

审计报告

唐仁信基建审(2025)123号



唐河县大河屯镇人民政府：

我们接受委托，对大河屯招商引资骄阳科技 630 箱变安装工程实施决算造价审计，唐河县大河屯镇人民政府对其提供的建设项目资料及其相关证明材料的真实性和完整性负责，我们的责任是针对这些相关资料结合现场资料实施审核出具审计报告。

一、工程概况：

- 1、工程名称：大河屯招商引资骄阳科技 630 箱变安装工程；
- 2、工程内容：包括土方开挖回填、拆除（电线杆、架空线、变压器）混凝土杆定位组立、水平导向钻进、回拖布管、排管内电力电缆敷设、箱变基座砌筑粉刷、安装（箱式变电站、户外高压计量箱、户外真空断路器、避雷器、综合补偿柜）、原有变压器移装等；
- 3、工程地址：唐河县骄阳科技公司院内（西北边）；
- 4、施工单位：河南尚茗茁建筑工程有限公司；
- 5、施工日期：2024 年 11 月至 2025 年 1 月。

二、审计依据：





1、依据政府采购申报表、施工合同、报审预算、竣工工程验收表等资料；

2、依据《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》、《河南省市政工程造价定额》、《河南省通用安装工程预算定额》(2016)和相应的计价办法及有关的建筑法规文件；

3、主要材料价格依据施工阶段《南阳工程造价信息》发布价并参考市场价调整。

三、审计结果：

经审计：大河屯招商引资骄阳科技 630 箱变安装工程决算造价为 270929.87 元（详见附表）。



唐河仁信有限责任会计师事务所

二〇二五年三月二十四日



唐河仁信有限责任会计师事务所



工程造价审计审定表

建设单位：唐河县大河屯镇人民政府

工程名称：大河屯招商引资骄阳科技630箱变安装工程

工程造价：270,929.87元

施工单位：河南尚茗茁建筑工程有限公司

审核单位：唐河仁信会计师事务所



施工单位：



工程费用汇总表

工程名称: 大河屯招商引资骄阳科技630箱变安装工程

第 1 页共 1 页

序号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	$[1.2] + [1.3] + [1.4] + [1.5] + [1.6] + [1.7]$		243871.78
1.1	其中: 综合工日	定额基价分析		165.51
1.2	定额人工费	定额基价分析		19591.02
1.3	定额材料费	定额基价分析		5889.9
1.4	定额机械费	定额基价分析		22174.85
1.5	定额管理费	定额基价分析		4109.21
1.6	定额利润	定额基价分析		2412.43
1.7	调差:	$[1.7.1] + [1.7.2] + [1.7.3] + [1.7.4]$		189694.37
1.7.1	人工费差价			1915.25
1.7.2	材料费差价			186362.41
1.7.3	机械费差价			1131.14
1.7.4	管理费差价			285.57
2	措施项目费	$[2.2] + [2.3] + [2.4]$		2218.34
2.1	其中: 综合工日	定额基价分析		
2.2	安全文明施工费	定额基价分析		2218.34
2.3	单价类措施费	$[2.3.1] + [2.3.2] + [2.3.3] + [2.3.4] + [2.3.5] + [2.3.6]$		
2.3.1	定额人工费	定额基价分析		
2.3.2	定额材料费	定额基价分析		
2.3.3	定额机械费	定额基价分析		
2.3.4	定额管理费	定额基价分析		
2.3.5	定额利润	定额基价分析		
2.3.6	调差:	$[2.3.6.1] + [2.3.6.2] + [2.3.6.3] + [2.3.6.4]$		
2.3.6.1	人工费差价			
2.3.6.2	材料费差价			
2.3.6.3	机械费差价			
2.3.6.4	管理费差价			
2.4	其他措施费(费率类)	$[2.4.1] + [2.4.2]$		
2.4.1	其他措施费(费率类)	定额基价分析		
2.4.2	其他(费率类)			
3	其他项目费	$[3.1] + [3.2] + [3.3] + [3.4] + [3.5]$		
3.1	暂列金额			
3.2	专业工程暂估价			
3.3	计日工			
3.4	总承包服务费	业主分包专业工程造价×费率		
3.5	其他			
4	规费	$[4.1] + [4.2] + [4.3]$		2469.39
4.1	定额规费	定额基价分析		2469.39
4.2	工程排污费			
4.3	其他			
5	不含税工程造价	$[1] + [2] + [3] + [4]$		248559.51
6	增值税	$[5] \times 9\%$	9	22370.36
7	含税工程造价	$[5] + [6]$		270929.87



扫描全能王 创建

工程决算表

工程名称: 大河电招商引资骄阳科技630箱变安装工程

第1页 总1页

序号	编号	名称	单位	工程量	单价	合价
		新建部分				245981.82
1	4-11-171	混凝土杆组立 混凝土 整根式杆长 $\leq 13m$ (组立3根、使用拆下来的旧杆1根)	基	3.000	1484.20	4452.60
2	4-9-142	排管内电力电缆敷设 电缆截面 $\leq 240mm^2$	m	190.000	139.70	26542.62
3	4-11-304	配电设备安装 断路器	台	1.000	12524.18	12524.18
4	4-2-31	避雷器安装 $\leq 10kV$	组	1.000	1088.07	1088.07
5	4-2-79	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长3.0m	台	1.000	8662.49	8662.49
6	4-11-311	配电设备安装 户外计量箱 10kV	台	1.000	8858.83	8858.83
7	4-11-302	配电设备安装 跌落式熔断器	组	1.000	748.69	748.69
8	4-3-18	软母线引下线、跳线、设备连线安装 导线截面 $\leq 150mm^2$	组	2.000	342.28	684.56
9	4-11-218	10kV及以下横担安装 铁、木横担 单根	组	2.000	173.15	346.30
10	4-10-50	接地极(板)制作与安装 角钢接地极 普通土	根	5.000	126.00	630.00
11	4-11-207	接地设施安装 电线杆高空接地引下线安装	根	5.000	85.30	426.50
12	4-9-257	电力电缆终端头制作安装 1kV室内热(冷)缩式铝芯电力电缆 电缆截面 $\leq 120mm^2$	个	2.000	688.74	1377.48
13	4-9-55	地上铺设 沿电杆铺设 钢管直径 $>80mm$	根	1.000	415.04	415.04
14	借5-1-432	水平导向钻进 钻导向孔DN $\leq 300mm$	m	160.000	122.09	19534.56
15	借5-1-436	水平导向钻进 扩孔DN200mm以内	m	160.000	50.41	8065.44
16	借5-1-442	水平导向钻进 回拖布管DN200mm以内	m	160.000	82.05	13128.32
17	4-2-87	欧式箱式变电站安装 变压器容量 $\leq 630kV \cdot A$	座	1.000	126091.82	126091.82
18	4-1-1	油浸式变压器安装 容量 $\leq 250kV \cdot A$ (注: 拆移变压器)	台	1.000	2948.95	2948.95
19	4-10-78 换	接地系统测试 独立接地装置 ≤ 6 根接地极	组	1.000	283.05	283.05
20	4-17-158	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量 $\leq 1000kV \cdot A$	座	1.000	4082.00	4082.00
21	4-17-193	10kV输电线路整套启动调试	条	1.000	1735.88	1735.88
22	借1-49	挖掘机挖槽坑土方 一、二类土	m ³	13.313	13.82	183.93
23	借5-1 换	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土C20】	m ³	1.680	373.41	627.33
24	借4-1 换	砖基础 换为【砌筑水泥砂浆 M7.5】	m ³	4.056	391.98	1589.67
25	借1-131	夯填土 人工 槽坑	m ³	2.335	22.86	53.39
26	借12-1 换	墙面抹灰 一般抹灰 内墙 (14+6)mm 换为【水泥砂浆 1:3】	m ²	15.266	33.43	510.32
27	借12-2 换	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 (14+6)mm 换为【水泥砂浆 1:3】	m ²	7.858	49.61	389.80
		拆除部分				3493.99
28	4-11-171 换	混凝土杆组立 混凝土 整根式杆长 $\leq 13m$ 保护性拆除, 子目基价(扣除材料费)*0.5	基	3.000	388.24	1164.72
29	4-11-255 换	绝缘铝绞线架设 截面 $\leq 95mm^2$ 保护性拆除, 子目基价(扣除材料费)*0.7	km	0.336	991.81	333.25
30	4-1-1 换	油浸式变压器安装 容量 $\leq 250kV \cdot A$ 保护性拆除, 子目基价(扣除材料费)*0.7	台	1.000	1996.02	1996.02
		合计				249175.81

编制人:

证号:

编制日期:



扫描全能王 创建

人材机价差表

项目名称: 大河电招商引资骄阳科技630箱变安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料名	单位	材料量	预算价	市场价	价差	价差合计
人工价差合计							
1	镀锌铁丝 综合	kg	0.675	6.56	4.6	-1.96	-1.32
2	镀锌铁丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	1.000	5.18	2.21	-2.97	-2.97
3	钢丝绳 $\phi 14.1 \sim 15$	kg	3.420	8.5	3.62	-4.88	-16.69
4	圆钢 $\phi 8 \sim 14$	kg	6.080	3.68	1.57	-2.11	-12.83
5	镀锌圆钢 $\phi 10 \sim 25$	kg	4.020	4.32	1.85	-2.47	-9.93
6	镀锌扁钢 综合	kg	198.200	4.08	1.73	-2.35	-465.77
7	镀锌扁钢 综合	kg	5.000	4.08	2.6	-1.48	-7.4
8	黄铜线 综合	kg	0.190	51.84	22.13	-29.71	-5.64
9	铝绑线 $\phi 3.2$	m	3.600	0.48	0.19	-0.29	-1.04
10	铝绑线 $\phi 3.2$	m	3.600	0.48	0.3	-0.18	-0.65
11	聚乙烯薄膜 $\delta 0.05$	m ²	1.500	7.79	3.33	-4.46	-6.69
12	塑料带 20mm*40m	卷	1.140	5.37	2.28	-3.09	-3.52
13	白布	kg	1.450	6.27	2.65	-3.62	-5.25
14	白布	kg	0.280	6.27	5.95	-0.32	-0.09
15	棉布 400g/m ²	kg	0.190	25.36	10.81	-14.55	-2.76
16	棉纱	kg	1.694	12	5.11	-6.89	-11.67
17	棉纱	kg	0.200	12	7.66	-4.34	-0.87
18	钢锯条	条	1.000	0.5	0.31	-0.19	-0.19
19	焊锡膏	kg	0.310	36	15.36	-20.64	-6.4
20	焊锡丝 综合	kg	1.650	62	26.47	-35.53	-58.62
21	铁砂布 0 [#] 2 [#]	张	1.350	1.19	0.51	-0.68	-0.92
22	平垫铁 综合	kg	19.040	4.5	2.88	-1.62	-30.84
23	热缩端帽不带气门	个	1.330	3.25	1.38	-1.87	-2.49
24	水泥 32.5	t	0.457	307	380	73	33.36
25	砂子 中粗砂	m ³	1.540	67	120	53	81.6
26	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	2.134	287.5	260	-27.5	-58.69
27	调和漆	kg	0.840	15	6.41	-8.59	-7.22
28	调和漆	kg	1.000	15	13.83	-1.17	-1.17
29	酚醛磁漆	kg	0.254	17.3	16.05	-1.25	-0.32
30	酚醛调和漆	kg	1.100	15	13.83	-1.17	-1.29
31	沥青清漆	kg	0.300	11.4	4.87	-6.53	-1.96
32	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.444	15.66	12.68	-2.98	-1.32
33	红丹防锈漆	kg	0.900	14.8	21.46	6.66	5.99
34	防锈漆 C53-1	kg	1.100	16.3	12.68	-3.62	-3.98
35	铜接线端子 DT-120	个	4.000	14	14.76	0.76	3.04
36	电	kW·h	0.388	0.7	0.77	0.07	0.03
37	水	m ³	37.601	5.13	3.85	-1.28	-48.13
38	预拌混凝土 C20	m ³	1.697	260	290	30	50.9
材料价差合计							-603.71
1	柴油	kg	336.014	6.94	8.43	1.49	500.66
2	汽油	kg	31.302	7	10.33	3.33	104.24
3	电	kW·h	261.667	0.7	0.77	0.07	18.32
机械价差合计							623.22
价差合计: 19.509999999999999							



扫描全能王 创建

唐河县政府采购项目验收报告

采购单位	唐河县大河屯镇人民政府		中标供应商	河南尚茗苗建筑工程有限公司	
采购项目 名称	大河屯招商引资骄 阳科技 630 箱变安 装工程	项目批复 编号		招标文件 编号	
采购项目内容（规格、型号、数量）					采购合同金额
					296393.82 元
验 收 情 况	验收依据：				
	验收报告：				
	采购人验收小组成员（签字）：		验收负责人（签字）：		
	李仕奎 王海毅 孙 斌		2025年3月20日		
	采购单位负责人意见：		采购代理机构人员签字：		
	单位负责人（签字）： （公章） 年 月 日		（公章） 年 月 日		
	监理单位意见： 设计单位意见：		中标供应商意见： 工程施工单位意见：		
	（公章） 年 月 日		（公章） 年 月 日		



(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 制定



第一部分 合同协议书

发包人(全称): 唐河县大河屯镇人民政府

承包人(全称): 河南尚茗苗建筑工程有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就大河屯招商引资骄阳科技 630 箱变安装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: 大河屯招商引资骄阳科技 630 箱变安装工程

2.工程地点: 唐河县

3.工程内容: 详见工程量清单

4.工程立项批准文号: /

5.资金来源: 财政资金,已落实

6.工程承包范围: (详见工程量清单)

二、合同工期

计划开工日期: 2024 年 11 月 20 日

计划竣工日期: 2025 年 1 月 20 日

工期总日历天数: 60 天。

三、质量标准

工程质量符合: 合格,符合国家规范标准。

四、签约合同价与工程款支付

1.签约合同价为:

人民币(大写): 贰拾玖万陆仟叁佰玖拾叁元捌角贰分(¥296393.82 元)

2.工程款支付方式:

支付方式: 双方均同意,最终结算金额以评审单位出具的评审报告为准为准,以银行转账方式支付。



五、项目经理

承包人项目经理：程举。

六、合同文件构成

- (1) 投标函及其附录（若有）；
- (2) 专用合同条款及其附件（若有）；
- (3) 通用合同条款；
- (4) 技术标准和要求；
- (5) 图纸（若有）；
- (6) 已标价工程量清单或预算书；
- (7) 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。上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。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。

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 2024 年 11 月 20 日签订。

十、签订地点

本合同在 唐河县大河屯镇人民政府办公室 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 合同签订之日起 生效。

十三、合同份数

本合同一式 肆 份，均具有同等法律效力，发包人执 贰 份，承包人执 贰 份。

发包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

地址：



承包人：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

地址：河南省南阳市唐河县兴唐街道

星江路南段 188 号



邮政编码：

邮政编码：473400

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：中国农业银行股份有限公司

唐河县新春支行

账号：

账号：16667001040003503

