

## 八、业绩情况表

|        |  |
|--------|--|
| 序号     | 1  |
| 类别     | 施工   |
| 项目名称   | 聊城健康科技园项目 10kV 配电工程  |
| 工程规模   | 14337795.43 元  |
| 合同金额   | 14337795.43 元  |
| 发包人名称  | 聊城鑫瑞投资集团有限公司   |
| 合同签订日期 | 2022 年 06 月 30 日   |
| 项目完成日期 | 2022 年 12 月 22 日   |
| 承担的工作  | 施工图纸及清单范围内的工程。供电工程为两路供电。配电工程范围包括地下一层高压开闭所一处,变配电室七处投标范围内的土建工程和电气设备安装及电缆敷设、电缆保护管顶管等工程,变配电室编号分别为 1-1#、1-2#、2#、3#、4#、5#变配电室及地源热泵机房配电室。包含但不限于安装、质保、施工过程中的扬尘治理、防疫、施工配合及其他招标文件及本合同中约定的施工内容,具体详见清单、招标文件及本合同约定,根据进展需要,发人有权调整承包范围。 |
| 备注     | /  |

注: 1. 每张表格只填写一个项目, 并标明序号;

2. 本表后应按招标文件要求提供证明文件。



(GF—2017—0201)

# 建设工程施工合同

住 房 城 乡 建 设 部  
国家工商行政管理总局 制



## 说 明

为了指导建设工程施工合同当事人的签约行为，维护合同当事人的合法权益，依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》以及相关法律法规，住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局对《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2013-0201）进行了修订，制定了《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2017-0201）（以下简称《示范文本》）。为了便于合同当事人使用《示范文本》，现就有关问题说明如下：

### 一、《示范文本》的组成

《示范文本》由合同协议书、通用合同条款和专用合同条款三部分组成。

#### （一）合同协议书

《示范文本》合同协议书共计 13 条，主要包括：工程概况、合同工期、质量标准、签约合同价和合同价格形式、项目经理、合同文件构成、承诺以及合同生效条件等重要内容，集中约定了合同当事人基本的合同权利义务。

#### （二）通用合同条款

通用合同条款是合同当事人根据《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，就工程建设的实施及相关事项，对合同当事人的权利义务作出的原则性约定。

通用合同条款共计 20 条，具体条款分别为：一般约定、发包人、承包人、监理人、工程质量、安全文明施工与环境保护、工期和进度、材料与设备、试验与检验、变更、价格调整、合同价格、计量与支付、验收和工程试车、竣工结算、缺陷责任与保修、违约、不可抗力、保险、索赔和争议解决。前述条款安排既考虑了现行法律法规对工程建设的有关要求，也考虑了建设工程施工管理的特殊需要。

#### （三）专用合同条款

专用合同条款是对通用合同条款原则性约定的细化、完善、补充、修改或另行约定的条款。合同当事人可以根据不同建设工程的特点及具体情况，通过双方的谈判、协商对相应的专用合同条款进行修改补充。在使用专用合同条款时，应注意以下事项：

1. 专用合同条款的编号应与相应的通用合同条款的编号一致；
2. 合同当事人可以通过对专用合同条款的修改，满足具体建设工程的特殊要求，避免直接修改通用合同条款；
3. 在专用合同条款中有横道线的地方，合同当事人可针对相应的通用合同条款进行细化、完善、补充、修改或另行约定；如无细化、完善、补充、修改或另行约定，则填写“无”或划“/”。



## 二、《示范文本》的性质和适用范围

《示范文本》为非强制性使用文本。《示范文本》适用于房屋建筑工程、土木工程、线路管道和设备安装工程、装修工程等建设工程的施工承发包活动,合同当事人可结合建设工程具体情况,根据《示范文本》订立合同,并按照法律法规规定和合同约定承担相应的法律责任及合同权利义务。





## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：聊城鑫瑞投资集团有限公司

承包人（全称）：山东益通安装有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规  
定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就聊城健康科技园项目 10kV  
配电工程工程建设工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：聊城健康科技园项目 10kV 配电工程。

2. 工程地点：位于聊城江北水城旅游度假区，西邻陈屯路，南接越秀街，  
北至泰康路，东靠水城大道及望岳湖。

3. 资金来源：自筹资金。

4. 工程内容：共 1 个标段。聊城健康科技园项目 10kV 配电工程。

5. 工程承包范围：施工图纸及清单范围内的工程。供电工程为两路供电。配  
电工程范围包括地下一层高压开闭所一处，变配电室七处投标范围内的土建工程  
和电气设备安装及电缆敷设、电缆保护管顶管等工程，变配电室编号分别为  
1-1#、1-2#、2#、3#、4#、5#变配电室及地源热泵机房配电室。包含但不限于安  
装、质保、施工过程中的扬尘治理、防疫、施工配合及其他招标文件及本合同中  
约定的施工内容，具体详见清单、招标文件及本合同约定，根据进展需要，发包  
人有权调整承包范围。

### 二、合同工期 总工期 日历天

1.1 开工日期：总工期 135 日历天；分两期实施其中一期 90 日历天、二期  
45 日历天，（一期：2#、3#、4#、5#变配电室、高压开闭所及地源热泵机房配  
电室。二期：1-1#、1-2#变配电室，二期单位工程暂未开工）。每期具体开工时  
间以发包人和监理单位书面开工令为准；

本合同工期已充分考虑并包括节假日、恶劣天气、环境保护、扬尘治理、质  
监站和其他有关质量监督部门检查、秋收、麦收以及作为一名有经验的承包商应  
预料的其他有关不利因素的影响，除发包人发包人工期计划调整等原因外总工期  
天数不变。投标人应自行做好季节性施工计划安排，合同工期已充分考虑可能出  
现的各种形式的检查、雨雪、冰雹、高温天气、停水、停电、节假日、扰民和非



征地拆迁原因民扰、道路施工影响、场地影响等不利因素。因投标人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为（以经发包人、监理方批准的施工进度横道图或网络图为准）：工期每延误一天，每天按其合同金额万分之三支付违约金；延误工期超过 30 日后发包人有权解除合同，另行承包给其他人继续施工，因解除合同造成的工程交接、施工费用的增加等产生的损失和因工程延误造成的利息支出等由承包人承担，从应付工程款中扣除。

### 三、质量标准

---

1、工程质量标准：达到国家验收合格工程，满足当地供电部门验收标准。

2、安全文明施工标准：符合国家、省、市有关规范要求。杜绝各类伤亡事故，如因为承包人未尽到管理责任，未按规定施工，发生的施工等人员安全事故以及日后因施工产生安全隐患引起的安全事故，均由承包人自行承担全部责任，因此给施工总承包方造成损失的，承包人赔偿总承包方的全部损失。

3、建筑工地环保、扬尘治理标准达到：施工现场围挡率 100%，工地物料蓬盖率 100%，进出道路硬化率 100%，场地洒水清洁保洁率 100%，密闭运输率 100%，出入车辆清洗率 100%及政府相关规定。

4、本工程质量必须达到一次交验合格（主管部门及供电部门验收），如因承包人原因达不到一次验收合格，视为承包人违约。承包人需无偿负责返工修复达到合格标准，并赔偿由此给总承包方及建设单位造成的经济损失，复检费用由承包人承担。该项费用在工程结算款中扣除。

5、安全管理目标：全面履行项目建设管理中的安全生产管理职责，避免发生重大的安全生产事故与重大安全生产伤亡事故。承包人对项目的安全生产负有管理责任，并承担发生安全事故相应的责任和损失。

6、环保管理目标：达到国家标准，优先使用绿色建材产品，必须确保符合山东省、聊城市、区三级政府规定的扬尘及环保治理标准。

### 四、签约合同价与合同价格形式

---

1. 签约合同价为：

签约合同总价款为人民币（大写）壹仟肆佰叁拾叁万柒仟柒佰玖拾伍元肆角叁分（¥：14337795.43 元）（含税价）；



(1) 安全文明施工费:

人民币(大写) 壹拾捌万贰仟零玖拾玖元肆角陆分: (¥: 182099.46 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写)           /           (¥           /           元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写)           /           (¥           /           元)。

(4) 暂列金额:

人民币(大写) 叁拾柒万壹仟叁佰叁拾伍元叁角陆分 (¥: 371335.36 元)

2. 合同价格形式: 固定综合单价。

#### 五、项目经理

承包人项目经理: 雷 伟。

执业证书号: 机电专业二级建造师 0908394

#### 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- 1、中标通知书
- 2、招标文件(含答疑谈判文件)、投标函及投标函附录
- 3、本合同专用条款及其附件
- 4、通用合同条款
- 5、标准、规范及有关技术文件、技术要求
- 6、明确双方权利、义务的纪要、协议
- 7、投标文件(商务报价部分除外)
- 8、施工图纸
- 9、组成合同价的组价书
- 10、标准、规范及有关技术文件、技术要求
- 11、已标价工程量清单

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改, 上述文件互为补充和解释, 如有不明确或不一致之处, 以合同约定次序在先者为准,



属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字盖章。

#### 七、承诺

---

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

#### 八、词语含义

---

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

#### 九、签订时间

---

本合同于 2022 年 6 月 30 日签订。

#### 十、签订地点

---

本合同在 聊城鑫瑞投资集团有限公司 签订。

#### 十一、补充协议

---

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分，与合同具有同等法律效力。

#### 十二、合同生效

---

本合同自 双方签字、盖章 生效。

#### 十三、合同份数

---

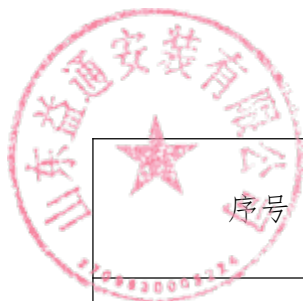
本合同一式 拾叁 份，发包人执 柒 份，承包人执 肆 份，监督机构执 壹 份，招标代理执 壹 份。均具有同等法律效力。



发包人：\_\_\_\_\_ (公章)  
法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_ (签字)  
地 址：\_\_\_\_\_ 3060311653  
邮 政 编 码：\_\_\_\_\_  
电 话：\_\_\_\_\_  
传 真：\_\_\_\_\_  
开 户 银 行：\_\_\_\_\_  
帐 号：\_\_\_\_\_



承包人：\_\_\_\_\_ (公章)  
法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_ (签字)  
地 址：\_\_\_\_\_ 肥城市孙伯大街 34 号  
邮 政 编 码：\_\_\_\_\_ 271600  
电 话：\_\_\_\_\_  
传 真：\_\_\_\_\_  
开 户 银 行：\_\_\_\_\_ 生 行  
账 号：\_\_\_\_\_ 16 \_\_\_\_\_



|        |                  |
|--------|------------------|
| 序号     | 2                |
| 类别     | 施工               |
| 项目名称   | 东平县老湖镇建龙铁矿光伏电站项目 |
| 工程规模   | 2913599.40 元     |
| 合同金额   | 2913599.40 元     |
| 发包人名称  | 山东绿发投资发展有限责任公司   |
| 合同签订日期 | 2022 年 05 月 25 日 |
| 项目完成日期 | 2022 年 06 月 30 日 |
| 承担的工作  | 东平县老湖镇建龙铁矿光伏电站   |
| 备注     | /                |

注：1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号；  
2. 本表后应按招标文件要求提供证明文件。



2022-05-08

93

# 采购合同



项目名称：东平县老湖镇建龙铁矿光伏电站项目

项目编号：TAZXZB-20220420-00

甲方：山东绿发投资发展有限责任公司

乙方：山东益通安装有限公司

合同生成日期：2022年05月25日

牛永书  
公子





山东绿发投资发展有限责任公司（甲方）所需东平县老湖镇建龙铁矿光伏电站项目（项目名称）经以 TAZXZB-20220420-00（项目编号）招标文件在国内以公开招标方式进行采购。

经评标委员会确定 山东益通安装有限公司（乙方）为中标人。

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

### 一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- （一）本项目招标文件
- （二）中标人投标文件
- （三）合同格式、合同条款
- （四）中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明或者补正文件
- （五）中标通知书
- （六）本合同附件

二、合同的范围和条件本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

### 三、工程内容

详见清单

| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 规格型号 | 详细配置、技术参数 | 制造商（原产地） | 单价 | 单位 | 数量 | 总价 |
|----|------|----|------|-----------|----------|----|----|----|----|
|----|------|----|------|-----------|----------|----|----|----|----|





|    |         |     |               |               |  |      |   |     |          |
|----|---------|-----|---------------|---------------|--|------|---|-----|----------|
| 18 | 电缆防火    |     |               |               |  | 29   | 套 | 8   | 232.00   |
| 19 | 电缆防火堵料  | 乐凯  |               |               | 泰安                                     | 365  | 箱 | 5   | 1825.00  |
| 20 | 接地扁铁    | 通盛达 | 50*5mm.镀锌     | 50*5mm.镀锌     | 天津                                     | 41   | 米 | 450 | 18450.00 |
| 21 | 垂直接地极   | 通盛达 | L=2500mm.镀锌角钢 | L=2500mm.镀锌角钢 | 天津                                     | 37   | 根 | 50  | 1850.00  |
| 22 | 避雷带用圆钢  | 通盛达 | 直径10mm        | 直径10mm        | 天津                                     | 6.5  | 米 | 35  | 227.50   |
| 23 | 等电位接地铜排 | 通盛达 | 120           | 120           | 天津                                     | 97.5 | 米 | 16  | 1560.00  |
| 合计 |         |     |               |               | 大写：贰佰玖拾壹万叁仟伍佰玖拾玖元肆角整<br>小写：2913599.40元 |      |   |     |          |

#### 四、合同金额

根据上述合同文件要求，合同金额为人民币¥ 2913599.40 元，

大写：贰佰玖拾壹万叁仟伍佰玖拾玖元肆角整。

开户单位：山东益通安装有限公司

开户银行：中[ ]行

开户账号：1[ ]

#### 五、付款途径

由甲方支付。支付方式（电汇）

#### 六、付款方式及承包方式

##### 1、付款方式：

项目签订合同后，3个工作日内支付给乙方合同金额的30%，设备进场后支付给乙方合同金额的70%，项目施工完成并经有关部门验收合格



后支付给乙方合同金额的97%，剩余3%的质保金2年后工程无任何问题一次性付清。

2、承包方式：包工包料。

七、施工日期、地点

1、开工日期：2022年05月20日

2、竣工日期：2022年06月30日

3、施工地点：山东省泰安市东平县老湖镇建龙铁矿。

八、履约验收

本合同为甲方进行履约验收的主要依据。验收应严格按照招标文件和采购合同进行保证采购项目与招标文件和采购合同内容的一致。

九、履约保证金无。

十、合同生效

本合同为附条件生效合同，除甲乙双方签章，同时加盖代理机构公章后，合同生效。



十一、违约责任

(1) 合同一方违约，违约方向对方支付违约金，违约金额为成交金额的10%。中标人违约，直接从履约保证金中扣除；采购单位违约，从采购款项中扣除。

(2) 成交投标人给采购人造成的实际损失高于违约金的，成交投标人应给用户对高出违约金的部分予以赔偿。

(3) 成交投标人迟延履行合同、不完全履行合同或提供的服务不符合招标文件的要求，除支付违约金外，仍应实际履行合同或重新提供符合要求的服务。



(4) 如因采购人原因造成合同变更、终止或中止，由采购人承担相应违约责任。

(5) 其它未尽事宜，以《中华人民共和国合同法》规定为准。

十二、凡因本合同发生的或与本合同有关的一切争议，合同双方一致同意提请东平县仲裁委员会按其仲裁规则进行仲裁。

十四、合同保存本合同一式六份，甲方二份，乙方二份，采购代理机构二份。

甲方（公章）：

法定代表人（负责人）

或授权代理人（签字）：

电话：

签订时间：2022年05月25日

乙方（公章）：

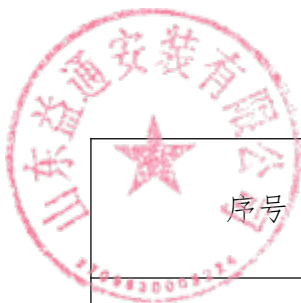
法定代表人（负责人）

或授权代理人（签字）：

电话：

签订时间：2022年05月25日





|        |                  |
|--------|------------------|
| 序号     | 3                |
| 类别     | 施工               |
| 项目名称   | 天宝镇 2020 年合建光伏项目 |
| 工程规模   | 3515367.00 元     |
| 合同金额   | 3515367.00 元     |
| 发包人名称  | 新泰市天宝镇人民政府       |
| 合同签订日期 | 2020 年 05 月 22 日 |
| 项目完成日期 | 2020 年 07 月 22 日 |
| 承担的工作  | 天宝镇 2020 年合建光伏   |
| 备注     | /                |

注：1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号；  
2. 本表后应按招标文件要求提供证明文件。



Z022-A22-0140

793

# 天宝镇2020年合建光伏项目

## 采购合同

项目编号：SDZHZB-2020-010

甲方（招标人）：新泰市天宝镇人民政府

乙方（中标人）：山东益通安装有限公司

签订日期：2020年5月22日



### 合同主要条款

甲方（招标人）：新泰市天宝镇人民政府

乙方（中标人）：山东益通安装有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等相关法律，甲、乙双方就天宝镇2020年合建光伏项目、SDZHQB-2020-010，经平等协商达成合同如下：

#### 一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，解释合同文件的优先顺序如下：

- （一）合同格式以及合同条款
- （二）中标通知书
- （三）中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明、承诺或者补正文件
- （四）中标人投标文件
- （五）招标文件
- （六）本合同附件

同一层次的合同文件规定有矛盾的以较后时间制定的为准。

#### 二、合同的范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

#### 三、货物、数量以及规格

本合同所提供的货物、数量以及规格等详见乙方投标文件报价清单（应包含品牌、型号、产地、技术参数、数量、单价、合计等信息）。

#### 四、合同金额

根据上述文件要求，合同金额为人民币大写叁佰伍拾壹万伍仟叁佰陆拾柒元整（小写：351.5367万元）。

#### 五、付款途径

☒ 甲方支付

#### 六、付款方式

☒ 分期支付方式





合同签订后支付合同价款的 20%，安装完成后付至合同价款的 60%，调试完毕、并网运行且验收合格后付审计定案值的 97%，余款作为保证金，质保期满后无质量问题一次性无息付清。

#### 七、交货安装

1、交货与安装时间：合同签订后 60 日内供货安装调试并网完毕。

2、交货地点：采购人指定地点。

3、风险负担：

货物毁损、灭失的风险在该货物通过甲乙双方联合验收交付前由乙方承担，通过联合验收交付后由甲方承担；因质量问题甲方拒收的，风险由乙方承担。

#### 八、质量

乙方提供的货物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

#### 九、包装

货物的包装应按照国家或业务主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护货物安全、完好的包装方式。

#### 十、运输要求

1、运输方式及线路：乙方自行考虑。

2、运输及相关费用由乙方承担。

#### 十一、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

#### 十二、验收

1、货物运达甲方指定的交货地点后，由甲乙双方一同验收并签字确认。

2、对货物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 2 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交货物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。



2、向项目所在地人民法院诉讼。

十七、补充协议

合同未尽事宜，经双方协商可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力，补充协议的生效应符合本合同的有关规定。合同补充条款应同时报同级财政部门备案。

十八、合同保存

本合同一式6份，甲方2份，乙方2份，招标代理机构2份。

十九、其他需要补充的内容：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

甲方：

单位名称(公章)：

法定代表人或其授权代表(签字)：

联系电话：

签订日期：

乙方：

单位名称(公章)：

法定代表人或其授权代表(签字)：李平义

开户银行：

账号：

联系电话：

签订日期：

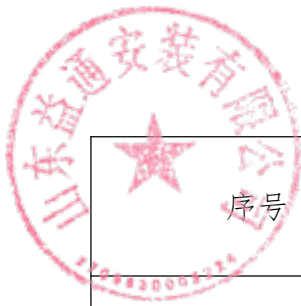
### 付款提示

请将工程款拨付：山东益通安装有限公司

开户行：中

账号：1





|        |  |
|--------|--|
| 序号     | 4  |
| 类别     | 施工   |
| 项目名称   | 泰安市共青团路电力线路迁改工程  |
| 工程规模   | 3827900.00 元   |
| 合同金额   | 3827900.00 元   |
| 发包人名称  | 泰安市岱岳城乡建设投资发展有限公司                                      |
| 合同签订日期 | 2021 年 10 月 28 日                                       |
| 项目完成日期 | 2021 年 12 月 30 日                                       |
| 承担的工作  | 泰安市共青团路电力线路迁改工程，泰安市共青团路(泰肥一级路-泰东路)北起泰肥一级路终点泰东路，全长 4km。 |
| 备注     | /  |

注：1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号；  
2. 本表后应按招标文件要求提供证明文件。



2021-B12-0123

# 泰安市共青团路电力线路迁改工程 施工合同

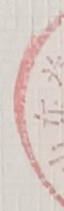
项目名称：泰安市共青团路电力线路迁改工程

合同编号：TART-2021-081

发包人（全称）：泰安市岱岳城乡建设投资发展有限公司

承包人（全称）：山东益通安装有限公司

签订日期：2021 年 10 月





3、付款方式：本工程合同签订后支付合同价款的 30%，工程竣工验收合格后付至已完工程量的 80%，审计定案后付至审计定案值的 97%，余款在缺陷责任期（24 个月）满后一次性无息付清。

## 五、项目负责人

承包人项目负责人：石建刚。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）成交通知书；
- （2）投标函及其附录；
- （3）专用合同条款及其附件；
- （4）通用合同条款；
- （5）技术标准和要求；
- （6）图纸；
- （7）已标价工程量清单或预算书；
- （8）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

## 七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。





## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：泰安市岱岳城乡建设投资发展有限公司

承包人（全称）：山东益通安装有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就泰安市共青团路电力线路迁改工程及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：泰安市共青团路电力线路迁改工程。

2. 工程地点：泰安市共青团路。

3. 资金来源：自筹资金。

4. 工程内容：泰安市共青团路电力线路迁改工程，泰安市共青团路（泰肥一级路——泰东路）北起泰肥一级路终点泰东路，全长4km。

5. 工程承包范围：本次招标内容为施工设计图纸范围内工程的施工及保修，详见工程量清单（甩项项目除外），电力线路迁改以及电杆电缆电线等设备拆旧换新。

### 二、合同工期

计划开工日期：2021年11月01日。

计划竣工日期：2021年12月30日。

工期总日历天数：60天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

### 三、质量标准

工程质量：符合电力施工合格标准并且达到供电公司的验收标准。

### 四、签约合同价与合同价款形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）叁佰捌拾贰万柒仟玖佰元整（¥382.79万元）；

2. 合同价款形式：采用工程量清单计价方式（固定综合单价承包方式），工程量按实际发生进行结算。



#### 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

#### 九、签订时间

本合同于 2021 年 10 月 28 日签订。

#### 十、签订地点

本合同在 泰安市岱岳城乡建设投资发展有限公司 签订。

#### 十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

#### 十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

#### 十三、合同份数

本合同一式 七 份，均具有同等法律效力，发包人执 三 份，承包人执 三 份，代理公司 一 份。

发包人： (公章)

法定代表人或其委托代理人： (签字)

组织机构代码： 3709038026212

地 址： \_\_\_\_\_

邮政编码： 271000

法定代表人： \_\_\_\_\_

委托代理人： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

电子信箱： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

账 号： \_\_\_\_\_

承包人： (公章)

法定代表人或其委托代理人： (签字)

组织机构代码： 3709038003224

地 址： 肥城市孙伯大街 34 号

邮政编码： 271000

法定代表人： \_\_\_\_\_

委托代理人： 孙新云

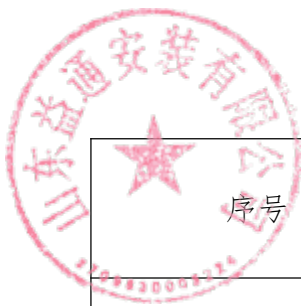
电 话： \_\_\_\_\_

电子信箱： \_\_\_\_\_

开户银行： 中 \_\_\_\_\_ 行

账 号： \_\_\_\_\_





|        |  |
|--------|--|
| 序号     | 5  |
| 类别     | 施工   |
| 项目名称   | 绥化市通力光伏发电平价上网项目送出线路及对侧变电站工程施工  |
| 工程规模   | 9788018.00 元   |
| 合同金额   | 9788018.00 元   |
| 发包人名称  | 特变电工沈阳电力勘测设计有限公司   |
| 合同签订日期 | 2021 年 03 月 30 日   |
| 项目完成日期 | 2021 年 07 月 30 日   |
| 承担的工作  | 绥化市通力光伏发电平价上网项目送出线路及对侧变电站工程施工，内容包括从通力光伏发电平价上网项目升压站以一回 220kV 线路接入 220kV 新立变电站的工程施工，新建线路全长约 22.5 公里，以及对侧站改造施工。涵盖所有的土建、安装、调试、试运行、保修工作等。 |
| 备注     | /  |

注：1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号；  
2. 本表后应按招标文件要求提供证明文件。



2021-022-016

121

合同编号: TBEA-GJSJ-SHTL-A01-SG-2021-001

# 绥化市通力光伏发电平价上网项目 送出线路及对侧变电站工程 施工合同

甲 方（发包人）：特变电工沈阳电力勘测设计有限公司

乙 方（承包人）：山东益通安装有限公司

签订地点：辽宁省沈阳市

签订日期：2021 年 03 月 30 日





## 第一部分 合同协议书

甲方（发包人）：特变电工沈阳电力勘测设计有限公司

乙方（承包人）：山东益通安装有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》和其他现行的有关法律、法规和规章规定，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，甲乙双方就绥化市通力光伏发电平价上网项目送出线路及对侧变电站工程施工项目实施事宜经协商一致，特签订本合同。

### 第1条 工程概况

工程名称：绥化市通力光伏发电平价上网项目送出线路及对侧变电站工程施工

工程地点：绥化市北林区

### 第2条 承包范围和工程内容

承包范围：绥化市通力光伏发电平价上网项目送出线路及对侧变电站工程施工，内容包括从通力光伏发电平价上网项目升压站以一回 220kV 线路接入 220kV 新立变电站的工程施工，新建线路全长约 22.5 公里，以及对侧站改造施工。涵盖所有的土建、安装、调试、试运行、保修工作等。

工程内容：包括但不限于甲方提供的设计施工图纸、工程量清单、设计变更及委托项目涵盖的所有工作内容。包括（但不限于）如下工作：

#### 2.1 送电线路部分

- (1) 线路路径的复测；
- (2) 施工场地和临时道路整修及恢复；
- (3) 基础工程：包括基坑开挖及回填、灌注桩成孔、基础浇制、施工基面挖方等施工，包括基础工程材料（商品混凝土、钢筋等）的供货；
- (4) 接地工程（含接地材料）的施工；
- (5) 组塔工程，铁塔及附件（金具、绝缘子、铁塔铭牌等）的安装施工；
- (6) 架线工程，含跨越架搭设、导线、OPGW 的展放等施工；
- (7) 完成 OPGW 熔接、测试工作；
- (8) 钻越 500kV 线路的相关手续办理（含改造手续）；
- (9) 跨越 66kV、10kV 线路的相关手续办理；
- (10) 线路工程的相关试验，配合整体联调试。





## 2.2 新立变电站扩建改造部分

(1) 新立变电站扩建工程土建部分：扩建场区的平整、地基、基础、接地网敷设、电缆沟、围墙和大门等；

(2) 新立变电站扩建工程电气部分：构支架的安装、一次设备、二次设备、计量表和电子围墙的安装及接线，站内通信光缆敷设和熔接及测试；

(3) 设备铭牌的加工及安装；

(4) 办理新立变电站停电改造、办理改造过程相关准入施工手续；

(5) 新立变电站扩建区域的永久征地及建设用地手续办理工作；

(6) 新立变电站扩建工程的所有的试验、调试等；

(7) 送电线路及变电站扩建工程的保护定值计算。

## 2.3 其他工作

(1) 配合 220kV 升压站相关与外送线路、新立变及其上级变电站、国网相关公司（部门）系统调试工作；配合 220kV 升压站相关通讯及保护联调工作；

(2) 配合完成将工程范围内新立变扩建的相关间隔及其设备移交供电公司相关手续；

(3) 配合完成并通过工程承包范围内所有的质检、电力相关验收，配合项目整体验收工作；

(4) 配合完成与本工程有关的、以上范围未提及但影响系统倒送电、调试并网、外线带电运行等相关的工作及协调；

(5) 负责声像资料、竣工资料的归档、组卷与移交等本工程相关的施工、完工、竣工等一切资料。

甲方有权对工程内容进行调整。

## 第3条 工期

开工时间：2021 年 3 月 30 日

具备带电条件时间：2021 年 6 月 30 日

竣工时间：2021 年 7 月 30 日

## 第4条 质量要求

设计、施工、制造、安装和设备性能测试试验，遵照现行的国家标准。如果有多个标准发生冲突的，按最高标准执行。

## 第5条 安全管理

详见附件 3《安健环管理协议》。



#### 第6条 合同价格

本合同价格按（B）执行。

A、本合同为固定单价合同。暂定总价 XX 元人民币（大写：人民币 XX 元整），合同价格为全费用综合单价，包括但不限于人工费、材料费（不含甲供材料）、施工机械费、管理费、利润、风险费、规费、税金、劳保基金、调遣费、停窝工损失费、交叉作业费、安全文明施工费、冬雨季及夜间施工增加费、已完工程及设备保护费、环境污染费、试验费、药品费、废物拆除及现场清理费、施工措施增加费以及钢材超径、材料代用、材料亏方等因执行本合同所产生的一切费用。除合同另有约定外，固定单价不因市场价格变动、法律及政策性调整变化等因素而进行任何调整。

B、本合同为固定总价合同。固定总价 9788018 元人民币（大写：人民币玖佰柒拾捌万捌仟零壹拾捌元整），含 9% 增值税费用，其中不含税金额为 8979833.03 元，税金为 808184.97 元。合同价格包含乙方执行本合同所产生的直接费、间接费、利润、风险、税金等一切费用，除合同另有约定外，不因市场价格变动、法律及政策性调整变化等因素而进行任何调整。

#### 第7条 合同组成文件及解释顺序

##### 7.1 合同文件组成如下：

- （1）补充协议；
- （2）合同协议书；
- （3）合同条款及附件；
- （4）中标通知书（成交通知书）；
- （5）招标文件（竞争性谈判文件）、答疑及承诺；
- （6）投标文件（应答文件）及其附件；
- （7）设计、施工图纸；
- （8）工程量清单；
- （9）工程报价单、预算书及双方有关工程的变更等书面文件。

##### 7.2 解释顺序

7.2.1 上述合同文件互为补充和解释，如有歧义或互相矛盾之处，以顺序在前的为准。

7.2.2 双方有关合同的协商、变更等书面协议或函件视为本合同的组成文件，合同当事人就本合同文件所做出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应



以最新签署的为准，补充和修改的合同文件须经合同双方授权代表签字或盖章后生效。

7.2.3 如本合同中（包括合同附件）对同一事项违约责任的约定不一致的，以违约责任较重的为准。

#### 第8条 承诺

##### 8.1 乙方向甲方承诺：

8.1.1 乙方承诺由于征地、许可、图纸、物资等原因引起的工程误期在 30 天内不向甲方索赔，超过 30 天时，仅就超过 30 天的天数进行工日索赔，且工日单价不超过 150 元/人·天，乙方不向甲方索赔机械台班及其他各类费用。

8.1.2 乙方不得擅自与业主取得直接联系。乙方与业主之间的所有沟通，应在征得甲方书面同意的前提下，以甲方的名义进行。

8.1.3 严格按照技术规范、合同规定标准、设计要求及设计图纸、招标文件（竞争性谈判文件）及合同要求进行施工，并在保修期内承担工程质量保修责任。

8.1.4 严格按照甲方的工期要求合理安排施工计划，确保投标文件（应答文件）中所承诺的人力、机具及合理施工技术方案的实现。

8.1.5 严格按照本工程安全文明管理要求施工，积极采取质量控制和安全防护措施，杜绝重大人身伤亡事故，杜绝重大工程质量事故和其他事故的发生。

8.1.6 严格按照国家建设项目档案管理规定及甲方的要求进行档案管理。

8.1.7 乙方已对本合同的全部内容以及执行本合同所需的一切条件、资料、信息有了充分的了解和认识，并已认真考虑了所有影响履行本合同义务和责任的全部风险（包括政治的、法律的、商业的、自然的等等，不可抗力除外），如对合同内容、资料及信息正确性、准确性、完整性理解有任何偏差或错误，均由乙方自行承担。

8.1.8 乙方承诺：在施工过程中，配备完全满足施工进度要求的机械、设备及施工、专业技术人员，在施工高峰期人数不少于 60 人，满足工期需要。

##### 8.2 甲方向乙方承诺：

在乙方正常履行本合同约定义务的前提下，甲方按照合同约定向乙方支付合同价款。

#### 第9条 合同生效

本合同自双方盖章之日起生效。

#### 第10条 合同份数



本合同一式 4 份，甲方 3 份，乙方 1 份。

第 11 条 送达

甲方给乙方的函电按下述地址或电子邮箱发送，如有变更，乙方应立即书面通知甲方，否则按下述地址或电子邮箱发送的，视为正确送达。

法定代表人（负责人）：雷 智

法定代表人（负责人）身份证号：370

地址：山东省肥城市孙伯大街 34 号

电子邮箱：rhgs109@126.com

甲方：特变电工沈阳电力勘测设计有限公司  
(盖章)

法定代表人：李建华

地址：沈阳市经济技术开发区开发大路 32 号

经办人：

电话：024-31955215



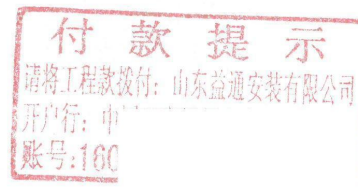
乙方：山东益通安装有限公司  
(盖章)

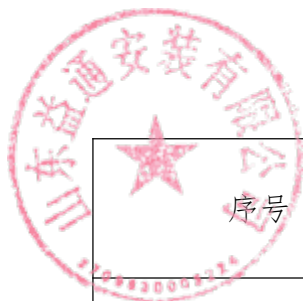
法定代表人（负责人）：雷印智

地址：山东省肥城市孙伯大街 34 号

经办人：郭

电话：15 3





|        |  |
|--------|--|
| 序号     | 6  |
| 类别     | 施工   |
| 项目名称   | 桥北新区实验学校 2X800KVA 配电室工程  |
| 工程规模   | 1856036.00 元   |
| 合同金额   | 1856036.00 元   |
| 发包人名称  | 天津市宁河区教育局  |
| 合同签订日期 | 2020 年 05 月 22 日   |
| 项目完成日期 | 2020 年 06 月 15 日   |
| 承担的工作  | 桥北新区实验学校 2x800KVA 配电室电气部分施工，不包含室内照明装置。包含 10KV 双电源进线带、800KVA 变压器两台、高压柜低压柜、母线等及其相关配套工程以保证电力设备正常运转。具体内容详见建设单位所发工程量清单全部内容。 |
| 备注     | /  |

注：1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号；

2. 本表后应按招标文件要求提供证明文件。





2020-B52-013

# 小型建设工程施工合同

( HLZC2020005 )



工程名称: 桥北新区实验学校 2×800KVA 配电室工程



建设单位: 天津市宁河区教育局

施工单位: 山东益通安装有限公司

签订日期: 2020 年 5 月 22 日



## 小型建设工程施工合同

发包方：（简称甲方）天津市宁河区教育局

承包方：（简称乙方）山东益通安装有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及国家工商行政管理局和建设部颁发的《建设工程施工合同 GF-1999-0201 示范文本》结合有关规定，经双方协商一致，签订本合同。

### 第一条 工程概况

1.1 工程名称：桥北新区实验学校 2×800KVA 配电室工程

1.2 工程地点：天津市宁河区

1.3 工程内容：桥北新区实验学校 2×800KVA 配电室电气部分施工，不包含室内照明装置。包含 10KV 双电源进线带、800KVA 变压器两台、高压柜、低压柜、母线等及其相关配套工程以保证电力设备正常运转。具体内容详见建设单位所发工程量清单全部内容。

1.4 承包范围：详见后附工程量清单

1.5 承包方式：包工包料

1.6 合同价款：金额大写人民币壹佰捌拾伍万陆仟零叁拾陆元整。

小写：1856036 元。

### 第二条 工程期限

2.1 全部工程开工日期：本工程定于 2020 年 5 月 25 日开工。

2.2 全部工程竣工日期：本工程定于 2020 年 6 月 15 日竣工。

2.3 全部工程总日历天数 20 天。

### 第三条 工期延误与工期奖罚

3.1 延期开工。乙方因故不能按时开工，应在约定的开工日期提前五天，向甲方提出延期开工的理由和要求。甲方代表应在三天内书面答复乙方。甲方同意延期要求或三天内不予答复，工期相应顺延。如乙方理由不充足，甲方不同意延期或乙方未在规定时间内提出延期开工要求，工期不予顺延。

3.2 暂停施工。甲方代表认为必要时，可提出暂停施工要求并在停工后 48 小时内提出处理意见。乙方在实施甲方代表处理意见后，应及时提出







复工要求,甲方代表在 24 小时内予以答复。甲方未能在规定时间提出处理意见,或收到乙方复工要求时限内未予答复,乙方可自行复工,停工责任在甲方的,由甲方承担经济支出,工期相应顺延。停工责任在乙方的,由乙方承担发生的费用。因甲方代表不及时做出答复,施工无法进行,乙方认为甲方已部分或全部取消合同,由甲方承担违约责任。

3.3 工期延误。下列情况造成竣工日期推迟的,经甲方代表确认,工期相应顺延。

3.3.1 工程量变化和设计变更。

3.3.2 一周内,非乙方原因停水、停电、停气影响施工造成停工累计超过 8 小时。

3.3.3 施工中遇到不可预见障碍或古墓、文物、流沙等需处理时。

3.3.4 甲方未按约定时间供应材料,甲方未按时拨付工程款及甲方代表签字同意给予顺延的情况。

3.3.5 不可抗力(指战争、动乱、空气飞行体坠落或其它非甲乙双方造成的爆炸、火灾,以及协议条款约定的等级以上的风、雨、雪、震等对工程造成损害的自然灾害)。

乙方在以上情况发生后 2 天内向甲方提出报告,甲方在收到报告后 2 天内予以确认答复,逾期不答复,乙方即可视为延期要求已被确认。

非上述原因,工程不能按合同工期竣工,乙方承担违约责任。

3.4 工期奖罚.根据工期定额标准双方约定的工期完成日期,工程提前或延误的奖罚费用,双方应拟订如下条款

3.4.1 因乙方原因工期每延误 1 日历天,乙方向甲方支付 1500 元违约金,但违约金总额不超过合同价款的 20%。

3.4.2 因其它非乙方原因导致工期延误,乙方不支付违约金。

3.4.3 本工程工期提前甲方不向乙方另付奖励费用。

#### **第四条 甲方工作**

4.1 办理施工所需证件、批件、清理场地,保证现场运输畅通.

4.2 将施工所需水、电源、线路从施工场地处部接至施工现场双方商定地点,并保证施工期间的需要.

4.3 将水准点与座标控制点以书面形式交给乙方,并进行现场交验.

4.4 甲方在开工前 3 天将工程施工图一份及有关技术资料提供乙方.







4.5 组织设计院、乙方进行图纸会审,并向乙方进行设计交底.

4.6 协调处理施工现场周围地下管线和邻近建筑物、构筑物保护要求,并承担有关费用.

甲方不按合同约定完成工作造成施工损失,应承担经济责任,工期相应顺延.

### 第五条 乙方工作

5.1 按双方约定日期,向甲方提供年、季、月、周工程进度计划及统计报表、各工程事故报告,并提供施工用电、用水计划.

5.2 乙方应在签订合同三日内将施工组织设计(或施工方案)交与甲方,甲方应在三日内批准或提出修改意见,逾期即可认为已经批准.

5.3 乙方必须按批准的进度计划组织施工,接受甲方对进度的检查监督.

5.4 已竣工在验收之前,负责对已完工程的成品保护.保护期间发生损坏乙方责任由乙方负责修复,系甲方提前使用后发生损坏的修理费用由甲方承担.

5.5 按约定的要求做好施工现场地下管线和邻近建筑物、构筑物的保护工作.

5.6 严格执行天津市关于施工现场管理的有关规定,交工前清理现场达到建筑物无污染,现场无建筑垃圾.

乙方不按合同约定完成工作,造成工程损失,应承担与之对应的经济赔偿责任.

### 第六条 价款支付与调整

6.1 工程开工后,主要材料和设备进场后,甲方付乙方工程款付至 70%;工程竣工验收并结算审核后付至审核价的 97%,余 3%作为质量保修金。质保期满 1 年后(自竣工验收日期计)且工程无质量问题,发包人向承包人一次性付清质量保修金。本工程质保期为五年。

6.2 合同价款的调整:在合同签订后任何一方不得擅自改变,但发生以下情况之一的可以调整.

6.2.1 甲方同意的设计变更及工程量增减.

6.2.2 双方约定的其它增减或调整.

6.3 甲方不按合同规定的付款方式拨付工程款时,乙方可向甲方发出书



13.2 甲方委托监理工程师姓名: 岳军

13.3 乙方项目经理姓名: 许征, 驻场代表姓名: \_\_\_\_\_

#### 第十四条合同组成

(1) 本合同协议书; (2) 安全生产责任书; (3) 成交通知书; (4) 报价函及报价一览表; (5) 已标价的工程量清单。按先后顺序装订。

#### 第十五条合同份数及有效期

15.1 本合同一式八份。甲乙双方各执正本壹份, 副本叁份。

15.2 本合同自双方签订之日起生效。

合同签订时间: 2020年05月22日

合同签订地点: 宁河区教育局

发包方(盖章) 

单位地址: 宁河区芦台镇新华道34号

法定代表人(盖章)


或委托代理人(盖章) 张

电话: 022-69579043

开户银行:

帐号:

邮政编码: 301500

承包方(盖章) 

单位地址: 山东肥城市孙伯大街34号

法定代表人(盖章)

或委托代理人(盖章) 张

电话: 0538-3782296

开户银行: 中

帐号: 1

邮政编码: 271607

