一、招标内容

1、依据隔音板安装维修的要求，本采购需求工程项目的材料、设备、施工须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、强制性条文、规范的要求。

2、新建隔音板整体尺寸为2M\*2.5M(长\*高）；采用上下金属板内部填充吸声岩棉体，每块宽度50cm，长度2米；中部透明隔音板采用10mm亚克力高分子材料，尺寸1米\*2米。立柱采用Q235B，H型型钢125；立柱底座采用同材质U型底座（骑马式），固定采用4套M20六角螺栓锚栓。新建隔音板长度80米(新建隔音板后的相关试验)。

3、上下部分的金属隔音板采用冲孔镀锌钢板，表面喷塑；立柱型钢防腐采用镀锌喷塑双重防腐。防腐厚度不小于100µm.

4、现场交通封闭采用GB5768-2017《道路交通标志与标线》第四部分。

5、工期要求：新建80米隔音板，工期20天，按此计算。维修隔音板；4小时进场进行拆除，排出隐患，现场做安全警示。5天维修完成。

6、隔音板局部维修采用同等材质进行维修，计划维修隔音板144块。(如维修有剩余资金可用于隔音板新建)

7、隔音板维修新建后，应保证顺直，美观。

8、隔音板新建时，应尽量减少异形板。方便后期维修。

9、在吊装隔音板时，桥下应有监护车辆，防止意外事件发生。