

2019年度第七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		8944.9	8944.9		
	一	防洪减灾		212.8	212.8		
1	市治理深圳河办公室	深圳河湾巡查船采购项目	新建	212.8	212.8	采购一艘深圳河湾巡查船，该船主要技术参数和功能要求为：柴油发动机，总长≤16米、吃水≤0.6米、定员≤12人、续航能力≥200海里、主机以最大功率工作时最高航速≥30节。	
	二	水环境保护和改善		8118.9	8118.9		
2	龙岗区环境保护和水务局	丁山河低碳城段水质提升工程	改造	5968.5	5968.5	对现状丁山河污水处理站（重点改造接触氧化池和二沉池）进行翻新改造，降低处理规模至2万吨/日，将丁山河截污干管的污水进行收集处理，使其满足地表准IV类标准（TN除外）后尾水回补丁山河河道。具体为：①现状接触氧化池改造为1#RPIR生化池；②二沉池改造为2#RPIR生化池和曝气生物滤池；③新建加药间，规格为L×B×H=5×6.6×4米；④增设3台反冲洗风机（2用1备）和3台反冲洗水泵（2用1备）；⑤新建自控系统；⑥新增一台400KVA变压器。	
3	宝龙街道水务管理中心	龙岗区宝龙街道南约河水二村支流上游暗渠段污水管接驳工程	新建	2150.4	2150.4	工程截流旱季入河污水规模约0.418立方米每秒，主要工作内容如下： 一、新建污水管道总长2439米。其中，DN400长130米，DN500长279米；DN600长1267米，DN800长763米。 二、改造暗涵污水排放口8个，新建顶管工作井4座，顶管接收井4座。 三、新建截污井8座、污水检查井90座。	
	三	海绵城市		497.8	497.8		
4	局办公室	水源大厦屋顶平台海绵城市改造工程	新建	497.8	497.8	一、海绵城市改造：4楼露台改造面积为254平方米，20楼屋面改造面积为382平方米，改造总面积共636平方米。其中4楼露台平面绿化面积90平方米，水景面积8.5平方米，海绵城市展示区155.5平方米；20楼屋顶平面绿化面积108平方米，水景面积45平方米，海绵城市展示区229平方米。另垂直绿化共122平方米，其中4楼31平方米，20楼91平方米。 二、结构加固：4楼露台改造面积450平方米，20楼屋顶425平方米，改造总面积共875平方米。	
	四	能力建设		115.4	115.4		
5	局办公室	中国（深圳）生态文明建设展览馆（原东湖宾馆）前期初步勘察、测绘及结构检测	新建	73.6	73.6	一、对东湖宾馆进行初步勘察、测绘。包括：房屋平面及立面测绘；地形测量及管线探测；地质勘察。 二、对东湖宾馆进行结构安全性检测。	
6	局防洪治涝处	深圳市流域管理机制研究	新建	41.8	41.8	编制完成《深圳市水务局关于建立深圳市流域管理机制的调研报告》，主要内容包括： 一、国内外管理现状调查； 二、分析现状问题和改革的必要性； 三、研究流域管理机构相关问题并提出建议； 四、收集梳理深圳市各流域的水务设施； 五、制定流域调度原则。	