

C17
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 年宝丰县龙王沟示范区
王堂村东道汝窑二期建设项目

报告日期：2024 年 12 月 08 日

河南中睿信达工程管理有限公司



检测名称	2024 年宝丰县龙王沟示范区王堂村东道汝窑二期建设项目
检测日期	2024 年 12 月 06 日
编制日期	2024 年 12 月 08 日
报告编写	张永强 刘彬亨
审 核	张永强
签 发	邵培培

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	5

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 年宝丰县龙王沟示范区王堂村东道汝窑二期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、工程名称：2024 年宝丰县龙王沟示范区王堂村东道汝窑二期建设项目
- 2、建设地点：宝丰县龙王沟示范区王堂村。
- 3、建筑概况：本工程为地上 1 层；建筑高度 7.5m(屋面高度)，室内外高差为 0.3m；框架结构+轻钢屋顶；抗震设防烈度：6 度；防火等级：二级。
- 4、建筑使用功能：厂房

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 12 月 06 日组织检测人员对 2024 年宝丰县龙王沟示范区王堂村东道汝窑二期建设项目进行（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	93000*45000	93000	45000	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

本工程的地面均采 C25 混凝土地面。强度回弹符合设计要求。

检测项目	检测地点	设计值 (MPa)	强度等级 判定 (MPa)	测点编号	推算强度值 (MPa)	合格判定
水泥混凝土 强度	加工车间	25	≥25	001#	25.2	合格
				002#	25.2	合格
				003#	25.3	合格
				004#	26.1	合格

4.4 墙面部分

墙体为烧结煤矸石实心砖墙和 120 厚烧结煤矸石实心砖墙。烧结煤矸石实心砖墙厚两种：240mm 和 120mm。

经现场检测，墙体平整度顺直；转角夹角 90 度。符合图纸设计要求。

所有材料均有合格证明材料，符合实际要求。

4.5 屋面部分

屋面采用有组织排水，树脂瓦复合屋面。2.5mm 厚树脂瓦造型屋面(仿小青瓦)；75mm 厚铝箔岩棉(容重 14Kg)；不锈钢钢丝拉网(丝径 1.0mm, 孔径 250mm*250mm)

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
卫生间合金门	900*2000	920*2010	符合设计要求	
		915*2000	符合设计要求	
门钢制防盗门	1200*2700	1200*2720	符合设计要求	
		1200*2725	符合设计要求	

窗 1	1400*2400	1380*2370	符合设计要求	
		1390*2390	符合设计要求	
		1385*2400	符合设计要求	
		1390*2400	符合设计要求	
窗 2	1500*900	1500*900	符合设计要求	
		1490*885	符合设计要求	