙双方的安全文明施工权利和义务

(1) 认真贯彻国家、地方、国家电网公司有关安全生产的方针、政策和法律法规、规程规范及标准制度,执行建设单位有关安全生产的管理制度和规定,切实履行本协议相关的安全文明施工、环境保护管理责任。

(2) 分包项目按照“先订工程分包合同和安全协议,后开工”的原则,双方在未签订分包合同和

安全协议前，不得以任何理由提前或要求提前开工。

(3) 建立健全安全生产责任制和现场安全（包括防火）、文明施工管理制度，按规定设置安全管理机构或配备具备相应任职资格的专职安全员和相关的安全检查检测装备。

(4) 施工期间，甲方指派_____同志负责本项目的安全文明施工管理，乙方指派_____同志负责本项目的安全文明施工管理，并配备安全监督人员_____人。

(5) 按照国家、国家电网公司、建设单位、总包单位有关安全文明施工、环境保护的标准与要求，设置相关的安全文明施工、环保设施、安全标识标牌，双方不得擅自拆除、变动；确需临时拆除、变动的，必须按照规定履行审批手续，采取可靠安全措施后，方可拆除、变动，并及时恢复或重新设置。

(6) 工程施工中组织开展危险源分析预控工作，重视对安全问题、事件的原因分析，落实防范措施，防止事故的发生。

(7) 按规定在施工现场、生活区域配置消防设施和器材，设置消防安全标志和安全通道，并定期组织检验、维修，保障消防设施和器材有效、完好。

(8) 按照国家有关规定，为各自的员工配备必要的劳动防护用品及合格有效的安全工器具，并监督、教育员工正确使用。

(9) 严格执行工作票、操作票、安全施工作业票、动火工作票等制度和措施。

(10) 施工现场总平面由甲方统一策划，分区管理，各负其责，不得随意变动。安全、文明施工、消防、环保等的标志、标识和设施，按策划统一组织，乙方施工区域由乙方实施。

(11) 施工过程中发生人身伤亡、火灾、机械设备、环境污染、场内交通等事故，双方应尽力组织抢救伤员和保护现场，启动应急预案，按照有关事故报告规定，及时向各自的上级单位、地方安全生产监督管理部门报告事故情况，协助或组织事故调查，吸取事故教训，做到“四不放过”。

(12) 因违反本协议造成的安全事故或环境影响事件，由违约方承担相应的法律责任和经济责任。

4. 甲方的安全文明施工权利和义务

(1) 对乙方的安全资质、管理人员及作业人员的安全资格情况进行核查，对核查材料复印件存档保管；乙方资质、资格不符合规定的，有权要求乙方更换人员或终止合同。

(2) 按规定成立施工安全委员会，组织和协调现场安全文明施工的整体工作，及时向乙方传达国家电网公司等上级单位安全工作要求的文件和通报。

(3) 组织乙方作业人员进行入场安全教育，安全考试合格并按照现场管理规定，发放“胸卡（安全合格）证”，做到有据可查。

(4) 按施工组织总设计，组织向乙方的负责人、工程技术人员及相关安全人员进行安全技术交底，收集、提供地下管线、设施等相关资料，并提出保护措施要求。

(5) 组织同一区域交叉施工各方签订相应的安全协议，督促上下道工序各自做好安全措施。

(6) 编制现场安全文明施工防护措施要求。临近带电设备作业，落实专人监护。

(7) 建立健全施工现场临时用电、施工现场防火、安全设施等安全管理制度，按规定在施工组织设计中编制施工现场临时用电方案。

(8) 定期召开安全工作例会和安全专题会议，组织安全监督网络活动，协调解决现场的安全问题。

(9) 组织现场安全监督检查，纠正违章行为，提出整改意见，进行考核扣款。对查出问题整改不力的，可视其严重程度责令其停工整顿直至终止合同。

(10) 组织对乙方编制的重大作业项目和大型机械的安装拆除等施工方案和安全措施的会审，报送监理审定签认。

(11) 按规定拨付约定的安全文明施工措施补助费，并对乙方措施补助费的使用情况进行监督。

(12) 建立应急处置组织机构，组织编制应急预案，开展演练。

(13) 按相关规定对乙方进行检查考核，作为安全保证金的考核依据。

(14) 如可能对其他施工单位或人员造成安全影响，乙方应要求其他单位人员临时撤离或停止作业，甲方应做好组织协调工作。

5. 乙方的安全文明施工权利和义务

(1) 按规定提供本单位的所有安全资质、资格证明材料，并对其真实性负责。

(2) 遵守现场安全文明施工管理制度，服从甲方以及建设单位、监理对现场安全文明施工的管理，配合安全检查（包括建设单位、总包单位的上级单位和主管部门对工程项目的检查），对存在问题落实整改。

(3) 按照甲方总平面布置和安全文明施工管理制度、标准，制订安全技术措施计划，报甲方备案，并组织落实。

(4) 按照国家电网公司的有关安全管理要求，建立完善相关安全记录台账。

(5) 按照规定和要求，编制并落实各项有针对性的安全文明施工具体措施，组织施工方案和安全措施的全员交底，并由双方签字确认。

(6) 按规定对员工进行安全教育，对新进厂人员进行三级安全教育和考核；配合甲方组织作业人员（包括现场各类管理人员）的入场安全教育，为安全考试合格人员办理“胸卡（安全合格）证”上岗作业，做到有据可查。

(7) 严格特种作业人员管理，包括特种作业人员的培训、复审，持证上岗，并报甲方备案。

(8) 定期组织施工人员身体检查，做到健康合格上岗，并按照国家规定为施工人员办理人身意外伤害保险。

(9) 开展危险源分析预控工作，进行作业场所危险点的告知并落实防范措施。

(10) 对地下管线、架空线路、通信线路及已建成的装置采取相应的保护措施。

(11) 对施工现场作业人员的行为和安全措施的落实情况进行监督检查，对发现的问题及时纠正和整改。

(12) 为施工人员配备合格、规范的劳动防护用品，并督促、教育施工人员按照使用规则正确佩戴和使用；定期对安全帽、安全带、绝缘鞋等劳动防护用品进行检验试验和更新；做好安全工器具的检测，确保合格、有效。

(13) 建立和完善现场施工机械管理制度和验收要求。按照国家有关规定由具备资质的检测机构对特种机械进行检验检测，并将检测报告和检测合格证书报甲方备案。

(14) 按规定编制起重机械、垂直运输机械等的安装拆除的施工和安全措施方案，报甲方和监理审查通过后实施。安装拆除单位必须具备相应的安全资质。

(15) 对危险性较大的_____施工项目，应经安全验算，编制专项安全技术措施并报甲方和监理审查通过后实施。

(16) 落实现场施工环境保护要求，对施工产生的噪声、振动、大气污染、废水泥浆排放、扬尘、固体废料和危险废料等进行控制。

(17) 按实际情况和季节特点制订包括防火、防大风、防汛、防冻、防暑、防雷、防雨、防雾等安全措施或管理办法，落实相应的安全设施。

(18) 建立和执行施工临时用电管理制度；根据甲方施工组织设计中的施工现场临时用电方案，编制施工临时用电实施方案报甲方审批后执行；按要求选用合格的配电箱，装设漏电保护器，电缆、架空线敷设、接地等符合规范。

(19) 建立和执行起重、电动工器具等安全管理制度，定期检查检测，符合安全使用要求。

(20) 对甲方提供的工器具及机械设备进行安全检查，确认其安全状况，并在使用中执行相应的安全管理制度。

(21) 临近带电设备作业，应保持安全距离，做好安全隔离措施，必须指定专人监护。

(22) 交叉作业时应采取相应的隔离和错时施工等安全措施。

(23) 施工特殊临时用电应符合规定，落实安全措施，在室内、夜间等作业环境内施工，应配置相应的照明，在潮湿环境、容器内施工，电源电压应符合《国家电网公司电力安全工作规程（试行）》规定的安全电压等级，金属容器外壳及容器内使用的电动工器具要有可靠的接地。夜间施工应按照地方

的环保要求，控制噪声、光污染等可能对周边造成的环境影响。

(24) 建立和执行危险化学品的采购、运输、储存、领用、保管、退库和废料处理的安全管理办法和措施。

(25) 建立和执行现场施工脚手架验收检查管理制度。按有关规定组织脚手架使用前的验收、使用中的检查和维护；对大型脚手架、高大模板支撑系统的搭设方案组织专家论证。

(26) 按规定组织深基坑、地下暗挖工程的施工方案的专家论证，并落实支护的安全措施。

(27) 土石方开挖应按相关规定报甲方批准同意或备案，并采取防塌陷、排水和相关地下管线保护措施，周边应设置围栏和警示标志，防止水土流失。（不包括爆破作业）

(28) 落实土方开挖、运输的防尘措施，工地出入口必须采取措施，防止污水和污土污染周边环境。

(29) 施工废水经处理合格后排放。

(30) 大体积混凝土浇灌，应设立专门指挥人员，指挥现场混凝土搅拌车按照次序进出场，设置安全通道，落实安全措施。

(31) 结构吊装、临边和孔洞作业应采取设置相应作业平台、上下通道、水平安全绳、防坠装置、安全网等的安全措施，做好孔洞盖板、临边围栏的安全措施。

(32) 起重机械、物料提升机的使用过程中应定期检查、维护和保养，确保安全可靠和使用。

(33) 容器、密闭空间内作业前应加强通风，并对容器内有害气体进行监测，符合要求后，方可进入作业，作业过程中应指派专人监护，并有紧急救援措施。

(34) 在已受电、投运的区域施工，落实设备防护和人身安全措施。

(35) 乙方如确需对部分施工作业进行劳务分包，应严格对劳务分包单位进行安全资质审查，履行报批手续，报甲方审核批准后，方可签订劳务分包合同和安全协议，明确安全责任，纳入乙方的安全责任范围内。

(36) 现场一旦发生事故，必须立即进行救援，及时报告甲方，并按要求报告地方安全生产监督管理部门，做好善后处理工作。

(37) 对甲方、监理及上级单位和人员的违反安全生产规定、制度并可能造成安全事故的指令有权拒绝执行，对甲方、监理在安全管理工作中存在的问题有权提出意见和改进建议。

6. 安全文明施工措施补助费

(1) 甲方按规定向乙方提供_____万元的安全文明施工措施补助费，在合同价款中单独列支，并按照规定及实际使用情况和工程进展情况分期支付。

(2) 乙方应按规定用于安全文明施工措施等相关支出，不得挪作他用。有关使用情况应定期报告甲方，并接受甲方的检查和监督。

7. 安全文明施工考核标准

(1) 甲方按照分包合同价款，预留 5%或_____万元作为乙方的安全保证金。

(2) 发生由乙方责任引起的各类事故、事件及乙方的违章违规、违反本协议条款的行为，甲方有权按照保证金扣款标准扣除乙方相应的安全保证金。

(3) 甲方在拨付工程款或竣工结算时，汇总在施工过程中发生的“安全保证金扣款通知单”，对安全保证金进行扣款。

(4) 乙方被扣除的安全保证金超出预留金额部分，在工程款中抵扣。

8. 需要补充协议内容



三、附则

1. 本协议约定的各项条款，经双方签字、盖章后生效，作为合同附件具有同等法律效力，并可独立于主合同存在，甲乙双方应严格按照本协议规定的各项条款，承担相应的安全文明施工、环境保护管理责任。因违反本协议造成的安全事故或环境影响事件，由违约方承担相应的法律责任和经济责任。

2. 本协议内容如与国家有关法律、法规和规定不一致，按照国家有关规定执行。

3. 协议有效期按照合同工期。合同工期变更，本协议有效期相应变更；合同施工工作内容、范围有变动时，应及时签订补充协议。

4. 安全文明施工措施补助费，按国家发改委颁布的《电网工程建设预算编制与计算标准》规定计提。

5. 安全保证金的扣款标准按照《国家电网公司电力建设工程分包安全协议范本》附录（《安全保证金扣款标准》）的规定执行。

6. 因不可抗力造成的双方设备损坏、人员伤亡，各自承担相应的损失。

7. 其他未尽事宜可另行约定。

8. 本协议一式六份，甲乙双方各执三份。

甲方：

单位名称（盖章）：_____

单位地址：_____

法定代表人（或授权代理人）：_____

签订日期： 年 月 日

乙方：

单位名称（盖章）：_____

单位地址：_____

法定代表人（或授权代理人）：_____

签订日期： 年 月 日

() 电力建设工程劳务分包安全协议

A02—输变电工程—土建工程劳务

发包单位: _____ 以下简称甲方
承包单位: _____ 以下简称乙方

为贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，明确承发包双方的安全责任，提高施工现场安全文明施工管理水平，保障工程项目的安全和施工人员的安全与健康，根据国家有关法律法规、国家电网公司的有关安全文明施工规定，结合本工程特点，双方在签订工程劳务分包合同的同时，经协商一致，签订本协议。

一、承包工程项目

1. 工程项目名称:
2. 工程地址:
3. 承包范围:
4. 承包形式:
5. 工程合同编号:
6. 工程项目期限: 自 年 月 日至 年 月 日。

二、协议内容

1. 安全文明施工目标

- (1) 不发生轻伤及以上人身事故。
- (2) 不发生机械、设备、火灾事故和同等及以上责任交通事故，以及环境影响事件。
- (3) 不发生因工程建设、劳务作业原因造成的电网、设备事故。
- (4) 达到甲方提出的现场安全文明施工要求。

2. 本工程执行的主要法律法规、规程规范及标准制度，包括但不限于:

- (1) 《中华人民共和国安全生产法》;
- (2) 《建设工程安全生产管理条例》;
- (3) 《生产安全事故报告和调查处理条例》;
- (4) 《电力建设安全工作规程》(DL 5009.2—2004、DL 5009.3—1997);
- (5) 国家部委办相关安全的规定;
- (6) 《国家电网公司电力建设安全健康与环境管理工作规定》;
- (7) 《国家电网公司电力安全工作规程》;
- (8) 国家电网公司相关安全文明施工的规定和规程;
- (9) 建设工程所属的地方安全、环境法规;
- (10) 建设单位、总包单位有关安全文明施工的规章制度。

3. 甲乙双方的安全文明施工权利和义务

(1) 认真贯彻国家、地方、国家电网公司有关安全生产的方针、政策和法律法规、规程规范及标准制度，执行建设单位和甲方（总承包单位或专业承包单位）有关安全生产的管理制度和规定，切实履行本协议相关的安全文明施工、环境保护管理责任。

(2) 分包项目按照“先订劳务分包合同和安全协议，后开工”的原则，双方在未签订分包合同和

安全协议前，不得以任何理由提前或要求提前开工。

(3) 建立健全安全生产责任制和现场安全（包括防火）、文明施工管理制度，按规定设置安全管理机构或安全员负责现场安全管理和监督。

(4) 施工期间，甲方指派_____同志负责本项目的安全文明施工管理，乙方指派_____同志负责本项目的安全文明施工管理，并配备安全监督人员_____人。

(5) 按照国家、国家电网公司、建设单位、总包单位有关安全文明施工、环境保护的标准与要求，设置相关的安全文明施工、环保设施、安全标识标牌，双方不得擅自拆除、变动；确需临时拆除、变动的，必须按照规定履行审批手续，采取可靠安全措施后，方可拆除、变动，并及时恢复或重新设置。

(6) 工程施工中组织开展危险源或危险点分析预控工作，重视对安全问题、事件的原因分析，落实防范措施，防止事故的发生。

(7) 按规定在施工场所、生活区域配置消防设施和器材，设置消防安全标志和安全通道，并定期组织检验、维修，保障消防设施和器材有效、完好。

(8) 按照国家有关规定或约定，为各自的员工配备必要的劳动防护用品及合格有效的安全工器具，并监督、教育员工正确使用。

(9) 施工过程中发生人身伤亡、火灾、机械设备、环境污染、场内交通等事故，双方应尽力组织抢救伤员和保护现场，启动应急预案，按照有关事故报告规定，及时向各自的上级单位、地方安全生产监督管理部门报告事故情况，协助或组织事故调查，吸取事故教训，做到“四不放过”。

(10) 因违反本协议造成的安全事故或环境影响事件，由违约方承担相应的法律责任和经济责任。

4. 甲方的安全文明施工权利和义务

(1) 对乙方的安全资质、管理人员及作业人员的安全资格情况进行核查，对核查材料复印件存档保管；乙方资质、资格不符合规定的，有权要求乙方更换人员或终止合同。

(2) 组织乙方作业人员进行入场安全教育，安全考试合格并按照现场管理规定，发放“胸卡（安全合格）证”，做到有据可查。

(3) 定期和不定期召开安全工作例会，协调解决现场的安全问题。

(4) 编制并向乙方书面明确施工方案、作业指导书和安全措施，劳务作业前，组织乙方的负责人、工程技术人员及相关安全人员进行施工作业的安全技术交底，由双方签字确认，并在作业过程中进行指导。临近带电设备作业，落实专人监护。

(5) 向乙方通报建设单位和甲方的安全工作计划和要求、安全事故通报（简报、快报）。

(6) 组织现场安全监督检查，纠正违章行为，提出整改意见，进行考核扣款。对查出问题整改不力的，可视其严重程度责令其停工整顿直至终止合同。

(7) 按约定向乙方提供合格的作业工具、安全工器具，定期进行检测。

(8) 组织乙方落实施工现场临时用电、高处作业、临边和孔洞防护等安全文明施工、环境保护各项措施。

(9) 严格执行工作票、安全施工作业票、动火工作票制度，负责乙方的办票工作，督促乙方按票执行。

(10) 组织或督促乙方劳务作业人员定期进行体检。

(11) 组织乙方参加相关应急演练，提高应急处置能力。

(12) 按相关规定对乙方进行检查考核，作为安全保证金的考核依据。

(13) 组织协调同一区域交叉施工，督促各方落实相应的隔离和错时施工等安全措施。

5. 乙方的安全文明施工权利和义务

(1) 按规定提供本单位的所有安全资质、资格证明材料，并对其真实性负责。

(2) 乙方进入现场的劳务作业人员应符合国家和地方的有关用工规定，应是乙方企业在册的体检合格人员，人员应保持相对稳定，进入现场作业的人员应经甲方审核同意。

(3) 按规定对员工进行安全教育，对新进厂人员进行三级安全教育和考核；配合甲方组织作业人

员（包括现场各类管理人员）的入场安全教育，为安全考试合格人员办理“胸卡（安全合格）证”上岗作业，做到有据可查。

（4）执行有关规定，落实各项劳务作业项目的安全文明施工具体措施。

（5）参加甲方组织的安全工作例会和安全活动，配合甲方解决现场的安全生产问题。

（6）在劳务作业前，进行危险点分析和预控，由作业负责人对作业班组和全体人员进行安全交底，并经全体人员签字确认后，方可开工。

（7）对地下管线、架空线路、通信线路及已建成的装置采取相应的保护措施。

（8）严格特种作业人员管理，包括特种作业的培训、复审，持证上岗，并报甲方备案。

（9）遵守现场安全文明施工管理制度，服从甲方、建设单位、监理对现场安全文明施工的管理，配合安全检查（包括建设单位、总包单位的上级单位和主管部门对工程项目的检查），对存在问题组织整改。

（10）在甲方指定的区域、时间、工作范围内组织施工作业，未经甲方许可，不得到其他区域和设备上工作，并采取措施，防止因交叉作业与其他施工单位产生相互影响，对人员造成伤害和对已建成设备设施的损坏。

（11）每天由安全人员进行现场安全巡查，检查现场施工人员的行为规范和安全措施落实情况，及时纠正违章、整改安全隐患。

（12）督促接触粉尘、有毒有害等物质的人员正确使用职业病防护用品。

（13）严格执行甲方现场施工脚手架验收检查管理制度，按规定搭设、验收挂牌，每日使用前或定期检查，及时维护。

（14）对危险性较大的_____作业项目，落实甲方编制的专项安全技术措施，满足安全施工条件，得到甲方许可，并在甲方专人监护下工作。

（15）按照甲方的现场施工环境保护的措施和要求，实施作业产生的扬尘、废气、废水、固体废物、化学危险废料及噪声、振动等控制措施。

（16）落实本劳务作业相关的防火、防大风、防汛、防坍塌、防冻、防暑、防雷、防雨等安全防范措施。

（17）落实甲方制订的施工临时用电管理措施，做好临近带电设备以及其他危险区域的隔离防护和专人监护措施。

（18）制订自带作业工（机）具、安全工器具的管理措施；对使用的作业工（机）具、安全工器具进行检查、维护，确保合格有效，并教育督促劳务作业人员正确使用、维护作业工（机）具和安全工器具。

（19）土石方开挖应按相关规定报甲方批准同意，并采取防塌陷、排水和相关地下管线保护措施，周边应设置围栏和警示标志。

（20）高处作业应设置作业平台、安全网、水平安全绳、防坠装置等的安全措施，并采取有效的防止高处落物的安全措施，特别做好孔洞盖板、临边围栏的安全措施。

（21）容器、密闭空间内作业前应加强通风，并对容器内有害气体进行监测，符合要求后，方可进入作业，作业过程中应指派专人监护，并有紧急救援措施；施工照明采用相应等级的安全电源，金属容器外壳及容器内使用的电动工器具要有可靠的接地。

（22）落实_____危险化学品使用和废料处置的要求和措施，并对施工中产生的危险化学废料按规定进行回收和集中处置。

（23）严格执行工作票、安全施工作业票、动火工作票制度，落实相应的安全措施和防火措施。在已受电、投运区域施工，落实设备防护和人身安全措施。

（24）定期组织劳务作业人员身体检查，并按照国家规定为本单位人员办理人身意外伤害保险。

（25）现场一旦发生事故，必须立即进行救援，按要求及时报告有关方面，并做好善后处理工作。

（26）对甲方、监理及上级单位和人员的违反安全生产规定、制度并可能造成安全事故的指令有权