

第四章 采购需求

1、商务要求

（1）采购内容：二七辖区道路养护所需沥青混凝土、乳化沥青、水泥、中粗砂、细砂、人行道各种类砖、侧石、窨井、阻车桩等材料，以实际供货材料数量为准据实结算。

2025 年市政养护维修材料采购项目采购清单控制单价

序号	采购项目名称	单位	全费用单价 (元)
1	沥青混凝土（细粒式 AC-13）	吨	451.95
2	沥青混凝土（中粒式 AC-16）	吨	434.37
3	沥青混凝土（粗粒式 AC-25）	吨	407.69
4	乳化沥青	吨	2702.76
5	陶瓷透水砖	m²	160.00
6	彩色透水砖	m²	45.68
7	荷兰砖	m²	40.11
8	花岗岩人行道板	m³	2625
9	混凝土侧石（规格：130*350*1000mm）	m	26.00
10	花岗岩侧石	m³	2800
11	花岗岩平石	m³	2400
12	砼机制平石	m	39.6
13	砼机制边石	m	13.2
14	砼树池	m	25
15	青条石（规格：130*350*1000mm）	m	67
16	水泥（标号 32.5 袋装）	吨	228.33
17	水泥（标号 42.5 袋装）	吨	355.00
18	标准砖（240*115*53mm）	块	0.45
19	中粗砂（河沙）	m³	160.00
20	机制砂	m³	132.00
21	细沙	m³	63.00

22	球墨铸铁防沉降井盖（规格 D700 型号 D 400 型）	套	710.00
23	球墨铸铁外方内圆井盖（规格 D700 型号 D 250 型）	套	348.00
24	雨水箅（规格 450*750mm 型号 D400）	套	420.00
25	油漆（醇酸油漆）	Kg	19.00
26	铁丝（综合）	吨	5987.51
27	阻车桩（材质：不锈钢，综合考虑）	套	280.00
28	隔离护栏（材质：不锈钢，综合考虑）	m	226.72
29	沥青混凝土（冷补料）	吨	1400.00

注：本项目预算价为 45 万元，由于养护地点和内容不确定，此次招标采购采用单价招标，材料单价包含材料采购、运输、装卸、税费、利润等全部费用，施工结束验收合格后据实结算。如使用招标范围以外的材料，按郑州市城乡建设局颁布的当季或当月的郑州市建设工程主要材料价格信息为准。

（2）质量要求：符合国家标准、相关行业合格标准。

（3）供货期限：自合同签订之日起 1 年（或合同预算金额使用完毕）。

（4）供货时间：按采购人实际需求供货，原则上年度不超过四次。

（5）供货地点：采购人指定地点。

（6）付款方式

按预算总额的 50%支付预付款，中标供应商须提供预付款保函作为担保，但不允许现金、转账形式进行担保。每次竣工合格验收后，按照实际供货量（预付款抵扣完后）据实结算。

2、技术要求

（1）采购所有材料的技术指标、规格型号应满足国家标准和行业标准。

（2）履约验收

在货物送达后，采购人根据国家有关规定、招标文件、中标方的投标文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收，验收情况作为支付货款的依据。如有异议，以相关质量技

术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由过失方承担。

验收标准：符合国家标准、相关行业合格标准。

3、供货要求

（1）投标人负责组织相关人员将货物运输到采购人指定地点，配合采购人做好货物的装卸工作，并承担所产生的费用。运输及装卸人员安全工作由投标人负责，出现交通事故、人员伤亡事故所需费用均由投标人负责，采购人不承担此项费用。

（2）投标人应建立项目小组或其他专门组织架构来保证项目实施，项目经理、专职配送人员、卸货人员、售后服务人员等不少于 5 人，岗位职责明确，提供供货流程、售后服务流程。

（3）投标人有正规的产品渠道、供应链稳定，产品储存管理规范，在紧急抢修任务中能够紧急调配货源完成保障工作。

（4）投标人有明确的质量管理制度，检验流程规范，有不合格品处理机制，产品选定、仓储、运输、送达目的地各环节质量保障措施完备，并针对本项目可能存在的质量风险，提供相应的预防方案。

（5）投标人应提供与本项目采购产品匹配的运输工具及司机，配送路线规划合理，在规定时间内完成配送。

（6）投标人应编制应急方案，包括但不限于供应链断裂应急方案、产品交付异常情况应急方案、抢修任务中紧急响应应急方案、极端天气供货应急预案等。

（7）投标人应提供售后服务范围及 24 小时响应机制，具有明确的退换货政策，同时退换货产生的运输、装卸费用由投标人自行承担，提供与施工人员的配合服务内容。