

电力工程施工合同

泌阳县宋家场水库灌区续建配套
与节水改造工程电力设备迁移项目

根据《泌财竞谈采购-2025-44》

项目编号签订

建设单位（以下简称“甲方”）：泌阳县宋家场水库管理局

施工单位（以下简称“乙方”）：泌阳县天安电力建设工程有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《建筑安装工程承包合同条例》等，经过甲乙双方充分协商，达成合同条款如下：

一、工程概况

- 1.0、工程名称：泌阳县宋家场灌区续建配套与节水改造工程电力设备迁移项目
- 1.1、工程地点：泌阳县宋家场水库管理局（南干渠和北干渠）
- 1.2、工程规模：高低压线路、电缆、拉线、电杆及变压器等迁移，具体内容详见清单。✓
- 1.3、承包方式：经过竞争性谈判，乙方为供应商，包工包料并负责施工。

二、本合同委托建设工期

- 2.1 根据国家有关规定及甲方安排，本工程建设工期为：
2025年 3月 10日至 2025年 4月 10日。

三、工程总造价及结算方式

- 3.1、本工程总造价为：壹佰零柒仟伍佰贰拾肆元叁角叁分（1007524.33）含税价，劳务施工应提供9%的专用增值税发票，税额：110827.67元。如国家出台新的税收政策，则按新政策执行。
- 3.2、甲乙双方在签订合同后7日内付工程总造价30%，其余待工程完工，经甲乙双方验收合格后，甲方（验收合格之日起）向乙方一次性结清全部工程款。

四、甲方职责及权益

- 4.1 甲方根据开工准备情况，协商确定开、竣工时间；
- 4.2 甲方负责施工过程中的民事协调工作，因民事协调原因造成的工期延误，由甲方负责。
- 4.2 甲方负责组织相关单位对工程进行中间检查和竣工验收，对质量不合格工程，有权责令乙方返工；
- 4.3 甲方在乙方完成施工工程并经过验收合格后，甲方无条件负责催要并及时支付乙方工程款。

五、乙方职责及权益

- 5.1 严格按照国家标准、行业标准、有关电力规程、国家电力工程质量验评标准、施工图纸和甲方的要求，担负本合同规定施工任务；
- 5.2 配合甲方管理人员对本工程全过程的质量检查、监督；
- 5.3 工程竣工后，应及时向甲方提供工程验收所需资料，并配合甲方做好工程竣工验收工作；
- 5.4 对甲方中间检查、验收中发现的不合格项目，乙方必须无条件返工，确保工程质量达到合同约定的验收标准；
- 5.5 已经竣工的工程未交付甲方之前，由乙方负责已完工程的成品保护工作，保护期间发生损失的，乙方应自费恢复；
- 5.6 乙方负责提供工程所需的全部材料和施工；
- 5.7 保证施工现场清洁符合有关甲方厂区内规定，交工前清理现场符合要求，承担违反有关规定的损失和罚款；
- 5.8 负责编制施工方案、施工措施、工程建设实施进度计划；
- 5.9 负责办理停电工作票，乙方应负施工中的安全责任，严格执行安规及安措；违反安规及安措所造成的一切后果应由乙方自负。并接受甲方相关处罚；
- 5.10 乙方负责工程完工后的验收送电工作。

六、工程质量等级及工程验收标准

- 6.1 按电力行业优质工程执行。
- 6.2 乙方如达不到约定条件的部分，甲方代表一经发现，可要求乙返工，乙方应按甲方代表要求的时间返工，直至符合约定条件，因乙方原因达不到约定条件的，由乙方承担返工费用，工期不予顺延。返工后仍不能达到约定条件的，乙方承担违约责任；
- 6.3 泌阳县供电公司经验收小组验收合格后方可交付甲方使用。

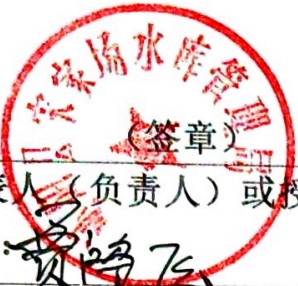
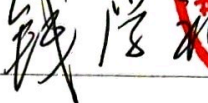
七、违约和处罚

- 7.1、任何一方未履行合同义务，未完全履行合同义务或者履行合同义务不符合约定要求，即应承担违约责任；
- 7.2、违约给对方造成损失的，视具体情况及损失大小追究违约方责任，并协商经济赔偿；
- 7.3、本合同下列事宜不构成违约：国家计划的重大调整、重大设计变更、人力不可抗拒的自然灾害（如地震、战争等）。

八、合同的生效与终止

8.1 本合同自双方签字盖章之日起生效;

8.2 合同一式三份, 具有同等法律效力, 甲乙双方各执一份。

建设单位: 泌阳县宋家场水库管理局	施工单位: 泌阳县天安电力建设工程有限公司
 (签章) 法定代表人(负责人)或授权代表(签字): 	 (签章) 法定代表人(负责人)或授权代表(签字): 
签订日期: 2025年 3月 7日	签订日期: 2025年 3月 7日
地址:	地址: 泌阳县行政路东段玖龙宾馆
邮编:	邮编: 0396-463700
联系人:	联系人: 钱学礼
电话:	电话: 15893155653、13849612839
传真:	传真: 0396-7682555
开户行:	开户行: 中国农业银行泌阳县支行营业部
账号:	账号: 16-615101040008750
税号:	税号: 411726580332940

配电网工程量清单表

泌阳县宋家场灌区续建配套与节水改造工程电力设备迁移项目

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	定额基价	定额合价
1	PX2-1	线路复测及分坑 直线单杆	基	113.000	33.63	3800.19
2	PX2-8	杆塔坑挖方(或破)及回填 人工土方及回填 I-II类土坑深(2m)以内	m ³	372.500	14.90	5550.25
3	PX3-9	预制基础安装 拉线盘安装 每块重量(300kg)以内	块	36.000	12.42	447.12
4	PX1-1	人力运输 混凝土杆	t·km	82.434	279.00	22999.09
5	PX1-2	人力运输 混凝土预制品	t·km	3.888	234.03	909.91
6	PX1-25	汽车运输 线材 装卸	t	0.621	66.89	41.54
7	PX1-26	汽车运输 线材 运输	t·km	31.050	1.58	49.06
8	PX1-27	汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 装卸	t	11.611	50.26	583.57
9	PX1-28	汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 运输	t·km	580.599	1.58	917.35
10	PX4-65	拉线制作安装 普通拉线(截面120mm ²)以内	根	36.000	41.10	1479.60
11	PX4-69	拉线制作安装 拉线保护管筒	根	36.000	15.87	571.32
12	PX4-34	横担安装 10kV铁横担 单根	组	113.000	27.52	3109.76
13	PX4-35	横担安装 10kV铁横担 双根	组	35.000	41.89	1466.15
14	PX4-85	杆塔附属 跳线制作及安装	单相	169.000	61.68	10423.92
15	PX1-17	汽车运输 混凝土杆 装卸	t	164.867	85.93	14167.02
16	PX1-18	汽车运输 混凝土杆 运输	t·km	8243.350	1.61	13271.79
17	PX1-21	汽车运输 混凝土预制品 装卸	t	7.776	55.98	435.30
18	PX1-22	汽车运输 混凝土预制品 运输	t·km	388.800	1.34	520.99
19	PX1-4	人力运输 线材	t·km	0.311	260.79	81.11
20	PX1-5	人力运输 金具、绝缘子、零星钢材	t·km	5.805	135.14	784.49
21	PX4-1	混凝土杆组立 整根式 杆高(10m)以内	基	9.000	190.95	1718.55
22	PX4-2	混凝土杆组立 整根式 杆高(12m)以内	基	102.000	219.97	22436.94
23	PX4-3	混凝土杆组立 整根式 杆高(15m)以内	基	2.000	252.58	505.16
24	PX5-16	架空绝缘电缆架设 架空绝缘电缆(截面150mm ² 以内)	100m	68.510	103.43	7085.99
25	PX1-25	汽车运输 线材 装卸	t	2.779	66.89	185.89
26	PX1-26	汽车运输 线材 运输	t·km	138.969	1.58	219.57

	PX1-4	人力运输 线材	t • km	1.390	260.79	362.50
	PX5-16	架空绝缘电缆架设 架空绝缘电缆(截面150mm ² 以内)	100m	87.030	103.43	9001.51
29	PX1-25	汽车运输 线材 装卸	t	4.207	66.89	281.41
30	PX1-26	汽车运输 线材 运输	t • km	210.343	1.58	332.34
31	PX1-4	人力运输 线材	t • km	2.103	260.79	548.44
32	PX1-27	汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 装卸	t	0.019	50.26	0.95
33	PX1-28	汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 运输	t • km	0.933	1.58	1.47
34	PX1-5	人力运输 金具、绝缘子、零星钢材	t • km	0.009	135.14	1.22
35	PX7-1	10kV线路带电断、接引流线 接引流线	三相/次	5.000	7888.05	39440.25
36	CYX2-1	混凝土杆拆除 整根式 单杆	基	113.000	193.07	21816.91
37	CYX2-36	拉线拆除	根	36.000	10.69	384.84
38	CYX2-38	10kV以下横担拆除 铁、木横担	组	148.000	33.19	4912.12
39	CYX3-10	避雷线、导线一般拆除 导线截面(mm ²) 150以内	km/三相	15.554	1379.44	21455.81
40	CYX4-1	直线杆塔悬垂绝缘子串拆除 10kV以下 单绝缘子	串	169.000	3.22	544.18
41	CYX4-18	耐张转角杆塔绝缘子串拆除 10kV以下 单导线	组	169.000	115.16	19462.04
42	CYX4-104	耐张塔、转角塔跳线拆除 10kV以下 单导线	单相	169.000	46.61	7877.09
43	CYX4-122	避雷器、避雷针拆除 避雷器拆除 10kV	组/三相	5.000	78.27	391.35
44	CYX5-4	变压器拆除 油浸变压器 容量(kVA) 315以下	台	2.000	697.62	1395.24
45	CYX5-5	变压器拆除 油浸变压器 容量(kVA) 400以下	台	3.000	713.49	2140.47
46	CYX5-9	杆上配电装置拆除 跌落式熔断器	组	5.000	75.63	378.15
47	CYX5-10	杆上配电装置拆除 隔离开关	组	5.000	88.06	440.30
48	CYX5-11	杆上配电装置拆除 断路器	台	1.000	274.00	274.00
49	CYX5-12	杆上配电装置拆除 配电箱	台	5.000	150.04	750.20
50	CYX5-16	杆上配电装置拆除 户外计量箱10kV	台	1.000	142.39	142.39
51	CYX5-17	杆上配电装置拆除 户外计量箱1kV	台	5.000	40.41	202.05
52	CYX5-19	杆上配电装置拆除 电流互感器	台	15.000	55.62	834.30

安装工程材料汇总表

泌阳县宋家场灌区续建配套与节水改造工程电力设备迁移项目

编号	材料名称	取定规格	单位	数量
500052489	半圆抱箍	Φ 6, D190, U型	块	113
500052488	半圆抱箍	Φ 6, D210, U型	块	1
500052490	半圆抱箍	Φ 16, D230, U型	块	1
500017354	避雷器横担	∠63×6×2000	块	1
500018419	成套抱箍	—6×60, D200, 0°	付	36
500017354	跌落式熔断器横担	∠63×6×2000	块	1
500019166	杆顶瓷瓶架	—6×60, 不计长度, D190, 单杆顶	付	113
500065944	钢绞线	GJ-80	吨	0.54
500014660	架空绝缘导线	JKLYJ-10-120	千米	6.851
500014666	架空绝缘导线	JKLYJ-1-120	千米	8.7032
500027442	架空绝缘导线	JKLYJ-1-50	千米	0.02
500127092	交流盘形悬式瓷绝缘子	U40C/140, 190, 200	片	344
500122792	交流盘形悬式瓷绝缘子	U70B/146, 255, 320	片	276
500020141	接地铁	扁钢, 镀锌, —4×40, 2500mm	付	1
500020138	接地铁	角钢, 镀锌, ∠63×6, 2500mm	付	1
500021877	接线端子	电缆接线端子, 铝, 120mm ² , 单孔	只	18
500021873	接线端子	电缆接线端子, 铝, 35mm ² , 单孔	只	7
500052217	接续金具	接续金具-异型并沟线夹, LH31	付	485
500017322	拉紧绝缘子	JH10-90	只	36
500026490	拉盘	500×1000	块	36
500033387	拉线棒	Φ 18, 2500mm, 双耳	根	36
500063081	拉线保护套	拉线保护套	个	36
500020750	拉线金具	UT型线夹, NUT-3	付	36
500029693	拉线金具	U型挂环, UL-10	付	36
500029691	拉线金具	楔型线夹, NX-3	付	108
500019801	连接铁	—8×80, 550mm, 不计孔数	块	436
500020383	联结金具	U型挂环, U-7	只	380
500020353	联结金具	联结金具-球头挂环, QP-7	只	138
500020370	联结金具	联结金具-碗头挂板, WS-7	只	138
500020399	联结金具	联结金具-直角挂板, Z-7	只	482
500020417	联结金具	平行挂板, PD-10	付	36
500020411	联结金具	延长环 PH-10	只	36
500029525	耐张线夹	耐张线夹-楔型绝缘, NXL-3	付	482

122	普通螺栓	M16, 100mm, 铁, 热浸锌, 配螺母	件	306
50249	普通螺栓	M16, 300mm, 铁, 热浸锌, 配平垫弹簧垫螺母	件	436
0012169	普通螺栓	M16, 45mm, 铁, 热浸锌, 配螺母	件	508
500019318	设备固定支架	[10, 800mm	付	4
500017701	线路角铁横担	∠75×7, 1700mm, 不计孔距, 双侧	块	172
500072793	线路角铁横担	∠75×8, 1100mm, D240, 双侧	块	205
500122534	线路柱式瓷绝缘子	R5ET105L, 125, 283, 360	只	339
500013972	锥形水泥杆	非预应力, 整根杆, 12m, 190mm, M, 无根部法兰	根	113
500002150	10kV交流三相隔离开关	630A, 20kA, 手动双柱立开式, 不接地, 复合材料绝缘子	组	1
500008676	高压计量装置	AC10kV, 15/5	台	1
500134509	10kV柱上变压器台成套设备	ZA-1-CX, 200kVA, 12m, S13油浸卷铁芯, 普通避雷器, 配电箱带漏电保护, 有补偿, 绝缘导线引线	套	2
500134500	10kV柱上变压器台成套设备	ZA-1-CX, 400kVA, 12m, 非晶合金, 可装卸式避雷器, 配电箱带漏电保护, 有补偿	套	3
500027151	交流避雷器	AC10kV, 17kV, 硅橡胶, 50kV, 不带间隙, 不带外间隙, 不带脱离器, 带接地验电装置	台	3
500138347	一二次融合成套柱上断路器	AC10kV, 630A, 20kA, SF6, 无隔离闸刀, 户外, SF6绝缘, 电动, 弹簧, 共箱式, 罩式FTU	台	1

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）的规定，本公司（联合体）参加 泌阳县宋家场水库管理局（采购单位名称）的 泌阳县宋家场灌区续建配套与节水改造工程电力设备迁移项目（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1、泌阳县宋家场灌区续建配套与节水改造工程电力设备迁移项目（标的名称），属于 电力安装（采购文件中明确的所属行业），承建（承接）企业为 泌阳县天安电力建设工程有限公司（企业名称），从业人员 20 人，营业收入为 243.86 万元，资产总额为 1021.57 万元，属于 微型企业（中型企业、小型企业、微型企业）。

2、_____（标的名称），属于_____（采购文件中明确的所属行业），承建（承接）企业为_____（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于_____（中型企业、小型企业、微型企业）：

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）泌阳县天安电力建设工程有限公司

日期：2025年08月05日



从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。