

城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配电升级
改造10kV配电工程

最高投标限价

招 标 人： _____

(单位盖章)

造价咨询人： _____



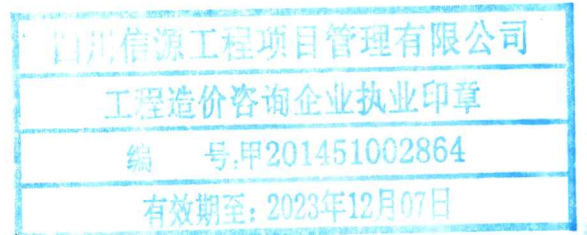
2023年11月8日

城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配电升级
改造10kV配电工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）： 262236.68

（大写）： 贰拾陆万贰仟贰佰叁拾陆元陆角捌分



招标人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)



编制人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复核人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 2023年11月8日

复核时间： 2023年11月8日

控制价编制说明

工程名称：城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配电升级改造 10kV 配电工程

一、工程概况：

本项目位于桐城市境金神镇黄盆水厂内，具体详见工程施工图纸。

二、工程范围：

城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配电升级改造 10kV 配电工程，具体内容详见施工图纸及工程量清单。

三、工程量清单计价控制价编制依据：

- 1、施工图纸及图审相应变更图纸及业主提供的工程量明细；
- 2、《安徽省建设工程费用定额（2018年）》；
- 3、《安徽省建设工程工程量清单计价办法（2018年）》；
- 4、《安徽省市政工程计价定额（2018年）》、《安徽省建筑工程计价定额（2018年）》、《安徽省安装工程计价定额（2018年）》、《安徽省装饰工程计价定额（2018年）》、《安徽省园林绿化工程计价定额（2018年）》及《安徽省建设工程计价定额共用册（2018年）》；
- 5、税金费率执行安徽省建设工程造价管理总站颁布的造价[2019]7号《关于营业税改征增值税调整现行计价依据的实施意见》，按9%计算；
- 6、人工费按158.00元/工日计入；
- 7、不可竞争费按建标【2021】42号文调整；
- 8、本工程不设预留金，设计费按9093.59元计入预算；
- 9、工程量清单计价编制的其他相关资料。

四、材料价格：

材料价格：执行桐城市建设工程造价管理站发布的2023年第10期市场信息价，信息价没有的材料按照市场询价列入。

五、未尽事宜详见设计图纸和相关技术规范。

D.3 单位工程投标报价汇总表

工程名称：城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配
电升级改造10kV配电工程 标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料、设备暂估价(元)
1	分部分项工程费	227342.69	
1.1	定额人工费	13597.52	
1.2	定额机械费	9509.94	
1.3	综合费	5320.41	
2	措施项目费	1162.49	
3	不可竞争费	3048.34	
3.1	安全文明施工费	3048.34	
3.2	环境保护税		
4	其他项目	9030.59	
4.1	暂列金额		
4.2	专业工程暂估价	9030.59	
4.3	计日工		
4.4	总承包服务费		
5	税金	21652.57	
工程造价=1+2+3+4+5		262236.68	

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配
电升级改造10kV配电工程 标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	WB030410009001	施工定位		基	2.000	64.12	128.24	31.92	1.40	
2	030410001001	电杆组立	12m	基	2.000	5832.58	11665.16	409.92	277.80	
3	030410002001	横担组装	∠80*8*1800	根	4.000	328.32	1313.28	66.08	6.96	
4	030410002002	复合横担组装	2×∠80*8*1800	根	2.000	522.76	1045.52	51.80	3.48	
5	WB030410006001	绝缘子安装		只	18.000	16.58	298.44	47.88	9.72	
6	030401001001	油浸电力变压器	1.容量：250kVA 2.绝缘护套安装 3.含跳线连接线安装	台	1.000	39177.86	39177.86	732.76	664.97	
7	030414001001	变压器系统调试	调试	系统	1.000	1270.37	1270.37	543.90	422.48	
8	030410004045	杆上设备 JP柜		台	1.000	16790.48	16790.48	159.60	34.19	
9	030410004046	杆上设备 避雷器 10kV	含跳线连接线安装	组	1.000	2002.82	2002.82	188.02	118.91	
10	030410004047	杆上设备 跌落式熔断器	含跳线连接线安装	组	1.000	1610.81	1610.81	62.30	4.88	
11	030413001001	变台托架及花架	含变压器、避雷器、跌落熔断器支架	t	0.360	14161.63	5098.19	2089.18	272.07	
12	030410004002	10kv计量装置		台	1.000	11436.85	11436.85	126.70	177.00	
13	030413001003	10KV计量托架		t	0.040	14161.63	566.47	232.13	30.23	
14	WB030410004001	拉线制作安装	1、拉线制作安装 2、拉线保护管安装 3、拉线绝缘子安装	根	2.000	1340.68	2681.36	45.92	14.64	
15	030409003002	避雷引下线	接地铜线BV-25	m	12.000	28.96	347.52			
16	030409002002	接地母线	镀锌扁钢-50*5	m	30.000	33.41	1002.30	516.60	12.00	
17	030409001002	接地极	镀锌角钢∠50*5*2500	根	7.000	79.04	553.28	96.04	67.41	
18	030414011001	接地装置		组	1.000	263.46	263.46	180.04	5.63	
19	030408001002	电力电缆	YJV22-1kV-4*240	m	10.000	759.71	7597.10	266.60	179.70	
20	030408006004	电力电缆头	低压电缆终端头制作与安装(室内)	个	2.000	257.86	515.72	142.24		
21	030408001003	电力电缆	YJV22-1kV-4*185	m	45.000	603.70	27166.50	1043.10	702.90	
22	030408006006	电力电缆头	低压电缆终端头制作与安装(室内)	个	2.000	193.17	386.34	148.68		
23	030408001001	电力电缆	YJV22-1kV-4*70	m	100.000	259.18	25918.00	1591.00	339.00	
24	030408006005	电力电缆头-4*70	电缆终端头制作与安装(室内)	个	2.000	143.02	286.04	96.88		

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配电升级改造10kV配电工程 标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
25	030408003001	电缆保护管		根	2.000	140.00	280.00			
26	030410003008	导线架设	JKLYJ-70	km/单线	0.180	9658.29	1738.49	88.07	5.95	
27	WB030402004002	成套配电柜安装		台	2.000	26710.90	53421.80	737.52	290.86	
28	WB030402004001	成套配电柜拆除		台	2.000	306.37	612.74	420.00	10.66	
29	010101003001	挖沟槽土方	80m	m ³	50.400	19.02	958.61	705.60		
30	030414002001	送配电装置系统	低压系统调试	系统	1.000	268.15	268.15	158.62	41.09	
31	030414002002	送配电装置系统	10kV配电系统调试	系统	1.000	1150.68	1150.68	385.70	504.35	
32	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1.000	6072.02	6072.02	1680.00	2975.02	
33	WB030410001002	工地运输		项	1.000	3718.09	3718.09	552.72	2336.64	

附录F 措施项目清单与计价表

工程名称：城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配电升级改造10kV配电工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	AC-01	夜间施工增加费	18452.44	0.500	92.26
2	AC-02	二次搬运费	18452.44	1.000	184.52
3	AC-03	冬雨季施工增加费	18452.44	0.700	129.17
4	AC-04	已完工程及设备保护费	18452.44	0.300	55.36
5	AC-05	工程定位复测费	18452.44	0.600	110.71
6	AC-06	非夜间施工照明费	18452.44	0.600	110.71
7	AC-07	临时保护设施费	18452.44	0.100	18.45
8	AC-08	赶工措施费	18452.44	2.500	461.31
合 计					1162.49

H.1 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配
电升级改造10kV配电工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	暂列金额	
2	专业工程暂估价	9030.59
3	计日工	
4	总承包服务费	
合 计		9030.59

附录I 税金计价表

工程名称：城乡供水一体化工程—金神镇黄盆水厂配
电升级改造10kV配电工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+不可竞争费+其他项目费	240584.11	9.000	21652.57
合 计					21652.57