

第七章 采购需求

第一部分 商务要求



一、报价要求

1、投标报价以人民币填列。

2、投标报价应包括：投标总报价等于但不限于（售后服务+货物出厂价+货物到达最终目的地的相关运输费、装卸费、保险费、税费、伴随服务费等）。（注：售后服务及质保期内产生的费用，由中标人承担应含在投标报价内）

3、投标人中标后，采购人有权对投标人资质原件等相关证明材料进行审验，如投标人在采购人规定的时间内没有送达所有证明材料或提供虚假证明材料，采购人有权取消其中标资格。

4、验收及相关费用由投标人负责。

二、服务要求

1、卖方必须及时提供与本合同有关产品制造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验、运行、检修等相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务；

2、卖方负责解决合同产品在安装调试、试运行中发生的制造质量及性能等有关问题，负责办理相关检验手续；

3、本项目设备到场必须进行安装、调试、培训等；承担质保期内的所有义务；

4、货物在使用过程中，如有任何质量问题，使用单位联系供应商后，在接到正式通知后2小时内响应，48小时内到达现场。对有质量问题的货物三天内部分更换，七天内全部更换且承担全部费用，确保不影响买方正常使用。

5、提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。

三、交货时间及要求

1、交货及项目实施完成时间：最终时间以甲、乙双方签订合同为准

交货地点：兰州市市政工程服务中心指定地点。

2、免费质保时间：自所供应货物到货安装验收合格之日算起1年；

3、提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等；

4、特别要求：交货时要求投标人就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为

维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追交所投产品制造商的责任。

四、付款方式

以甲、乙双方签订合同为准。

五、验收方法及标准

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人认为有必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收活动按照采购人验收规章制度执行，按批次验收程序配合采购人各内设部门和单位的批次验收流程。



401009JH091

材料采购表



序号	材料名称	型号规格	单位	技术要求	质量标准	数量
1	普通沥青混凝土	AC-13	吨	一、混合料油石比要求：结合实践经验，道路等级、气候条件、交通状况，经试验机构出具设计配合比、生产配合比确实出最佳石油比。二、沥青原材料要求：1、质量变化：±0.8%；2、残留针入度比：不小于 57%； 3、残留延度（10℃）：不小于 8cm；4、针入度（25℃，5s，100g）：8~10mm；5、60℃动力粘度：不小于 175Pa·s；6、蜡含量（蒸馏法）：不大于 1.8g/cm³。7、软化点：不小于 45℃；8、40℃延度：不小于 45cm；9、15℃延度：不小于 100cm；10、闪点：不小于 245℃；11、溶解度：不小于 99.5%。三、粗集料要求：1、石料压碎值（%）≤26；2、洛杉矶磨耗损失（%）≤38；3、表观相对密度≥2.60；4、吸水率（%）≤2.0；5、坚固性（%）≤12；6、与沥青的粘附性不小于 4 级；需出具第三方检测报告。	符合公路沥青路面施工技术 JTG F40-2004 规范标准及沥青路面施工及验收规范 (GB50092-96) 及《公路沥青路面施工技术规范》DB62/T 3136-2023 并符合设计配合比相关技术参数要求	260

第七章 采购需求

第一部分 商务要求



一、报价要求

1、投标报价以人民币填列。

2、投标报价应包括：投标总报价等于但不限于（售后服务+货物出厂价+货物到达最终目的地的相关运输费、装卸费、保险费、税费、伴随服务费等）。（注：售后服务及质保期内产生的费用，由中标人承担应含在投标报价内）

3、投标人中标后，采购人有权对投标人资质原件等相关证明材料进行审验，如投标人在采购人规定的时间内没有送达所有证明材料或提供虚假证明材料，采购人有权取消其中标资格。

4、验收及相关费用由投标人负责。

二、服务要求

1、卖方必须及时提供与本合同有关产品制造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验、运行、检修等相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务；

2、卖方负责解决合同产品在安装调试、试运行中发生的制造质量及性能等有关问题，负责办理相关检验手续；

3、本项目设备到场必须进行安装、调试、培训等；承担质保期内的所有义务；

4、货物在使用过程中，如有任何质量问题，使用单位联系供应商后，在接到正式通知后2小时内响应，48小时内到达现场。对有质量问题的货物三天内部分更换，七天内全部更换且承担全部费用，确保不影响买方正常使用。

5、提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。

三、交货时间及要求

1、交货及项目实施完成时间：最终时间以甲、乙双方签订合同为准

交货地点：兰州市市政工程服务中心指定地点。

2、免费质保时间：自所供应货物到货安装验收合格之日算起1年；

3、提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等；

4、特别要求：交货时要求投标人就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为

维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追交所投产品制造商的责任。



四、付款方式

以甲、乙双方签订合同为准。

五、验收方法及标准

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人认为有必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收活动按照采购人验收规章制度执行，按批次验收程序配合采购人各内设部门和单位的批次验收流程。

401009JH091



材料采购表

序号	材料名称	型号规格	单位	技术要求	质量标准	数量
1	本色荷兰砖	300mm×150mm×60mm	平方米	1、抗弯拉强度（MPa）：不低于设计要求； 2、抗压强度（MPa）≥30； 3、对角线长度（mm）：±3（边长>350mm），±2（边长≤350mm）； 4、厚度（mm）：±3（厚度>80mm），±2（厚度≤80mm）； 5、边长（mm）：±3（边长>250mm），±2（边长≤250mm）； 6、缺边掉角长度（mm）≤10（边长>250mm），≤5（边长≤250mm）； 7、其他：颜色一致，无蜂窝、露石、脱皮、裂缝等； 8、需出具第三方检测报告。	符合 CJJ36-2016（城镇道路养护技术规范）；GB/T 25993-2010（透水路面砖和透水路面板）规范标准	270.00
		200mm×100mm×60mm				1050.00
2	方 砖	250mm×250mm×50mm（彩色）				80.00
3	盲条	200mm×200mm×60mm				50.00
4	彩色荷兰砖盲道	200mm×100mm×60mm				100.00
5	机 砖	240mm×115mm×53mm	块	抗压强度平均值≥10.0 强度标准值≥6.5，需出具第三方检测报告。	符合《烧结普通砖》GB/T5101-2017 规范要求	12100.00
6	混凝土道牙	甲型道牙（700×350×150mm）	米	1、可视面脱皮及表面缺损最大面积（mm ² ）：≤30； 2、缺棱掉角影响顶面或正侧面的破坏最大投影尺寸（mm）：≤15； 3、面层非贯穿裂纹长度最大投影尺寸（mm）：≤10； 4、贯穿裂纹：不容许； 5、长度、宽度、高度-3~5mm； 6、垂直度、平整度≤3 mm； 7、分层：不容许； 8、色差、杂色：不明显； 9. 抗压强度不低于 30Mpa。需提供第三方质检报告。	符合 JC/T 899-2016（混凝土路缘石）、CJJ 36-2016（城镇道路养护技术规范）规范标准	160.00
		甲型转弯道牙（200×350×150mm）				8.00

第七章 采购需求

第一部分 商务要求



一、报价要求

1、投标报价以人民币填列。

2、投标报价应包括：投标总报价等于但不限于（售后服务+货物出厂价+货物到达最终目的地的相关运输费、装卸费、保险费、税费、伴随服务费等）。（注：售后服务及质保期内产生的费用，由中标人承担应含在投标报价内）

3、投标人中标后，采购人有权对投标人资质原件等相关证明材料进行审验，如投标人在采购人规定的时间内没有送达所有证明材料或提供虚假证明材料，采购人有权取消其中标资格。

4、验收及相关费用由投标人负责。

二、服务要求

1、卖方必须及时提供与本合同有关产品制造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验、运行、检修等相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务；

2、卖方负责解决合同产品在安装调试、试运行中发生的制造质量及性能等有关问题，负责办理相关检验手续；

3、本项目设备到场必须进行安装、调试、培训等；承担质保期内的所有义务；

4、货物在使用过程中，如有任何质量问题，使用单位联系供应商后，在接到正式通知后2小时内响应，48小时内到达现场。对有质量问题的货物三天内部分更换，七天内全部更换且承担全部费用，确保不影响买方正常使用。

5、提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。

三、交货时间及要求

1、交货及项目实施完成时间：最终时间以甲、乙双方签订合同为准

交货地点：兰州市市政工程服务中心指定地点。

2、免费质保时间：自所供应货物到货安装验收合格之日算起1年；

3、提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等；

4、特别要求：交货时要求投标人就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为

维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追交所投产品制造商的责任。



四、付款方式

以甲、乙双方签订合同为准。

五、验收方法及标准

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人认为有必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收活动按照采购人验收规章制度执行，按批次验收程序配合采购人各内设部门和单位的批次验收流程。

401009JH091

材料采购表



序号	材料名称	型号规格	单位	技术要求	质量标准	数量
1	水泥稳定砂砾	水泥：5%，其余材料按照现场设计级配掺配。	立方米	1、原材料基本情况石灰应不低于Ⅲ级技术要求；2、水符合现行《混凝土用水卫生标准》JGJ63的技术指标要求；3、碎石用作基层时，公称最大粒径不大于 31.5mm，压碎值不大于 26%，针片状颗粒含量不大于 18%，塑性指数不大于 9；用作底基层时，公称最大粒径不大于 37.5mm，压碎值不大于 26%，针片状颗粒含量不大于 20%，塑性指数不大于 9；4、三合土土 宜采用塑性指数 10~15 的粉质黏土、黏土，有机物含量宜小于 10%；5、水稳碎石、砂砾 7 天无侧限抗压强度平均值 3~4MPa；6、需出具第三方质量检验报告（水泥稳定碎石、水泥稳定砂砾报告包含结合料组成设计报告、无侧限抗压强度报告、剂量标准曲线报告、击实试验报告、材料检测报告）	符合 CJJ36-2016（城镇道路养护技术规范）、CJJ 1-2008（城镇道路工程施工与质量验收规范）；质量标准《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2022；JCT 481-2013（建筑消石灰）规范标准	70.00
2	水泥稳定碎石	水泥：5%；碎石 95%，且最大粒径不超过 31.5mm。				200.00
3	洗砂	中砂		需出具第三方质检报告	符合 JGJ 52-2006（普通混凝土用砂、质量标准《建设用砂》GB/T14684-2022、石质量及检验方法标准）规范标准	100.00
4	商砼	C20		需出具第三方质量检验报告	符合 GBT 14902-2012 规范标准	70.00
		C25				100.00

5	块石	/	立方米	石料材质坚实新鲜, 无风化剥落层或裂纹, 石材表面无污垢, 水锈等杂质, 用于表面的石材, 色泽均匀。石料密度大于 25KN/m ³ , 抗压强度大于 60MPa。石料外形规格根据施工现场需求制定。需出具第三方质检报告	符合 JTG F40-2004 规范标准并符合设计配合比相关技术参数要求	125.00
---	----	---	-----	--	--------------------------------------	--------



401009JH091

第七章 采购需求

第一部分 商务要求



一、报价要求

1、投标报价以人民币填列。

2、投标报价应包括：投标总报价等于但不限于（售后服务+货物出厂价+货物到达最终目的地的相关运输费、装卸费、保险费、税费、伴随服务费等）。（注：售后服务及质保期内产生的费用，由中标人承担应含在投标报价内）

3、投标人中标后，采购人有权对投标人资质原件等相关证明材料进行审验，如投标人在采购人规定的时间内没有送达所有证明材料或提供虚假证明材料，采购人有权取消其中标资格。

4、验收及相关费用由投标人负责。

二、服务要求

1、卖方必须及时提供与本合同有关产品制造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验、运行、检修等相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务；

2、卖方负责解决合同产品在安装调试、试运行中发生的制造质量及性能等有关问题，负责办理相关检验手续；

3、本项目设备到场必须进行安装、调试、培训等；承担质保期内的所有义务；

4、货物在使用过程中，如有任何质量问题，使用单位联系供应商后，在接到正式通知后 2 小时内响应，48 小时内到达现场。对有质量问题的货物三天内部分更换，七天内全部更换且承担全部费用，确保不影响买方正常使用。

5、提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。

三、交货时间及要求

1、交货及项目实施完成时间：最终时间以甲、乙双方签订合同为准

交货地点：兰州市市政工程服务中心指定地点。

2、免费质保时间：自所供应货物到货安装验收合格之日算起 1 年；

3、提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等；

4、特别要求：交货时要求投标人就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为

维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追交所投产品制造商的责任。



四、付款方式

以甲、乙双方签订合同为准。

五、验收方法及标准

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人认为有必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收活动按照采购人验收规章制度执行，按批次验收程序配合采购人各内设部门和单位的批次验收流程。

401009JH091

材料采购表

序号	材料名称	型号规格	单位	技术要求	质量标准	数量
1	遮阳网	4m/50m(四针加密)	卷	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	275.00
2	彩条布	4/50m(双层覆膜)	米	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	605.00
3	竹胶板	1.2*2.4m	块	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	110.00
4	滚刷	大号	把	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	20.00
5	管道吊装带	6T6 米	根	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	10.00
6	筛网		片	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	6.00
7	防水布	5*60m	卷	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	18.00
8	铁丝	12# (10kg)	盘	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	22.00
9	合成高分子防水涂膜	10kg/桶	桶	需出具第三方质检报告	质量标准符合《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009	14.00
10	钻尾丝		个	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	300.00
11	钢栏杆	定制	米	需出具第三方质检报告	符合相关规范标准	81.00

第七章 采购需求

第一部分 商务要求



一、报价要求

1、投标报价以人民币填列。

2、投标报价应包括：投标总报价等于但不限于（售后服务+货物出厂价+货物到达最终目的地的相关运输费、装卸费、保险费、税费、伴随服务费等）。（注：售后服务及质保期内产生的费用，由中标人承担应含在投标报价内）

3、投标人中标后，采购人有权对投标人资质原件等相关证明材料进行审验，如投标人在采购人规定的时间内没有送达所有证明材料或提供虚假证明材料，采购人有权取消其中标资格。

4、验收及相关费用由投标人负责。

二、服务要求

1、卖方必须及时提供与本合同有关产品制造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验、运行、检修等相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务；

2、卖方负责解决合同产品在安装调试、试运行中发生的制造质量及性能等有关问题，负责办理相关检验手续；

3、本项目设备到场必须进行安装、调试、培训等；承担质保期内的所有义务；

4、货物在使用过程中，如有任何质量问题，使用单位联系供应商后，在接到正式通知后2小时内响应，48小时内到达现场。对有质量问题的货物三天内部分更换，七天内全部更换且承担全部费用，确保不影响买方正常使用。

5、提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。

三、交货时间及要求

1、交货及项目实施完成时间：最终时间以甲、乙双方签订合同为准

交货地点：兰州市市政工程服务中心指定地点。

2、免费质保时间：自所供应货物到货安装验收合格之日算起1年；

3、提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等；

4、特别要求：交货时要求投标人就所投产品提供产品说明书，同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明，经核实如投标人提供非法渠道的商品，视为欺诈，为

维护采购人合法权益，投标人要承担商品价值双倍的赔偿；同时，依据现行的国家法律法规追究其他责任，并连带追交所投产品制造商的责任。



四、付款方式

以甲、乙双方签订合同为准。

五、验收方法及标准

按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人认为有必要时，采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收活动按照采购人验收规章制度执行，按批次验收程序配合采购人各内设部门和单位的批次验收流程。

401009JH091

材料采购表



序号	材料名称	型号规格	单位	技术要求	质量标准	数量
1	普通沥青混凝土	AC-13	吨	一、混合料油石比要求：结合实践经验，道路等级、气候条件、交通状况，经试验机构出具设计配合比、生产配合比确实出最佳石油比。 二、沥青原材料要求： 1、质量变化：±0.8%； 2、残留针入度比：不小于 57%； 3、残留延度（10℃）：不小于 8cm； 4、针入度（25℃，5s，100g）：8~10mm； 5、60℃动力粘度：不小于 175Pa·s； 6、蜡含量（蒸馏法）：不大于 1.8g/cm³。 7、软化点：不小于 45℃； 8、40℃延度：不小于 45cm； 9、15℃延度：不小于 100cm； 10、闪点：不小于 245℃； 11、溶解度：不小于 99.5%。 三、粗集料要求： 1、石料压碎值（%）≤26； 2、洛杉矶磨耗损失（%）≤38； 3、表观相对密度≥2.60； 4、吸水率（%）≤2.0； 5、坚固性（%）≤12； 6、与沥青的粘附性不小于 4 级；需出具第三方检测报告。	符合公路沥青路面施工技术 JTG F40-2004 规范标准及沥青路面施工及验收规范(GB50092-96)及《公路沥青路面施工技术规范》DB62/T 3136-2023 并符合设计配合比相关技术参数要求	380.00