

阳西县2025年重点建设预备项目调整后计划表

●省重点预备项目；▲市重点预备项目

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
	合计（43项）				1976784	
一	基础设施工程（共19项）				1009081	
（一）	公路工程（4项）				361183	
1	●▲国道G228线（广东滨海旅游公路阳西段）阳西溪头那湖至沙扒书村段改线工程	县交通运输局 地方公路管理站	县交通运输局	一级公路，双向四车道，全长41.71km。	192937	开展项目规划选址、用地预审、可行性研究报告、初步设计及概算批复等前期工作
2	●▲省道S278线织箕至大泉段公路改建工程(阳江阳西产业园区至阳西临港循环经济产业园一期工程)	县交通运输局 地方公路管理站	县交通运输局	一级公路，双向6车道，全长约8千米。	73880	开展项目规划选址等前期工作
3	●▲省道S278线大泉至溪头段公路改建工程(阳江阳西产业园区至阳西临港循环经济产业园二期工程)	县交通运输局 地方公路管理站	县交通运输局	一级公路，双向四车道，全长12.9公里。	78018	开展项目规划选址等前期工作
4	阳西县溪头镇进港路建设项目	溪头镇政府	溪头镇政府	项目起点接滨海旅游公路，终点至溪头港，全长约3.51千米，路基宽21.5米，道路等级为一级公路，按双向四车道标准进行建设，设计速度为60千米/小时。建设内容包括道路总体、路基路面、桥梁涵洞、交安设施及照明等沿线设施。	16348	完成项目环评和水土保持方案编制及施工图设计等前期工作
（二）	能源工程（1项）				178500	

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
5	●▲阳江市阳西县程村镇（国港）500WM/1000MWh独立储能项目	国港储能科技（阳江）有限公司	县发展改革局	项目占地面积 80 亩，建设500MW/1000MWh 网侧独立储能电站及配套系统。	178500	开展项目用地报批、环境影响评价、节能评估和审查等前期工作
（三）	水利工程（6项）				196805	
6	黄什围达标工程	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	全长约8公里，现状为原始坡岸, 堤身低矮单薄, 堤岸高程不一，为了消除安全隐患和提高防洪标准，现按20年一遇标准对该堤段进行综合整治，堤身加高加厚、堤面硬底化，以提高防洪标准，兼顾河流生态环境治理。	9700	开展项目可行性研究报告、初步设计等前期工作
7	河北石门围达标加固工程	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	全长4公里，防洪标准为5年一遇，目前堤身单薄，防洪防汛标准低，为了消除安全隐患和提高防洪标准，按20年一遇标准对堤身加高加厚、堤面硬底化建设。	6300	开展项目可行性研究报告、初步设计等前期工作
8	▲阳西县海堤达标加固三年攻坚项目（第一批）	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	6条堤防达标加固建设。主要建设内容如下： 1. 阳西县双水海堤（出海口右侧）达标加固工程。 2. 阳西县城防工程（溪头桥至岑村段）达标加固工程。 3. 阳西县上洋镇福湖围堤福湖村至前海村段达标加固工程。 4. 阳西县程村镇三山联围（红光村至陇石村段）达标加固工程。 5. 阳西县文笔岭水闸重建工程。 6. 阳西县沙扒镇潭仔河水闸重建工程。	18779	开展项目初步设计、施工图、用海手续等前期工作

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
9	▲阳西县石碧口水库流域灌区配套续建及现代化改造工程	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	一期工程： 1、渠道改造总长 12.8千米；1.6千米渠道清淤整改； 2、重扩建 1#桥涵； 3、重扩建 2#桥涵； 4、对石碧口河上游段进行清淤疏浚整治，整治河长约 2.2 千米； 5、对石碧口河下游段进行清淤疏浚整治，整治河长约 3.3 千米； 6、对崩沙坡河进行清淤疏浚整治，整治河长约5.1公里。 二期工程： 1、南边新建石碧口河排洪渠，规划河道宽为 58 米，把石碧口水库、白水田坑和石碧口河上游段的洪水直接引排至外海，长约 1.8 千米； 2、在三段河道交叉口位置新建 1#和 2#节制闸，确保现有河道的日常生态补水。1#节制闸宽为 15 米，2#节制闸宽为 58 米。 3、渡头仔水闸旁新建渡头仔排水泵站。	30600	开展工程可行性研究报告、勘察、初步设计等前期工作
10	▲阳西县农田水利设施建设项目	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	统筹全县各乡镇水利设施建设： 1.塘口镇：主要建设水渠83千米。 2.新墟镇：对13个村（居）委会的所在自然村，工程重点建设水利沟渠三面光约83千米。 3.上洋镇：全镇18个村委会农田水利设施建设及管护，修复及建设水渠约50千米。 4.儒洞镇：全镇12个村委会农田水利设施建设及管护工程，全镇新建、修复水渠硬底化（三面光）合计约35千米。 5.织篢镇：全镇27个村委会及蒲牌社区农田水利设施建设及管护，建设水渠约180千米。 6.程村镇：主要建设水渠47.5千米。 7.溪头镇：1.沟渠修复、新建、重建、清淤工程 2.河道修复、清淤。河道治理总长 6.75千米等修复配套实施。	110000	开展工程可行性研究报告、勘察、初步设计等前期工作

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
11	阳西县中型灌区续建配套与节水改造工程（长角水库灌区、茅垌水库灌区、黄颈水库灌区、旱塘水库灌区）	县堤防和水利工程管理所	县农业农村和水务局	一共改造渠道长105.425千米，改造渠系建筑物288座，恢复农田灌溉面积5.2万亩。	21426	完成项目施工图设计及施工招标等前期工作
（四）	城建、园区等基础设施工程（7项）				263092	
12	阳西县智慧停车场建设项目	阳西县交通运输局地方公路管理站	县交通运输局	主要建设内容为两个货车停车休息区和信息化配套设施（交通大脑平台1套，非现场执法系统3套，智能监控100套，数据中心、交通指挥系统、会议系统各1套）。	21908	立项、勘察设计、征地拆迁、开展施工招标
13	▲阳江阳西产业园区绿色食品等产业配套基础设施项目	阳西高新区管委会	阳西高新区管委会	主要建设内容为雨水管网约4100米，污水管网约3800米，道路工程约2679米及配套设施工程，土方平整约569亩，园区智慧化管理平台1套。	20663	开展项目可行性研究报告、初步设计、招投标等前期工作
14	▲阳西县城排水管网建设工程（第六期）	县住房和城乡建设管理局	县住房和城乡建设管理局	主要建设内容为：县丹江小学南侧18米路（新325国道-大垌山路）新建雨污水管道和其他配套建设；完善县城八区、九区、十二区、十八区等路段雨水管建设，并对现状泥路进行硬底化处理；宋康西路（滨江西路至G228国道）新建雨污水管道和其他配套建设；县一中新校区西面和南面市政道路新建雨污水管道和其他配套建设。	15978	开展项目用地用林报批，编制可行性研究报告、初步设计、概算等前期工作
15	阳西县环城大道排水管网及配套设施建设工程	县住房和城乡建设管理局	县住房和城乡建设管理局	项目选址于阳西县城东片区，主要对阳西县环城大道区域实施排水管网和市政道路等配套设施建设工作。情况如下： 1. 环城大道：新建DN300~DN1500排水管网约19000米和约4600米市政道路等配套设施建设工作； 2. 方正路：新建DN300~DN1500排水管网约2500米和约600米市政道路等配套设施建设工作； 3. 陶然路：新建DN300~DN1500排水管网约5800米和约1400米市政道路等配套设施建设工作； 4. 阳西高铁站连接线：新建DN300~DN1000排水管网约1800米（其中1550米为顶管施工）。	47963	完成项目概算审核、施工图设计等前期工作

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
16	▲阳西县城乡供水一体化建设项目	县丹江水务集团有限公司	县丹江水务集团有限公司	1. 对阳西县儒洞自来水厂、阳西源河自来水厂及县城老旧供水厂进行更新改造，并配套升级供水系统； 2. 对县城及各乡镇镇区及农村约460km的老旧供水管网进行更新改造，管径为DN20–DN300，并配套更新供水加压泵站及计量设施等； 3. 配套铺设供水管道约120km，管径DN50–DN800； 4. 建设智慧水务系统，在线监测水源水质及工艺设备运行。	105580	开展规划选址、用地预审、可行性研究报告、用地报批、环境影响评价、规划许可等前期工作
17	▲阳西县肉类冷链物流基础设施配套项目	县山海食品文旅集团有限公司	县山海食品文旅集团有限公司	一期为生猪、肉牛冷链物流基础设施建设项目： 生猪屠宰所需场地共19240平方米，肉牛屠宰所需场地共5100平方米。 二期为羊肉屠宰加工场地，所需场地共4200平方米。 三期为禽类（三鸟）屠宰加工场地，所需场地共9000平方米。	43000	开展项目规划选址、用地预审、可行性研究报告、用地报批、环境影响评价等前期工作
18	▲阳西县城乡冷链物流基础设施配套项目	县山海食品文旅集团有限公司	县山海食品文旅集团有限公司	该项目分为三个子项目。一、在程村、上洋、沙扒、新墟和塘口镇建设冷库及分割车间、包装车间、分拣车间。二、在程村镇新建一个农副产品批发市场。三、在儒洞镇新建冷库及分割车间。 第一个子项目包括： 1. 程村镇拟改造旧屠宰场为冷库及分割车间。 2. 上洋镇拟新建冷库及分割车间。 3. 沙扒镇拟改造旧屠宰场为冷库及分割车间。 4. 新圩镇拟新建冷库及分割车间。 5. 塘口镇拟改造旧屠宰场以及新建冷库及分割车间。 第二个子项目：农副产品批发市场。在程村蚝交易市场二期内。 第三个子项目：儒洞镇拟改造旧屠宰场为冷库及分割车间。	8000	开展项目规划选址、用地预审、可行性研究报告、用地报批、环境影响评价等前期工作
（五）	环保工程（共1项）				9500	
19	阳西县固体废物资源化利用项目	县住房和城乡建设管理局	县住房和城乡建设管理局	项目分两期建设，其中一期项目建设包含库容15万立方米的建筑垃圾消纳场、处理量16万吨每年的建筑垃圾资源化利用处理厂（含大件垃圾处理）以园林绿化垃圾预处理车间及设施。二期项目建设园林绿化垃圾碳化厂。	9500	开展项目可行性研究报告、初步设计等前期工作

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
二	产业工程（共6项）				348924	
20	●▲广东省绿色建材阳江生产基地项目	县自然资源局	县自然资源局	矿区面积21.086平方公里，开采建筑用片麻岩，储量约10亿立方米，建设年产能150万立方米的装配式构建厂、年产能2亿吨的绿色建筑骨料生产基地、年产能150万立方米的商品混凝土搅拌站，契合临港工业园发展。	300000	开展项目规划选址、用林用地报批、可行性研究报告等前期工作
21	广东上菱石化有限公司年产4万吨润滑油脂项目	广东上菱石化有限公司	阳西高新区管委会	本项目占地面积22280平方米，建筑面积约13000平方米，含综合厂房1座，综合办公楼1座。建设一套年产4万吨润滑油脂装置（4条生产线）及配套产品包装生产装置。	11200	开展项目立项、初步设计、施工图设计等前期工作
22	广东永鸿新材料有限公司年产21万吨新材料项目	广东永鸿新材料有限公司	阳西高新区管委会	项目占地面积19945.78平方米，建筑面积15856平方米。建设2栋厂房，1栋办公大楼。建设年产5万吨水合二氧化硅及副产品16万吨水处理剂系列产品。	12000	开展项目立项、初步设计、施工图设计等前期工作
23	年深加工（含综合利用）39万吨原料油增值项目	广东领源石油科技有限责任公司	阳西高新区管委会	项目占地面积29584平方来，建筑面积19500平方米。建设3条年产15万吨的原料油深加工生产线，年深加工（含综合利用）原料油39万吨及燃料油、基础油、生物柴油合计35万吨。	14000	开展项目立项、初步设计、施工图设计等前期工作
24	▲阳西县程村镇红光蚝码头建设项目	县海洋发展局	县海洋发展局	建设6个蚝船生产泊位、4个蚝船临时靠泊泊位（兼顾临时防台靠泊功能）、2个救援泊位，1550平方米蚝生产场地，护岸改造1273米，12级防台锚地以及相应的配套设施。	6601	开展项目初步设计、环境影响评价、概算审核、调整自然保护区、生态红线有限人为活动审批、海域使用论证、施工图设计等前期工作

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
25	阳西县程村镇特色农业（南药）深加工产业园	阳江市宏伟农业发展有限公司	程村镇政府	项目占地29.74亩，依托牛大力等南药种植主要建设综合大楼3700平方米、加工厂房8337平方米、仓储中心1333平方米、产品流通中心4830平方米、建污水处理站及环保、停车场等配套设施。该项目仓储容量3000立方米、年中转10万吨南药。	5123	完成项目征地拆迁、规划许可、施工许可等前期工作
三	民生工程（共18项）				618779	
（一）	教育项目（2项）				22971	
26	▲阳西县第一中学新校区建设工程项目（第二期）	县教育局	县教育局	项目选址在阳西县第一中学新校区校园内。建筑基底面积4950平方米，运动场地等面积10500平方米，总建筑面积11000平方米，建设1幢体育馆（不含地下人防工程）、1幢教师宿舍及体育场地等附属工程。	7860	开展项目工程勘察、初步设计、概算审核、施工图设计等前期工作
27	▲阳西县第二中学改扩建项目	县教育局	县教育局	项目总用地面积约6000平方米，总建筑面积约22500平方米。建设一栋两层体育馆，首层内设一个标准泳池（50米*25米）；建设一栋六层图书馆与艺术楼；建设一栋五层教学综合大楼及室外附属工程1项；完善配套设备设施。	15111	开展项目工程勘察、初步设计、概算审核、施工图设计等前期工作
（二）	医疗卫生项目（1项）				6000	
28	▲阳西县疾病预防控制中心迁建项目	县卫生健康局	县卫生健康局	项目规划总用地面积27.43亩，建筑总占地面积2000平方米。总建筑面积7500平方米，工程建设内容包括：建设1幢4层检验楼2000平方米，建设1幢5层业务综合楼3500平方米，建设1幢4层物资保障楼2000平方米及附属配套设施。	6000	开展项目初步设计、初步设计审批、概算审核、招标等前期工作
（三）	旅游项目（3项）				128000	

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
29	沙扒温泉康养文旅项目	阳江市誉远投资有限公司	沙扒镇政府	项目规划总用地面积12488平方米，总建筑面积约69077平方米，建筑占地面积约6000平方米，主要建设星级温泉酒店及康养配套设施。	68000	项目规划选址、用地预审、用地报批、初步设计等前期工作
30	阳西竹溪森林度假村项目	佛山市国聚建设工程有限公司	新墟镇政府	建设规划用地面积约30亩，计划建设1栋8000余平方米的综合大厦，一个水上乐园、6栋别墅民宿、15间单双人民宿和一条观景长廊。	30000	开展项目规划设计和前期征地用地等前期工作
31	阳西县新墟镇三产融合基础设施建设项目	新墟镇人民政府	新墟镇政府	农业：发展壮大茶叶、竹笋产业，建设示范基地，完善基础设施；工业：建设现代化茶叶、竹笋加工厂，提高产业附加值；服务业：做好茶叶、竹笋销售宣传，通过开发完善旅游基础设施，建设停车场，采茶、制茶等过程的茶文化研学基地等方式，实现农文旅融合发展。	30000	开展项目可行性研究报告和立项等前期工作
（四）	居民保障项目（12项）				461808	
32	▲阳西县未来社区建设项目	县住房和城乡建设管理局	县住房和城乡建设管理局	以县城为重要载体的新型城镇化建设，拟将西湖、东湖、兴华、奋兴、方正、南湖、北湖、丹江社区打造成为未来社区，分批分期建设，以社区居民委员会辖区为基本建设单元，围绕邻里、教育、健康、服务、治理、交通六大场景覆盖，聚焦人民群众关切的“一老一幼”设施建设，聚焦为民、便民、安民服务，完善社区服务设施，打造宜居生活环境，推进智能化服务，健全社区治理机制。8个社区居委会的改造区域面积约16.6平方公里，惠及人口约15.6万人。	80000	开展项目可行性研究报告、初步设计等前期工作

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
33	▲塘口镇城乡融合发展及人居环境整治建设项目	塘口镇政府	塘口镇政府	1. 对塘口镇50个自然村进行人居环境提升。 2. 新建省道278塘口桥南向至省道386车轮桥处连接道路长约1000米，新建镇区塘北路至省道278道路长约300米，新建充电桩50个，建设停车场，镇区道路三线下地12公里，镇区街道路面提升5公里，镇区基础设施维修及升级、绿化美化提质，镇区房屋外立面改造约80000平方米。 3. 镇域开展道路交通水毁修复约200处和重点路段建设减速带、广角镜、黄闪灯、警示牌、警示桩、护栏、路灯、标识标线等道路交通安全设施约500处。	45000	开展项目可行性研究报告、初步设计等前期工作
34	阳西县程村镇“美丽圩镇”创建项目	程村镇政府	程村镇政府	主要建设内容包括：程村镇河堤改造1.5公里、排水排污等基础设施完善、一座日处理量5000吨的污水处理厂、老街区改造、特色美食街、公共服务设施配套、“三线落地”、沿街房屋立面提升。	25000	开展项目初步方案设计、概算编制及审查、招投标等工作
35	▲程村镇人居环境提升工程	程村镇政府	程村镇政府	1. 对程村镇100人以上自然村进行人居环境提升，乡村道路硬底化，污水管网提升，公共设施建设，农房外立面改造。 2. 污水治理，建设污水管网，污水处理设施设备。 3. 对罗岗村委会围厂村完善污水治理，新建污水管网及污水处理设施等。 4. 桥梁安装安全防护工程43座，加装长度共计1335米，村道单改双，村道硬底化，新建机耕路。 5. 桥梁拓宽，实施“三线”下地工程等。	5551	开展项目编制可研、初步设计等前期工作
36	▲阳西县儒洞镇“美丽圩镇”创建项目	儒洞镇政府	儒洞镇政府	镇区修复提升7千米，改造人民路云支付示范街3.4千米；改造建设老旧圩街建筑面积约8000平方米；正街骑楼长1.4千米立面改造；儒洞河堤改造2.5千米；大村、马山、蓝田现代农业提升面积分别为11.08万平方米、 26.3万平方米、12.7万平方米；镇区基础设施完善面积约30万平方米。	24000	开展项目初步设计、概算审核、招标等前期工作

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
37	▲阳西县乡村风貌示范带和示范村项目（第二期）	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	对全县8个镇乡村振兴示范带进行建设，重点打造织篢镇-溪头镇全长28公里的丹江文化乡村振兴示范带、新墟-塘口-程村全长28公里的“富硒产业”乡村振兴示范带、“中国蚝乡”以及“牧海耕田·阳西味道”等乡村振兴示范带。建设农村基础设施补短板项目，集中供水规模8万吨/日，铺设污水管网63公里，农村道路硬底化83公里。	58000	开展项目初步设计、概算审核、招标等前期工作
38	▲阳西县乡村振兴典型村培育建设项目	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	对阳西县138条行政村（131个行政村、7个渔委会）开展阳西县乡村振兴典型村建设，带动阳西县城乡的经济可持续发展。对已入选的40条典型村进行进一步提升，对其他98条行政村按照乡村振兴典型村建设标准进行建设。 主要建设典型村人居环境整治、农村生活污水治理设施提质增效及数字化建设、典型村公共文化配套设施、典型村“五边四旁”环境建设、农田水利设施建设、产业基础配套设等。	80000	开展项目可行性研究报告、初步设计等前期工作
39	▲阳西县乡村振兴示范带和示范村项目	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	主要工程建设内容包括： 1. 示范带和示范村道路硬底化及道路配套设施。 2. 人居环境及三线整治、河道整治和美化、农田水利设施建设及沟渠清淤、建筑外立面改造、示范村风貌提升、乡村清洁能源设施、乡村旅游基础设施、农村电商、污水处理设施及管网提升、垃圾收集点、公厕。	60000	开展项目可行性研究报告、初步设计等前期工作
40	▲阳西县乡村振兴补短板建设项目	县农业农村和水务局	县农业农村和水务局	主要工程建设内容包括： 村道、巷道硬底化及拓宽、完善村道巷道配套设施、完善道路标识、农田水利设施补短板、农村文化活动中心、农村污水处理升级改造、村庄环境整治工程、村庄可靠性供电工程、排水管网、污水处理池、垃圾分类点、公厕、停车场、配套公共设施。	70000	开展项目可行性研究报告、初步设计等前期工作

序号	项目名称	建设单位	责任单位	建设内容及规模	总投资（万元）	2025年开展的前期工作内容
41	阳西县妇女儿童活动中心建设项目	县妇联	县妇联	项目规划用地面积10024.61平方米，总建筑面积约5987.76平方米，拟建设1幢5层高妇女儿童活动中心大楼，以及建设门卫、道路、排水排污、儿童活动中心广场、停车场、绿化等附属配套设施。	3677	开展项目用地报批工作
42	阳西县殡仪馆综合改造工程项目	县民政和退役军人事务局	县民政和退役军人事务局	项目总占地面积41878平方米，本次建设总建筑面积约 3135 平方米。其中新建建筑面积约 2135 平方米，包括建设悼念厅、停灵间、家属休息棚、连廊走道、仓库、拜祭台、专用车库及维修车库等；馆内旧楼翻新改造。以及完善围墙、道路硬底化、排污排水工程、消防工程建设，变压器升级改造，信息化、智能化工程等；购置电器设备及配套设备一批。	4580	开展项目环评报告、初步方案设计、预算编制、施工招标、办理施工许可等前期工作
43	阳西县智慧消防科普教育基地建设项目	县消防救援大队	县消防救援大队	项目规划总用地面积18043.69平方米，总建基面积3940平方米，总建筑面积约为11840平方米。工程拟建设1幢3层消防科普宣教中心，1幢6层消防服务中心，1幢2层水上救援训练中心，1幢6层攀爬训练楼，新建基地内硬底化约8500平方米，新建运动场塑胶跑道，以及附属配套设施等。	6000	落实项目建设资金