

中宁县大战场镇高标准农田建设项目

财务评估报告

驰天会商字[2025]1-0047 号

新疆驰远天合有限责任会计师事务所

XIN JIANG CHI YUAN TIAN HE

Certified Public Accountants Co.,Ltd.

中宁县大战场镇高标准农田建设项目 财务评估报告及专项债券方案总体评价

内容	页码
财务评估报告	1-2
中宁县大战场镇高标准农田建设项目	
专项债券方案总体评价	3-14

新疆驰远天合有限责任会计师事务所

Xinjiang Chiyuantianhe Certified Public Accountants Co.,Ltd.

财务评估报告

驰天会商字[2025]1-0047 号

中宁县农业农村局：

我们接受委托，执行了与中宁县农业农村局商定的程序，这些程序的充分性和适当性由中宁县农业农村局负责。我们的责任是按照《中国注册会计师相关服务准则第 4101 号——一对财务信息执行商定程序》和业务约定书的要求执行商定程序，并报告执行程序的结果。本业务的目的是为申请中宁县大战场镇高标准农田建设项目专项债券方案提供财务评估报告及总体评价。

中宁县大战场镇高标准农田建设项目主要建设内容包括：本工程实施建成大战场镇高效节水灌溉面积 23134 亩(其中高标准农田 20905.67 亩，高效节水 2228.33 亩)，总共划分为 16 个灌溉系统（兴业村 8 个系统，东盛村 8 个系统），年度需水量 584.24 万 m³。通过在项目区新建蓄水池 5 座/容积 42.89 万 m³（兴业村 2 座，东盛村 3 座），新建首部枢纽 5 座/1490.46 m²(兴业村 2 座，东盛村 3 座)，田间管网、建筑物布设；并配套水源工程、首部工程、田间工程自动化信息化设备，实现现代化农业建设。

本报告执行商定程序测算数据以委托方提供的《中宁县大战场镇高标准农田建设项目可行性研究报告》、《中宁县大战场镇高标准农田建设项目实施方案》及相关资料列示的项目运营收益测算作为还本付息基础，在此基础上形成以下报告内容。

前述已执行的商定程序并不构成审计或审阅，因此我们不对执行商定程序发表审计或审阅意见。如果执行商定程序以外的程序或执行审计或审阅，我们可能得出其他报告的结果。

本报告仅供中宁县农业农村局用于前述目的，不应用于其他目的及分发给其他单位或个人。

（此页无正文）

新疆驰远天合有限责任会计师事务所

中国

乌鲁木齐

中国注册会计师：杨 军

中国注册会计师：陈月杰

2025年8月8日

中宁县大战场镇高标准农田建设项目

专项债券方案总体评价

一、项目概况

（一）项目背景

建设高标准农田是守牢耕地保护红线和保障国家粮食安全的重要手段，是深入实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，落实最严格的耕地保护制度，筑牢粮食安全的根基；也是推动农业生产和经营规模化、专业化，实现水土资源集约节约利用，推动形成绿色生产方式，加快推进农业现代化建设的基础保障。党中央、国务院高度重视高标准农田建设工作。习近平总书记指出，中国人的饭碗要牢牢端在自己手里，而且里面应该主要装中国粮。习近平总书记多次作出重要指示，强调要保障粮食安全，关键是要保粮食生产能力，确保需要时能产得出、供得上，在保护好耕地特别是永久基本农田的基础上，大规模开展高标准农田建设。完成高标准农田新建和改造提升年度任务，重点补上土壤改良、农田灌排设施等短板，统筹推进高效节水灌溉，健全长效管护机制，逐步把永久基本农田全部建成高标准农田。

依据自治区人民政府办公厅《关于印发宁夏回族自治区农业农村现代化发展“十四五”规划的通知》（宁政办发〔2019〕87号）中北部现代农业示范区的建设重点：“大力推进高标准农田和现代化节水型灌区建设，稳步提升耕地质量水平，实施良种选育推广行动，发展多种形式适度规模经营，深入开展粮食绿色高产高效创建，稳步提升粮食产能”。

中宁县委、政府对开展节水灌溉、发展节水事业非常重视。通过配套资金和优惠政策等方式，对节水工作给予了极大的支持。为项目建设提供了政策保障，同时领导小组制定了完善各部门的工作职责，调动各部门的积极性的保障措施，保质保量完成高效节水灌溉建设任务。为全面贯彻落实《自治区人民政府办公厅关于加快推进高效节水农业发展的实施意见》（宁政办发〔2021〕95号），加快推进高效节水“三个百万亩”工程建设，提高农业综合生产能力，促进农业转型升级，根据《自治区农业农村厅、财政厅关于开展高效节水农业项目竞争评审工作的通知》（宁农（建）发〔2022〕4号）选择本项目区，经实地调查、分析比选，选定大战场镇兴业村、东盛村为本次设计项目区，实施高效节水面积为2.31万亩。

本工程规划田块整治、新建水源工程、首部枢纽工程、田间管网工程套；实施土壤改良工程、田间道路工程；并配套灌区灌溉自动化、信息化系统设备，实现高效节水灌溉工程智能化、自动化，以信息化技术为载体，构建项目区管理一张图。通过本项目的实施，可改变传统灌溉方式，将现状非充分灌溉改变为充分灌溉，达到作物各生育期充分灌溉，满足作物

各生育期灌水需求；提高水土资源利用效率，缓解水资源供需矛盾；改善农业生态环境，推进农业转型升级，促进农业水价改革与推广，促进农业现代化、乡村全面振兴。

（二）项目内容与规模

中宁县大战场镇高标准农田建设项目主要建设内容包括:本工程实施建成大战场镇高效节水灌溉面积 23134 亩(其中高标准农田 20905.67 亩，高效节水 2228.33 亩)，总共划分为 16 个灌溉系统（兴业村 8 个系统，东盛村 8 个系统），年度需水量 584.24 万 m^3 。通过在项目区新建蓄水池 5 座/容积 42.89 万 m^3 （兴业村 2 座，东盛村 3 座），新建首部枢纽 5 座/1490.46 m^2 (兴业村 2 座，东盛村 3 座)，田间管网、建筑物布设；并配套水源工程、首部工程、田间工程自动化信息化设备，实现现代化农业建设。本工程项目区涉及大战场镇兴业、东盛 2 个行政村，主要建设内容依据村划分：

1、兴业村主要建设内容

（1）农田基础设施建设工程

1) 灌溉与排水工程

水源工程：新建蓄水池 2 座，梯形断面，池底长为 151~145m，宽 75~70m，池深 7.0m，内坡比 1:3.0。内边坡采用砼格条内填充 0.15m 厚碎石和 0.15m 厚砂砾石防护，其下铺设复合土工膜（规格为 250g/0.5mm/250g）。池底防护从上至下依次铺设 0.6 米厚覆土层和复合土工膜（规格为 250g/0.5mm/250g）。池顶四周设碎石道路和防护栏。新建节制闸 4 座，生产桥 1 座。

新建首部厂房 2 座：单座建筑面积分别为 358.02 m^2 和 373.76 m^2 ；安装潜水泵 8 台（套），砂石和叠片组合式过滤器 8 套，施肥设备 8 套；配套安装其他机电及金属结构设备。

管道及管道建筑物工程：铺设 PE 管道 129.28km，管径 315~110mm，压力等级 0.8~0.63Mpa；铺设 PE 辅管 70.40km，管径 75mm，压力等级 0.25Mpa；铺设滴灌带 6314.70km。新建管道建筑物 901 座。

控制中心：2 号首部设置控制中心 1 处，主要安装工作站、监控显示屏、交换机、路由器、防火墙及监控系统等设备。

自动化控制系统：安装蓄水池液位监测及视频监控系统 2 套，首部自动化控制设施及视频监控设备 2 套。田间安装阀门网关 12 套、控制器 399 台、电磁阀 478 台。

2) 输配电工程

安装变压器 2 台(套)，架设 10KV 高压线路长 1.6km。

3) 田间道路工程

新建砂砾石道路长 1.13km，路面宽 4.0m，砂砾石厚 0.15m。

(2) 农田地力提升工程

项目区通过实施机深松、增施有机肥进行地力培肥，改良土地 1.04 万亩，使土壤耕地质量和生产能力得到有效提升。每亩土地施用 40kg 水溶肥，共施用水溶肥 417t。

2、东盛村主要建设内容

(1) 农田基础设施建设工程

1) 灌溉与排水工程

水源工程：本工程新建蓄水池 3 座，总容积为 23.95 万 m³，配套闸门 6 套，新建引水渠道 1.20km。

首部枢纽工程：本工程新建首部枢纽（泵站）3 座 764.11m²，配套自清洗砂石+全自动反冲洗叠片过滤器 8 套，水肥一体化设施 8 套，新建各类阀井 16 座。

田间工程：本工程铺设地埋压力管道 157.21km，铺设 de75PE 软带（0.25 MPa）90.12km。铺设内镶贴片滴灌带（管径 16mm，壁厚 0.2mm，滴头流量 1.38L/h，滴头间距 0.3m）7712.95km。新建管道建筑物 797 座。

控制中心：控制中心 1 处，位于 1#首部枢纽，配套控制中心综合网络布线等工程。

自动化信息化工程：项目区新建 3 座调蓄水池自动化监控系统建设，配套投入式液位计 3 套，视频监控 6 套。项目区新建 3 座首部枢纽（过滤站），配置现地 PLC 柜 3 台、压力传感器 16 台、电磁流量计 8 台、电动蝶阀 8 台、室内外网络摄像机 6 台等设备。支管上建设电磁阀 574 台、智能阀门控制器 533 台、太阳能供电系统（5W 太阳能电池板及配套蓄电池、4.0m 立杆及支架）533 套、智能无线基站 15 台，通信方式采用无线 4G 公网。

2) 农田输配电工程

本工程新建 10kV 高压输电线路 0.63km，包含变压器 3 台（400kVA 箱式变压器 2 台，315kVA 箱式变压器 1 台），低压输电线 0.46km。

3) 田间道路工程

本次规划对项目区土料生产路进行砂砾石铺设，本次计划铺设 4m 宽砂砾石路 3.14km，共计 8 条。

(2) 农田地力提升工程

项目区通过增施水溶肥进行地力培肥，改良土地 1.27 万亩，使土壤耕地质量和生产能力得到有效提升。每亩土地施用 40kg 水溶肥，共施用水溶肥 508.8t。

（三）项目审批情况

该项目已取得中宁县发展和改革局印发的《中宁县发展和改革局关于中宁县大战场镇高标准农田建设项目初步设计的批复》（中宁发改审发〔2025〕79号），项目初设批复总投资 7,734.35 万元。

工程费用	估算金额（万元）
本项目估算总投资	7,734.35
其中：建筑工程投资费	5,747.20
机电设备及安装工程费	1,348.91
临时工程费	59.21
独立费	579.03

上述项目总投资与批复一致，总投合理无异议。

（四）项目资金来源

本项目总投资为 7,734.35 万元，项目建设所需资金由申请发行地方政府专项债券、申请中央和自治区补助资金构成。

1、本项目申请发行地方政府专项债券 4,500.00 万元，计划于 2025 年 8 月发行完成，债券期限为 30 年。

2、2023 年 7 月下达自治区下达 2023 年自治区农田建设补助资金 3,605.00 万元（《自治区财政厅关于下达 2023 年自治区农田建设补助资金（第三批）预算的通知》（宁财〔农〕指标〔2023〕378 号）），本项目其余资金缺口从该奖补资金中列支，届时根据项目实施进度保障如期到位。

二、评价要素

2017 年 6 月，财政部发布《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89 号）提出，分类发行专项债券建设的项目，应当能够产生持续稳定的反映为政府性基金收入或专项收入的现金流收入，且现金流收入应当能够完全覆盖专项债券还本付息的规模。

2018 年 2 月，财政部印发的《关于做好 2018 年地方政府债务管理工作的通知》的通知（财预〔2018〕34 号）明确，合理扩大专项债券使用范围，鼓励地方按照《财政部关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89 号）要求，创新和丰富债券品种，按照中央经济工作会议确定的重点工作，优先在重大区域发展以及乡村振兴、生态环保、保障性住房、公立医院、公立高校、交通、水利、市政基础设施

等领域选择符合条件的项目，积极探索试点发行项目收益专项债券。

《中共中央办公厅国务院办公厅关于做好地方政府专项债券发行及项目配套融资工作的通知》明确，允许将专项债券作为符合条件的重大项目资本金。具体由原有 4 个领域项目进一步扩大为 10 个领域项目：铁路、收费公路、干线机场、内河航电枢纽和港口、城市停车场、天然气管网和储气设施、城乡电网、水利、城镇污水垃圾处理、供水。鼓励地方在符合政策规定和防控风险的基础上，尽量多安排专项债券用于项目资本金。以省份为单位，专项债券资金用于项目资本金的规模占该省份专项债券规模的比例一般控制在 20%左右。

国家发展改革委 财政部于 2023 年 9 月 8 日印发的《国家发展改革委 财政部关于印发地方政府专项债券投向领域有关规定的通知》（发改投资〔2023〕1232 号），专项债券投向领域调为 11 大领域，可用作资本金行业增至 15 个。

国务院办公厅于 2024 年 12 月 25 日印发的《国务院办公厅关于优化完善地方政府专项债券管理机制的意见》（国办发〔2024〕52 号），专项债投向领域采取负面清单管理，进一步扩大可用作资本金至 22 个行业。专项债用作资本金的比例上限由 25%提高至 30%，覆盖铁路、机场、新能源、产业园区等“正面清单”行业。

根据以上文件要求，地方政府发行专项债券，需要在满足政府专项债务限额的前提下，充分考虑资金筹措的稳定性和充足性。

（一）资金充足性

本项目建成后的运营收益作为还本付息基础。通过对委托方提供的《中宁县大战场镇高标准农田建设项目可行性研究报告》、《中宁县大战场镇高标准农田建设项目实施方案》及其他相关资料，对资金数据进行分析测算，债券存续期间现金流量预测分析见附表一。

根据上述现金流量模拟测算表，项目专项债券在发行期间，经营活动产生的净现金流（可偿债收益）合计为 11,490.66 万元，债券本息合计为 7,470.00 万元，本项目的偿债倍数可达到 1.54 倍，满足资金筹措充足性的要求。

（二）资金稳定性

根据中宁县大战场镇高标准农田建设项目专项债券发行计划，本项目计划发行专项债券 4,500.00 万元，计划于 2025 年发行 4,500.00 万元；发债期限 30 年，发行利率参照近期 30 年期专项债券发行利率，拟按 2.20%进行测算；利息总计 2,970.00 万元，债券本息合计 7,470.00 万元。偿债方式为在债券存续期内，每半年支付利息一次，债券到期后一次性还本，最后一期利息随本金一起支付。

2055 年期末扣除专项债券还本付息金额后项目累计现金结存额为 4,169.16 万元，本项目资金稳定性总体上可以得到保证。

本项目债券偿还期内的资金留存情况如下图所示：



三、与项目相关的财务风险

我们注意到，中宁县大战场镇高标准农田建设项目专项债券预期收益与融资平衡方案中制定了针对以下财务风险的应对措施：

（一）债务资本市场利率波动风险

如在专项债券存续期内，国际、国内宏观经济环境的变化，国家经济政策变动等因素会引起债务资本市场利率的波动，市场利率波动将会对本项目的财务成本产生一定影响，进而影响项目投资收益的平衡。项目单位合理安排债券发行金额和债券期限，做好债券的期限配比、还款计划和资金准备。密切关注宏观经济市场，充分与市场机构沟通，选择合适的发行窗口，降低财务成本，保证项目收益与融资平衡。

（二）项目建设期可能存在的财务风险

如果在项目建设过程中，受市场因素影响，项目施工所需的原材料价格上涨，将导致项目施工成本增加，财务负担加重，进而影响项目建设进度，以及项目建设期内专项债券的利息兑付，因此面临一定财务风险。项目可行性研究报告编制过程中，在测算项目总投资时已考虑相关风险。同时，在项目建设过程中，加强项目施工预算管理、招标及合同管理，尽可能控制建设成本。如在项目建设过程中由于建设成本增加，导致财务风险出现，发债主体单位将统筹协调，增加自筹资金投入，确保项目顺利建设以及项目建设期内所发专项债券利息的全额兑付。

（三）项目运营期可能存在经营风险

如果项目在运营期内，若本项目投入运营后的实际收入未能达到预测值，将影响项目整体收益，对债券还本付息产生影响。同时，项目日常经营性支出涉及人力成本、维修费用等变动因素，实际支出增加也降低偿债能力。项目管理单位应密切关注中宁县大战场镇高标准农田建设项目的运营情况，加强项目运营及资金管理，压缩不合理支出，提高资金使用效率，保证还本付息资金。

四、总体评价

基于财政部对地方政府发行项目收益与融资自求平衡的专项债券的要求，并根据我们对当前国内融资环境的研究，认为中宁县大战场镇高标准农田建设项目专项债券可以以相较银行贷款利率更优惠的融资成本完成资金筹措。同时，最终以中宁县大战场镇高标准农田建设项目建成后的运营收益作为还本付息基础，为项目提供了充足、稳定的现金流入，充分满足专项债券发行还本付息要求。

综上所述，通过发行项目收益与融资自求平衡的专项债券的方式满足中宁县大战场镇高标准农田建设项目的资金需求，是现阶段较优的资金解决方案。

附表 1：现金流量模拟测算表

金额单位：人民币万元

项目	合计	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年
现金流入	-										
中央及自治区补助资金	3,234.35		3,234.35								
发行债券金额	4,500.00	4,500.00									
其他资金	-										
经营活动现金流入	16,370.78	-	-	503.56	503.56	503.56	503.56	525.60	525.60	525.60	525.60
现金流入小计	24,105.13	4,500.00	3,234.35	503.56	503.56	503.56	503.56	525.60	525.60	525.60	525.60
现金流出	-										
建设期资金流出	7,585.85	4,450.50	3,135.35	-							
经营活动现金流出	4,880.12	-	-	157.52	157.52	157.52	157.52	161.63	161.63	161.63	161.63
债券还本	4,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
债券付息现金流出	2,970.00	49.50	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00
现金流出小计	19,935.98	4,500.00	3,234.35	256.52	256.52	256.52	256.52	260.63	260.63	260.63	260.63
现金净流量	4,169.16	0.00	0.00	247.04	247.04	247.04	247.04	264.96	264.96	264.96	264.96
经营活动产生的净现金流	11,490.66	0.00	0.00	346.04	346.04	346.04	346.04	363.96	363.96	363.96	363.96
期末项目累计现金结存额		0.00	0.00	247.04	494.08	741.11	988.15	1,253.12	1,518.08	1,783.04	2,048.01
平均偿债覆盖倍数	1.54										

项目	2035 年	2036 年	2037 年	2038 年	2039 年	2040 年	2041 年	2042 年	2043 年	2044 年	2045 年
现金流入											
中央及自治区补助资金											
发行债券金额											
其他资金											
经营活动现金流入	525.60	548.74	548.74	548.74	548.74	548.74	573.05	573.05	573.05	573.05	573.05
现金流入小计	525.60	548.74	548.74	548.74	548.74	548.74	573.05	573.05	573.05	573.05	573.05
现金流出											
建设期资金流出											
经营活动现金流出	161.63	165.96	165.96	165.96	165.96	165.96	169.35	169.35	169.35	169.35	169.35
债券还本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
债券付息现金流出	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00
现金流出小计	260.63	264.96	264.96	264.96	264.96	264.96	268.35	268.35	268.35	268.35	268.35
现金净流量	264.96	283.79	283.79	283.79	283.79	283.79	304.69	304.69	304.69	304.69	304.69
经营活动产生的净现金流	363.96	382.79	382.79	382.79	382.79	382.79	403.69	403.69	403.69	403.69	403.69
期末项目累计现金结存额	2,312.97	2,596.76	2,880.55	3,164.33	3,448.12	3,731.91	4,036.60	4,341.30	4,645.99	4,950.69	5,255.38
平均偿债覆盖倍数	1.54										

项目	2046 年	2047 年	2048 年	2049 年	2050 年	2051 年	2052 年	2053 年	2054 年	2055 年
现金流入										
中央及自治区补助资金										
发行债券金额										
其他资金										
经营活动现金流入	598.56	598.56	598.56	598.56	598.56	625.36	625.36	625.36	625.36	625.36
现金流入小计	598.56	598.56	598.56	598.56	598.56	625.36	625.36	625.36	625.36	625.36
现金流出										
建设期资金流出										
经营活动现金流出	174.06	174.06	174.06	174.06	174.06	179.01	179.01	179.01	179.01	179.01
债券还本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,500.00
债券付息现金流出	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	99.00	49.50
现金流出小计	273.06	273.06	273.06	273.06	273.06	278.01	278.01	278.01	278.01	4,728.51
现金净流量	325.50	325.50	325.50	325.50	325.50	347.35	347.35	347.35	347.35	-4,103.15
经营活动产生的净现金流	424.50	424.50	424.50	424.50	424.50	446.35	446.35	446.35	446.35	446.35
期末项目累计现金结存额	5,580.88	5,906.39	6,231.89	6,557.39	6,882.90	7,230.25	7,577.60	7,924.95	8,272.31	4,169.16
平均偿债覆盖倍数	1.54									

注：上表经营活动现金净流入测算来自项目可研报告以及委托方提供的项目融资平衡方案。

（一）本项目经营活动现金流入主要为项目运营后的灌溉水费收入及水权交易收入，债券存续期间收入共计 16,370.78 万元。项目收入测算如下：

1、项目收益期：考虑本项目预计于 2026 年 9 月底建设完成，即将进入冻土期，故 2026 年不计算项目收益，项目收益自 2027 年起计算。

2、水量

依据《宁夏回族自治区有关行业用水定额（修订）的通知》（宁政办规发〔2020〕20 号）宁夏农业用水定额，确定中部干旱带扬黄灌区玉米露地滴灌灌溉定额 210m³/亩。

本次项目区东盛村灌溉面积 1.27 万亩，种植玉米，灌溉定额，则年净需水量 266.70 万 m³，考虑到官网漏损及水分蒸发，则田间至干渠直开口供水量为 308.37 万 m³。

本次项目区兴业村灌溉面积 1.04 万亩，种植玉米，灌溉定额，则年净需水量 218.40 万 m³，考虑到官网漏损及水分蒸发，则田间至干渠直开口供水量为 275.87 万 m³。

本工程东盛村确权水指标为 403.3 万 m³，兴业村确权水指标为 429.7 万 m³，除去灌溉用水后剩余 248.76 万 m³ 水指标进行水权交易。

3、灌溉水费收入

本项目建设完成后，执行灌溉水价将与喊叫水马塘灌区保持一致，根据《中宁县人民政府办公室关于印发中宁县农业灌溉末级渠系水价调整执行方案的通知》（中宁政办发〔2020〕70 号），喊叫水马塘灌区农业用水：粮食作物、经济作物、林草地灌溉水价为 0.77 元/m³，考虑通货膨胀因素，灌溉水价按照每 5 年（含建设期）上涨 5%进行计算，水费收缴率以 98% 计算。则项目运营期基准年灌溉水费收入为 440.87 万元/年。

4、水权交易收入

根据《关于印发宁夏回族自治区用水权价值基准（试行）的通知》（宁水改专办发〔2021〕3 号），采用黄河水水源进行谷物种植水权价值基准为 0.252 元/m³。则项目运营期水权交易收入为 62.69 万元/年。

（二）项目建成后，产生的经营活动现金流出共计 4,880.12 万元，相关明细如下：

1、燃料动力费

本项目燃料动力费以电费为主，东盛村工程耗电量 69.72 万度/年，电度电价 0.27 元/度，东盛村工程年度电费合计 18.83 万元/年；兴业村工程耗电量 65.10 万度/年，电度电价 0.292 元/度，兴业村工程年度电费合计 19.01 万元/年。项目运营期按每 5 年（含建设期）上涨 5% 进行计算，则基准年燃料动力费为 37.84 万元。

2、职工薪酬

项目劳动定员 8 人东盛村、兴业村各 4 人，均为巡护人员，月薪 4,000.00 元（含五险一金）。项目运营期按每 5 年上涨 5%进行计算，则基准年职工薪酬为 38.40 万元/年。

3、工程维护费

根据《市政公用设施建设项目经济评价方法与参数》（中华人民共和国住房和城乡建设部）并参考行业水平，工程维护费以项目固定资产原值的 1%比例进行计提估算，则项目运营期每年工程维护费按 69.61 万元计提，保持不变。

3、其他费用

其他费用按燃料动力费、职工薪酬、工程维护费合计的 8%计提。

4、设备更新

本项目属于新建项目，泵站等相关设备设计使用寿命均大于 30 年，故在本项目专项债券存续期内不存在设备更新费用。

5、相关税费

本项目因资金使用主体为中宁县农业农村局，属于政府机构，因此项目在全生命周期暂不考虑相关税费。



تجارەت كىنشكىسى

营业执照

(قوشۇمچە نۇسخا)

(副本)

(3-1)



扫描二维码登录
'国家企业信用
信息公示系统'
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。

统一社会信用代码

91650100722368296W

名称 新疆驰远天合有限责任会计师事务所

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 孙卫红

经营范围 审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报表和其它审计业务及相关的业务咨询服务; 一般工业与民用建筑项目投资估算, 工程概预算、决算、结算的编制和审核, 工程招标投标标底和标书造价的编制与审核, 受委托对工程建设中有关造价的经济评估, 资产评估及相关业务咨询, 税务咨询, 代理记账业务, 绩效评价服务, 企业管理咨询, 财务咨询。; 项目管理及相关项目咨询(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

注册资本 贰佰陆拾万元整

成立日期 2001年01月20日

营业期限 2001年01月20日至2051年01月19日

住所 新疆乌鲁木齐市天山区新华南路9号汇源大厦13楼

تىزىملىغۇچى ئورگان
登记机关

2021年01月06日



会计师事务所 执业证书

名 称：新疆驰远天合有限责任会计师事务所

首席合伙人：

主任会计师：孙卫红

经 营 场 所：新疆乌鲁木齐市新华南路9号汇源大厦13楼

组 织 形 式：有限责任

执业证书编号：65010032

批准执业文号：新财协字[2001]01号

批准执业日期：2001年01月06日

证书序号：0003850

说 明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：新疆维吾尔自治区财政厅

二〇一八年 六 月 七 日

中华人民共和国财政部制



姓名	杨军
Sex	男
Date of birth	1969-11-22
Working unit	新疆驰远天合有限责任会计 师事务所
Identity card No.	65010219691122001X



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

年 月 日
/ /



姓名 陈月杰
Full name 女
Sex 1966-09-07
出生日期 新疆驰远天合有限责任会计师事务所
Date of birth 130103650907002
工作单位 身份证号码
Working unit Identity card No.



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

