

2024年鳌江镇建成区新建及部分老旧管网排查、改造和修复项目

合 同 书

甲 方：平阳县新鳌城市建设有限公司

乙 方：浙江管卫环境科技有限公司

2024年8月

合同协议书

采购人（甲方）：平阳县新鳌城市建设有限公司

中标供应商（乙方）：浙江管卫环境科技有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《建设工程质量管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本项目协商一致，订立本合同。

一、项目概况

项目名称：2024年鳌江镇建成区新建及部分老旧管网排查、改造和修复项目

项目地点：鳌江镇内

资金来源：自筹

二、承包范围

本项目为鳌江镇建成区新建及部分老旧管网排查、改造和维修项目，项目地点以及范围：鳌江镇全镇范围内，项目内容包括：管道排查、检测、清淤，管道开挖及修复，牵引管等。

三、质量目标和验收标准

1.质量目标：合格工程。

2.验收标准：《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ1-2008）以及其他国家、地方验收规范标准。

四、承包期限：

承包期限为合同签订之日起一年或达到预算（合同）金额满止。实际采购金额已经接近或达到采购预算或合同期满，则终止合同，整个项目完成。

五、合同价款

本项目合同价款：折扣率为60%，实际采购金额以采购人实际完成工程量*对应的结算单价进行结算为准（结算单价=采购预算综合单价*投标单价统一折扣率）。

采购清单：

序号	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）	
				综合单价 最高限价	合价
	管道排查、检测				1400660

1	管道检测 潜望镜检测 (QV 检测)	m	15000	25	375000
2	管道检测 电视检测 (CCTV 检测)	m	12000	27	324000
3	DN600 以下管道清淤 (含淤泥装车、外运、消纳、运距自行考虑)	m	11000	45	495000
4	单篦雨水口清淤及淤泥外运、消纳、运距自行考虑	座	200	119	23800
5	3500 沉井清淤及淤泥外运、消纳、运距自行考虑	座	30	1782	53460
6	300*300 检查井清淤及淤泥外运、消纳、运距自行考虑	座	100	143	14300
7	400*600 检查井清淤及淤泥外运、消纳、运距自行考虑	座	100	178	17800
8	500*500 检查井清淤及淤泥外运、消纳、运距自行考虑	座	100	190	19000
9	700 检查井清淤及淤泥外运、消纳、运距自行考虑	座	300	261	78300
	管道开挖及修复				550444
10	人工挖一般土方 三类土 深度在 (m 以内) 2	m ³	300	23	6900
11	挖掘机挖土 装车三类土	m ³	300	6	1800
12	机械 填土夯实槽、坑	m ³	400	18	7200
13	人工装汽车土方	m ³	200	15	3000
14	自卸汽车运土方~运距 5(km)	m ³	200	22	4400
15	土方消纳费用	m ³	200	18	3600
16	拆除沥青柏油类路面层 人工拆除~厚 10cm 内	m ²	300	16	4800
17	风镐拆除混凝土类路面层 无筋~厚 15cm 内	m ²	200	20	4000
18	风镐拆除混凝土类路面层 无筋~厚 20(cm)	m ²	200	26	5200
19	锯缝机切缝缝~深 10(cm)	m	600	8	4800
20	锯缝机切缝缝~深 15(cm)	m	400	12	4800
21	锯缝机切缝缝~深 20(cm)	m	400	15	6000
22	拆除人行道 预制人行道板	m ²	99	4	396
23	拆除人行道 现浇混凝土面层~厚 10cm 内	m ²	100	17	1700

24	拆除人行道 现浇混凝土面层~厚 15(cm)	m ²	100	25	2500
25	碎石底层 人机配合~厚 10(cm)	m ²	100	22	2200
26	人行道基础 混凝土~厚度 10cm^非泵送商品混凝土 C20	m ²	98	50	4900
27	人行道基础 混凝土~厚度 15(cm)^非泵送商品混凝土 C20	m ²	100	74	7400
28	水泥混凝土路面 道路混凝土~厚度 15(cm)^非泵送商品混凝土 C25	m ²	200	82	16400
29	水泥混凝土路面 道路混凝土~厚度 (cm) 20^非泵送商品混凝土 C25	m ²	200	106	21200
30	细粒式沥青混凝土路面 人工摊铺~厚度 4(cm)	m ²	300	75	22500
31	中粒式 AC-20 沥青混凝土路面 人工摊铺~厚度 (cm) 6	m ²	300	100	30000
32	黏层沥青层乳化沥青 0.5L/m ²	m ²	300	2	600
33	水泥混凝土路面养生 养护毯养护	m ²	400	4	1600
34	3cm 芝麻灰火烧花岗岩面层安砌 人行道、广场	m ²	100	188	18800
35	UPVC 排水管铺设 管径 (mm 以内) DN75	m	100	14	1400
36	UPVC 排水管铺设 管径 (mm 以内) DN110	m	100	21	2100
37	UPVC 排水管铺设 管径 (mm 以内) DN160	m	100	39	3900
38	UPVC 雨水立管 (粘接) 公称直径 (mm 以内) 110 (含管件、管夹、管箍等)	m	200	47	9400
39	DN75UPVC 管件	个	10	10	100
40	DN110UPVC 管件	个	10	18	180
41	DN160UPVC 管件	个	10	42	420
42	植筋增加费 钢筋直径(mm)≤φ14	个	100	11	1100
43	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	1	6313	6313
44	塑料排水管铺设 管径 (mm 以内) DN200 HDPE 中空缠绕壁管 (A 型 SN8) 铺设	m	100	59	5900

45	塑料排水管铺设 管径 (mm 以内) DN300 HDPE 结构壁增强管 (B 型 SN8)	m	100	166	16600
46	塑料排水管铺设 管径 (mm 以内) DN400 HDPE 结构壁增强管 (B 型 SN8)	m	100	259	25900
47	塑料排水管铺设 管径 (mm 以内) DN500HDPE 结构壁增强管 (B 型 SN8)	m	100	394	39400
48	承插式橡胶圈接口 管径 (mm 以内) DN250	只口	20	26	520
49	承插式橡胶圈接口 管径 (mm 以内) DN300	只口	20	38	760
50	承插式橡胶圈接口 管径 (mm 以内) DN400	只口	20	53	1060
51	承插式橡胶圈接口 管径 (mm 以内) DN500	只口	20	76	1520
52	管道闭水试验 管径 (mm 以内) 300	m	400	3	1200
53	管道闭水试验 管径 (mm 以内) 400	m	200	4	800
54	管道闭水试验 管径 (mm 以内) 500	m	100	6	600
55	井 垫层碎石	m ³	20	298	5960
56	井 垫层混凝土^非泵送商品混凝土 C15	m ³	17	565	9605
57	井 底板混凝土^非泵送商品混凝土 C25	m ³	20	602	12040
58	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m ²	100	36	3600
59	井砌筑 砖砌圆形^水泥砂浆 M7.5	m ³	30	770	23100
60	井砌筑 砖砌矩形^水泥砂浆 M7.5	m ³	30	638	19140
61	砖墙 抹灰井壁^水泥砂浆 1:3	m ²	300	55	16500
62	雨水井算混凝土井算安装	套	20	229	4580
63	检查井盖混凝土井盖安装	套	20	686	13720
64	沟槽回填 黄砂	m ³	110	271	29810
65	渠 (管) 道垫层 砂	m ³	30	294	8820
66	1m3 玻璃钢化粪池购、安	座	2	1129	2258
67	2m3 玻璃钢化粪池购、安	座	2	1901	3802
68	3m3 玻璃钢化粪池购、安	座	2	2970	5940

69	4m3 玻璃钢化粪池购、安	座	2	3920	7840
70	700 砖砌检查井修复 (不含井盖更换)	座	20	178	3560
71	8mm 厚 201/2B 不锈钢隐形井盖安装	m ²	20	1426	28520
72	700 钢纤维砼井盖、座更换	套	10	686	6860
73	700 铸铁井盖、座更换	套	10	1034	10340
74	300*300 钢纤维砼井盖、座更换	套	10	288	2880
75	500*500 钢纤维砼井盖、座更换	套	10	360	3600
76	陆上挖掘机打、拔圆木桩 打 6m 以内三类土	m ³	10	488	4880
77	陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 打 6m 以内三类土	t	30	417	12510
78	陆上挖掘机打、拔槽型钢板桩 拔 6m 以内三类土	t	30	157	4710
	其他				48896
79	雨、污水管胶带标识	面	50	6	300
80	地面雨、污不锈钢标识	面	50	18	900
81	小区管网走向图及立柱 (材质为不锈钢板, 含基础, 规格由业主确定)	套	5	1366	6830
82	履带式挖掘机 1m3 以内进出场费	台次	2	5183	10366
83	固定式施工围挡 围挡板	m ²	500	61	30500
合计					2000000

六、付款方式

1.履约保证金: 乙方须在合同签订后七个工作日内向甲方提交合同金额 2%作为履约保证金; 履约保证金形式: 银行汇票 (电汇)、网银形式、保函等形式。在签订合同后 7 个工作日内支付给甲方。

2.预付款: 在签订合同后, 乙方主要管理及工作人员到位及主要设备设施进场经甲方、监理人确认后一周内甲方向乙方支付中标总价的 10%作为预付款。

3.进度款支付方式和时间: 项目实施过程中进度款按每月实际工作量的 70%支付。支付方式: 每月 25 日前乙方申报该月完成的工程量。经甲方或其委托的第三方监理单位审核确认后,

于次月 10 日前支付已完成部分工作量总价的 70% (但应扣款项必须扣除)。乙方完成各类服务工作并经验收合格、提供完善备案资料、且项目审价完成后支付至结算价的 98.5%，并一次性退还无息履约保证金。剩余 1.5% 转为质量保证金待项目验收合格满一年后无息退还。

七、组成合同的文件

- 1、合同协议书
- 2、中标通知书
- 3、招标采购文件与采购补充文件
- 4、投标文件
- 5、合同条款
- 6、询标纪要和承诺书
- 7、标准、规范
- 8、鳌江镇农村道路修复考核细则（合同附件）

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

八、中标供应商向采购人承诺按照合同约定进行施工。

九、采购人向中标供应商承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

十、中标供应商决定中标后 10 个工作日内在项目所在地当地银行设立银行账户。

十一、合同生效

合同订立时间：2024 年 8 月 12 日

合同订立地点：鳌江镇政府

本合同在双方签字（或盖印鉴）、加盖公章后生效。

十二、合同份数

本合同一式七份，甲乙双方各执三份，代理公司一份，自双方签字盖章之日起生效。

(本页为《2024年鳌江镇建成区新建及部分老旧管网排查、改造和修复项目合同》签署页面，无正文。)

发 包 人：平阳县新鳌城市建设有限公司

(公章)

住 所：

法定代表人（负责人）：

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

帐 号：

邮政编码：

承 包 人：浙江管卫环境科技有限公司

(公章)

住 所：杭州市上城区杭玻街159号春华

商务中心2幢1103室

法定代表人（负责人）：

委托代理人：

电 话：0571-85177629

传 真：0571-85177629

开户银行：工商银行杭州上东城支行

帐 号：1202204909900009382

邮政编码：310022