

项目编号: 11535-2024-ECEO

管理体系审核报告

(第二阶段)



组织名称: 河北三昌建设工程有限公司

审核体系: ☒质量管理体系 (QMS) ☒50430 (EC)

☐环境管理体系 (EMS)

☐职业健康安全管理体系 (OHSMS)

☐能源管理体系 (ENMS)

☐食品安全管理体系 (FSMS/HACCP)

☐其他

审核组长 (签字): 周文廷

审核组员 (签字): 鲍阳阳 吉洁

报告日期: 2024 年 12 月 15 日

北京国标联合认证有限公司编制

地 址: 北京市朝阳区北三环东路 8 号 1 幢-3 至 26 层 101 内 8 层 810

电 话: 010-8225 2376

官 网: www.china-isc.org.cn

邮 箱: service@china-isc.org.cn



联系我们, 扫一扫!



审核报告说明

1. 本报告是对本次审核的总结，以下文件作为本报告的附件：
☒管理体系审核计划（通知）书 ☒首末次会议签到表 ☒文件审核报告
☒第一阶段审核报告 ☒不符合项报告 ☐其他
2. 免责声明：审核是基于对受审核方管理体系可获得信息的抽样过程，考虑到抽样风险和局限性，本报告所表述的审核发现和审核结论并不能 100% 地完全代表管理体系的真实情况，特别是可能还存在有不符合项；在做出通过认证或更新认证的决定之前，审核建议还将接受独立审查，最终认证结果经北京国标联合认证有限公司技术委员会审议做出认证决定。
3. 若对本报告或审核人员的工作有异议，可在本报告签署之日起 30 日内向北京国标联合认证有限公司提出（专线电话：010-58246011 信箱：service@china-isc.org.cn）。
4. 本报告为北京国标联合认证有限公司所有，可在现场审核结束后提供受审核方，但正式版本需经北京国标联合认证有限公司确认，并随同证书一起发放。本审核报告不能做为最终认证结论，认证结论体现为认证证书或年度监督保持通知书。
5. 基于保密原因，未经上述各方允许，本报告不得公开。国家认证认可机构和政府有关管理部门依法调阅除外。

审核组公正性、保密性承诺

（本承诺应在首、末次会议上宣读）

为了保护受审核方和社会公众的权益，维护北京国标联合认证有限公司(ISC)的公正性、权威性、保证认证审核的有效性，审核组成员特作如下承诺：

1. 在审核工作中遵守国家有关认证的法律、法规和方针政策，遵守 ISC 对认证公正性的管理规定和要求，认真执行北京国标联合认证有限公司工作程序，准确、公正地反映被审核组织管理体系与认证准则的符合性和体系运行的有效性。
2. 尊重受审核组织的管理和权益，对所接触到的受审核方未公开信息保守秘密，不向第三方泄漏。为受审核组织保守审核过程中涉及到的经营、技术、管理机密。
3. 严格遵守审核员行为准则，保持良好的职业道德和职业行为，不接受受审核组织赠送的礼品和礼金，不参加宴请，不参加营业性娱乐活动。
4. 在审核之日前两年内未对受审核方进行过有关认证的咨询，也未参与该组织的设计、开发、生产、技术、检验、销售及服务等工作。与受审核方没有任何经济利益和利害冲突。审核员已就其所在组织与受审核方现在、过去或可预知的联系如实向认证机构进行了说明。
5. 遵守《中华人民共和国认证认可条例》及相关规定，保证仅在北京国标联合认证有限公司一个认证机构执业，不在认证咨询机构或以其它形式从事认证咨询活动。
6. 如因承诺人违反上述要求所造成的对受审核方和北京国标联合认证有限公司的任何损失，由承诺人承担相应法律责任。

承诺人审核组长：周文廷

组员：鲍阳阳 吉洁



受审核方名称：河北三昌建设工程有限公司

一、审核综述

1.1 审核组成员

序号	姓名	组内职务	注册级别	审核员注册证书号	专业代码
A	周文廷	组长	EC:审核员 E:审核员 O:审核员	2022-N1QMS-2244880 2024-N1EMS-2244880 2022-N1OHSMS-1244880	EC:28.02.00,28.04.01,28.04.02 E:28.02.00,28.04.01,28.04.02 O:28.02.00,28.04.01,28.04.02
B	鲍阳阳	组员	EC:审核员 E:审核员 O:审核员	2024-N1QMS-1352727 2024-N1EMS-1352727 2024-N1OHSMS-1352727	EC:28.02.00 E:28.02.00 O:28.02.00
C	吉洁	组员	E:审核员 O:审核员	2022-N1EMS-4022240 2023-N1OHSMS-4022240	

其他人员

序号	姓名	审核中的作用	来自
1	杨月峰（鲍、吉）张艳（周）	向导	受审核方
2		观察员	

1.2 审核目的

本次审核的目的是依据审核准则要求，在第一阶段审核的基础上，通过检查受审核方管理体系范围覆盖的场所、管理体系文件、过程控制情况、相关法律法规和其他要求的遵守情况、内部审核与管理评审的实施情况，判断受审核方（**质量管理体系, 环境管理体系, 职业健康安全管理体系**）与审核准则的符合性和有效性，从而确定能否推荐注册认证。

1.3 接受审核的主要人员

管理层、各部门负责人等，详见首末次会议签到表。

1.4 依据文件

a) 管理体系标准：

EC：GB/T19001-2016/ISO9001:2015 和 GB/T50430-2017, E：GB/T24001-2016/ISO14001:2015, O：GB/T45001-2020 / ISO45001:2018

b) 受审核方文件化的管理体系：本次为☐结合审核☐联合审核☒一体化审核；



c) 相关审核方案，FSMS专项技术规范：；

d) 相关的法律法规：

- (1) 《中华人民共和国安全生产法》主席令（2021）第 88 号
- (2) 《中华人民共和国建筑法》主席令（2019）第 29 号
- (3) 《建设工程安全生产管理条例》国务院（2003）第 393 号令
- (4) 《生产安全事故报告和调查处理条例》国务院（2007）第 493 号令
- (5) 《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》建设部（2018）37 号令
- (6) 《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》有关问题的通知，建办质【2018】31 号文
- (7) 《危险性较大的分部分项工程专项施工方案编制指南》建办质【2021】48 号文等

e) 适用的产品（服务）质量、环境、职业健康安全及所适用的食品职业健康安全及卫生标准：

1、建筑业通用标准、规范

《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2011

《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012

《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011

2、与专业有关的标准、规范（建筑工程）

1) 地基基础

地基与基础工程测量规范 GB50026-2007

建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012

建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012

湿陷性黄土地区建筑规范 GB50025-2018

湿陷性黄土地区建筑基坑工程安全技术规程 JGJ167-2009

。 。 。 。 。 。

3、与企业施工范围有关的规范（钢机构生产与安装）

《钢结构设计规范》GB50017-2018

《钢结构焊接规范》GB50661-2011

《钢结构工程施工规范》GB50755-2012

《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001

《冷弯薄壁型钢结构技术规范》GB50018-2002

《结构用无缝钢管》GB/T8162-2018

《热强钢焊条》GB/T5118-2012

《气体保护电弧焊用碳钢、低合金钢焊丝》GB/T8110-2008

《焊缝无损检测超声波检测技术、检测等级和评定》GB/T11345-2013

《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》GB/T 29712-2013

《工程测量标准》GB50026-2020

《低合金高强度结构钢》GB/T1591—2018

《碳素结构钢》GB/T 700-2006

《涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级》GB8923-88

《钢结构防火涂料》GB14907-2018

《钢结构高强度螺栓连接技术规程》JGJ82-2011

《钢结构超声波探伤质量分级法》JG/T203-2007

《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ46-2005

《建筑施工高空作业安全技术规范》JGJ80-2016

《建筑施工安全检查标准》JGJ59—2011

《钢结构防火涂料应用技术规范》T/CECS200-2006



《钢管结构技术规程》CECS 280:2010 等标准、规范及法规要求

f) 其他有关要求（顾客、相关方要求）。

1.5 审核实施过程概述

1.5.1 审核时间：2024年12月13日 上午至2024年12月15日 下午实施审核。

审核覆盖时期：自2024年3月10日至本次审核结束日。

审核方式： ☒ 现场审核 ☐ 远程审核 ☐ 现场结合远程审核

1.5.2 审核范围（如与审核计划不一致时，请说明原因）：

EC：资质范围内建筑工程施工总承包贰级

E：资质范围内建筑工程施工总承包贰级所涉及场所的相关环境管理活动

O：资质范围内建筑工程施工总承包贰级所涉及场所的相关职业健康安全管理活动

1.5.3 审核涉及场所地址及活动过程（固定及临时多场所请分别注明各自活动过程）

注册地址：新乐市飞马东行 50 米路北

办公地址：新乐市飞马东行 50 米路北

经营地址：新乐市飞马东行 50 米路北

临时场所（需注明其项目名称、工程性质、施工地址信息、开工和竣工时间）：

工程名称：新乐市土产公司家属宿舍棚户区改造

工程地点：新乐市中心城区,富强街(北斜街西北鲜虞街东)

发包人：河北昌德房地产开发有限公司

承包人：河北三昌建设工程有限公司

工程类别：建筑总承包

开工日期：开工日期:2023 年 11 月 15 日，计划竣工日期：2026 年 11 月 15 日

1.5.4 一阶段审核情况：

于 2024 年 12 月 12 日上午- 2024 年 12 月 12 日上午进行了第一阶段审核，审核结果详见一阶段审核报告。

一阶段识别的重要审核点：

目标完成情况；内审、管理评审有效性；施工过程策划与控制；及绩效监测的实施情况；应对机遇和风险的措施情况；范围内施工项目抽样；人员资质；在建项目的抽样及范围覆盖等

1.5.5 本次审核计划完成情况：

1) 审核计划的调整：☒ 未调整；☐ 有调整，调整情况：

2) 审核活动完成情况：☒ 完成了全部审核计划内容，未遇到可能影响审核结论可靠性的不确定因素

☐ 未能完成全部计划内容，原因是（请详细描述无法接近或被拒绝接近有关人员、

地点、信息的情况，或者断电、火灾、洪灾等不利环境）：

1.5.6 审核中发现的不符合及下次审核关注点说明

1) 不符合项情况：

审核中提出严重不符合项（0）项，轻微不符合项（1）项，涉及部门/条款：办公室

现场审核，与内审员进行沟通，介绍其内审、管理评审主要是在咨询老师指导下进行的，现场询问其对标准理解情况及内审管理评审的策划情况，不能回答清楚，对内部审核过程中的程序和要求（如输入要求、输出要求）回答不够全面，存在能力



不足。

不符合依据及条款（详述内容）：

GB/T 19001-2016 标准 7.2 条款“组织应:a) 确定在其控制下工作的人员所需具备的能力，这些人员从事的工作影响质量管理体系绩效和有效性。”

GB/T 24001-2016 标准 7.2 条款“组织应：a) 确定影响或可能影响其职业健康安全绩效的工作人员所必需具备的能力。”

GB/T 45001-2020 标准 7.2 条款“组织应:a)确定在其控制下工作,对其环境绩效和履行合规义务的能力具有影响的人员所需的能力。”及该公司内审控制程序相关要求。

GB/T50430-2017 标准 12 条款：质量管理检查、分析、评价与改进 12.1 一般规定 12.1.2 施工企业应明确各管理层次和岗位的质量管理检查、分析、评价、改进职责，相关人员应具备规定的能力和资格

采用的跟踪方式是：☐现场跟踪☒书面跟踪；

双方商定的不符合项整改时限：2025 年 1 月 15 日提交审核组长。

具体不符合信息详见不符合报告。

拟实施的下次现场审核日期应在 2025 年 12 月 15 日前。

2) 下次审核时应重点关注：

本次不符合的整改情况，管理体系融合度，内审、管理评审的实施情况，施工现场运行情况、在建项目控制情况

3) 本次审核发现的正面信息：

受审核方质量/环境/安全管理体系在运行过程中管理层及部门领导比较重视，管理水平有所提高，各部门职责明确，施工过程质量/环境/安全控制较规范，无质量/环境/安全事故，通过质量/环境/安全管理体系运行促进工程施工质量/环境/安全的管理水平及环境安全意识提高

1.5.7 管理体系成熟度评价及风险提示

1) 成熟度评价：

管理层对管理体系运行和认证活动支持，管理人员对标准、管理体系文件经过培训和运行，可以运用，能够在日常的管理和服务过程运用管理体系的工具和方法，对管理评审、内部审核基本可以应用，尚不深入，自我发现问题、解决问题的机制在过程应用较好，总体成熟度尚可

2) 风险提示：管理体系融合度

1.5.8 本次审核未解决的分歧意见及其他未尽事宜：无

二、受审核方基本情况

1) 组织成立时间：2023 年 4 月 3 日体系实施时间：2024 年 3 月 10 日

2) 法律地位证明文件有：

1) 营业执照（副本）编号：91130184MACCLM661U； 注册资本：7,000 万(元)

2) 安全生产许可证编号:(冀)JZ 安许证字[2023] 026954，有效期:2023 年 10 月 18 日至 2026 年 10 月 17 日

3) 建筑业企业资质证书编号:D213364289，资质类别及登记：市政公用工程施工总承包贰级,建筑工程施工总承包贰级;有效期至:2028 年 06 月 05 日

以上资质，经查看现行有效



3) 审核范围内覆盖员工总人数：45 人。

倒班/轮班情况（若有，需注明具体班次信息）：有需连续作业（混凝土浇筑）时有夜班，审核期间无夜班

4) 范围内产品/服务及流程：

1、建筑工程施工流程：获取招标信息--评审工程内容--确认能够满足工程的能力需求--现场踏勘（需要时）--编制施工组织设计（或施工方案）--技术总工审批--三方签认 --施工准备--进行施工--施工检查与验收--竣工验收--签订维修协议--资料交接

各专业施工过程均有相应流程

三、组织的管理体系运行情况及有效性评价

3.1 管理体系的策划

☒符合 ☐基本符合 ☐不符合

● 内外部环境及识别了相关方需求及期望

公司高层通过及时了解国家相关政策，与客户/同行业/上下游产业的交流等方式认识公司的所处的环境，并制定经营思路。

总经理介绍目前对公司影响较大的是国内经济政策环境，工程回款可能会比较慢；同行竞争加剧；人力成本增加，行业利润会的少、环保监察力度增大在环境和安全方面投入增大等，机遇：目前国家对棚户区改造的支持力度加大，房地产行业有回暖迹象。

--优势：公司管理人员专业水平较高，资金比较充裕，工程技术管理人员经验丰富，人员稳定；自公司成立以来，承建的工程从未发生质量事故；公司建造师、工程师、施工员、资料员等施工管理技术人员配备充足，技术能力水平较高。

--劣势：行业内建筑施工企业数量多，竞争激烈，利润率降低较多；在招投标过程中经常遇到串标、围标等对公司不利的违规操作；因公司目前业务均为专业分包，会遇到工程款结算不及时的情况，从而对公司的资金链造成压力；工程项目竣工后审计过程中经常出现工程价款缩水的情况。

公司针对目前的各种情况制定了响应的应对措施，努力将现有的工程打造成样板工程，提升口碑，以稳定并扩大本地业务，通过培训增强公司标书的编写能力，增加在投标过程中的中标概率,积极组织公司员工进行专业培训，提升员工职业技能，提高工作效率。

与管代夏经理沟通了解到，公司的相关方包括：主要客户（发包方），最终使用者，供应方，设备租赁方，监理、设计方，合作伙伴、政府主管部门，员工，银行，项目施工周围居民等。

根据相关方对公司工程施工承包存在的影响或潜在影响，通过不同的渠道(如市场预测,上门拜访,商务活动,招投标,会议,电话,定期访问相关官网等)实施了收集并确定了相关方的需求和期望。对这些相关方的要求进行了分析，哪些成为企业的合规义务，公司在合同评审中、管理制度和合规义务评价中进行确定和执行。

组织定期通过合同评审、合规性评价、顾客满意调查、社会认知度等形式对相关方的需求和期望进行监视和评审，确立与各相关方的良好合作关系，认真服务社会，增强其满足程度，树立本企业在市场中的良好形象。同时还要追求管理改进，提高。

基本符合要求。

● 范围及管理体系的建立情况

1、注册地址：新乐市飞马东行 50 米路北

经营地址：新乐市飞马东行 50 米路北

2、组织机构：管理层、办公室、财务部、工程部等。

3、确认该公司管理体系适用范围是：

EC：资质范围内建筑工程施工总承包贰级

4、根据本公司建筑施工特点，要求公司依据国家标准规定组织施工，在服务 and 施工过程中只负责专项施工



方案的策划，不负责工程设计，施工和控制方法按审批的专项方案进行。企业有相关专业的高级工程师，能力具备。

通过文件发放的方式在公司内部进行传递；

在与客户沟通中，及时通知客户，为相关方获取。

上述范围与企业目前经营范围相一致。

为健全和完善企业的管理体系，企业依据 GB/T19001-2016《质量管理体系 要求》、GB/T24001-2016《环境管理体系 要求及使用指南》、ISO45001-2020《职业健康安全管理体系 要求及使用指南》、GB/T50430-2017《工程建设施工企业质量管理规范》，结合公司实际情况于 2024 年 3 月 10 日发布实施了管理体系文件，包括管理手册、程序文件、管理制度、作业文件、记录等。于 2024 年 12 月 12 日修改实施了 A/1 版管理体系文件，本次变更，管理体系的完整性未受影响。

手册作为体系运行的纲领性文件，描述了：体系的过程；过程之间的顺序、接口及其相互作用；确保这些过程的运行和有效控制所需的准则和方法（包括监视、测量和相关的绩效指标）；确定和提供过程运行所需的资源；规定与这些过程相关的职责和权限；应对风险和机遇；实施评价这些过程，确保实现这些过程的预期结果并不断改进过程和管理体系。

不适用条款：无

●组织结构及职责

公司在《管理手册》中用组织机构图、职能分配表大致将管理板块、职能进行了划分；具体职务有：总经理、管理者代表、各部门负责人、职业健康安全事务代表、项目负责人等；形成了岗位职责和权限，对部门和人员的职责及相互关系进行了规定。

公司对各部门及人员的职责和权限做了说明和解释，使全体员工能够理解并执行，通过管理手册、文件下发，培训、交流执行。目前来看，部门及人员均能各司其职，职责和权限的执行情况良好。

提供组织的组织机构图；管理层、办公室、财务部、工程部等。

管理手册 5.3 条款对总经理及各部门负责人的职责和权限进行了规定；

--查公司的总经理的主要职责和权限如下：

- a)明确作用、分配职责和责任、授予权限以提供有效的质量、环境和职业健康安全管理；
 - b)对本公司的质量、环境和职业健康安全管理体系作决策，并对质量、环境和职业健康安全管理体系承担最终责任；
 - c)向公司的全体员工宣传满足顾客要求及法律、法规要求的重要性，并组织贯彻这些法律、法规，培养和提高员工的质量、环境和职业健康安全意识；
 - d)制定并贯彻本公司的质量、环境和职业健康安全方针和目标；批准质量环境/职业健康安全、职业健康安全管理手册；
 - e)对从事与质量、环境和职业健康安全有关的管理、执行和验收人员规定其职责和权限，并通过各部门的展开落实到每个岗位。
 - f)定期组织管理评审，评价并改进质量、环境和职业健康安全管理体系，保证其持续有效运行；
 - g)确保质量、环境和职业健康安全管理体系运行所必需的资源配备。
- 任命“夏红叶”为管理者代表其主要职责和权限除履行自己本部门职责外还要满足以下要求：
- a)负责公司质量、环境和职业健康安全管理体系所需的过程得到建立、实施和保持；
 - b)参与制定公司的质量、环境和职业健康安全方针、目标和指标，组织贯彻落实；
 - c)就公司质量、环境和职业健康安全管理体系运行中的业绩和任何改进需求向总经理汇报；
 - d)负责组织程序文件的编写、更改和修订，并批准发布；
 - e)负责制定管理评审计划，对管理评审进行组织协调；
 - f)负责组织和安排管理体系的内部审核工作，并将审核结果提交管理评审；
 - g)确保在公司内部提高满足顾客要求的意识；
 - h)就质量、环境和职业健康安全管理体系的有关事务对外联络。

公司通过口头、电话、培训、会议、文件等形式在全公司对岗位、职责和权限进行了沟通。公司部门明确，



职责清楚，接口顺畅，目前不需调整。通过职能分配表将公司各部门及主要人员的职能分配到各自部门及人员，定期对各部门及员工进行绩效考核来监视职能的实现情况，在管理评审时对公司的组织机构进行了评审，认为是适宜的。

其它部门职责和权限详见各部门审核记录。

基本符合要求

●管理方针和目标的适宜性

管理手册收录了公司的管理方针是：

产品如人品，质量如生命；工程与绿色共生，发展与生态协调；质量是企业的生命，安全是生命的保障。经评价，管理方针适应其宗旨和环境并支持其长远战略方向；为制定管理目标提供框架；包括满足适用要求的承诺和持续改进质量管理体系的承诺。方针基本能够满足标准的要求。

公司的管理方针记录在管理手册中，并在组织内部得到广泛的宣传、沟通。方针是管理层共同研究决定的，结合了公司施工特点和目前的实际状况。方针初步制定后，由公司员工进行讨论，在公司体系文件的发布会上，对管理方针和目标进行了讲解，使全体员工能够理解。同时，在标准的培训、文件下发，内部理解，实施过程中，始终强调方针的意义内涵。

通过管理体系八个月的运行和 2024 年 7 月 26 日的管理评审，认为其适宜。

通过文件、告知书、合同（与投标文件中提到）等物理介质或电子方式向相关方提供。

基本符合要求。

管理目标

《管理手册》规定的本公司目标：

质量目标：

- 1、顾客满意度 $\geq 90\%$ ；
- 2、工程质量验收一次性合格率 $\geq 90\%$ ；
- 3、工程合同履约率 100%；
- 4、风险应急举措实施率 100%；

环境目标：

固体废弃物分类处置率 100%

火灾事故发生为零

控制噪音污染：符合《建筑施工场界环境噪声排放标准》

职业健康安全目标：

重伤及死亡事故发生零

坍塌事故为零

火灾发生为零

施工过程中触电事故发生零

高空坠落事故发生零

目标与管理方针和持续改进的承诺相一致；具有可测量性；考虑了公司内外部及相关的要求，产品和服务的符合性，以及增强顾客满意的相关内容；基本符合标准要求。

公司在各个部门及在建工程项目部建立目标，并确保目标与总目标及过程分配的职责基本一致。

对目标实施情况的考核，由体系的归口管理部门办公室、工程部来完成，目前来看，目标基本实现，详见体系归口管理部门及各相关部门的审核证实。

提供有《目标完成情况分析》收录了公司及各部门目标、考核评率及完成情况。

基本符合要求

●管理承诺领导作用

最高管理层都具有较强的管理意识，明确管理承诺。主要通过以下活动来实现管理承诺：向公司全体员工宣传满足顾客要求和法律法规要求的重要性；制定管理方针；确保公司目标的制定和完成；各部门针对该



部门的工作进行风险评估，采取适当的应对风险和机会的措施；定期进行管理评审；提供充分的资源，确保公司管理体系有效运行。目前各项工作基本得到实施，并取得了一定的效果。

●资源的情况，总经理介绍：

管理层为保证管理体系的运行，提供了以下资源：

- 1) 资金提供：注册资金 7000 万元；
 - 2) 人力资源：企业目前涉及认证范围内的员工 45 人，配备有建造师、施工员、资料员、质量员、安全员以及各类技工等专业人员，配备充足；
 - 3) 基础设施：企业租赁新乐市飞马东行 50 米路北，作为企业办公经营地，建筑面积约 80 平米，区域划分明确，各部门独立办公，能够满足公司办公/经营需求。
 - 4) 生产设施：公司为施工现场配备有台钻、切割机、电焊机、氩弧焊机、逆变焊机、手提电动试压泵、卷扬机、空气压缩机、发电机、装载机、叉车、马路切割机、塔式起重机、污水泵、打夯机、泥浆泵等，能够满足施工现场需求，涉及大型机具的使用时，企业与大型机具公司签订大型机具租赁合同。办公设施有：电脑、打印机、复印件、传真机等办公设备。
 - 5) 过程运行环境：各部门办公区域均设置了空调，各部门办公区域干净整洁、通风照明状况良好、温度适宜；施工现场严格按照安全文明施工要求对施工环境进行控制；
 - 6) 配备有能满足现场施工需求的计量器具：水准仪、经纬仪、游标卡尺、靠尺、塌落度筒、钢卷尺、压力表等，满足施工监视测量的需求
 - 7) 文件资源：组织建立了确保管理体系有效运行所需的形成文件的信息。
 - 8) 办公区域的水电供应由办公室负责，工程现场的水电供应由工程部负责
- 企业投入体系管理的人员、技术、资金、基础设施等资源基本能够满足管理体系运行需要；

●应对风险和机遇的措施策划

一、针对企业现状，企业编制有《风险和机遇的应对控制程序》，规定办公室负责组织内外部风险的识别与评价，策划应对风险和机遇方案，并监督实施。各部门配合实施，总经理为风险评价提供资源支持并批准。

夏经理介绍：在策划管理体系时，领导层考虑了公司运行环境、职业健康安全标准所处的环境，包括上述 4.1 识别的内外部环境。手册里有对风险和机遇应对控制的要求。

企业提供《公司内外环境风险分析与评价》，从内外环境分析了企业的风险与机遇。公司面临的风险和机遇主要是：总经理介绍目前对公司影响较大的是今年国内经济政策环境，工程回款可能会比较慢；同行竞争加剧；人力成本增加，行业利润会少、环保监察力度增大在环境与安全方面投入增大等，机遇：目前国家有些电力设施的老化等原因，促使电力设施的更新换代和改造，市场行情看好。

公司始终以“保质保量维护老客户需求，开发新地域、购买先进设备、采用新技术、新工艺减少劳动力成本、合理安排生产、减少材料浪费。”树立质量第一，员工稳定为公司发展的经营理念，来回馈社会。

夏经理简单介绍了公司为了应对现阶段的风险和机遇所采取措施等，记录如下：

严把工程质量关，加强与顾客的沟通联系，以稳定现有的市场份额；

加强与建筑材料供应商的联系，建立长期合作关系，及时掌握建材价格信息，以降低公司建材采购成本；

2、企业制定了《危险源辨识、风险评价控制程序》，有针对性的确定那些具有或可能具有重大职业健康安全风险、确定其重大职业健康安全风险的准则、重大危险源等文件化信息。

企业提供了《重大危险源清单》，经识别评价，重大危险源清单内容包括：高处坠落、物体打击、机械伤害

触电、火灾、废气吸入、眼疾等职业病、食物中毒等。

三、企业制定了《环境因素识别、评价控制程序》，针对性的确定那些具有或可能具有的环境因素、确定其重要环境因素的准则、重要环境因素清单等文件化信息

企业提供《重要环境因素》，识别的重要环境因素包括：噪声排放、土方、渣土排放等固体废弃物的排放、

火灾的发生等。



四、企业制定了《合规性义务（法律、法规及其它要求）控制程序》，针对性的确定适用于企业的法律法规的获取、识别、更新、转化、执行等过程，提供了《（质量）法律、法规及其他要求清单》《（环境）法律、法规及其他要求清单》《（职业健康安全）法律、法规及其他要求清单》等文件化信息。

企业根据识别出的重大危险源及重要环境因素编制了管理方案和日常控制措施以及应急预案等。

应对风险和机遇的措施及措施的策划符合要求。

基本符合要求。

●变更的策划

负责人介绍：组织确定当组织的产品、组织结构、资源配置发生较大变化时，将对质量管理体系进行变更，对变更实施策划并系统实施，要求策划考虑到变更目的及其潜在后果、确保质量管理体系的完整性，提供满足变更要求的资源配置，对责任和权限进行重新分配。

●产品/服务实现的策划：

制定了《方案编制控制程序》、《施工质量控制程序》等施工过程控制文件，包涵了规范要求的工程项目质量管理体系，对工程项目质量管理策划、施工组织设计、施工准备、过程控制、变更控制和交付与服务做出规定。

一、通过与工程部负责人甄增江部长交谈了解到，工程部负责对公司建筑工程及建筑工程施工劳务分包的策划工作，项目部、办公室派人参与。确定项目所需活动，包括所需外包、分包活动，对工程项目进行策划，策划的结果体现在具体施工项目的专项施工方案中，完善方案，专项施工方案经建设方、监理方、公司技术负责人签字后方可实施。

二、工程项目策划的内容有：

1、质量目标——工程质量目标。

2、项目质量管理组织机构和职责——公司工程管理、项目部管理的组织机构与职责。

3、工程项目质量管理的依据：

1、建筑业通用标准、规范

《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2011

《建筑机械使用安全技术规程》JGJ33-2012

《建筑施工安全检查标准》JGJ59-2011

2、与专业有关的标准、规范（建筑工程）

1) 地基基础

地基与基础工程测量规范 GB50026-2007

建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012

建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012

湿陷性黄土地区建筑规范 GB50025-2018

湿陷性黄土地区建筑基坑工程安全技术规程 JGJ167-2009

。。。。。。

3、与企业施工范围有关的规范（钢机构生产与安装）

《钢结构设计规范》GB50017-2018

《钢结构焊接规范》GB50661-2011

《钢结构工程施工规范》GB50755-2012

《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001

《冷弯薄壁型钢结构技术规范》GB50018-2002



《结构用无缝钢管》GB/T8162-2018
《热强钢焊条》GB/T5118-2012
《气体保护电弧焊用碳钢、低合金钢焊丝》GB/T8110-2008
《焊缝无损检测超声波检测技术、检测等级和评定》GB/T11345-2013
《焊缝无损检测 超声检测 验收等级》GB/T 29712-2013
《工程测量标准》GB50026-2020
《低合金高强度结构钢》GB/T1591—2018
《碳素结构钢》GB/T 700-2006
《涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级》GB8923-88
《钢结构防火涂料》GB14907-2018
《钢结构高强度螺栓连接技术规程》JGJ82-2011
《钢结构超声波探伤质量分级法》JG/203-2007
《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ46-2005
《建筑施工高空作业安全技术规范》JGJ80-2016
《建筑施工安全检查标准》JGJ59—2011
《钢结构防火涂料应用技术规范》T/CECS200-2006
《钢管结构技术规程》CECS 280:2010 等标准、规范及法规要求。

经常网上查阅、及时与顾客沟通确保最新版。

提供有《环境法律法规清单》《职业健康安全法律法规及其他要求清单》，收集了适用的环境和职业健康安全方面的法律法规及其他要求：

中华人民共和国安全生产法
中华人民共和国劳动法
中华人民共和国消防法
中华人民共和国职业病防治法
中华人民共和国道路交通安全法
中华人民共和国未成年人保护法
建设工程安全生产管理条例
河北省大气污染防治条例
河北省固体废物污染环境防治条例
河北省环境污染防治监督管理办法
河北省节约能源条例

。。。。。。

以上规范在各专项施工方案中给予明确。

- 4、影响工程质量因素和相关设计、施工工艺及施工活动分析；还包括施工现场平面布置与安排。
- 5、人员、技术、施工机具及设施资源的需求和配置。
- 6、进度计划及偏差控制措施。
- 7、施工技术措施和采用新技术、新工艺、新材料、新设备的专项方法。
- 8、专项施工方案、施工质量检查和验收计划。
- 9、质量问题及违规事件的报告和处理。
- 10、突发事件的应急处置。
- 11、信息、记录及传递要求——包括项目实施过程中，要求形成材料设备检验、分部/分项/检验批质量验收记录等。
- 12、与工程建设相关方的沟通、协调方式。
- 13、应对风险和机遇的专项措施。
- 14、质量控制措施。
- 15、工程施工其他要求——公司自主的质量管理要求，如创优工程、文明工程等。



三、工程部根据合同要求和项目具体情况，把策划的结果编制成专项施工方案，修改完善，经发包方、监理方、总包方、企业技术负责人审批后实施。

四、策划项目施工流程图：

1、建筑工程施工流程：获取招标信息--评审工程内容--确认能够满足工程的能力需求--现场踏勘（需要时）--编制施工组织设计（或施工方案）--技术总工审批--三方签认--施工准备--进行施工--施工检查与验收--竣工验收--签订维修协议--资料交接

2、钢结构安装施工流程：测量（标高、轴线）→场地三通一平→就位准备→柱吊装→校正后临时固定→柱最后固定→梁吊装→就位临时固定→柱间支撑吊装→屋架吊装→支撑吊装→拼装就位临时加固→屋面系统安装→零星构件安装→收尾、验收资料准备→竣工验收。

五、对策划结果实行动态管理，针对项目运行过程中的各种变更动态，对专项施工方案进行动态控制，对变更的结果进行评审、并监督实施

3.2 产品实现的过程和活动的管理控制情况及重要审核点的监测和绩效 ☐符合 ☒基本符合 ☐不符合

●与客户有关的过程：

制定了《投标和合同控制程序》，包涵了规范要求的工程项目投标及工程合同管理制度，明确了投标与工程合同管理的控制流程。具体控制如下

- 1、公司通过招投标、市场开拓及客户介绍等其他方式获得合同。
 - 2、通过资格预审、招标答疑、招标书、电话、现场拜访、网络和与业主的交流。
 - 3、需了解业主明示的要求、未明示但必须满足的、与项目相关的法律法规/行业的技术和规范要求及企业的相关要求。
 - 4、投标或签订合同前，公司通过会议、网络及文件方式对以上业主要求、公司的技术能力/施工能力/财务能力及需面对的风险和机遇进行评审；评审通过后依法进行投标及签订合同。
 - 5、合同签订后，主管领导组织，通过会议、培训、书面等各种方式与办公室、工程部、项目部等进行合同交底。
 - 6、在合同履行过程中，业主、监理、设计等各方提出合同的变更需要书面签认，作为合同的组成部分；按规定进行合同更改信息交流，做相应工程信息的更改。
 - 7、与发包方保持沟通，进行合同履约分析，包括工程进行中和完工后；并定期分析、评价合同履行情况；保存合同变更、会议纪要、函件、通知等履约内容，确保产品、工程施工和服务质量。
- 基本符合要求。

●设计开发：

甄部长介绍：企业无设计资质，目前的工程业务为建筑工程总承包，无需深化设计，工程部的设计环节主要体现在施工组织设计（或施工方案的编制）中，施工组织设计的编制水平的高低，直接影响施工过程控制的效果，对施工质量、施工进度、文明施工及安全管理控制有很大影响，企业有相关专业的高级工程师，能力具备

企业施工组织设计（施工方案编制）的流程

获取招标信息--评审工程内容--确认能够满足工程的能力需求--现场踏勘（需要时）--编制施工组织设计（或施工方案）--技术总工审批--三方签认

质量控制的方法与措施：企业的地基基础、主体结构施工组织设计编制过程控制如下

策划：策划的内容有：确定目标、制定工作计划和质量保证计划、明确设计深度、成果要求、过程控制要求、设计成果校准方法、评审专家选择、确认方式等

二、过程控制

- 1、建立例会制度，对工程信息详细分析。
- 2、设计过程中的检查评审

工程部、项目部组织有关专业，研究解决施工组织设计编制过程中发生的综合技术问题。



3、及时对方案进行功能，系统，接口等方面的综合平衡，标准的统一和接口衔接。

4、在施工组织设计过程中，应明确接口处理及控制标准，有关工程的预留接口条件和标准，随时处理好相关接口关系。

三、成果校核

① 编制者自检和内部评审。设计文件必须满足合同要求。

② 中间成果的评审。由项目负责人组织并形成文字记录。

③ 设计文件最终审查由高工审查。最终要获得三方签批

四、专家评审把关（超过一定规模的工程）

对于重大技术原则、标准、工程技术关键、总体设计方案等重大技术问题，进行专题或专项专家咨询，届时邀请院内专家团队及石家庄当地或国内经验丰富的知名专家，到现场进行技术评审、咨询工作，确保设计质量。

输入资料：招标文件、投标文件、踏勘资料、图纸、相关法律法规及标准规范

输出资料：施工组织设计（施工方案）

七、确认方案：首先有公司总工确认，施工前三方签认

--查“石家庄市藁城区天意热电有限公司防雨棚建设项目”施工组织设计编制，均按要求进行控制，且经过双方签认

●与外部有关的过程：控制如下：

1、公司建立了《物资采购控制程序》《劳务分包控制程序》《施工机械设备管理控制程序》，对施工机具的采购、验收、使用、保养等做出了详细的规定。

近一年公司无施工机具及施工设备采购；

2、根据具体项目现场进行租赁活动，对租赁方进行评价，评价内容有：企业资质、信誉，产品和服务质量、产品技术性能、协作水平、价格等。租赁施工机具与设施时，与租赁方签订租赁合同，明确施工机具与设施的类别、技术性能、质量标准及服务要求事项，并界定合同双方的相关责任。

3、公司建立有《物资采购控制程序》对工程材料、构配件和设备的采购、进场验收、现场管理及不合格品的控制做出规定。

工程材料、构配件和设备的采购，均依据国家现行相关规定、业主的设计要求进行。

4、提供《合格供方名录》，对公司主要的工程材料、构配件和设备供方进行收录。

5、采购前，依据工程材料、构配件和设备对工程施工及工程质量的影响程度确定不同的评价方法。

6、目前公司施工的主要工程材料有甲供和乙供两种方式，均按相关要求控制

●过程控制：

查施工准备

1、每个项目开工前，在建项目部接受图纸及技术文件，项目部组织在建项目部、技术部、质安部接收、审核设计文件，参加设计交底和图纸会审，并对结果进行确认。

2、工程部协助在建项目部，按照编制的施工组织设计或施工计划等有关内容进行施工准备工作：按规定向监理方（如有）或发包方进行报审、报验；确认项目施工已具备开工条件，按规定提出开工申请，经批准后方可开工。

3、工程部向在建项目部进行交底：

1) 根据项目规模和施工的复杂、难易程序等确定交底的层次、阶段；

2) 交底的内容一般有：工程性质、承包方式、签约时间、工程地点、承包范围、质量标准、合同价款的约定、合同价款的调整方式、工程预付款支付方式、工程量确认方式、保修期限、竣工验收与结算、违约、索赔和争议、履约中应该注意的问题等。

见在建项目

通过以下活动对工程项目质量进行控制：

1) 正确使用工程设计文件、施工规范和验收标准，适用时，对施工过程实施样板引路；

2) 调配合格的操作人员——包括持证上岗要求的项目管理人员、特种作业人员等；



- 3) 配备和工程材料、构配件和设备、施工机具、检测设备;
- 4) 进行施工和检查——包括对工序的检查、技术复核、施工过程参数的监测和必要的统计分析等;
- 5) 对施工作业环境进行控制——包括安全文明施工、绿色施工措施、季节性施工措施、不同专业交叉作业的环境协调控制措施等;
- 6) 合理安排施工进度;
- 7) 对成品、半成品采取保护措施;
- 8) 对突发事件实施应急响应与监控;
- 9) 对能力不足的施工过程进行监控;
- 10) 确保分包方的施工过程得到控制;
- 11) 采取措施防止人为错误;
- 12) 保证各项变更满足规定要求。

目前公司施工过程中需要确认的过程有：深基坑施工、大体积混凝土浇筑、满堂脚手架施工等（根据具体项目确定）。

甄部长介绍说，对于需要确认的过程，主要通过：

- 1) 对技术文件和工艺进行评审;
- 2) 对施工机具与设施、人员的能力进行核实;
- 3) 定期或在人员、材料、工艺参数、设备、环境发生变化时，重新进行确认;
- 4) 记录必要的确认记录。

具体实施情况见在建项目审核记录。

在建项目部负责工程移交期间的防护管理工作。

项目施工过程中的防护主要有：

- 1)、对材料标识、状态标识、工程进度标识等按标识和可追溯性要求进行保护，防止因标识错移、丢失、损坏、不清等情况造成产品混淆、错用现象的发生。
- 2)、对物资的运输、搬运过程中的防护，特别是对大体积、超重量的物资，尽量一次到位，避免二次搬运，必要时搬运前应策划出具体的搬运方案。
- 3)、物资的贮存防护，适宜的场所，进行妥善保管；建立帐目，并办理入出库交接手续；遵循“先进先出”的原则，物资出库后应及时登记，保证帐、物相符等。
- 4)、各分部分项工程完工后的防护，针对工程特点制定防护责任制和防护方法。工序交接须包含安全防护交接。
- 5)、竣工验收期保护，组织专人保护完工工程，对发生丢失、损坏记录报告并及时补救。

管理手册 8.5.2 中对材料标识、过程产品状态标识和施工状态标识的内容、方法、管理及必要时实现产品追溯等管理做了相应的规定。

甄部长介绍说：

- 1、项目施工过程中，根据需要对施工全过程进行标识：1) 材料采用标牌形式，包括顾客（甲方）提供的设备和材料，标识牌内容包括产品名称、规格、数量、施工厂家（产地）等；2) 半成品、成品也应贴标签或挂牌标识；3) 一般过程（工序）以工程质量记录形式进行标识；4) 根据现场需要采用的其他标识，其形式可采用标签、标牌、标记、印记等。
- 2、状态标识：根据需要对施工全过程的监视和测量状态进行标识，1) 产品的检验和试验状态分为四种：分合格、不合格、待检、待定，在施工现场以标牌表示；2) 部位固定的过程产品，在建项目部采用质量验收及质量评定表记录的方式进行标识，如检验批、分项、分部工程质量验收记录中的“合格”表明产品合格，“不符合”表明产品不符合。
- 3、对有可追溯性的要求的：
 - 1) 原材料等应进行唯一性标识，并将标识记录在进货检验记录、分项检验评定记录上；



2) 对关键工序、特殊工序构件预埋、防水工程等隐蔽工程、焊接过程、涉及结构安全与环保等检验批应做好施工记录，以便于追溯。确保依据产品标识记录表可追溯各类主要物资的使用部位，依据竣工文件可追溯到项目的形成过程直至最终产（成）品。

管理手册 8.5.3 及公司的相关程序文件中对顾客或外部供方的财产管理作了相应的规定。

甄部长讲，公司目前涉及的顾客财产主要是，施工图纸、施工现场附属设施以及顾客的信息。

甲供材、施工图纸、项目附属设施主要由项目部管理控制，顾客的信息由业务部存档管理。

经询查至今没有发现泄露顾客信息的情况发生。

负责人讲，在施工过程中，项目部及在建项目部保持与发包方、总包方、监理方、质量监督站、安全环境监督等管理部门、周边居民、当地交通、市政等保持沟通、协商，对相关信息进行处理，并保存必要的记录。

沟通、协商的内容有：

- 1) 工程质量、安全、环保情况；
- 2) 技术复核、工程变更与洽商要求；
- 3) 施工过程中环境、安全投诉的处理等。

负责人讲，公司项目主要是建筑工程，发包方对项目现场的质量、环境、安全异常关注，通过网络实时对项目现场施工情况进行监控，并随时沟通，发现问题，及时通过电话、网络进行沟通。

体系运行以来，与建设相关方沟通畅通，无不符。

没有对相关沟通信息进行统计整理，已口头提出。

负责人讲，施工过程的质量记录有各种形式，主要有：

- 1) 图纸的接收、发放、会审与设计变更的有关记录；
- 2) 施工日记；
- 3) 交底记录；
- 4) 岗位资格证书；
- 5) 工程测量、技术复核、隐蔽工程验收记录；
- 6) 工程材料、构配件和设备的检查验收记录；
- 7) 施工机具与设施、检测设备的验收及管理记录；
- 8) 施工过程检测、检查及验收记录；
- 9) 质量问题的整改、复查记录；
- 10) 项目质量管理策划结果规定的其他记录。

负责人讲：以上记录，基本能与施工过程同步。

具体见项目部审核记录。

工程结束后，按照相关规定，把以上质量记录整理成册，归档，交发包方、档案管等相关部门。

管理手册 8.5.6 对工程变更的管理范围、岗位职责和工作权限等均做了相应的规定。

同工程部主管甄部长交谈了解到：

若需对项目实施过程及方法进行更改时，工程部在更改前组织在建项目部、总工相关部门进行评审，并根据评审结果制定必要的控制措施，以确保质量偏差得到有效预防，确保项目质量能够符合设计、标准规范要求。

并保留更改过程中所形成的记录，包括评审的结果、授权进行更改的人员以及根据评审结果所采取的控制措施。

具体查实见在建项目部该条款审核记录。

管理手册中 8.5.5 对工程的移交和交付后的保修等服务作了规定，符合要求。



负责人介绍：

- 1) 工程施工结束，竣工验收合格后，按合同约定进行工程交付。
- 2) 对移交后的工程项目，按照合同约定进行保修和服务。
- 3) 服务记录：负责人讲，体系运行以来，完工工序没有发生过质量维修记录 五、环境因素识别和危险源识别：

●产品和服务的放行--完工项目

建立了《产品和服务的放行控制程序》《施工质量控制程序》《施工质量管理规范制度汇编》和相关作业指导书等，对施工质量试验、检测、和验收进行了策划，内容符合要求。

查看工程资料：共三册，管理卷1册、地基基础卷1册、主体结构卷1册

公司质检员均经培训，经考核符合要求后上岗。每个项目部均配备一名质量员，质量员持证上岗。

检查依据准则包括：相关法律法规、标准规范、图纸、施工组织设计、监理指令（该工程无监理）等
施工质量计划的确定

--查 2024 年 3 月 15 日“石家庄市藁城区天意热电有限公司防雨棚建设项目”项目（完工项目）施工质量检查计划（包含在施工组织设计中），包括质量检查的依据、内容、人员、时机、方法和记录等，该计划体现在施工方案中。

施工检查：包括对工序的检查、技术复核、施工过程参数的监测和必要的统计分析等；

负责人介绍：对项目现场的质量、环境、安全异常关注，对项目现场施工情况进行检查，并随时沟通，发现问题，及时通过电话、网络进行沟通。施工过程的三检制度，工序控制是基本的、重要的质量控制过程，三检制度即在每道工序坚持自检、互检、交接检查制度。

- 1) 每个部位、工序施工前，均须进行详细的技术交底。
- 2) 严格控制原材料、半成品的质量。
- 3) 加强工序质量控制
- 4) 坚持技术复核制度

施工验收：

甄部长介绍：该工程的工程材料均为乙供，地基基础部分主要是商砼、水泥、骨料、钢筋，主体工程材料为公司生产的轻钢结构。该工程工程材料品种规格不多，检验批、分部分项的划分较简单，本次审核的抽样主要抽取主要原材料进厂控制，主要检验批验收、分部分项工程验收及单位工程竣工验收

原材料进场验收：

--查地基基础、主体工程进场控制（钢筋）

Φ6 报告编号为 B20826610

Φ8 报告编号为 B20826611

Φ12 报告编号为 B20826612

Φ13 报告编号为 B20826614

Φ16 报告编号为 B20826615

Φ17 报告编号为 B20826618

Φ22 报告编号为 B20826619

由甲方项目负责人、项目经理签批记录，2024 年 3 月 18 日

--查查地基基础、主体工程进场控制（商砼）

2024 年 3 月 22 日，基础圈梁浇筑商砼进场报审：

有进场验收记录、混凝土配合比报告、混凝土开盘鉴定、出场质量证明书等资料

以上过程均有控制记录，通过以上环节的控制，可实现可追溯性，质量控制措施符合要求，进场检验可控

--查钢结构工程材料进场验收

该批主体工程材料为企业自产，进场前企业准备好各构件材质单、合格证、送货清单，交由在建项目部，由甲方项目负责人和在建项目部技术负责人共同验收，

--查 2024 年 4 月 3 日，立柱构件进场验收，数量 10 套，有双方负责人签字

另抽其他日期，其它部位的混凝土、钢筋及其他工程材料进场控制资料 10 余份，均按上述环节控制，符合



要求

该项目材料卷共 1 册，无论是甲供材料、还是乙供材料，均按规范要求进行进场控制，符合要求
施工验收--检验批验收

一、地基基础：

1、土方工程检验批：（又是隐蔽工程）

2024 年 3 月 17 日，地基换填 3：7 灰土第二部，检验内容;回填土料符合设计要求、分层厚度及含水量符合设计要求、分层夯实系数符合设计要求，企业技术负责人、甲方项目主管签字

2、2024 年 3 月 19 基础混凝土浇筑施工检验批，按照设计文件自检，质量合格，请预与验收，结论：

工程质量控制资料齐全；安全和功能检验(检测)记录;观感质量验收记录;隐蔽工程验收记录显示均符合设计要求，企业技术负责人、甲方项目主管签字

3、基础钢筋检验批：2024 年 3 月 16 日，

工程质量控制资料齐全:安全和功能检验(检测)记录；观感质量验收记录；隐蔽工程验收记录;结论：钢筋原材料、加工、连接、安装 质量验收记录合格，符合设计要求。企业技术负责人、甲方项目主管签字

。。。。。。

二、主体工程检验批：

抽查：2024 年 8 月 3 日 J01-04 钢柱安装工程检验批质量验收记录，检验项目：

1、保证主钢柱的位移变形不大于 5mm，

2、钢柱的垂直变形不大于 3mm。

3、地基基础和钢柱螺栓连接扭矩、指示针位置等；

主控项目和一般项目均合格，验收结论：符合要求；有质检员和监理员确认；

抽查 2024.8.6 钢梁安装检验批检验批，主控项目和一般项目均合格，验收结论：符合要求；有质检员和监理员确认；

抽查：2024 年 8 月 9 日 房屋面板子分部质量验收记录，检验项目：

1、波纹线对屋脊板的垂直度：2

2、封檐板与屋脊板的平行度：2

3、封檐板下口的直线度：20mm

4、纵向搭接处必须涂密封膏宽 30mm

5、屋面板无重度划分、无杂物。

6、波型板屋面相对两板应顺主导方向搭接宽度不得少于一个波

7、螺栓连接扭矩、指示针位置、法兰面涂密封胶、终拧标志等；

分部分项验收：

查 2024 年 8 月 10 日 “ 屋面安装分部工程质量验收记录”，验收结论：合格。有质检员、技术负责人、监理工程师、甲方代表签字确认，符合要求。

。。。。。。

●工程复测、技术复核等

抽 1、基槽放线测量及复测记录

项目部位：地基基础

轴线定位方法说明：使用经纬仪、钢尺和线锤及预制桩点定位

标高确定方法说明：使用水平仪引甲方指定高程点定点标高

测量仪器名称及编号：经纬仪:KL232，出厂编号:B1018353

有附图 复测日期：2024 年 3 月 15 日

抽 2、地基验槽：记录有：开挖时间（2023.7.16）、完成时间（2024.3.16）、验收时间（2023.3.16），检验



项目：基层土壤类别：基层是否为老土层；地基土的均匀、密实程度；地下水情况；有无坑、穴、洞、窑、墓；定位检查：符合设计要求，桩、地基处理：符合设计要求

甲方、施工单位签字

。。。。。。

隐蔽工程验收，修部长介绍：该工程隐蔽工程，有土方工程、土方回填、钢筋安装、屋面防水、墙体防水、保温等

查到隐蔽工程作业指导书，规定了隐蔽作业相关要求，

工程隐蔽前，通知监理单位，监理工程师采用旁站、平行巡视、现场检验等方式，对以上隐蔽工程进行了验收，

该项目隐蔽工程：吊顶处线缆穿越等，均按相关要求进行施工控制

-- 抽、2024.4.16 隐蔽部位：土方回填，隐蔽内容：回填土料、分层厚度和含水量、分层压实系数，验收结论：符合要求。附有隐蔽前照片，由监理单位签字盖章

。。。。。。

单位工程验收（竣工验收）

竣工验收，企业对竣工验收控制如下

施工项目完工后，施工企业进行自检，自检合格后，准备竣工资料，保修书等，报请监理单位进行预验收，预验收合格，建设方、设计方、施工单位进行竣工验收，

该建设工程已于 2024 年 9 月 10 通过竣工验收，详见扫描件

甄部长介绍：公司参与了该工程的竣工验收，对竣工资料进行整理，公司提交了工程的相关控制资料，包括保修资料

企业过程检验、竣工验收过程受控、符合要求

●环境因素、危险源的识别--在建项目

编制了《环境因素识别、评价控制程序》、《危险源辨识、风险评价控制程序》符合标准要求

提供的“各部门环境因素清单及识别、评价表”“重要环境因素清单”，评价考虑了三种时态现在、过去、将来、三种状态、异常、正常、紧急考虑了法律法规，并进行了评价，用打分法考虑了法规符合性、发生频次、影响范围等，通过定性判断法，共识别出重大环境因素 3 项：固体废物排放；噪声排放；扬尘排放等，评价符合程序要求及公司的实际情况。

对重要环境因素的控制措施包括制定目标、指标、环境管理方案、运行控制程序、加强监督检查等。提供《重要环境因素识别清单》，其中工程部涉及的重要环境因素：扬尘排放；噪声排放；固废排放，评价准确。

工程部及施工现场按照公司统一安排进行危险源辨识和评价。

提供 2024 年 3 月 10 日开展的危险源辨识评价表（针对该项目）

重点对施工作业过程进行了评价，还需补充识别如违规接线、违规吸烟、消防设施失效、未配置触电保护装置、各种电器漏电、各种电器防护装置失灵、人员未佩戴防护用具等方面内容，已于企业进行沟通。

涉及在建项目部的重大危险源（不可接受风险）有施工过程中设备使用造成的机械伤害、物体打击造成的人员伤害；施工过程中噪声造成的人员伤害、高处坠落、滑坡等。

对涉及到的不可接受风险制定了控制措施如“制定规定制度，提高大家意识，自觉按操作规程生产”、“提高人员意识，配备劳保用品，定期组织体检”，

企业为资质范围内建筑工程施工，施工过程主要是基坑开挖、基础处理、混凝土浇筑，基本无职业危害因素

●合规义务、法律法规及其他要求、合规评价：

编制了《合规性义务（法律、法规及其它要求）控制程序》，规定法律、法规及其他要求的范围、获取方法、确认及分发。

办公室负责适用的环境/职业健康安全方面的法律法规的识别、获取和更新，并评价其适用性；

提供公司适用的法律法规及要求清单：中华人民共和国消防法、中华人民共和国劳动法、中华人民共和国食品安全法、中华人民共和国妇女权益保障法、中华人民共和国安全生产法、中华人民共和国传染病防



治法、中华人民共和国道路交通安全法、生产安全事故报告和调查处理条例、危险化学品安全管理条例、中华人民共和国环境保护法、噪声污染防治法等。

法律法规及其他要求在办公室存档一份，并以电子版的形式发到各部门电脑上。

定期在网上查看法规的更新情况，目前均为最新版本。满足体系运行需要。

明确了法律法规及其他要求对公司环境因素、危险源的应用，明确了相应的适用条款。

查合规性评价

策划编制了《合规性评价控制程序》，经查符合要求

查合规性评价：2024年6月25日进行合规性评价，提供了《环境法律法规清单》《职业健康安全法律法规及其他要求清单》，包括：法律法规，适用部门，适用条款，符合性评价等。

参与评价人员：夏红叶、韩飞、甄增江等。

提供了《合规性评价报告》，对执行过程进行了总结，评价内容：固体废弃物的处置、化学品管理，施工现场对于噪声、废水、粉尘和废气的处理，现场用电、用火、机械操作、高空作业、车辆驾驶及各工序操作等等各方面涉及相对的法律法规要求。

评价结论：从本年度检查的结果来看，我公司没有违反国家法律、法规及相关标准，能严格遵守国家有关环境和职业健康安全管理方面的相关规定，密切关注法律法规的变化，并适时调整，严格按体系标准执行。公司和项目部都能够有效遵循法律法规进行施工，未发生重大安全生产事故，未发生环境扰民事件，无环境污染事件发生，未发生尘肺病、传染病及其他卫生防疫问题事件，无个人或单位投诉。各项目的环境和职业健康安全管理行为符合法律法规和标准要求，对于合规性评价分析所发现的薄弱环节，公司和所在项目部将制定改进措施，以持续改进公司和项目的安全管理绩效。对在合规性证据收集过程中发现的个别不符合，各项目部均能够及时组织力量进行原因分析，制定纠正和预防措施，并积极开展纠偏活动。通过对纠偏结果的考核，表明纠正措施制订是适宜的，执行结果是有效的。对公司的环保意识和环境管理水平的提高起到了明显的促进作用。

七、编制：夏红叶 2024.6.25

批准：甄帅 2024.6.25

●运行控制情况：在建项目

现场运行控制情况：

- 1、施工现场有：安全施工责任制度、安全施工检查制度、安全用电管理制度、安全防护用品管理制度。
- 2、施工方案中有安全措施和文明施工措施；
- 3、工程开工报告显示：安全文明施工二次策划满足要求；特殊工种作业人员能满足施工需要。
- 4、提供“工程开工报审表”，报审项目中有特殊工种作业人员能否满足施工需要；现场具备安全文明施工条件等条款。查工程开工报审表，相关安全、环境和文明施工条件均已满足要求。有项目经理、建设单位签批。
- 5、施工现场张贴安全责任书等环境与安全的公告；有三清六好牌、扬尘治理管理牌、文明施工管理牌、安全生产公示牌、消防保卫管理牌、十项安全技术措施牌。
- 6、施工现场有石家庄市住房和城乡建设局配发安装的扬尘PM10在线监测设备（2台），对扬尘实时监测。
- 7、施工现场配备有消防沙箱及灭火器等消防器材。

重要环境因素及重大危险源控制

1 施工噪声控制：

施工期间主要的噪声来源是施工机械等，如施工机械昼间噪声不得高于85分贝，夜间禁止施工；其它强噪声设备如挖掘机昼间噪声不得高于75分贝，夜间噪声不得高于55分贝；电焊机、钢筋切断机、钢筋对焊机、钢筋弯曲机、挖掘机、预拌砂浆机、空压机昼间噪声不得高于70分贝，夜间噪声不得高于55分贝；应有有效的吸声、隔音措施，将噪音控制在《中华人民共和国建筑施工场界噪声限值》（GB12523-1990）规定的噪声限值。

1) 施工场界噪声按《建筑施工场界噪声限值》的要求。

2) 采取措施，保证在各施工阶段尽量选用VY-12低噪声空压机。并且在满足施工要求的条件下，尽量选择低噪声的机具。



3) 夜间施工经批准领取“夜施许可证”或“昼夜施工许可证”，并采取上述措施减少噪声扰民。目前没有夜间施工。

4) 确定施工场地合理布局、优化作业方案和运输方案，保证施工安排和场地布局考虑尽量减少施工对周围居民生活的影响，减小噪声的强度和敏感点受噪声干扰的时间。建立必要的噪声控制设施，如隔声屏障等，或将高噪声设备尽量放在地下建筑内。

2 施工污水控制：不涉及。

3 大气污染、粉尘控制：大气的主要污染源有：基坑开挖和回填施工产生的扬尘，土建部分地基基础施工基槽开挖和回填施工产生的扬尘等；

采取的控制措施：

1) 对易产生粉尘、扬尘的作业过程，制定操作规程和洒水降尘制度，在旱季和大风天气适当洒水，保持湿度。

2) 合理组织施工、优化工地布局，使产生扬尘的作业、运输尽量避开敏感和敏感时段(室外多人群活动的时候)。

3) 堆土场、散装物料露天堆放场要压实、覆盖，有防尘遮挡，在旱季适量洒水。

现场粉尘控制基本符合要求；

4 固体废弃物：固体废弃物的主要来源是渣土、施工材料下脚料、包装物。

采取的控制措施：

1) 剩余料具、包装及时回收、清退。对可再利用的废弃物尽量回收利用。各类垃圾及时清扫、清运，不得随意倾倒，尽量做到每班清扫、每日清运。

2) 保证回填土的质量，不得将有毒有害物质和其它工地废料、垃圾用于回填。

3) 教育施工人员养成良好的卫生习惯，不随地乱丢垃圾、杂物，保持工作和生活环境的整洁。

5 意外火灾控制：施工现场有严禁吸烟，禁止明火标识，配电线有保护装置；临时用电拉线规范符合要求；划分了防火责任区，按规定配置灭火器，并检验合格。施工现场废弃的包装箱等易燃品的堆放要远离火源并按规定放置，并尽快清运。项目部现场配备了4具灭火器，压力符合要求，均有效。

6 触电控制：现场没有发现私拉乱扯，超负荷用电现象；漏电保护装置齐全有效；用电设备外壳均有保护接地。

现场配电设备均有明显的标志，操作、维修由电工进行；现场电工均经过培训并有电工证，绝缘靴等劳保防护齐全；

7 意外伤害控制：现场所有参加施工人员要按要求佩戴劳动保护用品，现场施工人员均佩戴了安全帽。项目经理介绍，作业前对施工设备、工器具进行检查；危险作业必须设专人监护

8 水土保持措施：在施工中，注意保护树木、花草。施工时争取少砍树或不砍树，不随意超出设计规划界限。工程竣工后，必须拆除临时设施和生活设施，对拆除后的场地和垃圾要进行平整和焚烧，防止污染环境和造成水土流失。

施工便道设计和施工，力求做到少占良田耕地；绕避不良地质地段，在可能的条件下，尽量考虑与地方道路或乡村的机耕道相结合，并做好土石方调配，减少弃土、取土；对填挖不平衡地段产生的弃土，有必要的采取支挡防护措施，修筑好便道两侧的排水系统，保证地面径流的畅通，减少和避免边坡的冲刷，保证施工运输正常运营，保持水土。

在施工过程中，注意临时道路的养护和水土流失的控制，防止人为因素加剧其水土流失的程度。在少雨季节专人负责洒水车进行洒水，杜绝尘土飞扬，污染周围水土资源。施工中修建的临时设施，必须在工程交验后规定时间内予以拆除，尽可能进行造地复耕，恢复原有地形地貌。



与项目经理沟通了解到：

在本工程施工中，严格按照国家安全制度和规定，达到“三无一杜绝”的目标，既无边坡塌方的责任事故；无重大机械设备事故、重大交通和火灾事故；无一次性直接经济损失在五万元以上的其他工程事故；杜绝因公死亡。为达到上述目标，在施工当中，要落实以下措施：

- (1)建立健全安全保证体系，完善管理制度，设立专职安全监督员。
- (2)严格执行现场安全管理制度，经常开展安全大检查活动。
- (3)专职安全员经常对现场进行巡视检查，纠正安全生产中的各种隐患，发现违反操作规程的人员要立即制止，停工整改。
- (4)坚持全员安全教育制度，提高施工人员的自保与互保意识，将安全生产责任制落实到各职能部门，各作业组要求责任到人。
- (5)项目部设置安全保卫小组，经常组织专人巡视施工现场，主动取得公园保安及附近派出所及治安联防的支持与配合。阻止闲杂人员进入施工现场。
- (6)各工种人员必须经安全培训考试合格后方可上岗，不得无证上岗。严禁管理人员违章指挥，操作人员违章作业。
- (7)严禁班前饮酒，进入施工现场不准嬉戏打闹，禁止从事与本职工作无关的事情。
- (8)多工种作业时，必须设专人负责，统一指挥，相互配合。所有进入施工现场人员，必须按规定佩戴安全帽等个人劳动保护用品，凡不符合安全规定者，严禁上岗。
- (9)设立专职安全分队对施工围挡进行巡逻检查，确保封闭式围挡及施工护栏牢固有效，并协助交通等部门维护社会安全。
- (10)开工前必须对施工队伍进行书面的安全交底，注明施工中应注意的事宜与禁止事项。
- (11)各专业工种使用、操作施工机具时，严格执行本工种、本机械的安全操作规程。机械设备设专人负责检修，不得带病运转，不准超负荷作业，不准违章操作。
- (12)施工车辆出入主要路口设置专职交通疏导员，统一着装，标识明显，协助疏导交通。
- (15)夜间施工时作业场地必须有足够的照明，沟槽部位设防护栏杆及红色警示灯。
- (16)施工现场不得存放易燃易爆等危险物品，电气线路的敷设要符合有关规定。进行明火作业及电气焊等作业时要制定可靠的安全防火措施。
- (17)槽边坡要砌挡水沿和搭设防护栏杆，基坑要绑扎梯子搭设防滑坡道，确保操作人员上下安全。围挡采用定型的金属围栏和警示标志。基础施工前，根据雨季特点制定防坍塌措施。

目前地基与基础工程已完成；

- (18)坚持全体人员安全教育制度，提高施工人员的自保与互保意识，将安全生产责任制落实到各职能部门，各作业组要求责任到人。
- (19)施工现场建立门卫和巡逻护场制度，守卫人员佩带值勤标志。
- (20)做好成品保卫工作，严防被盗、破坏和治安灾害事故的发生。
- (21)加强对民工队伍的管理，掌握人员基本情况，签定治安协议。非施工人员不得住在施工现场，特殊情况要经保卫工作负责人批准。

(22)项目经理介绍，公司已经为本项目缴纳工程意外险，提供了本项目工伤保险参保证明。

并进行了安全教育：查见三级安全教育记录，基本符合要求

并技术安全交底：“技术安全交底记录”，交底内容内容明确，有交底人和接交人签字。见 EC 相关记录。

另外针对该工程深基坑施工制定了应急预案，并经过审批

原材料进场时，由项目经理和工长告知有关安全、环境的注意事项，并监督其卸货；

在建项目不涉及危险化学品；

现场施工地为棚户区，对地表植被基本不造成破坏

●应急准备和响应

企业制定了《应急准备和响应控制程序》，办公室是企业应急管理的主责部门，确定可能对突发环境事件（事故）、职业健康安全造成影响的潜在的紧急情况或事故、事件，规定响应措施，以便防止和减少可能随之引发相关的职业健康安全不良后果。控制要点是：办公室组织制定应急预案，并定期组织相关部门参



加应急预案演练，记录演练过程，评价演练过程及预案的适宜性。公司在策划应急响应时，考虑了有关相关方的需求，如应急服务机构、相邻组织或居民、业主等。

提供《安全事故应急救援预案》，内容包括触电、物体打击、机械伤害、火灾应急救援预案等内容。

企业提供 2024 年应急演练计划，2024 年均按计划进行了演练：

——抽查：2024 年 3 月 15 日触电事故应急预案演练》，演练方式---讲座及现场实操演练，提供演练记录等记录，演练地点：公司外空地。演练记录有演练过程描述、演练总结。演练总结中有预案适宜性和充分性的评价、演练效果评价。

——抽查：2024 年 4 月 21 日《物体打击事故应急救援预案》，演练方式---讲座及现场实操演练，提供演练记录等记录，演练地点：厂区。演练记录有演练过程描述、演练总结。演练总结中有对应急措施、应急设施、人员的临场安全意识、能力和行为、内、外部联络的评价，有预案适宜性和充分性的评价、演练效果评价。

——抽查：2024 年 5 月 19 日《机械伤害应急救援预案》，演练方式---讲座及现场实操演练，提供演练记录等记录，演练地点：厂区。演练记录有演练过程描述、演练总结。演练总结中有对应急措施、应急设施、人员的临场安全意识、能力和行为、内、外部联络的评价，有预案适宜性和充分性的评价、演练效果评价。

——抽查：2024 年 6 月 16 日《火灾应急预案演练》，演练方式---讲座及现场实操，提供演练记录等记录，演练地点：厂区。演练记录有演练过程描述、演练总结，演练总结中有对应急措施、应急设施、人员的临场安全意识、能力和行为、内、外部联络的评价，有预案适宜性和充分性的评价、演练效果评价。

企业自体系建立以来，未发生环境及职业健康安全应急事件、事故

现场巡视办公区，设置有灭火器、消防栓系统，由大楼物业负责定期检查、维护、保养、检测

●绩效

编制了《绩效监视和测量管理程序》，通过以下几种方式对运行过程进行监视和测量：

该公司对管理体系过程进行监视和测量的方法包括：内审、管理评审、目标考核、过程的监视和测量检查等。

内审、管理评审、目标考核详见相关审核记录。

每月进行一次过程的监视和测量的检查，发现问题立即整改。

查见 2024 年度《环境管理体系运行情况检查表》，内容包括：废水管理情况、废气粉尘管理情况、噪声管理情况、固废管理情况等。检查结果：公司环境体系运行正常。

查见 2024 年度《职业健康安全管理体系运行情况检查表》，内容包括：消防安全管理情况、意外伤害管理情况等。检查结果：公司职业健康安全管理体系运行正常。

日常监督检查：管代负责对各部门的环境职业健康安全行为进行不定期的巡检。

环境绩效监测：办公区卫生间废水排入城市管网。

一般固废（废纸张等），按规定收集，卖给废品收购站。

被动监测：自体系建立以来没有发生过环境污染事故

职业健康安全监测：

主动监测：职业健康安全目标指标：已完成

被动监测：每年对员工进行体检。

监测设备：项目现场配备联网检测系统，实时监测

3.3 内部审核、管理评审的有效性评价 ☐符合 ☒基本符合 ☐不符合

内部审核：

按照策划的安排，内部审核一年度进行一次，

2024 年 7 月 13 日-14 日进行了 2024 年度的内部审核。

查阅审核计划、审核记录、不符合项、内审报告等，符合计划安排，审核员没有审核自己的工作，审核覆盖了认证的范围和区域，内审员经过培训。经过查阅、观察、询问，内审的深度和内审员的审核技巧尚需加强和提高。对内部审核发现的 1 个不符合项进行了原因分析，采取了纠正和纠正措施，并验证了有效性，



内审报告中对质量管理体系的符合性、充分性和运行有效性进行了评价。

现场与内审员沟通，介绍内审是在咨询老师的指导下进行的，对内审流程还不是特别清楚。

结合以上情况，在 7.2 开具不符合，下次审核关注内审员能力提升和内审的深入。

管理评审：

按照策划的安排，一年度进行一次，2024 年 7 月 26 日 14: 00-17: 00 的管理评审，总经理甄帅主持，各部门负责人参加。查阅管理评审计划、记录、管理评审输入、管理评审报告，按要求经审批。管理评审输入基本符合要求。

评审中提出的改进建议有 1 项： 目前已实施。

经查阅记录和询问面谈，管理评审模式化和形式化，对企业的管理决策和利用信息、实际、数据推动体系运行深化没有起到应有作用。但对质量管理体系的评价较为客观，提出的改进对促进体系的运行有效，管理评审尚可

3.4持续改进

☐符合 ☒基本符合 ☐不符合

1) 不合格品/不符合控制：

建立了《不合格输出控制程序》、制度对发现、处理问题的职责、权限、流程等予以规定。对质量问题的分类、分级报告流程做出规定，按照要求分别报告工程建设有关方。

工程项目部有《质量通病防治措施方案》，符合要求；

已对各类质量问题的处理制定相应措施，经批准后实施，对质量问题的处理结果进行检查验收并保留记录。工程开工以来未收到监理工程师整改通知单；

目前没有施工质量问题；

已建立《质量事故责任追究制度》，体系运行以来无质量事故情况出现。

发生不合格服务时，由部门确认发生不合格服务的内容，并采取积极措施予以纠正；针对所发生的不合格服务，所在部门应根据内容进行评审，评审不合格发生的原因和所纠正措施的有效性，并提出预防措施；由办公室负责根据公司的相关规定进行考核，并对纠正和预防措施的结果进行验证。

施工企业按照规定的职责、权限和方式对验收不合格的建筑材料、构配件和设备进行处理，退货、降级使用、改变用途等，并记录处理结果，确保不合格品得到及时有效的控制，使发包方满意。

在施工、交付的过程中发现不合格产品及时标识（可采用标签/标记、记录等的方法）必要时进行隔离，由相关人员进行退换事宜；

在交付或开始使用后发现产品不合格时，工程项目部负责联系顾客针对不合格产品所造成的后果或潜在的后果采取相应的措施。

暂无工程材料、构配件和设备不合格品处理记录。

2) 纠正/纠正措施有效性评价：

对出现产品不合格现象采取原因分析，制定纠正措施，并验证其措施的实施程度，目前纠正措施实施基本有效；管理方面的不符合经了解基本采取纠正及纠正措施，预防措施基本未采取。纠正措施管理工具的应用尚需加强。

3) 投诉的接受和处理情况：

建立了投诉反馈的接受渠道，目前为止没有顾客投诉情况发生。对顾客的反馈能及时接受并顺利反馈至相应部门采取必要措施

3.5 体系支持

☐符合 ☒基本符合 ☐不符合

1) 资源保障（基础设施、监视和测量资源，关注特种特备）：

组织为建立、实施、保持和持续改进管理体系，结合自有资源及可能从外部供方得到的资源支持，提供了以下资源：

1) 资金提供：注册资金 7000 万元；



2) 人力资源：配备建造师、工程师、项目经理、安全管理人员、质量员、材料员、资料员、机械员、施工员等各类人员，配备充足，详见 7.1.2 审核记录；

3) 建筑物及相关设施：企业经营地址在新乐市飞马东行 50 米路北，租赁办公楼第一层含 4 个办公室作为企业的办公场所，面积 80 平米，区域划分明确，各部门独立办公，能够满足公司办公/经营需求。

4) 施工设施：插入式振捣器、平板式振捣器、电焊机、钢筋切断机、钢筋对焊机、钢筋弯曲机、塔吊（特种设备）、预拌砂浆机、挖掘机、运土车等，满足施工现场需求；

环保设施：垃圾桶、雾炮车、焊接除尘器等；办公楼道内设有灭火器；

5) 沟通：建立了内外部沟通的渠道、方式，详见 7.4 审核记录；

6) 过程运行环境：各部门办公区域均设置了空调，办公区域干净整洁、通风照明状况良好、温度适宜；各在建项目施工现场严格按照安全文明施工要求对施工环境进行控制；详见 7.1.4 审核记录；

7) 监视测量资源：水准仪、经纬仪、游标卡尺、靠尺、塌落度筒、钢卷尺、压力表等，满足施工监视测量的需求；

8) 文件资源：组织建立了确保管理体系有效运行所需的形成文件的信息。详见 7.5 审核记录；

企业投入体系管理的人员、技术、资金、基础设施等资源基本能够满足管理体系运行需要，满足资质范围内建筑工程施工总承包贰级的需要。

为管理体系的运行而提供的资源基本满足要求

2) 人员及能力、意识：

人力资源：配备建造师、总工程师、项目经理、安全管理人员、质量员、材料员、资料员、机械员、施工员等各类人员，配备充足

人员及能力、意识：企业规定了工作人员岗位任职要求，另有人员能力评价表，在教育、培训、技能与经验方面要求做出规定。根据任职要求，对各岗位人员进行了能力评定，评定结果均符合岗位任职要求。

企业为确保相应人员具备应有的能力和意识所采取的措施基本充分有效。

企业相关人员基本具备相应能力和意识

3) 信息沟通：

制定了《信息交流控制程序》，内容符合标准要求：

与负责人沟通：

- 1、管理者代表负责与总经理就公司的管理体系的方针、目标、指标及体系运行的有效性进行协商、沟通和交流。
- 2、办公室负责本程序的编制、修订；负责策划公司对内、对外环境和职业健康安全管理体系运行信息的协商、沟通和交流渠道。
- 3、各职能部门负责本职能部门业务范围内管理体系信息的协商、沟通和交流的实施，负责信息的接收、传递工作，并保存相关记录。
- 4、办公室负责本公司内部、外部信息的协商、沟通和交流；负责施工期间与顾客及相关方的协商、沟通和信息交流，并保存相关记录。
- 5、工程部负责施工保修期内与顾客及相关方的协商、沟通和信息交流，并保存相关记录。
- 6、沟通对象：内部沟通的对象可能是相关区域和层级的管理者和其他员工，外部沟通的对象可能是利益相关方，包括顾客和主要供应商等。
- 7、沟通内容：
 - a、项目部通过施工工地的安全标识、标牌及告知如严禁烟火、佩戴安全帽以及其他的安全施工的标识，向进入施工现场的外来人员沟通施工现场的职业健康安全管理的的要求。
 - b、针对相关方通过合同、订单、相关方告知书等施加影响由工程部、项目部来具体实施。负责人介绍自体系运行以来，未发生过沟通不畅通情况。
- 8、沟通方式：电话、会议、信息联络单、通知、黑板报、宣传栏、培训、文件、记录传递、微信等方式进行内外部沟通，各部门定期通过会议方式进行内部沟通，基本上每月一次例会，有相应会议记录。
- 9、自体系运行以来，公司内外部沟通良好，未出现因为沟通不畅通而影响体系正常运行的情况。



查见有：培训计划、内审计划、管理评审计划、职业健康安全事务代表任命书、管理者代表任命书、致相关方的信件等信息交流沟通记录。

沟通的方式和实施情况基本符合要求

4) 文件化信息的管理：

1. 管理体系手册 SCJS/SC-2024 版本：A/0 2024 年 3 月 10 发布 实施（含管理方针、目标）；管理体系手册 SCJS/SC-2024 版本：A/1 2024 年 12 月 12 修订实施（含管理方针、目标）；
2. 程序文件 SCJS/CX-2024 版本：A/0 2024 年 3 月 10 发布 实施。含 34 个文件。程序文件 SCJS/CX-2024 版本：A/1 2024 年 12 月 12 修改实施。
3. 制度规范（5）项。
4. 体系运行所需要的记录。

对外来文件进行了识别收集，现场提供有《外来文件清单》，包括质量法、民法典、环境保护法、劳动法、消防法、安全生产法等

查文件发放登记表，提供了受控文件及外来文件的发放记录，记录了发放人，接收人签字及日期。现场询问办公室主管，收到了管理体系手册，程序文件和管理制度汇编。

查文件的保存：现场查看：办公室配有文件柜、档案柜。目前各种文件保存完好

四、被认证方的基本信息暨认证范围的表述

EC：资质范围内建筑工程施工总承包贰级

E：资质范围内建筑工程施工总承包贰级所涉及场所的相关环境管理活动

O：资质范围内建筑工程施工总承包贰级所涉及场所的相关职业健康安全管理活动

五、审核组推荐意见：

审核结论：根据审核发现，审核组一致认为，河北三昌建设工程有限公司（组织名称）的

☒质量☒环境☒职业健康安全☐能源管理体系☐食品安全管理体系☐危害分析与关键控制点体系：

审核准则的要求	☒ 符合	☐ 基本符合	☐ 不符合
适用要求	☒ 满足	☐ 基本满足	☐ 不满足
实现预期结果的能力	☐ 满足	☒ 基本满足	☐ 不满足
内部审核和管理评审过程	☐ 有效	☒ 基本有效	☐ 无效
审核目的	☒ 达到	☐ 基本达到	☐ 未达到
体系运行	☐ 有效	☒ 基本有效	☐ 无效

通过审查评价，评价组确定受审核方的管理体系符合相关标准的要求，具备实现预期结果的能力，管理体系运行正常有效，本次审核达到预期评价目的，认证范围适宜，本次现场审核结论为：

☐推荐认证注册

☒在商定的时间内完成对不符合项的整改，并经审核组验证有效后，推荐认证注册。

☐不予推荐

北京国标联合认证有限公司

审核组:周文廷 鲍阳阳 吉洁



被认证方需要关注的事项

（本事项应在末次会议上宣读）

审核组推荐认证后，北京国标联合认证有限公司将根据审核结果做出是否批准认证的决定。贵单位获得认证资格后，我们的合作关系将提高到新阶段，北京国标联合认证有限公司会在网站公布贵单位的认证信息，贵单位也可以对外宣传获得认证的事实，以此提升双方的声誉。在此恳请贵公司在运作和认证宣传的过程中关注下列（但不限于）各项：

1、被认证组织使用认证证书和认证标志的情况将作为政府监管和认证机构监督的重要内容。恳请贵单位按照《认证证书和认证标志、认可标识使用规则》的要求，建立职责和程序，正确使用认证证书和认证标志，认证文件可登录我公司网站查询和下载,公司网址：www.china-isc.org.cn

2、为了双方的利益，希望贵单位及时向我公司通报所发生的重大事件：包括主要负责人的变更、联系方法的变更、管理体系变更、给消费者带来较严重影响事故以及贵单位认为需要与我公司取得联系的其他事项。当出现上述情况时我公司将根据具体事宜做出合理安排，确保认证活动按照国家法律和认可要求顺利进行。

3、根据本次审核结果和贵单位的运作情况，请贵公司按照要求接受监督审核，监督评审的目的是评价上次审核后管理体系运行的持续有效性和持续改进业绩，以保持认证证书持续有效。如不能按时接受监督审核，证书将会被暂停，请贵单位提前通知北京国标联合认证有限公司，以免误用证书。

4、为了认证活动顺利进行，请贵单位遵守认证合同相关责任和义务，按时支付认证费用。

5、认证机构为调查投诉、对变更做出回应或对被暂停的客户进行追踪时进行的审核，有可能提前较短时间通知受审核方，希望贵单位能够了解并给予配合。

6、所颁发的带有 CNAS（中国合格评定国家认可委员会）认可标志的认证证书，应当接受 CNAS 的见证评审和确认审核，如果拒绝将会导致认证资格的暂停。

7、根据《中华人民共和国认证认可条例》第五十一条规定，被认证方应接受政府主管部门的抽查；根据《中华人民共和国认证认可条例》第三十八条规定在认证证书上使用认可标志的被认证方应配合认可机构的见证。当政府主管部门和认可机构行使以上职能时，恳请贵单位大力配合。

违反上述规定有可能造成暂停认证以至撤销认证的后果。我们相信在双方共同努力下，可以有效地避免此类事件的发生。

在认证、审核过程中，对北京国标联合认证有限公司的服务有任何不满意都可以通过北京国标联合认证有限公司管理者代表进行投诉，电话：010-58246011；也可以向国家认证认可监督管理委员会、中国合格评定国家认可委员会投诉，以促进北京国标联合认证有限公司的改进。

我们真诚的预祝贵单位获得认证后得到更大的发展机会。