专业	签名	日期
总图		2026.05
建筑	陈锋	2026.05
结构	周皓	2026.05
给排水	陈锋	2026.05
暖 通		
电 气		

技术要求	对应《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019（2024年版）的指标类别及条文编号	采取的技术措施	自评结论
1.25生活便利相关技术要求应符合现行强制性工程建设规范《建筑与市政工程无障碍通用规范》GB 55019、《建筑电气与智能化通用规范》GB 55024、《建筑节能与可再生能源利用通用规范》GB 55015等的规定。	健康舒适6.1.7		满足
1.26应结合场地自然条件和建筑功能需求，对建筑的体形、平面布局、空间尺度、围护结构等进行节能设计，且应符合国家有关节能设计要求。	资源节约7.1.1	详见建筑节能计算	满足
1.27应采取措施降低部分负荷、部分空间使用下的供暖、空调系统能耗，并应符合下列要求： 1 应区分房间的朝向细分供暖、空调区域，并应对系统进行分区控制； 2 空调系统的电冷源综合制冷性能系数应符合现行国家标准《公共建筑节能设计标准》GB50189的规定。	资源节约7.1.2	详见暖通施工图	满足
1.28应根据建筑空间功能的设置分区温度，合理降低室内过渡区空间的温度设定标准。	资源节约7.1.3	详见暖通施工图	满足
1.29公共区域的照明系统应采用分区、定时、感应等节能控制；采光区域的照明控制应独立于其他区域的照明控制。	资源节约7.1.4	详见照明施工图	满足
1.30冷热源、输配系统和照明等各部分能耗应进行独立分项计量。	资源节约7.1.5		满足
1.31垂直电梯应采取群控、变频调速或能量反馈等节能措施；自动扶梯应采用变频感应启动等节能控制措施。	资源节约7.1.6		满足
1.32应制定水资源利用方案，统筹利用各种水资源，并应符合下列规定： 1 应按使用用途、付费或管理单元，分别设置用水计量装置； 2 用水点处水压大于0.2MPa的配水支管应设置减压设施，并应满足用水器具最低工作压力的要求； 3 用水器具和设备应满足现行国家标准《节水型产品通用技术条件》GB/T 18870的要求	资源节约7.1.7	详见给排水施工图	满足
1.33不应采用建筑形体和布置严重不规则的建筑结构。	资源节约7.1.8		满足
1.34建筑造型要素应简约，应无大量装饰性结构，并应符合下列要求： 1 住宅建筑的装饰性构件造价与建筑总造价的比例不应大于2%； 2 公共建筑的装饰性构件造价与建筑总造价的比例不应大于1%。	资源节约7.1.9		满足
1.35选用的建筑材料应符合下列要求： 1.500km以内生产的建筑材料重量占建筑材料总重量的比例应大于60%； 2.现浇混凝土应采用预拌混凝土，建筑砂浆应采用预拌砂浆。	资源节约7.1.10		满足
1.36资源节约相关技术要求应符合现行强制性工程建设规范《建筑节能与可再生能源利用通用规范》GB55015、《建筑给水排水与节水通用规范》GB55020等的规定。	资源节约7.1.11		满足
1.37建筑规划布局应满足日照标准，且不得降低周边建筑的日照标准。	环境宜居8.1.1		满足
1.38室外热环境应满足国家现行有关标准的要求。	环境宜居8.1.2		满足
1.39配建的绿地应符合所在地城乡规划的要求，应合理选择绿化方式，植物种植应适应当地气候和土壤，且应无毒害、易维护，种植区域覆盖土深度和排水能力应满足植物生长需求，并应采用复层绿化方式。	环境宜居8.1.3		满足
1.40场地的竖向设计应有利于雨水的收集或排放，应有效组织雨水的下渗、滞蓄或再利用；对大于10h?的场地应进行雨水控制利用专项设计。	环境宜居8.1.4		满足
1.41建筑内外均应设置便于识别和使用的标识系统。	环境宜居8.1.5		满足
1.42场地内不应有排放超标的污染源。	环境宜居8.1.6		满足
1.43生活垃圾应分类收集，垃圾容器和收集点的设置应合理并应与周边景观协调。	环境宜居8.1.7		满足
1.44环境宜居相关技术要求应符合现行强制性工程建设规范《建筑环境通用规范》GB 55016、《市容环卫工程项目规范》GB 55013、《园林绿化工程项目规范》GB 55014、《建筑给水排水与节水通用规范》GB 55020等的规定。	环境宜居8.1.8		满足

新疆兵团勘测设计院集团股份有限公司
XPCC Surveying & Designing Institute Group Co., Ltd.

证书编号 CERTIFICATE NO. A165000186
证书级别 甲级 CERTIFICATED GRADE A

地址 ADDRESS	乌鲁木齐市建设路36号 No.36 Jianshe Street Urumqi
邮政编码 POST CODE	830002
电子邮箱 E-mail	BTKS2025@163.com
电话 TEL	0991-2358858

本图说明
NOTES ON DRAWING

1:图纸属设计版权，未经许可严禁翻印。
2:图中尺寸以标注为准，严禁度量。
3:凡签字区实名和签名同在时方为有效。

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名： 陈 锋
注册号： 6500018-026
有效期： 至 2027年09月

注册师章
RE.ENGINEER SEAL

新疆兵团勘测设计院集团股份有限公司(1)
证书编号：A165000186
甲级：农林行业（农业工程：林业工程）
水利行业；公路行业（公路）
建筑行业（建筑工程）
有效期至2028年12月 工程设计文件专用章
新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅监制

设计资质章
DESIGN QUALIFICATION SEAL

建设单位 CLIENT	第十四师水利工程管理服务中心	
项目名称 PROJECT	47团抗旱应急水源工程管理房新建项目	
子项名称 SUBITEM		
工程编号 PROJECT NO.	JZ25050090104	
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图	
制图 DRAWN BY	胡淑华	
设计 DESIGNED BY	胡淑华	
专业负责 CHIEF	陈 锋	
校核 CHECKED BY	陈 锋	
审核 VERIFIED BY		
审定 APPROVED BY	周 皓	
图纸名称 DRAWING TITLE	绿色建筑设计专篇2	
图纸编号 DRAWING NO.	建施-05	
版本	第一版	
出版日期 DATE	2026.05	