

# 一、建设项目基本情况

| 建设项目名称                      | 旬阳市蜀河流域河流缓冲带生态保护修复项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                           |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|
| 项目代码                        | 旬政办函[2022]16 号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 建设单位联系人                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 联系方式                                      |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 建设地点                        | 陕西省安康市旬阳市蜀河镇与双河镇                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                           |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 地理坐标                        | <p>本项目位于蜀河镇与双河镇，项目起点位于双河镇，终点位于旬阳蜀河入汉江口，本项目实施新建河流缓冲带 14.77hm<sup>2</sup>，生态挡墙 2.13km，具体工程分布见下表：</p> <p><b>表 1-1 工程地理位置坐标表</b></p> <table> <tr> <th>工程分区</th><th>起点坐标</th><th>终点坐标</th></tr> <tr> <td>双河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程（六标）</td><td>109°36'21.41832",<br/>33°2'13.98302";<br/>109°36'9.98567",<br/>3°1'57.68377"</td><td>109°36'39.53288",<br/>33°1'49.84314"<br/>"</td></tr> <tr> <td>双河镇平河村段河流缓冲带生态保护修复工程（五标 1）</td><td>109°38'37.21963",<br/>33°1'41.69351"</td><td>109°39'26.60017",<br/>33°1'28.85110"<br/>"</td></tr> <tr> <td>双河镇吴家湾村段河流缓冲带生态保护修复工程（五标 2）</td><td>109°39'54.60243",<br/>33°0'57.99067"</td><td>109°40'11.17205",<br/>33°0'22.57264"<br/>"</td></tr> <tr> <td>蜀河镇闫关村段河流缓冲带生态保护修复工程（四标）</td><td>109°40'4.83775",<br/>3°0'7.43210"</td><td>109°40'12.63975",<br/>32°59'10.84822"<br/>"</td></tr> <tr> <td>蜀河镇郅家湾段河流缓冲带生态保护修复工程（三标）</td><td>109°40'53.77411",<br/>32°58'44.04330"</td><td>109°40'48.79164",<br/>32°58'11.05856"<br/>"</td></tr> <tr> <td>蜀河镇三官社区段河流缓冲带生态保护修复工程（二标）</td><td>109°41'1.49887",<br/>2°58'4.20284"</td><td>109°41'29.55907",<br/>32°57'28.34063"<br/>"</td></tr> <tr> <td>蜀河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程（一标）</td><td>109°41'47.59639",<br/>32°56'54.79585"</td><td>109°42'5.94270",<br/>32°56'12.46416"<br/>"</td></tr> </table> |                                           |                                                                                                                          | 工程分区 | 起点坐标 | 终点坐标 | 双河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程（六标） | 109°36'21.41832",<br>33°2'13.98302";<br>109°36'9.98567",<br>3°1'57.68377" | 109°36'39.53288",<br>33°1'49.84314"<br>" | 双河镇平河村段河流缓冲带生态保护修复工程（五标 1） | 109°38'37.21963",<br>33°1'41.69351" | 109°39'26.60017",<br>33°1'28.85110"<br>" | 双河镇吴家湾村段河流缓冲带生态保护修复工程（五标 2） | 109°39'54.60243",<br>33°0'57.99067" | 109°40'11.17205",<br>33°0'22.57264"<br>" | 蜀河镇闫关村段河流缓冲带生态保护修复工程（四标） | 109°40'4.83775",<br>3°0'7.43210" | 109°40'12.63975",<br>32°59'10.84822"<br>" | 蜀河镇郅家湾段河流缓冲带生态保护修复工程（三标） | 109°40'53.77411",<br>32°58'44.04330" | 109°40'48.79164",<br>32°58'11.05856"<br>" | 蜀河镇三官社区段河流缓冲带生态保护修复工程（二标） | 109°41'1.49887",<br>2°58'4.20284" | 109°41'29.55907",<br>32°57'28.34063"<br>" | 蜀河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程（一标） | 109°41'47.59639",<br>32°56'54.79585" | 109°42'5.94270",<br>32°56'12.46416"<br>" |
| 工程分区                        | 起点坐标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 终点坐标                                      |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 双河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程（六标）     | 109°36'21.41832",<br>33°2'13.98302";<br>109°36'9.98567",<br>3°1'57.68377"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 109°36'39.53288",<br>33°1'49.84314"<br>"  |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 双河镇平河村段河流缓冲带生态保护修复工程（五标 1）  | 109°38'37.21963",<br>33°1'41.69351"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 109°39'26.60017",<br>33°1'28.85110"<br>"  |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 双河镇吴家湾村段河流缓冲带生态保护修复工程（五标 2） | 109°39'54.60243",<br>33°0'57.99067"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 109°40'11.17205",<br>33°0'22.57264"<br>"  |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 蜀河镇闫关村段河流缓冲带生态保护修复工程（四标）    | 109°40'4.83775",<br>3°0'7.43210"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 109°40'12.63975",<br>32°59'10.84822"<br>" |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 蜀河镇郅家湾段河流缓冲带生态保护修复工程（三标）    | 109°40'53.77411",<br>32°58'44.04330"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 109°40'48.79164",<br>32°58'11.05856"<br>" |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 蜀河镇三官社区段河流缓冲带生态保护修复工程（二标）   | 109°41'1.49887",<br>2°58'4.20284"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 109°41'29.55907",<br>32°57'28.34063"<br>" |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 蜀河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程（一标）     | 109°41'47.59639",<br>32°56'54.79585"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 109°42'5.94270",<br>32°56'12.46416"<br>"  |                                                                                                                          |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 建设项目行业类别                    | 五十一.水利.127 防洪除涝工程—其他；<br>五十一.水利.128 河湖整治（不含农村、塘堰、水渠）—其他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 用地（用海）面积（m <sup>2</sup> ）<br>/长度（km）      | 147736.24                                                                                                                |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |
| 建设性质                        | <input checked="" type="checkbox"/> 新建（迁建）<br><input type="checkbox"/> 改建<br><input type="checkbox"/> 扩建                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 建设项目申报情形                                  | <input checked="" type="checkbox"/> 首次申报项目<br><input type="checkbox"/> 不予批准后再次申报项目<br><input type="checkbox"/> 超五年重新审核项目 |      |      |      |                         |                                                                           |                                          |                            |                                     |                                          |                             |                                     |                                          |                          |                                  |                                           |                          |                                      |                                           |                           |                                   |                                           |                         |                                      |                                          |

|                   |                                                                                                                                                                                                                    |                   |                                     |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|
|                   | <input type="checkbox"/> 技术改造                                                                                                                                                                                      |                   | <input type="checkbox"/> 重大变动重新报批项目 |
| 项目审批（核准/备案）部门（选填） | 旬阳市人民政府办公室                                                                                                                                                                                                         | 项目审批（核准/备案）文号（选填） | 旬政办函[2022]16号                       |
| 总投资（万元）           | 4405.83                                                                                                                                                                                                            | 环保投资（万元）          | 228.5                               |
| 环保投资占比（%）         | 5.19                                                                                                                                                                                                               | 施工工期              | 2024年1月~2025年7月                     |
| 是否开工建设            | <input checked="" type="checkbox"/> 否<br><input type="checkbox"/> 是：_____                                                                                                                                          |                   |                                     |
| 专项评价设置情况          | 无                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                     |
| 规划情况              | 无                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                     |
| 规划环境影响评价情况        | 无                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                     |
| 规划及规划环境影响评价符合性分析  | 无                                                                                                                                                                                                                  |                   |                                     |
| 其他符合性分析           | <p><b>1.1 产业政策符合性分析</b></p> <p>根据国家《产业结构调整指导目录（2019年本）》，本项目属于鼓励类第二项“水利”第1小项“1、江河湖海堤防建设及河道治理工程”。本项目已取得《旬阳市人民政府办公室关于旬阳市蜀河流域河流缓冲带生态保护修复项目可行性研究报告的批复》（旬政办函（2022）16号）。因此项目符合国家产业政策要求。</p> <p><b>1.2 “三线一单”符合性分析</b></p> |                   |                                     |

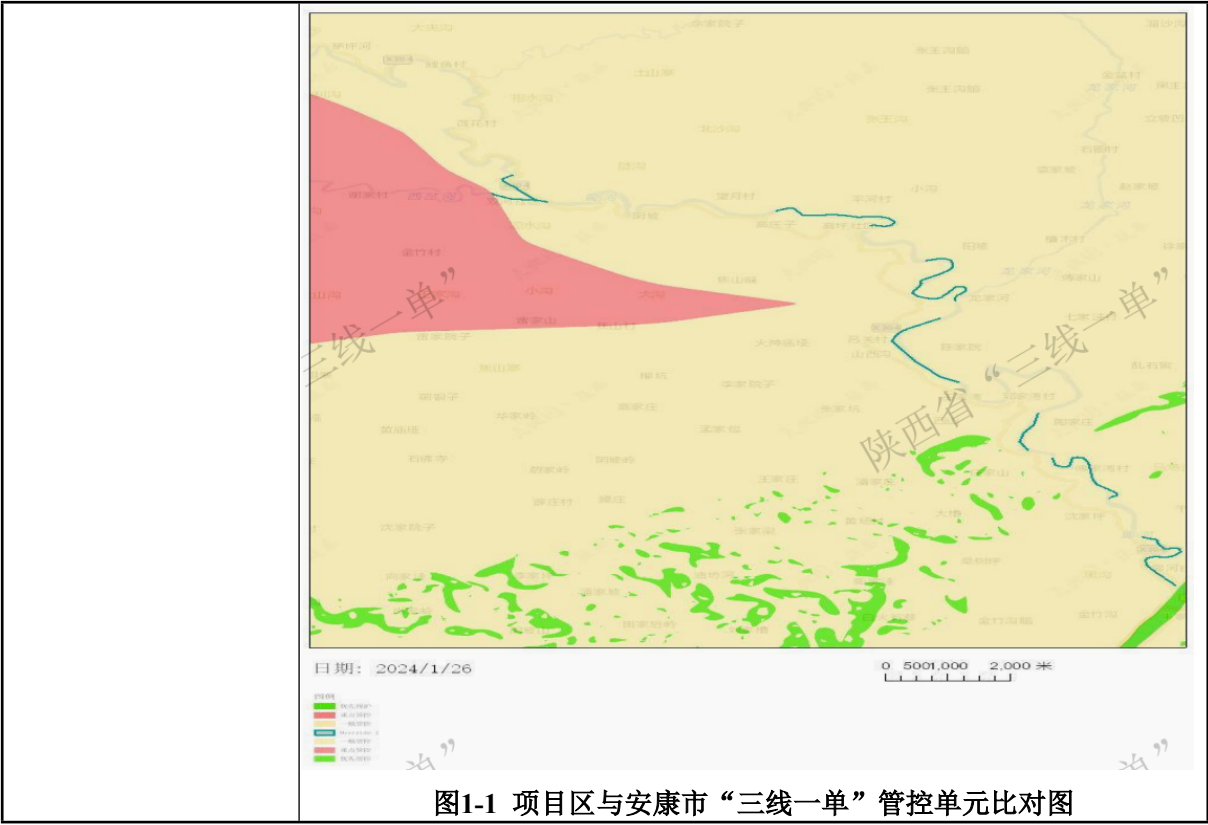
根据环境保护部《关于以改善环境质量为核心加强环境影响评价管理的通知》（环环评〔2016〕150号）的要求，切实加强环境管理，建设项目选址选线、规模、性质和工艺路线等应与“生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线和环境准入负面清单”（以下简称“三线一单”）进行对照。本项目与“三线一单”的符合性分析见表 1-2。

**表1-2 与“三线一单”的相符性分析表**

| “三线一单” | 要求                                                                                                                                                                                                                | 本项目情况                                                               | 符合性 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----|
| 生态保护红线 | 生态保护红线是生态空间范围内具有特殊重要生态功能必须实行强制性严格保护的区域。相关规划环评应将生态空间管控作为重要内容，规划区域涉及生态保护红线的，在规划环评结论和审查意见中应落实生态保护红线的管理要求，提出相应对策措施。除受自然条件限制、确实无法避让的铁路、公路、航道、防洪、管道、干渠、通讯、输变电等重要基础设施项目外，在生态保护红线范围内，严控各类开发建设活动，依法不予审批新建工业项目和矿产开发项目的环评文件。 | 本项目位于旬阳市蜀河镇与双河镇镇区沿线河流，流域整治工程不涉及饮用水源保护区、自然保护区、风景名胜区、文物古迹、文物古迹等环境敏感区。 | 符合  |
| 环境质量底线 | 环境质量底线是国家和地方设置的大气、水和土壤环境质量目标，也是改善环境质量的基准线。项目环评应对照区域环境质量目标，深入分析预测项目建设对环境的影响，强化污染防治措施和污染物排放控制要求。                                                                                                                    | 项目所在区环境空气、地表水、噪声环境均满足质量标准。                                          | 符合  |
| 资源利用上线 | 资源是环境的载体，资源利用上线是各地区能源、水、土地等资源消耗不得突破的“天花板”。                                                                                                                                                                        | 项目主要为河湖整治，占用少量的土地，不突破旬阳市土地                                          | 符合  |

|  |              |  |                       |    |
|--|--------------|--|-----------------------|----|
|  |              |  | 利用上线。因此项目符合资源利用上线的要求。 |    |
|  | 生态环境<br>准入清单 |  |                       | 符合 |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                     |                                                                                                            |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>环境准入负面清单是基于生态保护红线、环境质量底线和资源利用上线，以清单方式列出的禁止、限制等差别化环境准入条件和要求。要在规划环评清单式管理试点的基础上，从布局选址、资源利用效率、资源配置方式等方面入手，制定环境准入负面清单，充分发挥负面清单对产业发展和项目准入的指导和约束作用。</p> | <p>项目建设符合相关产业政策，未列入陕西省发展和改革委员会《关于印发&lt;陕西省国家重点生态功能区产业准入负面清单（试行）&gt;的通知》（陕发改规划[2018]213号）中旬阳市限制类、禁止类项目。</p> |  |
|  | <p><b>1.3 与《安康市“三线一单”生态环境分区管控方案》符合性分析</b></p> <p>根据《陕西省“三线一单”生态环境分区管控应用技术指南：环境影响评价（试行）》，环评文件涉及“三线一单”生态环境分区管控符合性分析应采取“一图一表一说明”的表达方式，本项目与《安康市生态环境分区管控准入清单》符合性分析如下。</p> <p>① “一图”</p> <p>通过陕西省“三线一单”数据应用系统分析比对，本项目位于一般管控单元。本项目与安康市“三线一单”管控单元比对图见图1-1所示。</p> |                                                                                                                                                     |                                                                                                            |  |



|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                         |       |     |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|
|           | ② “一表”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                         |       |     |
|           | 通过陕西省“三线一单”数据应用系统分析比对，本项目与所在管控单元的的管控要求符合性分析表1-3。                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         |       |     |
|           | 表1-3 项目与旬阳市生态环境分区管控方案的符合性分析                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                         |       |     |
|           | 管控单元名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 管控要求                                                                                    | 本项目情况 | 符合性 |
| 旬阳市一般管控单元 | 空间布局约束：<br>1.本行政区域内的自然保护区、风景名胜区、森林公园、地质公园、世界自然和文化遗产、饮用水水源保护区等区域的禁止性和限制性准入要求依照国家相关法律法规执行。<br>2.禁止在优先保护耕地内新建有色金属采选、冶炼、化工、医药、电镀、铅蓄电池制造、煤炭开采等行业企业，现有相关行业企业要采用新技术、新工艺，加快提标升级改造步伐。<br>3.禁止在居民区、学校、医院和养老机构等周边新建、扩建有色金属采选、冶炼、化工等行业企业。<br>4.淘汰涉重金属重点行业落后产能，严格执行重金属相关行业准入条件，禁止新建落后产能或者产能严重过剩行业的建设项目。<br>5.在汉江流域新设、改设或者扩大排污口，应当符合水功能区划、水资源保护规划和防洪要求。 | 本项目采用河湖生态缓冲带保护修复技术，强调“保护优先，自然恢复为主”，通过草本植物吸收阻截面源污染。通过水环境、水生态、水景观相结合，恢复和提升项目区水生态系统质量和稳定性。 | 符合    |     |
|           | 6.限制新建、扩建原生汞矿开采项目；现有汞矿开采按原有规模开采至 2032 年 8 月 16 日前淘汰关闭。<br>7.在长江流域江河两岸的禁止和限制性准入要求按照《长江保护法》执行。<br>8.蒿坪河流域禁止新建、扩建矿山开采项目。<br>污染排放管控：                                                                                                                                                                                                          |                                                                                         | 符合    |     |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <p>1.新建“两高”项目应按照《关于加强重点行业建设项目区域削减措施监督管理的通知》要求，依据区域环境质量改善目标，制定配套区域污染物削减方案，采取有效的污染物区域削减措施，腾出足够的环境容量。</p> <p>2.禁止工矿企业在废水、废气和废渣处置过程中将污染物向土壤环境转移。</p> <p>3.鼓励尾矿渣综合利用，无主尾矿库应由当地人民政府依法闭库或封场绿化，防止水土流失和环境损害。</p> <p>环境风险防控：做好危险化学品运输和尾矿库环境风险防控。</p> <p>资源利用效率要求：推动高耗能行业技术创新和改造升级，新建、改（扩）建项目必须达到强制性能耗限额标准先进值和污染物排放标准。</p>                                                                                                      |  |  |
|  | <p>对照《安康市“三线一单”生态环境分区管控方案》（安政发〔2021〕18号），本项目实施后不会突破区域环境承载力，故本项目与该生态环境分区管控方案要求相符合。</p> <p><b>1.4 与相关政策符合性分析</b></p> <p>（1）与《陕西省河道管理条例》的符合性分析</p> <p>第八条 河道整治与建设应该服从江河流域综合规划和防洪规划，符合国家规定的防洪标准、通行标准和其他有关技术要求，维护河道工程安全，保持河势稳定和行洪、航运畅通。</p> <p>本工程为河道治理项目，工程初步设计依据《防洪标准》（GB50201-2014）、《堤防工程设计规范》（GB50286-2013）、《堤防工程管理设计规范》（SL/T 171-2020）等有关通行标准及技术要求进行设计，工程的实施能够有效维护河道工程安全，保持蜀河河势稳定和行洪畅通。本工程建设符合《陕西省河道管理条例》相关内容要求。</p> |  |  |

|  |     |
|--|-----|
|  | (2) |
|--|-----|

与陕西省生态环境厅《关于加强部分涉水生态类项目环境影响评价管理工作的通知》（陕环发[2019]15号）符合性分析

根据陕环发[2019]15号文：河湖整治与防洪除涝工程类项目，应满足流域综合治理规划、防洪规划、生态环境保护等相关规划及规划环评要求，不得巧立名目，在河道综合治理建设项目环评文件中搭车与治理无关的其他建设内容。确需建设滨河公园、湿地公园等的，应单独办理环评手续，以水环境保护为重点，全面分析论证项目建设的必要性和环境可行性，不得随意采取改变河道形态、建设橡胶坝等形式打造城市景观。

本项目建设内容均在保证河道形态的基础上进行，所建内容均围绕河道治理和防洪治涝展开，不涉及坝类建设。本项目建设内容符合《关于加强部分涉水生态类项目环境影响评价管理工作的通知》（陕环发[2019]15号）文件要求。

（3）与《水利建设项目（河湖整治与防洪除涝工程）环境影响评价文件审批原则（试行）》（环办环评[2018]2号）符合性分析

2018年1月4日，《水利建设项目（河湖整治与防洪除涝工程）环境影响评价文件审批原则（试行）》由原环境保护部办公厅印发，本项目与该审批原则中所提内容符合性分析如下：

**表1-4 与《水利建设项目（河湖整治与防洪除涝工程）环境影响评价文件审批原则（试行）》符合性分析**

| 序号 | 审批原则内容 | 本项目符合情况                                        | 符合性 |
|----|--------|------------------------------------------------|-----|
| 1  |        | 本项目与陕西省主体功能区规划、陕西省生态功能区划、陕西省水环境功能区划相协调；本工程保证蜀河 | 符合  |

|  |   |                                                                                                                                                                                       |                                                          |    |
|--|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----|
|  |   | 项目符合环境保护相关法律法规和政策要求，与主体功能区规划、生态功能区划、水环境功能区划、水功能区划、生态环境保护规划、流域综合规划、防洪规划等相协调，满足相关规划环评要求。工程涉及岸线调整（治导线变化）、裁弯取直、围垦水面和占用河湖滩地等建设内容的，充分论证了方案环境可行性，最大程度保持了河湖自然形态，最大限度维护了河湖健康、生态系统功能和生物多样性。     | 河道形态的基础上进行，所建内容均围绕河道治理和防洪治涝展开，能够最大限度维护蜀河生态系统功能和生物多样性。    |    |
|  | 2 | 工程选址选线、施工布置原则上不占用自然保护区、风景名胜区、世界文化和自然遗产地以及其他生态保护红线等环境敏感区中法律法规禁止占用的区域，并与饮用水水源保护区的保护要求相协调。法律法规、政策另有规定的从其规定。                                                                              | 本工程选线依据蜀河河道形态的基础上进行，施工布置不占用相关生态保护红线等环境敏感区，沿线不涉及饮用水水源保护区。 | 符合 |
|  | 3 | 项目实施改变水动力条件或水文过程且对水质产生不利影响的，提出了工程优化调整、科学调度、实施区域流域水污染防治等措施。对地下水环境产生不利影响或次生环境影响的，提出了优化工程设计、导排、防护等针对性的防治措施。<br>在采取上述措施后，对水环境的不利影响能够得到缓解和控制，居民用水安全能够得到保障，相关区域不会出现显著的土壤潜育化、沼泽化、盐碱化等次生环境问题。 | 本工程实施不会对地表水、地下水环境产生不利影响。                                 | 符合 |
|  | 4 | 项目对鱼类等水生生物的徊游通道及“三场”等重要生境、物种多样性及资源量等产生不利影响的，提出了下泄生态流量、恢复鱼类徊游通道、采用生态友好型护岸（坡、底）、生态修复、增殖放流等措施。                                                                                           | 本工程涉及的河道无鱼类等水生生物的徊游通道及三场”。                               | 符合 |

|  |   |                                                                                       |  |    |
|--|---|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----|
|  |   | 在采取上述措施后，对水生生物的不利影响能够得到缓解和控制，不会造成原有珍稀濒危保护、区域特有或重要经济水生生物在相关河段消失，不会对相关河段水生生态系统造成重大不利影响。 |  |    |
|  | 5 |                                                                                       |  | 符合 |

|  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                        |    |
|--|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|  |   | <p>项目对湿地生态系统结构和功能、河湖生态缓冲带造成不利影响的，提出了优化工程设计及调度运行方案、生态修复等措施。对珍稀濒危保护植物造成不利影响的，提出了避让、原位防护、移栽等措施。对陆生珍稀濒危保护动物及其生境造成不利影响的，提出了避让、救护、迁徙廊道构建、生境再造等措施。对景观产生不利影响的，提出了避让、优化设计、景观塑造等措施。</p> <p>在采取上述措施后，对湿地以及陆生动植物的不利影响能够得到缓解和控制，与区域景观相协调，不会造成原有珍稀濒危保护动、植物在相关区域消失，不会对陆生生态系统造成重大不利影响。</p>                                  | <p>本工程的实施对蜀河沿线河流缓冲带进行了生态修复，产生有利影响；该请河段无珍稀濒危保护植物、无陆生珍稀濒危保护动物及其生境。</p>                                                                                   |    |
|  | 6 | <p>项目施工组织方案具有环境合理性，对料场、弃土(渣)场等施工场地提出了水土流失防治和生态修复等措施。根据环境保护相关标准和要求，对施工期各类废(污)水、扬尘、废气、噪声、固体废物等提出了防治或处置措施。其中，涉水施工涉及饮用水水源保护区或取水口并可能对水质造成不利影响的，提出了避让、施工方案优化、污染物控制等措施；涉水施工对鱼类等水生生物及其重要生境造成不利影响的，提出了避让、施工方案优化、控制施工噪声等措施；针对清淤、疏浚等产生的淤泥，提出了符合相关规定的处置或综合利用方案。在采取上述措施后，施工期的不利环境影响能够得到缓解和控制，不会对周围环境和敏感保护目标造成重大不利影响。</p> | <p>本工程施工组织方案合理，已取得安康市生态环境局关于《旬阳市蜀河流域河流缓冲带生态保护修复项目实施方案》的批复；本次评价针对施工期各类废(污)水、扬尘、废气、噪声、固体废物等提出了防治或处置措施，本工程施工期的不利环境影响能够得到缓解和控制，不会对周围环境和敏感保护目标造成重大不利影响。</p> | 符合 |

|  |   |  |        |    |
|--|---|--|--------|----|
|  | 7 |  | 本工程不存在 | 符合 |
|  |   |  |        |    |

|                           |                                                                                      |                                                                                                                       |                                                                                |    |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----|
|                           |                                                                                      | 项目存在河湖水质污染、富营养化或外来物种入侵等环境风险的，提出了针对性的风险防范措施以及环境应急预案编制、建立必要的应急联动机制等要求。                                                  | 河湖水质污染、富营养化或外来物种入侵等环境风险。                                                       |    |
|                           | 8                                                                                    | 按相关导则及规定要求，制定了水环境、生态等环境监测计划，明确了监测网点、因子、频次等有关要求，提出了开展环境影响后评价及根据监测评估结果优化环境保护措施的要求。根据需要和相关规定，提出了环境保护设计、开展相关科学研究、环境管理等要求。 | 本次评价按制定了水环境、生态等环境监测计划，明确了监测网点、因子、频次等有关要求，根据需要和相关规定，提出了环境保护设计、开展相关科学研究、环境管理等要求。 | 符合 |
|                           | 9                                                                                    | 对环境保护措施进行了深入论证，建设单位主体责任、投资估算、时间节点、预期效果明确，确保科学有效、安全可行、绿色协调。                                                            | 本次评价对环境保护措施进行了深入论证，详细列出各项措施环保投资清单，并与建设单位沟通，保证措施的可行性。                           | 符合 |
| (4) 与《中华人民共和国长江保护法》符合性分析  |                                                                                      |                                                                                                                       |                                                                                |    |
| 表1-5 与《中华人民共和国长江保护法》符合性分析 |                                                                                      |                                                                                                                       |                                                                                |    |
| 序号                        | 要求                                                                                   | 本项目情况                                                                                                                 | 符合性                                                                            |    |
| 1                         | 长江流域产业结构和布局应当与长江流域生态系统和资源环境承载能力相适应。禁止在长江流域重点生态功能区布局对生态系统有严重影响的产业。禁止重污染企业和项目向长江中上游转移。 | 本项目属于河湖整治工程，对地表水环境有正效益。                                                                                               | 符合                                                                             |    |
| 2                         | 长江流域县级以上地方人民政府负责划定河道、湖泊管理范围，并向社会公告，实行严格的河湖保护，禁止非法侵占                                  | 本项目护岸建设满足防洪要求，不会对水文情势造成明显影响。                                                                                          | 符合                                                                             |    |

|  |   |                                     |                                 |    |
|--|---|-------------------------------------|---------------------------------|----|
|  |   | 河湖水域。                               |                                 |    |
|  | 3 | 加强对高耗水行业、重点用水单位的用水定额管理,严格控制高耗水项目建设。 | 本项目不属于高能耗项目,项目施工期和运营期消耗少量的水、电能。 | 符合 |

|  |                                                               |                                        |                                                             |     |
|--|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----|
|  | 4                                                             | 项目不涉及条款不进行罗列                           |                                                             |     |
|  | (5) 与《陕西省汉江丹江流域水污染防治条例》符合性分析<br>表1-6 与《陕西省汉江丹江流域水污染防治条例》符合性分析 |                                        |                                                             |     |
|  | 序号                                                            | 要求                                     | 本项目情况                                                       | 符合性 |
|  | 1                                                             | 禁止向水体排放有剧毒性、放射性、腐蚀性等有害的废液、废水或者倾倒固体废弃物。 | 本项目无剧毒性、放射性、腐蚀性有害废液、废水产生和排放。施工期生产废水沉淀后回用施工，不排放。固体废物均通过规范处理。 | 符合  |
|  | 2                                                             | 禁止在汉江、丹江流域河流沿岸倾倒生活垃圾、建筑垃圾、动物尸体及其他废弃物。  | 项目产生的河道淤泥规范处置，不沿岸堆放。                                        | 符合  |
|  | 3                                                             | 项目不涉及条款不进行罗列                           |                                                             |     |
|  | (6) 与《安康市汉江水质保护条例》符合性分析<br>表1-7 与《安康市汉江水质保护条例》符合性分析           |                                        |                                                             |     |
|  | 序号                                                            | 要求                                     | 本项目情况                                                       | 符合性 |
|  | 1                                                             |                                        | 施工期生产废水沉淀后回用施工，不排放。项目建成后对水环境有正效益。                           | 符合  |

|                                           |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |    |
|-------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
|                                           |    | 汉江流域禁止下列行为：（一）在汉江流域湖库、河道管理范围内堆放、倾倒、存贮生活垃圾、建筑垃圾、动物尸体及其他固体废弃物，或者在江河、渠道、水库最高水位线以下滩地、岸坡体排放、倾倒工业废渣、城镇垃圾或者其他废弃物；（二）向水体排放油类、酸液、碱液、剧毒废液，排放、倾倒放射性固体废物或者含有高放射性、中放射性物质的废水，或者将含有汞、镉、砷、铬、铅、氰化物、黄磷等的可溶性剧毒废渣向水体排放、倾倒或者直接埋入地下；（三）在水体清洗装贮过油类、有毒污染物的车辆或者容器；（四）利用裂缝、溶洞、渗坑、渗井，私设暗管，篡改、伪造监测数据，或者不正常运行水污染防治设施等逃避监管的方式排放水污染物；（五）在国家规定的期限内，在汉江干流进行天然渔业资源的生产性捕捞；（六）从事炸鱼、毒鱼、电鱼等破坏渔业资源的活动；（七）水上餐饮、水上住宿等的经营者向水体排放污染物；（八）法律、法规禁止的其他污染水质行为。 |                                    |    |
|                                           | 2  | 涉水工程在建设运行期间应当采取措施，防止造成汉江流域水质污染、水域生态破坏。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 项目施工期尽量减少水体扰动，减少环境影响，建设成后对水环境有正效益。 | 符合 |
|                                           | 3  | 禁止任何单位和个人在禁采区、禁采期进行河道采砂活动。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 本项目主要在施工材料全部外购，不涉及采砂活动。            | 符合 |
|                                           | 4  | 项目不涉及条款不进行罗列                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |    |
| (7) 与《安康市人民政府关于印发<安康市水污染防治工作方案>的通知》符合性分析  |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |    |
| 表1-8 与《安康市人民政府关于印发<安康市水污染防治工作方案>的通知》符合性分析 |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |    |
| 序号                                        | 要求 | 本项目情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 符合性                                |    |

|  |   |                                                        |                                               |    |
|--|---|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----|
|  | 1 | 狠抓工业污染防治。取缔重污染小企业，全面排查装备水平低、环保设施差的小型工业企业。专项整治重点行业。     | 本项目不属于重污染行业，也不属于专项整治重点行业。                     | 符合 |
|  | 2 | 严格环境准入政策。                                              | 本项目非污染类项目。                                    | 符合 |
|  | 3 | 调整产业结构。依法淘汰落后产能。                                       | 本项目属于国家鼓励行业。                                  | 符合 |
|  | 4 | 优化空间布局。合理确定发展布局、结构和规模。                                 | 项目不属于高污染高耗水行业。项目施工期运营期使用电能和水能，施工期废水通过沉淀后循环利用。 | 符合 |
|  | 5 | 持续推进循环发展。加强工业水循环利用。Ⅱ类以上水功能区内工矿企业的生产废水、清净下水等要综合利用，禁止排放。 | 项目仅在施工期使用水能，施工期废水通过沉淀后循环利用。                   | 符合 |
|  | 6 | 项目不涉及条款不进行罗列                                           |                                               |    |

(8) 与《安康市“十四五”生态环境保护规划》符合性分析

《安康市“十四五”生态环境保护规划》要求：积极推动水生态扩容。按照“有河有水、有鱼有草、人水和谐”的原则，分区分类开展水生态恢复。对遭到破坏的水源涵养区、生态缓冲带，加强生态恢复与生态建设；对水生态环境受损严重、水质状况较差的重点水体，因地制宜设计人工湿地净化、生态修复工程。进一步加强湿地、水源涵养区、水域及其缓冲带、自然岸线等重要生态空间的水生态保护管理。

本项目通过对蜀河流域生态缓冲带建设，项目实施后可净化河道水体，改善水质和河道生态环境，有利于丰富河道水生生物多样性，减缓洪水和风暴潮的侵袭，并降低洪水对土地和建筑物的破坏。

(9) 与陕西省生态功能区划符合性分析

陕西省人民政府于 2004 年批准发布了《陕西省生态功能区划》（陕政办[2004]115 号）。依据该区划可知，全省生态功能区分为三个等级，共划分为 4 个生态区，10 个生态功能区，35 个小区。项目所处区域生态功能区划定位见下表。

**表1-9 项目所处区域生态功能区划定位**

| 一级区                 | 二级区            | 三级区             | 范围                                              | 生态服务功能重要性或生态敏感性特征及生态保护对策                               |
|---------------------|----------------|-----------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 秦巴山地落叶阔叶、常绿阔叶混交林生态区 | 汉江两岸丘陵盆地农业生态亚区 | 汉江两岸低山丘陵土壤侵蚀控制区 | 安康市、石泉县、和水土保持汉阴县、旬阳县的北部和南部、紫阳县北部、平利县东北部、白河县大部地区 | 农业区土壤侵蚀敏感，合理规划利用土地，加强坡地水土保持措施，发展经济林、薪炭林林，提高林木覆盖率控制水土流失 |

|  |                                                                                                                                                                       |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>该区是秦巴山地落叶阔叶、常绿阔叶混交林生态区，其特征为农业区土壤侵蚀敏感，保护对策应合理规划利用土地，加强坡地水土保持措施，发展经济林、薪炭林和水土保持林，提高林木覆盖率控制水土流失。建设单位在严格落实环评要求的各项污染治理措施，合理规划利用土地，做好生态植被恢复等措施控制水土流失，项目建设对秦巴山地生态影响较小。</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

## 二、建设内容

|         |                                                                                                      |                                                                    |                                       |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 地理位置    | <p>本项目位于蜀河镇与双河镇，项目起点位于双河镇，终点位于位于旬阳蜀河入汉江口，本项目实施新建河流缓冲带 14.77hm<sup>2</sup>，生态挡墙 2.13km，具体工程分布见下表：</p> |                                                                    |                                       |
|         | 表 2-1 工程地理位置坐标表                                                                                      |                                                                    |                                       |
|         | 工程分区                                                                                                 | 起点坐标                                                               | 终点坐标                                  |
|         | 双河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程（六标）                                                                              | 109°36'21.41832",33°2'13.98302";<br>109°36'9.98567",33°1'57.68377" | 109°36'39.53288",33°1'49.84314"       |
|         | 双河镇平河村段河流缓冲带生态保护修复工程（五标 1）                                                                           | 109°38'37.21963",33°1'41.69351"                                    | 109°39'26.60017",33°1'28.85110"       |
|         | 双河镇吴家湾村段河流缓冲带生态保护修复工程（五标 2）                                                                          | 109°39'54.60243",33°0'57.99067"                                    | 109°40'11.17205",33°0'22.57264"       |
|         | 蜀河镇闫关村段河流缓冲带生态保护修复工程（四标）                                                                             | 109°40'4.83775",33°0'7.43210"                                      | 109°40'12.63975",32°59'10.84822"<br>" |
|         | 蜀河镇郅家湾段河流缓冲带生态保护修复工程（三标）                                                                             | 109°40'53.77411",32°58'44.04330"                                   | 109°40'48.79164",32°58'11.05856"<br>" |
|         | 蜀河镇三官社区段河流缓冲带生态保护修复工程（二标）                                                                            | 109°41'1.49887",32°58'4.20284"                                     | 109°41'29.55907",32°57'28.34063"<br>" |
| 项目组成及规模 | 蜀河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程（一标）                                                                              | 109°41'47.59639",32°56'54.79585"                                   | 109°42'5.94270",32°56'12.46416"       |
|         | 详见附图 1。                                                                                              |                                                                    |                                       |
| 项目组成及规模 | <b>2.1 项目组成</b>                                                                                      |                                                                    |                                       |
|         | <p>本项目实施新建河流缓冲带 14.77hm<sup>2</sup>，生态挡墙 2.13km，其中包括</p>                                             |                                                                    |                                       |
|         | <p>①蜀河镇镇区段河流缓冲带生态保护修复工程：新建河流缓冲带 2.64hm<sup>2</sup>，生态挡墙 0.56km；</p>                                  |                                                                    |                                       |
|         | <p>②蜀河镇三官社区段河流缓冲带生态保护修复工程：新建河流缓冲带 2.01hm<sup>2</sup>，养护道路 0.12 hm<sup>2</sup>，生态挡墙 0.31km；</p>       |                                                                    |                                       |
|         | <p>③蜀河镇郅家湾段河流缓冲带生态保护修复工程：新建河流缓冲带 2.28hm<sup>2</sup>；</p>                                             |                                                                    |                                       |
|         | <p>④蜀河镇闫关村段河流缓冲带生态保护修复工程：新建河流缓冲带 4.13hm<sup>2</sup>；</p>                                             |                                                                    |                                       |
|         | <p>⑤双河镇平河村段河流缓冲带生态保护修复工程：新建河流缓冲带 1.45hm<sup>2</sup>，</p>                                             |                                                                    |                                       |

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。  
如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/017156055103006055>