# **富阳区环金线大中修工程（二期）**

# 交安专项公开选择文件

# 选择人：杭州交通高等级公路养护有限公司

# 二〇二五年 四月

目录

[第一章 选择公告 3](#_Toc29027)

[第二章 响应人须知 5](#_Toc21189)

[第三章 工程量清单 8](#_Toc6107)

[第四章 评选办法 9](#_Toc30179)

[第五章 响应文件格式 11](#_Toc16993)

# 

# 第一章 选择公告

因承建工程项目任务的需要，拟对富阳区环金线大中修工程（二期）交安专项 合作单位进行公开选择。欢迎对本项目有兴趣、具备合格响应人资格的国内法人参加此次合作单位的选择。

1. **项目概况与选择范围：**

（1）项目概况：环金线位于富阳区的东南部，是富阳与诸暨沟通的一条重要地方通道，起点位于富阳环山乡杭新景高速龙门互通出口处，通过320国道西约2.8公里与杭新景高速场口互通相衔接,路线沿途经富阳的场口、常安、湖源，终点位于诸暨交界的金沙岭，全长28.54km。近年来随着杭州市富阳区社会经济的迅猛发展、交通量增长迅速，特别是重载交通增多，使道路出现不同程度的病害和破损，影响行车的安全性和舒适性。2025年富阳区委区政府根据富阳区发展与改革局文件《关于印发2025年壶源溪流域投资项目计划的通知》富发改投资【2024】89号，环金线大中修工程(二期)对环金线常安至湖源路面逐段大中修,实施里程约12.7公里,以及环金线蚌潭坝附近路段规范设置标志标线指路标志、交通诱导屏等。本项目设地实施路段为K243+900—K251+926、K263+947—K267+552段，实施里程长度11.63lkm,K243+900—K251+926 段位于湖源乡，K263+947—K267+552段位于常安镇及场口镇。

（2）选择范围：详细选择内容或要求见第三章工程量清单。

报价需知:所报的价格包含为完成清单里的工程内容及其附属、辅助工作、缺陷修复工作所发生的各项成本（人工、材料、机械设备）、管理费、保险及其他费用，封道维护费、原材试验检测费及质检资料费、取样、利润、税金、政策性文件规定的所有风险、责任等各项应有费用；潜在响应单位不得以低于成本价恶意中选。

响应人自行考虑食宿及驻地办公，必须按项目标化、环保要求进行建设，并达到业主的标化要求，相关费用包含在综合单价内。

质量要求：严格按照设计文件、相关规范进行施工，工程必须达到设计要求和质量检验评定标准，满足富阳区环金线大中修工程（二期）施工图设计、招标文件及业主等要求。

进度计划要求：满足选择人总体工程施工进度安排，接受并执行本项目业主和监理下达的施工进度计划。

机械设备和人员要求：响应人投入本工程的人员必须保证满足选择人总体计划安排的施工需要，并保证相关机械设备必须到场，特殊工种应经过专业培训，并持有专业主管部门签发的合格证上岗。

安全要求：严格执行《公路工程施工安全技术规程》（JTG F-90－2015）、《公路养护安全作业规程》（JTG H30-2015）和《道路交通标志和标线》（GB 5768.4-2017）规范的要求。响应单位需采取有效措施，保障所有作业人员及财产的安全，并配备一名专职安全员，一名现场负责人，当进行养护维修作业时，应顺着交通流方向设置安全设施。当作业完成后，应逆着交通流方向撤除为养护维修作业而设置的有关安全设施，恢复正常交通。

**2、服务期限**：120日历天，逾期完工违约金10000 元/天（从合同签定至施工完成后临时措施拆除）。

**3、服务地点：**以每日实际施工的具体地点为准。

**4、响应人资格条件**

（1）在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格；

（2）与选择人存在利害关系可能影响公正性的法人、其他组织或者个人不得参加本次选择活动；单位负责人为同一个人或存在控股、管理关系的不同单位不得参加同一项选择活动；

（3）本次选择：不接受联合体参加，不允许分包；

（4）营业执照、资质等级证书等必须真实有效；

（5）拟投入本工程主要负责人、技术和管理人员、特种作业人员（证书）；

（6）拟投入本工程主要施工机械设备表；

**5、选择文件的获取**

（1）本次选择文件 (补充、澄清、修改文件) 以网上下载方式发放。如需图纸请自行联系本项目联系人获取。

（2）选择文件网上下载时间：响应文件递交截止时间前。

（3）澄清、补充、修改等更正补充公告请自行登录杭州交通高等级公路养护有限公司门户网站进行下载，不再另行通知，响应人因自身贻误行为导致报价失败的，责任自负。

**6、响应文件递交**

（1）响应文件递交截止时间： 2025 年 5月 9 日 14：30。

（2）响应文件递交地点：杭州市西湖区双浦镇枫桦东路66号三楼东侧杭州交通高等级公路养护有限公司。

（3）逾期送达或未密封应当予以拒收。

（4）有关本项目的其它事宜，请与选择人联系。

**7、发布公告的媒介**

本次选择在杭州交通高等级公路养护有限公司官网(http://www.hzjtgdj.com/)上发布。

**8、联系方式**

选择人：杭州交通高等级公路养护有限公司

地 址：杭州市西湖区双浦镇枫桦东路66号三楼东侧杭州交通高等级公路养护有限公司

联系人姓名： 王先生

电话：0571-88136593

2025年4月25日

# 

# 第二章 响应人须知

| **序号** | **条 款 名 称** | **编 列 内 容** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 项目名称 | 富阳区环金线大中修工程（二期）交安专项 |
| 2 | 项目地点 | 浙江省杭州市富阳区 |
| 3 | 选择范围及服务期 | 详见选择公告 |
| 4 | 选择方式 | 🗹公开选择 □邀请选择 |
| 5 | 资格审查 | 🗹资格后审 |
| 6 | 响应人资格条件 | 详见第一章 选择公告 |
| 7 | 质量标准 | 满足选择人要求 |
| 8 | 签字或盖章要求 | 按响应文件提供的格式签字和加盖单位公章 |
| 9 | 响应文件份数 | **正本一份，可附副本。** |
| 10 | 装订要求 | 可以采用胶装等方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页。 |
| 11 | （如）有封套写明 | 选择人：杭州交通高等级公路养护有限公司  选择名称：富阳区环金线大中修工程（二期）交安专项  选择人地址：杭州市西湖区双浦镇枫桦东路68号  在 2025年 5月 9 日 14 ：30（即开启时间）前不得开启 |
| 12 | 响应截止时间 | 见选择公告 |
| 13 | 响应文件的拒收情形 | 纸质响应文件逾期送达、未送达指定地点或未按要求密封的。 |
| 14 | 是否退还响应文件 | 🗹否 □是 |
| 15 | 开启时间和地点 | 开启时间：同响应截止时间。  开启地点：同响应文件递交地点。 |
| 16 | 开启时应携带的资料 | 如法定代表人参加的，必须随带本人身份证原件；如委托代理人参加的，必须随带本人身份证原件、授权委托书原件。 |
| 17 | 密封情况检查 | 由选择人或者其集体推选的代表检查响应文件的密封情况。 |
| 18 | 评审小组的组建 | 评审小组成员为5人（含5人）以上奇数组成。人员配置：实施部门代表2人、其他3人从公司专家库中抽取。 |
| 19 | 中选公示媒介 | 公示媒介：杭州交通高等级公路养护有限公司(https://www.hzjtgdj.com)  公示信息：中选项目名称，拟中选单位名称、中选价等。  公示期：3天。 |
| 20 | 纪律要求 | 响应人不得在本次选择活动中相互串通或者与选择人串通，不得向选择人或者评审小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义参加本次选择活动或者以其他方式弄虚作假骗取成交；响应人不得以任何方式干扰、影响评审工作。 |
| 21 | 异议投诉 | 1.异议  潜在响应单位或者其他利害关系人对选择文件有异议的，应在递交响应文件截止之日前1个工作日内，通过以下方式提出0571-88136593。  响应单位或者其他利害关系人对响应文件开启过程有异议的，应在开启响应文件现场向选择人提出，选择人应当场予以答复。  选择人将在收到异议之日起3天内作出答复；作出答复前，将暂停响应活动。  异议书应当包括下列主要内容：①异议人名称、地址、有效联系人、联系电话；②与异议事项有关的当事人的名称；③异议的具体事实、具体理由；④相关请求和主张；⑤有效的证据材料；⑥提起异议的日期。  异议人是法人的，异议书必须由其法定代表人或者授权代表签字并加盖公章；其他组织或者个人提出异议的，异议书必须由其主要负责人或者提出异议的本人签字，并附有效身份证明复印件。  2.投诉  选择人逾期未答复异议事项，或者潜在响应单位或其他利害关系人对选择人的答复不满意，或者潜在响应单位或其他利害关系人认为本次采购活动违反法律、法规和规章规定的响应单位或其他利害关系人有权向本项目监督部门投诉。 |
| 22 | **需要补充的其他内容** | |
| 22.1 | 废选条款 | 1、响应人未同时满足本表格所列的全部条件；  2、响应人未在选择文件规定的时间内，将响应文件递交到指定地点；  3、响应人在一份响应文件中对同一选择项目报有两个或多个报价，且未书面声明以哪个报价为准的；  4、改变选择文件提供的工程量清单中的项目名称、计量单位、工程数量的；  5、经评审小组认定响应人以低于成本价报价，恶意竞争的。 |
| 22.2 | 重新选择 | 有下列情形之一的，选择人将重新选择：  (1) 响应截止时间止，响应人少于 3 个的；  (2) 经评审小组评审后否决所有响应文件的；  (3) 中选人无正当理由拒签合同的，或者中选人放弃中选或因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中选结果的违法行为等情形，中选人不符合中选条件的；  (4) 法律规定的其他情形。 |
| 22.3 | 其他 | 本选择由杭州交通高等级公路养护有限公司项目管理中心制定并负责解释。 |

# 第三章 工程量清单

项目名称：富阳区环金线大中修工程（二期）交安专项

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 子目号 | 子目名称 | 单位 | 数量 | 含税单价（元） | 金额 |
| 1 | 601 | 墙式护栏维修 |  |  |  |  |
| 2 | 601-2 | 修复 |  |  |  |  |
| 3 | -a | 桥梁刷漆：丙烯酸聚氨酯面漆 | m2 | 810 |  |  |
| 4 | -b | Ⅳ类反光膜（含1mm底板） | m2 | 141.2 |  |  |
| 5 | 602 | 波形梁护栏维修 |  |  |  |  |
| 6 | 602-2 | 波形梁护栏利用、清洗、刷漆 | m | 996 |  |  |
| 7 | 602-3 | 调整 |  |  |  |  |
| 8 | -a | 波形护栏套管加高（旧板拆除、清洗、刷漆，利用） | m | 3398 |  |  |
| 9 | -b | 波形护栏板更换（残值等因素自行考虑） | m | 92 |  |  |
| 10 | 602-4 | 重建或新增 |  |  |  |  |
| 11 | -a | 波形护栏重建(旧板利用、清洗、刷漆；拆除旧立柱、打入新立柱，残值因素等自行考虑) | m | 902 |  |  |
| 12 | -b | 立柱更换（（打入新立柱，残值等因素自行考虑） | 根 | 5 |  |  |
| 13 | -c | 立柱更换（钻孔，残值等因素自行考虑） | 根 | 25 |  |  |
| 14 | -d | 托架更换 | 个 | 116 |  |  |
| 15 | -e | 护栏端头更换 | 个 | 5 |  |  |
| 16 | -f | IV类反光膜更换 | m2 | 36 |  |  |
| 17 | 603 | 城市隔离护栏维修 |  |  |  |  |
| 18 | 603-1 | 拆除机非隔离护栏 | m | 237 |  |  |
| 19 | 603-2 | 更换机非隔离护栏 | m | 54 |  |  |
| 20 | 606 | 示警桩（墩）维修 |  |  |  |  |
| 21 | 606-1 | 道口柱拆除 | 根 | 42 |  |  |
| 22 | 606-2 | 示警桩重建或新增 |  |  |  |  |
| 23 | -a | 柔性警示柱（PU材质） | 根 | 969 |  |  |
| 24 | -b | 钢制警示柱（道口柱） | 根 | 163 |  |  |
| 25 | 608 | 单柱式交通标志维修 |  |  |  |  |
| 26 | 608-1 | 拆除(残值等因素自行考虑） |  |  |  |  |
| 27 | -a | 拆除单柱式标志杆件 | 个 | 12 |  |  |
| 28 | 608-2 | 修复(残值等因素自行考虑） |  |  |  |  |
| 29 | -a | 单柱式标志板面更换：○800 | 个 | 14 |  |  |
| 30 | -b | 单柱式标志板面更换：△900 | 个 | 3 |  |  |
| 31 | -c | 单柱式标志板面更换：□800×400 | 个 | 5 |  |  |
| 32 | -d | 单柱式标志板面更换：△700 | 个 | 6 |  |  |
| 33 | -e | 单柱式标志板面更换：□800×800 | 个 | 1 |  |  |
| 34 | -f | 单柱式标志板面更换：□400×1200 | 个 | 2 |  |  |
| 35 | -g | 单柱式标志板面更换：□600×1450 | 个 | 2 |  |  |
| 36 | -h | 单柱式标志板面更换：□600×1200 | 个 | 2 |  |  |
| 37 | -i | 单柱式标志板面更换：正八边形外径600 | 个 | 3 |  |  |
| 38 | 608-3 | 重建或新增 |  |  |  |  |
| 39 | -a | 新建单柱式标志：Φ76mm立柱+△700、△700、口600×250（含基础、立柱、面板） | 个 | 2 |  |  |
| 40 | -b | 单柱式板面新增：○800 | 个 | 4 |  |  |
| 41 | -c | 单柱式板面新增：△900 | 个 | 1 |  |  |
| 42 | -d | 单柱式板面新增：□800×300 | 个 | 1 |  |  |
| 43 | -e | 单柱式板面新增：□800×400 | 个 | 7 |  |  |
| 44 | -f | 单柱式板面新增：△700 | 个 | 28 |  |  |
| 45 | -g | 单柱式板面新增：○600 | 个 | 1 |  |  |
| 46 | -h | 单柱式板面新增：□1200×1200 | 个 | 28 |  |  |
| 47 | -i | 单柱式版面移位更换：□800×800 | 个 | 1 |  |  |
| 48 | 611 | 单悬臂式交通标志维修 |  |  |  |  |
| 49 | 611-1 | 拆除(残值等因素自行考虑） |  |  |  |  |
| 50 | -a | 拆除悬臂式标志杆件 | 个 | 2 |  |  |
| 51 | 611-2 | 修复(残值等因素自行考虑） |  |  |  |  |
| 52 | -a | 悬臂式标志板面更换：○800 | 个 | 8 |  |  |
| 53 | -b | 悬臂式标志板面更换：△900 | 个 | 41 |  |  |
| 54 | -c | 悬臂式标志板面更换：□2000×1200 | 个 | 2 |  |  |
| 55 | -d | 悬臂式标志板面更换：□800×300 | 个 | 2 |  |  |
| 56 | -e | 悬臂式标志板面更换：□3000×2400 | 个 | 1 |  |  |
| 57 | 611-3 | 重建或新增 |  |  |  |  |
| 58 | -a | 标志板利用移位：○800 | 个 | 2 |  |  |
| 59 | -b | 标志板利用移位：□1000×1800 | 个 | 1 |  |  |
| 60 | 615 | 拆除、重建里程碑、百米桩、界碑 |  |  |  |  |
| 61 | 615-2 | 重建或新增里程碑、百米桩、界碑 |  |  |  |  |
| 62 | -a | 里程碑修复 | 块 | 8 |  |  |
| 63 | -b | 百米桩修复 | 块 | 73 |  |  |
| 64 | 616 | 道路交通标线局部维修 |  |  |  |  |
| 65 | 616-1 | 热熔型涂料路面标线修复 |  |  |  |  |
| 66 | -a | 2.0mm热熔型反光标线 | m2 | 5566.4 |  |  |
| 67 | -b | 4.5mm振动减速标线 | m2 | 846 |  |  |
| 68 | 616-6 | 减速带修复 |  |  |  |  |
| 69 | -b | 橡胶减速垄 | m | 813 |  |  |
| 70 | 616-7 | 突起路标修复 |  |  |  |  |
| 71 | -a | 铸铝反光道钉 | 个 | 100 |  |  |
| 72 | 616-8 | 轮廓标修复 |  |  |  |  |
| 73 | -b | 附着式轮廓标更换 | 个 | 491 |  |  |
| 74 | 618 | 其它设施维修（3处诱导屏改造后移交富阳区交警部门；路灯就近接电，建成后移交湖源乡） |  |  |  |  |
| 75 | 618-3 | 新建诱导屏 |  |  |  |  |
| 76 | -a | 全彩诱导屏:显示屏尺寸4000\*3000mm，P10显示屏，国产管芯，全彩外包框架(详见图纸） | 套 | 1 |  |  |
| 77 | -b | 诱导屏控制器：具有至少两个通信接口， 一个用于与控制中心计算机的通信，另一个用于便携计算机使用。传输速率为可调；通信接口：RS232/485，RJ45；亮度调节：9级自动/手动调节，接入交警大队指挥平台集中控制（详见图纸） | 套 | 1 |  |  |
| 78 | -c | 落地机箱：箱体不锈钢，1.5厚，尺寸600\*540\*400（详见图纸） | 套 | 1 |  |  |
| 79 | -d | 支撑杆件及基础，诱导屏立杆：直杆φ500\*10\*9500mm；横臂φ250\*150\*8（详见图纸） | 套 | 1 |  |  |
| 80 | -e | 落地机箱基础600\*600\*450mm（含基础开挖浇混凝土及路面恢复等，详见图纸） | 套 | 1 |  |  |
| 81 | -f | 杆件内配套线缆：电源线、光纤、网线、信号控制线、线圈馈线、红灯信号线、视频线等 | 套 | 1 |  |  |
| 82 | -g | 机箱配套辅件：防雷器、空开、万用插座、支架、rj45头、光纤接续盒、光纤熔接、尾纤、摄像机电源 | 套 | 1 |  |  |
| 83 | -h | 电源线：YJV5\*16，管道为PE50管，含沟槽开挖及恢复 | m | 300 |  |  |
| 84 | -i | 光纤收发器：千兆单模单纤收发器，含收发机，40公里 | 只 | 1 |  |  |
| 85 | -j | 工业级交换机：8口百兆，交直流电源，二层非网管，导轨式 | 只 | 1 |  |  |
| 86 | 618-4 | 诱导屏利用移位 |  |  |  |  |
| 87 | -a | 诱导屏及杆件机箱拆装：含诱导屏、支撑杆件、机箱等设备拆除、吊装、转运及重新安装 | 套 | 1 |  |  |
| 88 | -b | 诱导屏控制器利用移位（详见图纸） | 套 | 1 |  |  |
| 89 | -c | 支撑杆件基础：基础2500mm×2500mm×2500mm，含基础开挖浇混凝土，预埋件、防雷接地及 路面恢复等，详见图纸（含开挖外运） | 套 | 1 |  |  |
| 90 | -d | 落地机箱基础：基础：600\*600\*450mm，含基础开挖浇混凝土及路面恢复等 | 套 | 1 |  |  |
| 91 | -e | 杆件内配套线缆：电源线、光纤、网线、信号控制线、线圈馈线、红灯信号线、视频线等 | 套 | 1 |  |  |
| 92 | -f | 电源线：YJV5\*16，管道为PE50管，含沟槽开挖及恢复 | m | 600 |  |  |
| 93 | 618-5 | 诱导屏利用改造 |  |  |  |  |
| 94 | -a | 诱导屏控制器移位改造（详见图纸） | 套 | 1 |  |  |
| 95 | 618-6 | 新建路灯 |  |  |  |  |
| 96 | -a | 8米路灯安装（含光源、8米钢质灯杆，150W-LED路灯，详见图纸） | 套 | 5 |  |  |
| 97 | -b | 电缆：铜芯电力电缆敷设，YJV22-5\*6 | m | 400 |  |  |
| 98 | -c | 电缆套管：PE32mm管，含沟槽开挖及恢复 | m | 400 |  |  |
| 99 | -d | 供电系统调试（详见施工图） | 项 | 2 |  |  |
| 100 | 618-7 | 第三方检测费用：按每套1项计 | 项 | 3 |  |  |
|  | | 合计（元） | | |  |  |

# 第四章 评选办法

**一、 基本原则：**

1.评审应遵循公平、公正、科学、择优的原则。

2.本次评审为递交响应文件的所有合格供应商提供公平的竞争机会。

3.评审小组将遵循公平、公正的竞争原则，严格按照选择文件的要求，对响应文件、承诺文件等进行分析、评价，并确定中选单位。

**二、评审程序：**

1.组建评审小组

由选择人根据本次选择的特点组建评审小组，成员人数见本选择文件响应人须知。

2.评审小组工作原则

评审小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据选择文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。未实质性响应选择文件的响应文件按无效响应处理。

3.评审程序和内容

(1)本项目选择由选择人主持，宣布评审的有关事项。

(2)评审小组按照选择文件的要求和规定，首先对所有响应单位的响应文件进行形式评审，凡响应文件不符合选择文件要求的，经评审小组询问核实并认定后，作无效响应处理，其响应文件不再进入下一环节的评审。

(3)评审小组对通过形式评审的响应单位就报价等要素进行评审。

(4)完成选择报告，推荐候选合作单位。

## **三、****评审办法：**

本次评标采用：经评审的最低价法。

**第五章 响应文件格式**

# 富阳区环金线大中修工程（二期）

**交安专项响应文件**

响应人： （盖单位公章）

年 月 日

**一、响 应 函**

**杭州交通高等级公路养护有限公司**：

1．我方仔细研究了富阳区环金线大中修工程（二期）交安专项 选择文件（包括补充文件）的全部内容，同意接受选择文件的全部内容和文件。本项目我方的含税总报价为:（小写） 元（人民币），我方声明此报价已考虑了所有因素，服务时间 满足选择文件要求，服务质量 满足选择文件要求 。

2．我方承诺在响应期内不修改、不撤销响应文件。

3．我方已详细审查全部选择文件、包括修改文件(如需要修改)以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

4. 我方同意按照选择人要求提供与其选择有关的一切数据和资料。

5．如我方中选：

（1）我方承诺在合同约定的期限内完成所有服务内容并履行规定的一切责任和义务。

（2）我方承诺接受你方对服务范围的调整。

6．我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

7．本响应函及响应文件其它组成部分在响应截止之日后的 90 天之内有效，在此期限届满之前，本响应函及响应文件其它组成部分将始终对我方具有约束力并可随时被采纳。

8． （其他补充说明）。

响应单位： （盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

年 月 日

**二、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明**

**的授权委托书**

**法定代表人身份证明**

响应单位名称： 地址：

成立时间： 年 月 日。

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码： 系 （响应单位）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

响应单位： （盖单位公章）

年 月 日

|  |
| --- |
| 法定代表人身份证复印件粘贴处（正、反面）可附页 |

**三、授权委托书**

本人 （姓名）系 （响应单位名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 （项目名称）响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

附件：委托代理人身份证复印件

响应单位： （盖单位公章）

法定代表人： （签字或盖章）

身份证号码：

委托的代理人： （签字或盖章）

身份证号码：

年 月 日

|  |
| --- |
| 委托代理人身份证复印件粘贴处（正、反面）可附页 |

1. **报价清单**

项目名称：富阳区环金线大中修工程（二期）交安专项

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 子目号 | 子目名称 | | 单位 | 数量 | 含税单价（元） | 金额 |
| 1 | 601 | 墙式护栏维修 | |  |  |  |  |
| 2 | 601-2 | 修复 | |  |  |  |  |
| 3 | -a | 桥梁刷漆：丙烯酸聚氨酯面漆 | | m2 | 810 |  |  |
| 4 | -b | Ⅳ类反光膜（含1mm底板） | | m2 | 141.2 |  |  |
| 5 | 602 | 波形梁护栏维修 | |  |  |  |  |
| 6 | 602-2 | 波形梁护栏利用、清洗、刷漆 | | m | 996 |  |  |
| 7 | 602-3 | 调整 | |  |  |  |  |
| 8 | -a | 波形护栏套管加高（旧板拆除、清洗、刷漆，利用） | | m | 3398 |  |  |
| 9 | -b | 波形护栏板更换（残值等因素自行考虑） | | m | 92 |  |  |
| 10 | 602-4 | 重建或新增 | |  |  |  |  |
| 11 | -a | 波形护栏重建(旧板利用、清洗、刷漆；拆除旧立柱、打入新立柱，残值因素等自行考虑) | | m | 902 |  |  |
| 12 | -b | 立柱更换（（打入新立柱，残值等因素自行考虑） | | 根 | 5 |  |  |
| 13 | -c | 立柱更换（钻孔，残值等因素自行考虑） | | 根 | 25 |  |  |
| 14 | -d | 托架更换 | | 个 | 116 |  |  |
| 15 | -e | 护栏端头更换 | | 个 | 5 |  |  |
| 16 | -f | IV类反光膜更换 | | m2 | 36 |  |  |
| 17 | 603 | 城市隔离护栏维修 | |  |  |  |  |
| 18 | 603-1 | 拆除机非隔离护栏 | | m | 237 |  |  |
| 19 | 603-2 | 更换机非隔离护栏 | | m | 54 |  |  |
| 20 | 606 | 示警桩（墩）维修 | |  |  |  |  |
| 21 | 606-1 | 道口柱拆除 | | 根 | 42 |  |  |
| 22 | 606-2 | 示警桩重建或新增 | |  |  |  |  |
| 23 | -a | 柔性警示柱（PU材质） | | 根 | 969 |  |  |
| 24 | -b | 钢制警示柱（道口柱） | | 根 | 163 |  |  |
| 25 | 608 | 单柱式交通标志维修 | |  |  |  |  |
| 26 | 608-1 | 拆除(残值等因素自行考虑） | |  |  |  |  |
| 27 | -a | 拆除单柱式标志杆件 | | 个 | 12 |  |  |
| 28 | 608-2 | 修复(残值等因素自行考虑） | |  |  |  |  |
| 29 | -a | 单柱式标志板面更换：○800 | | 个 | 14 |  |  |
| 30 | -b | 单柱式标志板面更换：△900 | | 个 | 3 |  |  |
| 31 | -c | 单柱式标志板面更换：□800×400 | | 个 | 5 |  |  |
| 32 | -d | 单柱式标志板面更换：△700 | | 个 | 6 |  |  |
| 33 | -e | 单柱式标志板面更换：□800×800 | | 个 | 1 |  |  |
| 34 | -f | 单柱式标志板面更换：□400×1200 | | 个 | 2 |  |  |
| 35 | -g | 单柱式标志板面更换：□600×1450 | | 个 | 2 |  |  |
| 36 | -h | 单柱式标志板面更换：□600×1200 | | 个 | 2 |  |  |
| 37 | -i | 单柱式标志板面更换：正八边形外径600 | | 个 | 3 |  |  |
| 38 | 608-3 | 重建或新增 | |  |  |  |  |
| 39 | -a | 新建单柱式标志：Φ76mm立柱+△700、△700、口600×250（含基础、立柱、面板） | | 个 | 2 |  |  |
| 40 | -b | 单柱式板面新增：○800 | | 个 | 4 |  |  |
| 41 | -c | 单柱式板面新增：△900 | | 个 | 1 |  |  |
| 42 | -d | 单柱式板面新增：□800×300 | | 个 | 1 |  |  |
| 43 | -e | 单柱式板面新增：□800×400 | | 个 | 7 |  |  |
| 44 | -f | 单柱式板面新增：△700 | | 个 | 28 |  |  |
| 45 | -g | 单柱式板面新增：○600 | | 个 | 1 |  |  |
| 46 | -h | 单柱式板面新增：□1200×1200 | | 个 | 28 |  |  |
| 47 | -i | 单柱式版面移位更换：□800×800 | | 个 | 1 |  |  |
| 48 | 611 | 单悬臂式交通标志维修 | |  |  |  |  |
| 49 | 611-1 | 拆除(残值等因素自行考虑） | |  |  |  |  |
| 50 | -a | 拆除悬臂式标志杆件 | | 个 | 2 |  |  |
| 51 | 611-2 | 修复(残值等因素自行考虑） | |  |  |  |  |
| 52 | -a | 悬臂式标志板面更换：○800 | | 个 | 8 |  |  |
| 53 | -b | 悬臂式标志板面更换：△900 | | 个 | 41 |  |  |
| 54 | -c | 悬臂式标志板面更换：□2000×1200 | | 个 | 2 |  |  |
| 55 | -d | 悬臂式标志板面更换：□800×300 | | 个 | 2 |  |  |
| 56 | -e | 悬臂式标志板面更换：□3000×2400 | | 个 | 1 |  |  |
| 57 | 611-3 | 重建或新增 | |  |  |  |  |
| 58 | -a | 标志板利用移位：○800 | | 个 | 2 |  |  |
| 59 | -b | 标志板利用移位：□1000×1800 | | 个 | 1 |  |  |
| 60 | 615 | 拆除、重建里程碑、百米桩、界碑 | |  |  |  |  |
| 61 | 615-2 | 重建或新增里程碑、百米桩、界碑 | |  |  |  |  |
| 62 | -a | 里程碑修复 | | 块 | 8 |  |  |
| 63 | -b | 百米桩修复 | | 块 | 73 |  |  |
| 64 | 616 | 道路交通标线局部维修 | |  |  |  |  |
| 65 | 616-1 | 热熔型涂料路面标线修复 | |  |  |  |  |
| 66 | -a | 2.0mm热熔型反光标线 | | m2 | 5566.4 |  |  |
| 67 | -b | 4.5mm振动减速标线 | | m2 | 846 |  |  |
| 68 | 616-6 | 减速带修复 | |  |  |  |  |
| 69 | -b | 橡胶减速垄 | | m | 813 |  |  |
| 70 | 616-7 | 突起路标修复 | |  |  |  |  |
| 71 | -a | 铸铝反光道钉 | | 个 | 100 |  |  |
| 72 | 616-8 | 轮廓标修复 | |  |  |  |  |
| 73 | -b | 附着式轮廓标更换 | | 个 | 491 |  |  |
| 74 | 618 | 其它设施维修（3处诱导屏改造后移交富阳区交警部门；路灯就近接电，建成后移交湖源乡） | |  |  |  |  |
| 75 | 618-3 | 新建诱导屏 | |  |  |  |  |
| 76 | -a | 全彩诱导屏:显示屏尺寸4000\*3000mm，P10显示屏，国产管芯，全彩外包框架(详见图纸） | | 套 | 1 |  |  |
| 77 | -b | 诱导屏控制器：具有至少两个通信接口， 一个用于与控制中心计算机的通信，另一个用于便携计算机使用。传输速率为可调；通信接口：RS232/485，RJ45；亮度调节：9级自动/手动调节，接入交警大队指挥平台集中控制（详见图纸） | | 套 | 1 |  |  |
| 78 | -c | 落地机箱：箱体不锈钢，1.5厚，尺寸600\*540\*400（详见图纸） | | 套 | 1 |  |  |
| 79 | -d | 支撑杆件及基础，诱导屏立杆：直杆φ500\*10\*9500mm；横臂φ250\*150\*8（详见图纸） | | 套 | 1 |  |  |
| 80 | -e | 落地机箱基础600\*600\*450mm（含基础开挖浇混凝土及路面恢复等，详见图纸） | | 套 | 1 |  |  |
| 81 | -f | 杆件内配套线缆：电源线、光纤、网线、信号控制线、线圈馈线、红灯信号线、视频线等 | | 套 | 1 |  |  |
| 82 | -g | 机箱配套辅件：防雷器、空开、万用插座、支架、rj45头、光纤接续盒、光纤熔接、尾纤、摄像机电源 | | 套 | 1 |  |  |
| 83 | -h | 电源线：YJV5\*16，管道为PE50管，含沟槽开挖及恢复 | | m | 300 |  |  |
| 84 | -i | 光纤收发器：千兆单模单纤收发器，含收发机，40公里 | | 只 | 1 |  |  |
| 85 | -j | 工业级交换机：8口百兆，交直流电源，二层非网管，导轨式 | | 只 | 1 |  |  |
| 86 | 618-4 | 诱导屏利用移位 | |  |  |  |  |
| 87 | -a | 诱导屏及杆件机箱拆装：含诱导屏、支撑杆件、机箱等设备拆除、吊装、转运及重新安装 | | 套 | 1 |  |  |
| 88 | -b | 诱导屏控制器利用移位（详见图纸） | | 套 | 1 |  |  |
| 89 | -c | 支撑杆件基础：基础2500mm×2500mm×2500mm，含基础开挖浇混凝土，预埋件、防雷接地及 路面恢复等，详见图纸（含开挖外运） | | 套 | 1 |  |  |
| 90 | -d | 落地机箱基础：基础：600\*600\*450mm，含基础开挖浇混凝土及路面恢复等 | | 套 | 1 |  |  |
| 91 | -e | 杆件内配套线缆：电源线、光纤、网线、信号控制线、线圈馈线、红灯信号线、视频线等 | | 套 | 1 |  |  |
| 92 | -f | 电源线：YJV5\*16，管道为PE50管，含沟槽开挖及恢复 | | m | 600 |  |  |
| 93 | 618-5 | 诱导屏利用改造 | |  |  |  |  |
| 94 | -a | 诱导屏控制器移位改造（详见图纸） | | 套 | 1 |  |  |
| 95 | 618-6 | 新建路灯 | |  |  |  |  |
| 96 | -a | 8米路灯安装（含光源、8米钢质灯杆，150W-LED路灯，详见图纸） | | 套 | 5 |  |  |
| 97 | -b | 电缆：铜芯电力电缆敷设，YJV22-5\*6 | | m | 400 |  |  |
| 98 | -c | 电缆套管：PE32mm管，含沟槽开挖及恢复 | | m | 400 |  |  |
| 99 | -d | 供电系统调试（详见施工图） | | 项 | 2 |  |  |
| 100 | 618-7 | 第三方检测费用：按每套1项计 | | 项 | 3 |  |  |
|  | | | 合计（元） | | |  |  |

说明：

1、报价清单价中发票种类及税率为： 增值税 发票，税率 % 。

2、工程量清单中所列数量是预估的数量，仅作为报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据，实际支付应以实际完成且签认数量，按合同签订的单价计算支付金额。

本人 ，代表 公司特此声明：本次报价是我单位在对本次报价活动再次慎重考虑后的报价，我单位自愿承担本次报价的一切责任，同意签订合同，并承诺全面履行合同，绝不反悔。

响 应 单 位 ： （盖单位公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

联系人电话：

**五、拟委派的主要管理、技术和特殊工种人员一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 年龄 | 拟在本项目中  担任的职务 | 技术职务 | 工作年限 | 类似施工经验年限 | 备注 |
| 参考 |  | 项目负责人 | 建造师/工程师 |  |  |  |
| 参考 |  | 专职安管员 |  |  |  |  |
| 参考 |  | 焊工 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**六、拟投入本合同主要施工机械设备表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 机械名称 | 出厂时间 | 额定功率(kw) | 数量 | | | | 预计进场  时间 |
| 小计 | 其中 | | |
| 自有 | 新购 | 租赁 |
| 参考 | 打桩机 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 手推车 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 热熔划线机 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 除线机 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 震荡标线机 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 喷涂机 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 挖掘机 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 12T吊机 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 叉车 |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 施工车辆（皮卡） |  |  |  |  |  |  |  |
| 参考 | 载货车辆 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**七、完成的类似项目情况表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目内容 |  |
| 合同价格 |  |
| 甲方名称 |  |
| 甲方联系人及电话 |  |
| 项目概况及履约情况 |  |
| 备注 | 后附相关证明材料 (合同协议书) |

**八、包括但不限于响应单位营业执照、资质证书复印件等**

**九、 承 诺 书**

致杭州交通高等级公路养护有限公司 ：

通过对贵单位富阳区环金线大中修工程（二期）交安专项 选择文件认真研究后，我单位郑重承诺：

1.我单位完全接受贵方富阳区环金线大中修工程（二期）交安专项选择文件的各项要求,保证在实施过程中，坚决执行合同约定，承担合同责任,并全面履行合同义务。

2.我方在响应、合同签署阶段已对选择文件进行详细核查，对其做出的判断和决策负责，在合同履行过程中不因上述问题向甲方提出任何索赔。

3.我方保证接到中选通知后，按响应文件及合同协议书的要求，及时做好人员、设备、物资的安排；保证全部承包工程不分包、不转包；并随时接受贵单位的检查和验收。如施工过程中，我方未达到贵方要求和自身承诺，自愿接受贵方调整工程任务，直至解除合同的一切处理，并承担一切责任。

4.我方服从贵方、业主要求和总体施工安排，无条件接受贵方对我方的安排及内容调整，并承诺绝不以此作为借口提出增加费用要求。

5.为加强对本工程的施工管理，我单位承诺拟派现场负责人一致，全权负责本工程的建设。没有贵单位认可，不更换他人，不随意离开现场，确保负责人尽职尽责、自始至终地抓好整个项目建设，如有违约，愿接受贵单位处罚。

6.施工过程中，我方一定要加强施工现场劳务管理，保证绝不出现恶意讨薪、停工罢工、聚众上访，围堵、围攻贵方及相关管理单位的不良行为。

7.施工过程中，不论任何原因引起的窝工及误工，均由我方根据施工实际情况及时调整资源配置，决不向贵方申请任何误工索赔。

8.我方确保所担负的工程任务按贵方规定时间完工，如因我方原因造成工期延长，自愿接受贵方处罚。

9.在施工过程中坚决做到安全生产，绝不偷工减料，不发生安全质量事故或问题。如出现安全质量事故，造成的一切损失由我方承担。

10.我方在报价时（含二、三次报价）已充分考虑到施工中的各种影响因素及可能出现的各种风险，施工过程中决不提出涨价及补偿要求。

11.在合同执行过程中，我方将严格执行合同条款约定，全面履行合同义务和责任，服从贵方管理和领导，全面执行贵方的各项管理制度。

12.我方所有参加施工的劳务人员工资均由我方发放，如造成人员工资拖欠的，自愿承担所有责任，决不再向贵方索要。

13.我方承诺签订合同后，将及时为拟投入本工程的我方全部人员、财产、机械设备购买保险。若因我方自身原因造成人员伤亡、设备的毁坏，我单位将自行承担一切损失和责任，保证不再要求贵方承担经济损失补偿。

响应单位： （盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

年 月 日

**十、施工组织相关资料**