

郑州自来水投资控股有限公司(柿园水
厂综合车间)扩容供配电工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

郑州自来水投资控股有限公司(柿
园水厂综合车间)增容供配电工程

招 标 工 程 量 清 单

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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：郑州自来水投资控股有限公司(柿园水厂综合车间)增容供配电

第 1 页 共 1 页

编 制 说 明

一、工程概况：

本工程为郑州自来水投资控股有限公司（柿园水厂综合车间）增容供配电工程

二、编制范围：

工程内容包括：郑州自来水投资控股有限公司（柿园水厂综合车间）增容供配电工程等。

三、编制依据：

- 1、《郑州自来水投资控股有限公司（柿园水厂综合车间）增容供配电工程设计图纸》；
- 2、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》；
- 3、《河南省市政工程预算定额》（HA A1-31-2016）；
- 4、《河南省通用安装工程预算定额》（HA 02-31-2016）
- 5、建设工程设计文件及相关资料；
- 6、与建设工程项目有关的标准图集、规范、技术资料；
- 7、价格指数按2020年7月-12月价格指数计入；
- 8、税金按9%计入。
- 9、材料价格按郑州市2020年指导价11月份价格调整，其他信息价上无价格的暂按市场价计入；

四、其他说明：

- 1、高压系统保护校验按暂列金额（其中线路保护2168元，变压器保护2048元，开闭所出线电缆试验按18212元）计入本次预算；
- 2、电缆保护管过道路及室外草坪的破除及恢复计入本次预算。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郑州自来水投资控股有限公司(柿园水厂综合车间)增容供配电

标段：

第 1 页 共 3 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
								暂估价
		电缆保护管						
1	040501012001	顶管	1. 名称:顶管 2. 顶管工作方式:定向钻,拉管铺设 3. 管道材质及规格:2*MPP管 Φ180 / 14mm 4. 备注:含工作坑/接收坑开挖及回填 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	m	85			
2	030408003001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:CPVC管 3. 规格:Φ175 / 9.5mm 4. 敷设方式:地下敷设,含开挖处草坪拆除及恢复、沟槽挖填、100mm砂垫层 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	m	450			
3	030408003002	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC150 4. 敷设方式:地下敷设,含道路破除及恢复、沟槽挖填、建筑垃圾外运 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	m	10			
		分部小计						
		电缆						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郑州自来水投资控股有限公司(柿园水厂综合车间)增容供配电

标段：

第 2 页 共 3 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
								暂估价
1	030408001001	电力电缆	1. 名称:10kV电缆 2. 型号:ZR-YJV22-8.7/10-3*240 3. 敷设方式、部位:排管敷设 4. 电压等级(kV):10 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	m	387			
2	030408006001	电力电缆头	1. 名称:10kV电缆终端头 2. 型号:铜240 3. 材质、类型:冷缩 4. 安装部位:户内 5. 电压等级(kV):10 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	个	4			
3	030404031001	小电器	1. 名称:电缆故障指示器 2. 备注:每个电缆头处按一组考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	组	4			
4	030414015001	电缆试验	1. 名称:电缆试验 2. 电压等级(kV):10 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	根	2			
		分部小计						
		设备						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郑州自来水投资控股有限公司(柿园水厂综合车间)增容供电

标段：

第 3 页 共 3 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
								暂估价
1	030402018001	组合型成套箱式变电站	1. 名称:箱式变电站 2. 容量 (kV·A):630kVA 10kV/0.4kV 3. 电压 (kV):10KV 4. 含箱变基础及接地,做法详见施工图纸 5. 备注:含接地系统安装及调试 6. 含电流互感器、电流表安装及调试 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	台	1			
2	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:组合型成套箱变系统调试 2. 容量 (kV·A):630KVA 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	系统	1			
3	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级 (kV):10 KV以下 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	系统	2			
4	030410004001	杆上设备	1. 名称:智能采集终端 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、招标文件及相关规范图集	台	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

