

# 2023年电力工程设计合同(优质8篇)

随着人们对法律的了解日益加深，越来越多事情需要用到合同，它也是减少和防止发生争议的重要措施。相信很多朋友都对拟合同感到非常苦恼吧。下面是小编为大家整理的合同范本，仅供参考，大家一起来看看吧。

## 电力工程设计合同篇一

发包方：（以下简称甲方）

承包方：（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国合同法》和《建筑法》及有关法律法规、甲乙双方遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，就《嘉鱼国际大酒店》弱电安装工程事宜，经双方协商一致，签订本合同，以资共同遵守。

### 第一条 工程概况

- 1、 工程名称：
- 2、 工程地点：
- 3、 承包方式：
- 4、 工程范围和内容：根据甲方提供的平面图纸由乙方负责设计和组织施工。监控系统的设备安装及调试工程：主干道的主要路口路段，及家属院内主要路口。

### 第二条 工程期限

- 1、 本工程合同总工期为(日历天，自工程开工之日起计算)，自20xx年 7 月 日开工; 20xx年 月 日竣工。

2、乙方应按甲方要求合理安排进行安装施工，不得延误其它工种施工，配合甲方共同协调如遇到疑难问题，甲方配合乙方共同解决。

### 第三条 监控系统安装工程人工费及售后服务费

该监控系统安装工程人工费人民币：捌万贰仟元整;(820xx.00元)售后服务费人民币：壹万元整。售后服务费留在甲方处，作为竣工交付后的工程设备的维修、质保费，待质保期满扣除维修费用后，余款退给乙方。

### 第四条 设计与施工质量

乙方必须按照国家现行《监控设备安装、调试工程设计标准》执行。按《建筑弱电安装调试工程施工规范》组织施工，施工质量必须达到国家、行业规定的《弱电安装工程质量验收标准》，留有设备升级的空间。在施工过程中应严格要求施工人员按规范操作，绝对服从甲方现场施工管理人员和质监单位及部门的管理和监督。

### 第五条 材料的领用、保管、及退库

乙方有责任帮助甲方采购到符合设计意图的国内一流设备和相关材料，确保工程的顺利进行。乙方领用材料时，应办理领料审批签字手续，领出的材料由乙方负责保管，在隐蔽工程安装完未封闭前，甲方派员核对材料实际用量，如发现材料遗失，应由乙方负责赔偿，如发现材料质量不合格时，应立即退回仓库退换。所有施工用材料不得拿出工地，如有发现未经批准将材料拿出工地视为盗窃行为，罚款500—1000元，情节严重者将送交公安部门处理。单项工程施工完毕的成品、半成品由甲乙双方共同看护。

### 第六条 安全事项

乙方施工人员进入施工现场应遵守工地安全管理制度，遵守工地的有关治安管理条例，树立安全第一的观念，严格遵守、执行《国家安全施工操作规程》严禁违章指挥、严禁违章操作。如乙方人员违反安全操作规程，造成安全事故，全部经济赔偿和法律责任由乙方负责。

## 第七条 付款方式

乙方进场施工拾个工作日后，甲方适当付给乙方人员生活费，以后则按每月的工程进度75% 申请进度款。工程竣工验收后三个月内(甲方试运营)付清乙方人工费。留下的售后服务费壹万元，待满二年后办理服务保修费结算余额退给乙方。在质保期限内如发现质量问题，乙方接到甲方的通知后应立即进行修复。乙方如不能即时维修，甲方可另请他方维修，其费用由乙方售后服务费中扣除。

第八条 其它未尽事宜由甲乙双方共同协商解决。

## 电力工程设计合同篇二

发包方：（以下简称甲方）

承包方：（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国合同法》、《建筑法》的有关规定，结合工程的具体情况，遵循平等、自愿、公平及诚实信用的原则，为确保工程质量、进度、安全，明确双方职责，顺利完成本工程，特订立本合同，以资甲乙双方共同遵守。

### 第一条 工程概况

1.1工程名称：

1.2工程地点：扬州市扬子江南路与兴扬路交汇处西北侧 第

## 二条 承包范围及方式

2.1 工程范围：全部施工内容。

3.1本工程采用一次性包干含税综合单价，具体含税包干单价、暂定数量、暂定总价及部分技术要求如下表所示：

3.2 以上综合单价均为含税包干单价，为完成招标范围内的全部工作内容的价格体现，包括防火门及五金配件材料费、制作费、包装运输费、装卸费、安装费(含安装辅助材料费用)、施工设备(含进退场和安拆费用)、水电费、措施费、管理费、利润、检验试验费、材料损耗及风险、税金及安装前后按照国家和业主单位的要求的一切必须的检测费用、特别是消防检测的费用等所有一切费用。

3.3 本工程综合单价已包括半成品及成品保护费用，其它施工合同认为承担本工程施工并验收合格而需要发生的其它成本支出，以及施工期间的人工、材料等物价的涨跌风险与总承包商及其它专业承包商的交叉配合费用以及售后保修费用等一切费用。

4.1本工程以施工图纸、设计说明、设计变更等工程文件中涉及的以及国家地方消防部门规定的施工及验收规范为质量评定标准，乙方必须严格按照规定组织施工。

4.2 本工程所使用的防火门均符合国家及地方规范要求，木质防火门制作安装应满足《防火门通用技术标准》GB12955-20xx技术规范及验收要求，同时须满足现行有关防火规范、验收标准及图纸设计要求。

4.3本工程要求，乙方如达不到该标准进行返工，所有返工发生的费用均由乙方自行承担。

4.4 隐蔽工程和中间验收根据国家、省、市、区有关规定执

行。

4.5 保修期内如出现质量问题乙方必须即时赶到现场进行维修，如未按时到场甲方因此发生的一切损失由乙方负责。非因人为因素造成的质量问题，乙方应在接到甲方通知之时起24小时内修复。在保修期内乙方设专人负责，如人员有变化，承包人应立即以书面形式通知甲方；如因联系中断，有关维修工作甲方有权雇请第三方完成，费用从乙方保修金中扣除。因乙方不能按要求及时到位进行维修，或因一次维修不能满足使用要求的，甲方或物业公司有权雇请第三方进行维修，所发生的费用以市场价为原则，根据甲方或物业公司与第三方维修单位之间所发生的实际费用，在乙方保修款中给予扣除。

## 第五条 付款方式

5.1 门框、门扇到现场安装完毕并经甲方、监理及总包方验收合格后7日内支付至合同价款的50%。

5.2 经消防部门验收合格且结算完成后支付至结算价款的80%。

5.3 第二年验收合格对应日一个月内付至总结算价的95%；。

5.4 保修期为贰年，自竣工验收合格之日起计算，质保期满后，无任何问题一次性将5%余款付清。

5.5 在甲方每次支付工程款之前，乙方应向甲方提供等额合法的完税建筑业发票，且工程款支付申请须经监理签字认可。

## 第六条 工程工期

6.1 本工程工期以甲方及总包方提出的进度计划为准。

6.2 乙方必须无条件配合甲方和总包方做好工程进度规划，确保不会因乙方原因引起工期拖延，否则因乙方拖延工期造成

甲方的所有损失由乙方负责承担。

## 第七条 甲乙双方责任

7.1 甲方应负责施工现场内各分包作业单位之间的工程协调，便于乙方的正常施工。

7.2 在乙方施工期内，甲方应向乙方提供施工现场现有的道路、垂直运输机械、材料堆场、施工现场设施。

7.3 乙方应服从甲方和监理管理，配合甲方做好现场文明施工，建筑垃圾运至甲方指定的堆场。乙方应按国家相关规定配备专职安全员，所有材料及设备运至施工现场，卸车及成品、半成品保护、材料保管等由乙方自行负责，若有损失跟甲方无关。

7.4 乙方配备的管理人员必须满足甲方和业主要求，以满足工程施工需要。乙方对甲方发出的正确指令应立即执行，服从甲方在施工现场的统一领导和协调工作。

7.5 甲方提供施工所需水源、电源至分配箱，开关箱、电线电缆、照明等需乙方自行配置。

7.6 乙方必须保证在施工期间所使用的所有机械设备均安全可靠并符合要求。

7.7 乙方需提供厂家资质证书、出厂合格证、检验报告及出厂复试合格报告，以及本工程消防验收所需要的一切资料凭证，以便产品验收。

7.8 乙方应提供优质售后服务，质量问题两年内免费保修。

7.9 乙方须现场核对结构洞口尺寸后下料、加工及安装。乙方应按照甲方和监理要求先行安装门框，待具备条件并对门

扇尺寸核实无误后，经甲方同意再安装门扇。门框、门扇安装完毕后，乙方应根据甲方和总包要求，前来补漆和修补。修补及补漆费用已经含在包干单价中，不另外计取。

7.10 乙方应严格遵守甲方的管理制度，按时参加有关工程会议，服从统一安排，遇到具体问题，及时与总包、监理及甲方进行联系和对接，确定施工方案后施工。

7.11 乙方应按工程验收规范要求负责竣工验收等有关资料的编制，经甲方、监理确认后并入土建方工程资料。

8.1 乙方应服从现场总包、监理及甲方的统一管理，遵守现场安全纪律和规章制度，注意其他单位施工成品保护，由于乙方原因造成其他工程的损失，责任由乙方承担。

8.2 本工程乙方现场施工必须做到安全生产、文明施工，按照安全十大规则操作，不违章作业，不冒险作业。

8.3 乙方要严格执行各级政府的法律、法规和有关规定，执行甲方和总包对安全、标化管理的有关规定，并承担由乙方原因造成的财产损失和伤亡事故的责任和由此发生的一切费用。

8.4 乙方对进场施工人员必须做好安全教育培训，特种作业人员如电工等必须持有效特种作业上岗证上岗作业，否则由于乙方原因发生的安全事故及火灾等引起的一切损失由乙方负责承担。

8.5 乙方作业人员无论施工场内外，所有发生的交通意外、疾病、打架斗殴等等均由乙方自行负责承担。

8.6 乙方施工期间所有施工机具、材料、劳务工资等外债均与甲方无关。

## 第九条 其他

9.1本合同一经订立，双方不得以任何理由推翻合同条款内容。

9.2 本合同未尽事宜，双方另行商定。

9.3 双方有争议，协商不成时，可上诉于工程所在地人民法院。

9.4本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份，经双方签字盖章后生效。

9.5本合同所有附件及补充合同与本合同具有相同的法律效力。

第十条 防火门技术参数及配件品牌表(附件一)

## 电力工程设计合同篇三

卖方向买方提供的加工系统，为成套设备生产线。卖方向买方提供的该成套设备生产线是符合下述要求的：

1.2生产的产品规格应为标准尺寸并符合双方对产品的要求

1.7卖方得向买方提交根据具体要求制订的生产及安装布置图和土建要求

2安装、调试、试运行

2.2卖方安装调试时间不应长于30个工作日

2.5设备未按照约定通过买方认可，每迟延一天向买方支付合同总额1%违约金；超过天仍未验收合格，买方有权解除合同，卖方应立即返还已收款项并赔偿买方由此遭受的其他经济损失。

### 3. 人员培训

3.2 培训时间不应少于30个工作日，从设备安装之日起计算

3.4 培训人员数目包括：设备操作人员人；设备维修人员人；生产线调试人员人

### 4 费用

### 5 备品备件

### 7 保修

### 8 不可抗力

如发生不可抗力事件，受不可抗力事件影响的一方应取得公证机关的不能履行或不能全部履行合同的证明，并在事件发生后7个工作日内，及时通知对方并有责任避免损失的扩大。

### 9 合同变更

未尽事宜，双方协商解决；合同的变更及修改须经双方同意，以书面形式变更

### 10 合同文本及效力

11.1 合同自双方签字并盖章后生效

11.2 合同一式四份，双方各执两份，具有同等法律效力。

## 电力工程设计合同篇四

甲方(购货方)： 乙方(供货方)：

第一条：工程名称：

第二条：标的、数量、价格及供货时间

第四条：甲方未履行支付价款义务的，标的物仍属于乙方所有。

第五条：甲、乙双方签定合同之后，甲方如改变图纸，或其它因素不使用此标的物，甲方无条件付清全部款项。

第六条：承包范围

1、 该工程的烟道安装及原水泥囱，运输，安全包干单价。

第七条：甲方责任

1、 集要求预留好，并打开预留洞口，如洞口达不到规范要求，甲方要进行人工修打，第一层要按标准层做基座，乙方进场前甲方必须清理完厨房及卫生间的垃圾，确保安装顺利进行，安装后补囱洞口和安装后的建渣清理。

2、 在乙方排烟(气)道进场之后，甲方无条件提供垂直吊运输机械操作服务。

3. 甲方无条件提供安装时所需辅助材料，如水电，水泥等。

4. 乙方提供成品应符合质量标准若有不合格产品乙方自行承担损失。

5. 乙方服从甲方安排。 第八条：乙方(销售方)责任

1. 进场施工过程中。乙方必须严格遵守甲方制定的规章制度，严格安全管理，搞好文明施工。

2. 凡在施工现场人员的安全由乙方承担全部经济责任。

3. 安装时间乙方按甲方要求完成。

第九条：结算方式 安装完成十五天内付清全额50%的款，乙方并提供验收资料，竣工验收合格后15日内付清。

第十条：违约责任，双方应共同遵守约定，任何一方出现违约必须赔偿，另一方所造成的经济损失。若单方违约应支付另一方1万元的赔偿。

甲方： 乙方： 年月日：

## 电力工程设计合同篇五

甲方：

乙方：

根据《中华人民共和国合同法》甲乙双方遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方友好协商，共同订立本合同。

### 一、 甲方职责

1、甲方根据乙方提供的资料及要求，为乙方设计工程方案，甲方应按乙方施工进度要求进行施工。提供天普1701型号铂金系列太阳能热水器。单价 /台，安装数量为 台，金额为元。

2、甲方负责所供太阳能热水器的安装、调试与保修，保修期限主机为五年，系统自控设备及管路壹年，终身维护。每个住户入住时甲方应对住户办理交接手续和住户产品质量保修关系。

3、由于安装太阳能热水器所造成乙方楼顶瓦面损坏、漏水等事故均由甲方负责维修。安装太阳能热水器室内配管及埋管漏水造成损失及维修均由甲方负责。

## 二、乙方职责

- 1、乙方须向甲方提供与该工 程相关的资料和其它的配合合作。
- 2、乙方必须控制其楼顶不能安装其它品牌太阳能产品。
- 3、乙方用四中综合楼一、二楼的门市房顶太阳能热水器款。学校大门往北数第四户，面积约144m<sup>2</sup>每方米 元，合计 元 差价互找。

四、甲方在工程施工中应遵守工地安全规章制度，在施工中如发生安全事故及损失由甲方自己负责。

## 五、违约责任

- 1、由于甲方未按合同约定履行责任，给甲方本身造成的损失由甲方自己负责。给乙方造成的经济损失，应由甲方赔偿乙方。
- 2、由于乙方未按合同约定履行责任，给乙方本身造成的损失由乙方自己负责。给甲方造成的经济损失，应由乙方赔付甲方。

## 六、纠纷解决

执行本协议若发生争议，应由双方当事人协商解决，协商不成应向当地法院提起诉讼。

## 七、附侧

- 1、本协议一式二份，甲乙双方各执一份，双方代表签字并加盖双方公章后生效。

2、协议签订后，甲乙双方如须提出修改时，经双方协商一致后可签补充协议。

## 电力工程设计合同篇六

甲方：

乙方：

工程地点：

工程内容：

制作和安装通道防盗门及其构成装置一套，其中包括防盗门锁购置和安装、制作和安装整个隔断和门扇的可脱卸防蚊纱，防止从通道防盗门外侵入打开门锁的一切必要遮挡等。

工程总价：

本合同总价为 元人民币(大写： 百 拾 元整)。

工程时间：

从签订本合同之日起的连续 个工作日(其中包括法定节假日)。上门安装日期须经双方约定。

工程要求：

(1) 本工程为乙方包工、包料(主要材料和辅助材料)、包机具、包运输、包工期、包安全、包质量和包一切风险的全包工程。

(2) 本工程需要乙方承担现场测量和勘测，以确保制作和安装之通道防盗门及其构成装置完全符合现场尺寸(其中包括零

部件运输之需要的尺寸)要求。

(3) 本工程需要乙方承担一年的保修期责任，其中包括维修、油漆、更换通道防盗门及其构成装置所出现的任何缺陷或瑕疵。

(4) 本工程需要乙方承担在保修期内的应急维修之责任，其中包括门锁意外、通道隔断和门扇意外等的维修。

工程约定：

(1) 本工程所选用的主要材料为方钢型材，其壁厚应不小于毫米(建议不小于 1.2毫米)。

(2) 方钢型材焊接形成的通道隔断、门框和门扇的间隙不大于8厘米x 8厘米。

(3) 门锁、铰链和门插销位置应有不小于1.2毫米铁皮遮挡，以策安全。

(4) 门铰链尺寸应符合门扇要求，且不少于三个。

(5) 通道隔断和门扇均需要制作和安装可脱卸的防蚊纱网，并应分块配置纱网压条。

(6) 油漆要求：防锈漆为底漆一度，墨绿色面漆三度。

(7) 除门扇锁具一副外，还需要制作和安装外挂锁搭扣一副，以及门扇上下均需要制作和安装门插销。

(8) 门扇形制：常开门扇净尺寸为不小于宽800毫米和不小于高1965毫米，常闭门扇尺寸为不大于宽550毫米和不小于高1965毫米。

(9) 门框形制：下底必须有方钢型材构成的底框。

(10) 通道隔断与门框必须用配合到方钢型材宽度相匹配的金属膨胀螺栓固定在通道墙身上，固定点每边不少于3个，其中包括底框与云石地坪的固定数量。

付款方式：

(1) 签约后甲方向乙方支付预付款 人民币元(大写 百 拾 元整)。

(2) 制作、安装完成后，经甲方按照合同约定的内容验收合格，甲方一次性向乙方支付全部剩余合同款 人民币元(大写 百 拾 元整)。

本合同共3页，一式两份，甲乙双方各执一份。

签约人及签约日期：

甲方： 乙方：

甲方签字： 乙方签字：

签约日期： 年 月 日

## 电力工程设计合同篇七

需方(甲方)：

供方(乙方)：

一、工程项目

1、 工程名称：

2、 交货及安装工程地点：

## 二、项目总造价

1、本路灯项目含税总造价为人民币：

2、 整个路灯项目必须满足甲方认可的设计方案的功能要求，以甲方审定的设计、施工方案为标准，在此基础上价格不再作任何调整(甲方要求增加的工程除外)。

## 三、款项支付

1、签订合同之日起\_3\_日内甲方安排总工程款的30%作为生产预付款。

2、货到施工现场后\_3\_日内甲方付总工程款的85%；

3、工程全部完工，通过甲方及有关部门验收合格后，再付总工程款的95%。

4、预留质量保证金5%，一年期满后在5日内付清工程质保金。

## 四、供货及安装：

1、本路灯工程安装施工日期总计 个工作日内完成路灯安装施工项目。

2、本路灯项目必须严格按照国家有关施工安装

3、在安装过程中，因为不可抗力的因素、甲方责任、变更设计或其他原因所造成的安装方式改变、工期延误的，甲乙双方可协商解决。

## 五、安全责任

乙方必须严格按施工安全规范做好施工质量、安全管理，凡施工期间发生的施工质量、安全事故，均由乙方自行承担法律责任，甲方不承担任何法律责任。

五、维修保养

六、违约责任

甲乙双方互相协商解决。

七、本合同一式 贰 份，甲乙双方各执 壹 份，合同自甲乙双方盖章签字起即日生效。

八、其他约定事项：无。

供 方

供方(章)

单位地址：

法定代表人：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

年 月 日需 方

需方(章)

单位地址：

法定代表人：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

年 月 日

## 电力工程设计合同篇八

甲方： 开鲁县三棵树小学（以下简称甲方）

乙方： 通辽格瑞德复合材料有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国合同法》等有关法律、法规的规定，双方经友好协商，就三棵树小学新建餐厅空调安装达成如下协议：

第一条 工程内容：

工程名称： 新建餐厅空调安装

工程地点： 开鲁县三棵树小学

承包范围和内容： 中央空调系统工程的安装、调试、验收及维保。

合同工期：

开工日期□20xx 年11 月1日

竣工日期□20xx 年11月10日

工期总日历天数为：10 天

## 第二条 双方责任：

甲方责任：

- 1、甲方应根据国家或行业有关标准、规定，
- 2、向乙方提供开展工作所需的有关技术资料，并对提供的时间、进度和资料的可靠性负责。
- 3、负责协调施工过程中与有关单位的配合问题。
- 4、负责现场水电供应，以满足乙方正常施工、调试。

乙方责任：

- 1、乙方保证全部按照合同条款的规定和竣工期向甲方提供合格的服务。
- 3、乙方施工人员应严格遵守甲方的规章制度。注意施工安全并委托专职安全检查员，若发生安全问题由乙方负责。

## 第三条 合同价款及支付：

1、合同价款：本合同总金额大写： 贰万 元整。

3、付款账号：

银行账号：

持卡人：

开户行：

#### 第四条 质量标准、验收及工程质量保证：

1、工期：同合同工期。

2、质量标准：《通风与空调工程施工质量验收规范》。

3、竣工验收：

3.1、乙方应委派有专业资质的人员进行调试、验收。

3.2、乙方提交竣工资料和报告后，甲方应在三日内组织验收；如甲方在三日内不组织验收，则视为验收合格。

4、工程质量保证：

4.1、产品自交付调试完成后保质24个月。在质保期内，由于乙方原因造成的事故，乙方负责排除，费用由乙方负责。由于甲方原因造成的事故，乙方负责排除，费用由甲方负责。

4.2、乙方在接到甲方维修要求后，将立即委派工程技术人员10小时之内赶到现场，及时排除故障。

#### 第五条 违约

1、甲方或乙方不能按本合同条款约定内容履行自己的各项义务及发生使合同无法履行的行为，应承担相应的违约责任，包括支付违约金，赔偿因其违约给对方造成的全部经济损失。

2、如因乙方自身原因造成未按合同约定工期完成工程施工内容，每延误一天，应向甲方支付合同总价千分之一的违约金；工程延期超过五天，每延误一天，乙方应向甲方支付合同总

价百分之三的违约金;工期延误超过10天,甲方有权单方终止本合同。如由于其他专业造成乙方无法按期施工,或现场不能满足乙方施工条件等原因,造成的乙方未按期完成施工内容,经甲、乙双方确认后,乙方不负违约责任。

## 第六条 仲裁及诉讼

凡有关本合同或执行本合同而发生的一切争执,应通过友好办商解决。如不能解决,则向通辽市中级人民法院诉讼解决。诉讼费用由败诉方负担。

## 第七条 合同生效及其它

- 1、本合同自甲乙双方代表签字并加盖公章(或合同章)后生效。
- 2、本合同的履行地为甲方本工程项目所在。
- 3、合同签订后甲乙双方即直接产生权利与义务关系,合同执行过程中出现的问题应按照《合同法》等有关规定办理。
- 4、合同中的未尽事宜,甲乙双方在不违背本合同的原则下协商解决,协商结果以“纪要”形式经双方盖章记录备案,作为本合同的附件,与本合同具有同等法律效力。

本合同书共二份,甲方执一份,乙方执一份。

甲方: 乙方:

(盖章) (盖章)

代表签字: 代表签字:

日期: 日期: