

2020年度第一批水务发展专项资金项目计划公示表

单位：万元

序号	建设单位	项目名称	项目性质	总投资	申请计划	建设内容	备注
		总投资		5535.6	5500.6		
	一	防洪减灾		1334.5	1334.5		
1	宝安区松岗街道办事处	宝安区松岗街道楼岗河K1+077-K1+169段堤岸修复工程	新建	320.6	320.6	一、新建桩板式挡墙，总长约92米。 二、恢复堤后透水砖路面，面积410平方米。	
2	龙岗区南湾街道水务管理中心	南湾街道李朗河汇富工业区段河道左岸挡墙隐患整治工程	新建	719.4	719.4	李朗河防洪标准为50年一遇，本工程主要建设内容为： 一、拆除挡墙共计111米，其中：倒塌段挡墙17米，存在安全隐患段挡墙长94米。 二、新建高7.73米的挡土墙长111米。	
3	龙岗区南湾街道水务管理中心	南湾街道东深供水渠宝冠二手车段河道右岸挡墙隐患整治工程	新建	294.5	294.5	东深渠设计洪水标准为50年一遇，本工程主要建设内容为： 一、拆除挡墙共计131.64米，其中：倒塌段挡墙60米，存在安全隐患段挡墙71.64米。 二、新建高3.8米的挡土墙长131.64米。	
	二	水源与供水保障		467.5	467.5		
4	市铁岗·石岩水库管理处	深圳市供水网络铁岗-石岩支线铁石泵站调压塔改造工程	新建	335	335	一、对铁石泵站调压塔进行加高改造（塔壁加厚300毫米，塔顶加高4米）。 二、对调压塔地基基础进行注浆加固。 三、在调压塔内增设水位自动监测计。	
5	市西丽水库管理处	长岭皮水库10kV供电线路安全隐患整治工程	新建	132.5	132.5	一、拆除现状电缆长1201米。 二、更换电缆（型号为ZRC-YJV22-8.7/15kV-3*300平方毫米）长1201米。其中，长岭皮水库大学城变电站至塘岭路段620米，留仙大道辅道学苑路口旁公交站至南山智园A5栋对面电缆沟486米，留仙大道辅道南山智园A1栋对面至麦地巷路口电缆沟95米。 三、拆除并新建10千伏电缆户外中间头6套。	
	三	水环境保护与改善		2021.3	2021.3		
6	盐田区水务局	盐田区永安路南延长段污水管道改造工程	新建	644.9	644.9	一、新建DN400污水管（内肋增强聚乙烯PE螺旋波纹管）长约520米。 二、新建污水检查井约22座。	

2020年度第一批水务发展专项资金项目计划公示表

单位：万元

序号	建设单位	项目名称	项目性质	总投资	申请计划	建设内容	备注
7	龙岗区水务局	丁山河清污分离工程	新建	1376.4	1376.4	一、新建清水管长212米，管径DN600，管材为钢筋混凝土管。 二、新建污水管长640米，管径DN800，管材为钢纤维活性混凝土管。 三、右岸河床新建污水管位置清砂，长520米，平均厚1.5米，清砂量5088立方米。 四、右岸护坡整治，长112米。	
	四	水务能力建设		1712.3	1677.3		
8	局技术处	深圳市暗涵水环境整治技术指引	新建	43.2	43.2	出台《深圳市暗涵水环境整治技术指引》，主要内容包括：总则（编制目的、适用范围、治理目标、术语和定义、暗涵分类、暗涵治理）、技术路线、深圳暗涵总体情况调查、现场踏勘、暗涵现状问题摸排及评估、暗涵水环境治理技术指南、暗涵改建技术指南、暗涵水动力改善措施、暗涵整治、养护与疏浚安全防护措施等内容。	
9	局技术处	深圳市河道水环境治理污染底泥清淤工程设计及施工技术指引	新建	41.8	41.8	出台《深圳市河道水环境治理污染底泥清淤工程设计及施工技术指引》，主要内容包括：总则【编制目的、适用范围、编制原则、工作目标、规范性引用文件、术语和定义（包括污染底泥、产出物等）】、技术路线、基本资料收集、现场调查与勘测、清淤分析与评价、清淤方案设计、施工准备方案、工程施工方案、工程质量验收、污染底泥处理处置方案等内容。	
10	局河湖工作处	深圳市碧道建设总体规划	续下达	476.3	441.3	深圳碧道建设涵盖茅洲河、深圳河、观澜河、龙岗河、坪山河、赤石河等主要水系流域，碧道建设总长1000千米，涉及深圳市9个行政区、1个新区以及2个合作区。《深圳市碧道建设总体规划》具体包括：1、发展背景分析；2、流域现状分析；3、上位规划承接；4、空间分析与评价；5、功能定位；6、产业体系构建；7、生态环境治理策略；8、文化发展策略；9、景观提升策略；10、空间发展策略；11、空间结构与功能分区；12、核心项目策划；13、基础设施与公共服务配套策略；14、碧道开发模式；15、推进时序；16、发展举措与政策建议。	2019年度第八批水务发展专项资金项目计划已安排35万元。

2020年度第一批水务发展专项资金项目计划公示表

单位: 万元

序号	建设单位	项目名称	项目性质	总投资	申请计划	建设内容	备注
11	局河湖工作处	深圳市碧道建设规划设计技术指引	新建	92.5	92.5	出台《深圳市碧道建设规划设计技术指引》，主要内容包括： 一、资料研究总结：梳理深圳城市总体规划、各区综合发展规划、土地利用规划、城市更新规划等规划，国内外先进滨水地区规划设计经验及碧道试点工程规划设计经验等资料，研究总结碧道； 二、碧道定义与工作范围：基于资料研究总结，立足深圳特色，明确碧道的定义和工作范围； 三、碧道的分类和分级：明确都市、城郊与郊野等不同碧道类型的区分方法。结合省碧道规划技术支撑单位提出“星级”分级方法，研究深圳碧道建设的分级； 四、碧道建设目标和理念：明确碧道建设各个任务版块的目标和指标要求。结合国内外先进滨水地区规划设计经验，明确碧道建设的理念导向； 五、设计要求：根据都市型、城郊型、郊野型与河流型、湖库型、滨海型的组合特点，借鉴国内外先进滨水地区规划设计经验，提出不同类型碧道的规划要素以及定性或定量的设计要求。	
12	局河湖工作处	《深圳市河道管养技术标准》修编	新建	46.5	46.5	对现行地方标准文件《深圳市河道管养技术标准》（2014年）进行修编，并将《河道维修养护技术规程》（2009年）进行整合，形成《深圳市河道管养技术标准》（修订版），主要修订内容： 一、增加河道排放口及水质检查相关技术要求；二、调整提高河道保洁技术要求；三、调整完善绿化养护及景观设施维护；四、增加堤防工程及附属设施运行管理要求；五、完善堤防工程及附属设施维修养护要求；六、修订河道巡查工作内容；七、修订完善河堤动物防治技术标准；八、增加档案资料管理相关技术要求；九、增加“碧道”管养维护相关内容；十、增加智慧化管养内容；十一、进一步量化河道管养工作内容。	
13	市水文水质中心	2018-2019年水文资料审查及汇编刊印	新建	181	181	对2018和2019年度深圳市水文水质中心的212个水文测站、治理深圳河连续水文测验项目16个站和其他23个水文测站的水文整编成果进行复审、汇编和刊印，并对成果质量进行评分。具体为： 一、对251个站【水文要素有水（潮）位、降水、流量（输水量）、蒸发量、悬沙输沙率、输水量等】整编成果进行合理性审查。 二、采用中华人民共和国水文年鉴排版系统对2018年和2019年水文资料进行排版。 三、依据相关规定对各运维单位成果质量进行评分。	

2020年度第一批水务发展专项资金项目计划公示表

单位：万元

序号	建设单位	项目名称	项目性质	总投资	申请计划	建设内容	备注
14	市水务科技信息中心	基于PAD的水务防汛业务数据搜集及展示技术研究	新建	93.5	93.5	全面汇集防洪减灾信息，提供水务信息总览、业务信息、抢险救灾、洪水风险图、山洪灾害监测及人工上报平台等功能。具体为： 一、利用已有的基础资料，结合人工上报平台在应用层对水务局业务系统进行扩充，实现水务局业务资料的综合管理和利用。 二、利用PAD移动终端实现水务局业务数据的可视化展示，为决策管理者提供参考。	
15	市水务工程质量安全监督站	2019年度市水务局政府固定资产投资工程造价内部审核	新建	607.2	607.2	完成2019年度发生的市水务局政府固定资产投资概算、预算（标底）、结算、决算审核等造价内部审核（包括程序性审核、合规性审核、真实性审核、工程造价审核、出具相关的审核成果）。预计概算项目6个、结算审核项目60个、决算审核项目5个。	
16	市治理深圳河办公室	深圳河北岸开放及碧道建设基础研究	新建	93.8	93.8	一、本项目的研究范围北以广深高速/滨河大道为界，南临深圳河畔边境禁区，西至新洲河，东到京九铁路（罗湖桥）。研究范围面积约为5.8平方公里（包括周边重要城市公共开放空间）。其中核心区为景观提升重点范围，面积为2.2平方公里，核心区划定原则：以边境围网为基础，包括支流河道、主要更新区域和未建地区。 二、研究内容包括： 1、环境规划（①现场踏勘、项目定位与总体规划概念初探，②生态环境策略框架）； 2、水务规划（①清楚深圳河水动力与水质状况，②初步建议深圳河水环境维护策略）； 3、经济规划（①发展背景分析与基地战略使命界定，②大型城市水岸游憩公园案例分析，③深圳河水岸游憩功能发展定位与内容策划）； 4、城市规划（①解读深圳河，寻找规划发展的空间机遇，②空间规划构思与发展策略）； 5、景观设计（①水岸开放空间及其周边地区环境景观规划框架，②核心区景观概念规划设计）。	
17	市梅林水库管理处	梅林水库大坝安全管理应急预案	新建	36.5	36.5	形成《梅林水库大坝安全管理应急预案》，主要内容包括： 一、在调查收集梅林水库所处流域社会经济情况、水文资料及其他水利工程资料的基础上，开展突发事件分析（溃坝分析、水污染事件分析）。 二、应急组织体系及运行机制。 三、提出应急保障体系。 四、制定宣传、培训与演练（习）方案。	