合同协议书

建设单位：南通市海门区临江新区管理委员会（以下简称甲方或招标人）

施工单位：南通星易市政工程有限公司（以下简称乙方或承包人）

南通市海门区临江新区管理委员会采购临匡路新建工程经招标，由乙方中标。依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》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，双方就本工程施工事项协商一致，订立本合同：

一、工程概况：

1、工程名称：**南通市海门区临江新区管理委员会采购临匡路新建工程**；

2、工程内容：南通市海门区临江新区管理委员会采购临匡路新建工程；

3、实施地点：**本工程位于海门区临江新区；**

4、资金来源：**财政资金；**

二、工程内容要求：

详见工程量清单。

乙方在施工期间要注意周边环境，减少对周围环境的影响（灰尘、噪音），在冬、雨季施工要采取相应措施。

本工程施工质量保证期为2年，自竣工验收合格之日起计。

三、施工工期要求：

开工日期：2026年3月19日（具体开工日期以监理单位书面通知为准）

合同工期：90日历天内完工。

如乙方未在规定的时间内进场，甲方有权按500元/日的标准扣除乙方的履约保证金。

如乙方拖延开工5天及进场，甲方有权扣除乙方的全部履约保证金，并有权取消乙方的中标资格。本工程的中标候选人资格将根据评审结果依次顺延。

如因乙方原因而延迟工期时间的，乙方除向甲方承担工期时间保证金（履约保证金的20%）外，还须按500元/日的计算标准承担逾期违约金。甲方实际损失（含间接损失）大于违约金的，乙方按甲方的实际损失赔偿。

四、履约保证金：中标价的5%，人民币（大写）：伍万叁仟陆佰肆拾元整；人民币（小写）：53640元，待履约结束验收合格后一次性无息返还， 如达不到本合同约定的

验收标准或不能一次性验收通过的或发生施工事故的，履约保证金不予退还，同时必须在规定期限内整改到位。

乙方未按时提交足额履约保证金的，将被视为无正当理由拒不与甲方签订施工合同，中标无效，并将被依法追究法律责任。

工程验收合格后，乙方可自行向甲方申请退还履约保证金。

五、工程施工质量验收：

本工程竣工结束后由业主相关人员、施工方代表共同根据现场实际施工情况进行验收，施工质量符合业主及相关部门验收标准的，验收合格，否则，为验收不合格。

如乙方施工质量不合格的，将责令其进行整改，直至合格。

如乙方整改后的施工质量不合格的次数累计达到三次的，将被视为已经无能力完成或无诚意完成本工程的施工内容，建设单位有权解除合同、不予退还本工程的履约保证金。乙方必须无条件退场，已完成并验收合格的施工内容的工程造价按照结算价款的 80%计算。

工程施工内容全部完成后，乙方应及时向甲方提出验收申请。

六、甲方工作职责：

1、协助乙方做好本工程实施过程中有关矛盾的调处工作。

2、在本合同履行时，派员对施工质量、进度、安全施工等全程督查。

3、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。

七、乙方工作职责：

1、指派同志为乙方驻施工现场代表，组织施工，保质、保量、按期完成工程改造任务，解决由乙方负责的各项事宜。

2、严格执行施工规范、安全操作规程、环境保护规定及甲方的施工要求。

3、遵守国家或地方政府及有关部门对施工现场管理的规定，妥善保护好施工现场周围建筑物、设备管线，及时做好拆除垃圾清理等工作，处理好由于施工带来的扰民问题。

4、乙方要文明施工，尽量做到不损害周边农户利益，不得影响施工现场相邻房屋的质量和安全。

5、施工人员必须注意安全施工，杜绝酒后操作施工和驾驶运输车辆等。乙方在施工过程中产生的一切工伤等与施工相关的安全事故均由乙方承担（包括对第三方的伤害），甲方

概不负责。

八、合同价款与支付：

1．本合同采用全费用固定单价方式确定合同价款，并视为乙方已预见一切量及价的风险，并把足额风险费用计入投标报价中。

2．本工程的施工合同价为人民币 壹佰零柒万贰仟捌佰元整（¥1072800.00元）。

3．本工程工程款支付方式及时间：项目竣工验收完成且结算资料报送齐全后支付至合同价款的40%；工程验收合格满一年且审计结束后支付至结算审定价款的70%；余款待项目质量保修期满后一次性结清（不计息），乙方开具等额增值税发票交甲方入账为付款的必要条件。

4、承包人应接受并积极配合工程结算审计，工程结算以审计单位及审计局最终确定的审计为准，承包人应对申报的竣工结算的真实性、正确性负责，对最终审计核减率大于等于5%的，承包人承担全部审计费。同时核减率在5%（含5%）-10%（不含10%）之间的，扣减审计结果金额的0.5%作为违约金，核减率在10%（含10%）-20%（不含20%）之间的，扣减审计结果金额的1%作为违约金，核减率在20%（含20%）-30%（不含30%）之间的，扣减审计结果金额的2%作为违约金，核减率在30%（含30%）以上的，扣减审计结果金额的3%作为违约金。承包人应承担的审计费及违约金由发包人在支付承包人工程款时直接扣除。

5、本项目施工前必须先进行安全评估，安评费由本次中标单位直接支付，预计费用3.5-4万。

九、合同文件及解释顺序：

组成本合同的文件及解释顺序为：本施工合同及廉政合同、安全生产协议、中标通知书、招标文件、乙方的投标文件。

本合同如有未尽事宜，经双方协商一致，可另行签订补充协议，补充协议视为本合同的组成部分，与本合同具有同等的法律效力。

十、其它事项：

1、如果乙方累计三次不服从甲方安排和管理，甲方有权直接解除合同，并将对乙方采取不良行为记录。

2、乙方在申请竣工验收前应拆除现场所有临时设施，并将所有的机械设备、材料及保洁垃圾全部清理、运出现场，以确保本工程区域干净整洁。清理标准应征得甲方认可，否则，

如发生相关费用由甲方在工程竣工结算价款中扣除。

3、本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，协商不成的按下列第（二）种方式解决：

（一）提交 南通 仲裁委员会仲裁；

（二）依法向工程所在地人民法院起诉。

4、特别说明：乙方必须妥善解决农民工工资等问题，如乙方的施工人员向甲方索要工资，乙方须承担由此产生的一切费用及损失，同时视为乙方放弃收回本项目全部履约保证金的权利且向甲方承担合同价 20%的违约金 。

5、中标单位不得转包，如施工过程中发现中标人有转包现象的，甲方有权终止协议，取消中标方中标资格，并没收履约保证金，已完成的工程量按照结算价的 70%计取。

6、甲方逾期付款的，按订立合同时一年期 LPR 标准计算逾期付款利息。

7、合同生效：本合同双方约定：本合同经双方签字、盖章后生效。

合同订立时间：2026年3月9日。

合同订立地点：南通市海门区临江新区管理委员会 。

1、本合同书一式柒份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执两份，其余由甲方送有关单位。

甲方（公章）：

法定代表人（签字或签章）：

2026年3月9日

乙方（公章）：

法定代表人（签字或签章）：

2026年3月9日

附件一

主要施工管理人员表

机构	项目工程师	姓名	职务	职称	主要资历、经验及承担过的工程
总部					
现场	项目负责人	陆巍	项目经理	助工	苏 232070711296
	技术负责人	陆建忠	技术负责人	工程师	320650430161X
	施工员	陈赛华	施工员	助工	32151040600531
	质量员	顾拥雄	质量员	助工	32141090600227
	安全员	管玉豪	安全员	助工	苏建安 C2（2024）3008786

附件二

工程质量保修书

发包人（全称）：南通市海门区临江新区管理委员会

承包人（全称）：南通星易市政工程有限公司

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就南通市海门区临江新区管理委员会采购临匡路新建工程签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

具体保修的内容，双方约定：按国务院第279号令规定执行。质量要求符合中华人民共和国水利部颁发的有关标准、规范强制性条文及省、市有关规定，等级达到合格。

二、质量保修期

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的质量保修期如下：2年，**自竣工验收合格之日起计。**

三、质量保修责任

1．属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2．发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3．对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4.质量保修完成后，由发包人组织验收。

四、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

五、双方约定的其他工程质量保修事项：/。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程完工验收前共同签署，作为主合同附件，其有效期限至保修期满。

发　包　人(公章)：

法定代表人(签字或盖章)：

2026年3月9日

承　包　人(公章)：

法定代表人(签字或盖章)：

2026年3月9日

附件三

廉政合同

发包人(全称)：南通市海门区临江新区管理委员会

承包人(全称)：南通星易市政工程有限公司

根据国家、省工程建设和廉政建设的有关规定，为做好合同工程的廉政建设，保证工程质量与施工安全，提高建设资金的有效使用和投资效益，发包人、承包人就加强合同工程的廉政建设，订立本合同。

1　双方权利和义务

1.1　严格遵守国家有关法律法规的规定。

1.2　严格执行一切合同文件，自觉按合同办事。

1.3　双方的业务活动坚持公平、公开、公正和诚信的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

1.4　建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

1.5　发现对方在业务活动中有违反廉政建设规定的行为，应及时给予提醒和纠正。

1.6　发现对方严重违反合同的行为，有向其上级部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。没有上级部门的，可按施工合同通用条款第70条规定处理。

2　发包人义务

2.1　发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得在承包人报销任何应由发包人或工作人员个人支付的费用等。

2.2　发包人及其工作人员不得参加承包人安排的宴请（工作餐除外）和娱乐活动；不得接受承包人提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

2.3　发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

2.4　发包人及其工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人有关的工程材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动。

2.5　发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同约定外的材料和设备。

2.6　发包人及其工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动。

3　承包人义务

3.1　承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

3.2　承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人或工作人员个人支付的任何费用。

3.3　承包人不得以任何理由安排发包人及其工作人员参加宴请（工作餐除外）及娱乐活动。

3.4　承包人不得为发包人和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

4　违约责任

4.1　发包人及其工作人员违反本合同第1条和第2条规定，应依据有关规定给予廉政建设规定的处分；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人造成经济损失的，应予赔偿。

4.2　承包人及其工作人员违反本合同第1条和第3条规定，应依据有关规定给予廉政建设规定的处分；给发包人造成经济损失的，应予赔偿；情节严重的，给予承包人一至三年内不得进入工程建设市场的处罚。

5 双方约定

本合同由双方或其上级部门负责监督执行，并由双方或其上级部门相互约请对本合同执行情况进行检查。

6　合同生效

本合同的有效期，自双方签署之日起至该主合同结束之日止。

7. 合同法律效力

本合同作为 南通市海门区临江新区管理委员会采购临匡路新建工程 主合同的附件，与主合同具有同等的法律效力，经双方签署后生效。

8. 合同份数

本合同一式陆份，由甲乙双方各执叁份。

发　包　人(公章)：

法定代表人(签字或盖章)：

2016年 3月 9日

承　包　人(公章)：

法定代表人(签字或盖章)：

2016年 3月 9日

附件四

安全生产协议

发包单位：南通市海门区临江新区管理委员会（以下简称甲方）

承包单位：南通星易市政工程有限公司（以下简称乙方）

为在南通市海门区临江新区管理委员会采购临匡路新建工程实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，经甲乙双方协商一致，特签订安全生产协议：

1. 甲方职责

（1）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程施工合同中的有关安全要求。

（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，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

（4）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。

（5）组织对乙方施工现场进行安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

2. 乙方职责

（1）严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规等有关安全生产的规定。认真执行工程施工合同中的有关安全要求。

（2）坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备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、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

(3)建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按《建设工程安全生产监督管理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

（4）乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

（5）乙方必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人员，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，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

（6）对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；乙方不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

（7）操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员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。

（8）所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

（9）施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

（10）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“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

（11）安全生产费用按照《建设工程安全生产监督管理办法》的相关规定使用和管理。

3. 违约责任

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

4. 本协议由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效，全部工程竣工验收后失效。

5、本协议作为南通市海门区临江新区管理委员会采购临匡路新建工程　　施工合同的附件，与施工合同具有同等的法律效力，经双方签署后生效。

甲方：（公章）

法定代表人（章）

2026年3月9日

乙方：（公章）

法定代表人（章）

2026年3月9日

南通市海门区临江新区管理委员会采购临匡路新建工程
全费用单价明细表（二次报价）

供应商全称（加盖电子签章）：

项目编号：JSZC-320614-NTZY-T2026-0002

序号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	全费用单价（元）	合价（元）	备注
道路工程							
1	沥青混凝土	1、沥青品种：细粒式沥青砼 2、沥青混凝土种类:AC-13,SBS改性，抗剥落剂，掺木质纤维素，玄武岩 3、厚度：4cm	m2	1414	60.56	85631.84	
2	粘层	1、材料品种：PC-3 2、喷油量：0.5L/m2	m2	1414	1.66	2347.24	
3	沥青混凝土	1、沥青品种：中粒式沥青砼 2、沥青混凝土种类:AC-20C、SBS改性、加0.4%抗车辙剂 3、厚度：6cm	m2	1414	71.39	100945.46	
4	沥青表面处治	1、0.6cm稀浆封层	m2	1414	4.43	6264.02	
5	透层	1、材料品种：PC-2 2、喷油量：1.0L/m2	m2	1414	1.99	2813.86	
6	水泥稳定碎	1、水泥含量：4% 2、厚度：16cm 3、洒水养生	m2	1414	54.49	77048.86	
7	水泥稳定碎	1、水泥含量：4% 2、厚度：16cm 3、洒水养生	m2	1665	54.49	90725.85	
8	水泥石灰土	1、水泥含量：水泥石灰土（水泥：石灰：土＝5:10:85) 2、厚度：20cm	m2	1762	29.93	52736.66	
9	块料面层	1、块料品种、规格:6cm混凝土路面砖10*20*6cm 2、垫层：材料品种、厚度、强度等级：3CM厚M10干硬性水泥砂浆	m2	36	97.70	3517.20	
10	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C20 2、厚度：10cm	m2	36	38.42	1383.12	
11	碎石	1、石料规格：级配碎石垫层 2、厚度：10cm	m2	36	20.99	755.64	
12	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度：20cm	m2	369	71.16	26258.04	
13	碎石	1、石料规格：级配碎石垫层 2、厚度：20cm	m2	369	39.56	14597.64	
14	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、格:75*12.5*27.5cm芝麻灰花岗岩侧石 2、基础、垫层：材料品种、厚度:C20混凝土护脚	m	328	132.74	43538.72	
15	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格:75*12.5*30cm芝麻灰花岗岩平石 2、基础、垫层：材料品种、厚度:C20混凝土护脚	m	328	143.49	47064.72	
16	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格:50*7.5*20cm芝麻灰花岗岩插边石 2、基础、垫层：材料品种、厚度:C20混凝土护脚	m	19	67.03	1273.57	
17	并周加固	做法：详见施工图	处	1	1085.58	1085.58	
土方工程							

1	清表	1、道路红线范围内清表 2. 垃圾外运，运距由投标人自行报价，结算时不作调整	m3	454	24.13	10955.02	
2	挖一般土方	1、土壤类别：一、二类土 2、道路挖方（含超挖方）	m3	952	6.03	5740.56	
3	挖淤泥、流砂	1、清淤外运 2、运距：由投标人自行报价，结算时不作调整	m3	56	24.13	1351.28	
4	回填方	1、密实度要求：按规范及施工图要求 2、填方材料品种：素土 3、道路填方，含压实补偿	m3	1986	6.03	11975.58	
5	回填方	1、密实度要求：按规范及施工图要求 2、填方材料品种：4%水泥土 3、沟塘处理	m3	133	27.16	3612.28	
6	回填方	1、密实度要求：按规范及施工图要求 2、填方材料品种：6%石灰土 3、沟塘处理	m3	112	53.28	5967.36	
7	石灰稳定土	1、含灰量：6%石灰土 2、厚度：20cm	m2	3828	15.30	58568.40	
8	石灰稳定土	1、含灰量：中部填料6%石灰土	m3	528	53.28	28131.84	
9	水泥土	1、密实度要求：按规范及施工图要求 2、填方材料品种：原槽拌和20cm4%水泥土 3、路基处理	m2	1965	9.53	18726.45	
10	挖沟槽土方	1、土壤类别：投标人自行踏勘，按实际综合考虑 2、挖土深度：满足设计要求 3、计价表工程量	m3	1310.98	6.03	7905.21	
11	回填方	1、密实度要求：满足设计和规范要求 2、填方材料品种：4%水泥土	m3	43.5	27.16	1181.46	
12	回填方	1、密实度要求：满足设计和规范要求 2、填方材料品种：6%灰土	m3	291.38	53.28	15524.73	
13	回填方	1、密实度要求:按设计要求 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:利用现场土方	m3	818.5	6.03	4935.56	
14	商品土	1、土方平衡及缺土 外购	m3	2980.89	18.09	53924.30	
排水工程							
1	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm砂垫层，C30混凝土包封 2、材质及规格：MPVE管，SN8，DN300 3、连接形式：胶圈 4、管道检验及试验要求：闭水试验	m	125	200.31	25038.75	

2	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：180°钢筋混凝土基础 2、规格：承插式II级钢筋砼管DN800 3、接口方式：承插式接口，橡胶圈密封，接口采用1：2水泥砂浆 4、管道检验及试验要求：闭水试验 5、做法苏S01-2021-P112	m	145	671.75	97403.75	
3	混凝土井	1、DN1500圆型雨水检查井（流槽式，平均H-2.7m内） 2、垫层、基础材质及厚度：10mC20混凝土垫层 3、混凝土强度等级:C30 4、盖板材质、规格:$700双层球墨铸铁井盖及井座 5、Mb10防水水泥砂浆砌Mu20标准混凝土实心砖 6、安装包塑铁爬梯、防坠网 7、其他：含钢筋、模板，具体做法详见图集苏S01-2021-170	座	6	3583.63	21501.78	
4	雨水口（双）	1、雨水算子及圈口材质、型号、规格：400*600球墨铸铁双篦（H-1.4m） 2、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层 3、混凝土强度等级:C30 4、砌筑材料品种、规格：MU20水泥砖 5、砂浆强度等级及配合比：M10水泥砂浆 6、做法：参见S01-2021-293	座	12	877.14	10525.68	
5	雨水口（三篦）	1、雨水算子及圈口材质、型号、规格：400*600球墨铸铁三篦（H-1.4m） 2、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层 3、混凝土强度等级:C30 4、砌筑材料品种、规格：MRO水泥砖 5、砂浆强度等级及配合比：M10水泥砂浆 6、做法：参见S01-2021-293	座	2	1373.06	2746.12	
6	砌体出水口	1、八字石砌出水口 2、做法：参见S01-2021-379/380	座	1	2520.43	2520.43	
6	褥垫层	1、碎石换填	m3	170	185.75	31577.50	
7	标志板	1、出水口警示牌，400mm*300mm*2铝合金板制作，标志板采用25*25铝合金龙骨加固 2、底膜及字膜采用二级反光膜	块	1	265.37	265.37	
8	接线井	1、砌筑材料品种、规格、强度等级：砖砌接线井，内径900*600*1500mm，Mb75混合砂浆砌MU15砼砖，铸铁井盖900*600，井内壁抹1：2.5水泥砂浆，详见图纸	座	6	1547.34	9284.04	

9	雨水口（双）	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格：400*600球墨铸铁双篦（H-1.4m） 2、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层 3、混凝土强度等级:C30 4、砌筑材料品种、规格：MU20水泥砖 5、砂浆强度等级及配合比：M10水泥砂浆 6、做法：参见S01-2021-293	座	12	1373.06	16476.72	
10	配管	1、名称：过路管 2、材质：热镀锌厚壁钢管 3、规格：SC100 4、配置形式：埋地敷设	m	320	52.58	16825.60	
11	其他费用	1、道路分界范围内的雨、污水管道以及图中所示相应支管井。包括与已建管网的顺接接驳、与规划管网的衔接预留等。施工前需探测原管道并严格执行"苏通建设【2020】26号文件" 2、由投标人自行勘察现场报价，竣工结算时不作调整	项	1	4696.62	4696.62	
绿化工程							
1	铺种草皮	1、草皮种类:百慕大混播黑麦草卷满铺（沙培），秋播多年生黑麦草草籽（12g/m2） 2、养护期:三级养护二年期	m2	1086	6.43	6982.98	
2	整理绿化用地	1、回填土质要求:整理绿化用地，以满足种植要求	m2	1086	2.41	2617.26	
3	种植土回（换）填	1、回填土质要求：种植土回填 2、取土运距：外购 3、回填厚度：30cm 4、弃土运距：绿化场地30cm深去除垃圾、碎砖、玻璃、金属等杂质	m3	326	21.71	7077.46	
交通工程							
1	标线	1、热熔型涂料 2、含禁止跨越同向车道分界线、禁止跨越对向车道分界线、人行横道线、停止线、导向箭头等 3、具体详见施工图 4、本工程量为实线面积	m2	52	40.99	2131.48	
2	标志板	1、指示标志（悬臂式） 2、长方形，3000*1200*3mm 3、标志底板采用3mm铝合金板，采用Ⅳ类反光膜 4、钢材除地脚螺栓采用Q345钢，其余均为235号钢，立柱采用热轧无缝钢管 5、钢材均采用热浸镀锌防腐处理，并进行喷塑处理 6、基础:C25钢筋砼基础（含钢筋及预埋件等），含土方挖填及模板 7、含安装费及所有辅材费用 8、具体工艺、参数详见图纸设计	块	2	7332.44	14664.88	

3	标志板	1、禁令标志（悬臂式） 2、圆形3*Φ800*2mm 3、标志底板采用2mm铝合金板，采用Ⅳ类反光膜 4、钢材均为Q235B钢，立柱采用热轧无缝钢管 5、钢材均采用热浸镀锌防腐处理，并进行喷塑处理 6、基础:C30钢筋砼基础（含钢筋及预埋件等），含土方挖填及模板 7、含安装费及所有辅材费用 8、具体工艺、参数详见图纸设计	块	1	4920.08	4920.08	
4	标志板	1、组合标志（单柱式） 2、圆形2*Φ800*2mm 3、标志底板采用2mm铝合金板，采用Ⅳ类反光膜 4、钢材均为Q235B钢，立柱采用热轧无缝钢管 5、钢材均采用热浸镀锌防腐处理，并进行喷塑处理 6、基础:C30钢筋砼基础（含钢筋及预埋件等），含土方挖填及模板 7、含安装费及所有辅材费用 8、具体工艺、参数详见图纸设计	块	2	1061.74	2123.48	
5	标志板	1、组合标志 2、八角形边长800*2mm+圆形Φ800*2mm 3、标志底板采用2mm铝合金板，采用Ⅳ类反光膜 4、钢材均为Q235B钢，立柱采用热轧无缝钢管 5、钢材均采用热浸镀锌防腐处理，并进行喷塑处理 6、基础:C30钢筋砼基础（含钢筋及预埋件等），含土方挖填及模板 7、含安装费及所有辅材费用 8、具体工艺、参数详见图纸设计	块	1	1061.74	1061.74	
6	标志板	1、指示标志（单柱式） 2、矩形边长1000*1200*2mm 3、标志底板采用2mm铝合金板，采用Ⅳ类反光膜 4、钢材均为Q235B钢，立柱采用热轧无缝钢管 5、钢材均采用热浸镀锌防腐处理，并进行喷塑处理 6、基础:C30钢筋砼基础（含钢筋及预埋件等），含土方挖填及模板 7、含安装费及所有辅材费用 8、具体工艺、参数详见图纸设计	块	1	1061.74	1061.74	
7	标志板	1、指示标志（附着式） 2、矩形边长1800*800*2mm 3、标志底板采用2mm铝合金板，采用Ⅳ类反光膜 4、含安装费及所有辅材费用 5、具体工艺、参数详见图纸设计	块	1	965.06	965.06	