**附件：**

**江苏省地震局大院部分道路铺装及停车场沥青化改造施工需求方案**

**一、项目建设地址**

南京市玄武区卫岗3号江苏省地震局院内。

**二、项目建设内容**

1、江苏省地震局大院部分道路铺装工程

（1）原有路面拆除：原有面包砖拆除为650㎡,拆除的建筑垃圾外运；

（2）沥青铺设：除个别底层因雨污分流施工开挖需用5cm厚石子垫层、C30钢筋砼10cm厚底层外，铺设650㎡面层为6-8cm厚细骨料沥青路面。

2、停车位沥青化改造工程

场地面积为180㎡；底层为5cm厚石子垫层、C30钢筋砼10cm厚底层、面层为6-8cm厚细骨料沥青水份砼路面层的铺设为180㎡。

**三、施工规范及验收标准**

国家颁布及南京市有关施工规程、设计规范、质量检验及验收标准和法规性文件及业主制定的有关规定。

主要为《公路路面基层施工技术规范》(JTJ034-2000)；《江苏省工程建设标准设计》(DBJT29-175-2007)；《公路工程技术标准》(JTG B01-2003)；《城市道路工程质量检验标准》（DB 29-50-2003）；南京市政工程施工技术规范（道路工程）》（J 10405-2004）。

**三、施工要求**

1、严格执行工程施工过程中涉及的相关规范、规程和设计标准。

2、遵守、执行采购文件各款的具体要求，确保实现业主要求的日期、质量、安全、环境保护、文明施工和造价等各方面的工程管理目标。

3、在认真、全面理解设计文件的基础上，结合工程情况，方案可靠、经济合理的特点。

4、充分研究现场施工环境，妥善处理施工组织与周边接口问题，使施工对周边环境的影响最小化。

5、施工方案编制尽可能做到总体施工部署和分项工程施工组织相结合，重点项目和一般项目相结合，总体上使施工方案具有重点突出，内容全面，思路清晰的特点。

6、面层沥青及应力吸收层的基质沥青采用70号A级道路石油沥青。粗粒式沥青砼由专业材料有限公司拌合站生产沥青混合料，负责提供目标配合比和生产配合比。粗粒式沥青砼规格型号为AC-25C型，厚度6-8cm。

**四、安全保证措施**

现场成立以项目经理为首的安全保证体系。

1、施工班组要设安全员。

2、每道工序要有安全员的安全技术交底。

3、执行江苏省地震局、当地安技部门下达的一切安全规定。

4、电器设备要专人管理、维护，其它人员不准擅自乱动。

5、工地防火要有设施，防盗、防煤气中毒。设专职防火人员，随时检查。

6、闸箱及电器设有防雨装置，夜间施工照明要有电工保护。

7、全员要有鲜明标志，工地人员要服从安全员指挥，必要时安全员有权对违反操作人员的工作进行停工。

**五、施工现场管理**

1、根据该工程的施工特点，合理规划施工场地的使用，严格按照在批准的场地内组织施工的要求执行，现场中的各种临时设施，包括生活用房、仓库等严格按照施工平面图布置，同时保持整洁，符合消防和卫生规定，并且严格各种违法违规活动。

2、工地入口处设置醒目、整洁的施工标牌，内容包括：工程名称、建设面积、施工单位及有关负责人姓名，此外在适当位置设“一图四板”。一图：施工现场平面布置图；四板：质量保证体系、安全生产管理办法、文明施工管理措施、环保达标标准。

3、施工现场有明显的区域界定标识，不能完全断绝交通的施工现场，应指定行人和车辆进出现场的路口与路径，并悬挂醒目的安全告示或警示标志。

4、现场施工人员一律要佩戴工作胸卡和安全帽，服装整洁，遵守现场的各项规章制度，非施工人员一律不准进入施工现场。

5、施工运输车辆（运土、石灰、粉煤灰等）必须进行苫盖。

**六、环境保护管理**

1、施工中必须落实环境保护责任制，在非施工场地不准堆放任何材料物品，存放垃圾等。

2、在施工中有责任保护公共设施的完整和安全，妥善保护地下管线，对地下管线的保护措施，要征得江苏省地震局及相关主管部门的批准。

3、 施工中采取有效措施，减少施工时对环境的污染，运输车辆装置必须严密，符合不撒、不漏标准。

**七、施工时间要求**

一个月（自签订合同之日起至项目验收通过）。

**八、质保期**

工程验收合格后一年。