

序号	项目	分项工程	规格尺寸要求	数量	单位	单价	合计
1	取水工程 建设	取水管 道设置	1、取水管道暴露空气部分进行标准色(推荐蓝色或绿色)的油漆涂装, 2、用白色油漆喷涂取水户名称和以箭头 (→)标注水流方向。	600	米	232.00	139200
			取水水头建设	1	处	40135.62	40135.62
2	计量设施 选型与安 装	计量器 具设备	1、电磁流量计 DN800 2、砌井或清淤安装 1 项 3、MODBUS485 通讯 4、测量精度 1 级, 介质温度: -10℃~ 60℃ 5、防护等级: IP67 及以上	1	只	39292.37	39292.37
			1、机械水表 DN80 2、砌井或清淤安装 1 项 3、精度 B 级及以上, Δ P<0.1Mpa	1	只	8898.25	8898.25
			1、机械水表 DN100 2、砌井或清淤安装 1 项 3、精度 B 级及以上, Δ P<0.1Mpa	1	只	9979.15	9979.15
			1、机械水表 DN100 2、砌井或清淤安装 1 项 3、精度 B 级及以上, Δ P<0.1Mpa	1	只	9979.15	9979.15
			1、电磁流量计 DN800 2、砌井或清淤安装 1 项 3、MODBUS485 通讯 4、测量精度 1 级, 介质温度: -10℃~ 60℃ 5、防护等级: IP67 及以上	1	只	39292.37	39292.37
		计量器 具检定	市场监督管理部门认证或授权的第三方 承担, 在授权区域内开展检定工作, 检定 后出具检定报告或检定证书。	56	只	2088.32	116945.92
		计量器 具保护 装置	计量器具应有必要的防护措施, 免风吹日 晒, 防锈、防风、抗氧化材质	8	个	580.35	4642.8

1, 3, 2022. 8. 11

2

3	取水口标志标识设置	取水口标志与警示贴墙材料及安装	1、标识牌需注明取水口编号、取水单位、取水许可量、取水水源、监管电话、二维码等内容。 取水口标识牌应采用坚固耐用的材料制作，字体采用宋体印制，建议采用蓝底白字。标识牌一般由底板、支撑件、基础等组成，各部分组成应连接可靠。支撑件具有一定的刚度和强度，并考虑美观要求，尺寸 2000mm*800mm。 2、标识牌需安装到指定位置，共计 15 处，每处至少 2 人，工期 10 天。 3、含设计、人工、材料、施工、安装	15	个	1826.68	27400.2
		取水口标志与警示竖管材料及安装	1、标识牌需注明取水口编号、取水单位、取水许可量、取水水源、监管电话、二维码等内容。 取水口标识牌应采用坚固耐用的材料制作，字体采用宋体印制，建议采用蓝底白字。标识牌一般由底板、支撑件、基础等组成，各部分组成应连接可靠。支撑件具有一定的刚度和强度，并考虑美观要求。各部件安装稳固，满足抗风、抗拔、抗撞等要求，尺寸 2000mm*800mm。 2、标识牌需安装到指定位置，共计 43 处，分散在常州市各个地区，每处至少 2 人，工期 20 天。 3、含设计、人工、材料、施工、安装	43	个	2122.65	91273.95
4	台账档案管理	取水许可证台账编制	1、取水单位或个人、取水监督管理单位均应按照“一户一档”要求，建立系统的台账资料，主要包括取水许可审批、取水日常和取水工程（设施）运行维护等台账档案 2、共计 10 天，6 人工作量，1 天/户	57	份	340.58	19413.06
		取水台账编制	1、取水日常管理台账主要包括取水总结、取水统计台账、取水抄表记录、取水计划申请及下达文件、缴费通知单及缴费凭证、对事中事后监管过程中发现问题的处罚通知（或指导书）以及处罚结果（非必要）、计量设施安装凭证、计量设施合格证或检定证书。 2、共计 10 天，6 人工作量，1 天/户	57	份	340.58	19413.06
		取水工程运维台账编制	1、取水相关设施运行维护台账：计量设施安装凭证、计量设施更换记录、计量设施检定报告、计量设施更换和维修记录等 2、共计 10 天，6 人工作量，1 天/户	57	份	340.58	19413.06

2022. 8. 11

3

5 附属设施管理	取水泵房管理制度材料与安装	1、设计取水许可证、泵房管理制度、巡检制度、责任人制度等，具体尺寸根据现场勘察后进行确认。单块建议尺寸：2000mm*800mm，材质防风防晒防雨，内置材质KT板材或雪弗板或海报背贴，底部支撑件需具有一定的刚度和强度。 2、标识牌需安装到指定位置，共计11处，立牌安装。 3、含设计费、人工费用，每处至少1人，工期20天。	11	处	2122.65	23349.45	
	取水口泵房标牌材料与安装	1、设计取水许可证、泵房管理制度、巡检制度、责任人制度等，具体尺寸根据现场勘察后进行确认。建议尺寸：800mm*500mm，共4块，材质KT板材或雪弗板 2、标识牌需安装到指定位置，共计47处，贴墙安装。 3、含设计费、人工费用，每处至少1人，工期20天。	47	处	780.89	36701.83	
	取水口周边环境管护	1、设计标牌，材质不锈钢板或亚克力板：600mm*400mm，厚度5mm，蓝底白字，文字宋体。具体尺寸根据现场位置微调。 2、标识牌需安装到指定位置，共计58处，分散在常州市各个地区， 3、含设计费、人工费用，每处至少1人，工期20天。	58	处	498.16	28899.08	
6	不可竞争费用		1	项	45000	45000	
合计						776211.95	

李

2022.8.11