

注：本合同为中小企业预留合同

山东省政府采购合同 (服务类)

项目名称：镇域环境整治项目

合同编号：SDGP371094000202302000025A 001

计划编号：37109400018000120230003

采 购 人：威海经济技术开发区泊于镇人民政府

供 应 商：威海市源通建设工程有限公司

采购代理机构：山东省鲁成招标有限公司

签订时间：二〇二三年四月二十七日

采购人（全称）：威海经济技术开发区泊于镇人民政府

供应商（全称）：威海市源通建设工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规，双方经过友好协商，本着诚实守信、互惠互利的原则，就镇域环境整治项目项目服务事宜签订本合同条款，共同达成如下协议：

一、合同的组成部分：

1. 成交通知书
2. 本合同书
3. 乙方在评审过程中补充或澄清的文件
4. SDGP371094000202302000025 竞争性磋商文件
5. 乙方的响应文件

上述文件相互补充，合同各方必须予以遵守执行。若有不明确或不一致之处，以上列次序在先者为准。

二、标的：

本合同标的为乙方为甲方提供的镇域环境整治项目，工作内容包括但不限于以下内容：

（一）、治理环境问题：

上水井盖破损、缺失，交通护栏损坏，交通标志牌，便道桩，停车场设施，标示牌，变压器，宣传栏，废弃家具，建筑物外面不洁，户外健身设施，户外广告，排水管道堵塞，施工工地围挡，机动车乱停放，柔性隔离体，水域不洁，污水井盖，热力井盖，牌匾标识，电力井盖，电力设施，监控电子眼，线缆裸露，绿化弃料，绿地裸露，绿地护栏，行道树，违规标语，通信交接箱，道路破损，闲置地，防撞桶，雨水井盖，雨水篦子，非机动车乱停放，非法小广告。

(二)、治理工作内容：包括但不限于辖区内小广告清理、绿地脏乱清理、路面垃圾、建筑垃圾清理等针对各级环境卫生检查的清理，以及甲方交办的环境综合整治工作包括但不限于临时性、集中性、指令性任务及其他城市综合整治活动。

三、价款结算方式：

按照综合单价根据实际发生工程量据实结算，具体的执行单价详见《工程量清单及全费用综合单价》（共 13 页，附后）。

四、质量：

1. 乙方提供的服务必须符合 SDGP371094000202302000025 竞争性磋商文件的要求及乙方响应文件的承诺。上述文件没有要求、承诺或要求、承诺不明确、不完整的，甲方在合理的范围内有权向乙方进一步提出要求，乙方应当继续做出承诺并履行。

2. 服务质量：优良。

五、服务地点及甲方联系方式：

服务地点：甲方指定地点；联系人：林葳；联系电话：0631—5571369。

六、服务期限：

2023 年 4 月 27 日-2024 年 4 月 26 日。

七、双方的权利与义务：

(一) 甲方的权利及义务

1. 甲方对乙方环境保洁、案件处置进行监督检查，因工作质量问题有权责令乙方返工，直至达到标准。

2. 因甲方原因影响乙方环境保洁、案件处理，甲方、乙方双方及时协调处理。

3. 甲方对乙方在环境保洁、案件处理中出现的质量问题，经检查未达到标准时，有权扣除乙方相应的费用，其金额按甲方、乙方双方考核细则来执行。

4. 甲方应按时支付乙方合理的劳务费用。

(二) 乙方的权利与义务

1. 乙方应服从甲方管理，不得从事与工作不相符的活动。

2. 乙方在工作期间必须爱护甲方辖区各种设施，若有损坏，由乙方照价赔偿。

3. 乙方在工作期间发生的一切人员伤亡、财产损失，由乙方自行解决，与甲方无关。

4. 若在合同执行期间，甲方提出超出合同范围的工作要求，乙方有权根据实际情况与甲方协商解决。

5. 乙方的所有施工、结算必须在审计公司监督下执行，否则甲方不予承认。

八、验收：

1. 提供服务过程中，乙方如果认为提供服务需要甲方提供必要的配合措施，应当在合理的时间内，以书面的形式通知甲方，甲方同意后，应当以书面的形式回复乙方。如果乙方未作书面通知，由此而造成的损失全部由乙方承担；反之，如果甲方未按照其承诺提供配合，则全部损失均由甲方承担。

2. 乙方服务完毕后向甲方发出项目验收建议，甲方应在 7 个工作日内启动验收。验收严格按照鲁财采〔2021〕25 号《山东省政府采购履约验收管理办法》规定执行。

九、《验收书》：

1. 验收后，甲方应当对验收小组出具的验收意见进行确认，并形成《验收书》。

2. 除涉密情形外，甲方在验收意见确认后 3 个工作日内在“中国山东政府采购网”公开验收意见。

十、付款：

1. 本合同以人民币付款。

2. 付款方式：

满足合同约定支付条件之日起 5 个工作日内，甲方向乙方支付贰万元预付款，合同期满，乙方向甲方提交实际工程量明细表

结合成交综合单价，经审计审定后，甲方一次性将审定后的款项支付给乙方。

十一、服务承诺：

乙方要保证提供优质的服务，其服务必须达到其响应文件中的承诺。

十二、变更、修改及转让：

乙方应严格按合同要求提供服务，未经甲方书面同意，乙方不得擅自就合同标的的数量、质量、服务期限、技术规格以及其他的合同条款进行变更、修改；不得部分或者全部转让其应履行的合同义务。

十三、合同解除：

1. 如乙方工作中不能达到甲方标准和规定期限内完成工作任务或不服从管理且拒不改正的，甲方可提前解除合同，并拒付相关费用。

2. 乙方迟延履行合同义务或者履行合同义务不符合约定以及违反其他有关规定而应解除合同的，将向乙方发出书面通知，解除本合同，由此造成的损失由乙方依法承担。

十四、违约赔偿：

1. 乙方违反第四条质量的约定而降低标准及违反第十二条变更、修改及转让的约定，甲方将责令其限期纠正，由此而造成延期，按本条第一款的规定交纳违约金。

2. 乙方违反第十一条服务承诺，甲方将责令其严格按照合同的约定履行义务。

4. 由于违约而给对方造成损失，按照损失金额的 100%给予赔偿。

5. 上述违约责任“不可抗力”除外，“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、严重火灾、洪水、台风、地震等事件。对此情况，乙方应当及时通知甲方，并积极协助甲方减少损失。

十五、争议解决：

1. 合同各方应通过友好协商，解决执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争议，如协商不成，可向合同签约地的人民法院提起诉讼；

2. 在诉讼期间，本合同无争议的部分应继续执行。

十六、合同生效：

本合同由双方代表签字并加盖双方公章或合同章后生效。

十七、签约地点：山东省威海市。

甲 方：威海经济技术开发区
源通建

泊于镇政府

地址：威海经济技术开发区
技术开

单位盖章：

代表签字：

乙 方：威海市

建设工程有限公司

地址：威海市经济
发区泊于镇夏庄村

单位盖章：

代表签字：

工程量清单及全费用综合单价

1、市政设施管护工程：

(1) 养护工程清单及全费用综合单价：

序号	项目名称	项目特征描述	单位	上限单价 (元)	综合单价报 价(元)
1	人工 拆除 混凝土 路面	1. 工程量按实际发生计算； 2. 厚度：1cm； 3. 工作内容：切边、拆除、清底、场内运输、旧料清理成堆、装车、外运、卸车等； 4. 运距：外运至政府相关部门指定消纳场； 5. 单坑面积小于 50 m ² (含 50 m ²)。	m2	1.40	1.39
2	机械 拆除 混凝土 路面	1. 工程量按实际发生计算； 2. 厚度：1cm； 3. 工作内容：拆除、清底、场内运输、旧料清理成堆、装车、外运、卸车等； 4. 运距：外运至政府相关部门指定消纳场； 5. 单坑面积小于 50 m ² (含 50 m ²)。	m2	2.00	1.99
3	机械 拆除 混凝土 路面	1. 工程量按实际发生计算； 2. 厚度：1cm； 3. 工作内容：拆除、清底、场内运输、旧料清理成堆、装车、外运、卸车等； 4. 运距：外运至政府相关部门指定消纳场； 5. 单坑面积大于 50 m ² ，小于 200 m ² 。	m2	1.80	1.79
4	机械 拆除 混凝土 路面	1. 工程量按实际发生计算； 2. 厚度：1cm； 3. 工作内容：拆除、清底、场内运输、旧料清理成堆、装车、外运、卸车等； 4. 运距：外运至政府相关部门指定消纳场； 5. 单坑面积大于 200 m ² 。	m2	1.50	1.49
5	拆除 人行 道	1. 工程量按实际发生计算； 2. 拆除方式：综合考虑； 3. 工作内容：拆除人行道板、拆除砂浆基层、清底、场内运输、旧料清理成堆、装车、外运、卸车等； 4. 运距：外运至政府相关部门指定消纳场。	m2	10.00	9.99
6	拆除 混凝土 垫层	1. 工程量按实际发生计算； 2. 厚度：1cm； 3. 拆除方式：综合考虑； 4. 工作内容：拆除、清底、场内运输、旧料清理成堆、装车、外运、卸车等； 5. 运距：外运至政府相关部门指定消纳场。	m2	2.00	1.99

7	零星砌体拆除	1. 工程量按实际发生计算; 2. 工作内容: 拆除、清底、场内运输、旧料清理成堆、装车、外运、卸车等; 3. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m3	120.00	119.88
8	浇筑混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C30 商砼; 2. 厚度: 1cm; 3. 工作内容: 浇筑混凝土 (包含模板安拆及伸缩缝)、养生等; 4. 面积小于 50 m ² 。	m2	8.00	7.99
9	浇筑混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C30 商砼; 2. 厚度: 1cm; 3. 工作内容: 浇筑混凝土 (包含模板安拆及伸缩缝)、养生等; 4. 面积大于 50 m ² , 小于 200 m ² 。	m2	7.60	7.59
10	浇筑混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C30 商砼; 2. 厚度: 1cm; 3. 工作内容: 浇筑混凝土 (包含模板安拆及伸缩缝)、养生等; 4. 面积大于 200 m ² 。	m2	7.30	7.29
11	浇筑混凝土 (彩色)	1. 混凝土强度等级:C30 商砼; 2. 厚度: 1cm; 3. 工作内容: 浇筑混凝土 (包含模板安拆及伸缩缝)、养生等; 4. 工程量按实际发生计算。	m2	18.00	17.48
12	陶瓷颗粒	1. 材料种类: 陶瓷颗粒; 2. 工作内容: 现状沥青路面或混凝土路面上打磨、清理基层、刮涂封闭底漆、刮涂路面胶、抛洒陶瓷颗粒、扫除回收颗粒; 3. 工程量按实际发生计算。	m2	165.00	161.8
13	零星砂浆抹灰	1. 材料种类: 1: 3 水泥砂浆; 2. 计算规则: 按实际面积; 3. 工作内容: 拌合、运输、抹灰等; 4. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m2	50.00	49.95
14	零星砌体	1. 材料种类: 综合考虑, 同原有砌体材料; 2. 工作内容: 运料、放样、浸砖、配拌砂浆、砌砖、湿治养生等; 3. 运距: 综合考虑; 4. 工程量按实际发生计算。	m3	580.00	579.42

15	安砌新路缘石（不含主材）	1. 找平层:3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 2. 砼靠背及垫层: C20 商品砼含靠背、垫层模板安拆; 3. 含石材切割; 4. 工作内容: 原有路缘石拆除、清理基槽、浇筑砼靠背及垫层、安装新路缘石、垃圾外运; 5. 运距: 综合考虑。	m	30.00	29.97
16	维修路缘石	1. 材料: 原路缘石材质; 2. 规格: 原有规格; 3. 找平层:3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 4. 含石材切割; 5. 工作内容: 维修倒伏路缘石; 6. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m	20.00	19.98
17	安砌新绿带石、树池石（不含主材）	1. 找平层:3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 2. 砼靠背及垫层: C20 商品砼含靠背、垫层模板安拆; 3. 含石材切割; 4. 工作内容: 原有绿带石拆除、清理基槽、浇筑砼靠背及垫层、安装新路缘石、垃圾外运; 5. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m	46.00	45.15
18	维修绿带石、树池石	1. 材料: 原路缘石材质; 2. 规格: 原有规格; 3. 找平层:3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 4. 含石材切割; 5. 工作内容: 维修倒伏绿带石; 6. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m	20.00	19.98
19	安砌砼路缘石（不含主材）	1. 找平层:3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 2. 砼靠背及垫层: C20 商品砼含靠背、垫层模板安拆; 3. 含石材切割; 4. 工作内容: 原有路边石拆除、清理基槽、浇筑砼靠背及垫层、安装新路缘石、垃圾外运; 5. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m	30.00	29.97
20	混凝土垫层	1. 材料: 商品混凝土 C25, 含伸缩缝; 2. 厚度: 1cm; 3. 工作内容: 模板制作安装、拆除, 砼浇捣、养护。	m ²	6.80	6.79
21	透水混凝土垫层	1. 材料: 透水混凝土 C25, 含伸缩缝; 2. 厚度: 1cm; 3. 工作内容: 模板制作安装、拆除, 透水砼浇捣、养护。	m ²	11.60	11.18

22	速凝混凝土垫层	1. 材料: C60 速凝混凝土, 含伸缩缝; 2. 厚度: 1cm; 3. 工作内容: 模板制作安装、拆除, 透水砼浇捣、养护。	m2	20.00	17.98
23	碎石垫层	1. 材料: 碎石; 2. 厚度: 1cm; 3. 工作内容: 拌合、摊铺、压实。	m2	2.50	2.49
24	维修彩砖 (不含主材)	1. 材料: 同原彩砖材质; 2. 规格尺寸: 同原彩砖规格; 3. 找平层种类、厚度: 3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 4. 工作内容: 清底、放样、铺设新彩砖; 5. 工程量按实际发生计算。	m2	35.00	34.4
25	新增彩砖 (不含主材)	1. 材料: 通体面包砖、普通透水砖、陶瓷透水砖、烧结透水砖、生态砂基透水砖, 同原彩砖材质; 2. 规格尺寸: 200*100*60mm; 3. 找平层种类、厚度: 3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 4. 工作内容: 放样、铺设新彩砖; 5. 工程量按实际发生计算。	m2	35.00	34.4
26	新增火烧板 (不含主材)	1. 材料品种: 文登白、海洋红、石岛红, 同原火烧板材质; 2. 规格: 40*40*4cm; 3. 找平层种类、厚度: 3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 4. 含石材切割及伸缩缝处理; 5. 工作内容: 切割、挂素水泥膏铺设新火烧板, 1: 1 干水泥灰扫缝。	m2	30.00	29.97
27	维修火烧板	1. 材料品种: 同原火烧板材质; 2. 规格: 同原火烧板规格; 3. 找平层种类、厚度: 3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 4. 含石材切割及伸缩缝处理; 5. 工作内容: 切割、挂素水泥膏铺设原火烧板, 1: 1 干水泥灰扫缝。	m2	30.00	29.97
28	新增马牙石 (不含主材)	1. 材料品种: 马牙石, 同原路段材质; 2. 规格: 10*10*8cm; 3. 找平层种类、厚度: 3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 4. 含石材切割及伸缩缝处理; 5. 工作内容: 切割、挂素水泥膏铺设马牙石, 1: 1 干水泥灰扫缝。	m2	80.00	79.5
29	维修马牙石	1. 材料品种: 同原路段材料材质; 2. 规格: 同原马牙石规格; 3. 找平层种类、厚度: 3cm 厚 1: 3 水泥砂浆; 4. 含石材切割及伸缩缝处理; 5. 工作内容: 铺设原马牙石, 1: 1 干水泥灰扫缝。	m2	45.00	44.9

30	清理树根	1. 包含挖除、修整、清理、清扫集堆、装车、外运等全部工作内容； 2. 工程量按实际发生计算。	株	100.00	99.9
31	安装新挡车柱（不含主材）	1. 材料：花岗岩； 2. 规格：同原路段材质； 3. 工作内容：清理基槽、安装新挡车柱。	座	60.00	59.9
32	维修挡车柱	1. 材料：同原挡车柱材料； 2. 规格：同原挡车柱规格； 3. 工作内容：清理基槽、安装原挡车柱。	座	65.00	64.9
33	拆除路灯杆、监控杆基座	1. 人工拆除、清理残灰； 2. 工作内容：拆除基层，电镐破碎砼。	处	60.00	59.9
34	回填石粉	1. 材料：石粉； 2. 工作内容：人工配合机械回填，人工整平夯实，灌水沉降。	m3	85.00	84.2
35	安装井圈、调节环（不含主材）	1. 材料：C30 钢筋混凝土预制； 2. 部位：人行道及车行道检查井、雨水井各类井圈； 3. 工作内容：运输、人工安装。	套	10.00	9.99
36	新安并砌筑检查井（不含井盖主材）	1. 砌筑材料：M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙； 2. 部位：人行道； 3. 井盖材质：Φ700mm 球墨铸铁外方内圆检查井； 4. 井深：1m 以内； 5. 混凝土强度等级：砼垫层 C20； 6. 抹灰砂浆配合比：3cm 厚 1：2 水泥砂浆，内外壁抹灰； 7. 工作内容：拆除、挖井、垫层、墙体、井圈、井盖运输、安装、安全措施等全过程； 8. 含模板安拆； 9. 计算规则：工程量按实际发生计算，不同规格检查井，按面积增减计算。	座	1800.00	1798.2

37	维修砌筑检查井	1. 砌筑材料:M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙; 2. 部位: 人行道; 3. 井盖材质: 原有检查井井盖 $\Phi 700\text{mm}$; 4. 井深: 3 层砖以内; 5. 抹灰砂浆配合比: 3cm 厚 1: 2 水泥砂浆, 内外壁抹灰; 6. 工作内容: 挖除、砌筑、安装井盖、安全措施等; 7. 计算规则: 工程量按实际发生计算, 不同规格检查井, 按面积增减计算, 井圈另算。	座	400.00	399.6
38	砌筑检查井增减	1. 砌筑材料:M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙; 2. 井深: 高度增减 1 层砖; 3. 砌筑形状: 圆形; 4. 部位: 人行道。	座	80.00	79.9
39	新安并砌筑自调式检查井(不含井盖主材)	1. 砌筑材料:M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙; 2. 部位: 车行道; 3. 井盖材质: $\Phi 650\text{mm}$ 球墨铸铁防沉降自调式井盖, 承载力 400KN; 4. 井深: 1m 以内; 5. 混凝土强度等级: 砼垫层 C20; 6. 抹灰砂浆配合比: 3cm 厚 1: 2 水泥砂浆, 内外壁抹灰; 7. 工作内容: 拆除、挖井、垫层、墙体、井圈、井盖运输、安装、安全措施等全过程; 8. 含模板安拆; 9. 计算规则: 工程量按实际发生计算, 不同规格检查井, 按面积增减计算。	座	1800.00	1799
40	维修砌筑自调式检查井	1. 砌筑材料:M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙; 2. 部位: 车行道; 3. 井盖材质: 原有 $\Phi 650\text{mm}$ 球墨铸铁防沉降自调式井盖, 承载力 400KN; 4. 井深: 3 层砖以内; 5. 混凝土强度等级: 砼垫层 C20; 6. 抹灰砂浆配合比: 3cm 厚 1: 2 水泥砂浆, 内外壁抹灰; 7. 工作内容: 挖除、铺筑垫层、砌筑、安装井圈、井盖、安全措施等; 8. 计算规则: 工程量按实际发生计算, 不同规格检查井, 按面积增减计算, 井圈、调节环另算。	座	400.00	400

41	砌筑检查井提升	1. 砌筑材料:M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙; 2. 井深:高度增减 1 层砖; 3. 砌筑形状:圆形; 4. 部位:车行道。	座	80.00	79.9
42	新安并砌筑雨水斗(不含主材)	1. 砌筑材料:M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙; 2. 井盖材质:球墨铸铁雨水篦子,承载力 125KN; 3. 井深:1m 以内,规格 0.4*0.6m; 4. 混凝土强度等级:砼垫层 C20; 5. 抹灰砂浆配合比:3cm 厚 1:2 水泥砂浆,内外壁抹灰; 6. 工作内容:拆除、挖井、垫层、墙体、井圈、井盖运输、安装、安全措施等全过程; 7. 计算规则:工程量按实际发生计算,不同规格检查井,按面积增减计算。	座	1760.00	1750
43	维修砌筑雨水斗(路灯井)	1. 砌筑材料:M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙; 2. 井深:3 层砖以内,规格 0.4*0.6m; 3. 混凝土强度等级:砼垫层 C20; 4. 抹灰砂浆配合比:3cm 厚 1:2 水泥砂浆,内外壁抹灰; 5. 工作内容:挖除、砌筑、安装井盖、安全措施等; 6. 计算规则:工程量按实际发生计算,不同规格检查井,按面积增减计算,井圈另算。	座	450.00	450
44	砌筑雨水斗增减	1. 砌筑材料:M7.5 水泥砂浆 砌筑 240 砖墙; 2. 井深:高度增减 1 层砖; 3. 砌筑形状、规格:矩形,0.4*0.6m。	座	80.00	79.9
45	安装新波形护栏	1. 材料:普通碳素结构钢(Q235); 2. 规格:三层波; 3. 工作内容:运输、安装、垃圾外运; 4. 运距:外运至政府相关部门指定消纳场。	m	150.00	149.9
46	维修波形护栏	1. 材料:原有波形护栏; 2. 规格:同原有波形护栏规格; 3. 工作内容:拆除、维修护栏、安装原有波形护栏。	m	70.00	69.4
47	安装新波形护栏立柱	1. 材料:普通碳素结构钢(Q235); 2. 工作内容:打桩、埋深、安装、垃圾外运; 3. 运距:外运至政府相关部门指定消纳场。	个	300.00	300
48	维修波形护栏	1. 材料:原有波形护栏立柱; 2. 工作内容:打桩、埋深、安装、垃圾外运; 3. 运距:外运至政府相关部门指定消纳场。	个	50.00	49.9

	立柱				
49	安装新铁艺护栏	1. 材料：镀锌钢管； 2. 规格：管壁厚度 2mm 以上； 3. 工作内容：运输、安装。	m	260.00	257.7
50	维修铁艺护栏	1. 材料：镀锌钢管； 2. 规格：同原有铁艺护栏； 3. 工作内容：安装原有铁艺护栏。	m	50.00	49.9
51	安装理石护栏	1. 材料：花岗岩； 2. 规格：同原有护栏； 3. 工作内容：运输、安装。	m	1160.00	1150
52	维修理石护栏	1. 材料：原有护栏； 2. 规格：同原有护栏； 3. 工作内容：安装原有护栏、打磨、切割。	m	200.00	197.6
53	理石胶修补边石	1. 材料：云石胶； 2. 工作内容：云石胶修补破损边石、角磨机打磨。	m	30.00	29.97
54	雨污水 PVC 管	1. 材料：PVC 管； 2. 规格：DN200； 3. 运输、放样、管道铺设。	m	85.00	84.4
55	雨污水 PVC 管	1. 材料：PVC 管； 2. 规格：DN160； 3. 运输、放样、管道铺设。	m	75.00	74.9
56	雨污水 PVC 管	1. 材料：PVC 管； 2. 规格：DN100； 3. 运输、放样、管道铺设。	m	60.00	59.9
57	增设雨 HDPE 波纹管	1. 材料：HDPE 双壁波纹管； 2. 规格：DN200； 3. 运输、放样、管道铺设。	m	105.00	104.4
58	增设雨 HDPE 波纹管	1. 材料：HDPE 双壁波纹管； 2. 规格：DN300； 3. 运输、放样、管道铺设。	m	185.00	184.8
59	增设雨 HDPE 波纹管	1. 材料：HDPE 双壁波纹管； 2. 规格：DN400； 3. 运输、放样、管道铺设。	m	260.00	258.2

60	增设雨HDPE波纹管	1. 材料: HDPE 双壁波纹管; 2. 规格: DN500; 3. 运输、吊装、放样、管道铺设。	m	390.00	385.5
61	增设雨HDPE波纹管	1. 材料: HDPE 双壁波纹管; 2. 规格: DN600; 3. 运输、吊装、放样、管道铺设。	m	480.00	477.3
62	增设混凝土管	1. 材料: 钢筋混凝土二级管; 2. 规格: DN300; 3. 运输、吊装、放样、管道铺设。	m	205.00	204.8
63	增设混凝土管	1. 材料: 钢筋混凝土二级管; 2. 规格: DN400; 3. 运输、吊装、放样、管道铺设。	m	280.00	279.7
64	增设混凝土管	1. 材料: 钢筋混凝土二级管; 2. 规格: DN500; 3. 运输、吊装、放样、管道铺设。	m	400.00	400
65	增设混凝土管	1. 材料: 钢筋混凝土二级管; 2. 规格: DN600; 3. 运输、吊装、放样、管道铺设。	m	440.00	440
66	维修更换隔音屏	1. 材料: 原有隔音屏; 2. 规格: 同原有隔音屏; 3. 工作内容: 维修更换原有隔音屏、吊装、运输、垃圾外运; 4. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m ²	600.00	549.5
67	维修更换隔音屏玻璃	1. 材料: 原有隔音屏玻璃材质; 2. 规格: 同原有隔音屏规格; 3. 工作内容: 吊装、运输、更换隔音屏玻璃、垃圾外运; 4. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m ²	2000.00	1908.1
68	维修更换地下通道玻璃	1. 材料: 原有地下通道玻璃材质; 2. 规格: 同原有地下通道玻璃规格; 3. 工作内容: 吊装、运输、更换玻璃; 4. 运距: 外运至政府相关部门指定消纳场。	m ²	1700.00	1698.3
69	预制砼地沟盖板	1. 材料: C30 预制钢筋混凝土; 2. 规格: 同原路段规格; 3. 工作内容: 模板安拆制作、钢筋绑扎、混凝土浇筑、养生、运输、吊装、安装沟盖板; 4. 工程量按实际发生计算。	m ³	650.00	650

70	除锈、喷漆	1. 材料：防锈漆； 2. 工作内容：角磨机打磨除锈、喷洒底漆、喷洒外漆、清扫、垃圾外运； 3. 运距：外运至政府相关部门指定消纳场； 4. 工程量按实际发生计算。	m ²	80.00	79.9
71	火烧石材面	1. 材料：氧气乙炔火烧石材面； 2. 工作内容：石材面清扫、火烧、清理、垃圾外运等； 3. 运距：外运至政府相关部门指定消纳场； 4. 工程量按实际发生计算。	m ²	65.00	64.9
72	零工	1. 工种：普工及各种类技术工种； 2. 零星工程依据市场价格及经区财政结算要求综合考虑。	个	180.00	180
73	运输车	1. 型号：大头车、自卸车、后八轮、前四后八综合考虑； 2. 零星工程依据市场价格及经区财政结算要求综合考虑。	台时	150.00	150
74	铲车（含司机）	1. 吨位：2t 装载机。	台时	120.00	119.9
75	铲车（含司机）	1. 吨位：3t 装载机。	台时	160.00	159.8
76	铲车（含司机）	1. 吨位：5t 装载机。	台时	220.00	219.8
77	吊车（含司机）	1. 型号：综合考虑。	台时	200.00	199.8
78	挖掘机（含司机）	1. 型号：综合考虑。	台时	330.00	330
79	洒水车（含司机）	1. 型号：综合考虑。	台时	90.00	89.9
80	设备拖车费	1. 型号：综合考虑。	台次	800.00	800
81	彩钢板围挡	1. 材料：彩钢板围挡； 2. 工作内容：运输、安装及拆除。	m ²	90.00	89.9
82	彩钢板围挡	1. 材料：彩钢板围挡； 2. 工作内容：运输、安装（安装后不拆除，围挡归为甲方所有）。	m ²	180.00	179.8

83	铁皮围挡	1. 材料：铁皮围挡； 2. 工作内容：运输、安装及拆除。	m ²	120.00	120
84	更换草坪	1. 材料：成品结缕草； 2. 工作内容：原地被或草坪清理，铺设新草坪。	m ²	30.00	30
85	更换小龙柏	1. 材料规格：小龙柏、H=50-60cm(修剪后)、P=25-30cm； 2. 工作内容：原苗木起挖、清理，更换栽植。	株	38.00	38
	小计：		元	21684.50	21487.83

(2) 主材清单及全费用综合单价：

序号	材料名称	材质、规格	单位	上限单价 (元)	综合单价报 价(元)
1	火烧板	文登白 4cm 厚	m ²	115.00	114.9
		石岛红 4cm 厚		120.00	118.4
		海洋白 4cm 厚		110.00	108.2
2	火烧板盲道板、止步板	石岛红 4cm 厚	m ²	180.00	179
		海洋红 4cm 厚		130.00	129.4
3	路缘石	文登白 15*(25~30)*100cm	m	105.00	104.8
4	预制砼路边石	预制砼 15*(25~30)*100cm	m	95.00	94.9
5	绿带石(树池石)	文登白 10*20*100cm	m	45.00	44.9
6	牛腿石、圆弧石	文登白 15*28cm	m	130.00	129.9
7	平面石	预制砼 40*75*(10-11) cm	m	55.00	54.9
		花岗岩 40*75*(10-11) cm	m	280.00	279.7
8	面包砖	通体面包砖 20*10*6cm	m ²	60.00	59.9
		普通透水砖 20*10*5cm		110.00	109.9
		陶瓷透水砖 20*10*5cm		160.00	159.8
		烧结透水砖 20*10*5cm		160.00	159.8
		生态砂基透水砖 20*10*5cm		180.00	174.8
9	雨水算子	球墨铸铁 40*60cm	套	400.00	400
		球墨铸铁 45*75cm		520.00	520

		球墨铸铁一体式承插加重 50*50cm		850.00	844.2
10	自调式井盖	球墨铸铁 88kg, Φ650	套	1050.00	1050
11	外方内圆井盖	球墨铸铁 75kg, Φ700	套	720.00	720
12	圆井盖	球墨铸铁 101kg, Φ700	套	890.00	890
13	圆井盖	树脂 Φ700	套	280.00	280
14	挡车石	文登白 Φ25cm, 高 50cm, 底座 40cm, R-3 倒角	座	380.00	379.6
15	预制砼井圈	预制钢筋砼 Φ12、Φ8 钢筋绑扎, C30 混凝土, 预制井圈	套	350.00	349.7
16	自调井调节环	预制钢筋砼 Φ10、Φ8 钢筋绑扎, C30 混凝土, 预制井圈	套	150.00	149.9
17	马牙石	文登白 10cm*10cm* (8~10) cm	m ²	220.00	219.8
		乳山青 10cm*10cm* (8~10) cm		270.00	269.7
	小计		元	8115.00	8096.10

2、防汛清淤工程、损毁物品及全费用综合单价：

序号	项目名称	单位	上限单价 (元)	综合单价报价 (元)
1	疏通支管道 Φ300	米	7.60	7.59
2	疏通主管道 Φ500	米	8.20	8.19
3	疏通主管道 Φ600	米	8.80	8.79
4	疏通主管道 Φ800	米	9.50	9.49
5	明沟清淤	立方	115.00	114.9
6	暗沟清淤	立方	135.00	134.9
7	人工掏挖检查井、雨水斗淤泥	立方	35.00	35
8	抽污车 (3m ³) (含司机)	车	520.00	520
9	淤泥垃圾外运	立方	40.00	40
10	零工	个	200.00	200
11	5 吨装载机 (含司机)	台时	220.00	219.8

12	3 吨装载机（含司机）	台时	160.00	159.8
13	大型运输车（含司机）	台时	150.00	149.9
14	大头车（含司机）	台时	70.00	70
15	洒水车（含司机）	台时	90.00	89.9
16	高压疏通车（5m ³ ）（含司机）	台时	75.00	74.9
17	零星清运垃圾	次	100.00	99.9
18	小型抽水机（3.6KW）	台时	60.00	59.9
19	小型发电机（8.5KW）	台时	80.00	79.9
20	发电机组	台时	140.00	138.4
21	抽水机组（800m ³ /h）	台时	150.00	147.9
22	抽水机组（400m ³ /h）	台时	100.00	99.9
损毁物品				
1	防汛支架	个	65.00	64.41
2	彩旗	个	20.00	20
3	沙袋	个	2.00	2
4	防汛专用沙袋	个	9.00	9
5	反光锥	个	50.00	50
6	围挡	米	50.00	50
	小计	元	2670.10	2664.47
	合计：1+2	元	32469.60	32248.40