**2025-029采购需求（公告）**

**徐泾镇市政道路及轨交设施日常养护项目**

招标需求

**一、项目背景**

徐泾镇，位于上海市区西近郊，是青浦区的东大门。由于这里是318 国道的起始点，因此有着“万里国道第一镇”的美誉。徐泾镇地处长江三角洲，属于亚热带海洋性季风气候，常年主导风为东南风，气温温和，日照充足，雨水充沛。徐泾镇东面紧靠沪杭铁路外环线，距上海虹桥国际机场仅6公里，距上海浦东国际机场40公里。南傍淀浦河，与松江区九亭镇、泗泾镇交界西与本区赵巷镇相连北与本区华新镇及闵行区华漕镇接壤。距上海港 34 公里，上海港集装箱码头约39公里，货物集装箱可直接出口。

1995年，徐泾镇即被国家建设部列为小城镇试点镇，2002年被全国爱卫会授予"国家卫生镇"。多年来，徐泾镇经济建设持续发展，城市面貌日新月异。徐泾人在区委、区政府的正确领导下，按照"发展要有新思路、改革要有新突破、开放要有新局面、各项工作要有新举措"的要求，高起点确立发展规划，高标准建设现代化城镇，高品位推进城市化进程，使得这方热土愈来愈凸现出迷人的风姿。犹如一颗明珠，在上海的“后花园”绽放出熠熠光彩。

徐泾全镇总面积38.16平方公里，常住人口2.5万，外来流动人口8万以上。全镇共有9个自然村，5个居委会，151个村民小组，23个居民小组。

为在2010年世博会期间满足全球乃至全世界数以亿计的展品和游客运营能力，上海市在与徐泾镇毗邻的闵行区华漕镇26平方公里土地上规划建设世界上首屈一指的超大型综合交通枢纽一虹桥交通枢纽。这项工程使上海市西部近郊逐渐成为了城市一个新的核心，也给徐泾发展带来了难得的契机。徐泾配合虹桥交通枢纽，加快与长宁区融合，建设成为以商业、企业总部办公楼等服务业聚集区、和城市居住区。

徐泾镇城区内道路纵横交错，随着入住率日渐上升，人车增加、道路损耗频繁，日常养护问题日渐暴露，同时满足轨交17号线配套设施养护，因此拟对城区内道路日常养护作项目立项。

**二、项目概述**

本项目包含徐泾镇城区9条市政道路养护（分别为京华路、振泾路、育才路、宋家宅路、诚爱路、明珠路（318国道-杨巷港桥）、倪家角路、徐和路、太保桥路，总里程7.445公里），盈港东路（华徐公路-明珠路）和明珠路（盈港东路-沪青平公路）人行道养护，以及17号线站点（徐泾北城-诸光路）外1.466公里检修便道保洁养护。项目总投资为**291.3497**万元/年。拟定开工日期为签订合同即日起1年。

**三、配置要求**

1、技术人员配备要求

★须配备专职项目经理、绿化技术人员、专职安全员、内业资料员、文明施工员至少各一名，各类技术人员必须是投标单位员工（出具开标日前六个月内任意一个月单位缴纳社会保险证明）。

项目经理应当具有政府主管部门颁发的市政公用工程或者公路工程二级（或以上）建造师资格，并提供证书。

**四、项目估算**

项目总投资：**291.3497**万元。

 **支付方式**

项目费用按季度支付，支付时间分别为每年的3月、6月、9月和12月，各为20%，剩余20% 视考评情况支付。

1. **项目资金筹措：徐泾镇自筹。**

**六、考核办法**

一、考核工作由徐泾镇政府负责实施。徐泾镇政府成立业主单位检查考核领导小组，具体由规建科牵头相关科室进行。

二、道路养护考核检查采取每月定期检查、季度检查和年度检查三者相结合的方式。

1.每月定期检查由业主单位考核小组负责组织，具体如下：

(1)、日常养护决算，由承包商每月15日前列出下月养护计划，由业主、行业管理部门、监理审核下月计划和当月完成工作量，承包商按审核结果组织实施下月计划、编制当月结算。

2.每季度检查由业主单位考核小组负责组织，具体如下：

(2)、按照《青浦区道路养护管理考核表》实施考核制（见附件二），以合同标段为考核单位，分四个等级，考核满分为100分。95分（含95分）以上为优秀；90－95分（含90分、不包含95分）为合格；90分以下为不合格。

90分以下不合格的，违约金按MQI指标每下降1%，扣当年日常养护合同总价的1%，该部分费用在年终支付中调整。

(3)根据当年度的桥梁定期检查评定结果，三、四、五类桥梁数量多于上年度，每增加一座，则视为养护工作不到位，每座罚款5000元，四、五类桥梁无工程性改造计划，每座罚款1万元，在年底审价报告中一并扣除。

(4)养护维修期内若行业单位、业主、监理发出停工单，每次扣1.5万元；发出整改通知单，每次扣5000元，未按要求整改或者故意拖延不做的，每次扣3万元，在年底审价报告中扣除。

3.年度考核在每年3月由业主单位年度考核领导小组考核，对养护路段进行全面检查。

4.考核形式以现场检查，当场书面记载为主，多媒体配合等为辅。考核书面记录经考核人员签字确认后，由考核小组根据当月考核结果进行综合考核评分。

**七、工期、质量及安全目标**

1、工期目标：按合同工期要求完成。

2、质量目标：

(1)、 养护公司应对公路及其附属设施进行经常性、及时性、周期性、预防性的维修保养，确保公路“畅、安、舒、洁、绿、美”。

(2)、养护公司对所管辖的养护标段必须做到每天巡视，每周至少2次全覆盖，做好原始记录，根据不同情况，分别处理：发现路面有坑塘、拥包、沉陷等可能危及行车安全的病害，必须立即做好防护措施，并在2天内进行修复；对窨井盖缺损、被盗、行道树倒塌在车行道上，接到来电后1小时内赶赴现场，并在2小时内修复处理（遇特殊情况，先采取有效的安全措施，然后修复）；发现一般病害做好记录，并列出养护计划并将处理结果进行反馈。

(3)、做好日常养护的质量、安全、文明施工，养护作业区域做好安全措施，养护作业人员必须穿统一的标志服，夜间穿反光标志服，作业机械设备必须按标准涂以桔黄色，且安装黄色警示灯。

(4)、建立一支应急保障队伍，并设立应急仓库，配备充足的应急物资。快速处理各类突发事件，做好“12319”网格化单子处置，对窨井盖缺损、路面油污、遇到车辆撒落渣土等各类突发事件在发现或接到通知后4小时内清除，并及时将处置结果进行反馈。

3、安全目标：创建安全生产达标，安全生产考评确保 80 分以上。

4、安全保证措施

为杜绝施工中的重大安全事故，减少一般安全事故，根据本工程的特点，要求施工单位建立安全保证体系，制定相关安全技术管理措施。

1. 成立施工经理为首的安全组，设专职安全员，各施工队长、组长及兼职安全员参加安全保证体系，强化安全工作的系统领导。
2. 定期开展安全活动，经常对施工人员进行安全教育，采用树立"安全第一，预防为主"的思想。
3. 严格执行安全生产责任制和领导值班制，强化安全管理专职机构，充分发挥安全技术交底。
4. 编制施工技术方案时，制定安全技术措施，在技术交底时，必须同时进行安全技术交底。
5. 强化施工现场安全防护管理，严格执行安全操作规程，特殊工种人员须持证上岗。确保施工人员在安全环境中进行施工作业。
6. 施工现场设置安全色标和警告牌，施工范围内设置警告区，限速慢行，并设置醒目路障，禁止非施工人员进入现场，部分施工区域增加施工围挡。专职安全人员负责现场安全监督检查，行使安全否决权，对有危安全的作业项目进行检查指导，制止违章作业，对不遵守安全规定的人和事进行经济制裁。
7. 机械设备使用安全管理制定专项措施，机械操作人员持证上岗，定期培训，有专职人员巡查监督。每天对施工设备和运输机械进行检查维修，定人定机定岗，严禁带病作业。
8. 临时用电制定专项措施，有专业电工负责管理，采取用电三级防护措施，合理分配用电负荷。分相均衡，不得有偏相负荷。现场用电设备安装漏电保护装置，供电线路安全定期检查，电线横穿公路要有保护措施，确保用电安全。
9. 夜间作业应有足够的照明。不适合夜间作业的工序杜绝夜间施工。
10. 坚持经常和定期检查制度，及时发现事故隐患，堵塞事故漏洞，还要结合安全事故的规律和季节特点，重点察访触电、防火、防中暑、防交通事故等措施的落实，对检査中发现的问题及时采取措施解决。
11. 经常与当地政府联系，密切同当地群众的关系，征求意见，促进工作，既要保证运输的畅通，又要保证行车与交通的安全，严肃群众纪律，搞好工农联防，共同做好施工期间的安全工作。
12. 制定专项防火措施，强化员工安全防火意识，定期学习演练，员工生产生活及宿舍区预留充足的安全消防及疏散通道。施工不切断四周居民的安全消防通道。

5、环境保护及文明施工

创建和谐施工环境，保护周围环境，做到文明施工，施工单位需制定以下措施：

1. 教育施工人员，认真执行环境保护法规，增加环保意视和环保技能，制定环境规划。
2. 在施工中注意当地生态保护，场边废料、垃圾应按监理工程师指定地点处理，防止水土流失。保持好附近河流、水渠、水井的清洁，生活垃圾、废水一律不得排入，保持施工现场环境卫生。
3. 因地制宜制定可行的防噪音措施，对噪音较大的施工工序，设置隔音棚或隔音障及其他消音措施，减少夜间作业频率，增加白天作业强度。尽量减少、控制施工噪音，不影响附近居民的日常生活。
4. 对施工现场每日进行一次文明评比，制定的各项规章制度挂牌上墙。机械车辆停放整齐，各种材料分类堆放，工地现场井然有序、洁净卫生。
5. 该段工程施工处于城市主要道路，为减少施工过程中产生垃圾对居民正常生活的影响，产生的垃圾日产日清，清运垃圾过程中既要保护好路面，又要在运输过程中不污染环境，采用人工装车，绳网覆盖垃圾，杜绝运输过程中，垃圾脱落飞扬，避免隐患。污泥能够挥发复杂有毒及异味气体，影响周围环境及居民生产生活。污泥要日产日清，不留死角。清运污泥过程中既要保护好路面，又要在运输过程中不污染环境，采用人工装车，塑料布铺车。

6、应急保证措施

1. 安全事故处理为保证施工的正常进行，防止出现意外事故，施工单位成立以项目经理为领导的突发事件处理小组，一旦遇到紧急事件，小组成员立即保护好现场，抢救伤员，并立即向甲方和监理工程师报告或以事故报告的形成向有关政府部门或管理机构报告。
2. 停电事故处理为保证施工现场在出现突发停电事故能正常作业，减少因停电造成的各种意外。保证施工现场正常供电，针对现场实际情况，采取以下处理措施：

1)加强施工用电线路的检查和维护，吁工程施工工期较长，对老化线路必须及时更换，确保线路正常，安全输电。

2)施工现场的配电箱均加设防雨、防风遮盖加固设施，防止意外造成断电。

3)施工现场准备一至两路备用电源，防止停电造成井下工作人员的安全事故。

1. 突发火灾的处理施工现场、生活区及各类库房、配备足够的消防桶、灭火器、砂箱灯必备消防器材，施工期间消防器材不得挪作它用。施工区域有众多商户，消防安全隐患多，容易产生火灾。施工时保护好道路两侧消防栓。保留消防安全通道。当出现火警时，立即组织人力扑灭火险，并及时报警。

八、养护要求

1、项目重难点分析及对应思路

对本项目养护运行管理重难点的分析及总体养护思路

2、运行管理方案

运行管理模式、管理体系、制度建设，日常巡视和交接班的管理、与路政、公安交通等部门的配合协调、服务与投诉的处理、资料管理，工作量及工作进度计划安排等

3、养护作业方案

对待养护设施概况分析、历史资料的分析，养护作业方案，养护的重点及针对性措施，设施检查养护方法及技术措施、设施结构安全受控，养护方案等

4、安全文明措施

安全生产保证管理制度，养护过程的安全保证措施及文明施工管理、环境保护方面的保证措施，根据项目作业安全、文明施工现状采取针对性措施。

5、交通组织措施

养护作业对交通组织的要求，养护作业交通组织总体思路和交通组织方式的重点及针对性措施

6、质量保证措施

养护周期内的质量保证措施及方法

7、养护设备配置

养护设备种类、数量、性能、养护设备的准确度

[附件1：道路面积](file:///C%3A%5CUsers%5CAdministrator%5CDownloads%5C%E9%99%84%E4%BB%B61%EF%BC%9A%E9%81%93%E8%B7%AF%E9%9D%A2%E7%A7%AF.xls)

|  |
| --- |
| **工程量** |
| 工程名称：徐泾镇市政道路及轨交设施日常养护项目 |  |
| **序号** | **名 称** | **单位** | **工程量** | **备注** |
| **一** | **市政道路养护** |  |  |  |
| 1 | 水泥混凝土面层（三级公路） | 10000m2 | 1.2800  |  |
| 2 | 沥青混凝土面层(三级公路)5年以下 | 10000m2 | 5.8750 |  |
| 3 | 沥青混凝土面层(非机动车道)  | 10000m2 | 1.6360  |  |
| 4 | 彩色人行道道板 | 10000m2 | 1.8600 |  |
| 5 | 花岗石人行道板 | 10000m2 | 2.4420  |  |
| 6 | 钢筋混凝土桥梁 | 1000m2 | 2.2625  |  |
| 7 | 桥梁 | 座 | 7 |  |
| 8 | 桥铭牌1050\*1000\*280 | 座 | 14 |  |
| 9 | 人行道侧石 | 1000m | 8.7400 |  |
| 10 | 人行道平石 | 1000m | 6.8000 |  |
| 11 | 花岗石侧石 | 1000m | 5.7200 |  |
| 12 | 分隔带侧石 | 1000m | 4.9200 |  |
| 13 | 分隔带平石 | 1000m | 3.1200  |  |
| 14 | 树穴侧石 | m | 5616 |  |
| 15 | 树穴护栏 | m | 1572 |  |
| 16 | 树穴盖板 | m2 | 405 |  |
| 17 | 垃圾箱 | 只 | 38 |  |
| 18 | 人行护栏、车行道隔离栏 | 10000m | 0.3930 |  |
| 19 | 标志Ⅰ型(路名牌) | 100套 | 0.3800  |  |
| 20 | 标志Ⅰ型(桥梁吨位牌) | 100套 | 0.1400  |  |
| 21 | 红白警示杆 | 100根 | 8.0400 |  |
| 22 | 标志牌 | 100m2 | 0.6561  |  |
| 23 | 划标线 | 100m2 | 38.3955  |  |
| 24 | 道路及设施巡视 | 1000m | 13.9200  |  |
| **工程量** |
| 工程名称：徐泾镇市政道路及轨交设施日常养护项目 |
| **序号** | **名 称** | **单位** | **工程量** | **备注** |
| 25 | 铁艺花箱 | 100只 | 7.0400  |  |
| **二** | **人行道养护** |  |  |  |
| 1 | 大理石侧石 | 100m | 33.395 |  |
| 2 | 大理石平石 | 100m | 30.685 |  |
| 3 | 人行道护栏 | 100m | 16.75 |  |
| 4 | 大理石人行道 | 100m2 | 200.21 |  |
| 5 | 树穴大理石侧石（人行道) | 100m | 21 |  |
| 6 | 彩色沥青人行道 | 100m2 | 9.96 |  |
| 7 | 绿化带隔离栏（养护） | 100m | 29.73 |  |
| 8 | 大理石井盖800\*800 | 个 | 44 |  |
| 9 | 大理石井盖600\*600 | 个 | 59 |  |
| 10 | 大理石井盖400\*400 | 个 | 132 |  |
| 11 | 花岗岩造型花坛（10000\*2000\*800） | 座 | 10 |  |
| 12 | 花岗岩造型花坛（5000\*1000\*200） | 座 | 1 |  |
| 13 | 花岗岩造型花坛（2000\*6000\*800） | 座 | 1 |  |
| 14 | 花岗岩造型花坛（600\*600\*500） | 座 | 1 |  |
| 15 | 花岗岩造型座椅（2000\*500\*600） | 座 | 2 |  |
| 16 | 花岗岩广场铺装 | ㎡ | 178 |  |
| 17 | 树围侧石 | m | 282 |  |
| 18 | 城市雕塑70\*70\*60 | 座 | 5 |  |
| 19 | 城市雕塑12米\*1.5米 | 座 | 3 |  |
| 20 | 城市雕塑24米\*1.5米 | 座 | 1 |  |
| 21 | 大理石造型喷泉2米\*3米 | 座 | 1 |  |
| 22 | 射灯 | 只 | 1 |  |
| 22 | 路况巡查 | 1000m | 4.5 |  |
| **三** | **轨道交通17号线设施养护** |  |  |  |
| 1 | 雨水管DN300 | m | 1101 |  |
| 2 | 雨水管DN400 | m | 2186 |  |

|  |
| --- |
| **工程量** |
| 工程名称：徐泾镇市政道路及轨交设施日常养护项目 |
| **序号** | **名 称** | **单位** | **工程量** | **备注** |
| 3 | 雨水管DN500 | m | 379.5 |  |
| 4 | 雨水管DN600 | m | 513.5 |  |
| 5 | 雨水管DN800 | m | 436 |  |
| 6 | 雨水管DN1000 | m | 163 |  |
| 7 | 污水管DN100 | m | 534 |  |
| 8 | 污水管DN300 | m | 1316.5 |  |
| 9 | 污水管DN400 | m | 333 |  |
| 10 | 广场地坪 | ㎡ | 2352 |  |
| 11 | 检修便道 | ㎡ | 10261 |  |
| 12 | 检修便道到岔口隔离墩 | m | 64.5 |  |
| 13 | 导向标志牌 | 个 | 36 |  |
| 14 | 路灯 | 个 | 16 |  |
| 15 | 增压提升泵4000W | 个 | 2 |  |
|  | 新增 |  |  |  |
| 1 | 红白警示杆 | 100根 | 3.96 | 市政道路养护新增 |
| 2 | 城市雕塑35米\*6.5米 | 座 | 1 | 人行道养护新增 |
| 3 | 红白警示杆 | 100根 | 1.73 | 人行道养护新增 |
| 4 | 新型禁车柱 | 根 | 52 | 人行道养护新增 |
|  | 标线 | 100m2 | 8.62 | 人行道养护新增 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

附件2：考核表

|  |
| --- |
| 青浦区道路养护管理考核表 |
| 序号 | 检查项目 | 总评分 | 分项得分 | 实际得分 | 检查内容 | 评分细则 |
| 1 | 1.1 | 日常养护 | 40 | 3 |  | 计划落实 | 有养护计划（突发事件有业务联系单）并按计划实施。月度计划不齐全的，每缺一个月扣0.5分，未按养护计划实施，发现一处扣0.5。扣完为止。 |
| 1.2 | 7 |  | 道路巡查 | 制定巡查制度并按制度开展巡查。无巡查制度扣1分，无巡查记录的，不得分；巡查记录不规范、不真实的，扣0.5分/天；巡查频率三天未全覆盖的，扣1分。扣完为止。 |
| 1.3 | 7 |  | 应急处置 | 建立防汛防台防冻等各类应急预案，明确处置指挥机制和应急保障队伍，应急材料和机械储备充足,处置及时。未制定各类应急预案的扣0.5分，未建立应急处置指挥机制和应急队伍的，扣0.5分；应急材料机械未储备的，扣0.5分。处置不及时，扣0.5分。扣完为止。 |
| 1.4 | 3 |  | MQI更新 | 每季度及时更新MQI数据库软件及设施量管理软件。未及时更新MQI及设施量管理软件的，一次扣0.5分。 |
| 1.5 | 6 |  | 车行路况 | 检查路段路况良好，路面整洁，无坑塘、破损、桥头跳车等损坏。有严重危害行车安全的损坏，一处扣0.5分，有明显桥头跳车，一处扣1分；路面有泥土、杂物、积水，一处扣0.5分。扣完为止。 |
| 1.6 | 3 |  | 路肩边坡 | 检查路段路肩平整,达到规定宽度,边坡顺直，整洁无杂草。检查路段有连续20m以上无路肩的，每处扣0.5分；路肩边坡不规范、不整洁的，扣0.5分。扣完为止。 |
| 1.7 | 6 |  | 附属设施 | 检查路段路名牌、桥梁限载牌、里程碑、百米桩、标志标线、安保设施等附属设施完整无缺。每发现一处设施缺损的，扣0.5分。扣完为止。 |
| 1.8 | 5 |  | 道路平整度 | 道路平整度检测数据全年平均比上一年度有明显提升。优于上年数据的，得2分；低于上年数据的，不得分。 |
| 2 | 2.1 | 桥梁管理 | 10 | 1 |  | 桥史卡 | 按要求建立桥梁管理资料卡，并做到及时更新。未建立桥梁管理资料卡的，不得分；未及时更新的，扣0.5分。扣完为止。 |
| 2.2 | 1 |  | 桥梁管理员 | 各镇（街道）或各养护公司应配备桥梁管理人员，岗位职责明确，人员符合要求。未明确桥梁养护管理人员的，不得分。桥梁养护管理人员不符合要求扣0.5分，无岗位职责扣0.5分。 |
| 2.3 | 4 |  | 桥梁检查 | 按规定开展市政桥梁、公路桥梁的各类检查，质量较好。未安排一次扣0.5分；无桥梁工程师指导下自检的扣1分；自检有质量问题的，扣0.5分；逾期上交桥梁定期检查表的扣0.5分。扣完为止。 |
| 2.4 | 4 |  | 危桥处置 | 桥梁技术状况统计准确，四五类桥梁或D、E级桥梁处置及时、有效。桥梁技术状况统计不准确扣0.5分，危桥无措施不得分，有措施无改建计划每座桥扣0.5分。扣完为止。 |
| 3 | 3.1 | 专项维修管理 | 15 | 2 |  | 程序规范 | 报审、验收、审价等环节规范有序。每缺少一个环节，扣0.5分，扣完为止。 |
| 3.2 | 4 |  | 项目进度 | 当年度项目开工及时，进度正常。未开工的每项扣1分；当年度项目未按时竣工完成的每项扣1分。 |
| 3.3 | 4 |  | 质量管理 | 维修质量合格。未按要求、未经同意擅自更改维修内容的每发现一处扣0.5分；存在质量问题且不整改的每发现一处扣0.5分。扣完为止。 |
| 3.4 | 3 |  | 施工资料 | 按规定编制施工资料，验收资料齐全。未按要求编制一处扣0.5分，缺项一处扣0.5分。扣完为止 |
| 3.5 | 2 |  | 投资控制及资料上报 | 无特殊情况超投资的每项扣0.5分；请款资料、竣工资料未按时上交的每项扣0.5分；竣工验收后未及时上报结算每起扣0.5分。扣完为止。 |
| 4 | 4.1 | 财务管理 | 15 | 5 |  | 帐页设置 | 养护专项资金设专页，专项核算。未设专页、专项核算的，不得分。帐页不清，不规范的，扣1分。 |
| 4.2 | 10 |  | 专款专用 | 专项资金做到专款专用，无挪用、占用。专项资金有挪用、占用现象的，此项不得分。 |
| 5 | 5.1 | 安全文明施工管理 | 10 | 10 |  | 安全生产协议及文明施工 | 项目发生重大伤亡事故的扣6分；发生质量安全事故的每起扣2分，签订日常养护、大中修项目、村桥改造、薄弱村道路改造项目安全协议，缺一项扣0.5分。施工现场布设合理、安全设施齐全、交通组织有序。未按规定设置安全设施、存在安全隐患、交通混乱的每项扣0.5分。扣完为止。 |
| 6 | 6.1 | 其他 | 10 | 4 |  | 社会投诉 | 无媒体曝光，按规定时限处理来信来电、12319等投诉，处置率回复率符合要求。媒体曝光有责事件一次扣1分，未及时处置及回复的每起扣0.5分，扣完为止。 |
| 6.2 | 3 |  | 按要求完成行业部门交办的工作 | 按时、按质完成行业部门交办的各项工作。上报不及时或完成质量不符要求一次扣0.5分。扣完为止。 |
| 6.3 | 3 |  | 检查组织情况 | 配合做好上级部门组织的各类检查，组织出色得满分，一般得1分，问题较多不得分。 |

**八、商务要求**

1、服务期限：本项目服务期限为1 年。自合同签订起1年。本项目中标通知书发出后，采购人与中标供应商按照项目招投标结果签订合同。

2、转让与分包：

⑴、本项目合同不得整体转让。

⑵、合同非主体部分需要分包的，投标人应当在投标文件中说明；投标文件中未说明的，分包须经过采购人书面同意。

**九、投标文件的编制要求**

投标人应按照招标文件评标办法中的评分细则及相关要求编制投标文件，其中投标文件的商务、技术响应文件应包括（但不限于）下列内容：

1、投标人提交的商务标应由以下部分组成：

（1）投标函；

（2）开标一览表；

（3）报价明细表；

（4）资格条件响应表及实质性要求响应表；

（5）中小企业声明函；

（6）投标人认为可以证明其能力、业绩、信誉和信用的其他相关材料。

2、技术响应文件由以下部分组成：

（1）企业综合实力，投标人的企业资质、服务水平、荣誉、信誉等；

（2）类似项目的业绩，以中标通知书或合同为准；

（3）养护、维修方案及质量保障措施；

（4）投标人针对各类特殊情况下的应急预案；

（5）组织管理进度计划及服务承诺；

（6）安全、文明、环境施工保障措；

（7）投标人针对本项目的人员配置、持证情况；

（8）投标人针对本项目的设备配置方案；

（9）投标人认为必要的其他说明。

3．上传扫描文件要求

投标人应按照招标文件规定提交彩色扫描文件标文件有关格式。含有公章，防伪标志和彩色底纹类文件（如投标函、中小企业声明函、营业执照、身份证、相关资格证书等）须采用彩色扫描以清晰显示。如因上传、扫描、格式等原因导致评审时受到影响，由投标人承担相应责任。

招标人认为必要时，可以要求投标人提供文件原件进行核对，投标人必须按时提供。否则视作投标人放弃潜在中标资格，并且招标人将对该投标人进行调查，发现有欺诈行为的按有关规定进行处理。