

A.1 招标工程量清单封面

明光市省级农村黑臭水体治理试点项目
(明南街道段) 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)

2024年10月28日

B.1 招标工程量清单扉页

明光市省级农村黑臭水体治理试点项目
(明南街道段) 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：2024年10月28日

复 核 时 间：2024年10月28日

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
	1	胡西门口塘控源截污								
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	72.600					
2	040103001001	回填方	1. 填方材料要求：素土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	61.000					
3	040103002001	余方弃置	1. 运距：自行考虑 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	11.600					
4	WB040501021001	管道垫层	1. 垫层材质及厚度：中粗砂 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	9.900					
5	040501004001	塑料管铺设	1. 管道材质：PE直壁管 2. 连接方式：热熔 3. 管径：DN300 4. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	24.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	040501004002	塑料管铺设	1. 管道材质：PVC-U硬聚乙烯管 2. 连接方式：粘接 3. 管径：De110 4. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	45.000					
7	040501004003	塑料管铺设	1. 管道材质：PVC-U硬聚乙烯管 2. 连接方式：粘接 3. 管径：De75 4. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	30.000					
8	040504002001	接户检查井	1. 井盖、井圈材质及规格：多防功能的地下设施检查井双层井盖 2. 规格：600mm*600mm 3. 尼龙防坠网 4. 详见图集20S515，页326	座	3.000					
9	WB040504011001	预制装配式钢筋混凝土检查井	1. 井盖、井圈材质及规格：多防功能的地下设施检查井双层井盖 2. 规格：Φ1000mm 3. 污水检查井 4. 尼龙防坠网 5. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	座	3.000					
10	WB040504011002	检查井加固	1. 详见图集皖2015S209、P83	座	6.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	040504008001	整体化粪池	1. 材质：钢筋混凝土 2. 型号、规格：2m3 3. 详见图集22S702 页71	座	1.000					
12	031301009001	接现状管网	1. 投标单位自行勘察现场，综合考虑投标报价，审计单价不予调整 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	项	1.000					
		分部小计								
	2	大付湾沟控源截污								
13	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	60.000					
14	040103001002	回填方	1. 填方材料要求：素土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	46.700					
15	040103002002	余方弃置	1. 运距：自行考虑 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	13.300					
16	WB040501021002	管道垫层	1. 垫层材质及厚度：中粗砂 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	7.200					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
17	040501001001	混凝土管道铺设(人机配合下管)	1. 管道类型、管道材质：Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 连接方式：橡胶圈 3. 管径：DN600 4. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	15.000					
18	040504007001	混凝土出水口	1. 八字排出口 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	处	2.000					
19	040203007001	混凝土道路破除及恢复	1. 含面层基层破除及恢复 2. 投标单位自行勘察现场，综合考虑投标报价，审计单价不予调整	m ²	30.000					
		分部小计								
	3	大付湾沟清淤								
20	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 施工前清除岸坡表面杂草、树根及腐植土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m ³	2789.750					
21	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：淤泥 2. 运距：就近堆放，具体满足业主要求 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m ³	2789.750					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
22	010101001001	平整场地	1. 满足业主要求 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	3000.000					
		分部小计								
	4	大付润湾沟护砌								
23	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	642.390					
24	040103002004	余方弃置	1. 运距：自行考虑 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	642.390					
25	040103001003	回填方	1. 填方材料要求：粘土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	64.240					
26	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥含量：8% 2. 厚度：50cm 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	121.220					
27	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C25 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	60.470					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
28	WB040303028001	基础模板	1. 构件类型：混凝土基础 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	120.930					
29	WB041111008001	滤层	1. 材料品种：中粗砂 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	30.400					
30	WB041111008002	滤层	1. 材料品种：瓜子片 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	22.800					
31	WB041111008003	滤层	1. 材料品种：碎石 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	22.800					
32	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格：300g/m2反滤土工布 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	288.420					
33	040202012001	块石	1. 石料规格：直径不小于200mm 2. 箱式挡墙内回填块石 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	145.920					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
34	040305002001	箱型砌块挡墙	1. 材料品种规格：2*0.5*1m（长*高*宽） 2. 含锚固螺栓 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	块	152.000					
35	040601029001	施工缝	1. 材料品种：BW闭孔板	m2	5.460					
36	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类：草皮护坡 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：一级养护，成活养护3个月，保存养护2年	m2	76.000					
		分部小计								
	5	大付涧湾溢流堰护岸								
37	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	1117.820					
38	040103002005	余方弃置	1. 运距：自行考虑 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	1117.820					
39	040103001004	回填方	1. 填方材料要求：粘土 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	594.780					
40	WB040303047001	碎石垫层	1. 厚度：0.1M 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	9.420					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
41	WB041111008004	滤层	1. 材料品种：中（粗）砂 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	2.640					
42	WB041111008005	滤层	1. 材料品种：瓜子片 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	2.640					
43	WB041111008006	滤层	1. 材料品种：碎石 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	2.640					
44	WB040305007001	抛石	1. 材料品种、规格：新鲜坚硬块石 2. 抛石防冲槽 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	26.320					
45	040308003001	镶贴面层	1. 材质：卵石镶面 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	18.370					
46	040204002001	人行道板安砌	1. 块石汀步 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	15.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
47	040303015001	混凝土挡土墙墙身	1. 混凝土强度等级：C20 2. 含基础 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	200.120					
48	040303015002	混凝土挡土墙墙身模板	1. 木模板 2. 含基础 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	308.980					
49	040303017001	下河踏步	1. 混凝土强度等级：C20 2. 含模板 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	36.550					
50	040601029002	施工缝	1. 材料品种：L-1100聚乙烯闭孔泡沫板 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	33.050					
51	040309009001	排（泄）水管	1. 材料品种：PVC排水管 2. 管径：DN75 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	40.200					
52	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种、规格：土工布 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	0.660					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
53	050102012002	铺种草皮	1. 草皮种类：草皮护坡 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：一级养护，成活养护3个月，保存养护2年	m ²	140.000					
54	050307008001	钢筋混凝土栏杆	1. 围栏高度：1000mm 2. C25钢筋砼仿木栏杆 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	35.200					
55	WB040203016001	简易面层	1. 石屑路面面层30mm 2. 碎石垫层150mm 3. 土路基压实系数≥0.94 4. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m ²	50.000					
56	040103001005	路肩土	1. 素土路肩 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m ³	3.000					
57	040303002002	混凝土堰体、护坦	1. 混凝土强度等级：C20 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m ³	132.440					
58	WB040303028002	混凝土堰体、护坦模板	1. 木模板 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m ²	331.100					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
59	040601029003	施工缝	1. 材料品种：WB4-300-10橡皮止水 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	17.000					
		分部小计								
	6	生态修复								
60	050102007001	栽植色带	1. 苗木、花卉种类：美人蕉 2. 株高或蓬径：高40-50cm，冠幅20-30cm 3. 单位面积株数：挺水植物，25株/m² 4. 养护期：一级养护，成活养护三个月，保存养护两年。 5. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m²	191.000					
61	050102007002	栽植色带	1. 苗木、花卉种类：鸢尾 2. 株高或蓬径：高40-60cm，冠幅25-30cm 3. 单位面积株数：挺水植物，25株/m² 4. 养护期：一级养护，成活养护三个月，保存养护两年。 5. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m²	209.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
62	WB050102020001	栽植水生植物	1. 植物种类：黄菖蒲 2. 株高或蓬径或芽数/株：高30—50cm，冠幅25—30cm 3. 单位面积株数：挺水植物，25株/m² 4. 养护期：一级养护，成活养护三个月，保存养护两年。 5. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	221.000					
63	WB041111005001	浆砌块料	1. 石笼挡墙 2. 高0.8m宽0.5m 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	95.200					
64	041103001001	围堰	1. 围堰 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	238.000					
65	040303015003	混凝土挡土墙墙身	1. 重力式挡墙 2. 混凝土强度等级：C20 3. 包含模板 4. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	468.380					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
66	WB040203012001	伸缩缝	1. 挡土墙每隔10m设一道伸缩缝，缝宽20mm，缝内填沥青杉木板，压顶每隔5m设一道温度缝，用切割机切缝，缝内填沥青 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m2	7.970					
67	WB040303047002	碎石垫层	1. 材料规格：碎石垫层 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	346.290					
68	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C15混凝土垫层 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	21.420					
69	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别：沟槽土方开挖 2. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	1257.000					
70	040103001006	回填方	1. 密实度要求：土方回填 2. 填方材料要求：分层回填压实，压实度不低于0.91 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m3	928.000					

E.1 分部分项工程量清单计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明
南街道段）

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
71	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种：余方弃置 2. 运距：自行考虑 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m ³	328.000					
72	040309009002	排（泄）水管	1. 材料品种：PVC排水管 2. 管径：DN75 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	m	238.000					
73	041108001001	无砂砼块	1. 无砂砼块 2. 0.3m×0.3m×0.15m，长×宽×高 3. 其余未详尽描述详见图纸、招标文件、答疑文件、编制说明及有关图集规范要求	个	238.000					
		分部小计								
	7	大型机械进出场及安拆费								
74	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：投标单位自行考虑，满足施工及规范要求 2. 机械设备规格型号：投标单位自行考虑，满足施工及规范要求 3. 本项包含本项目所有大型机械进出场及安拆费	项	1.000					
		分部小计								

附录F 措施项目清单与计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明南街道段）

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
1	SC-01	夜间施工增加费		0.500	
2	SC-02	二次搬运费		1.200	
3	SC-03	冬雨季施工增加费		0.800	
4	SC-04	已完工程及设备保护费		0.100	
5	SC-05	工程定位复测费		0.900	
6	SC-06	临时保护设施费		0.100	
7	SC-07	行车、行人干扰增加费		0.200	
8	SC-08	赶工措施费			
9	SC-09	非夜间施工照明费			
合 计					

附录G 不可竞争项目清单与计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明南街道段）

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率（%）	金额（元）
1	SF-01	环境保护费		3.570	
2	SF-02	文明施工费		7.330	
3	SF-03	安全施工费		5.280	
4	SF-04	临时设施费		9.990	
5	SF-05	环境保护税			
合 计					

H. 1 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明南街道段）

序号	项目名称	金额(元)
1	暂列金额	
2	专业工程暂估价	
3	计日工	
4	总承包服务费	
合 计		

附录I 税金计价表

工程名称：明光市省级农村黑臭水体治理试点项目（明南街道段）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+不可 竞争费+其他项目费		9.000	
合 计					