

2024-2026 年度西太湖市政养护项目（三年期）三标采购合同

甲方（采购人）：常州市武进区西湖街道办事处

乙方（供应商）：常州市市政建设工程集团有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照本项目的采购结果签订本合同。

第一条 采购内容

1、项目名称：2024-2026 年度西太湖市政养护项目（三年期）三标

2、采购内容：西太湖科技产业园建设行政主管部门管理的市政设施包括城市道路、桥梁设施等市政设施养护、维修。

3、服务范围：武进区西太湖科技产业园；东至场北河（孟津河以北为高速 S38），西至扁担河，南至揽月路，北至邹区界；本合同养护范围为：孟津河～邹区界。

4、服务期限：本项目服务时间为 3 年，自 2024 年 3 月 24 日起至 2027 年 3 月 23 日止，合同一年一签，年度经采购人考核合格后续签下年度合同。本合同为第一年合同，自 2024 年 3 月 24 日起至 2025 年 3 月 23 日止。

第二条 合同总价款

本合同人民币总价款为 4888045.09 元/年（小写），肆佰捌拾捌万捌仟零肆拾伍元零玖分/年（大写）；具体详见 2024-2026 年度西太湖市政养护项目（三年期）三标报价清单。

第三条 组成本合同的有关文件

下列关于本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- （1）采购文件；
- （2）投标文件；
- （3）中标通知书；
- （4）中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清；
- （5）甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在合同履行期限内不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条 质量保证和服务

1、乙方应按采购文件规定的服务要求、技术要求、质量标准向甲方提供服务。

2、质量保证：合格，符合相关验收规范。

3、服务：按采购文件及投标承诺要求执行。

采购文件、投标文件、合同条款及中标通知书，中标人在投标、评标过程中所作其它有关承诺、声明、书面澄清等均为合同不可分割的部分，与主合同具有同等法律效力。

第六条 验收

验收标准：按采购文件所规定的服务标准和乙方投标文件的承诺。

第七条 付款

1、本合同项下所有款项均以人民币支付，乙方向甲方开具发票。

2、付款方式：签订合同后 30 天内支付季度养护费的 10%作为预付款；养护费每季度一结，按每季度完成的工作量及养护考核结果支付，同时在第一次结算时扣回预付款。

第八条 违约责任

1、甲方无正当理由拒绝验收或拒付合同款项的，应向乙方偿付合同总价 10%的违约金。

2、甲方逾期支付合同款项的，每逾期 1 天应向乙方偿付欠款总额 0.5%的滞纳金，但滞纳金总额累计不得超过欠款总额的 5%；一旦滞纳金总额累计达到欠款总额的 5%，乙方有权解除合同。区财政因素除外。

3、乙方无法完成项目的，应向甲方支付合同总价 10%的违约金，同时甲方有权解除合同。

4、乙方逾期完成项目的，每逾期 1 天应向甲方偿付逾期交付合同总额 0.5%的滞纳金，但滞纳金累计不得超过逾期交付合同总额的 5%；一旦滞纳金总额累计达到逾期交付合同总额的 5%，甲方有权解除合同。逾期超过 1 年，视乙方无法完成项目，项目自动终止，甲方停止支付剩余款项并按相关条款进行处理，剩余款项包括已经申请但并未支付款项。

5、乙方完成的项目不符合要求的，应按照甲方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

(1)在甲方同意延长的期限内交付符合要求的提供服务并承担由此给甲方造成的一切损失；逾期未完成或完成的项目仍不符合要求，乙方应向甲方支付合同总价 10%的违约金，同时甲方有权解除合同。

(2)在甲方规定时间内，修正有缺陷的部分以达到合同规定的要求并承担一切费用和 risk，同时承担甲方因此所遭受的全部损失；

(3)按合同规定同种货币退还甲方已付款项，同时承担由此发生的一切损失和费用，包括但不限于利息、银行手续费及所需的其他必要费用。

6、乙方未按规定和承诺提供伴随服务、售后服务的，应向甲方支付合同总价 5%的违约金。

7、违约方承担违约责任并不影响其合同项下的义务(合同解除的除外)。

8、其他：

第九条 不可抗力

1、不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，如战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害等。

2、任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，应尽快以书面形式将不可抗力的情况、原因及对履行本合同的影响等及时通知另一方。同时，遭受不可抗力影响的一方有义务尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响，因未尽本义务而造成的相关损失由其承担。

3、发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任，法律另有规定的除外。

4、合同各方应根据不可抗力对本合同履行的影响程度，协商确定是否终止本合同或是继续履行本合同。

第十条 合同的变更和终止

1、除《政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2、除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。

第十一条 合同的终止

本合同因下列原因而终止：

(1)本合同正常履行完毕；

- (2)因不可抗力导致本合同无法履行或履行不必要；
- (3)任何一方行使解除权解除本合同；
- (4)合同的继续履行将损害国家利益和社会公共利益。

除上述情形外，甲乙双方不得擅自终止合同。

第十二条 争议的解决

1、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（1）种方式解决争议：

- (1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- (2) 向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

2、在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十三条 合同生效及其他

- 1、本合同由甲乙双方签字、盖章后生效，并通过“苏采云”系统在线签订。
- 2、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方（采购人）： （盖章）

乙方（投标人）： （盖章）

地址：

地址：

法定（授权）代表人：

法定（授权）代表人：

开户行：

开户名：

账号：

联系人：

联系方式

2024年3月22日

2024年3月22日

附件一、

2024-2026 年度西太湖市政养护项目（三年期）三标报价清单

一、2024-2026 年度西太湖市政养护项目（三年期）三标道路

序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量/年	最高单 价限价	投标报价		备注
							单价	合价	
1	081201004001	拆除路缘石	拆除预制砼侧石, 整理归堆, 场边堆放	m	569.244	12.94	10.00	5692.44	
2	081201004002	拆除路缘石	拆除预制砼平石,整理归堆, 场边堆放	m	498.089	8.61	7.00	3486.62	
3	081201004003	拆除路缘石	拆除石质侧石,整理归堆, 场边堆放	m	355.778	15.52	12.00	4269.34	
4	081201004004	拆除路缘石	拆除石质平石,整理归堆, 场边堆放	m	213.467	10.25	8.00	1707.74	
5	040204004001	安砌侧（平、 缘）石	安砌 C30 预制侧石, 280*120*800 含 C15 商品砼垫层	m	569.244	82.73	66.00	37570.10	
6	040204004002	安砌侧（平、 缘）石	安砌 C30 预制平石, 240*100*800 含 C15 商品砼垫层	m	569.244	74.11	60.00	34154.64	
7	040204004003	安砌侧（平、 缘）石	安砌花岗岩侧石, 含 C15 商品砼垫层, 品种及规格根据现场实际情况综合考虑	m	355.778	184.02	150.00	53366.70	
8	040204004004	安砌侧（平、 缘）石	安砌花岗岩平石, 含 C15 商品砼垫层, 品种及规格根据现场实际情况综合考虑	m	33.41	126.87	110.00	3675.10	
9	041001002001	拆除人行道	拆除人行道道板 水泥砂浆垫层,整理归 堆, 场边堆放	m2	306.348	14.21	10.00	3063.48	
10	041001002002	拆除人行道	拆除石质块料面层; ,整理归堆, 场边堆 放	m2	76.587	26.18	20.00	1531.74	
11	040204002001	人行道块料铺 设	6CM 苏普洛克道板砖;干硬性水泥砂浆, 盲道板综合考虑, 品种及规格根据现场 实际情况综合考虑	m2	300	140.34	120.00	36000.00	

12	040204002002	人行道块料铺设	铺砌混凝土人行道板,干硬性水泥砂浆,盲道板综合考虑,种及规格根据现场实际情况综合考虑	m2	100	128.03	120.00	12000.00	
13	040204002003	人行道块料铺设	铺砌花岗岩人行道板,干硬性水泥砂浆,盲道板综合考虑,品种及规格根据现场实际情况综合考虑	m2	15	309.53	260.00	3900.00	
14	040204003001	现浇混凝土人行道及进口坡	人行道 C15 商品砼垫层,厚度 10cm	m2	19.147	86.62	80.00	1531.76	
15	040204003002	彩色防滑道	彩色防滑道:4mm 厚,粘合剂为双组分彩色路面防滑涂料,彩色通体陶珠,颜色与原路相同;其他要求满足彩色防滑路面验收标准;含破损部位清理等全部工作内容;	m2	10	130	120.00	1200.00	
16	041001003001	拆除基层	拆除旧路面有骨料多合土,整理归堆,场边堆放	m3	100	207.84	180.00	18000.00	
17	041001003002	拆除基层	拆除 100MM 碎石基层;不含废料外运	m2	150	16.16	15.00	2250.00	
18	041001001001	拆除路面	拆除老路混凝土面层,整理归堆,场边堆放;	m3	418.86	246.83	200.00	83772.00	
19	041001001002	拆除路面	拆除沥青混凝土路面,整理归堆,场边堆放;	m3	398.553	33.55	30.00	11956.59	
20	041001001003	拆除路面	锯缝机锯缝:混凝土路面锯缝,锯缝深度综合考虑;	m	409.430	21.77	18.00	7369.74	
21	041001001004	拆除路面	锯缝机锯缝:沥青路面锯缝,锯缝深度综合考虑;	m	399.277	9.36	8.00	3194.22	
22	041001006001	拆除管道	拆除砼管道 ϕ 500 内;不含废料外运	m	5	67.88	60.00	300.00	
23	040202015001	水泥稳定碎石(砾)石	水泥稳定碎石基层,厚度 32cm	m2	442.837	211.52	190.00	84139.03	

24	040202011001	碎石	碎石垫层, 厚度 10cm	m2	442.837	43.08	39.00	17270.64	
25	040203003001	透层、粘层	粘层油, 机械喷油, 0.8KG/m2	m2	1771.347	5.67	5.00	8856.74	
26	040203004001	封层	乳化沥青稀浆封层 ES-2 型	m2	1328.51	10.3	7.00	9299.57	
27	040203006001	沥青混凝土	中粒式沥青混凝土, AC-20, 厚度 5cm (如现场厚度不一致按比例调整)	m2	4428.368	102.72	90.00	398553.12	
28	040203006002	沥青混凝土	细粒式沥青混凝土, AC-13, 玄武岩骨 料, 厚度 4cm (如现场厚度不一致按比 例调整)	m2	4428.368	107.74	85.00	376411.28	
29	040203006003	沥青混凝土	冷补沥青: 厚度暂按 10cm, 不同时按比 例调整; 含翻挖整理原沥青砼, 拆除物 弃运, 切(凿)边、夯实, 封边等所有 工作内容	m2	500	926.73	740.00	370000.00	
30	040203007001	水泥混凝土	3CM 厚 1: 3 水泥砂浆垫层	m2	50	30.55	28.00	1400.00	
31	040203007002	水泥混凝土	C30 商品砼路面, 厚度 22cm, 含模板、 养生等全部工作内容 (如现场厚度不一 致按比例调整)	m2	2094.3	173	148.00	309956.40	
32	040203007003	路面灌缝	路面灌缝: 嵌缝胶灌缝; 含清除缝隙垃圾杂 物、开槽、烘干、灌缝等全部工作内容	m	3000	28.82	25.00	75000.00	
33	040701006001	土工合成材料	搭接面铺设玻纤格栅, 规格为 GA1*1 型, 网格为 19*19MM, 极限抗拉强度 (双向) $\geq 50\text{KN/M}$, 极限延长率 $\leq 5\%$	m2	1771.347	20.94	12.00	21256.16	
34	040701001001	场地平整	场地平整	m2	200	8.79	8.00	1600.00	
35	040101001001	挖一般土方	道路土方开挖, 二-四类土, 含场内运输	m3	885.674	12.47	10.00	8856.74	
36	040101002001	挖沟槽土方	土壤类别综合, 含场内运输; 包括淤质 土; 清单量同计价量	m3	150	19.82	17.00	2550.00	

37	040101001002	挖一般土方	人工挖土方：土壤类别综合，含场内运输；包括淤质土；清单量同计价量	m3	150	54.5	50.00	7500.00	
38	040103001001	回填方	道路路基土方回填，夯实度满足要求	m3	885.674	18.94	17.00	15056.46	
39	040103002001	余方弃置	余土及废弃物外运，运距及弃场由施工单位自行考虑	m3	300	25.63	23.00	6900.00	
40	040103001002	缺方内运	土源及运距由施工单位自行考虑	m3	600	41.62	35.00	21000.00	
41	040205018001	警示柱	安装隔离墩，50cmΦ200刻槽花岗岩圆柱防撞隔离墩	根	474	174.37	170.00	80580.00	
42	040205018002	警示柱	Φ110*1200钢管喷反光涂料警示柱,含基础	根	95	223.59	200.00	19000.00	
43	040205012001	隔离护栏	混凝土块穿透钢管隔离带：水泥墩尺寸350*500*500MM，表面涂黄黑警示漆；墩内通长穿Φ42*2MM钢管两层，钢管刷黑漆及贴黄色反光警示膜；墩间距满足相关要求；	m	20	93.00	90.00	1800.00	
44	041001009001	发电机	柴油发电机组 功率 30kw	台班	30	856.9	800.00	24000.00	
45	041001009002	抽水	电动单级离心清水泵 出口直径 50mm	台班	30	200.41	180.00	5400.00	
46	041001009003	挖掘机	轮台式单斗液压挖掘机：斗容量 0.6m3；	台班	5	730.07	700.00	3500.00	
47	041001009004	装载机	轮胎式装载机：斗容量 1m3；	台班	5	987.62	950.00	4750.00	
48	040901002001	预制构件钢筋	预制构件钢筋 Φ10MM 以内	t	1	7248.41	7000.00	7000.00	
49	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	70445.61	70000.00	70000.00	
50	041104001001	便道	钢板便道	m2. 天	36000	1.72	1.20	43200.00	
51	041101005001	井字架	综合深度	座	30	126.44	100.00	3000.00	

52	041104003001	施工护栏	施工护栏：满足规范及现场施工要求，高度及形式自行考虑	m	800	23.25	20.00	16000.00	
53	041104003002	施工护栏	彩钢板围挡，高度需满足现场施工需要（含横管、竖管、支撑及基础等所有费用）设置夜间警示灯、贴反光膜等，满足相应规范、文件、城市长效管理等要求	m	100	36.5	35.00	3500.00	
投标报价小计（元/年）				2347328.35					
二、2024-2026 年度西太湖市政养护项目（三年期）三标桥梁									
序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量/年	最高单价	投标报价		
							单价	合价	
1	041001008001	桥面撒盐	冰雪天桥面撒盐:包括人工，机械全部内容（扫雪，铲雪除外）；	t	10	1394.96	1300.00	13000.00	
2	041001008002	拆除混凝土结构	拆除桥梁混凝土结构，含废料外运，运距及弃场由施工单位自行考虑	m3	20	160.84	150.00	3000.00	
3	041001007001	拆除砖石结构	拆除桥梁砖石结构，含废料外运，运距及弃场由施工单位自行考虑	m3	30	111.99	90.00	2700.00	
4	040402017001	桥面裂缝扩槽灌缝	PG 道路嵌缝胶灌缝，含清除缝隙垃圾杂物、开槽、烘干、灌缝等全部工作内容	m	30	30.85	25.00	750.00	
5	040203007001	水泥混凝土	C30 商品砼路面，厚度 20cm，含模板、锯缝、养生、刻痕等全部工作内容	m2	150	163.42	132.00	19800.00	
6	040308001001	M30 高强复合砂浆修补桥梁混凝土结构剥落处，厚度 25mm	M30 高强复合砂浆修补桥梁混凝土结构剥落处，厚度 25mm	m2	500	56.6	50.00	25000.00	
7	040308004001	涂料	桥梁栏杆刷灰色外墙漆，含批腻子等全部工作内容	m2	750	46.55	40.00	30000.00	

8	040308005001	油漆	钢栏杆刷防锈漆,按展开面积;含除锈等全部工作;	m2	120	162.75	150.00	18000.00	
9	010101001001	平整场地	桥面清理,保持桥面整洁	m2	200	1.71	1.20	240.00	
10	040205012001	隔离护栏	波形梁护栏(双层双波),含端头、端部黄黑里面标志、桩基混凝土等全部工作内容,按照设计图纸施工	m	60	388.53	320.00	19200.00	
11	040205012002	隔离护栏	波形梁护栏(单层双波),含端头、端部黄黑里面标志、桩基混凝土等全部工作内容,按照设计图纸施工	m	60	274.51	250.00	15000.00	
12	040308001002	水泥砂浆抹面	铺装表面加铺 1cm 厚 JN-RX 修补胶	m2	50	351.15	250.00	12500.00	
13	040305003001	浆砌块料	M10 浆砌块石修复桥梁构件	m3	36.4	905.02	700.00	25480.00	
14	040305004001	砖砌体	M10 浆砌砖修复桥梁构件	m3	10	1240.66	900.00	9000.00	
15	040308001003	水泥砂浆抹面	20 厚 1:2 水泥砂浆粉刷	m2	43.4	64.33	50.00	2170.00	
16	040901001001	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋制作安装	t	2	7269.87	7000.00	14000.00	
17	040901001002	现浇构件钢筋	钢筋除锈	t	2	290.62	280.00	560.00	
18	040308001004	原砌体缝剔除	原砌体剔凿凸缝	m2	45	8.3	7.00	315.00	
19	040308001005	水泥砂浆抹面	1:2.5 水泥砂浆块石勾缝 凸缝	m2	21	37.66	35.00	735.00	
20	040303024001	混凝土其他构件	C30 商品混凝土护轮带,含模板等全部工作内容	m3	10	1756.48	1600.00	16000.00	
21	040308003001	镶贴面层	20 厚 1:2.5 水泥砂浆粘贴花岗岩,品种及规格根据现场实际情况综合考虑	m2	25	300.51	280.00	7000.00	
22	040309002001	石质栏杆	花岗岩栏杆(普通花岗岩),含拆除、废料外运及安装等全部工作内容,型号及规格根据现场综合考虑	m	10	929.98	750.00	7500.00	

23	040309002002	石质栏杆	花岗岩栏杆(汉白玉), 含拆除、废料外运及安装等全部工作内容, 型号及规格根据现场综合考虑	m	10	1743.7	1400.00	14000.00	
24	040309001001	金属栏杆	钢管栏杆(50管(1米)+30管(1.8米)套接而成, 壁厚1mm, 油漆三度), 含拆除、废料外运及安装等全部工作内容, 型号及规格根据现场综合考虑	根	50	348.74	250.00	12500.00	
25	040309003001	混凝土栏杆	混凝土栏杆, 含拆除、废料外运及安装等全部工作内容, 型号及规格根据现场综合考虑	m	10	581.23	450.00	4500.00	
26	040309009001	桥面排(泄)水管	更换泄水管, PVC排水管 dn110	m	12	106.75	90.00	1080.00	
27	040402017002	清理疏通伸缩缝	清理疏通伸缩缝	m	310	8.01	6.00	1860.00	
28	040402017003	更换桥梁破损橡胶条	更换桥梁破损橡胶条	m	170	90.6	80.00	13600.00	
29	040309002003	桥铭牌	桥名牌: 金山石桥铭牌, 含刻字、安装等全部工作;	块	1	1250	1100.00	1100.00	
30	040309002004	桥名牌	桥名牌: 花岗岩桥铭牌, 含刻字、安装等全部工作;	块	1	1200	1100.00	1100.00	
31	040309002005	桥名牌	桥名牌: 花岗岩底座, 含安装等全部工作;	块	1	3800.01	3700.00	3700.00	
32	041101001001	墙面脚手架	立面钢管扣件脚手	m2	700	16.82	15.00	10500.00	
33	011701004001	驳船	桥下检测、施工用驳船	台班	20	208.59	180.00	3600.00	
34	011701006001	满堂脚手架	满堂脚手架, 高度8m以内	m2	500	28.11	25.00	12500.00	

35	041103001001	围堰	双排木桩围堰：规格综合考虑；含围堰搭拆等全部工作内容	m	20	2154.91	1700.00	34000.00	
36	041103001002	围堰	筑土围堰：含围堰搭拆等全部工作内容	m3	20	42.01	35.00	700.00	
37	041104001001	便道	场外施工便道,便道型式自行考虑； 含筑拆、维护、恢复原状地貌等所有工作内容； 建筑垃圾便道土源、弃场及运距自行考虑； 钢板便道租赁费、摊销费、运费自行考虑；	m2	200	35.68	30.00	6000.00	
38	041107002001	排水、降水	施工期间河道排水	m3	500	0.31	0.25	125.00	
投标报价小计（元/年）				362815.00					
三、2024-2026 年度西太湖市政养护项目（三年期）三标管道									
序号	项目编码	项目名称	项目特征	单位	数量/年	最高单价限价	投标报价		备注
							单价	合价	
1	040501001001	管道疏通	管内淤积 1/3 以内、管径 300~600（含管径 600）、含沟槽排水、管道疏通、淤泥外运 15KM 以内、一年至少疏通一次并确保通畅	m	49358.4	19.84	16.00	789734.40	
2	040501001002	管道疏通	管内淤积 1/3 以上、管径 300~600（含管径 600）、含沟槽排水、管道疏通、淤泥外运 15KM 以内、一年至少疏通一次并确保通畅	m	500	21.2	18.00	9000.00	
3	040501001003	管道疏通	管内淤积 1/3 以内、管径 600~1000、含沟槽排水、管道疏通、淤泥外运 15KM 以内、一年至少疏通一次并确保通畅	m	12339.6	25.11	23.00	283810.80	

4	040501001004	管道疏通	管内淤积 3/4 以上、管径 600~1000、含沟槽排水、管道疏通、淤泥外运 15KM 以内、一年至少疏通一次并确保通畅	m	400	93.23	80.00	32000.00	
5	040504001001	检查井清理	抓泥车清理，淤泥外运 15KM 以内、一年至少疏通一次并确保通畅	座	1542	106.26	93.00	143406.00	
6	040501001005	收水管疏通	含沟槽排水、管道疏通、淤泥外运 15km 以内、一年至少疏通一次并确保通畅)	m	11565	7	5.50	63607.50	
7	040504009001	收水井清理	含淤泥外运 15KM 以内、一年至少疏通一次并确保通畅	座	1850	21.54	17.00	31450.00	
8	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 Φ 750 重型钢纤维井盖	块	5	447.56	400.00	2000.00	
9	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 Φ 750 重型钢纤维井框	块	7	632.98	500.00	3500.00	
10	010512008003	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 Φ 750 钢纤维井盖	块	8	379.95	300.00	2400.00	
11	010512008004	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 Φ 750 钢纤维井框	块	8	565.37	450.00	3600.00	
12	010512008005	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 450*750 重型钢纤维井盖	块	7	205.15	160.00	1120.00	
13	010512008006	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 450*750 重型钢纤维井框	块	10	390.57	310.00	3100.00	
14	010512008007	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 450*750 钢纤维井盖	块	28	186.69	150.00	4200.00	
15	010512008008	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 450*750 钢纤维井框	块	20	372.11	300.00	6000.00	
16	010512008009	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 Φ 700 重型球墨铸铁井盖	块	20	662.29	500.00	10000.00	
17	010512008010	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 Φ 700 重型球墨铸铁井框	块	20	847.71	600.00	12000.00	
18	010512008011	沟盖板、井盖	1、更换井框盖 Φ 700 重型钢纤维井盖	块	6	283.5	220.00	1320.00	

		板、井圈							
19	010512008012	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ700 重型钢纤维井框	块	10	468.92	350.00	3500.00	
20	010512008013	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ700 钢纤维井盖	块	75	243.73	200.00	15000.00	
21	010512008014	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ700 钢纤维井框	块	75	429.15	350.00	26250.00	
22	010512008015	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ800 重型球墨铸铁井盖	块	2	792.01	700.00	1400.00	
23	010512008016	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ800 重型球墨铸铁井框	块	2	977.43	850.00	1700.00	
24	010512008017	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ800 重型钢纤维井盖	块	7	467.45	400.00	2800.00	
25	010512008018	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ800 重型钢纤维井框	块	6	652.85	550.00	3300.00	
26	010512008019	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ800 钢纤维井盖	块	46	258.47	200.00	9200.00	
27	010512008020	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖Φ800 钢纤维井框	块	32	565.37	450.00	14400.00	
28	010512008021	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 500*500 钢纤维井盖	块	20	218.88	170.00	3400.00	
29	010512008022	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 500*500 钢纤维井框	块	18	404.3	300.00	5400.00	
30	010512008023	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 300*450 钢纤维井盖	块	19	142.82	100.00	1900.00	
31	010512008024	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 300*450 钢纤维井框	块	16	328.23	250.00	4000.00	
32	010512008025	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 600*800 钢纤维井盖	块	60	219.29	150.00	9000.00	
33	010512008026	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 600*800 钢纤维井框	块	56	565.37	350.00	19600.00	

34	010512008027	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 600*800 电力井盖，含不锈钢包边	块	36	557.82	350.00	12600.00	
35	010512008028	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 450*750 铸铁井盖	块	5	464.39	400.00	2000.00	
36	010512008029	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 450*750 铸铁井框	块	5	649.8	550.00	2750.00	
37	010512008030	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 500*300 铸铁井盖	块	5	267.24	250.00	1250.00	
38	010512008031	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 500*300 铸铁井框	块	5	452.65	400.00	2000.00	
39	010512008032	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 500*400 铸铁井盖	块	5	319.82	260.00	1300.00	
40	010512008033	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 500*400 铸铁井框	块	5	505.22	420.00	2100.00	
41	010512008034	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 Φ 700 轻型球墨铸铁井盖	块	5	496.47	400.00	2000.00	
42	010512008035	沟盖板、井盖板、井圈	1、更换井框盖 Φ 700 轻型球墨铸铁井框	块	5	681.87	550.00	2750.00	
43	040504001002	砌筑井	Φ 1000 收口式雨水井，深度 3m 以内，M7.5 水泥砂浆砌筑 MU10 砖，1:2 防水砂浆抹灰， Φ 700 重型球墨铸铁框盖，做法详见 06MS201-3/10，	座	3	4420.01	4000.00	12000.00	
44	040504001003	砌筑井	Φ 1500 盖板式雨水井，深度 3m 以内，M7.5 水泥砂浆砌筑 MU10 砖，1:2 防水砂浆抹灰， Φ 700 重型球墨铸铁井框盖，做法详见 06MS201-3/13，	座	2	5913.21	5500.00	11000.00	
45	040504001004	砌筑井	雨水井筒， Φ 700，每增减 50CM，含内外粉刷	座	3	417.36	400.00	1200.00	
46	040504009002	雨水口	砖砌偏沟式单篦雨水口，深度 1M，重型钢纤维井框盖，详见 06MS201-8/9	座	9	1261.86	1100.00	9900.00	

47	040504001005	老井凿洞	老井凿洞	个	5	221.82	200.00	1000.00	
48	040501014001	管道专业封堵 DN600 及以下	管道专业封堵:气囊堵管口,管径 DN600 及以下	处	3	701.95	650.00	1950.00	
49	040501014002	管道专业封堵 DN800	管道专业封堵:气囊堵管口,管径 DN800	处	3	874.54	850.00	2550.00	
50	040501014003	管道专业封堵 DN1000	管道专业封堵:气囊堵管口,管径 DN1000	处	1	971.71	950.00	950.00	
51	040504001006	检查井周边土 体压密注浆	注浆孔采用 $\Phi 110$ 钻孔, ,最小注浆间距 为 2m,注浆采用 42.5 级普通硅酸盐水 泥,浆液纯水泥浆,水灰比 1:1,标号不 低于 M7.5,注浆最小压力控制在 0.2~0.5Mpa 之间,当注入率不大于 0.4L/min 时继续灌注 30min 或不大于 1L/min 时,继续灌注 60min,注浆可以结 束。封孔采用压力灌浆封孔法。	座	5	1403.23	1350.00	6750.00	
52	040501008001	水平导向钻进	$\Phi 315*18.7$ HDPE 牵引管, 热熔连接;	m	10	859.51	770.00	7700.00	
53	040501008002	水平导向钻进	$\Phi 400*23.7$ HDPE 牵引管, 热熔连接;	m	10	1274.4	1150.00	11500.00	
54	040501008003	水平导向钻进	$\Phi 500*29.7$ HDPE 牵引管, 热熔连接;	m	10	1472.06	1320.00	13200.00	
55	040501008004	水平导向钻进	$\Phi 630*37.4$ HDPE 牵引管, 热熔连接;	m	10	1912.14	1720.00	17200.00	
56	080802015001	视频检测费用	数字化检测,含影像资料等所有内容	m	100	25.57	22.00	2200.00	
57	040501001006	闭水试验	管道闭水试验: 管径 0.4m 以下	m	50	4.34	3.00	150.00	
58	040501001007	闭水试验	管道闭水试验: 管径 0.4m (不含) -0.6m	m	50	8.2	6.00	300.00	
59	040501001008	闭水试验	管道闭水试验: 管径 0.6m (不含) -0.8m	m	50	12.71	8.00	400.00	
60	040501001009	闭水试验	管道闭水试验: 管径 0.8m (不含) -1.0m	m	50	18.72	10.00	500.00	

61	040501004001	塑料管	PVC管,管径Φ110mm,胶水连接,10cmC15垫层,C15混凝土回填至管顶20cm,管道两侧各10cm	m	20	168.58	140.00	2800.00	
62	040501004002	塑料管	PVC管,管径Φ150mm,胶水连接,10cmC15垫层,C15混凝土回填至管顶20cm,管道两侧各10cm	m	20	218.22	170.00	3400.00	
63	040501004003	塑料管	DN225HDPE双壁波纹管,胶圈接口,环刚度≥8000N/M2,10cmC15垫层,C15混凝土回填至管顶20cm,管道两侧各10cm	m	150	260.85	200.00	30000.00	
64	040501004004	塑料管	DN300HDPE双壁波纹管,环刚度≥8000N/M2,胶圈接口,10cm中粗砂垫层,中粗砂回填至管顶20cm,管道两侧各10cm	m	20	253.95	200.00	4000.00	
65	040501004005	塑料管	DN400HDPE双壁波纹管,环刚度≥8000N/M2,胶圈接口,10cm中粗砂垫层,中粗砂回填至管顶20cm,管道两侧各10cm	m	10	374.18	300.00	3000.00	
66	040501004006	塑料管	DN500HDPE双壁波纹管,环刚度≥8000N/M2,胶圈接口,10cm中粗砂垫层,中粗砂回填至管顶20cm,管道两侧各10cm	m	10	545.09	440.00	4400.00	
67	040501004007	塑料管	DN600HDPE双壁波纹管,环刚度≥8000N/M2,胶圈接口,10cm中粗砂垫层,中粗砂回填至管顶20cm,管道两侧各10cm	m	20	673.99	540.00	10800.00	
68	040501001006	混凝土管	d600承插式钢筋砼II级雨水管,胶圈接口,10cm碎石垫层+120°商品砼基础,详见06MS201-1/17	m	35	679.46	550.00	19250.00	

69	040501001007	混凝土管	d800 平口式钢筋砼 II 级雨水管，水泥砂浆抹带接口，10cm 碎石垫层+120° 商品砼基础，详见 06MS201-1/17	m	20	828.83	660.00	13200.00	
70	040501001008	混凝土管	d800 承插式钢筋砼 II 级雨水管，胶圈接口，10cm 碎石垫层+120° 商品砼基础，详见 06MS201-1/17	m	10	1123.04	900.00	9000.00	
71	040501001009	混凝土管	D1000 平口式钢筋砼 II 级雨水管，水泥砂浆抹带接口，10CM 碎石垫层+120° 商品砼基础，详见 06MS201-1/17	m	10	1261.42	1000.00	10000.00	
72	040501012001	顶管	钢筋砼 II 级顶管(F 型钢承口),d800; 人工掘进法，含顶管机械设施、顶进平台及后背安拆、工作坑接收坑支撑安拆等所有内容； 不含工作井、接收井	m	20	2525.35	1900.00	38000.00	
73	040101002001	挖沟槽土方	管道沟槽土方开挖，深度 2m 以内，二-四类土，含场内运输	m3	500	20.06	17.00	8500.00	
74	040103001001	回填方	管道沟槽素土回填夯实，满足夯实度要求	m3	300	20.48	17.00	5100.00	
75	040103002001	余方弃置	余土及废弃物外运，运距及弃场由施工单位自行考虑	m3	100	36.14	23.00	2300.00	
76	040103001002	缺方内运	土源及运距由施工单位自行考虑	m3	100	41.62	35.00	3500.00	
77	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	包括挖掘机、压路机、沥青摊铺机等全部机械进退场，包干费用	项	1	31386.66	30000.00	30000.00	
78	041104001001	便道	钢板便道	m2. 天	36000	1.72	1.20	43200.00	
79	041101005001	井字架	综合深度	座	23	242.13	100.00	2300.00	

80	041104003001	施工护栏	施工护栏：满足规范及现场施工要求，高度及形式自行考虑	m	800	23.25	20.00	16000.00	
81	041106001002	井周压密注浆设备进出场及安拆		次	14	406.86	350.00	4900.00	
82	041104003002	巡逻费	含道路、桥梁、管线；本费用不可竞争	人	6	43658.84	43658.84	261953.04	
投标报价小计（元/年）				2177901.74					
年度费用投标总价（元/年）				4888045.09					
服务期限（年）				3					
2024-2026 年度西太湖市政养护项目（三年期）三标投标总价（元）				14664135.27					
<p>注：1、各项单价是指完成该项目所发生的全部工作内容的单位费用，为全费用单价，含人工、材料、机械、间接费（环境保护税、社会保险费、住房公积金）、措施费（现场安全文明施工费、临时设施费、夜间施工费、冬雨季施工、二次搬运费等）利润、税金、风险等所有费用。</p> <p>2、服务期限内，结算金额以项目完成后审计部门的审计结果作为结算依据。</p> <p>3、巡逻费为不可竞争费。</p>									



附件二、

《养护工程考核实施细则》

为满足市政养护工程精细化管理的需求，促进养护工作的顺利开展，调动养护单位的积极性，提高养护工程质量，根据《市政设施养护管理流程及规定》（武建发【2009】80号）、《常州市武进区市政设施养护考核办法》（武公用字【2010】6号）及武政办发〔2013〕37号《关于加快推进全区污水处理工程建设与管理意见》、《武进区农村公路养护管理检查考核办法》文件精神，结合养护工程实际情况，制定以下考核细则：

1、考核内容：西太湖科技产业园建设行政主管部门管理的市政设施，包括道路（公路）、桥梁、城市排水设施等市政设施养护、维修。

2、考核标准：（1）确保城市公路（含桥梁）路面平整、无积水；确保城市桥梁的完好、安全和通畅；人行道面砖无松动、无脱落、无破损，路面完好率达到98%以上，以及按照武进区农村道路考核标准要求内公路、桥梁维护要求并填写日常巡查记录表。（2）确保下水道畅通无阻，检查井、雨水井井盖齐全，排水设施完好率达到98%以上，以及按照武进区城镇排水设施管护的考核标准要求内管网维护要求填写日常巡查记录表。

3、考核对象：市政养护单位

4、考核人员：项目建设单位、项目监理公司、市政养护单位等相关人员；

5、考核方式：日常考核和随机抽查相结合。市政养护考核人员在日常工作中，按照《常州西太湖养护工程考核评分表》各项内容，对市政养护的各类工程（含小修）和工作进行记录（文字、图片、视频等），作为评分的依据，然后每月将记录汇总，根据考核评分规则进行评分，根据分值形成每月的考核等级。

	分值	考核得分	备注
道路、桥梁	F1	根据常州西太湖市政养护工程考核细则逐条评分，考核得分为F1	实行百分制考核
雨、污水管线	F2	根据常州西太湖市政养护工程考核细则逐条评分，考核得分为F2	实行百分制考核
道路、桥梁，雨、污水管线	最终考核得分 F	将 $F=100- \{ (100-F1)+(100-F2) \}$ 作为本次考核最终得分	

6、考核等级：优秀、良好、合格与不合格。

对养护单位实行年度百分考核制。管护单位考核得分在 95（含）分以上为优秀，85（含）分以上为良好，80（含）分以上为合格，80 分以下为不合格。全年度考核结果用简报形式给予通报，并根据考核情况结算全年管护经费。

7、考核等级与奖罚：提留养护单位养护费的 20%的作为考核费，年底等次评定为优秀，则支付全额考核费；评定为良好，则按 90%支付考核费；评定为合格，则按 80%支付考核费；若评定为不合格，则不支付考核费；由以下情况，视情给予通报批评并清退该单位：

连续三个月考核不合格的，可单方面与养护单位解除养护委托合同；

每个年度累计考核不合格达三次的，可单方面与养护单位解除养护委托合同。

8、本考核细则有与相关考核办法不一致的，以本细则为准。

附件：《常州西太湖市政养护工程考核评分表》

常州西太湖市政养护工程考核评分表

考核月度:

单位名称:

考核项目	满分	考核内容	考核要求	评分标准	扣分值	实得分
内业	5	巡查台帐	按要求定期填写道路、桥梁、管线的日常巡查记录。要求内容真实,发现的问题和整改内容要一一对应。	每月 25 日提交,未按时提交扣 1 分/次;内容不真实扣 2 分/处;不按照规定格式填写或记录内容不完整,扣 1 分/处;未体现整改内容扣 1 分/处		
			有完整的年度养护计划、月计划。养护方案、专项养护方案齐全、切实可行。	未及时提交养护方案、计划,扣 1 分/次;所提交的内容缺失没有针对性,未汇报工作完成情况或施工计划不符合实际情况的,扣 2 分/次		
	15	施工资料	严格遵循签证制度	按照一事一报的原则,按时提交工程申报和签证。每月 25 日对工程量及造价汇总一次。当月未按时提交扣 1 分/次。当月未及时通知审计、监理到现场计量的,扣 2 分/次		
			对合同范围内的道路、桥梁、管线的数量和明细做好统计和及时更新	未及时更新导致上报数据错误或不及时,扣 1 分/次		
			在通车道路上进行施工,应编写交通组织方案	未编写交通组织方案给交警中队审批,就开始作业的,扣 2 分/次		
			按要求对施工影像资料进行存档	每个施工项目至少留 1 组照片(3 张,作业前、作业中、作业后),每组照片应能正确体现施工地点和施工内容,不符合要求的扣 1 分/次;以工人为主体的照片,每个月至少拍摄 5 张发到工作群里,当月未完成的扣 1 分/月。		
外业	20	巡查质量	按时完成情况	未按要求每天进行巡查或巡查内容不发到工作群的;未按要求乡道一周一次、村道半月一次巡查一遍的;未按要求每月对所有桥梁巡查一遍的,每发生一次扣 2 分。		
			沥青路面有病害没有巡查上报的	路面有坑塘、沉陷、波浪、拥包,井框高差大于 15mm 影响行车安全的,每处扣 1 分		
			混凝土路面有病害没有巡查上报的	路面有破碎、沉陷、网格状碎裂、错台和井框高差大于 15mm 影响行车安全的,每处扣 1 分		
			人行道有破损、缺失没有巡查上报的	人行道板、侧石及桥梁贴面有缺失破损,沉陷的。每处扣 1 分		

			管线有淤堵没有巡查上报的	井框盖有缺失破损、管线堵塞流水不畅的；井底及管道内淤积超过 15cm 的，每处扣 1 分。		
外业	15	施工质量	路况较差道路的巡查维修	对于病害较多的道路做到每日巡查一次，影响车辆通行的病害（如坑塘、沉陷等）当日维修完成，每延期一天扣 1 分。		
			四、五类桥梁的巡查、维修	建立专项巡查台账，每日对桥梁状况进行记录，未完成的扣 1 分/日；根据建设方要求组织对桥梁进行维修，消除安全隐患，不及时维修的，当月考核不合格。		
			完工验收情况	小修项目完工验收不合格的，扣 1 分,整改后仍不合格的,再扣 1 分；		
			质保期	质保期内因养护单位原因发生质量缺陷的，每次扣 2 分。质保期：小修项目为 6 个月，大中修项目为一年。		
	5	受理群众投诉及第三方平台案卷情况	任何平台、热线出现群众投诉	投诉内容是市政养护责任范围内的，每发生一起扣 1 分；		
			处理及时有效并反馈处理结果	未达要求的，扣 1 分/起		
			服务态度	积极处理投诉或案卷内容，有推诿扯皮的，扣 1 分/次		
	20	服务响应	接单进场时限	接到派单，在要求时限内未进场施工的，每推迟一天扣 1 分		
			按计划完工情况	未按计划工期完工的，每推迟一天扣 1 分		
			突发或紧急任务	未按要求及时至现场查看情况，排查或协助排查发生原因及提出处理方案的，每发生一起扣 4 分		
			紧急抢修（含长效管理）完成情况	未按要求完成的，当月考核作不合格		
			响应建设方指令情况	施工现场未按建设方指令施工或整改的，每发生一次扣 5 分		
			现场施工须按要求办理行政审批	有以下情况的，每发生一起扣 1 分：施工前未办理开挖许可证就擅自开挖施工的		
配合建设方完成上级部门交办的统计工作			未按时完成或未按上级部门要求填写表格、编制统计资料的，每次扣 2 分			

外业	20	安全文明	施工人员及施工车辆的管理	现场施工人员统一着装，要求穿印有中标单位名称的长袖工作服（夏季穿短袖或背心）和佩戴安全帽，现场抽查，不符合的，扣1分/人次；现场施工车辆警示灯及警式标志应齐全有效，车辆应按要求张贴统一单位名称，不符合要求的扣1分/车次	
			施工现场围护情况	有以下情况的，每发生一起扣1分：未按要求设置醒目围护的；未按要求设置醒目警示牌的；未按要求（灌水、联接、整齐等）设置活动围护的；活动护栏倾倒的；活动护栏倾倒后未在规定时间内整改的	
			施工现场材料机具清理、垃圾清理外运情况	有以下情况的，每发生一起扣1分：材料机具乱堆乱放、影响通行的；建筑垃圾未清理归堆、乱堆乱放、影响通行的；建筑垃圾在规定时间内未清运的	
			因养护施工造成施工人员安全事故，或行人交通事故	因养护施工造成施工人员安全事故或造成行人交通事故，轻微事故的，每发生一起扣1~10分， 造成严重社会影响的，当月考核作不合格	

说明：满分为100分，实得分=100-扣分值
考核人员签字：

