

正本

瑞安市飞云街道 2024 年零星项目及应
急抢修工程项目

合
同
书



浙江联天建设有限公司



第一部分 合同书

项目名称：瑞安市飞云街道 2024 年零星项目及应急抢修工
程项目

甲方：瑞安市飞云街道办事处

乙方：浙江历天建设有限公司

签订地：瑞安市

签订日期：2024 年 11 月 22 日

瑞安市飞云街道 2024 年度零星项目及应急抢修工程合同

合同名称：瑞安市飞云街道 2024 年零星项目及应急抢修工程项目

合同编号：_____

发包人：瑞安市飞云街道办事处

承包人：浙江历天建设有限公司

依据《中华人民共和国民法典》，瑞安市飞云街道办事处（以下简称发包人）与浙江历天建设有限公司（以下简称承包人）就瑞安市飞云街道 2024 年零星项目及应急抢修工程项目且工程建设有关事项，于 9 月 6 日在瑞安市公共资源交易中心公开开标，确定中标单位，经双方协商一致，订立本合同。

本项目预算金额为人民币（大写）肆佰贰拾万元整【¥4200000.00 元】。工程下浮率：20.8%。

质量：合格 合同期限：自合同签订之日起一年，每次维修工期以实际派单要求为准

发包人项目负责人：_____

承包人项目负责人：李成章 15068436326

一、本合同的组成文件及解释顺序为：

- 1、合同书（包括补充合同书或协议书）。
- 2、成交通知书。
- 3、招标文件。
- 4、响应文件。
- 5、组成合同的其他文件。

上列合同文件为一整体，代替了本合同书签订前双方所约定的所有协议、会议纪要以及相互承诺的一切文件。

二、合同单价：

序号	投标品目	项目特征	计量单位	工程量	合同全费用综合单价限价（元）
	(一) 水泥砼路				

	面破除及修复				
1	拆除路面	1、材质:水泥混凝土路面; 2、拆除方式:岩石破碎机拆除; 3、厚度:15cm; 4、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	28.55
2	拆除路面	1、材质:水泥混凝土路面; 2、拆除方式:岩石破碎机拆除; 3、厚度:每增减1cm; 4、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	1.78
3	拆除路面	1、材质:水泥混凝土路面; 2、拆除方式:风镐及其他拆除; 3、厚度:15cm; 4、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	25.04
4	拆除路面	1、材质:水泥混凝土路面; 2、拆除方式:风镐及其他拆除 3、厚度:每增减1cm; 4、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	1.67
5	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30 商品砼; 2、厚度:20cm; 3、报价含养护、熟料运输费用; 4、具体做法以原路面为准。	m ²	1.00	83.9
6	水泥混凝土	1、面层混凝土强度等级:C30 商品砼。 2、厚度:每增减1cm。 3、报价含熟料运输费用。	m ²	1.00	3.76
7	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C25 砼(现拌); 2、厚度:20cm; 3、报价含养护、熟料运输费用; 4、具体做法以原路面为准。	m ²	1.00	85.07
8	水泥混凝土	1、面层混凝土强度等级:C25 砼(现拌)。 2、厚度:每增减1cm。 3、报价含熟料运输费用。	m ²	1.00	3.82
9	路床(槽)整形	1、压实度:达到施工规范规定。	m ²	1.00	1.81
10	锯缝	对原路面结构进行锯缝,锯缝深度自行测定。	m	1.00	3.44
11	路面防滑条	路面刻防滑条	m ²	1.00	4.78
12	道路模板	道路模板	m ²	1.00	58.74
13	伸缩缝	道路伸缩缝	m	1.00	10.25
14	现浇构件钢筋	道路传力杆	t	1.000	3893.22
15	拆除路面	1、路面材料:沥青混凝土路面(拆除); 2、厚度:10cm; 3、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	13.36
16	拆除路面	1、路面材料:沥青混凝土路面(拆除); 2、厚度:每增减1cm; 3、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	1.35
17	拆除路面	1、路面材料:沥青混凝土路面(铣刨);	m ²	1.00	6.47

		2、厚度：3cm； 3、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。			
18	拆除路面	1、路面材料：沥青混凝土路面（铣刨）； 2、厚度：每增减1cm； 3、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	0.78
19	锯缝	对原路面结构进行锯缝，锯缝深度自行测定	m	1.00	3.44
20	路床（槽）整形	1、压实度：达到施工规范规定。	m ²	1.00	1.81
21	透层、粘层	1、材料品种：PC-2 乳化沥青透层； 2、喷油量：1.0L/m ² 。	m ²	1.00	3.35
22	封层	1、沥青品种：乳化沥青 2、下封层	m ²	1.00	4.69
23	沥青混凝土	1、沥青品种：粗粒式沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：AC-25C； 3、厚度：8cm。	m ²	1.00	82.36
24	沥青混凝土	1、沥青品种：粗粒式沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：AC-25C； 3、厚度：每增减1cm。	m ²	1.00	10.29
25	沥青混凝土	1、沥青品种：中粒式沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：AC-20C； 3、厚度：8cm。	m ²	1.00	82.68
26	沥青混凝土	1、沥青品种：中粒式沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：AC-20C； 3、厚度：每增减1cm。	m ²	1.00	10.34
27	透层、粘层	1、材料品种：PC-3 乳化沥青粘层； 2、喷油量：0.5L/m ² 。	m ²	1.00	1.67
28	沥青混凝土	1、沥青品种：细粒式沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：AC-13C； 3、厚度：4cm。	m ²	1.00	46.36
29	沥青混凝土	1、沥青品种：细粒式沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：AC-13C； 3、厚度：每增减1cm。	m ²	1.00	11.62
30	沥青混凝土	1、沥青品种：细粒式沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：SMA-13； 3、厚度：4cm。	m ²	1.00	55.51
31	沥青混凝土	1、沥青品种：细粒式沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：SMA-13； 3、厚度：每增减1cm。	m ²	1.00	13.91
32	沥青混凝土	1、沥青品种：细粒式 SBS 改性沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：AC-13； 3、厚度：4cm。	m ²	1.00	51.09
33	沥青混凝土	1、沥青品种：细粒式 SBS 改性沥青砼（机械摊铺）； 2、石料粒径：AC-13； 3、厚度：每增减1cm。	m ²	1.00	12.79
34	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类：AC-13 细粒式沥青砼面层（玄武岩）	m ²	1.00	41.63

		(机械摊铺); 2. 厚度:3cm。			
35	沥青混凝土	1. 沥青品种:AC-13 细粒式沥青砼(玄武岩)(机械摊铺); 2. 沥青混凝土种类:细粒式; 3、厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	13.91
36	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:AC-13 细粒式沥青砼面层红色(玄武岩)(机械摊铺); 2. 厚度:3cm。	m ²	1.00	70.91
37	沥青混凝土	1. 沥青品种:AC-13 细粒式沥青砼面层红色(玄武岩)(机械摊铺); 2. 沥青混凝土种类:细粒式; 3、厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	23.66
38	沥青混凝土	1、沥青品种:粗粒式沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: AC-25C; 3、厚度: 8cm。	m ²	1.00	83.64
39	沥青混凝土	1、沥青品种:粗粒式沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: AC-25C; 3、厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	10.32
40	沥青混凝土	1、沥青品种:中粒式沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: AC-20C; 3、厚度: 8cm。	m ²	1.00	84.5
41	沥青混凝土	1、沥青品种:中粒式沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: AC-20C; 3、厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	10.59
42	沥青混凝土	1、沥青品种:细粒式沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: AC-13C; 3、厚度: 4cm。	m ²	1.00	47.77
43	沥青混凝土	1、沥青品种:细粒式沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: AC-13C; 3、厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	11.96
44	沥青混凝土	1、沥青品种:细粒式沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: SMA-13; 3、厚度: 4cm。	m ²	1.00	56.92
45	沥青混凝土	1、沥青品种:细粒式沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: SMA-13; 3、厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	14.25
46	沥青混凝土	1、沥青品种:细粒式 SBS 改性沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: AC-13; 3、厚度: 4cm。	m ²	1.00	52.5
47	沥青混凝土	1、沥青品种:细粒式 SBS 改性沥青砼(人工摊铺); 2、石料粒径: AC-13; 3、厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	13.14
48	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:AC-13 细粒式沥青砼面层(玄武岩)(人工摊铺);	m ²	1.00	42.68

		2. 厚度:3cm。			
49	沥青混凝土	1. 沥青品种:AC-13 细粒式沥青砼(玄武岩)(人工摊铺); 2. 沥青混凝土种类:细粒式; 3. 厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	14.25
50	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:AC-13 细粒式沥青砼面层红色(玄武岩)(人工摊铺); 2. 厚度:3cm。	m ²	1.00	71.97
51	沥青混凝土	1. 沥青品种:AC-13 细粒式沥青砼面层红色(玄武岩)(人工摊铺); 2. 沥青混凝土种类:细粒式; 3. 厚度: 每增减 1cm。	m ²	1.00	24.01
	(二) 基层拆除及修复				
52	拆除基层	1、材质:原有道路基层; 2、厚度:15cm; 3、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	19.32
53	拆除基层	1、材质:原有道路基层; 2、厚度:每增减 1cm; 3、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	1.27
54	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量: 5%; 2、石料规格: 水泥稳定碎石(商品外购); 3、厚度: 20cm; 4、报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ²	1.00	53.71
55	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量: 5%; 2、石料规格: 水泥稳定碎石(商品外购); 3、厚度: 每增减 1cm; 4、报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ²	1.00	2.57
56	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量: 5%; 2、石料规格: 水泥稳定碎石(现拌); 3、厚度: 20cm; 4、报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ²	1.00	50.68
57	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量: 5%; 2、石料规格: 水泥稳定碎石(现拌); 3、厚度: 每增减 1cm; 4、报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ²	1.00	2.39
58	垫层	1、垫层材料: C15 商品混凝土; 2、报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ³	1.00	357.61
	(三) 人行道拆除及修复				
59	拆除人行道	1、材质:花岗岩; 2、含砂浆结合层的拆除。 3、报价包含锯缝、拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	11.74
60	拆除人行道	1、材质:人行道彩砖及透水砖;	m ²	1.00	8.54

		2、含砂浆结合层的拆除。 3、报价包含锯缝、拆除、装车、外运及消纳等所有费用。			
61	拆除基层	1、材质:水泥混凝土基层; 2、厚度:15cm; 3、报价包含锯缝、拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	25.04
62	拆除基层	1、材质:原有基层; 2、厚度:每增减1cm; 4、报价包含拆除、装车、外运及消纳等所有费用。	m ²	1.00	1.69
63	人行道整形碾压	1、部位:人行道	m ²	1.00	1.88
64	垫层	1、垫层材料: C15 商品混凝土; 2、报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ³	1.00	357.61
65	人行道块料铺设	1、块料品种、规格: 3cm 厚花岗岩; 2、基础、垫层: 3cm 厚 M10 水泥砂浆。	m ²	1.00	125.76
66	人行道块料铺设	1、块料品种、规格: 6cm 厚花岗岩; 2、基础、垫层: 3cm 厚 M10 水泥砂浆。	m ²	1.00	195.34
67	人行道块料铺设	1、块料品种、规格: 6cm 厚透水砖; 2、基础、垫层: 3cm 厚 M10 水泥砂浆。	m ²	1.00	81.69
68	人行道块料铺设	1、块料品种、规格: 5cm 厚花岗岩; 2、基础、垫层: 3cm 厚 M10 水泥砂浆。	m ²	1.00	178.18
69	人行道块料铺设	1、块料品种、规格: 250*250*50mm 砼彩砖; 2、基础、垫层: 3cm 厚 M10 水泥砂浆。	m ²	1.00	52.87
70	人行道块料铺设	1、块料品种、规格: 6cm 厚荷兰砖; 2、基础、垫层: 3cm 厚 M10 水泥砂浆。	m ²	1.00	67.64
	(四) 侧石破除及修复				
71	拆除侧、平(缘)石	1、材质: 混凝土及花岗岩, 包括砼后背保护拆除; 2、包括为拆除而必须的土方开挖、回填、原地面修复; 3、报价含外运、消纳等所有费用。	m	1.00	9.15
72	侧石拆除及安装	1、原侧石拆除, 包括砼后背保护拆除; 2、侧石安装: 利用原拆除的侧石; 3、3cm 厚 M10 水泥砂浆结合层; 4、砼垫层: 10cm 厚 C15 砼后背保护; 5、包括为拆除而必须的土方开挖、回填、原地面修复; 6、报价含外运、消纳、模板等所有费用。	m	1.00	24.57
73	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格: 99*12.5*35cm 砼侧石; 2、3cm 厚 M10 水泥砂浆结合层; 3、砼垫层: 10cm 厚 C15 砼后背保护; 4、报价含模板等所有费用。	m	1.00	42.1
74	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格: 99*10*15cm 花岗岩压条; 2、3cm 厚 M10 水泥砂浆结合层; 3、砼垫层: 10cm 厚 C15 砼后背保护; 4、报价含模板等所有费用。	m	1.00	57.09

75	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：99*12.5*35cm 花岗岩侧石； 2、3cm 厚 M10 水泥砂浆结合层； 3、砼垫层：10cm 厚 C15 砼后背保护； 4、报价含模板等所有费用。	m	1.00	127
76	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：99*15*45cm 花岗岩侧石； 2、3cm 厚 M10 水泥砂浆结合层； 3、砼垫层：10cm 厚 C15 砼后背保护； 4、报价含模板等所有费用。	m	1.00	184.46
77	树池砌筑	1、材料品种、规格：15*10cm 花岗岩； 2、树池尺寸：以现场为准； 3、3cm 厚 M10 水泥砂浆结合层； 4、砼垫层：10cm 厚 C15 砼后背保护； 5、报价含模板等所有费用。	m	1.00	50.41
	(五) 道路土石方量				
78	挖一般土方	1. 土壤类别：自行测定； 2. 挖土深度：自行测定； 3. 包括生活、建筑等各种垃圾。	m ³	1.00	3.18
79	挖淤泥、流砂	1. 挖土深度：自行测定。	m ³	1.00	6.4
80	余方弃置	1、废弃料品种：原土及生活、建筑等各种垃圾； 2、运距：各投标单位自行测定，一次性包干今后不予调整； 3、报价含装车、外运、及渣土消纳费。	m ³	1.00	48.3
81	余方弃置	1、废弃料品种：淤泥； 2、运距：各投标单位自行测定，一次性包干今后不予调整； 3、报价含装车、外运、及渣土消纳费。	m ³	1.00	60.63
82	回填方	1. 密实度要求：符合规范要求 2. 填方材料品种：塘渣（利用原开挖的土方回填） 3. 报价包括场内运输	m ³	1.00	15.91
83	回填方	1. 密实度要求：符合规范要求 2. 填方材料品种：塘渣（外购）	m ³	1.00	91.71
84	回填方	1. 密实度要求：符合规范要求 2. 填方材料品种：碎石（外购）	m ³	1.00	153.21
	(六) 管道土方、基础、闭水、试压、消毒				
85	挖沟槽土方	1. 土壤类别：现场自行测定； 2. 挖土深度：H<1.5m； 3. 报价含湿土排水、沟槽支撑等费用。	m ³	1.00	12.02
86	挖沟槽土方	1. 土壤类别：现场自行测定； 2. 挖土深度：≤1.5mH<2m； 3. 报价含湿土排水、沟槽支撑等费用。	m ³	1.00	28.95
87	挖沟槽土方	1. 土壤类别：现场自行测定；	m ³	1.00	38.93

		2. 挖土深度: $\leq 2mH < 3m$; 3. 报价含湿土排水、沟槽支撑等费用。			
88	挖基坑土方	1. 土壤类别: 现场自行测定; 2. 挖土深度: $H < 1.5m$; 3. 报价含湿土排水、沟槽支撑等费用; 4. 部位: 检查井土方	m ³	1.00	12.02
89	挖基坑土方	1. 土壤类别: 现场自行测定; 2. 挖土深度: $\leq 1.5mH < 2m$; 3. 报价含湿土排水、基坑支撑等费用。 4. 部位: 检查井土方	m ³	1.00	28.95
90	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 现场自行测定; 2. 挖土深度: $\leq 2mH < 3m$; 3. 报价含湿土排水、基坑支撑等费用。 4. 部位: 检查井土方	m ³	1.00	38.93
91	回填方	1. 密实度要求: 符合设计及规范要求; 2. 填方材料品种: 原土。	m ³	1.00	14.92
92	余方弃置	1. 废弃料品种: 原土; 2. 运距: 各投标供应商自行测定, 一次性包干今后不予调整; 3. 报价含装车、外运、及渣土消纳费。	m ³	1.00	63.68
93	垫层	1. 材料品种、规格: 中粗砂垫层 (沟槽)	m ³	1.00	244.1
94	垫层	1. 材料品种、规格: 碎石垫层 (沟槽)	m ³	1.00	231.72
95	垫层	1. 材料品种、规格: 片石垫层 (沟槽)	m ³	1.00	201.87
96	垫层	1. 材料品种、规格: C15 砼垫层; 2. 报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ³	1.00	422.95
97	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C25 砼管座; 2. 报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ³	1.00	660.15
98	回填方	1. 密实度要求: 符合设计及规范要求; 2. 填方材料品种: 沟槽中粗砂回填。	m ³	1.00	224.98
99	回填方	1. 密实度要求: 符合设计及规范要求; 2. 填方材料品种: 沟槽塘渣回填。	m ³	1.00	124.17
100	管道闭水试验	$\leq DN300$ 管道闭水试验	m	1.00	2.24
101	管道闭水试验	DN400 管道闭水试验	m	1.00	3.18
102	管道闭水试验	DN500 管道闭水试验	m	1.00	4.63
103	管道闭水试验	DN600 管道闭水试验	m	1.00	5.9
104	管道闭水试验	DN800 管道闭水试验	m	1.00	8.99
105	管道闭水试验	DN1000 管道闭水试验	m	1.00	13.15
106	管道闭水	DN1200 管道闭水试验	m	1.00	18.14
107	管道试压	$\leq DN100$ 管道试压	m	1.00	2.38
108	管道试压	$\leq DN200$ 管道试压	m	1.00	3.66
109	管道试压	$\leq DN300$ 管道试压	m	1.00	4.44
110	管道试压	$\leq DN400$ 管道试压	m	1.00	5.84
111	管道试压	$\leq DN500$ 管道试压	m	1.00	7.26

112	管道消毒冲洗	≤DN100 管道消毒冲洗	m	1.00	1.99
113	管道消毒冲洗	≤DN200 管道消毒冲洗	m	1.00	3.13
114	管道消毒冲洗	≤DN300 管道消毒冲洗	m	1.00	4.44
115	管道消毒冲洗	≤DN400 管道消毒冲洗	m	1.00	6.19
116	管道消毒冲洗	≤DN500 管道消毒冲洗	m	1.00	8.35
	(七)新建 HDPE 双壁波纹管				
117	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 双壁波纹管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN225; 3、接口形式: 承插橡胶圈接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	35.13
118	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 双壁波纹管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN300; 3、接口形式: 承插橡胶圈接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	58.62
119	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 双壁波纹管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN400; 3、接口形式: 承插橡胶圈接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	92.7
120	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 双壁波纹管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN500; 3、接口形式: 承插橡胶圈接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	141.77
121	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 双壁波纹管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN600; 3、接口形式: 承插橡胶圈接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	203.56
122	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 双壁波纹管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN800; 3、接口形式: 承插橡胶圈接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	379.31
123	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 双壁波纹管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN1000; 3、接口形式: 承插橡胶圈接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	732.55
	(八)新建 PE 实壁管(排水)				
124	塑料管	1、管道材料名称: PE 管 (PE100, SDR17, PN1.0); 2、管材规格及型号: DN100; 3、接口形式: 对接热熔接口;	m	1.00	27.85
125	塑料管	1、管道材料名称: PE 管 (PE100, SDR17, PN1.0); 2、管材规格及型号: DN150; 3、接口形式: 对接热熔接口;	m	1.00	52.5
126	塑料管	1、管道材料名称: PE 管 (PE100, SDR17, PN1.0);	m	1.00	89.07

		2、管材规格及型号: DN200; 3、接口形式: 对接热熔接口;			
127	塑料管	1、管道材料名称: PE管(PE100, SDR17, PN1.0); 2、管材规格及型号: DN300; 3、接口形式: 对接热熔接口;	m	1.00	159.34
128	塑料管	1、管道材料名称: PE管(PE100, SDR17, PN1.0); 2、管材规格及型号: DN400; 3、接口形式: 对接热熔接口;	m	1.00	248.8
129	塑料管	1、管道材料名称: PE管(PE100, SDR17, PN1.0); 2、管材规格及型号: DN500; 3、接口形式: 对接热熔接口。	m	1.00	265.05
	(九) 新建 HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管				
130	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN225; 3、接口形式: 热熔接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	107.21
131	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN300; 3、接口形式: 热熔接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	126.26
132	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN400; 3、接口形式: 热熔接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	195.58
133	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN500; 3、接口形式: 热熔接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	295.22
134	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN600; 3、接口形式: 热熔接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	384.62
135	塑料管	1、管道材料名称: HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管 (环刚度 8KN/m ²); 2、管材规格及型号: DN800; 3、接口形式: 热熔接口; 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	482

136	塑料管	1、管道材料名称：HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管（环刚度 8KN/m ² ）； 2、管材规格及型号：DN1000； 3、接口形式：热熔接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	912.76
137	塑料管	1、管道材料名称：HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管（环刚度 12.5KN/m ² ）； 2、管材规格及型号：DN225； 3、接口形式：热熔接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	127.19
138	塑料管	1、管道材料名称：HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管（环刚度 12.5KN/m ² ）； 2、管材规格及型号：DN300； 3、接口形式：热熔接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	149.91
139	塑料管	1、管道材料名称：HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管（环刚度 12.5KN/m ² ）； 2、管材规格及型号：DN400； 3、接口形式：热熔接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	232.71
140	塑料管	1、管道材料名称：HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管（环刚度 12.5KN/m ² ）； 2、管材规格及型号：DN500； 3、接口形式：热熔接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	351.82
141	塑料管	1、管道材料名称：HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管（环刚度 12.5KN/m ² ）； 2、管材规格及型号：DN600； 3、接口形式：热熔接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	458.04
142	塑料管	1、管道材料名称：HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管（环刚度 12.5KN/m ² ）； 2、管材规格及型号：DN800； 3、接口形式：热熔接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	844.24
143	塑料管	1、管道材料名称：HDPE 缠绕结构壁增强 B 型管（环刚度 12.5KN/m ² ）； 2、管材规格及型号：DN1000； 3、接口形式：热熔接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	1089.56
	(一) 新建钢筋 砼 II 级管				
144	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土 II 级管； 2、规格：DN200；	m	1.00	74.63

		3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。			
145	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN250； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	80.84
146	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN300； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	85.95
147	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN400； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	106.94
148	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN500； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	138.96
149	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN600； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	158.35
150	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN700； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	190.97
151	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN800； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	215.15
152	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN900； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	274.12
153	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN1000； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	321.51
154	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN1100； 3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。	m	1.00	386.14
155	混凝土管	1、管座材质：钢筋混凝土Ⅱ级管； 2、规格：DN1200；	m	1.00	425.28

		3、接口方式：橡胶圈接口； 4、工程量按净长考虑。			
	(十一) 排水、冲堵				
156	气囊封堵	1. 管径：≤DN300； 2. 报价含降水、封堵点清理等。	处	1.00	285.75
157	气囊封堵	1. 管径：DN300<管径≤DN500； 2. 报价含降水、封堵点清理等。	处	1.00	327.91
158	气囊封堵	1. 管径：DN500<管径≤DN1200； 2. 报价含降水、封堵点清理等。	处	1.00	550.23
159	气囊封堵	1. 管径：>DN1200； 2. 报价含降水、封堵点清理等。	处	1.00	613.48
160	普通抽水	1. 抽水泵 100（含）m ³ /小时排水（接电）； 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费； 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	39.64
161	普通抽水	1. 抽水泵 100-200（含）m ³ /小时排水（接电）； 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费； 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	51.64
162	普通抽水	1. 抽水泵 200-300（含）m ³ /小时排水（接电）； 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费； 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	74.64
163	普通抽水	1. 抽水泵 300-400（含）m ³ /小时排水（接电）； 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费； 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	91.35
164	普通抽水	1. 抽水泵 400-500（含）m ³ /小时排水（接电）； 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费； 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	116.61
165	普通抽水	1. 抽水泵 500-600（含）m ³ /小时排水（接电）； 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费； 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	136.73
166	普通抽水	1. 抽水泵 600-700（含）m ³ /小时排水（接电）； 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费； 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	161.99
167	普通抽水	1. 抽水泵 700-800（含）m ³ /小时排水（接电）； 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费； 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	185.49

168	普通抽水	1. 抽水泵 800-900 (含) m ³ /小时排水 (接电); 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费等; 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	209.02
169	普通抽水	1. 抽水泵 900-1000 (含) m ³ /小时排水 (接电); 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费等; 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	233.04
170	普通抽水	1. 抽水泵 1000m ³ /小时以上排水 (接电); 2. 同一处排涝点的排水总流量 3. 含人工配合费、电费等; 4. 以采购人的指令单为准。	工时	1.00	240.09
	(十二) 新增检查井				
171	砌筑井	1、材料: Mu10 水泥标准砖, M7.5 水泥砂浆砌筑; 2、井深: 1.8m; 3、井径: Φ 700; 4、定型井名称: 检查井; 5、 Φ 700 钢纤维混凝土井盖井座 (D400 级); 6、垫层: 100mm 厚碎石垫层, 100mm 厚 C15 混凝土垫层; 7、具体做法见 02S515; 8、含脚手架、井圈及模板制作; 9、井内外均采用 2cm 厚 M7.5 水泥砂浆抹灰;	座	1.00	1485.79
172	砌筑井	1、材料: Mu10 水泥标准砖, M7.5 水泥砂浆砌筑; 2、井深: 1.8m; 3、井径: Φ 1000 (收口式); 4、定型井名称: 检查井; 5、 Φ 700 钢纤维混凝土井盖井座 (D400 级); 6、垫层: 100mm 厚碎石垫层, 100mm 厚 C15 混凝土垫层; 7、具体做法见 02S515; 8、含脚手架、井圈及模板制作; 9、井内外均采用 2cm 厚 M7.5 水泥砂浆抹灰;	座	1.00	4083.08
173	砌筑井	1、材料: Mu10 水泥标准砖, M7.5 水泥砂浆砌筑; 2、井深: 1.8m; 3、井径: Φ 1000 (盖板式); 4、定型井名称: 检查井; 5、 Φ 700 钢纤维混凝土井盖井座 (D400 级); 6、垫层: 100mm 厚碎石垫层, 100mm 厚 C15 混凝土垫层; 7、具体做法见 02S515; 8、含脚手架、井圈及模板制作; 9、井内外均采用 2cm 厚 M7.5 水泥砂浆抹灰。	座	1.00	1935.22
174	砌筑井	1、材料: Mu10 水泥标准砖, M7.5 水泥砂浆砌筑; 2、井深: 1.8m; 3、井径: Φ 1250 (收口式);	座	1.00	1898.53

		<p>4、定型井名称：检查井；</p> <p>5、Φ700 钢纤维混凝土井盖井座（D400 级）；</p> <p>6、垫层：100mm 厚碎石垫层，100mm 厚 C15 混凝土垫层；</p> <p>7、具体做法见 02S515；</p> <p>8、含脚手架、井圈及模板制作；</p> <p>9、井内外均采用 2cm 厚 M7.5 水泥砂浆抹灰。</p>			
175	砌筑井	<p>1、材料：Mu10 水泥标准砖，M7.5 水泥砂浆砌筑；</p> <p>2、井深：1.8m；</p> <p>3、井径：Φ1250（盖板式）；</p> <p>4、定型井名称：检查井；</p> <p>5、Φ700 钢纤维混凝土井盖井座（D400 级）；</p> <p>6、垫层：100mm 厚碎石垫层，100mm 厚 C15 混凝土垫层；</p> <p>7、具体做法见 02S515；</p> <p>8、含脚手架、井圈及模板制作；</p> <p>9、井内外均采用 2cm 厚 M7.5 水泥砂浆抹灰。</p>	座	1.00	2277.71
176	砌筑井	<p>1、材料：Mu10 水泥标准砖，M7.5 水泥砂浆砌筑；</p> <p>2、井深：2.5m；</p> <p>3、井径：Φ1500（盖板式）；</p> <p>4、定型井名称：检查井；</p> <p>5、Φ700 钢纤维混凝土井盖井座（D400 级）；</p> <p>6、垫层：100mm 厚碎石垫层，100mm 厚 C15 混凝土垫层；</p> <p>7、具体做法见 02S515；</p> <p>8、含脚手架、井圈及模板制作；</p> <p>9、井内外均采用 2cm 厚 M7.5 水泥砂浆抹灰。</p>	座	1.00	3468.56
177	砌筑井	<p>1、材料：Mu10 水泥标准砖，M7.5 水泥砂浆砌筑；</p> <p>2、井深：80cm；</p> <p>3、井径：500*500mm，井壁厚度 24cm，井内外均需粉刷；</p> <p>4、井盖、座：钢纤维混凝土井盖井座（D400 级）；</p> <p>5、垫层：10cm 厚碎石垫层，10cm 厚 C15 混凝土垫层；</p> <p>6、含脚手架及模板制作；</p> <p>7、具体做法见 02S515。</p>	座	1.00	611.46
178	砌筑井	<p>1、Φ700 圆形检查井，井深平均每增减 5cm；</p> <p>2、砌体：Mu10 水泥标准砖，M7.5 水泥砂浆砌筑；</p> <p>3、井壁厚度 24cm。</p>	座	1.00	27.44
179	砌筑井	<p>1、Φ1000 圆形检查井，井深平均每增减 5cm；</p> <p>2、砌体：Mu10 水泥标准砖，M7.5 水泥砂浆砌筑；</p> <p>3、井壁厚度 24cm。</p>	座	1.00	36.19
180	砌筑井	<p>1、Φ1250 圆形检查井，井深平均每增减 5cm；</p> <p>2、砌体：Mu10 水泥标准砖，M7.5 水泥砂浆砌筑；</p> <p>3、井壁厚度 24cm。</p>	座	1.00	43.48
181	砌筑井	<p>1、Φ1500 圆形检查井，井深平均每增减 5cm；</p> <p>2、砌体：Mu10 水泥标准砖，M7.5 水泥砂浆砌筑；</p> <p>3、井壁厚度 24cm。</p>	座	1.00	50.78
182	砌筑井	<p>1、500*500 矩形检查井，井深平均每增减 5cm；</p>	座	1.00	17.12

		2、砌体: Mu10 水泥标准砖, M7.5 水泥砂浆砌筑; 3、井壁厚度 24cm。			
183	雨水口	1、井深: 1m; 2、材料: Mu10 水泥标准砖, M10 水泥砂浆砌筑; 3、雨水口名称: 砖砌偏沟式单算雨水口; 4、雨水口规格: 680×380mm; 5、钢纤维混凝土井盖; 6、垫层: 100mm 厚碎石垫层, 100mm 厚 C15 混凝土垫层; 7、井内外 1:2 水泥砂浆抹灰, 井底 50mm 厚细石混凝土找平; 8、具体做法见 06MS201-8。 9、含脚手架、井圈及模板制作; 10、井内外均采用 2cm 厚 M7.5 水泥砂浆抹灰。	座	1.00	761.1
184	防坠网	聚乙烯防坠网网, 承载力≥300kg, 八颗不锈钢挂钩	套	1.00	61.51
185	混凝土井	1、定型井名称: 检查井 2、井深. 尺寸: 1.5m, 实际深度±25cm 的, 不再调整, 井内径 1000mm 3、垫层、基础材质及厚度: 10cm 厚 C10 砼垫层, 22cm 厚 C30 钢筋砼底板, 配筋做法详见图集 (02S515) 4、井身材料: C30 钢筋混凝土井壁, 井壁厚度 20cm, M10 水泥砂浆砌筑 MU10 水泥标准砖井筒, 井筒内外均需 1:2 防水水泥砂浆粉刷 5、盖板材质、规格: C30 预制钢筋混凝土盖板 6、井圈材质、规格: C30 钢筋混凝土井圈 7、井盖、井座材质及规格: 采用 D400 级 Φ700 钢纤维混凝土井座井盖, 8、报价含钢筋、模板制作安装费用 9、具体做法详见图集 (02S515)	座	1.00	2466.73
186	混凝土井	1、定型井名称: 检查井 2、井深. 尺寸: 1.5m, 实际深度±25cm 的, 不再调整, 井内径 1250mm 3、垫层、基础材质及厚度: 10cm 厚 C10 砼垫层, 22cm 厚 C30 钢筋砼底板, 配筋做法详见图集 (02S515) 4、井身材料: C30 钢筋混凝土井壁, 井壁厚度 20cm, M10 水泥砂浆砌筑 MU10 水泥标准砖井筒, 井筒内外均需 1:2 防水水泥砂浆粉刷 5、盖板材质、规格: C30 预制钢筋混凝土盖板 6、井圈材质、规格: C30 钢筋混凝土井圈 7、井盖、井座材质及规格: 采用 D400 级 Φ700 钢纤维混凝土井座井盖, 8、报价含钢筋、模板制作安装费用 9、具体做法详见图集 (02S515)	座	1.00	2879.2
187	混凝土井	1、定型井名称: 检查井 2、井深. 尺寸: 2m, 实际深度±25cm 的, 不再调整, 井	座	1.00	4272.28

		<p>内径 1500mm</p> <p>3、垫层、基础材质及厚度:10cm 厚 C10 砼垫层, 22cm 厚 C30 钢筋砼底板, 配筋做法详见图集 (02S515)</p> <p>4、井身材料:C30 钢筋混凝土井壁, 井壁厚度 20cm, M10 水泥砂浆砌筑 MU10 水泥标准砖井筒, 井筒内外均需 1:2 防水水泥砂浆粉刷</p> <p>5、盖板材质、规格: C30 预制钢筋混凝土盖板</p> <p>6、井圈材质、规格: C30 钢筋混凝土井圈</p> <p>7、井盖、井座材质及规格:采用 D400 级 Φ700 钢纤维混凝土井座井盖,</p> <p>8、报价含钢筋、模板制作安装费用</p> <p>9、具体做法详见图集 (02S515)</p>			
	(十三) 检查井井盖更换				
188	圆形检查井井盖、座更换	<p>1、检查井规格: Φ700mm (井盖、井座更换);</p> <p>2、材质: D400 级钢纤维井座、井盖;</p> <p>3、包括老井盖井座拆除、外运及消纳。</p>	套	1.00	420.87
189	圆形检查井井盖、座更换	<p>1、检查井规格: Φ700mm (井盖、井座更换);</p> <p>2、材质: D400 级钢纤维砼井盖、铸铁井座;</p> <p>3、包括老井盖井座拆除、外运及消纳。</p>	套	1.00	567.71
190	圆形检查井井盖更换	<p>1、检查井规格: Φ700mm (井盖更换)。</p> <p>2、材质: D400 钢纤维砼井盖。</p> <p>3、报价含原有井盖拆除、外运及消纳等所有费用</p>	座	1.00	304.05
191	雨水篦井盖、座更换	<p>1、雨水篦规格: 680*380mm 。</p> <p>2、材质: 钢纤维砼井盖、井座。</p> <p>3、包括老井盖井座拆除、外运及消纳。</p>	套	1.00	250.04
192	雨水篦井盖更换	<p>1、雨水篦规格: 680*380mm。</p> <p>2、材质: 钢纤维砼井盖。</p> <p>3、包括原井盖拆除、清理场地、垃圾外运。</p> <p>4、井盖。</p>	座	1.00	183.66
193	方形检查井井盖、座更换	<p>1、检查井规格: 500\times500mm (井盖、井座更换)。</p> <p>2、材质: 钢纤维井座, 钢纤维砼井盖。</p> <p>3、包括老井盖井座拆除、外运及消纳费。</p>	套	1.001	242.09
194	拆除砖石结构	<p>1、拆除砖砌检查井;</p> <p>2、包括清理场地、垃圾外运及消纳费。</p>	m ³	1.00	299.33
195	拆除混凝土	<p>1、拆除混凝土检查井;</p> <p>2、包括清理场地、垃圾外运及消纳费。</p>	m ³	1.00	338.9
196	砖砌检查井修建	<p>1、井壁渗水、漏水修复</p> <p>2、管道与井壁接口渗水、漏水修复</p>	座	1.00	86.09
	(十四) 技术措施				
197	大型机械设备进出场及安拆	$\geq 1\text{m}^3$ 履带式挖掘机进退场及安拆费	台次	1.00	466.17
198	中小型机械设备	$\leq 1\text{m}^3$ 履带式挖掘机进退场及安拆费	台次	1.00	310.78

	进出场及安拆				
199	大型机械设备进出场及安拆	非轮胎式压路机进退场及安拆费	台次	1.00	1620.68
200	大型机械设备进出场及安拆	沥青摊铺机进退场及安拆费	台次	1.00	5168.42
201	临时围挡	水马(灌水), 高度 1.8m	m	1.00	58.27
202	临时围挡	水马(灌水), 高度 1.2m	m	1.00	42.73
203	临时围挡	1、固定式钢制围挡, 包括脚手架、立柱及双面彩钢夹芯板等所有内容; 2、包括安装、拆除、运输等所有内容	m ²	1.00	30.35
204	临时围挡	1、固定式钢制围挡, 包括脚手架、立柱及单面彩钢夹芯板等所有内容 2、包括安装、拆除、运输等所有内容	m ²	1.00	25.86
205	墙面脚手架	1、固定脚手架	m ²	1.00	7.67
206	墙面脚手架	2、移动脚手架	m ²	1.00	3.88
207	云梯	1、云梯	台班	1.00	776.95
	(十五) 其他				
208	临时任务	1、≥5 小时按天(工) 结算; 2、不到 5 小时计算公式: 日工资÷8 小时×用工时间。	工日	1.00	202.01
209	挖掘机	1、120 型履带式挖掘机。	小时	1.00	95.1
210	挖掘机	1、160 型履带式挖掘机。	小时	1.00	116.54
211	挖掘机	1、200 型履带式挖掘机。	小时	1.00	139.85
212	挖掘机	1、220 型履带式挖掘机。	小时	1.00	213.66
213	挖掘机	1、轮式挖掘机。	小时	1.00	124.31
214	挖掘机	1、长壁式挖掘机。	小时	1.00	505.02
215	吊车	1、12t 汽车吊	台班	1.00	680.61
216	吊车	1、16t 汽车吊	台班	1.00	804.14
217	吊车	1、25t 汽车吊	台班	1.00	989.83
218	吊车	1、35t 汽车吊	台班	1.00	1175.53
219	吊车	1、50t 汽车吊	台班	1.00	2166.14
220	清洗车	1、国六 5 方高压清洗车	台班	1.00	950.4
221	清洗车	1、国六 8 方高压清洗车	台班	1.00	1188
222	提升泵	设备功能不低于以下标注: 1、流量: 11m ³ /h 2、扬程: 10m 3、功率: 750W 4、含安装	台	1.00	380.16
223	现浇构件钢筋	1、现浇混凝土构件; 2、圆钢 HPB300。	t	1.00	4567.62
224	现浇构件钢筋	1、现浇混凝土构件; 2、螺纹钢 HRB400。	t	1.00	3882.29
225	隔离护栏	1、规格、型号: 1270mm 高钢制隔离护栏, 具体样式以建设单位确认为准	m	1.00	124.31

226	隔离护栏	1、规格、型号：920mm 高钢制隔离护栏，具体样式以建设单位确认为准	m	1.00	114.82
227	隔离护栏	1、规格、型号：500mm 高钢制隔离护栏，具体样式以建设单位确认为准	m	1.00	69.93
228	景观灯维修	1、原有景观灯拆装、除锈、重新烤漆等所有内容； 2、报价包括运费。	套	1.00	505.02
229	草坪灯维修	1、更换原有破损或缺少的草坪灯玻璃，更换原有节能灯	套	1.00	93.23
230	路灯维修	1、原有路灯更换节能灯头（60W）； 2、报价包括拆除、安装、运费、外运及登高车等所有内容。	套	1.00	342.72
231	路灯维修	1、原有路灯更换节能灯头（80W）； 2、报价包括拆除、安装、运费、外运及登高车等所有内容。	套	1.00	438.46
232	路灯维修	1、原有路灯更换节能灯头（100W）； 2、报价包括拆除、安装、运费、外运及登高车等所有内容。	套	1.00	515.36
233	路灯维修	1、原有路灯更换节能灯头（120W）； 2、报价包括拆除、安装、运费、外运及登高车等所有内容。	套	1.00	578.14
234	新增路灯	1、LED 路，1*90W LED 灯；灯具安装高度：距地不小于10m；杆高9米； 2、报价含基础、模板、灯头接线、防雷接地；	套	1.00	3385.8
235	新增路灯	1、LED 路，4*120W LED 灯；灯具安装高度：距地不小于10m；杆高13米； 2、报价含基础、模板、灯头接线、防雷接地；	套	1.00	5266.8
236	新增路灯	1、8M 单臂路灯，120W LED 灯； 2、报价含预埋件、基础、模板。	套	1.00	2708.64
237	新增路灯	1、10M 三臂路灯，3*120W LED 灯； 2、报价含预埋件、基础、模板；	套	1.00	6079.39
238	电缆保护管	1、PC 管埋地铺设 DN40； 2、报价含管道开挖、回填；	m	1.00	9.5
239	电力电缆	1、铜芯电力电缆敷设 YJV-5*6； 2 报价含电缆头制作安装；	m	1.00	27.72
240	标线	1. 路面标线； 2. 热熔型（内含玻璃反光珠）； 3. 具体要求以建设单位为准	m ²	1.00	32.78
241	标志板	1. 材料品种：铝合金底板； 2. 规格：以建设单位实际需要为准，板厚 1.5mm； 3. 反光膜：采用 V 类及以上反光膜，反光膜的逆反射性能应符合规范要求，反光膜长度不得拼接及宽度小于 1.2 米的不得拼接； 4. 报价含抱箍、紧固件等全部费用。 5. 交通标志板严格按照国标《道路交通标志和标线	m ²	1.00	411.78

		(GB5768-2009)》要求。			
242	标志板	1. 材料品种: 铝合金底板; 2. 规格: 以建设单位实际需要为准, 板厚 2mm; 3. 反光膜: 采用 V 类及以上反光膜, 反光膜的逆反射性能应符合规范要求, 反光膜长度不得拼接及宽度小于 1.2 米的不得拼接; 4. 报价含抱箍、紧固件等全部费用。 5. 交通标志板严格按照国标《道路交通标志和标线 (GB5768-2009)》要求。	m ²	1.00	435.09
243	标志板	1. 材料品种: 铝合金底板; 2. 规格: 以建设单位实际需要为准, 板厚 3mm; 3. 反光膜: 采用 V 类及以上反光膜, 反光膜的逆反射性能应符合规范要求, 反光膜长度不得拼接及宽度小于 1.2 米的不得拼接; 4. 报价含抱箍、紧固件等全部费用。 5. 交通标志板严格按照国标《道路交通标志和标线 (GB5768-2009)》要求。	m ²	1.00	450.63
244	清除标线	清除原有标线, 包括清除、场地清理等所有内容	m ²	1.00	7.77
245	原有护栏拆除	1、报价含拆除, 包括清楚、场地清理等所有内容 2、需运至建设单位指定位置	m	1.00	16.4
246	标线贴	地面标示贴, 要求耐磨、防滑, 具体以建设单位要求为准	m ²	1.00	65.46
247	原有标线贴清理	清楚原有标线贴, 包括清楚、场地清理、外运及消纳等所有内容	m ²	1.00	4.1
248	标杆	1. 名称: $\Phi 273F$ 单悬臂杆; 2. 材料品种: A3 无缝钢管, 采用热浸镀锌进行防锈处理; 3. 规格: $\Phi 273*13*7900$ mm 立柱, $2*\Phi 168*8*5500$ 横梁; 6. 报价含加劲肋、法兰盘、地脚螺栓、柱帽、等全部费用。	套	1.00	8432.42
249	指示牌板面更换 (吊顶)	更换原有指示牌板面, 采用电解板+2.5mm 厚亚克力板, 含脚手架费用	m ²	1.00	410.1
250	垫层	1、材料品种、规格: 片石垫层	m ³	1.00	215.88
251	垫层	1、材料品种、规格: C15 砼垫层; 2、报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ³	1.00	437.3
252	混凝土基础	1、混凝土强度等级: C30 混凝土基础; 2、报价含模板、养护、熟料运输等所有费用。	m ³	1.00	584.96
253	标杆	原有标杆拆除及安装, 报价含拆除、场内运输、安装等所有有费用	根	1.00	766.85
254	警示柱	柔性警示柱, 高度 755mm, 采用全新 TPU 性能材质, 筒壁厚不小于 3mm, 具体要求需符合规范及建设单位要求。	根	1.00	72.17
255	防撞立柱	钢制, $\Phi 114*1700$, 道口防撞立柱	只	1.00	240.77
256	防撞立柱	钢制, $\Phi 165*1500$, 红白防撞立柱	只	1.00	300.96
257	防撞立柱	钢制, $\Phi 114*1200$, 红白防撞立柱	只	1.00	195.62
258	防撞立柱	钢制, $\Phi 165*1000$, 红白防撞立柱 (带底盘)	只	1.00	210.67

259	防撞立柱	钢制, $\Phi 114*800$, 红白防撞立柱 (带底盘)	只	1.00	135.43
260	防撞立柱	钢制, $\Phi 89*1200$, 红白防撞立柱	只	1.00	120.38
261	防撞立柱	钢制, $\Phi 114*600$, 黑白防撞立柱	只	1.00	97.81
262	减速带	1、材质: 橡胶 2、规格: 500*350*50mm	m	1.00	112.86
263	非机动车到橡胶 减速带	1、材质: 橡胶 2、规格: 1000*100*20mm	m	1.00	21.07
264	减速道钉	铝合金加反光片 100*100	只	1.00	18.81
265	突起路标	A1P 16-70	只	1.00	15.05
266	车挡石	花岗岩, $\Phi 500$ 球体	只	1.00	150.48
267	人行道隔离墩	花岗岩, $\Phi 200*600$ 球体	只	1.00	150.48
268	铁板租赁费	1、铁板租赁费, 报价含运输费, 安装费	m ² /天	1.00	0.7
269	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: M10 水泥砂浆砌筑 MU10 水泥标准 (240*115*53) 砖墙。	m ³	1.00	456.45
270	多孔砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: M10 水泥砂浆砌筑多孔 (240*115*90) 砖墙。	m ³	1.00	413.74
271	砌块墙	1. 砖品种、规格、强度等级: M10 水泥砂浆砌筑陶粒混凝土空心砖 (390*190*190) 砖墙。	m ³	1.00	299.1
272	墙面一般抹灰	20mm 厚 1:3 水泥砂浆抹灰	m ²	1.00	31.81
273	扶手、压顶	C25 混凝土压顶	m ³	1.00	560.41
274	其他现浇构件	压顶模板	m ²	1.00	37.65
275	立面抹灰层拆除	墙面抹灰层拆除	m ²	1.00	9.15
276	墙面喷刷涂料	平涂 1、外墙涂料(平涂); 2、颜色待建设单位认可后方可施工, 施工时不因颜色因素另行调整单价; 3、施工工艺要求: 满刮柔性耐水腻子一道、磨平, 一道底漆, 一道中涂, 二道平涂面漆; 4、原有墙体面层清理(包含找平), 空鼓部分敲除及脱落部分修补, 清除粉尘修复整平; 5、外墙分格线包含在清单报价中, 不再另行调整。	m ²	1.00	21.76
277	石质栏杆	1、石料种类、规格: 青石栏杆; 2、栏杆、扶手截面: 12*16cm, 栏杆柱截面: 19*19*142cm, 栏板厚度 9cm; 3、栏杆图案根据当地特色及业主要求调整; 4、包括栏杆抱鼓石、桥名	m	1.00	699.26
278	金属栏杆	1、钢管栏杆含防锈漆, 不含基础。	t	1.00	6148.46
279	金属栏杆	1、304 不锈钢栏杆, 不含基础。	t	1.00	18142.33
280	石桌石凳	1、石材种类: 花岗岩条石坐凳。	m ³	1.00	3106.69
281	塑料、铁艺、金属椅	1、1.8m 长带靠背铝合金长条椅, 凳面塑木具体详见样式图及建设单位要求为准。	套	1.00	427.32
282	种植土回(换)填	1、填方材料品种: 种植土;	m ³	1.00	64.86

283	钢丝网	1、防飞散网Φ3 钢丝网,网眼 30*30mm,表面绿色镀塑。	m ²	1.00	35.21
284	石球	1、花岗岩挡车石Φ600,报价含基础及安装等费用。	个	1.00	345.26
285	违停拖车	1、四轮及以上拖车费用(含保管服务)	辆	1.00	116.54
286	违停拖车	1、三轮及以下拖车费用(含保管服务)	辆	1.00	73.81
	(十六)垃圾分类房				0
287	垃圾屋	1、垃圾屋 5.6*2; 2、立面骨架: 8*8 镀锌方管 3 个厚、5*10 镀锌扁管 2 个厚、2*4 镀锌扁管 2 个厚、4*6 镀锌扁管 2 个厚、1.5 厚镀锌板焊接封面、嵌入式防水显示屏造型、出风系统、进风系统固定采光玻璃窗、丝印回收标志、整体打磨、加工、防锈、喷塑、烤漆; 3、雨棚骨架: 10*20 镀锌板压制主梁 2 个厚、4*6 扁管 2 个厚、1.5 厚镀锌板封面、嵌入式灯光、整体打磨、加工、防锈、喷塑、烤漆; 4、室内: 墙、顶金属板饰面、龙头、插座、筒灯, 物流通道门(4*8、2 个厚镀锌门框、五厘钢化玻璃、密码指纹锁)。 5、报价含制作、安装、运输及相关配件费用。	m ²	1.00	2673.79
288	洗脸盆	1、洗手池; 2、规格: 610mm*410mm*160mm; 3、材质: 陶瓷; 4、含感应水龙头; 5、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	组	1.00	394.42
289	摄像头	1、摄像头(5G 网卡); 2、规格: 110mm*160mm*183mm; 3、材质: ABS; 4、参数: 全彩、像素 500 万; 5、报价含线缆、安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	473.62
290	除臭机	1、除臭机; 2、规格: 550mm*170mm*210mm; 3、材质: 不锈钢 4、参数、功能: 多组智能预定时间开停机、杀菌消毒除臭装置、净化空气 5、报价含安装、运输及相关配件。	个	1.00	1126.22
291	垃圾桶	1、240L 垃圾桶; 2、规格: 1050mm*730mm*580mm 带轮挂车垃圾桶; 3、报价含安装、运输及相关配件。	个	1.00	246.31
292	洗涤盆	1、清洗池; 2、材质: 陶瓷; 3、规格: 400mm*300mm*400mm; 4、报价含龙头、安装、运输、预埋件及相关配件。	组	1.00	247.1
293	灭火器	1、灭火器(壁挂式); 2、规格: 1.5 公斤;	具	1.00	94.72

		3、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。			
294	喷香机	1、喷香机； 2、规格：92mm*96mm*25mm； 3、材质：ABS 抗摔材质； 4、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	187.53
295	紫外线杀菌设备	1、紫外线杀菌设备； 2、规格：450mm*120mm*350mm； 3、材质：全铝； 4、参数：20WP； 5、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	189.5
296	回风系统	1、回风系统； 2、材质：自然进风铝制片； 3、规格：450mm*450mm； 4、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	94.72
297	出风系统	1、出风系统； 2、规格：400mm*400mm； 3、材质：ABS 嵌入式排放设备； 4、参数：功率 35W、排风量 1100 立方； 5、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	377.09
298	银镜	1、银镜； 2、规格：700mm*1600mm； 3、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	片	1.00	116.08
299	电子显示屏	1、室外电子显示屏； 2、材质：PCB； 3、规格：320mm*160mm； 4、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	1042.23
300	光源感应器	1、光源感应器； 2、材质：全铜； 3、规格：25mm*50mm； 4、参数：电压 6—36VDC； 5、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	246.31
301	电按钮控制器	1、电按钮控制器； 2、材质：不锈钢金属； 3、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	37.9
302	推力装置	1、推力装置； 2、材质：全铝； 3、规格：305mm； 4、参数：35W3、推力 200N； 5、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。	个	1.00	303.18
303	智能控制系统柜	1、智能控制系统柜； 2、规格：500*600； 3、参数：功率 350W，电源电压：交流 AC200-240V，工作电压：直流 DC24V，工作电流：0-14.5A 额定功率：350W，相对湿度：≤80%；	套	1.00	757.98

		4、内含 PLC 系统、变压器、继电器、断路器等所有电子元件； 5、需实现以下功能：投放桶光源感应控制、站内灯具定时开关控制、显示屏系统的控制； 6、配套软件； 7、报价含安装、运输、预埋件及相关配件。			
--	--	--	--	--	--

合同全费用综合单价已包含承包人在承包工程范围内提供服务所需的一切人员的符合国家规定的工资、福利、各种加班费、餐费、各种保险、食宿与交通、设备及工具、器材、服装、安全、维修、管理费、规费、安全文明施工费、措施费（除本招标工程量清单已注明或已单列外）、税费（须提供增值税发票）、利润、完成合同所需的一切本身和不可或缺的所有工作开支、政策性文件规定及合同包含的所有风险和责任等各项全部费用并承担一切风险责任。**发包人有权要求承包人派人员随发包人前往现场调查踏勘，承包人应派遣投标文件中涉及的现场工程技术、管理人员陪同，该调查踏勘费用视为已包含在投标报价中，发包人不再另行支付。**

三、市场价格波动调整：

市场价格波动是否调整合同价格的约定：否；

四、服务要求：

1. **服务期限：自合同签订之日起一年，每次维修工期以实际派单要求为准。**若服务期限未到，财政预算价已支付完毕，服务期限自合同生效之日起至本次财政预算价支付完毕止；若服务期限已到，财政预算价未使用完，服务期限自合同生效之日起至本项目服务期限完毕止。

2. 本工程所有淤泥及土方外运运距、渣土消纳承包人自行测定，今后不予调整。

3. 本工程土方及渣土消纳场地承包人自行测定，今后不予调整。

4. 本工程措施费处单列的措施费外，其他措施费均包含在综合单价里面。

5. 对原路面应进行锯缝破除，厚度以实际为准，单价应包括基层的破除。

6. 本次预算采用一般计税法，综合单价为包括税金等所有费用的全费用单价。

7. 本工程实际施工过程中，由于地形、地貌或其他原因的影响，可能对局部工程进行调整、变更（施工方案不变），承包人必须无条件执行；

8. 本工程涉及到沟槽的清单工程量，均按沟槽底直槽考虑，由于承包人采用放坡开挖而增加的费用，均在全费用综合单价中考虑。

9. 表例工程量仅供参考,实际付款按(实际工程量*对应的合同全费用综合单价)办理,其中合同全费用综合单价=全费用综合单价限价*(1-中标下浮率)办理,工程量上报发包人审核后按实际调整增加或减少,价格按照合同全费用综合单价不变。

10. 本次预算采用一般计税法,综合单价为包括税金等所有费用的全费用单价。

11. 结算办法:由发包人现场管理人员签证,最终以第三方审核作为结算依据。

12. 因本次采购中工程内容(量)存在诸多不可预计因素,承包人要充分考虑工程内容(量)较大程度调整的可能性,以及安全文明施工的防护设施费用,合理报价。

13. 清单中缺项内容,由承包人上报经采购人确认,按计量规范、计价规范、最新预算定额、取费定额及施工上月《瑞安市工程造价信息》(如《瑞安市工程造价信息》缺陷部分可参照同期《温州市工程造价信息》、如《温州市工程造价信息》缺陷部分可参照同期《浙江省工程造价信息》)完成组价后结合中标下浮率予以下浮。若信息价没有的,由发包人、承包人共同进行市场询价后确定。

14. 为强化安全文明施工,管道疏通时必须放置警示牌或水马进行围挡警示,城市主要道路(按采购人要求)修复后必须采用铁板等维护,管道疏通产生的淤泥等垃圾须按规定消纳,承包人应充分考虑可能增加的相关费用。因承包人原因引起的相关不利后果及法律责任,由承包人自行承担。

15. 下井作业前必须做好有毒有害气体检测,并按规范定时做好检测记录,同时做好排风等措施,下井人员必须规范装备防毒设施,系好安全绳、信号绳,井上至少安排2名监护人员。其相关费用包含在投标报价中。

16. **工程日常巡查:**组织人员不定期巡查,并做好记录,巡查的现场记录必须及时整理归档,编写检查月报,并送发包人审阅,在巡查过程中,巡查人员还应统一着装并佩戴工作证。

17. 承包人从业工作人员的日常管理和人身安全以及造成第三者人身、财产安全等概由承包人自行管理和承担。

18. 承包人派驻人员必须遵守劳动法相关规定,与每位员工签订劳动合同,出现劳动纠纷事件一律与发包人无关,并加强对员工的培训、教育,确保安全工作,杜绝各类事故。因承包人原因引起的事故由中承包人自行承担。

19. 承包人要合法经营,并不得转包和分包。

五、如承包人出现以下情况,发包人有权提前终止合同并没收全部履约保证金,造成损失由承包人承担:

(1) 服务质量问题：如因承包人服务质量问题被发包人函告的，第一次函告不予以罚款；第二次函告的，扣除该单项工程结算价款的 3%；第三次函告的，采购人有权提前终止合同并没收全部履约保证金。

(2) 工程质量问题：单个项目未通过一次性验收合格的，施工过程中有严重质量隐患，经督告拒不返工的；

(3) 进度情况：经现场管理人员及相关人员 2 次及 2 次以上催告后，分项工程进度仍无实质性进展，或总体完工进度任务达不到发包人要求的；

(4) 安全措施做不到位经发包人提醒后拒不整改的，或因施工方原因发生重大安全事故的；

六、承包人如要提前终止合同，需提前 1 个月书面通知发包人，并征得发包人书面同意，发包人视情况决定是否扣除履约保证金，给发包人造成损失的由承包人承担。

七、承包人认为合同全费用综合单价含有不合理的风险，由承包人在投标报价中考虑，事后不得以此为理由提出额外的费用。

八、标后管理部门随机抽查，若不符合采购文件要求，发包人可单方终止合同，并没收履约保证金，造成损失由承包人承担。

九、承包人必须做好安全文明施工，并满足发包人的要求，施工中用到的路牌承包人自行采购，样式和设置需满足发包人要求。水马必须采用灌水，水马高度应符合相关规定，灌水工作及费用由承包人负责；夜间必须设置反光设施及警示灯。

十、履约担保

1、合同签订后，承包人须以银行转账、转帐支票、银行汇票或银行、保险机构出具的保函等非现金形式向发包人提交财政预算价 1% 的履约担保；

2、采用银行转账、转帐支票、银行汇票形式提交的，应当从承包人基本户转出。履约担保的退还时间：合同服务期满且提交全部验收资料，予以全部退还。

3、采用保函形式提交履约担保的，应满足以下几个条件：

①为见索即付保函：即在承包人没有实施合同或者未履行合同义务时，发包人不需要出具任何证明和理由，只要看到承包人违约，就可对保函进行收兑。

②保函期限：合同服务期满且提交全部验收资料，予以全部退还。

③如果由于服务期延误或保函出具机构要求分期出具保函的，则在前一份保函有效期满之日 1 个月前必须重新出具相同内容的保函。

十一、付款方式：

1、合同签订及具备实施条件后支付财政预算价的 40%（含安全文明施工费）作为预付款，预付款在支付第一期工程款时扣回，如不足抵扣的，则在下期支付时扣回，以此类推。（根据浙财采监[2022]3 号文件执行，在签订合同时，承包人明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，发包人可不适用前述规定预付款）。经协商，供应商已明确表示无需预付款。

➤ 预付款担保（如承包人表示无需预付款的，本条不适用）：

①提交预付款担保的期限：承包人在发包人支付预付款 7 天前提供预付款担保，于第一次支付合同款止。

②预付款担保的形式为：采用银行、保险机构出具的保函形式。保函为见索即付保函：即在承包人没有实施合同或者未履行合同义务时，发包人不需要出具任何证明和理由，只要看到承包人违约，就可对保函进行收兑。

2、工程款按月进行支付，次月月初支付上月已完成工程量的 85%，合同结束且全部工程已办理结算后支付工程审定后结算价款的 100%；保修期按相关规定执行。

3、本合同不考虑延迟支付违约责任，财政资金未到位的情况下承包方表示业主方可暂不支付。

十二、工程工资款支付应按《关于进一步完善房屋建筑和市政工程领域保障农民工工资支付工作的通知》（温住建发[2021]112 号）文件相关文件执行。

十三、响应文件中拟派的项目建造师不得更换（特殊原因除外）。存在下列情形之一的除外：

- ①因管理原因发生重大质量安全事故不适合再任的；
- ②被责令停止执业、羁押或判刑的；
- ③因特殊原因无法继续履行合同责任和义务的；
- ④因职责履行不佳，建设单位提出更换的。

符合以上第①、②、③项情形确需更换的，由承包人提出书面申请，征得发包人同意，经行政监督部门审核，方可办理更换手续，且更换后的人员不得低于原投标承诺人员所具有的资格和业绩条件，更换的人员的名单在市公共资源交易网上予以公布。

以上第①、②项情形，按履约保证金的 5%标准收取违约金；第③、④项情形，按履约保证金的 2%标准收取违约金，承包人擅自更换项目负责人的，按履约保证金的 20%标准收取违约金。

十四、合同终止

合同终止:本项目有下列情形的，甲方有权终止合同:

1.1 服务期限届满时自行终止。

1.2 有以下行为之一的:

- (1)违反安全管理、规范作业规定，造成重大伤亡或重大损失；
- (2)因管理不善造成恶劣影响；
- (3)擅自将合同转包给第三者；
- (4)违反劳动法或其他相关法律法规，造成恶劣影响；
- (5)其它弄虚作假及其他不正当行为，且情节严重的；
- (6)经省、市级新闻媒体曝光，乙方为责任方造成影响极其恶劣影响的；
- (7)本项目遇不可抗力影响或国家政策或法律法规的重大调整影响合同无法执行的；
- (8)合同履行期间，乙方法人组织破产，或重组变更法人主体的。

十五、承包人违约情形下的违约条款主要包括以下几种情况：

1.使用不合格材料或工程设备：如果承包人使用不合格的材料或设备，导致工程质量达不到标准要求，承包人需按约定承担违约责任。

2.未能按合同进度计划完成工作：如果承包人未能按合同约定的进度计划完成工作，导致工期延误，承包人需按约定承担违约责任。

3.私自转让合同权利：承包人私自将合同的全部或部分权利转让给其他人，需按约定承担违约责任。

4.未经批准撤离施工设备：承包人未经监理人批准，私自将已按合同约定进入施工场地的施工设备、临时设施或材料撤离施工场地，需按约定承担违约责任。

5.拒绝清除不合格工程：承包人使用不合格材料或工程设备后拒绝清除不合格工程，需按约定承担违约责任。

6.未修复缺陷：在缺陷责任期内，承包人未对工程接收证书所列缺陷清单的内容进行修复，又拒绝按监理人指示再进行修复，需按约定承担违约责任。

7.无法继续履行合同：承包人无法继续履行或明确表示不履行合同，需按约定承担违约责任。

8.不按合同约定履行义务：承包人不按合同约定履行义务的其他情况，如未按合同约定使用指定施工材料等，也视为违约。

十六、本采购文件中提供的合同为框架合同，凡采购文件未具体约定的条款，由发包人和承包人在后续签订的各具体单项施工合同中予以约定。

十七、本合同书经双方法定代表人（或授权代表）签名并分别盖本单位公章后生效（若需公证或鉴证的，需办理公证或鉴证手续后生效）。

十八、本合同书一式柒份，由双方各执叁份，代理机构执壹份。

发标人：瑞安市飞云街道办事处

(盖章单位)

法人代表：项海胜

地址：_____

传真：_____

电话：_____

邮政编码：_____

开户银行：_____

帐号：_____

签约地点：_____

承包人：浙江天建建设有限公司

(盖章单位)

法人代表：项海胜

地址：浙江省瑞安市东山街道滨江大道1306

号二层

传真：0577-66617577

电话：0577-66617577

邮政编码：325200

开户银行：瑞安市农村商业银行股份有限公司瑞

祥支行

帐号：201000127486074

签约时间：2024年11月22日

注：1、上述条款仅供参考，具体以成交供应商与采购人所签定正式合同为准。

2、对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

安 全 生 产 合 同

为在瑞安市飞云街道 2024 年零星项目及应急抢修工程项目合同的实施过程中创造安全、高效的作业环境，切实搞好本项目的安全工作，本项目发包人（以下简称“甲方”）与承包人（以下简称“乙方”）特此签订安全生产合同：

一、甲方职责

- 1、严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中有关安全要求。
- 2、按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。
- 3、定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。
- 4、组织对乙方施工现场安全检查，监督乙方及时处理发现的各种隐患。

二、乙方职责

1、严格遵守《CJJ 6-2009 城镇排水管道维护安全技术规程》《CJJ68-2007 城镇排水渠与泵站维护技术规程》《温州市排水设施运行维护管理标准》等国家有关安全生产的法律法规执行，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

2、坚持“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配置专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、生产管理人员和具体操作人员，必须和遵守本款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

3、乙方在任何时候都应采取各种的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁或妨碍治安的行为。

4、乙方参加作业的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上操作。

5、操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。项目负责人应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

6、乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“三不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

7、做好安全监管，并承担施工现场所有安全责任；做好项目部（员工住所）管理，并承担所有安全责任；做好破损、缺失井盖等安全隐患处置，未按任务单要求期限到场、处理而

造成安全事故的，乙方承担所有责任。

三、违约责任

如因一方违约造成安全事故，将依法追究责任。

本合同正本一式二份，副本六份，合同双方各执正本一份，副本四份。有双方法定代表人或
其授权代表签署与加盖公章后生效，全部工程竣工后失效。

甲方：瑞安市飞云街道办事处

法定代表人

或

其授权代表：

地址：

电话：

日期：2024.11.22

乙方：浙江历天建设有限公司

法定代表人

或

其授权代表：项海胜

地址：浙江省瑞安市东山街道滨江大道1306号二层

电话：0577-86617577

日期：2024.11.22

合同签订日期：2024.11.22

