

C11

2024 年宝丰县财政衔接资金建设类项目

第三方质量验收服务

工程质量检测报告

委托单位：宝丰县乡村振兴局

检测名称：2024 年宝丰县石桥镇石桥村加工厂房建设项目

报告日期：2024 年 11 月 22 日

河南中睿信达工程管理有限公司



检测名称	2024 年宝丰县石桥镇石桥村加工厂房建设项目
检测日期	2024 年 11 月 14 日
编制日期	2024 年 11 月 22 日
报告编写	张永强 刘松奇
审 核	张永强
签 发	张永强

注意事项:

1、报告无“河南中睿信达工程管理有限公司检测专用章”无效。

2、复制报告未重新加盖“河南中睿信达工程管理有限公司检测专用章”无效。

3、报告无编写、审核、签发无效。

4、报告涂改无效。

5、委托单位对本报告有异议时，请于收到报告十五日内向本单位提出，期限内给予受理。

6、委托检测仅对受检（抽验）样品的检测结果负责。

河南中睿信达工程管理有限公司

目 录

一、项目概况	1
二、检测依据及组织情况	1
三、检测项目、检测方法	2
四、工程检测结果	3
4.1、外观尺寸评定表	3
4.2、基础尺寸及开挖深度评定	3
4.3、地面部分检测	3
4.4、墙面部分	4
4.5、屋面部分	4
4.6、门窗外部检测尺寸	4

2024 年宝丰县财政衔接资金建设类项目

第三方质量验收服务工程质量（抽验）检测报告

受宝丰县乡村振兴局委托，河南中睿信达工程管理有限公司对 2024 年宝丰县石桥镇石桥村加工厂房建设项目进行了工程质量（抽验）检测工作。现将检测情况出具检测报告如下：

一、项目概况

- ① 建设地点：宝丰县石桥镇石桥村
- ② 建筑占地面积 243.40 平方米；总建筑面积 243.40 平方米。
- ③ 建筑层数及层高：地上 1 层；檐口高 4050, 室内外高差 150mm。
- ④ 建筑高度：4.875m(室外设计地面到檐口至坡屋面顶一半)
- ⑤ 建筑结构形式：砖混结构，主体结构设计使用年限为 25 年
- ⑥ 抗震设防类别为乙类，按抗震设防 6 度采取抗震措施
- ⑦ 建筑耐火等级：为二级，屋面防水等级：为一级。
- ⑧ 建筑功能：村产业加工间

二、检测依据及组织情况

1、检测依据

- ① 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204
- ② 《测量误差及数据处理》
- ③ 《测量不确定度评定与表示》
- ④ 《混凝土结构工程施工质量验收规范》（GB50204-2015）
- ⑤ 《钢结构工程施工质量验收标准》（GB50205-2020）
- ⑥ 《混凝土强度检验评定标准》（GB/50107-2010）
- ⑦ 《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》（JGJ/T23-2011）

8 《建筑装饰装修工程质量验收规范》（GB50210-2001）

9 本项目施工合同、招标及投标文件、设计图纸及相关补充说明等

2、检测组织情况

根据检测任务的总体要求，我们成立 1 个检测小组，共 5 人组成。配置 6 台（套）检测仪器设备（详见下表：检测设备一览表）。

检测工作小组分别对能够实测实量的工程项目进行了实际检测；并负责相关项目的外观检查工作。仪器设备配备如下：

检测设备一览表

序号	主要仪器设备	规格型号	单位	数量
1	回弹仪	HT225-B	台	2
2	游标卡尺	200mm	台	2
3	钢卷尺	5M/7.5M	个	2
4	滚轮式测距仪	JHCQ9	台	2
5	红外测距仪	东美 DM-60	台	2
6	靠尺	JZC-G2	台	1

三、检测项目过程及检测结论

宝丰县乡村振兴局委托，于 2024 年 11 月 14 日组织检测人员对 2024 年宝丰县石桥镇石桥村加工厂房建设项目进行（抽样）检测复核，通过对该项目复核查看，现场抽样实测、收集资料和相关试件，符合设计要求及规范标准，检测结果合格。

四、各分部检测表

4.1、尺寸检测表

部位/检测点	设计值 (mm)	实测值		合格判定
		长 (mm)	宽 (mm)	
加工车间	21800*16500	21800	16500	合格

4.2、基础尺寸及开挖深度检测

由于项目已完成，基础无法现场抽验。根据施工单位及监理单位提供的施工过程影像资料，判定基础尺寸及开挖深度符合设计要求。

4.3、地面部分检测

4.3.1

本工程室内及外廊的地面均采用 600×600 的陶瓷地板砖，实测 600×600，平整度较好，无磕边、填缝饱满；面砖踢脚无磕边，填缝饱满，无错台情况，符合设计及规范要求。

4.4 墙面部分

墙体采用 240 厚 MU20 丰黏土实心砖，采用 DMM10 预拌专用砂浆砌筑。内外墙平整度较好，无麻面，涂料涂抹均匀，工序及涂抹次数符合设计要求。所有材料均有合格证明材料，符合实际要求。

4.5 屋面部分

工程的屋面防水为 3.5 厚 SBS 沥青卷材屋面。所有材料均有合格证明材料，符合实际要求。

4.6 门窗外部检测尺寸

(见实测附表)

门窗外部检测尺寸表

部位/检测点	设计值 (mm) 宽*高	实测值 (mm) 宽*高	检测判定	备注
门 1 (带中式窗花)	1800*2700	1800*2700	符合设计要求	
		1810*2710	符合设计要求	
门 2	900*2100	920*2120	符合设计要求	
窗 (带中式窗花)	1500*700	1510*700	符合设计要求	
		1508*700	符合设计要求	
		1500*705	符合设计要求	
		1500*710	符合设计要求	