

四川博超律师事务所

关 于

洪雅县供水设施提升工程项目

收益与融资自求平衡专项债券

法律意见书



目 录

声 明.....	2
释 义.....	4
正 文.....	5
一、主体资格.....	5
二、项目概况.....	6
（一）项目建设地点.....	6
（二）项目基本情况.....	6
（三）项目审批文件.....	6
三、项目资金情况.....	7
（一）项目资金来源.....	7
（二）项目资金用途.....	7
（三）项目收益.....	8
（四）项目融资与收益平衡.....	8
四、项目公益性.....	8
五、项目法律风险评估.....	9
六、中介服务机构.....	15
（一）会计师事务所.....	15
（二）律师事务所.....	15
七、结论意见.....	16

四川博超律师事务所

关于洪雅县供水设施提升工程项目

收益与融资自求平衡专项债券法律意见书

博律服专（2024）第【0116】号

四川博超律师事务所接受委托，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国预算法》、《地方政府债券发行管理办法》、《国务院关于加强地方政府性债务管理的意见》（国发[2014]43号）、《财政部关于对地方政府债务实行限额管理的实施意见》（财预[2015]225号）、《财政部关于印发〈地方政府专项债务预算管理办法〉的通知》（财预[2016]155号）、《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号文）、《关于做好地方政府专项债券发行工作的意见》（财库[2018]72号）、《关于进一步做好地方政府债券发行工作的意见》（财库〔2020〕36号）及其他关于地方政府性债务和专项债券的法律、司法解释、行政法规、规章及依据，就洪雅县供水设施提升工程项目收益与融资自求平衡专项债券有关事项出具本法律意见书。

声 明

1、本法律意见书是依据本法律意见书出具之日以前已经发生或存在的事实和现行法律的有关规定发表法律意见。

2、本所律师根据本法律意见书出具日之前已经发生或存在的事实，根据我国现行法律、法规和规范性文件的要求对本次发行的合法性及相关法律问题发表法律意见，法律意见书中不存在虚假陈述、严重误导性陈述及重大遗漏。本所不对以上法律、法规和规范性文件日后可能出现的解释、调整及修改对本法律意见造成的实质变更与影响负责。

3、本所律师承诺已严格履行法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，已就本次发行项目所涉及的有关问题进行了必要的审慎调查，对与出具法律意见书有关的事项及文件资料进行了审查。

4、本所律师在出具法律意见书之前，已得到项目业主的承诺和保证：项目业主已向本所律师披露一切足以影响法律意见书的事实与文件，并无隐瞒、虚假或误导之处。项目业主所提供的所提供的文件资料（包括但不限于原始书面材料、副本材料或访谈记录等）的副本或复印件与正本或原件一致，且文件、材料上的签署、印章均为真实的，并已履行了进行该等签署和盖章行为所必需的法定程序及获得合法授权。除非项目业主向本所出具特别的书面说明，否则其提供给本所的文件均系截至目前最新有效的文件，不存在任何与之相反或者矛盾的其他有效文件。

5、本法律意见书仅就对专项债券对应项目涉及的法律问题发表意见，并不对有关会计、审计等其他非法律事项发表任何意见。本所律师在本法律意见书

中对实施方案及评估报告中对任何数据或结论的引述并不意味着本所对这些数据结论的真实性和准确性做出任何明示或默示的保证。

6、对于本法律意见书至关重要而又无独立证据支持的事实，本所律师依赖有关政府部门、资料提供部门或其他有关单位出具的证明文件出具本法律意见书。

7、本法律意见书仅供申请和发行本项目专项债券之目的使用，不得用于其他任何目的。

基于上述，本所根据相关法律、法规及规范性文件的规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责的精神，对项目业主提供的有关文件和事实进行了核查验证，现出具法律意见如下：

释 义

在本法律意见书中，除非特别说明，以下词语具有下列特定含义：

主管部门	指	洪雅县住房和城乡建设局
项目业主	指	洪雅县善上水务投资有限公司
本次发行	指	洪雅县供水设施提升工程项目收益与融资自求平衡专项债券发行
项目/本项目	指	洪雅县供水设施提升工程
本所	指	四川博超律师事务所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《预算法》	指	《中华人民共和国预算法》
《管理办法》	指	《地方政府债券发行管理办法》
《实施方案》	指	《洪雅县供水设施提升工程项目收益与融资自求平衡专项债券实施方案》
《评估报告》	指	《洪雅县供水设施提升工程项目收益与融资自求平衡专项债券财务评估报告》

正 文

一、主体资格

根据《实施方案》及项目立项等资料，本项目业主为洪雅县善上水务投资有限公司。经核查，该项目业主的基本情况如下：

名称	洪雅县善上水务投资有限公司
统一社会信用代码	91511423399994026F
类型	其他有限责任公司
注册资本	人民币 14000 万元
法定代表人	李庚祥
住所	洪雅县洪川镇禾森大道 399 号钻石广场 4 楼
成立日期	2015 年 9 月 10 日
出资人	洪雅宏晟投资集团有限公司（持股比例：76.7173%）； 中国农发重点建设基金有限公司（持股比例：23.2827%）
经营范围	许可项目：自来水生产与供应；洗浴服务；食品销售；食品互联网销售；食品生产；饮料生产；城市生活垃圾经营性服务；餐厨垃圾处理；建设工程施工；施工专业作业；特种设备安装改造修理；非煤矿山矿产资源开采；住宅室内装饰装修。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：污水处理及其再生利用；水环境污染防治服务；水污染治理；环保咨询服务；食品互联网销售（仅销售预包装食品）；普通机械设备安装服务；包装服务；塑料制品销售；泵及真空设备销售；橡胶制品销售；工程塑料及合成树脂销售；金属材料销售；阀门和旋塞销售；金属链条及其他金属制品销售；金属制品销售；紧固件销售；建筑装饰材料销售；市政设施管理；合成材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；专用设备修理；土石方工程施工；电气设备修理；金属制品修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）；住宅水电安装维护服务；园林绿化工程施工；规划设计管理；农村生活垃圾经营性服务；建筑材

	料销售；轻质建筑材料销售；生态环境材料销售；矿物洗选加工；选矿；生态环境材料制造；水泥制品销售；水泥制品制造；砼结构构件销售；轻质建筑材料制造；砼结构构件制造；承接总公司工程建设业务；对外承包工程；企业管理；五金产品批发；工程管理服务；五金产品零售；特种设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
--	---

综合上述，项目业主洪雅县善上水务投资有限公司为依法设立的有限责任公司，至今有效存续，符合《地方政府债券发行管理办法》规定的项目实施主体资格。

二、项目概况

（一）项目建设地点

本项目建设场址位于四川省眉山市洪雅县。

（二）项目基本情况

根据《实施方案》，本项目为新建项目，属于市政基础设施建设领域，是有一定收益的公益性项目，符合《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。

本项目主要建设内容包括：改扩建供水厂4个，设计总供水规模为15500m³/d，新建供水管网122.63km，改建供水管网177km。

具体技术经济指标见《实施方案》。

（三）项目审批文件

根据项目业主提供的资料，本项目已取得的审批文件情况如下：

1、本项目已取得洪雅县发展和改革局出具的《关于洪雅县供水设施提升工程可行性研究报告（代项目建议书）的批复》（洪发改〔2024〕99号），完成立项。

2、本项目已取得洪雅县规划和自然资源局出具的《关于洪雅县供水设施提升工程不需要办理建设项目用地预审的说明》，明确本项目不需要办理建设项目用地预审。

3、本项目已完成环境影响登记备案（备案号：202451142300000048），履行了环评手续。

综合上述，本项目已取得可研批复完成立项，且履行了有关用地及环境影响评价的必要手续，项目进一步实施具备合法合规性。

三、项目资金情况

（一）项目资金来源

根据《实施方案》，本项目总投资为 15500.00 万元，资本金 5500.00 万元，占总投资的 35.48%，全部由项目业主自筹。

本项目计划发行专项债券融资 10000.00 万元，占总投资的 64.52%。其中 2025 年计划发行专项债券 3000.00 万元，债券期限为 30 年；2026 年计划发行专项债券 5000.00 万元，债券期限为 30 年；2027 年计划发行专项债券 2000.00 万元，债券期限为 30 年。

（二）项目资金用途

根据《实施方案》，本项目总投资约 15500.00 万元。其中工程费用 12413.21 万元，占总投资的 80.09%；工程建设其他费用 2019.48 万元，占总投

资的 13.03%；预备费 545.31 万元，占总投资的 3.52%；建设期利息 512.00 万元，占总投资的 3.30%；债券发行费 10.00 万元，占总投资的 0.06%。

本项目债券建设期的利息、债券发行费用全部由地方政府配套资本金覆盖。

（三）项目收益

根据《实施方案》和《评估报告》，本项目收入来源于居民生活供水收入、以及非居民生活供水收入，存续期预计总收入合计 48352.44 万元，全部为专项收入。

本项目还款来源具备合法性，符合专项债券项目申报要求。

（四）项目融资与收益平衡

根据《实施方案》，本项目经营活动产生的净现金流对全部债券本息的覆盖倍数为 1.63 倍。

根据《评估报告》，会计师事务所认为，在对项目收益预测及其所依据的各项假设前提下，本次评价的该项目，预期项目收入对应的政府性基金收入能够合理保障偿还融资本金和利息，实现项目收益和融资自求平衡。

上述内容以《评估报告》记载为准。

综上所述，根据《实施方案》和《评估报告》，本项目符合项目收益专项债券对项目融资与收益自求平衡的要求，且符合《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 号文）关于分类发行专项债券建设的项目所产生的现金流收入应当能够完全覆盖专项债券还本付息的规模的规定。

四、项目公益性

根据项目具体建设内容，本项目公益性主要体现在以下方面：

本项目建设将改善区域基础设施条件，完善区域供水设施，提高区域用水普及率，保证供水安全性，一方面将解决居民生活用水困难问题，有利于提高居民的生活质量，有利于加快小康社会建设的步伐；另一方面项目将有力形成完善、高效的区域供水设施，提升城市功能，从而增加招商引资吸引力，促进经济的发展，因此本项目建设具有显著公益性。

本项目建设期会提供大量的施工岗位，建筑业是农民工就业的主要行业，在当前就业形势严峻的条件下，本项目提供的施工岗位对解决农民工就业具有积极的作用。因此，本项目可以增强公共就业服务能力，完善城乡均等的就业创业公共服务体系，维护劳动者平等就业权利，营造构建和谐劳动关系的良好环境。有利于坚持就业优先战略，扩大就业规模。

综上所述，本项目具有显著的公益性，符合《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号文）关于“积极探索在有一定收益的公益性事业领域分类发行专项债券”的工作安排。

五、项目法律风险评估

根据《实施方案》，本次拟发行债券主要存在以下方面偿债风险，并提出了相应的风险控制措施：

（一）影响项目施工进度或正常运营的风险及控制措施

1、自然环境和施工条件

自然环境因素对项目的影响有很大的不确定性，一旦突发恶劣的自然环境，极有可能给工程的进度造成影响，延误工期。

对策：工程施工前施工单位要广泛收集当地的气象资料根据项目抵御灾害天气的能力合理制定灾害天气应对预案，将灾害天气对工程进度的影响降到最低点。

2、来源于施工方的风险因素（施工技术、管理方案）

如果施工承包商的施工方案不当，采用的工艺技术不合理，计划不周，管理不善，这些都会影响到工程项目的施工进度。

对策：选取管理能力强、经验丰富、责任心强的人员担任项目经理，并迅速组织劳动力、设备、材料进场。工程项目开工前，认真作好各项施工准备，缩短施工准备时间。施工过程中按质量管理体系搞好标准化施工，编制好施工进度计划。建立生产分析会议制度。建立经济奖惩制度。根据总体施工进度安排，做好季、月的劳动力使用计划。在施工过程中动态调整工期计划及关键线路，完善进度管理技术和措施。对现场已经发生的工期延迟问题，合理对现场的人力、物力等各项资源进行配置，如延长作业时间、增加人力或设备、改变施工方法或施工作业顺序等，将已经耽误的工期弥补回来。加强技术管理和工序管理，对下属进行严格监督，减少作业失败，避免因工作失误造成返工或影响正常施工进度。

3、来源于设计单位的风险因素（设计质量、设计变更）

由于原设计有问题需要修改，或由于业主提出了新的要求，在施工过程中出现设计变更。

对策：设计阶段，做好方案比选工作，选择最优设计方案，有效降低工程项目实施期间和运营期间的质量风险。在设计文件中，明确高风险施工项目质量风险控制的工程措施，并就施工阶段必要的预控措施和注意事项，提出防范质量风险的指导性建议。将施工图审查工作纳入风险管理体系，保证其公正独立性，提高设计产品的质量。工程实施中，及时处理新发现的不良地质条件等潜在风险因素或风险事件，必要时进行重新验算或变更设计。

4、来源于供应商的风险因素

风险主要为施工过程需要的材料、构配件、机具和设备等不能按期运抵施工现场或运抵后发现不符合有关标准的要求。

对策：根据项目及设备类别，设计合理的供应商选择程序与标准，提前建立合格供应商名录，重视供应商的筛选和评级。在订立采购合同之前，对拟采购材料、设备和潜在供应商进行必要的考察分析和筛选，对参加投标的所有供应商进行资格审查，在采购初期把由供应商方面的不确定所带来的风险降到最低。

5、资金落实情况

如果资金到位不及时，就会影响施工机械设备、建筑安装设备、建筑材料等资源的采购，这些材料设备供应不及时就会导致停工待料现象，最终影响施工进度控制。此外，这些施工必需的材料设备如果出现质量问题，就会影响工程质量，造成返工等现象，也会延误工程进度。

对策：落实资金的筹措，保证资金及时到位。加强投资控制，着重在承发包阶段和施工阶段采取有效措施，及时纠正产生的偏差，把工程造价的发生控

制在批准的造价限额以内，以求在工程项目建设中取得较好的投资效益和社会效益。项目建设过程中，应首先确定造价控制目标，制定工程费用支出计划并付诸实施，在计划执行过程中对其进行跟踪检查，收集有关反映费用支出的数据，将实际费用支出额与计划费用支出额进行比较，发现实际支出额与计划支出额之间的偏差，并分析产生偏差的原因，采取有效措施加以控制，以保证造价控制目标的实现。

6、工程事故

工程建设过程中出现重大事故，一是人身安全事故，二是工程质量事故。

对策：监察并要求施工单位建立健全工程项目安全制度，必须建立符合本项目特点的安全施工制度，项目的管理、监理、施工及相关人员都必须认真执行相关规定和要求。工程项目安全制度要符合国家、地方、相关行业及单位的有关安全的政策、法规、条例、规范和标准。

(二) 影响项目收益的风险及控制措施

1、市场风险

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。

风险控制措施：要求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。

2、财务风险

由于项目建设周期较长，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。

风险控制措施：在测算项目筹资总额时已考虑相关风险，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。

3、管理风险

项目建设具有周期长、资金投入大等特点，在实施过程中设计方案的变化、项目管理单位的组织管理水平、项目施工单位的施工技术和管理水平、可能发生的突发性工程事故等因素，会对项目建设产生一定的不确定性。

风险控制措施：要求各项目单位严格按照要求做好设计、勘察工作，选择具有较高技术与管理水平的承建商，督促施工队伍积极学习、引进先进、可靠的施工技术和装备，加强施工安全管理，保证项目工期和质量。

4、经营风险

经营风险：经营风险是指生产经营的不确定性带来的风险。若项目投入运营后的相关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。

风险控制措施：要求实施机构密切关注项目实施情况，加强项目资金管理，压缩不合理支出，提高资金使用效率，保证还本付息资金。因项目取得的

专项收入暂时难以实现，不能偿还到期债券本金时，可在专项债务限额内发行相关专项债券周转偿还，项目收入实现后予以归还。

5、政策风险

若国家针对专项债券发行政策进行调整，可能导致后续债券发行难以实现，进而影响项目后续建设。

风险控制措施：本次债券发行是依据《国务院关于加强地方政府性债务管理的意见》（国发〔2014〕43号）和《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）实施，国家相关政策变化可能性较小。同时，如遇国家政策调整，四川省财政厅将根据调整后的国家政策，积极统筹安排，多渠道筹措项目建设后续资金，确保项目按期完工。

（三）影响融资平衡结果的风险及控制措施

1、投资测算不准确风险

项目在开发过程中相关政策、法律、建材市场、人工成本等因素的变化都可能对估算投资产生影响，最终可能使整个项目的投资估算出现较大的风险。

对策：根据稳健性原则，在进行投资估算时，适当考虑计入一定比例的不可预见费；测算各项资金当年的到位额亦留有一定余地。在实施过程中，定期（一般按年）对估算投资进行审核验证，如发现对估算投资产生重大影响的变化，及时对估算投资进行调整，并调整融资策略。

2、利率波动风险

受国民经济总体运行状况、国家宏观经济、金融货币政策以及国际经济环境变化等因素的影响，在本次拟发行债券存续期内，市场利率存在波动的可能性。由于本次拟发行债券期限较长，在存续期内，可能面临市场利率周期性波动，而市场利率的波动可能使本次拟发行债券投资者的实际投资收益具有一定的不确定性。

对策：一是政府完善市场定价机制，构成合理的地方政府债券利率区间；二是根据地方财力科学、合理确定发行期限结构和发行规模，建立并完善债券风险预警和监控机制，保障投资者投资利益。

综上所述，本次发行，若项目业主严格执行《实施方案》中所提风险控制措施，对应项目的收益不足风险可控。

六、中介服务机构

（一）会计师事务所

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）四川分所作为专项评价的审计机构，为本项目专项债券发行出具《洪雅县供水设施提升工程项目收益与融资自求平衡专项债券财务评估报告》。

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）四川分所持有《营业执照》（统一社会信用代码：91510100091296387C），其指派的万学军会计师、阿的五且会计师均持有注册会计师协会颁发的《中华人民共和国注册会计师证》，并按要求完成年检。

（二）律师事务所

四川博超律师事务所接受委托指派李书策律师、张磊律师对拟发行的本项目专项债券发行出具法律意见书。

四川博超律师事务所持有四川省司法厅颁发的《律师事务所执业许可证》（统一社会信用代码证为：31510000083338321H），并已经四川省司法厅律师事务所年度检查考核合格。本所指派的李书策律师、张磊律师持有《中华人民共和国律师执业证》，并已通过律师年度考核备案。

综上所述，中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）四川分所及四川博超律师事务所均为依法成立并有效存续的主体，具有为本项目专项债券发行提供相关咨询并出具相应文书的资质，签字会计师和律师具有相应的从业资格。

七、结论意见

综上所述，本所律师认为：

1、本项目业主依法设立，至今有效存续，符合《地方政府债券发行管理办法》规定的项目实施主体资格。

2、本项目已取得可研批复完成立项，且履行了相应用地及环境影响评价的必要手续，项目进一步实施具备合法合规性。

3、本项目具有显著的公益性，符合《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）关于“积极探索在有一定收益的公益性事业领域分类发行专项债券”的工作安排。

4、根据《实施方案》和《评估报告》，本次发行符合项目收益专项债券对项目融资与收益自求平衡的要求，符合《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）关于分类发行专项债

券建设的项目所产生的现金流收入应当能够完全覆盖专项债券还本付息的规模的规定。

5、本次发行，若建设单位严格执行《实施方案》中所提风险控制措施，对应项目的收益不足风险可控。

6、中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）四川分所及四川博超律师事务所均为依法成立并有效存续的主体，具有为本项目专项债券发行提供相关咨询并出具相应文书的资质，签字会计师和律师具有相应的从业资格。

本法律意见书正本一式陆份，具有同等效力，经本所盖章和经办律师签字后生效。

（以下无正文）

(本页无正文，为《四川博超律师事务所关于洪雅县供水设施提升工程项目收益与融资自求平衡专项债券的法律意见书》的签字盖章页)

四川博超律师事务所
经办律师：李平 张磊



二〇二四年八月十三日

律师事务所执业许可证

证号: 31510000083338321H

四川博超

律师事务所, 符合《律师法》

及《律师事务所管理办法》规定的条件, 准予设立并
执业。



发证机关:

发证日期:

四川省司法厅
2020年09月28日



发证日期 2024 年 05 月 18 日



身份证号513030198906268239-

备案日期



2024年5月-2025年5月

备案日期



核驗網址:

No. 12229330



执业机构 四川博超律师事务所

执业证类别 专职律师

执业证号 15101201910146834

法律职业资格
或律师资格证号 A20173103041012

发证机关 四川省司法厅

发证日期 2024年06月17日



持证人 张磊

性 别 男

身份证号 340311198808011811

律师年度考核备案

考核年度	二〇二四年度
考核结果	称 职
备案机关	四川省成都市司法局 专用章 律师年度考核
备案日期	2024年5月-2025年5月

律师年度考核备案

考核年度	
考核结果	
备案机关	
备案日期	



备 注

注意事项

一、本证应当加盖发证机关印章、钢印，并应当加盖律师年度考核备案专用章（首次发证之日起首次年度考核完成前除外）。

二、持证人应当依法使用本证并予以妥善保管，不得伪造、变造、涂改、转让、抵押、出借和损毁。如有遗失，应当立即向所在地县（区）司法行政机关报告，并依照有关规定申请补发。持证人申请换发新证，应当将本证交回原发证机关。

三、持证人受到停止执业处罚的，由所在地县（区）司法行政机关收回律师执业证，并于处罚期满时发还。持证人受到吊销律师执业证处罚或者因其他原因终止执业的，由所在地县（区）司法行政机关收回律师执业证，并交原发证机关注销。除司法行政机关外，其他任何单位和个人不得扣留、收缴和吊销本证。

四、了解律师详细信息，请登录

核验网址：_____

No. 12240280