

清江浦区农村供水提升改造项目



初步设计

第二册 共三册

華設設計集團股份有限公司

二〇二六年四月



序号	图 表 名 称	图表号	页数	备注
	工艺部分			
1	项目区位图	CS1-1	1	
2	管网系统图	CS1-2	1	
3	城南街道	CS1-3		
3.1	城南街道工程数量表	CS1-3-1	4	
3.2	城南街道给水管网平面布置分幅图	CS1-3-2	1	
3.3	城南街道给水管网平面布置图	CS1-3-3	5	
4	武墩街道	CS1-4		
4.1	武墩街道工程数量表	CS1-4-1	5	
4.2	武墩街道给水管网平面布置分幅图	CS1-4-2	1	
4.3	武墩街道给水管网平面布置图	CS1-4-3	11	
5	盐河街道	CS1-5		
5.1	盐河街道工程数量表	CS1-5-1	3	
5.2	盐河街道给水管网平面布置分幅图	CS1-5-2	1	
5.3	盐河街道给水管网平面布置图	CS1-5-3	5	
6	和平镇	CS1-6		
6.1	和平镇工程数量表	CS1-6-1	6	
6.2	和平镇给水管网平面布置分幅图	CS1-6-2	1	
6.3	和平镇给水管网平面布置图	CS1-6-3	29	
7	黄码镇	CS1-7		
7.1	黄码镇工程数量表	CS1-7-1	6	
7.2	黄码镇给水管网平面布置分幅图	CS1-7-2	1	

[illegible]

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
1	新建给水管	给水用实壁PE管	De25，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	34950	开挖施工。
2		给水用实壁PE管	De32，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	16526	开挖施工。
3		给水用实壁PE管	De50，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	18625	开挖施工。
4		给水用实壁PE管	De63，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	1917	开挖施工。
5		给水用实壁PE管	De75，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	1957	开挖施工。
6		给水用实壁PE管	De90，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	561	开挖施工。
7		给水用实壁PE管	De110，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	2400	开挖施工。
8		给水用实壁PE管	De160，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	2700	开挖施工。
9		球墨铸铁管	DN200	球墨铸铁	m	1039	开挖施工。
10		球墨铸铁管	DN400	球墨铸铁	m	200	开挖施工。
11		给水用实壁PE管	De75，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	50	牵引施工。
12		给水用实壁PE管	De110，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	50	牵引施工。
13		给水用实壁PE管	De160，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	60	牵引施工。
14		衬塑钢管	D60.3x3.5	钢	m	60	跨河架管施工，需保温措施。
15		衬塑钢管	D88.9x4	钢	m	60	跨河架管施工，需保温措施。
16		防腐钢管	D114.3x4；外3PE内8710内外防腐	钢	m	60	跨河架管施工。
17		防腐钢管	DN168.3x4.5；外3PE内8710内外防腐	钢	m	50	跨河架管施工。
18		防腐钢管	D219x6；外3PE内8710内外防腐	钢	m	80	跨河架管施工。

序号	部分	名 称	规格	材 料	单 位	数 量	备 注
19	管件	三通	De50-32	PE	个	80	
20		三通	De63-50	PE	个	20	
21		四通	De50	PE	个	10	
22		四通	De90x63	PE	个	5	
23		法兰	DN50	PE	个	8	
24		法兰	DN80	PE	个	8	
25		法兰	DN100	PE	个	8	
26		法兰	DN150	PE	个	4	
27		法兰	DN200	PE	个	4	
28		法兰	DN50	钢	个	8	
29		法兰	DN80	钢	个	28	
30		法兰	DN100	钢	个	18	
31		法兰	DN150	钢	个	16	
32		法兰	DN200	钢	个	10	
33		60°弯头	DN200	球墨铸铁	个	1	承插弯头
34		60°弯头	DN400	球墨铸铁	个	2	承插弯头
35		45°弯头	DN400	球墨铸铁	个	2	承插弯头
36		30°弯头	DN200	球墨铸铁	个	1	承插弯头
37	闸阀	—	DN20，PN=1.6MPa	铜	个	2330	用于入户水表前端;采用户表加密阀
38		—	DN25，PN=1.6MPa	铜	个	4	用于De32管道，含配套伸缩接头；螺纹连接

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
39	闸阀	—	DN40，PN=1.6MPa	铜	个	19	用于De50管道，含配套伸缩接头；螺纹连接
40		—	DN50，PN=1.6MPa	铜	个	4	用于De63管道，含配套伸缩接头；螺纹连接
41		—	DN80，PN=1.6MPa	铸铁	个	5	用于De75管道，含配套伸缩接头；法兰连接
42		—	DN100，PN=1.6MPa	铸铁	个	5	用于De90及De110管道，含配套伸缩接头；法兰连接
43		—	DN150，PN=1.6MPa	铸铁	个	6	用于De160管道，含配套伸缩接头；法兰连接
44		—	DN200，PN=1.6MPa	铸铁	个	3	用于De225管道，含配套伸缩接头；法兰连接
45	闸阀井	圆形立式阀门井	φ1000	砖砌	座	40	适用于DN50~100闸阀，详见苏S01-2021-30
46		圆形立式阀门井	φ1200	砖砌	座	2	适用于DN150闸阀，详见苏S01-2021-30
47		圆形立式阀门井	φ1400	砖砌	座	1	适用于DN200闸阀，详见苏S01-2021-30
48	排泥	闸阀井	φ1000	铸铁	个	12	适用于De225-De350干管，含dn75排泥管及配套材料，详见苏S01-2021-75
49		排泥湿井	φ800	砖砌	座	12	适用于De225-De350干管，详见苏S01-2021-77
50	排气阀井	—	φ1200	砖砌	座	6	适用于De110-De350干管，详见苏S01-2021-72
51	复合式排气阀	—	DN25，PN=1.6MPa	铸铁	个	21	适用于De110-De200干管，详见苏S01-2021-72
52	室外水表井	—	2250x1000	砖砌	座	1	详见苏S01-2021-84
53	室外水表井	—	2750x1250	砖砌	座	3	详见苏S01-2021-84
54	入户水表箱	—	500x700x500	成品	座	2330	材质为预制混凝土，内设保温材料
55	入户水表	水表	DN20	成品	个	2330	螺纹安装；旋翼式冷水水表
56		三通	DN25	PE	个	2330	入户管三通
57		90°弯头	DN25	PE	个	4660	入户管弯头
58		伸缩接头	DN25	PE	个	4660	入户水表处

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
59	分区总表	—	DN80	成品	个	1	法兰安装；旋翼式冷水水表
60		—	DN150	成品	个	2	法兰安装；旋翼式冷水水表
61		—	DN200	成品	个	1	法兰安装；旋翼式冷水水表
62	消火栓	—	SSF 100/65-10型	球墨铸铁	个	20	
63	标志桩	—	PVC	成品	个	10	
64	在线监测压力表	—	量程 0~1.6MPa，精度 ±0.25% FS，316L 不锈钢膜片，IP68 防护，RS485/Modbus 通讯或 NB-IoT 无线远传，3.6V 锂电长期供电，就地数显，耐水锤、适配供水总表井安装	成品	项	4	
65	在线监测流量表	—	超声波式，公称压力 PN16，测量精度 ±1.5%，无压损；IP68 防护等级，井室防水防潮；内置锂电池长期供电，RS485/Modbus 通讯，支持 NB-IoT 无线远传；实时监测瞬时流量、累计流量、流速，就地液晶显示，适配供水水表旁管段安装	成品	项	4	
66	水质监测装置	—	分区在线水质监测装置，流通式旁路安装，连续监测浊度、pH、余氯、水温；浊度 0~10NTU、余氯 0~5mg/L；整机 IP65、传感器 IP68；AC220V 供电，支持 RS485/HJ212 协议、4G/NB-IoT 无线远传；水质超标报警，免试剂、低功耗，适配供水分区总表井室内安装	成品	项	4	
67	沥青路面破坏与恢复	—	15cm碎石+20cm C30混凝土+防裂贴+粘层油+6cmAC-20C，SBS改性	—	m2	1370	原状恢复，暂估，以实际工程量为准
68		—	+4cmAC-13C（玄武岩骨料，SBS改性）				
69	混凝土路面破坏与恢复	—	15cm碎石+18cmC30混凝土	—	m2	11095	原状恢复，暂估，以实际工程量为准
70		—	15cmC30混凝土	—	m2	3700	原状恢复，暂估，以实际工程量为准
71	农田与绿化破坏与恢复	—	—	—	m2	15000	原状恢复，暂估，以实际工程量为
72	支墩	—	—	混凝土	m3	30	DN160及以上管道的三通、弯头、四通处设支墩 每处过河管设支墩



图例

- 项目范围
- 现状一级管网
- 改造二级管网
- 改造三级管网
- 现状三级管网
- 阀门

淮安市清江浦区农业农村和水利局

清江浦区农村供水提升改造项目

城南街道给水管网平面布置分幅图

设计	复核	审核	审定	日期	图表号	华设设计集团股份有限公司
何建	王东来	陈云	吴阳	2026.04	CS1-3-2	

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
1	新建给水管	给水用实壁PE管	De25，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	42105	开挖施工。
2		给水用实壁PE管	De32，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	34920	开挖施工。
3		给水用实壁PE管	De50，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	18710	开挖施工。
4		给水用实壁PE管	De63，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	7230	开挖施工。
5		给水用实壁PE管	De75，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	7370	开挖施工。
6		给水用实壁PE管	De90，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	6835	开挖施工。
7		给水用实壁PE管	De110，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	8700	开挖施工。
8		给水用实壁PE管	De160，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	3685	开挖施工。
9		球墨铸铁管	DN200	球墨铸铁	m	935	开挖施工。
10		球墨铸铁管	DN250	球墨铸铁	m	3300	开挖施工。
11		球墨铸铁管	DN300	球墨铸铁	m	/	开挖施工。
12		球墨铸铁管	DN400	球墨铸铁	m	200	开挖施工。
13		给水用实壁PE管	De75，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	80	牵引施工。
14		给水用实壁PE管	De110，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	40	牵引施工。
15		给水用实壁PE管	De160，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	140	牵引施工。
16		给水用实壁PE管	De225，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	30	牵引施工。
17		给水用实壁PE管	De250，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	100	牵引施工。
18		给水用实壁PE管	De315，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	80	牵引施工。

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
19	新建给水管	衬塑钢管	D60.3x3.5	钢	m	75	跨河架管施工，需保温措施。
20		衬塑钢管	D88.9x4	钢	m	30	跨河架管施工，需保温措施。
21		防腐钢管	D114.3x4；外3PE内8710内外防腐	钢	m	30	跨河架管施工。
22		防腐钢管	DN168.3x4.5；外3PE内8710内外防腐	钢	m	15	跨河架管施工。
23		防腐钢管	D219x6；外3PE内8710内外防腐	钢	m	15	跨河架管施工。
24	管件	三通	De32	PE	个	12	
25		三通	De50-32	PE	个	80	
26		三通	De50	PE	个	24	
27		三通	De63-50	PE	个	28	
28		三通	De75-63	PE	个	12	
29		三通	De90-75	PE	个	8	
30		三通	De110-90	PE	个	22	
31		三通	De160-110	PE	个	2	
32		三通	DN200	球墨铸铁	个	6	
33		四通	De50	PE	个	60	
34		四通	De63x50	PE	个	16	
35		四通	De90x63	PE	个	12	
36		法兰	DN50	PE	个	10	
37		法兰	DN80	PE	个	4	
38		法兰	DN100	PE	个	4	

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
39	管件	法兰	DN150	PE	个	2	
40		法兰	DN200	PE	个	2	
41		法兰	DN80	钢	个	22	
42		法兰	DN100	钢	个	34	
43		法兰	DN150	钢	个	20	
44		法兰	DN200	钢	个	6	
45		法兰	DN300	钢	个	2	
46		60°弯头	DN250	球墨铸铁	个	3	承插弯头
47		60°弯头	DN300	球墨铸铁	个	2	承插弯头
48		45°弯头	DN200	球墨铸铁	个	2	承插弯头
49		45°弯头	DN250	球墨铸铁	个	5	承插弯头
50		45°弯头	DN300	球墨铸铁	个	2	承插弯头
51		45°弯头	DN400	球墨铸铁	个	2	承插弯头
52		30°弯头	DN250	球墨铸铁	个	1	承插弯头
53		22.5°弯头	DN200	球墨铸铁	个	2	承插弯头
54		22.5°弯头	DN250	球墨铸铁	个	2	承插弯头
55	闸阀	—	DN20，PN=1.6MPa	铸铁	个	2807	用于入户水表前端
56		—	DN25，PN=1.6MPa	铸铁	个	8	用于De32管道，含配套伸缩接头；螺纹连接
57		—	DN40，PN=1.6MPa	铸铁	个	15	用于De50管道，含配套伸缩接头；螺纹连接
58		—	DN50，PN=1.6MPa	铸铁	个	7	用于De63管道，含配套伸缩接头；螺纹连接

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
59	闸 阀	—	DN80, PN=1.6MPa	铸铁	个	11	用于De75管道, 含配套伸缩接头; 法兰连接
60		—	DN100, PN=1.6MPa	铸铁	个	17	用于De90及De110管道, 含配套伸缩接头; 法兰连接
61		—	DN150, PN=1.6MPa	铸铁	个	10	用于De160管道, 含配套伸缩接头; 法兰连接
62		—	DN200, PN=1.6MPa	铸铁	个	3	用于De225管道, 含配套伸缩接头; 法兰连接
63		—	DN300, PN=1.6MPa	铸铁	个	1	用于De315管道, 含配套伸缩接头; 法兰连接
64	闸 阀 井	圆形立式阀门井	∅1000	砖砌	座	53	适用于DN150闸阀, 详见苏S01-2021-30
65		圆形立式阀门井	∅1200	砖砌	座	7	适用于DN150闸阀, 详见苏S01-2021-30
66		圆形立式阀门井	∅1400	砖砌	座	1	适用于DN200闸阀, 详见苏S01-2021-30
67		圆形立式阀门井	∅1600	砖砌	座	1	适用于DN300闸阀, 详见苏S01-2021-30
68	排 泥	闸阀井	∅1000	铸铁	个	12	适用于De225-De350干管, 含dn75排泥管及配套材料, 详见苏S01-2021-75
69		排泥湿井	∅800	砖砌	座	12	适用于De225-De350干管, 详见苏S01-2021-77
70	排 气 阀 井	—	∅1200	砖砌	座	6	适用于De110-De350干管, 详见苏S01-2021-72
71	复合式排气阀	—	DN25, PN=1.6MPa	铸铁	个	15	适用于De110-De200干管, 详见苏S01-2021-72
72	复合式排气阀	—	DN50, PN=1.6MPa	铸铁	个	3	适用于De250-De400干管, 详见苏S01-2021-72
73	室外水表井	—	2750x1250	砖砌	座	5	详见苏S01-2021-84
74	入户水表箱	—	500x700x500	成品	座	2807	材质为预制混凝土, 内设保温材料
75	入户水表	—	DN20	成品	个	2807	螺纹安装; 旋翼式冷水水表
76	分区总表	—	DN150	成品	个	3	法兰安装; 旋翼式冷水水表
77		—	DN200	成品	个	2	法兰安装; 旋翼式冷水水表
78	消火栓	—	SSF 100/65-10型	球墨铸铁	个	35	

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
79	标志桩	—	PVC	成品	个	24	
80	在线监测压力表		量程 0~1.6MPa，精度 ±0.25% FS，316L 不锈钢膜片，IP68 防护， RS485/Modbus 通讯或 NB-IoT 无线 远传，3.6V 锂电长期供电，就地数显，耐 水锤、适配供水总表并安装	成品	项	5	
81							
82							
83	在线监测流量表		超声波式，公称压力 PN16，测量精度 ±1.5%，无 压损；IP68 防护等级，井室防水防潮；内置锂电池 长期供电，RS485/Modbus 通讯，支持 NB-IoT 无线远传；实时监测瞬时流量、累计流量、流速，就 地液晶显示，适配供水水表旁管段安装	成品	项	5	
84							
85							
86	水质监测装置		分区在线水质监测装置，流通式旁路安装，连续监测浊度、 pH、余氯、水温；浊度 0~10NTU、余氯 0~5mg/L； 整机 IP65、传感器 IP68；AC220V 供电，支持 RS485/HJ212 协议、4G/NB-IoT 无线远传；水质超 标报警，免试剂、低功耗，适配供水分区总表井室内安装	成品	项	5	
87							
88							
89	沥青路面破坏与恢复	—	15cm碎石+20cm C30混凝土+防裂贴+粘 层油+6cmAC-20C，SBS改性 +4cmAC-13C（玄武岩骨料，SBS改性）	—	m2	2890	原状恢复，暂估，以实际工程量为准
90							
91	混凝土路面破坏与恢复	—	15cm碎石+18cmC30混凝土	—	m2	13362	原状恢复，暂估，以实际工程量为准
92		—	15cmC30混凝土	—	m2	5300	原状恢复，暂估，以实际工程量为准
93	农田与绿化破坏与恢复	—	—	—	m2	27435	原状恢复，暂估，以实际工程量为准
94	支墩	—	—	混凝土	m3	45	暂估，以实际工程量为准
95	入户水表	三通	DN25	PE	个	2807	入户管三通
96		90°弯头	DN25	PE	个	5614	入户管弯头
97		伸缩接头	DN25	PE	个	5614	入户水表处

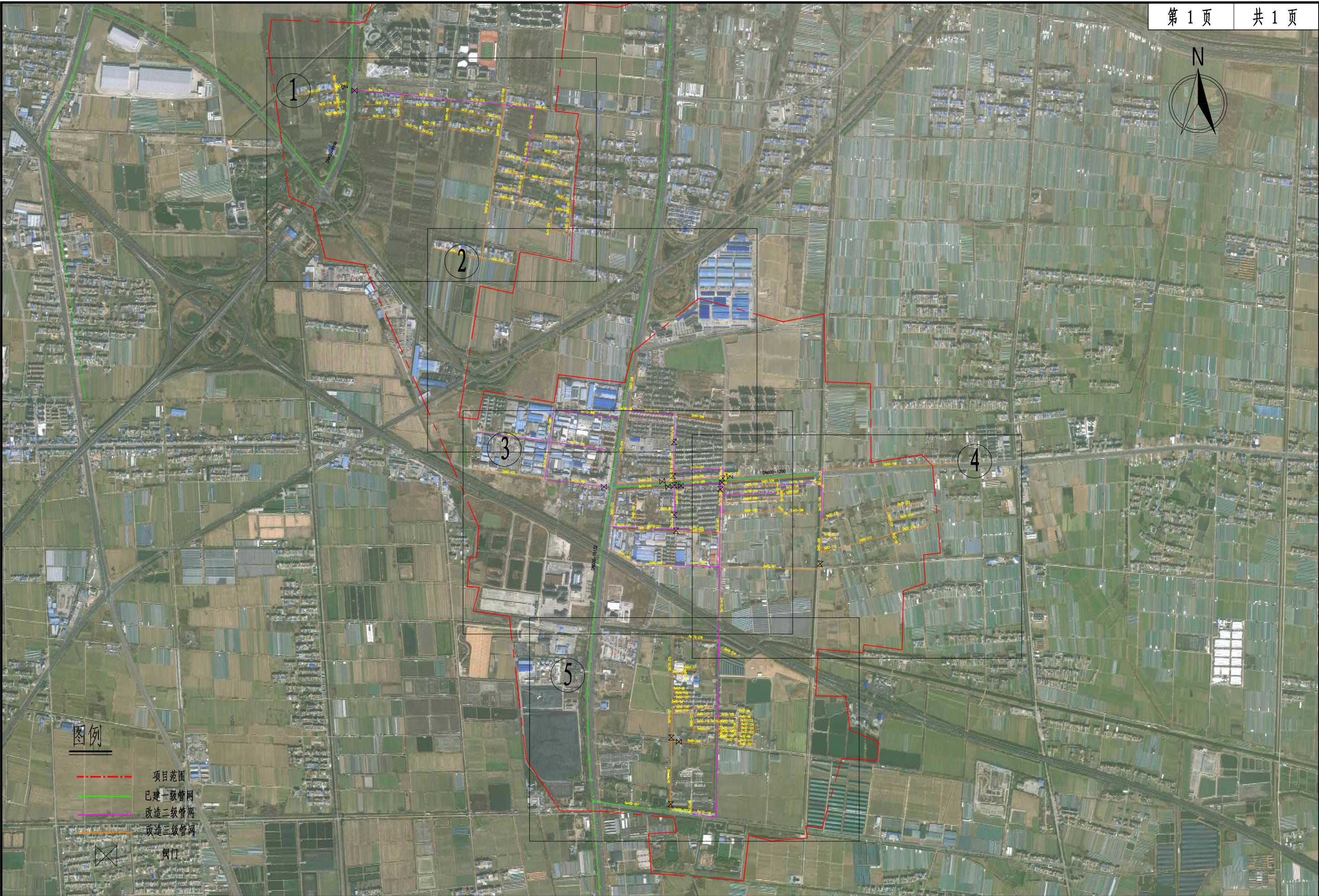


淮安市清江浦区农业农村和水利局	清江浦区农村供水提升改造项目	武墩街道给水管网平面布置分幅图	设计	复核	审核	审定	日期	图表号	华设设计集团股份有限公司
			何峰	王东来	陈云	吴阳	2026.04	CS1-4-2	

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
1	新建给水管	给水用实壁PE管	De25，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	21285	开挖施工。
2		给水用实壁PE管	De32，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	5488	开挖施工。
3		给水用实壁PE管	De50，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	9080	开挖施工。
4		给水用实壁PE管	De63，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	760	开挖施工。
5		给水用实壁PE管	De75，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	770	开挖施工。
6		给水用实壁PE管	De90，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	3770	开挖施工。
7		给水用实壁PE管	De110，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	10050	开挖施工。
8		给水用实壁PE管	De160，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	690	开挖施工。
9		球墨铸铁管	DN400	球墨铸铁	m	580	开挖施工。
10		给水用实壁PE管	De90，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	20	牵引施工。
11		给水用实壁PE管	De110，PN=1.6MPa PE100管	PE	m	30	牵引施工。
12		衬塑钢管	D60.3×3.5	钢	m	30	跨河架管施工，需保温措施。
13		衬塑钢管	D88.9×4	钢	m	20	跨河架管施工，需保温措施。
14	管件	三通	De50-32	PE	个	60	
15		三通	De63-50	PE	个	20	
16		四通	De50	PE	个	5	
17		四通	De90×63	PE	个	5	
18		法兰	DN50	PE	个	4	
19		法兰	DN80	PE	个	4	
20		法兰	DN80	钢	个	8	
21		法兰	DN100	钢	个	18	
22		60°弯头	DN400	球墨铸铁	个	2	

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
23	闸阀	—	DN20，PN=1.6MPa	铸铁	个	1419	用于入户水表前端
24		—	DN25，PN=1.6MPa	铸铁	个	4	用于De32管道，含配套伸缩接头；螺纹连接
25		—	DN40，PN=1.6MPa	铸铁	个	13	用于De50管道，含配套伸缩接头；螺纹连接
26		—	DN50，PN=1.6MPa	铸铁	个	5	用于De63管道，含配套伸缩接头；螺纹连接
27		—	DN80，PN=1.6MPa	铸铁	个	4	用于De75管道，含配套伸缩接头；法兰连接
28		—	DN100，PN=1.6MPa	铸铁	个	9	用于De90及De110管道，含配套伸缩接头；法兰连接
29	闸阀井	圆形立式阀门井	∅1000	砖砌	座	31	适用于DN150闸阀，详见苏S01—2021—30
30	排泥	闸阀井	∅1000	铸铁	个	3	适用于De225—De350千管，含dn75排泥管及配套材料，详见苏S01—2021—75
31		排泥湿井	∅800	砖砌	座	3	适用于De225—De350千管，详见苏S01—2021—77
32	排气阀井	—	∅1200	砖砌	座	3	适用于De110—De350千管，详见苏S01—2021—72
33	复合式排气阀	—	DN25，PN=1.6MPa	铸铁	个	6	适用于De110—De200千管，详见苏S01—2021—72
34	室外水表井	—	2250x1000	砖砌	座	4	详见苏S01—2021—84
35	入户水表箱	—	500x700x500	成品	座	1419	材质为预制混凝土，内设保温材料
36	入户水表	—	DN15	成品	个	152	螺纹安装；旋翼式冷水水表
37	入户水表	水表	DN20	成品	个	1419	螺纹安装；旋翼式冷水水表
38		三通	DN25	PE	个	1419	入户管三通
39		90°弯头	DN25	PE	个	2838	入户管弯头
40		伸缩接头	DN25	PE	个	2838	入户水表处
41	分区总表	—	DN80	成品	个	1	法兰安装；旋翼式冷水水表
42		—	DN150	成品	个	3	法兰安装；旋翼式冷水水表
43	消火栓	—	SSF 100/65—10型	球墨铸铁	个	20	

序号	部分	名 称	规格	材料	单位	数量	备 注
44	墙体开孔	—	—	—	项	1	
45	标志桩	—	PVC	成品	个	5	
46	在线监测压力表	—	量程 0~1.6MPa,精度 ±0.25% FS, 316L 不锈钢膜片, IP68 防护, RS485/Modbus 通讯或 NB-IoT 无线远传, 3.6V 锂电长期供电, 就地数显, 耐水锤、适配供水总表井安装	成品	项	4	
47	在线监测流量表	—	超声波式,公称压力 PN16,测量精度 ±1.5%,无压损; IP68 防护等级,井室防水防潮;内置锂电池长期供电, RS485/Modbus 通讯,支持 NB-IoT 无线远传;实时监测瞬时流量、累计流量、流速,就地液晶显示,适配供水水表旁管段安装	成品	项	4	
48	水质监测装置	—	分区在线水质监测装置,流通式旁路安装,连续监测浊度、pH、余氯、水温;浊度 0~10NTU、余氯 0~5mg/L;整机 IP65、传感器 IP68; AC220V 供电,支持 RS485/HJ212 协议、4G/NB-IoT 无线远传;水质超标报警,免试剂、低功耗,适配供水分区总表井室内安装	成品	项	4	
49	二次供水泵站	—	泵组: 1用 1 备,单泵 Q=15 m ³ /h, H=45 m, P=4.0 kW;水箱: 316不锈钢, V=50 m ³ ,带紫外线消毒 + 液位控制;气压罐: V=1.0 m ³ ,工作压力 0.4~0.6 MPa;控制: PLC + 变频器,恒压 0.45 MPa,远程监控	成品	项	1	
50	补加氯装置	—	次氯酸钠计量泵 2 台(一用一备, 0~60L/h, 1.6MPa) 2000L 防腐药箱 + 液位监测 1 套 管道投加水射器 + 止回阀 1 套 余氯在线监测仪 1 套 全自动加药控制 PLC 柜 1 套 加药管路、缓冲器、背压阀、过滤器、防腐阀门附件 1 套	成品	项	1	
51	沥青路面破坏与恢复	—	15cm碎石+20cm C30混凝土+防裂贴+粘层油 +6cmAC-20C, SBS改性 +4cmAC-13C(玄武岩骨料, SBS改性)	—	m2	1350	原状恢复,暂估,以实际工程量为准
52	混凝土路面破坏与恢复	—	15cm碎石+18cmC30混凝土	—	m2	10135	原状恢复,暂估,以实际工程量为准
53		—	15cmC30混凝土	—	m2	4750	原状恢复,暂估,以实际工程量为准
54	农田与绿化破坏与恢复	—		—	m2	5000	原状恢复,暂估,以实际工程量为准
55	支墩	—	—	混凝土	m3	7	DN160及以上管道的三通、弯头、四通处设支墩 每处过河管设支墩



图例

- 项目范围
- 已建一级管网
- 改造二级管网
- 改造三级管网
- 阀门

淮安市清江浦区农业农村和水利局

清江浦区农村供水提升改造项目

盐河街道给水管网平面布置分幅图

设计
何建

复核
王东来

审核
陈亮

审定
吴阳

日期
2026.04

图表号
CS1-5-2

华设设计集团股份有限公司