

京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高 工程
邮段配套管线

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

2025年06月11日

京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高
邮段配套管线

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)

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：

(造价人员签字盖专用章)

编 制 时 间：

2025年06月11日

复 核 时 间：

2025年06月11日

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第1页 共8页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	50	界首水上服务区			1			
1.1	5001	镀锌钢管			1			
1.1.1	500101	土方开挖工程			1			
1.1.1.1	500101004	沟、槽土方开挖			1			
1.1.1.1.1	500101004001	沟、槽土方开挖	1. 土类分级:一二类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工配合 3. 挖土深度: 0.7m	m3	11.55			
1.1.2	500103	土石方填筑工程			1			
1.1.2.1	500103001	一般土方填筑			1			
1.1.2.1.1	500103001023	土方回填压实	1、密实度要求: 按规范设计要求 2、填方材料品种: 素土 3、填方来源、运距: 原土利用	m3	9.82			
1.1.3	500108	基础防渗和地基加固工程			1			
1.1.3.1	500108009	其他防渗及地基加固			1			
1.1.3.1.1	500108009004	土壤加固	1、土壤类别: 黏土 2、加固填充材料: 水泥浆 (硅酸盐水泥42.5)、水泥含量暂按1580 kg/m3 3、加固方式: 梅花形布置、充填灌浆 (具体施工方案需根据现场实际情况确定)	m3	56.85			
1.1.4	500114	其他建筑工程			1			
1.1.4.1	500114001	其他永久建筑工程			1			
1.1.4.1.1	500114001012	钢管铺设	1、材质及规格: 镀锌钢管 DN200 2、接口方式: 焊接 3、铺设深度: 0.7m	m	33.01			
1.1.4.1.2	500114001013	水平导向钻进	1、土壤类别: 一、二类土 2、材质及规格: 镀锌钢管DN200 3、接口方式: 焊接 (含探伤)	m	64.86			
1.2	5001	钢筋混凝土沟槽			1			
1.2.1	500101	土方开挖工程			1			

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第2页 共8页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.2.1 .1	500101004	沟、槽土方开挖			1			
1.2.1 .1.1	500101004003	沟、槽土方开挖	1. 土类分级:一二类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工配合 3. 挖土深度: 0.7m	m3	152.71			
1.2.2	500103	土石方填筑工程			1			
1.2.2 .1	500103001	一般土方填筑			1			
1.2.2 .1.1	500103001024	土方回填压实	1、密实度要求: 按规范设计要求 2、填方材料品种: 素土 3、填方来源、运距: 原土利用	m3	42.42			
1.2.3	500114	其他建筑工程			1			
1.2.3 .1	500114001	其他永久建筑工程			1			
1.2.3 .1.1	500114001014	混凝土渠道	1、断面规格: 内径600*650mm 2、垫层、基础材质及厚度: 100mm厚C15砼垫层 3、混凝土强度等级: C25商砼 4、伸缩缝(沉降缝)要求: 15m/道、内嵌泡沫橡胶板 5、盖板: 球墨铸铁盖板	m	70.7			
1.2.3 .1.2	500114001015	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度: C20混凝土垫层、C30混凝土底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级: MU20混凝土实心砖 3、勾缝、抹面要求: 20厚1:2防水砂浆粉面 4、盖板材质、规格: Φ700mm钢纤维混凝土盖板 5、墙厚: 240mm 6、尺寸: Φ1000mm、井深1.5m 7、图集: 苏S01-2021-30	座	1			

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第3页 共8页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.2.3 .1.3	500114001016	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：碎石垫层、C30混凝土基础 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20混凝土实心砖 3、勾缝、抹面要求：1:2防水砂浆粉面 4、盖板材质、规格：500*500mm钢筋混凝土井盖 5、墙厚：240mm 6、尺寸：500*500*1500mm 7、图集：苏S01-2021-258	座	1			
1.2.3 .1.4	500114001017	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：C25混凝土基层 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土实心砖 3、勾缝、抹面要求：10厚1:2.5水泥砂浆粉面 4、盖板材质、规格：500*500mm钢筋混凝土井盖 5、墙厚：240mm 6、尺寸：1190*960*1080mm 7、图集：07SD101-8	座	2			
1.3	5001	植草砖			1			
1.3.1	500114	其他建筑工程			1			
1.3.1 .1	500114001	其他永久建筑工程			1			
1.3.1 .1.1	500114001018	8cm厚植草砖	1、块料品种、规格：8cm厚植草砖 2、基础、垫层：材料品种、厚度：原土夯实、10cm厚砂石垫层	m2	600			
1.4	5001	检修踏步			1			
1.4.1	500105	砌筑工程			1			
1.4.1 .1	500105006	砌砖			1			
1.4.1 .1.1	500105006003	台阶砌筑	1、砌筑材料：MU10混凝土实心砖 2、垫层：10cm厚碎石垫层、10cm厚C20砼垫层 3、抹灰：1:2水泥砂浆抹面	m2	29.48			

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第4页 共8页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.4.2	500109	混凝土工程			1			
1.4.2.1	500109001	普通混凝土			1			
1.4.2.1.1	500109001052	混凝土格梗	1. 部位及类型:格梗 2. 设计龄期、强度等级及配合比:C25 3. 级配、拌制要求:商品砼 4. 模板:钢模板制作、安装并拆除	m3	3.93			
1.5	5001	水处理构筑物			1			
1.5.1	500101	土方开挖工程			1			
1.5.1.1	500101005	坑土方开挖			1			
1.5.1.1.1	500101005001	坑土方开挖	1. 土类分级:一二类土 2. 开挖方式:机械开挖, 人工配合 3. 挖土深度: 0.7m	m3	138.86			
1.5.2	500103	土石方填筑工程			1			
1.5.2.1	500103001	一般土方填筑			1			
1.5.2.1.1	500103001027	土方回填压实	1、密实度要求: 按规范设计要求 2、填方材料品种: 素土 3、填方来源、运距: 原土利用	m3	104			
1.5.3	500109	混凝土工程			1			
1.5.3.1	500109001	普通混凝土			1			
1.5.3.1.1	500109001054	混凝土泵站基础	1. 部位及类型:泵站基础 2. 设计龄期、强度等级及配合比:C30 3. 级配、拌制要求:商品砼 4. 模板:钢模板制作、安装并拆除	m3	3.6			
1.5.4	500111	钢筋加工及安装工程			1			
1.5.4.1	500111001	钢筋加工及安装			1			
1.5.4.1.1	500111001001	钢筋加工及安装	1、钢筋种类: 三级钢	t	0.36			
1.5.5	500114	其他建筑工程			1			
1.5.5.1	500114001	其他永久建筑工程			1			

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第5页 共8页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.5.5 .1.1	500114001025	混凝土集水池	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、400mm厚混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30 P6商砼 3、盖板材质、规格：花纹钢盖板 4、井深：2.5m 5、井径：2*2m 6、墙厚：400mm 7、配筋：详见设计图纸 8、熟料运输：200mm	座	1			
2	50	城南锚地			1			
2.1	5001	镀锌钢管			1			
2.1.1	500101	土方开挖工程			1			
2.1.1 .1	500101004	沟、槽土方开挖			1			
2.1.1 .1.1	500101004004	沟、槽土方开挖	1. 土类分级：一二类土 2. 开挖方式：机械开挖，人工配合 3. 挖土深度：0.7m	m3	28.89			
2.1.2	500103	土石方填筑工程			1			
2.1.2 .1	500103001	一般土方填筑			1			
2.1.2 .1.1	500103001025	土方回填压实	1、密实度要求：按规范设计要求 2、填方材料品种：素土 3、填方来源、运距：原土利用	m3	24.56			
2.1.3	500108	基础防渗和地基加固工程			1			
2.1.3 .1	500108009	其他防渗及地基加固			1			
2.1.3 .1.1	500108009005	土壤加固	1、土壤类别：黏土 2、加固填充材料：水泥浆（硅酸盐水泥42.5）、水泥含量暂按1580kg/m3 3、加固方式：梅花形布置、充填灌浆（具体施工方案需根据现场实际情况确定）	m3	66.6			
2.1.4	500114	其他建筑工程			1			
2.1.4 .1	500114001	其他永久建筑工程			1			

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第6页 共8页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
2.1.4 .1.1	500114001019	钢管铺设	1、材质及规格：镀锌钢管 DN200 2、接口方式：焊接 3、铺设深度：0.7m	m	64.2			
2.1.4 .1.2	500114001020	水平导向钻进	1、土壤类别：一、二类土 2、材质及规格：镀锌钢管DN200 3、接口方式：焊接（含探伤）	m	45.4			
2.2	5001	钢筋混凝土沟槽			1			
2.2.1	500101	土方开挖工程			1			
2.2.1 .1	500101004	沟、槽土方开挖			1			
2.2.1 .1.1	500101004005	沟、槽土方开挖	1. 土类分级：一二类土 2. 开挖方式：机械开挖，人工配合 3. 挖土深度：0.7m	m3	65.73			
2.2.2	500103	土石方填筑工程			1			
2.2.2 .1	500103001	一般土方填筑			1			
2.2.2 .1.1	500103001026	土方回填压实	1、密实度要求：按规范设计要求 2、填方材料品种：素土 3、填方来源、运距：原土利用	m3	18.42			
2.2.3	500114	其他建筑工程			1			
2.2.3 .1	500114001	其他永久建筑工程			1			
2.2.3 .1.1	500114001021	混凝土渠道	1、断面规格：内径600*650mm 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15砼垫层 3、混凝土强度等级：C25商砼 4、伸缩缝（沉降缝）要求：15m/道、内嵌泡沫橡胶板 5、盖板：球墨铸铁盖板	m	30.43			

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第7页 共8页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
2.2.3 .1.2	500114001022	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：C20混凝土垫层、C30混凝土底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU20混凝土实心砖 3、勾缝、抹面要求：20厚1:2防水砂浆粉面 4、盖板材质、规格：Φ700mm钢纤维混凝土盖板 5、墙厚：240mm 6、尺寸：Φ1000mm、井深1.5m 7、图集：苏S01-2021-30	座	1			
2.2.3 .1.3	500114001024	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：C25混凝土基层 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土实心砖 3、勾缝、抹面要求：10厚1:2.5水泥砂浆粉面 4、盖板材质、规格：500*500mm钢筋混凝土井盖 5、墙厚：240mm 6、尺寸：1190*960*1080mm 7、图集：07SD101-8	座	2			
2.3	5001	检修踏步			1			
2.3.1	500105	砌筑工程			1			
2.3.1 .1	500105006	砌砖			1			
2.3.1 .1.1	500105006004	台阶砌筑	1、砌筑材料：MU10混凝土实心砖 2、垫层：10cm厚碎石垫层、10cm厚C20砼垫层 3、抹灰：1:2水泥砂浆抹面	m2	47.7			
2.3.2	500109	混凝土工程			1			
2.3.2 .1	500109001	普通混凝土			1			

建筑工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第8页 共8页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

[illegible]

设备采购和安装工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第1页 共4页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

[illegible]

设备采购和安装工程分类分项工程量清单

合同编号： -

第2页 共4页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价（元）			合价（元）			备注
						设备单价	安装工程单价	小计	设备合价	安装工程合价	合计	
1.1.1.1.1	500201003001	一体化预制泵站设备	1、名称：一体化预制泵站设备 2、型号：型号：PS-1200-30-2 3、规格：泵站筒体规格：直径1200mm,高度300mm;潜水排污泵型号：WQP50-20-15-1.5单泵参数：流量20m³/h,扬程15m,N=1.5kw,一用一备 4、备注：泵站供应商须为预制泵站专业生产厂家，必须具有ISO9001质量管理体系认证、14001环境管理体系认证、18001职业健康安全管理体系认证（认证内容须为：一体化预制泵站生产），厂家须出具省级以上质检部门通过的《一体化预制泵站质检报告》、《GRP玻璃钢筒体质检报告》，以及国家级检测机构出具的《一体化预制泵站CFD流体力学分析报告》、《一体化预制泵站井筒强度FEA报告》	套	1							

设备采购和安装工程分类分项工程量清单

合同编号：-

第3页 共4页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价（元）			合价（元）			备注
						设备单价	安装工程单价	小计	设备合价	安装工程合价	合计	
1.1.1.2	500201016	厂用电系统设备安装			1							
1.1.1.2.1	500201016001	304不锈钢户外型控制柜	1、名称：304不锈钢户外型控制柜 2、规格：防雨防盗，自带PLC装置，双开门，可通过人机界面进行操作 3、安装方式：落地式	套	1							
1.1.1.3	500201017	照明系统安装			1							
1.1.1.3.1	500201017001	穿线管	1、名称：穿线管 2、规格：Φ50PE管 3、配置形式：暗敷	m	50							
1.1.1.4	500201018	电缆安装及敷设			1							
1.1.1.4.1	500201018001	铜芯电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、规格：WDZN-YJY-5*10 3、敷设方式、部位：管内/桥架敷设	m	50							
1.1.1.4.2	500201018002	电力电缆头	1、名称：电力电缆头 2、规格：WDZN-YJY-5*10 3、材质、类型：压铜接线端子	个	2							
1.1.2	500202	金属结构设备安装工程			1							
1.1.2.1	500202007	一期埋件安装			1							

设备采购和安装工程分类分项工程量清单

合同编号： -

第4页 共4页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价（元）			合价（元）			备注
						设备单价	安装工程单价	小计	设备合价	安装工程合价	合计	
1.1.2.1.1	500202007001	一期埋件安装	1、类型：套管制作安装 2、规格：DN400 3、填料材质：详见图纸	个	1							
2	50	城南锚地			1							
2.1	5002	水利安装			1							
2.1.1	500201	机电设备安装工程			1							
2.1.1.1	500201018	防水型桥架			1							
2.1.1.1.1	500201018003	防水型桥架	1、名称：防水型桥架 2、规格：400*200 3、桥架支撑架	m	50.76							
		合计										

措施项目清单

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

合同编号：-

第1页 共1页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

[illegible]

主要工程量汇总表

附表一

第1页 共1页

工程名称：京杭运河江苏段绿色现代航运综合整治工程高邮段配套管线工程

[illegible]