2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目工程

招标人工程量清单格式

合同编号：001

招　　标　　人：_____(单位盖章)

法定代表人
（或委托代理人）：_____(签字并盖章)

中介机构法定代表人
（或委托代理人）：_____(签字并盖章)

造价工程师及注册证号：_____（签字并盖执业专用章）

编 制 时 间：2025-08-30

总 说 明

合同编号： 001

工程名称： 2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

一.工程概况
2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目，土地平整、改良土壤、农沟排洪沟疏浚、新建农渠，农门、沟涵、渠涵、道路等配套构筑物。
二.工程招标范围
1,详见招标文件和工程量清单表
土地平整、改良土壤、农沟排洪沟疏浚、新建农渠，农门、沟涵、渠涵、道路等配套构筑物；
三.工程量清单编制依据
3.1 扬州市勘测设计研究院有限公司提供的施工图纸电子版及相关说明
3.2《水利工程工程量清单计价规范》(GB50501-2007)及相关图集
3.3江苏省水利预算定额（2010版）
3.4《江苏省市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）
3.5人工费：苏水基〔2015〕32号
3.6材料价格：按2025年第7期宿迁市信息指导价计算；宿迁市没有的材料参照周边县市；信息指导价没有材料及各种设备价格市场询价
3.7省市相关计价文件。
四.编制说明
1.配套构筑物中土方工程量均为暂定工程量，结算按实际计量；
2.土方开挖类别：投标自行考察现场确定报价；
3.土方外运，投标自行考察现场、各投标人自行根据市场行情报价，报价中含缴纳政府行政部门的各项费用。（清单中是否注明外运、中标后投标人均不得要求增加外运费用）；
4.根据设计回复改良土壤有机肥为颗粒生物有机肥，每亩增施40KG；
5.D1200退水涵洞暂计2米管涵工程量，结算按实计入；
6.栏杆按设计回复为栏杆均为钢筋砼材质，其他施工要求详见图纸；
7.大型机械进退场费各投标人自行考虑报价；
8.安全文明施工费按固定费用计入清单

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1	50	水利工程		1		
1.1	5001	水利建筑工程		1		
1.1.1	一	土方工程		1		
1.1.1.1	1.1	土地平整		1		
1.1.1.1.1	500101001001	土地平整	m2	101700.38		
1.1.1.1.2	500101002002	一般土方开挖	m3	24328.7		
1.1.1.1.3	500103001002	一般土方填筑	m3	13876.7		
1.1.1.2	1.2	改良土壤		1		
1.1.1.2.1	500101002001	改良土壤，施撒有机肥	m2	200100		
1.1.2	二	疏浚沟渠		1		
1.1.2.1	2.1	农沟疏浚		1		
1.1.2.1.1	500101003001	农渠疏浚，弃土运距投标人综合考虑	m3	4754.37		
1.1.2.2	2.2	排洪沟疏浚一		1		
1.1.2.2.1	500101003002	农渠疏浚，弃土运距投标人综合考虑	m3	3988.81		
1.1.2.3	2.3	排洪沟疏浚二		1		
1.1.2.3.1	500101003003	农渠疏浚，弃土运距投标人综合考虑	m3	12196.95		
1.1.3	三	衬砌明渠（沟）		1		
1.1.3.1	3.1	拆建农渠一		1		
1.1.3.1.1	500114001030	污工拆除，原渠道拆除，垃圾外运投标人综合考虑报价	m	760		
1.1.3.1.2	500103001003	一般土方填筑 1、现状渠道或原地回填至设计渠顶高程，渠道回填前首先清除渠床或回填处树根、杂草、淤泥、腐殖土、垃圾及隐蔽的暗管砖石等 2、土源及运距由投标人自行考虑 3、分层压实，压实度不小于0.91	m3	1624.98		
1.1.3.1.3	500101003004	开挖渠道土方，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	1249.99		
1.1.3.1.4	500109001001	C30混凝土格梗，含模板制作及安装	m3	57		
1.1.3.1.5	500109001002	C30渠道混凝土（踏步部分投保人综合考虑报价）	m3	174.23		
1.1.3.1.6	500109009001	渠道伸缩缝，5m设置一道，缝宽20mm	m2	34.12		
1.1.3.1.7	500114001005	渠道标志牌	项	1		
1.1.3.2	3.2	新建农渠二		1		

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1.1.3.2.1	500103001004	一般土方填筑 1、现状渠道或原地回填至设计渠顶高程，渠道回填前首先清除渠床或回填处树根、杂草、淤泥、腐殖土、垃圾及隐蔽的暗管砖石等 2、土源及运距由投标人自行考虑 3、分层压实，压实度不小于0.91	m3	1066.06		
1.1.3.2.2	500101003005	开挖渠道土方，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	820		
1.1.3.2.3	500109001003	C30混凝土格梗，含模板制作及安装	m3	52.5		
1.1.3.2.4	500109001004	C30渠道混凝土（踏步部分投保人综合考虑报价）	m3	138.02		
1.1.3.2.5	500109009002	渠道伸缩缝，5m设置一道，缝宽20mm	m2	28		
1.1.3.2.6	500114001006	渠道标志牌	项	1		
1.1.4	四	渠系构筑物		1		
1.1.4.1	4.1	D600*6m农门（7座）		1		
1.1.4.1.1	500101003006	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	270.9		
1.1.4.1.2	500103001005	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	135.45		
1.1.4.1.3	500109001026	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	30.94		
1.1.4.1.4	500109001025	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	1.73		
1.1.4.1.5	500109001027	C25混凝土出水口及进水口混凝土，含模板制作安装拆除等	m3	12.6		
1.1.4.1.6	500109001028	C30混凝土启闭机排架，含模板制作安装拆除等	m3	0.88		
1.1.4.1.7	500109001029	C30混凝土启闭机梁，含模板制作安装拆除等	m3	0.38		
1.1.4.1.8	500111001001	钢筋加工及安装	t	0.213		
1.1.4.1.9	500112001005	DN600钢筋混凝土II管，含接口处理	m	42		
1.1.4.1.10	500109001007	C25混凝土管涵基础，含模板制作及安装	m3	12.1		
1.1.4.1.11	500114001014	涵洞标志牌	项	7		
1.1.4.2	4.2	D600*4m农门（1座）		1		
1.1.4.2.1	500101003007	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	31.2		

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1.1.4.2.2	500103001006	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	15.6		
1.1.4.2.3	500109001030	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	4.42		
1.1.4.2.4	500109001031	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	0.25		
1.1.4.2.5	500109001032	C25混凝土出水口及进水口混凝土，含模板制作安装拆除等	m3	1.8		
1.1.4.2.6	500109001033	C30混凝土启闭机排架，含模板制作安装拆除等	m3	0.13		
1.1.4.2.7	500109001034	C30混凝土启闭机梁，含模板制作安装拆除等	m3	0.05		
1.1.4.2.8	500111001002	钢筋加工及安装	t	0.031		
1.1.4.2.9	500112001006	DN600钢筋混凝土II管，含接口处理	m	4		
1.1.4.2.10	500109001035	C25混凝土管涵基础，含模板制作及安装	m3	1.15		
1.1.4.2.11	500114001015	涵洞标志牌	项	1		
1.1.4.3	4.3	D600农门维修（1座）		1		
1.1.4.3.1	500114001016	污工拆除	项	1		
1.1.4.3.2	500109001036	C30混凝土启闭机梁，含模板制作安装拆除等	m3	0.09		
1.1.4.3.3	500111001003	钢筋加工及安装，钢筋植筋综合考虑	t	0.012		
1.1.4.4	4.4	D2000*20m沟涵（1座）		1		
1.1.4.4.1	500101003008	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	2265.36		
1.1.4.4.2	500103001007	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	935.42		
1.1.4.4.3	500103007001	砂石垫层料填筑	m3	11.16		
1.1.4.4.4	500109001037	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	44.58		
1.1.4.4.5	500109001038	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	8.81		
1.1.4.4.6	500109001043	C25混凝土护坡	m3	26.77		
1.1.4.4.7	500109001044	C25混凝土护底	m3	2.21		
1.1.4.4.8	500109001039	C30混凝土出水口及进水口混凝土，含模板制作安装拆除等	m3	17.96		
1.1.4.4.9	500111001004	钢筋加工及安装	t	0.998		
1.1.4.4.10	500109001045	C30渠道混凝土，渠道拆除后恢复	m3	10.08		

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1.1.4.4.11	500112001007	DN2000钢筋混凝土II管，含接口处理	m	20		
1.1.4.4.12	500109001042	C25混凝土管涵基础，含模板制作及安装	m3	64		
1.1.4.4.13	500114001017	涵洞标志牌	项	1		
1.1.4.4.14	500114001018	钢筋混凝土栏杆，立柱200*200*1600，扶手90*120，其他详见图纸设计	m	13.6		
1.1.4.5	4.5	D1200退水涵（1座）		1		
1.1.4.5.1	500101003009	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	212.3		
1.1.4.5.2	500103001008	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	48.5		
1.1.4.5.3	500103007002	砂石垫层料填筑	m3	4.04		
1.1.4.5.4	500109001046	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	3.84		
1.1.4.5.5	500109001047	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	2.92		
1.1.4.5.6	500109001048	C25混凝土护坡	m3	2.4		
1.1.4.5.7	500109001049	C25混凝土护底	m3	5.19		
1.1.4.5.8	500109001050	C30混凝土出水口及进水口混凝土，含模板制作安装拆除等	m3	9.12		
1.1.4.5.9	500111001005	钢筋加工及安装	t	0.472		
1.1.4.5.10	500112001008	DN1200钢筋混凝土II管，含接口处理	m	2		
1.1.4.5.11	500109001052	C25混凝土管涵镇墩，含模板制作及安装	m3	6.06		
1.1.4.5.12	500114001019	涵洞标志牌	项	1		
1.1.4.6	4.6	D1200*8m 沟涵（2座）		1		
1.1.4.6.1	500101003010	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	560.72		
1.1.4.6.2	500103001009	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	256.7		
1.1.4.6.3	500103007003	砂石垫层料填筑	m3	5.59		
1.1.4.6.4	500109001053	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	113.31		
1.1.4.6.5	500109001054	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	6.32		
1.1.4.6.6	500109001055	C25混凝土护坡，含冒水孔埋设	m3	10.76		
1.1.4.6.7	500109001056	C25混凝土护底	m3	3.32		

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1.1.4.6.8	500112001009	DN1200钢筋混凝土II管，含接口处理	m	16		
1.1.4.6.9	500109001059	C25混凝土管涵基础，含模板制作及安装	m3	18.43		
1.1.4.6.10	500114001020	涵洞标志牌	项	2		
1.1.4.6.11	500114001021	钢筋混凝土栏杆，立柱200*200*1600，扶手90*120，其他详见图纸设计	m	35.8		
1.1.4.7	4.7	D1200*6m 沟涵（1座）		1		
1.1.4.7.1	500101003011	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	123.6		
1.1.4.7.2	500103001010	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	113.6		
1.1.4.7.3	500103007004	砂石垫层料填筑	m3	2.35		
1.1.4.7.4	500109001060	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	38.95		
1.1.4.7.5	500109001061	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	2.93		
1.1.4.7.6	500109001062	C25混凝土护坡，含冒水孔埋设	m3	9.33		
1.1.4.7.7	500109001063	C25混凝土护底	m3	1.22		
1.1.4.7.8	500112001010	DN1200钢筋混凝土II管，含接口处理	m	6		
1.1.4.7.9	500109001064	C25混凝土管涵基础，含模板制作及安装	m3	6.91		
1.1.4.7.10	500114001022	涵洞标志牌	项	1		
1.1.4.7.11	500114001023	钢筋混凝土栏杆，立柱200*200*1600，扶手90*120，其他详见图纸设计	m	15		
1.1.4.8	4.8	D800*6m 沟涵（1座）		1		
1.1.4.8.1	500101003012	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	101.56		
1.1.4.8.2	500103001011	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	90.35		
1.1.4.8.3	500103007005	砂石垫层料填筑	m3	1.86		
1.1.4.8.4	500109001065	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	20.85		
1.1.4.8.5	500109001066	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	1.81		
1.1.4.8.6	500109001067	C25混凝土护坡，含冒水孔埋设	m3	3.89		
1.1.4.8.7	500109001068	C25混凝土护底	m3	0.72		

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1.1.4.8.8	500112001011	DN800钢筋混凝土II管，含接口处理	m	6		
1.1.4.8.9	500109001069	C25混凝土管涵基础，含模板制作及安装	m3	6.14		
1.1.4.8.10	500114001024	涵洞标志牌	项	1		
1.1.4.8.11	500114001025	钢筋混凝土栏杆，立柱200*200*1600，扶手90*120，其他详见图纸设计	m	10.6		
1.1.4.8.12	500114001026	路面拆除后恢复 1、180cmC30混凝土路面 2、200mm12%灰土 3、整平碾压	m2	28.5		
1.1.4.9	4.9	D600*10m沟涵（1座）		1		
1.1.4.9.1	500101003013	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	224.15		
1.1.4.9.2	500103001012	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	198.36		
1.1.4.9.3	500103007006	砂石垫层料填筑	m3	1.57		
1.1.4.9.4	500109001070	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	16.55		
1.1.4.9.5	500109001071	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	1.68		
1.1.4.9.6	500109001072	C25混凝土护坡，含冒水孔埋设	m3	3.11		
1.1.4.9.7	500109001073	C25混凝土护底	m3	0.81		
1.1.4.9.8	500112001012	DN600钢筋混凝土II管，含接口处理	m	10		
1.1.4.9.9	500109001074	C25混凝土管涵基础，含模板制作及安装	m3	2.88		
1.1.4.9.10	500114001027	涵洞标志牌	项	1		
1.1.4.10	4.10	D600*6m 渠涵（2座）		1		
1.1.4.10.1	500101003014	土方开挖，余土外运，运距由投标人综合考虑	m3	113.6		
1.1.4.10.2	500103001013	一般土方填筑 1、土源及运距由投标人自行考虑 2、分层压实，压实度不小于0.91	m3	99.04		
1.1.4.10.3	500109001075	C25混凝土挡墙，含模板制作安装拆除等	m3	13.12		
1.1.4.10.4	500109001080	C25混凝土出水口及进水口混凝土，含模板制作安装拆除等	m3	8.28		
1.1.4.10.5	500109001076	C25混凝土格梗，含模板制作安装拆除等	m3	0.95		

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1.1.4.10.6	500112001013	DN600钢筋混凝土II管，含接口处理	m	12		
1.1.4.10.7	500109001079	C25混凝土管涵基础，含模板制作及安装	m3	3.46		
1.1.4.10.8	500114001028	涵洞标志牌	项	2		
1.1.5	五	道路工程		1		
1.1.5.1	500114002001	路基碾压：黏性土压实度不小于0.93	m2	4966.6		
1.1.5.2	500114002006	200厚12%石灰土	m2	4966.6		
1.1.5.3	500114001001	180mmC30混凝土路面，路面刻痕、养护；含伸缩缝灌缝及传力杆钢筋等	m2	4095.6		
1.1.5.4	500114002002	路肩培土	m2	1340		
1.1.6	六	公示牌及安全标识牌		1		
1.1.6.1	6.1	公示牌及安全标识牌		1		
1.1.6.1.1	500114001029	公示牌及安全标识牌，投标单位参照图纸综合考虑设置满足建设单位要求	项	1		

设备采购和安装工程分类分项工程量清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1	50	水利工程		1		
1.1	5002	水利安装工程		1		
1.1.1	500202	金属结构设备安装工程		1		
1.1.1.1	一	D600*6m农门		1		
1.1.1.1.1	500202005001	闸门设备安装，铸铁闸门0.6m*0.6m，承压水头2.0m，含预埋铁件及二期混凝土	扇	7		
1.1.1.1.2	500202003001	启闭机设备安装，侧摇式启闭机，启门力为15KN，螺杆直径Φ50mm，螺杆长度不小于2.2m，螺纹长度不小于1.5m	台	7		
1.1.1.2	二	D600*4m农门		1		
1.1.1.2.1	500202005003	闸门设备安装，铸铁闸门0.6m*0.6m，承压水头2.0m，含预埋铁件及二期混凝土	扇	1		
1.1.1.2.2	500202003003	启闭机设备安装，侧摇式启闭机，启门力为15KN，螺杆直径Φ50mm，螺杆长度不小于2.2m，螺纹长度不小于1.5m	台	1		
1.1.1.3	三	D600农门维修		1		
1.1.1.3.1	500202005002	闸门设备安装，铸铁闸门0.6m*0.6m，承压水头3.0m，二期混凝土综合考虑	扇	1		
1.1.1.3.2	500202003002	启闭机设备安装，侧摇式QLW-20KN，螺杆直径Φ50mm，螺杆长度不小于3m，螺纹长度不小于2.5m	台	1		

措施项目清单

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目名称	备注
1	环境保护措施	
2	安全文明措施（不可竞争费用不低于15000元）	
3	临时工程	
4	交通工程	
5	保险费	
6	大型施工设备安拆费	
7	降排水	

其他项目清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目名称	金额	备注
1	预留金	80000	

零星工作项目清单

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	名称	计量单位	暂定数量	备注
1	人工			
2	材料			
3	机械			

招标人供应材料价格表

合同编号：001　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　第1页 共1页

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	材料名称	型号规格	计量单位	供应价（元）	供应条件	备注

招标人提供施工设备表

合同编号：001

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	设备名称	型号规格	设备状况	设备所在地点	计量单位	数量	折旧费	备注
							元/台时（台班）	

招标人提供施工设施表

合同编号：001　　第1页 共1页

工程名称：2025年度湖滨新区皂河镇新农社区高标准农田补建项目

序号	项目名称	计量单位	数量	备注