**西城区项目支出绩效报告**

（2024年度）

部门名称：西城区民族宗教事务办公室

项目名称：牛街礼拜寺文物建筑结构安全监测项目

负责人：

填报日期：

**项目支出绩效评价报告**

**一、基本情况**

（一）项目概况。

1.项目背景：牛街礼拜寺内现存文物建筑均已经出现了不同程度的损伤，部分结构及构件出现了险情，其中窑殿木构件拔榫、游廊木基层塌落，望月楼、邦克楼等古建文物垮塌毁坏隐患日益加重；礼拜大殿屋面漏雨严重、大殿围廊漏雨点位于照明灯顶部，雨水沿照明灯具管线流下，存在火灾隐患；院内水电暖等基础设施管线设备老化匮乏，存在很大的安全隐患，严重影响正常的管理使用，急需对建筑本体和附属设施进行修缮。

2.主要内容及实施情况

对文物建筑日常安全监测，特别是关注已运行通车的地铁19号线对文物建筑的影响，设置了相对位移监测、结构倾斜监测等52个构件变形观测点；采用仪器量测、现场巡查、远程视频监控等手段和方法，长期、连续地采集和收集反映牛街礼拜寺文物建筑本体以及周边环境对象的状态、变化特征及其发展趋势的活动。以上内容均按照预期目标落实到位。

3.资金投入和使用情况等。

2024年度资金投入额度为：158.45208万元；使用情况：依据《建设工程监测合同》支付方式的约定，全部支付完成。

（二）项目绩效目标。

1.总体目标：根据北京市文物局《关于对牛街礼拜寺文物建筑险情部位进行紧急支护的函》（京文物〔2022〕944号）文件要求和区委区政府会议精神，启动实施牛街礼拜寺文物建筑结构安全监测项目。包括监测支护费，采用仪器量测、现场巡查、远程视频监控等手段和方法，长期、连续地采集和收集反映牛街礼拜寺文物建筑本体以及周边环境对象的状态、变化特征及其发展趋势的活动。定期监测的周期时间为两年。

2.年度目标：采用仪器量测、现场巡查、远程视频监控等手段和方法，并聘请文物保护和建筑结构专业方面的专家进行指导，定期组织召开专家咨询会，收集反映牛街礼拜寺文物建筑本体以及周边环境对象的状态、变化特征及其发展趋势的活动。

**二、绩效评价工作开展情况**

（一）绩效评价目的、对象和范围。

1.绩效评价目的：了解财政资金使用情况和取得的效果，总结项目管理经验，发现项目管理存在的问题，进一步加强和规范项目资金管理，完善资金管理办法，指导预算编制和申报绩效目标、优化财政支出结构提供决策参考和依据。

2.绩效评价对象：绩效评价的对象为纳入政府预算管理的资金，为本级部门预算管理的资金。

3.绩效评价范围：以项目为评价对象，选取资金量较大、代表性较强、社会关注度较高、资金分配覆盖广且连续实施的项目。评价资金使用的效率和效果，确保财政资金得到合理利用并产生预期的社会效益。

（二）绩效评价原则、评价指标体系、评价方法、评价标准等。

1.绩效评价原则：采用系统性原则，绩效评价指标体系设定要将定量指标与定性指标相结合，系统反映项目所产生的产出指标、成本指标等。

2.评价指标体系：详见附表。

3.评价方法：采用因素分析法，通过综合分析影响绩效目标实现、实施效果的内外因素，评价绩效目标实现程度。

4.评价标准：采用以经验数据和常识确定的标准，以经验数据和常识确定的标准是指根据财政经济活动发展规律和管理实践，由相关领域经验丰富的专家学者经过分析研究后得出的有关指标标准或惯例。

（三）绩效评价工作过程。

为全面评估牛街礼拜寺文物修缮建筑结构安全监测项目的实施成效，绩效评价工作按照“前期准备—过程跟踪—数据核验—综合分析”四个阶段有序开展，具体过程如下：

1.前期准备阶段

组建专项评价小组，明确评价目标与范围，重点围绕项目核心任务（即加强文物建筑日常安全监测、关注地铁十九号线运营对文物的影响）制定评价方案。同步收集项目立项资料、《牛街礼拜寺文物修缮结构安全监测项目方案》等文件，梳理项目采用的仪器测量、现场巡查、远程视频监控等监测手段及两年定期监测周期的相关数据，为评价工作奠定基础。

2.过程跟踪阶段

评价小组按监测周期节点开展动态跟踪，通过实地走访、查阅监测数据等方式，核查项目是否严格遵循方案实施：

仪器测量方面，检查监测设备的布设合理性、数据采集的连续性，重点关注地铁十九号线运营时段的影响数据记录。

现场巡查方面，核实巡查频次、内容是否符合要求，尤其是对文物建筑本体裂缝、沉降等关键指标的监测情况。

远程视频监控方面，确认监控覆盖范围及数据存储完整性，确保对文物周边环境变化的实时追踪。

3.数据核验阶段

对项目收集的文物建筑本体及周边环境状态变化数据（如结构变化、振动频率、降雨量等）进行交叉核验，比对仪器测量数据与现场巡查记录的一致性，结合远程监控影像验证数据的真实性。同时，重点分析地铁十九号线运营过程中的监测数据差异，评估项目对轨道交通影响的捕捉能力。

4.综合分析阶段

汇总各阶段数据，对照项目目标分析监测数据的连贯性、趋势判断的准确性，评估两年定期监测周期内项目对文物安全状态的动态掌控效果。结合监测手段的实用性、数据收集的完整性，综合判断项目是否有效实现对文物建筑及周边环境影响的安全监测目标，形成阶段性评价结论。

**三、综合评价情况及评价结论**

1.工程综合评价得分及评价等级，分优、良、可、差四个等级，分别对应不同的分值。

2.评价结论：优。

**四、绩效评价指标分析**

（一）项目决策情况。

根据北京市文物局《关于对牛街礼拜寺文物建筑险情部位进行紧急支护的函》（京文物〔2022〕944号）文件要求，加强文物建筑日常安全监测，特别是关注已运行通车的地铁19号线对文物建筑的影响，对牛街礼拜寺文物建筑的安全影响因素的安全状态及动态变化进行量测、检查、监视记录是非常必要的，具备实施的可行性和紧迫性。

（二）项目过程情况。

采用仪器量测、现场巡查、远程视频监控等手段和方法，采集和收集反映牛街礼拜寺文物建筑本体以及周边环境对象的状态、变化特征及其发展趋势的活动。

（三）项目产出情况。

通过文物建筑日常安全监测，在环境和外荷载的长期作用下，文物建筑易产生的不均匀沉降、倾斜、开裂等病害，能够及时采取有效措施，将降低结果的稳定性与可靠性，从而减少了危害文物建筑的结构性安全

（四）项目效益情况。

构建以物联网、大数据等科技手段为基础的文物建筑安全监测预警体系，加强对文物建筑本体病害、振动环境、交通环境的动态监测和关联分析，与传统定期巡查相结合，进行有效的风险筛查和健康体检。为保护管理决策提供科学依据。

**五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析**

1.主要经验及做法：

编制了牛街礼拜寺文物建筑结构安全监测项目方案。将采用仪器量测、现场巡查、远程视频监控等手段和方法，长期、连续地采集和收集反映牛街礼拜寺文物建筑本体以及周边环境对象的状态、变化特征及其发展趋势的活动。

2.存在的问题及原因分析：

无。

**六、有关建议**

无。

**七、其他需要说明的问题**

无。