

一、建设项目基本情况

建设项目名称	海则滩煤矿 T 接 110kV 朔京输电线路临时用电项目		
项目代码	/		
建设单位联系人		联系方式	
建设地点	陕西省榆林市靖边县红墩界镇王家洼村		
地理坐标	线路起点坐标：（东经 <u>108 度 53 分 49.772 秒</u> ，北纬 <u>37 度 48 分 22.274 秒</u> ） 线路终点坐标：（东经 <u>108 度 52 分 59.595 秒</u> ，北纬 <u>37 度 48 分 30.731 秒</u> ）		
建设项目行业类别	五十五、核与辐射-161 输变电工程	用地（用海）面积（m ² ）/长度（km）	临时用地面积：225m ² ； 线路长度：1.426km。
建设性质	☒ 新建 ☐ 改建 ☐ 扩建 ☐ 技术改造	建设项目申报情形	☒ 首次申报项目 ☐ 不予批准后再次申报项目 ☐ 超五年重新审核项目 ☐ 重大变动重新报批项目
项目审批（核准/备案）部门（选填）	/	项目审批（核准/备案）文号（选填）	/
总投资（万元）	500	环保投资（万元）	30
环保投资占比（%）	6	施工工期	1 个月
是否开工建设	☒ 否 ☐ 是：		
专项评价设置情况	根据《建设项目环境影响报告表编制技术指南》（生态影响类）（试行），本次工程工程与专项评价设置原则对照表见表 1-1。		
	表 1-1 工程专项评价设置		
	专项评价类别	涉及项目类别	工程情况
	地表水	水力发电：引水式发电、涉及调峰发电的项目；人工湖、人工湿地：全部； 水库：全部； 引水工程：全部（配套的管线工程等除外）； 防洪除涝工程：包含水库的项目； 河湖整治：涉及清淤且底泥存在重金属污染的项目	不涉及
地下水	陆地石油和天然气开采：全部； 地下水（含矿泉水）开采：全部； 水利、水电、交通等：含穿越可溶岩地层隧道的项目	不涉及	
生态	涉及环境敏感区（不包括饮用水水源保护区，以居住、医疗卫生、	根据《建设项目环境影响报告表编制技术指南》(生态影响类)专	

		文化教育、科研、行政办公为主要功能的区域，以及文物保护单位的项目	项评价设置原则中环境敏感区是指《建设项目环境影响评价分类管理名录》中针对该类项目所列的敏感区。根据《建设项目环境影响评价分类管理名录(2021 年版)》，其中本项目所属行业五十五、核与辐射-161 输变电工程，环境敏感区设定为：第三条(一)中的全部区域（国家公园、自然保护区、风景名胜区、世界文化和自然遗产地、海洋特别保护区、饮用水水源保护区），第三条(三)中的以居住、医疗卫生、文化教育、科研、行政办公为主要功能的区域。本项目不涉及以上列出的敏感区，因此不设置生态专项评价。
	大气	油气、液体化工码头：全部；干散货（含煤炭、矿石）、件杂、多用途、通用码头：涉及粉尘、挥发性有机物排放的项目	不涉及
	噪声	公路、铁路、机场等交通运输业涉及环境敏感区（以居住、医疗卫生、文化教育、科研、行政办公为主要功能的区域）的项目；城市道路（不含维护，不含支路、人行天桥、人行地道）：全部	不涉及
	环境风险	石油和天然气开采：全部；油气、液体化工码头：全部；原油、成品油、天然气管线（不含城镇天然气管线、企业厂区内管线），危险化学品输送管线（不含企业厂区内管线）：全部	不涉及
	注：“涉及环境敏感区”是指建设项目位于、穿（跨）越（无害化通过的除外）环境敏感区，或环境影响范围涵盖环境敏感区。环境敏感区是指《建设项目环境影响评价分类管理名录》中针对该类项目所列的敏感区。 根据《环境影响评价技术导则 输变电》（HJ24-2020）中相关要求，本项目需设置电磁评价专章。 综上所述本项目需设置电磁专项评价。		
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	1、“三线一单”符合性分析																													
	本项目已在陕西省生态环境厅发布的陕西省“三线一单”数据管理系统查询，并取得《陕西省“三线一单”生态环境管控单元对照分析报告》（附件9），分析范围包含本项目实际占塔基及施工范围地，根据《榆林市“三线一单”生态环境分区管控方案》要求及陕西省生态环境厅办公室发布《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）》（陕环办发〔2022〕76号）要求，对本项目进行一图一表一说明分析。																													
	一图：本项目涉及优先保护单元和一般管控单元，项目与榆林市生态环境管控单元位置关系图见附图10。																													
	一表：本项目涉及的生态环境管控单元准入清单见表1-2。																													
	表1-2 与三线一单符合性分析																													
	<table><tr><td>三线一单”内容</td><td colspan="3">本项目情况</td><td>符合性分析</td></tr><tr><td>生态保护红线</td><td colspan="3">根据本项目多规合一检测结果及上文分析，本项目输电线路路径（含塔基）不涉及生态保护红线。</td><td>符合</td></tr><tr><td>环境质量底线</td><td colspan="3">根据现场监测结果，项目拟建地工频电磁场强度满足《电磁环境控制限值》（GB 8702-2014）中规定的标准限值要求；噪声监测值满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中相应标准限值，区域环境质量良好。项目施工期及运行期采取相应措施，各项污染物能够达标排放，不触及环境质量底线。</td><td>符合</td></tr><tr><td>资源利用上线</td><td colspan="3">本项目属于输变电工程，不涉及资源利用问题</td><td>/</td></tr><tr><td>环境准入负面清单</td><td colspan="3">本项目符合国家产业政策，位于靖边县，不属于《陕西省国家重点生态功能区产业准入负面清单(试行)》（陕发改规划[2018]213号）中重点生态功能区。</td><td>符合</td></tr></table>					三线一单”内容	本项目情况			符合性分析	生态保护红线	根据本项目多规合一检测结果及上文分析，本项目输电线路路径（含塔基）不涉及生态保护红线。			符合	环境质量底线	根据现场监测结果，项目拟建地工频电磁场强度满足《电磁环境控制限值》（GB 8702-2014）中规定的标准限值要求；噪声监测值满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中相应标准限值，区域环境质量良好。项目施工期及运行期采取相应措施，各项污染物能够达标排放，不触及环境质量底线。			符合	资源利用上线	本项目属于输变电工程，不涉及资源利用问题			/	环境准入负面清单	本项目符合国家产业政策，位于靖边县，不属于《陕西省国家重点生态功能区产业准入负面清单(试行)》（陕发改规划[2018]213号）中重点生态功能区。			符合
	三线一单”内容	本项目情况			符合性分析																									
	生态保护红线	根据本项目多规合一检测结果及上文分析，本项目输电线路路径（含塔基）不涉及生态保护红线。			符合																									
	环境质量底线	根据现场监测结果，项目拟建地工频电磁场强度满足《电磁环境控制限值》（GB 8702-2014）中规定的标准限值要求；噪声监测值满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中相应标准限值，区域环境质量良好。项目施工期及运行期采取相应措施，各项污染物能够达标排放，不触及环境质量底线。			符合																									
	资源利用上线	本项目属于输变电工程，不涉及资源利用问题			/																									
环境准入负面清单	本项目符合国家产业政策，位于靖边县，不属于《陕西省国家重点生态功能区产业准入负面清单(试行)》（陕发改规划[2018]213号）中重点生态功能区。			符合																										
工程与《榆林市“三线一单”生态环境分区管控方案》符合性分析																														
<table><tr><td>管控单元分类</td><td>管控单元名称</td><td>要素细类</td><td>管控要求</td><td>符合性分析</td></tr><tr><td rowspan="2">优先保护</td><td rowspan="2">靖边县生态功能极重要极敏感区</td><td>一般生态空间</td><td>原则上按照限制开发区进行管理。功能属性单一、管控要求明确的一般生态空间，按照生态功能属性的既有规定实施管理；具有多重功能属性、且均有既有管理要求的一般生态空间，按照管控要求的严格程度，从严管理；尚未明确管理要求的一般生态空间，以保护为主，限制有损主导生态服务功能的开发建设活动。</td><td>工程为110kV输电线路项目，采取严格的生态环境保护措施。</td></tr><tr><td>国家二级公益林</td><td>按照《国家级公益林区划界定办法》和《国家级公益林管理办法》等相关规定进行管理。 1.二级国家级公益林在不影响整体森林生态系统功能发挥的前提下，</td><td>项目已取得靖边县林业局临时使用</td></tr></table>					管控单元分类	管控单元名称	要素细类	管控要求	符合性分析	优先保护	靖边县生态功能极重要极敏感区	一般生态空间	原则上按照限制开发区进行管理。功能属性单一、管控要求明确的一般生态空间，按照生态功能属性的既有规定实施管理；具有多重功能属性、且均有既有管理要求的一般生态空间，按照管控要求的严格程度，从严管理；尚未明确管理要求的一般生态空间，以保护为主，限制有损主导生态服务功能的开发建设活动。	工程为110kV输电线路项目，采取严格的生态环境保护措施。	国家二级公益林	按照《国家级公益林区划界定办法》和《国家级公益林管理办法》等相关规定进行管理。 1.二级国家级公益林在不影响整体森林生态系统功能发挥的前提下，	项目已取得靖边县林业局临时使用													
管控单元分类	管控单元名称	要素细类	管控要求	符合性分析																										
优先保护	靖边县生态功能极重要极敏感区	一般生态空间	原则上按照限制开发区进行管理。功能属性单一、管控要求明确的一般生态空间，按照生态功能属性的既有规定实施管理；具有多重功能属性、且均有既有管理要求的一般生态空间，按照管控要求的严格程度，从严管理；尚未明确管理要求的一般生态空间，以保护为主，限制有损主导生态服务功能的开发建设活动。	工程为110kV输电线路项目，采取严格的生态环境保护措施。																										
		国家二级公益林	按照《国家级公益林区划界定办法》和《国家级公益林管理办法》等相关规定进行管理。 1.二级国家级公益林在不影响整体森林生态系统功能发挥的前提下，	项目已取得靖边县林业局临时使用																										

			可以按规定开展抚育和更新性质的采伐。在不破坏森林植被的前提下，可以合理利用其林地资源，适度开展林下种植养殖和森林游憩等非木质资源开发与利用，科学发展林下经济。 2.国家级公益林的调出，以不影响整体生态功能、保持集中连片为原则，一经调出，不得再次申请补进。	林地的审查意见，正在办理林地使用手续，符合
重点管控单元	/	/	/	/
一般管控	靖边县防护林	一般生态空间	原则上按照限制开发区进行管理。功能属性单一、管控要求明确的一般生态空间，按照生态功能属性的既有规定实施管理；具有多重功能属性、且均有既有管理要求的一般生态空间，按照管控要求的严格程度，从严管理；尚未明确管理要求的一般生态空间，以保护为主，限制有损主导生态服务功能的开发建设活动。	工程为110kV输电线路项目，采取严格的生态环境保护措施。

一说明：本项目为施工期临时供电线路项目，属于环境友好、资源友好类项目，运营过程中污染物为工频电场、工频磁场和噪声，无大气污染物、废水产生，不会产生生态环境问题，施工期产生少量污染物，本项目施工期针对产生的污染物均采取了相应的污染防治措施，可以有效降低项目生产过程中的污染物排放量，进而降低其对周围环境质量的影响。因此，项目符合榆林市人民政府关于印发《榆林市“三线一单”生态环境分区管控方案》（榆政发〔2021〕17号）相关要求。综上，本项目的建设符合“三线一单”相关要求。

2、产业政策符合性分析

依据国家发改委令第29号《产业结构调整指导目录（2019年本）》（2021年修改）分析，本项目送出线路属于鼓励类“四、电力”中的“10、电网改造与建设，增量配电网建设”，项目符合国家产业政策要求。本项目不属于《市场准入负面清单（2022年版）》（发改体改规〔2022〕397号）中的禁止准入类，不属于《陕西省限制投资类产业指导目录（2017年本）》限制投资类项目。

2022年6月9日，中华人民共和国生态环境部以（环审〔2022〕72号）文下发了“关于永泰能源股份有限公司陕西亿华矿业开发有限公司榆横矿区南区海则滩矿井及选煤(600万吨/年)环境影响报告书的批复”，见附件3。本工程仅为该项目施工期临时供电工程，为榆横矿区南区海则滩矿井配套项目。

根据建设单位提供资料，本次评价线路为海则滩矿井及选煤(600万吨/年)施工期供电，服务期限为两年。项目从110kV朔京线#75塔至#76塔之间T接，终点海则

滩煤矿110kV变电站），海则滩煤矿110kV变电站正在办理环评手续，目前已取得国网榆林供电公司“关于陕西亿华矿业开发有限公司榆林海则滩煤矿临时用电申请答复的函”（榆供电函〔2023〕32号），见附件4。

因此，项目建设符合国家和地方产业政策。

3、工程与榆林市“多规合一”控制线符合性分析

根据本工程榆林市投资项目选址“一张图”控制线检测报告(编号:2023(3056)号)控制线检测结果见表1-3，控制线检测报告见附件5。

表1-3 项目选址“一张图”控制线检测结果

名称	本项目检测结果	符合性分析
文物保护线分析	不涉及	符合
生态保护红线分析	不涉及	符合
土地利用现状分析	项目涉及林地、草地和交通运输用地等，涉及林地 1.3277 公顷(其中灌木林地 1.1703 公顷，其他林地 0.1573 公顷)，草地（天然牧草地）0.1063 公顷，交通运输用地（农村道路）0.0084 公顷。	本项目线路占地类型主要为临时占地，主要影响在施工期，施工完成后立即进行植被恢复，恢复原貌，符合要求。
矿区图层分析	不涉及	符合
永久基本农田分析	不涉及	符合
林业规划分析	项目涉及乔木林、国家特别规定灌木林地，涉及林地面积为 1.4424 公顷,包含乔木林 0.164 公顷，国家特别规定灌木林地 1.2784 公顷	根据靖边县林业局《关于陕西亿华矿业开发有限公司海则滩煤矿 T 接 110kV 朔金输电线路工程临时使用林地的审查意见》（靖政林资字〔2023〕38 号），同意陕西亿华矿业开发有限公司临时使用林地。本项目线路占地类型主要为临时占地，主要影响在施工期，施工完成后立即进行植被恢复，恢复原貌，符合要求。
城镇开发边界	不涉及	符合
机场净空区域分析	不涉及	符合
电磁环境保护区	不涉及	符合

综上，项目建设范围内无特殊重要生态功能区，不涉及生态保护红线，主要为临时占地，施工期影响较大，施工完成后立即进行植被恢复，恢复原貌，符合要求。项目符合榆林市“多规合一”要求。

3、与相关规划符合性分析 本项目与相关政策规划符合性如下表所示。 表1-4 与相关规划符合性分析			
文件名称	文件内容	本项目情况	符合性分析
《陕西省“十四五”生态环境保护规划》	加强扬尘精细化管控。全面推行绿色施工	施工期采取物料堆放覆盖、洒水降尘、土方开挖湿法作业、利用现有道路运输等措施，可有效防治施工扬尘及机械废气，对大气环境影响小。	符合
	加强建筑垃圾分类处理和回收利用；强化生活垃圾处理处置	工程施工期建筑垃圾综合利用，无法综合利用的外运至建筑垃圾填埋场，生活垃圾纳入当地垃圾清运系统，均可妥善处置。	符合
	强化电磁辐射环境管理水平，加强事中事后监管	运行期依据监测计划进行电磁环境监测，并建立监测档案。	符合
《陕西省大气污染防治专项行动方案（2023-2027年）》	重点任务 （二）实施五大治理工程 7、车辆优化工程。……强化非道路移动机械排放控制区管控，到2025年不符合第三阶段和在用非道路移动机械排放标准三类限值的机械禁止使用，具备条件的可更换国四及以上排放标准的发动机。	本项目施工、运输均选用合格非道路移动机械设施及机动车。确保非道路移动机械废气排放能满足《非道路移动机械用柴油排气污染物排放限值及测量方法（中国第三、四阶段）》（GB20891-2014）及修改单要求以及非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要》（HJ1014-2020）中的相关要求。	符合
榆林市“十四五”生态环境保护规划	推进扬尘治理精细化管控。持续推进扬尘精细化管控，落实施工扬尘六个百分百，建立施工工地动态管理清单，构建“过程全覆盖、管理全方位、责任全链条”建筑施工扬尘防治体系，全面推行绿色施工，将绿色施工纳入企业信用评价。	施工工地周边设围挡、对物料、裸土采取覆盖措施、施工过程土方开挖采用湿法作业，渣土车辆密闭运输“六个百分之百”等。	符合
榆林市大气污染防治专项行动方案（2023-2027年） 榆林发	车辆优化工程。……强化非道路移动机械排放控制区管控，到2025年不符合第三阶段和在用非道路移动机械排放标准三类限值的机械禁止使用，具备条件的可更换国四及以上排放标准的发动机。	本项目施工、运输均选用合格非道路移动机械设施及机动车。确保非道路移动机械废气排放能满足《非道路移动机械用柴油排气污染物排放限值及测量方法（中国第三、四阶段）》	符合

	【2023】 3 号		(GB20891-2014)及修改单要求以及非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要》(HJ1014-2020)中的相关要求。	
	《榆林市 2023 年生态环境保护三十项攻坚行动方案》(榆办字[2023]33 号)	二、攻坚任务 (一)持续打好蓝天保卫战 4、建筑工地精细化管控行动。榆林中心城区和各县市区城区及周边所有建筑(道路工程、商砼站)施工场地必须做到工地周边围挡、物料裸土覆盖、土方开挖(拆迁)湿法作业、路面硬化、出入车辆清洗、渣土车辆密闭运输“六个百分之百”;地基开挖、桩基施工、渣土运输等施工阶段,洒水、覆盖、冲洗等防尘措施持续进行;严格落实车辆出入工地清洗制度,严禁带泥上路,杜绝燃烧木柴、竹胶板及露天焚烧垃圾等;建筑工地场界建设喷淋设施、视频监控、扬尘在线监测系统并联网管理。严格执行“红黄绿”牌联席管理制度,纳入“黄牌”的限期整改,纳入“红牌”的依法停工整改,一年内两次纳入“红牌”的取消评选文明工地资格;城区施工工地禁止现场搅拌混凝土和砂浆。	项目施工期严格按照方案中各项扬尘控制措施进行施工,减少施工期扬尘污染。	符合
		12、非道路移动机械管控行动。全市行政区域内禁止未编码挂牌及检测不合格的非道路移动机械使用。各县市区将非道路移动机械编码挂牌、检测工作纳入环保监管重点。强化日常监督检查,并开展非道路移动机械第三方抽检工作,加大对使用未编码挂牌及检测未达标非道路移动机械的建筑施工、工矿企业等单位的处罚力度;引进非道路移动机械尾气治理单位,开展尾气治理工作,形成编码挂牌、检测维修等常态化监管机制。	本项目施工、运输均选用合格非道路移动机械设施及机动车。确保非道路移动机械废气排放能满足《非道路移动机械用柴油排气污染物排放限值及测量方法》要求以及非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要》(HJ1014-2020)中的相关要求。	符合
	《榆林市扬尘污染防治条例》	工程建设单位应当在施工前向工程主管部门、生态环境主管部门提交工地扬尘污染防治方案,所需费用列入工程预算,并在工程承包合同中明确施工单位防治扬尘污染的责任,督促施工单位落实扬尘污染防治措施。	建设单位在施工前向工程主管部门、生态环境主管部门提交工地扬尘污染防治方案,并预留费用,合同明确扬尘防治责任方。	符合

		道路和管线敷设施工应当符合下列扬尘污染防治要求：（一）实施路面切割、挖掘、破碎、清扫等作业时，采取洒水、喷淋等抑尘措施；（二）采取分段开挖、分段回填的方式施工，已回填的沟槽，采取覆盖、洒水等抑尘措施；（三）道路或者绿地内各类管线敷设工程完工后，及时恢复路面或者绿化。	本项目施工采用湿法作业，采取喷淋、洒水等措施，分段施工，裸漏地表及时覆盖，工程结束及时绿化等；渣土运输等施工阶段，洒水、覆盖、冲洗等防尘措施持续进行；严格落实车辆出入工地清洗制度。	
	《靖边县2023年生态环境保护攻坚战行动方案》	二、攻坚任务 （一）持续打好蓝天保卫战 3、县城区及周边所有建筑(道路工程、商砼站)施工场地必须做到工地周边围挡、物料裸土覆盖、土方开挖(拆迁)湿法作业、路面硬化、出入车辆清洗、渣土车辆密闭运输“六个百分之百”；地基开挖、桩基施工、渣土运输等施工阶段，洒水、覆盖、冲洗等防尘措施持续进行；严格落实车辆出入工地清洗制度，严禁带泥上路，杜绝燃烧木柴、竹胶板及露天焚烧垃圾等；建筑工地场界建设喷淋设施、视频监控、扬尘在线监测系统并联网管理。严格执行“红黄绿”牌联席管理制度，纳入“黄牌”的限期整改，纳入“红牌”的依法停工整改，一年内两次纳入“红牌”的取消评选文明工地资格；城区施工工地禁止现场搅拌混凝土和砂浆。	本项目施工采用湿法作业，采取喷淋、洒水等措施，分段施工，裸漏地表及时覆盖，工程结束及时绿化等；渣土运输等施工阶段，洒水、覆盖、冲洗等防尘措施持续进行；严格落实车辆出入工地清洗制度。	符合
		12、非道路移动机械管控行动。强化非道路移动机械尾气排放管控，全县行政区域内禁止未编码挂牌及检测不合格的非道路移动机械使用。各县市区将非道路移动机械编码挂牌、检测工作纳入环保监管重点。强化日常监督检查，并开展非道路移动机械第三方抽检工作，加大对使用未编码挂牌及检测未达标非道路移动机械的建筑施工、工矿企业等单位的处罚力度；引进非道路移动机械尾气治理单位，开展尾气治理工作，形成编码挂牌、检测维修等常态化监管机制。	本项目施工、运输均选用合格非道路移动机械设施及机动车。确保非道路移动机械废气排放能满足《非道路移动机械用柴油排气污染物排放限值及测量方法（中国第三、四阶段）》（GB20891-2014）及修改单要求以及非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要》（HJ1014-2020）中的相关要求。	符合
	《输变电建设项目环境保护	输变电建设项目选址选线应符合生态保护红线管控要求，避让自然保护区、饮用水水源保护区等环境敏感区	本项目110kV送出线路选线已避让自然保护区、饮用水水源保护区等环境敏感区	符合

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/277152102024006055>