

池州市主城区 2022 年老旧小区 EPC 总承包项目

(一片区-杏村小商品市场)

第三方检测

检

测

成

果

安徽省建川工程检测有限责任公司



目录

一、工程概述.....	3
二、检测依据.....	3
三、检测内容、频率和方法.....	4
四、检测结果说明.....	6

一、工程概述

道路采用沥青路面（原有水泥混凝土路面破除重建，沥青路面采用铣刨面层后加铺沥青），场地采用铺装，停车场（部分采用植草砖、沥青混凝土）、门前广场采用透水混凝土路面，运动场采用塑胶跑道。

二、检测依据

- 1.《公路工程质量检验评定标准》（JTG F80/1-2017）
- 2《公路土工试验规程》(JTG 3430-2020)
- 3《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》(JTG 3420-2020)
- 4《公路路基路面现场测试规程》(JTG 3450-2019)
- 5《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）
- 6《建设用砂》GB/T 14684-2011
- 7《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006
- 8《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005
- 9《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011
- 10《水泥胶砂强度检验方法》GB/T 17671-2021
- 11《钢筋混凝土排水管》（GB/T11836-2009）
- 12《普通混凝土配合比设计规程》（JGJ55-2011）
- 13《公路路面基层施工技术细则》（JTG/T F20-2015）

三、检测内容、频率和方法

1、依据《城镇道路工程与质量验收规范》（CJJ-2008）中的规定，对该项目进行检测，具体工程如下：

检测内容、频率一览表

抽检项目	检测频率	检测数量
砖	10 万块抽一组	1 组
砂	600T 一组	2 组
水泥	袋装不超过 200T 为一批，散装不超过 500T 为一批次	2 组
石子	600T 一组	2 组
钢筋原材	每种类型做一组	1 组
混凝土抗压	同部位 100m ³ 取一组	4 组
芯样	1000 m ³ 1 个点	2 个点
混凝土抗渗	同部位 100m ³ 取一组	1 组
混凝土配合比	每种类型做一组	2 组
混凝土用粉煤灰	袋装不超过 200T 为一批，散装不超过 500T 为一批次	1 组
级配碎石筛分析	/	4 组
级配碎石配合比	每种类型做一组	1 组
压实度（灌砂法）	每 1000 m ³ 三个点	27 个点
模块砖	10000 块取一组	1 组
花岗岩	/	1 组
钢筋混凝土排水管	/	1 组
橡胶圈	/	2 组
管材	每种类型取一组	10 组

球墨铸铁井盖	每种类型取一组	4 组
电缆	每种类型取一组	1 组
玻璃钢化粪池	每种类型取一组	1 组
镀锌钢管	每种类型取一组	1 组
粉刷材料	/	3 组
透水混凝土配合比	每种类型做一组	1 组

2、检测仪器设备一览表

设备名称	单位	型号	数量	标定情况	备注
取芯机	台	HZ-20B	1	有效期内	满足项目要求
电动击实仪	台	JD-2D	1	有效期内	满足项目要求
环刀	套	/	6	有效期内	满足项目要求
灌砂筒	套	Φ 150mm	1	有效期内	满足项目要求
压力试验机	台	TYE-2000B	1	有效期内	满足项目要求
振击式标准振筛机	台	ZBSX-92A	1	有限期内	满足项目要求
强制式单卧轴混凝土搅拌机	台	SJD60	1	有限期内	满足项目要求
混凝土震动台	台	1 m ²	1	有限期内	满足项目要求
电热数恒温鼓风干燥箱	台	101-3A	1	有限期内	满足项目要求
混凝土抗渗仪	台	HP-4.0	1	有限期内	满足项目要求
砌墙砖材料搅拌机	台	JW-15	1	有限期内	满足项目要求
砌墙砖磁盘振动台	台	JW-111	1	有限期内	满足项目要求
水泥胶砂振动台	台	ZT-96	1	有限期内	满足项目要求
水泥胶砂搅拌机	台	JC-JQ-273	1	有限期内	满足项目要求

四、检测结果说明

在检测实施过程中，检测资料、成果应及时有效，出现不合格工程时，在三天内将检测结果提交给委托单位，以免给工程造成不必要的延误。在验收前将检测资料进行汇总，按照要求整理检测资料。并根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）的要求，对检测资料进行汇总评定。

池州市主城区 2022 年老旧小区 EPC 总承包项目

(一片区-植物油厂宿舍、水文站宿舍)

第三方检测

检

测

成

果

安徽省建川工程检测有限责任公司



目录

一、工程概述.....	3
二、检测依据.....	3
三、检测内容、频率和方法.....	4
四、检测结果说明.....	6

一、工程概述

道路采用沥青路面（原有水泥混凝土路面破除重建，沥青路面采用铣刨面层后加铺沥青），场地采用铺装，停车场（部分采用植草砖、沥青混凝土）、门前广场采用透水混凝土路面，运动场采用塑胶跑道。

二、检测依据

- 1.《公路工程质量检验评定标准》（JTG F80/1-2017）
- 2《公路土工试验规程》(JTG 3430-2020)
- 3《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》(JTG 3420-2020)
- 4《公路路基路面现场测试规程》(JTG 3450-2019)
- 5《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）
- 6《建设用砂》GB/T 14684-2011
- 7《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006
- 8《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005
- 9《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011
- 10《水泥胶砂强度检验方法》GB/T 17671-2021
- 11《钢筋混凝土排水管》（GB/T11836-2009）
- 12《普通混凝土配合比设计规程》（JGJ55-2011）
- 13《公路路面基层施工技术细则》（JTG/T F20-2015）

三、检测内容、频率和方法

1、依据《城镇道路工程与质量验收规范》（CJJ-2008）中的规定，对该项目进行检测，具体工程如下：

检测内容、频率一览表

抽检项目	检测频率	检测数量
砖	10 万块抽一组	1 组
砂	600T 一组	1 组
水泥	袋装不超过 200T 为一批，散装不超过 500T 为一批次	1 组
石子	600T 一组	1 组
钢筋原材	每种类型做一组	1 组
混凝土抗压	同部位 100m ³ 取一组	6 组
砂浆抗压	同部位 100m ³ 取一组	1 组
混凝土抗渗	同部位 100m ³ 取一组	2 组
芯样	1000 m ² 1 个点	4 个点
土击实	同种类型做一组	1 组
级配碎石筛分析	/	2 组
级配碎石配合比	每种类型做一组	1 组
压实度（灌砂法）	每 1000 m ² 三个点	15 个点
模块砖	10000 块取一组	1 组
透水砖	20000 块取一组	1 组
钢筋混凝土排水管	/	2 组
橡胶圈	/	2 组
管材	每种类型取一组	7 组

球墨铸铁井盖	每种类型取一组	3 组
电缆	每种类型取一组	1 组
玻璃钢化粪池	每种类型取一组	1 组
沥青配合比	每种类型做一组	1 组
透水混凝土配合比	每种类型做一组	1 组

2、检测仪器设备一览表

设备名称	单位	型号	数量	标定情况	备注
取芯机	台	HZ-20B	1	有效期内	满足项目要求
电动击实仪	台	JD-2D	1	有效期内	满足项目要求
环刀	套	/	6	有效期内	满足项目要求
灌砂筒	套	Φ 150mm	1	有效期内	满足项目要求
压力试验机	台	TYE-2000B	1	有效期内	满足项目要求
振击式标准振筛机	台	ZBSX-92A	1	有限期内	满足项目要求
强制式单卧轴混凝土搅拌机	台	SJD60	1	有限期内	满足项目要求
混凝土震动台	台	1 m ²	1	有限期内	满足项目要求
电热数恒温鼓风干燥箱	台	101-3A	1	有限期内	满足项目要求
混凝土抗渗仪	台	HP-4.0	1	有限期内	满足项目要求
砌墙砖材料搅拌机	台	JW-15	1	有限期内	满足项目要求
砌墙砖磁盘振动台	台	JW-111	1	有限期内	满足项目要求
水泥胶砂振动台	台	ZT-96	1	有限期内	满足项目要求
水泥胶砂搅拌机	台	JC-JQ-273	1	有限期内	满足项目要求

四、检测结果说明

在检测实施过程中，检测资料、成果应及时有效，出现不合格工程时，在三天内将检测结果提交给委托单位，以免给工程造成不必要的延误。在验收前将检测资料进行汇总，按照要求整理检测资料。并根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）的要求，对检测资料进行汇总评定。

池州市主城区 2022 年老旧小区 EPC 总承包项目

(六片区-杏花西苑小区)

第三方检测

检

测

成

果

安徽省建川工程检测有限责任公司



目录

一、工程概述.....	3
二、检测依据.....	3
三、检测内容、频率和方法.....	4
四、检测结果说明.....	6

一、工程概述

道路采用沥青路面（原有水泥混凝土路面破除重建，沥青路面采用铣刨面层后加铺沥青），场地采用铺装，停车场（部分采用植草砖、沥青混凝土）、门前广场采用透水混凝土路面，运动场采用塑胶跑道。

二、检测依据

- 1.《公路工程质量检验评定标准》（JTG F80/1-2017）
- 2《公路土工试验规程》(JTG 3430-2020)
- 3《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》(JTG 3420-2020)
- 4《公路路基路面现场测试规程》(JTG 3450-2019)
- 5《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）
- 6《建设用砂》GB/T 14684-2011
- 7《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006
- 8《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005
- 9《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011
- 10《水泥胶砂强度检验方法》GB/T 17671-2021
- 11《钢筋混凝土排水管》（GB/T11836-2009）
- 12《普通混凝土配合比设计规程》（JGJ55-2011）
- 13《公路路面基层施工技术细则》（JTG/T F20-2015）

三、检测内容、频率和方法

1、依据《城镇道路工程与质量验收规范》（CJJ-2008）中的规定，对该项目进行检测，具体工程如下：

检测内容、频率一览表

抽检项目	检测频率	检测数量
砖	10 万块抽一组	2 组
砂	600T 一组	2 组
水泥	袋装不超过 200T 为一批，散装不超过 500T 为一批次	3 组
石子	600T 一组	2 组
钢筋原材	每种类型做一组	5 组
混凝土抗压	同部位 100m ³ 取一组	52 组
砂浆抗压	同部位 100m ³ 取一组	4 组
土击实	同种类型做一组	2 组
级配碎石筛分析	/	8 组
级配碎石配合比	每种类型做一组	2 组
压实度（灌砂法）	1000 m ² 3 个点	87 个点
压实度（环刀法）	1000 m ² 3 个点	3 个点
芯样	1000 m ² 1 个点	21 个点
模块砖	10000 块取一组	2 组
路缘石	20000 块取一组	2 组
钢筋混凝土排水管	/	1 组
橡胶圈	/	2 组
管材	每种类型取一组	17 组

球墨铸铁井盖	每种类型取一组	8 组
电缆	每种类型取一组	1 组
透水砖	/	2 组
玻璃钢化粪池	每种类型取一组	1 组
沥青配合比	每种类型做一组	1 组
透水混凝土配合比	每种类型做一组	1 组
防裂贴	/	1 组
粉刷材料	/	2 组
标线	/	1 组

2、检测仪器设备一览表

设备名称	单位	型号	数量	标定情况	备注
取芯机	台	HZ-20B	1	有效期内	满足项目要求
电动击实仪	台	JD-2D	1	有效期内	满足项目要求
环刀	套	/	6	有效期内	满足项目要求
灌砂筒	套	Φ 150mm	1	有效期内	满足项目要求
压力试验机	台	TYE-2000B	1	有效期内	满足项目要求
振击式标准振筛机	台	ZBSX-92A	1	有限期内	满足项目要求
强制式单卧轴混凝土搅拌机	台	SJD60	1	有限期内	满足项目要求
混凝土震动台	台	1 m ²	1	有限期内	满足项目要求
电热数恒温鼓风干燥箱	台	101-3A	1	有限期内	满足项目要求
混凝土抗渗仪	台	HP-4.0	1	有限期内	满足项目要求
砌墙砖材料搅拌机	台	JW-15	1	有限期内	满足项目要求

设备名称	单位	型号	数量	标定情况	备注
砌墙砖磁盘振动台	台	JW-111	1	有效期内	满足项目要求
水泥胶砂振动台	台	ZT-96	1	有效期内	满足项目要求
水泥胶砂搅拌机	台	JC-JQ-273	1	有效期内	满足项目要求

四、检测结果说明

在检测实施过程中，检测资料、成果应及时有效，出现不合格工程时，在三天内将检测结果提交给委托单位，以免给工程造成不必要的延误。在验收前将检测资料进行汇总，按照要求整理检测资料。并根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）的要求，对检测资料进行汇总评定。

池州市主城区 2022 年老旧小区 EPC 总承包项目

(六片区-莲花苑小区)

第三方检测

检

测

成

果

安徽省建川工程检测有限责任公司



目录

一、工程概述.....	3
二、检测依据.....	3
三、检测内容、频率和方法.....	4
四、检测结果说明.....	6

一、工程概述

道路采用沥青路面（原有水泥混凝土路面破除重建，沥青路面采用铣刨面层后加铺沥青），场地采用铺装，停车场（部分采用植草砖、沥青混凝土）、门前广场采用透水混凝土路面，运动场采用塑胶跑道。

二、检测依据

- 1.《公路工程质量检验评定标准》（JTG F80/1-2017）
- 2《公路土工试验规程》(JTG 3430-2020)
- 3《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》(JTG 3420-2020)
- 4《公路路基路面现场测试规程》(JTG 3450-2019)
- 5《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）
- 6《建设用砂》GB/T 14684-2011
- 7《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006
- 8《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005
- 9《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011
- 10《水泥胶砂强度检验方法》GB/T 17671-2021
- 11《钢筋混凝土排水管》（GB/T11836-2009）
- 12《普通混凝土配合比设计规程》（JGJ55-2011）
- 13《公路路面基层施工技术细则》（JTG/T F20-2015）

三、检测内容、频率和方法

1、依据《城镇道路工程与质量验收规范》（CJJ-2008）中的规定，对该项目进行检测，具体工程如下：

检测内容、频率一览表

抽检项目	检测频率	检测数量
砖	10 万块抽一组	1 组
砂	600T 一组	1 组
水泥	袋装不超过 200T 为一批，散装不超过 500T 为一批次	2 组
石子	600T 一组	1 组
钢筋原材	每种类型做一组	1 组
混凝土抗压	同部位 100m³ 取一组	34 组
砂浆抗压	同部位 100m³ 取一组	1 组
混凝土抗渗	同部位 100m³ 取一组	2 组
芯样	1000 m² 1 个点	34 个点
土击实	同种类型做一组	1 组
级配碎石筛分析	/	8 组
级配碎石配合比	每种类型做一组	1 组
压实度（灌砂法）	1000 m² 3 个点	228 个点
压实度（环刀法）	1000 m² 3 个点	3 个点
玻璃钢化粪池	每种类型取一组	2 组
模块砖	10000 块取一组	2 组
路缘石	20000 块取一组	1 组
钢筋混凝土排水管	/	4 组

橡胶圈	/	9 组
电缆	每种类型取一组	3 组
管材	每种类型取一组	7 组
球墨铸铁井盖	每种类型取一组	3 组
沥青配合比	每种类型做一组	1 组

2、检测仪器设备一览表

设备名称	单位	型号	数量	标定情况	备注
取芯机	台	HZ-20B	1	有效期内	满足项目要求
电动击实仪	台	JD-2D	1	有效期内	满足项目要求
环刀	套	/	6	有效期内	满足项目要求
灌砂筒	套	Φ 150mm	1	有效期内	满足项目要求
压力试验机	台	TYE-2000B	1	有效期内	满足项目要求
振击式标准振筛机	台	ZBSX-92A	1	有限期内	满足项目要求
强制式单卧轴混凝土搅拌机	台	SJD60	1	有限期内	满足项目要求
混凝土震动台	台	1 m ²	1	有限期内	满足项目要求
电热数恒温鼓风干燥箱	台	101-3A	1	有限期内	满足项目要求
混凝土抗渗仪	台	HP-4.0	1	有限期内	满足项目要求
砌墙砖材料搅拌机	台	JW-15	1	有限期内	满足项目要求
砌墙砖磁盘振动台	台	JW-111	1	有限期内	满足项目要求
水泥胶砂振动台	台	ZT-96	1	有限期内	满足项目要求
水泥胶砂搅拌机	台	JC-JQ-273	1	有限期内	满足项目要求

四、检测结果说明

在检测实施过程中，检测资料、成果应及时有效，出现不合格工程时，在三天内将检测结果提交给委托单位，以免给工程造成不必要的延误。在验收前将检测资料进行汇总，按照要求整理检测资料。并根据《城镇道路工程施工与质量验收规范》（CJJ 1-2008）的要求，对检测资料进行汇总评定。