三、项目详细信息

项目1

项目名称	兴宁市老城区供水管网及设施改造项目（二期）								
项目类型（一级）	市政和产业园区基础设施								
项目类型（二级）	市政基础设施（供排水、供热（含供热计量改造、长距离供热管道）、供气、地下管线管廊）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	0.50000000								
其中：用于符合条件的重大项目资本金金额（亿元）	0.28000000								
项目简要描述	项目建设地点、规模及内容：对人民大道以北、兴南大道和兴田路以东、东风路和迎宾大道以西的老城区的西南部片区供水管网及设施进行改造。 建设内容包括：供水管网（53.8千米）、挖填土石方、破除并重新修复路面，阀门井、消火栓及其他相关配套设施。								
项目建设期	2026 年至 2030 年								
项目运营期	2030 年至 2040 年								
本项目本次拟发行债券期限（年）	15								
债券存续期内项目总投资（亿元）	0.92828600								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）	0.20828600								
专项债券融资（亿元）	0.72000000								
其他债务融资（亿元）	0.00000000								
项目分年融资计划（亿元）									
	2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后
专项债券融资（亿元）				0.50000000	0.22000000				
其他债务融资（亿元）									
债券存续期内项目总收益（亿元）	1.44272932								
债券存续期内项目分年收益（亿元）									
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年	
2027年		2028年		2029年		2030年	0.07127200	2031年	0.14254490	2032年	0.14254490
2033年	0.14254490	2034年	0.14254490	2035年	0.14204490	2036年	0.13996454	2037年	0.12826778	2038年	0.12826778
2039年	0.12826778	2040年	0.13446494	2041年		2042年		2043年		2044年	
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年	
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后	
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.55	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）	0.98460000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.47	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）	0.72000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.00	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）	0.98460000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息						1.47	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）	0.72000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金						2.00	
项目收益预测依据	自来水费收入										

注：1.本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2.历史年度的项目收益填写实际数据，未来年度的项目收益填写预测数据。