

项目代码：2302-530500-04-01-497929

保发改资环〔2023〕85号

保山市发展和改革委员会关于云南保山产业园区 综合污水处理厂扩建项目建议书的批复

云南保山产业园区管理委员会：

你委《关于云南保山产业园区综合污水处理厂扩建项目建议书的请示》（云保产发〔2023〕25号）收悉。为进一步提升综合污水处理厂的处理能力，有效地解决园区新增企业和原有企业规模扩展产生的污水排放问题，切实推进园区经济健康发展、绿色发展、可持续发展。经研究，原则同意实施云南保山产业园区综合污水处理厂扩建项目，现就有关事项批复如下：

- 一、项目名称：云南保山产业园区综合污水处理厂扩建项目。
- 二、项目法人：云南保山产业园区管理委员会；
法人代表：李明。

三、建设单位：云南万国科技有限公司；

法定代表：王克伟。

四、项目建设地点：云南保山产业园区综合污水处理厂内。

五、项目建设性质：新建。

六、项目主要建设内容及规模

（一）建设规模：在综合污水处理厂原有处理规模 1.5 万吨/天的基础上再扩建 2 万吨/天，达到处理污水 3.5 万吨/天；出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918—2002）一级 A 标准。占地面积在原有 67 亩的基础上再扩建 58 亩，达到 125 亩；建筑面积在原有 4227 平方米的基础上再扩建 6773 平方米，达到 11000 平方米。

（二）建设内容：1. 房屋建筑及构筑物工程：新建综合楼 1800 平方米，进水仪表间及仓库 616 平方米，配电房 812 平方米，鼓风机房 611 平方米，加药及碳源投加间 457 平方米，臭氧车间、液氧站 420 平方米，污泥脱水间 2057 平方米；新建构筑物生化池 9332 立方米，二沉池 4250 立方米，臭氧催化池 4283 立方米，事故池 8006 立方米。2. 设备：购置格栅及进水泵房设备，调节池设备，水解酸化池设备，污泥回流泵房排水排泥池设备，鼓风机房设备，污泥脱水车间设备，自控设备，安防系统设备，化验设备，水质在线检测设备，车辆等。3. 管网：新敷设 D100-D800 生产生活污水管网 5 公里。4. 附属工程：新架设 SS304 不锈钢水管 600 米，新建场地及道路 438 平方米，室外照明及监控设施 694 平方米。

七、项目总投资及资金来源：估算总投资 27000 万元。资金来源为申请上级补助及自筹。

八、项目工期计划：2023 年—2024 年。

九、接文后，请你委严格执行国家基本建设项目管理程序，认真做好可研、初设、土地、环评、招投标等工作，待具备条件及时开工建设，确保项目效益的发挥。此文件不能作为项目施工招投标依据、EPC 招标依据。

但川市怡康市政建设公司

2023 年 3 月 15 日

（此件公开发布）

保山市发展和改革委员会

2023年3月15日印发

项目代码：2302-530500-04-01-497929

保发改资环〔2023〕260号

保山市发展和改革委员会关于云南保山产业园区综合污水处理厂扩建项目建议书建设内容及投资调整的批复

云南保山产业园区管理委员会：

你委《关于云南保山产业园区综合污水处理厂扩建项目建议书建设内容及投资调整的请示》（云保产发〔2023〕100号）及相关材料已收悉。经研究，现批复如下：

一、在项目名称、法人、建设地点、建设性质、占地面积、工期计划等不变的前提下，同意对建设内容及投资进行适当调整（具体调整情况详见附件）。

二、接文后，请抓紧按项目建设基本程序切实加快工程建设

前期工作进程，及时完善相关要件办理，适时开工建设，确保项目早日建成投入使用。

附件：云南保山产业园区综合污水处理厂扩建项目建议书建设内容及投资调整情况表

（此件公开发布）

云南保山产业园区综合污水处理厂扩建项目建议书建设内容及投资调整情况表

序号	名称	原批复建设内容	调整后建设内容	调整原因	备注
1	建设内容	<p>在综合污水处理厂原有处理规模1.5万吨/天的基础上再扩建2万吨/天，达到处理污水3.5万吨/天；出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918—2002）一级A标准。</p> <p>1. 房屋建筑及构筑物工程：新建综合楼1800平方米，进水仪表间及仓库616平方米，配电房812平方米，鼓风机房611平方米，加药及碳源投加间457平方米，臭氧车间、液氧站420平方米，污泥脱水间2057平方米；新建构筑物生化池9332立方米，二沉池4250立方米，臭氧催化池4283立方米，事故池8006立方米。2. 设备：购置格栅及进水泵房设备，调节池设备，水解酸化池设备，污泥回流泵房排水排泥池设备，鼓风机房设备，污泥脱水车间设备，自控设备，安防系统设备，化验设备，水质在线检测设备，车辆等。3. 管网：新敷设DI100-D800生产生活污水管网5公里。4. 附属工程：新架设SS304不锈钢水管600米，新建场地及道路438平方米平方米，室外照明及监控设施694平方米。</p>	<p>在综合污水处理厂原有处理规模1.5万吨/天的基础上再扩建1.5万吨/天，达到处理污水3万吨/天；出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918—2002）一级A标准。</p> <p>1. 房屋建筑及构筑物工程总面积8150平方米，其中：新建进水仪表间及配电室、鼓风机房及变配电间、加药及碳源投加间、臭氧车间、出水仪表间等建筑物面积1050平方米；新建粗格栅、调节池、生化池、二沉池、臭氧催化池等构筑物面积7100平方米。2. 设备：购置格栅及进水泵房设备，调节池设备，污泥回流泵房排水排泥池设备，鼓风机房设备，污泥脱水车间设备，自控设备，安防系统设备，化验设备，水质在线检测设备，车辆等。3. 管网：新敷设D200-DI1000生产生活污水管网14.5公里。4. 附属工程：新建场地及道路2150平方米，绿化面积2950平方米。</p>	<p>根据《保山中心城市排污专项规划（2021—2035）》（修订稿）、《云南保山产业园区总体规划（2021-2035年）》及产业园区企事业单位排水需求，近期扩建后达到3万吨/天即可满足规划建设要求，若过量扩大和超前建设将导致污水处理厂运行负荷大、运营成本偏高等问题。</p> <p>一是综合考虑最大化集约用地，综合楼、仓库、污泥脱水间、事故池等构筑物取消实施，重新优化了建筑物和构筑物设计，导致项目建筑面积发生变化；二是管网新增阳光片区和中片区，经优化设计后管网数量有所增加；三是室外照明及监控设施无法按照平方米核算，同时根据相关部门意见对场内道路宽度进行了优化设计。</p>	
2	投资	27000万元	21000万元	<p>规模及建设内容调整，导致项目总投资有所减少。</p>	