

宁夏交通科学研究所有限公司 G70 福银高速（下行）刘家沟、堡子山隧道加固 维修工程隧道专用瓷砖材料采购项目（第二次）紧急采购公告

1. 采购条件

宁夏交通科学研究所有限公司 G70 福银高速（下行）刘家沟、堡子山隧道加固维修工程隧道专用瓷砖材料采购资金已落实，招标编号：NXJKS20250610，采购人为宁夏交通科学研究所有限公司。已具备采购条件，现对该项目进行紧急采购。

2. 项目概况与采购范围

2.1 项目名称：宁夏交通科学研究所有限公司 G70 福银高速（下行）刘家沟、堡子山隧道加固维修工程隧道专用瓷砖材料紧急采购（第二次）。

2.2 标段划分及控制价

隧道专用瓷砖采购 216000.00 元（不含税）；

具体采购清单详见附件；

2.3 项目地点：宁夏境内。

3. 供应商资格要求

3.1 供应商须具备独立承担民事责任的能力，在中华人民共和国内依法注册，持有合法有效的营业执照，具备一定的垫资能力。

3.2 供应商无不良行为记录，经查询无不良信用。供应商需通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询信用记录（须提供网站查询页面截图并加盖公章，查询时间为截止时间 10 天内，页面中的处罚日期自供应商成立之日起作为起始时间），对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单等失信行为记录名单的供应商禁止参与采购活动。

3.3 近三年内未被列入公司供应商黑名单。

3.4 近三年无违法记录或不良讨薪记录，无安全、质量责任事故。

3.5 供应商必须能够开具增值税专用发票且为一般纳税人。

3.6 本项目不接受联合体，不同单位名称但法定代表人为同一人或者存在股权、关联关系的供应商，或具有直接管理和被管理关系的母子公司，或同一母公司的子公司，不得同时进入本项目同一标段进行报价。

3.7 业绩要求

3.7.1 供应商需提供自 2020 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）至少完成过 1 个类似业绩；

3.8 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目谈判；

3.9 本次谈判不接受联合体。

4. 采购文件的获取和响应性文件的递交

4.1 请有意参加本项目的供应商于 2025 年 07 月 01 日至 07 月 03 日（北京时间，下同）前将营业执照、开户行信息、授权委托书、法定代表人或授权委托人姓名及联系方式）扫描件发送至采购人指定邮箱 nxjkcgy@163.com，邮件标题为“项目名称+供应商名称+联系人及联系方式”。

4.2 响应文件递交截止时间 2025 年 07 月 04 日下午 15 时 00 分，采购人自 14 时 30 分起开始接受响应文件。

4.3 开标地点：银川市兴庆区长城东路 555 号宁夏公路工程质量检测中心（有限公司）8 楼会议室。

4.4 逾期送达的或者未送达指定地点的采购响应性文件，采购人不予受理。

5. 采购文件的获取

报名成功后获取采购文件。

6. 发布公告的媒介

本公告在宁夏交通科学研究所有限公司招标（采购）服务平台（<http://www.kyscg.com>）上发布。

7. 联系方式

采 购 人：宁夏交通科学研究所有限公司

联 系 人：程先生 13649511321

宁夏交通科学研究所有限公司

2025 年 06 月 30 日

G70 福银高速（下行）刘家沟、堡子山隧道加固维修工程隧道专用瓷砖材料（第二次）采购清单

项目名称	规格型号	单位	暂定数量	不含税 到场单价 (元)	不含税 到场总价 (元)	备注
隧道专用 瓷砖	乳白色-430*220mm, 厚度>8mm	块	54000	3.6	194400	采用哑光釉面瓷砖, 技术指标满足瓷砖技术指标满足《陶瓷砖》（GB/T 4100-2015）要求, 其中吸水率 0.5%<B<1.5%、防（耐）污性≥3 级、可见光反射率: 0.7<可见光反射率<0.75, 运输至宁夏固原市六盘山镇 G70 福银高速（下行）刘家沟、堡子山隧道洞口
	橙黄色-430*220mm, 厚度>8mm	块	6000	3.6	21600	
合计: 小写: ¥: 216000 大写: 贰拾壹万陆仟元整						

备注: 1.本次采购数量为预估数量, 结算时按照实际验收数量进行结算。

2. 结算金额=实际验收数量*对应成交单价*(1+开票税率)。

3.提供正规普通增值税专用发票

4.质量要求: 符合国家现行及行业标准, 满足设计要求、交工验收质量达到合格标准。

6.3.11.1 边墙隧道专用瓷砖恢复设计

对隧道两侧边墙 2.29m 高范围位置内装饰采用用隧道专用瓷砖进行恢复，瓷砖颜色为乳白色与橙黄色，规格 $430\times 220\text{mm}$ ，厚度 $\geq 8\text{mm}$ ，采用亚光釉面瓷砖，砌筑时横竖缝直通。

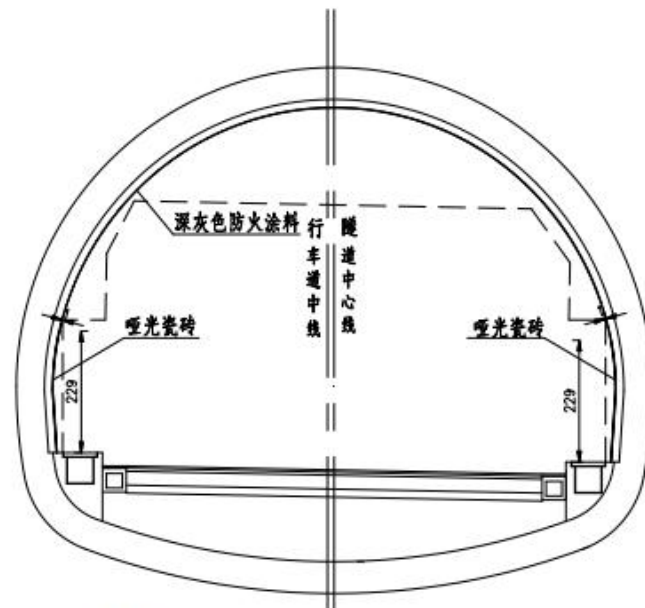


图 6.3-34 隧道内装饰改造设计图（单位：cm）

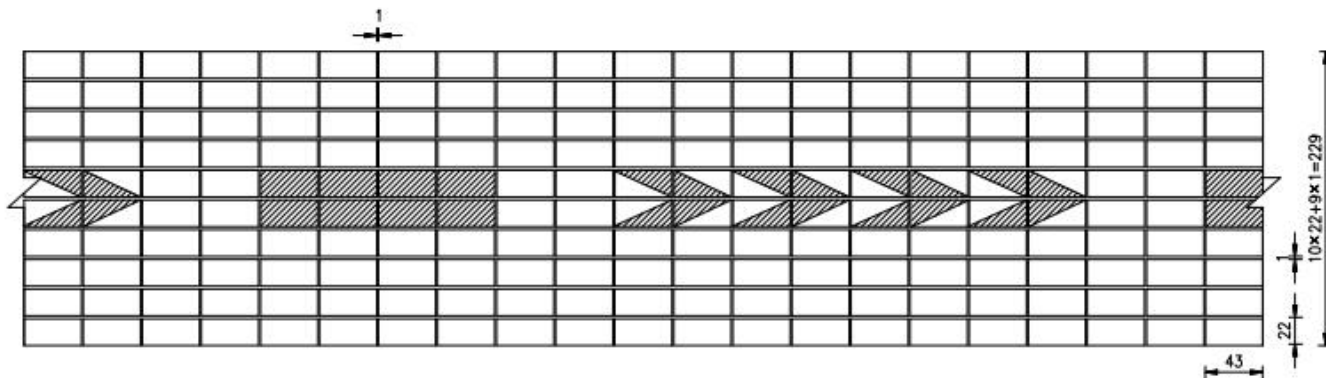
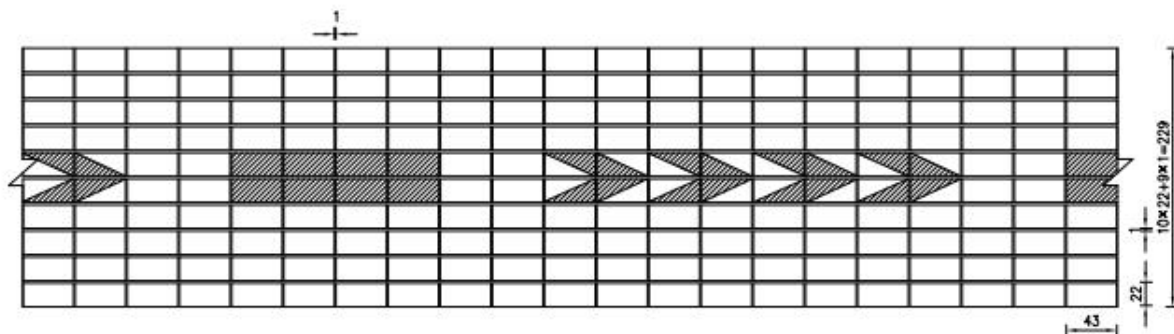


图 6.3-35 边墙隧道专用瓷砖恢复设计展开图



隧道瓷砖铺设设计展开图

1:50

白色亚光瓷砖
橙黄色亚光瓷砖

注:

- 1、图中尺寸除注明外,均以厘米为单位;
- 2、隧道内部装饰墙2.29m高范围内采用隧道专用瓷砖装饰,颜色为乳白色与橙黄色,规格430x220mm,厚度 $>8\text{mm}$,采用亚光釉面瓷砖,砌筑时横竖缝直通,用灰缝材料勾10mm横缝与10mm竖缝,砖贴好后要求外观整齐,不得出现凹凸,施工及验收标准参照房屋建筑有关标准执行;

瓷砖主要参数:

吸水率: $0.5\% < B < 1.5\%$;

防(耐)污性: > 3 级;

可见光反射率: $0.7 < \text{可见光反射率} < 0.75$

其它未评定标准按“GB/T 4100-2015”执行。

3、施工顺序:

边墙瓷砖: 先做墙体基层清扫磨平处理,然后在墙体均匀涂抹3~5mm砂浆,再在瓷砖背面均匀涂抹3~5mm砂浆后贴至墙面、压实,刷去灰缝部分灰粉和水泥块,最后在灰缝硬化前用抹刀均匀抹压;

4、注意事项:

- (1) 贴砖后尽早进行休整灰缝,瓷砖铺贴硬化后,尽量在12小时内用海绵清洗瓷砖表面水泥,如因其它原因不得不用盐酸清洗时,要将盐酸稀释到3%浓度,之后马上用水清洗,不残留盐酸成分;
- (2) 瓷砖放置在日晒雨淋的地方时要覆盖塑料膜,禁止在潮湿环境下存放;
- (3) 气温在3度以下时请勿施工。

每延米工程数量表

项目名称	单位	规格	数量
瓷砖	m^2	430x220x8mm	4.58

报价文件格式

宁夏交通科学研究所有限公司 G70 福银高速（下行）刘家沟、
堡子山隧道加固维修工程隧道专用瓷砖材料采购项目
（第二次）

报 价 文 件

供应商：_____（盖单位章）

日 期：____年____月____日

一、法定代表人身份证明及授权委托书

(一)法定代表人身份证明

供应商名称：_____
 单位性质：_____
 地 址：_____
 成立时间：____年____月____日
 经营期限：_____
 姓名：_____性别：____年龄：_____职务：_____系_____
 (供应商名称)的法定代表人。
 特此证明。

身份证人像面：	身份证国徽面：

供应商名称：_____ (加盖单位章)
 _____年____月____日

(二) 授权委托书

本人_____ (姓名)系_____ (供应商名称)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)_____的响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限自授权委托书签订之日起至合同签订之日止。

代理人无转委托权。

供应商名称：_____ (加盖单位章)

法定代表人：_____ (签字)

法定代表人身份证号码：_ _ _ _ _

委托代理人：_____ (签字)

委托代理人身份证号码：_____

_____年____月____日

身份证人像面：	身份证国徽面：
---------	---------

身份证人像面：	身份证国徽面：
---------	---------

二、信用中国网站查询截图

附信用中国查询截图。

三、证明文件

四、业绩证明材料

供应商近年完成的类似项目情况表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
服务日期	
承担的工作	
质量	
项目负责人	
项目描述	
备注	

注：

1. 每张表格只填写一个项目，并标明序号。
2. 本表后应附合同协议书或业主开具的业绩证明文件。
3. 如近年来，供应商法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

五、承诺函

致： （采购人名称）

本公司在此郑重承诺：

1. 我方保证没有处于被责令停业，经营资格被取消，财产被接管、冻结，破产状态；
2. 保证在最近三年内没有违法经营和严重违约及所经营的项目未发生重大项目质量、安全事故及法律法规规定的其他情形；
3. 我方保证所递交的报价文件中所有资料真实有效，如有虚假，我方自愿承担所有损失；
4. 我方承诺所提供产品与贵公司提供的图纸相似度满足要求，并且承诺如果有幸中标后提供的产品如果不能通过交工验收，一切损失由我方承担，并且如果产品无法通过交工验收，无条件同意甲方不予结算的决定。

如果在该项目采购过程中，有关单位发现并查实我公司存在虚假或不真实的信息或者伪造数据、资料或证书等情况，不管上级单位有无合法的处罚依据，我公司将无条件的放弃该项目的报价资格和权利并接受相应的处罚。

本承诺是我公司参与（项目名称）采购过程中的有效组成内容，对我公司在该项目有关的任何行为中始终具有优先的法律约束力。

供应商法定代表人或其委托代理人（签字）_____

供应商(盖章)：

承诺日期： 年 月 日

六、报价明细表

G70 福银高速（下行）刘家沟、堡子山隧道加固维修工程隧道专用瓷砖材料（第二次）采购清单

项目名称	规格型号	单位	暂定数量	不含税 到场单价 (元)	不含税 到场总价(元)	备注
隧道专用 瓷砖	乳白色-430*220mm, 厚度>8mm	块	54000			采用哑光釉面瓷砖, 技术指标满足瓷砖技术指标满足《陶瓷砖》(GB/T 4100-2015) 要求, 其中吸水率 0.5%<B<1.5%、防(耐)污性≥3 级、可见光反射率: 0.7<可见光反射率<0.75, 运输至宁夏固原市六盘山镇 G70 福银高速(下行)刘家沟、堡子山隧道洞口
	橙黄色-430*220mm, 厚度>8mm	块	6000			
合计: 小写: ¥: 大写: 整						

备注: 1.本次采购数量为预估数量, 结算时按照实际验收数量进行结算。

3. 结算金额=实际验收数量*对应成交单价* (1+开票税率)。

3.提供正规普通增值税专用发票

4.质量要求: 符合国家现行及行业标准, 满足设计要求、交工验收质量达到合格标准。

6.3.11.1 边墙隧道专用瓷砖恢复设计

对隧道两侧边墙 2.29m 高范围位置内装饰采用用隧道专用瓷砖进行恢复，瓷砖颜色为乳白色与橙黄色，规格 $430\times 220\text{mm}$ ，厚度 $\geq 8\text{mm}$ ，采用亚光釉面瓷砖，砌筑时横竖缝直通。

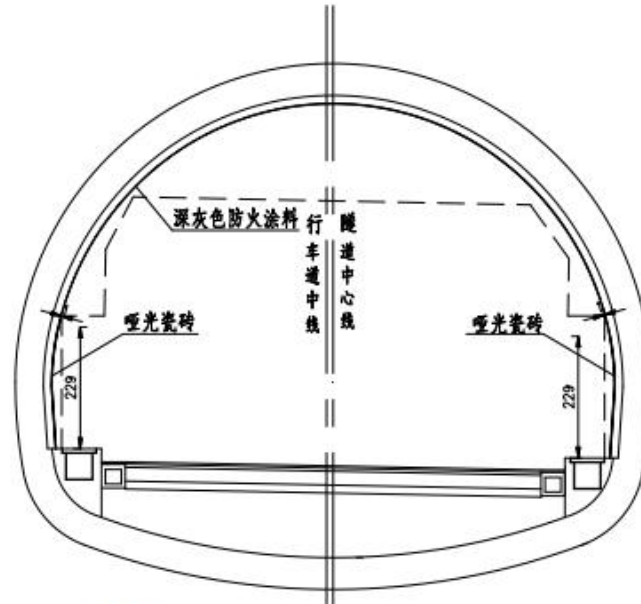


图 6.3-34 隧道内装饰改造设计图（单位：cm）

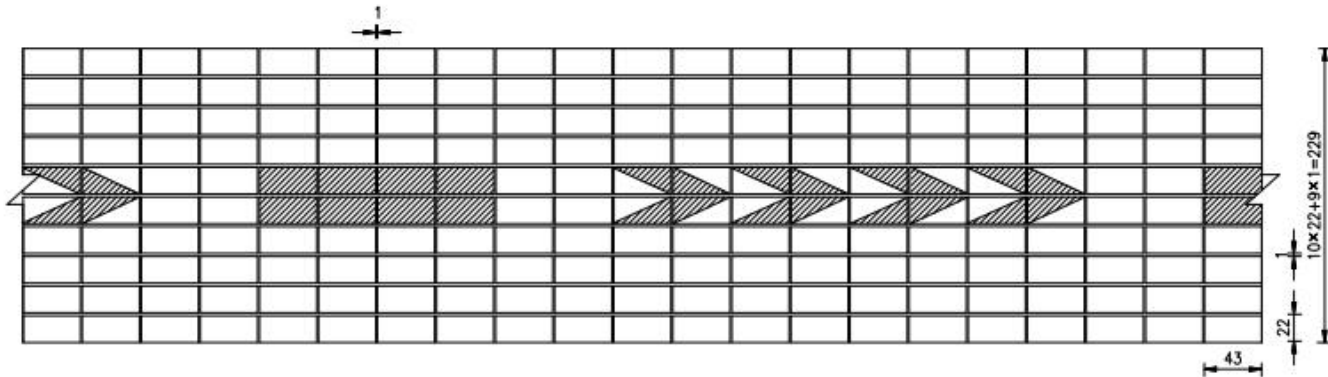
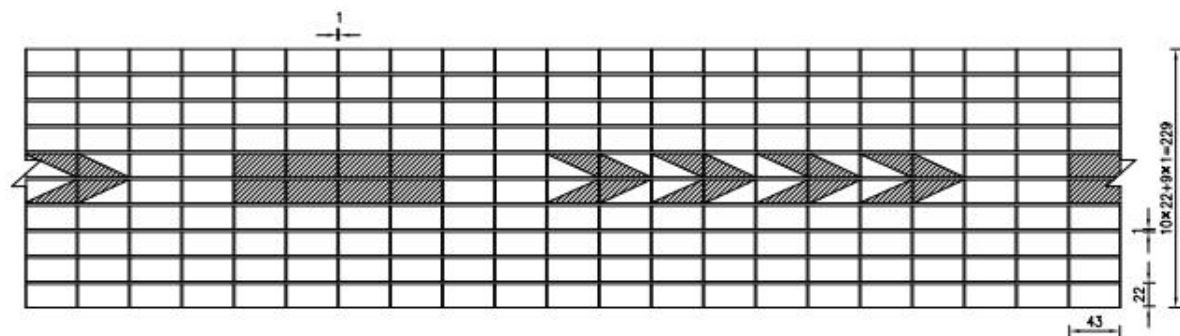


图 6.3-35 边墙隧道专用瓷砖恢复设计展开图



隧道瓷砖铺设设计展开图

1:50

白色亚光瓷砖
橙黄色亚光瓷砖

注:

- 1、图中尺寸除注明外,均以厘米为单位;
- 2、隧道内部装饰墙2.29m高范围内采用隧道专用瓷砖装饰,颜色为乳白色与橙黄色,规格430x220mm,厚度 $>8\text{mm}$,采用亚光釉面瓷砖,砌筑时横竖缝直通,用灰缝材料勾10mm横缝与10mm竖缝,砖贴好后要求外观整齐,不得出现凹凸,施工及验收标准参照房屋建筑有关标准执行;

瓷砖主要参数:

吸水率: $0.5\% < B < 1.5\%$;

防(耐)污性: > 3 级;

可见光反射率: $0.7 < \text{可见光反射率} < 0.75$

其它未评定标准按“GB/T 4100-2015”执行。

3、施工顺序:

边墙瓷砖: 先做墙体基层清扫磨平处理,然后在墙体均匀涂抹3~5mm砂浆,再在瓷砖背面均匀涂抹3~5mm砂浆后贴至墙面、压实,刷去灰缝部分灰粉和水泥块,最后在灰缝硬化前用抹刀均匀抹压;

4、注意事项:

- (1) 贴砖后尽早进行休整灰缝,瓷砖铺贴硬化后,尽量在12小时内用海绵清洗瓷砖表面水泥,如因其它原因不得不用盐酸清洗时,要将盐酸稀释到3%浓度,之后马上用水清洗,不残留盐酸成分;
- (2) 瓷砖放置在日晒雨淋的地方时要覆盖塑料膜,禁止在潮湿环境下存放;
- (3) 气温在3度以下时请勿施工。

每延米工程数量表

项目名称	单位	规格	数量
瓷砖	m ²	430x220x8mm	4.58