深圳市水务局文件

深水计〔2020〕5号

深圳市水务局关于下达2020年度第五批水务发展专项资金项目计划及概算批复的通知

坪山区水务局、深汕特别合作区住建水务局，市水务局机关各有关处室、局属有关单位:

根据《深圳市水务发展专项资金管理办法》有关规定，经我局2019年第23次局长办公会议审议通过，并向社会公示，现下达2020年度第五批水务发展专项资金项目计划（见附件1）。本批次共安排项目17个，计划4472.91万元。经第三方专业机构审核，现对本批次项目概算予以批复（见附件2），请各单位遵照执行并按以下要求抓好实施:

一、在资金计划下达1个月内，请各项目单位登陆深圳水务

网—深圳市水务发展专项资金阳光监管平台（http://61.144.226.68:8081/#/login）下载填写《深圳市水务发展专项资金使用合同》，并报送我局规划计划处。

二、按照《深圳市水务发展专项资金管理办法》及深圳市财政性资金项目管理、招标采购、环境影响评价等方面的法规要求，依法履行建设程序，办理相关手续。

三、设计单位须在计划下达后1个月内完成施工图设计。

四、水务发展专项资金项目在计划下达后10个月内必须开工。

五、水务发展专项资金实行专户管理，根据项目进度实行国库集中支付，各项目单位应按照国家有关财务制度的规定和合同的有关要求，加强对项目资金的管理，做好项目核算。

六、各项目单位应在每季度末通过“深圳水务网—深圳市水务发展专项资金阳光监管平台”将工程进度、投资完成情况报送我局。

七、项目实施过程中，我局每季度对项目的执行情况及资金使用情况进行专项检查。

八、项目完成后，应在1个月内进行项目验收。市属项目由项目单位组织验收；坪山区、深汕特别合作区区管项目由区水务主管部门组织验收。项目完成验收后，项目单位应在1个月内将项目结算资料报送市水务工程质量安全监督站进行结算审计，其中，形成固定资产的需严格按照固定资产管理有关规定办理固定

资产登记。

联系人：阳晓娟，联系电话：83072886。

特此通知。

附件：1.2020年度第五批水务发展专项资金项目计划表

2.2020年度第五批水务发展专项资金项目概算审核表

深圳市水务局

2020年1月13日

抄送：市财政局。

深圳市水务局办公室　　2020年1月14日印发

2020年度第五批水务发展专项资金项目计划安排表

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	市采购中心采购计划	采购类型	项目负责人	联系电话	建设内容	备注
		总投资		**4472.91**	**4472.91**	**378.97**					
	一	**防洪减灾**		**742.98**	**742.98**	**0**					
1	坪山区水务局	坪山区兰景路与吉康路交汇口及周边内涝整治工程	新建	742.98	742.98	0	/	乐晓阳	13923445636	本工程主要建设内容： 一、新建DN600砼雨水管道140米，DN1000砼雨水管道172米，DN1350砼雨水管道21米，DN1650砼雨水管道45米，翻建DN1800砼雨水管道133米；新建钢筋混凝土截水沟286.7米，现状道路边截水沟疏通128.5米，新增双箅雨水口20座，新建1.2米×1.2米沉砂池。 二、水泥路面破坏及恢复308平方米，沥青路面破坏及恢复784.3平方米，人行道破坏及恢复333.1平方米，中央分隔绿化带破坏恢复412.8平方米。	
	二	**水源与供水保障**		**976.03**	**976.03**	**0**					
2	市东江水源工程管理处	松子坑水库13#坝下供水设施完善工程	新建	755.81	755.81	0	/	曾思远	13421364470	一、大工业区支线改造工程：（一）改造2#隧洞出口检修井内管道，增设DN1000检修进人孔和DN700排空管，排空管接入东侧的新建放空湿井；（二）新建2.0×3.8×8.0米（宽×长×高）放空湿井；（三）新建DN900放空管236.6米；（四）恢复重建13#坝下浆砌石排水沟334米。 二、松子坑水库二期预留供水管连通工程：新建供水连通管道DN2000钢管111米，连通松子坑水库二期与大工业区水厂。	
3	市东部水源管理中心	东清输水隧洞支洞口管养设施配套工程	新建	76.69	76.69	0	/	兰建洪	13480706641	一、围绕场坪修建永久性砖砌石围墙，与原有围栏相接，围墙长84米，高2米； 二、支洞口前场地平整，铺设透水砖，面积约579平方米 三、施工道路平整并铺设泥基石，道路长约278米。	
4	市公明供水调蓄工程管理处	深圳市公明供水调蓄工程业务用房用电设施完善工程	新建	143.53	143.53	0	/	黄凌	88891311	一、供电局新设的公明环网柜～业务用房变配电室新建埋地电缆（YJV22-18/24千伏-3x120）长100米，并在变配电室内新设20千伏户内进线开关柜（带一套快切装置）、20千伏户内馈线开关柜、20千伏户内计量柜等设施。 二、竖井流量计房处变配电室竖井流量计房及其它部分进行扩容改造，更换当前变压器及低压柜等。	
	三	**水环境保护与改善**		**145.31**	**145.31**	**0**					
5	市铁岗.石岩水库管理处	西水渠（白马抽水站-石岩水库段）清淤工程	新建	145.31	145.31	0	/	陈锦庆	13602625467	一、清淤总长4.83千米（明渠3.28千米、暗渠1.55千米），清淤总量2615.04立方米。 二、对沿线渠道内阻水杂草进行清除，清理面积约1660平方米，清理垃圾杂物约600立方米。	该项目由原西丽水库管理处申报
	四	**节约用水**		**614.31**	**614.31**	**0**					
6	市节约用水办公室	深圳市贯彻落实国家节水行动实施方案	新建	59.45	59.45	0	/	陈霞	83072680	项目成果：《深圳市贯彻落实国家节水行动实施方案》及编制说明。 主要工作内容：一、资料收集和现状调研；二、节水现状分析；三、节水目标确定；四、六大重点行动；五、深化机制体制改革；六、开展节水任务分工。	

2020年度第五批水务发展专项资金项目计划安排表

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	市采购中心采购计划	采购类型	项目负责人	联系电话	建设内容	备注
7	市节约用水办公室	2019年节水载体奖励资金	新建	518	518	0	/	陈霞	83072612	根据《深圳市节约用水奖励办法》（深水规〔2017〕187号），节水奖励包括节水型居民小区奖、节水型企业（单位）奖、节水先进个人奖三个奖项。结合2019年深圳市节水载体创建任务数，有节水型居民小区50家，按每家5万元计；节水型企业（单位）20家，按每家12万元计；节水先进个人140人，按每人2000元计。具体内容如下： 一、奖励数量：根据《深圳市水务局关于开展2019年节水型居民小区创建工作的通知》（深水节[2019]616号）及《深圳市水务局关于开展2019年节水型企业节水型单位创建工作的通知》（深水节[2019]621号）相关要求，节水型居民小区原则上每区不少于5家，则全市按50家计；节水型企业、节水型单位原则上每区不少于1家，则全市按20家计。结合《深圳市节约用水奖励办法》要求，符合要求的单位可申报1-2人为节水先进个人，节水先进个人按140人计。 二、奖励费用：（一）节水先进个人奖：按最高2000元/人给予奖励；（二）节水型居民小区奖：按照最高50000元/家给予奖励；（三）节水型企业（单位）奖：包括水量平衡测试奖励和节水效益奖励两部分，水量平衡测试奖励标准为8-30万（根据用水量确定）；节水效益奖按照节水量确定，每1立方米节水量奖励5元，最高奖励50万元。结合2019年创建申报情况，此次奖励按每家12万元计。	
8	市节约用水办公室	深圳市节水载体评选咨询服务	新建	36.86	36.86	0	/	陈霞	83072612	对年度申报节水载体的项目开展评选工作，结合2019年创建任务，预计评选出70家（含节水型居民小区预计50家，节水型企业、节水型单位预计20家）。具体包括：年度节水载体的考核评选（节水型居民小区、节水型企业、节水型单位考核）、节水载体授牌、节水奖励评选。	
	五	**抢险应急工程**		**1280.7**	**1280.7**	**0**					
9	深汕特别合作区住房建设和水务局	深汕特别合作区下径水库2018年抢险应急工程	新建	1084.39	1084.39	0	/	温陈锦	13590487569	一、下径水库主坝塌滑体工程：主要有对主坝塌滑体开挖4120立方米，砂砾料填筑 4120立方米，埋设排水花管40根，塌滑体马道Φ219钢管桩248米抗滑，对大坝格宾石笼2326立方米压脚护坡，对大坝土工膜全覆盖9048平方米，钢管压顶8592米； 二、下径水库副坝工程：主要有副坝开挖 3043立方米，副坝溢洪道C25早强混凝土420立方米，副坝防护钢筋石笼3356立方米 压脚护坡，石料回填634.1立方米； 三、下径水库坝脚鱼塘涵管工程：主要有DN600钢管涵管78米，3厘米钢板89.24平方米。	深圳市三防抢险救灾工程认定（2018-182）
10	市治理深圳河办公室	6.12福田河截污箱涵末端闸抢险工程	新建	164.74	164.74	0	/	杨智敏	18825142552	一、临时应急加装液压装置。箱涵末端原有拍门无法正常关闭，加装2套应急液压装置，由4套40千牛液压缸、高压油路管、油泵、控制开关组成。 二、更换闸门和启闭设备。闸室设有1扇3*3米铸铁闸门，铸铁闸门已损坏，更换为316不锈钢闸门，启闭机采用QDA型液压启闭机。 三、改建闸室结构。闸室顶部平台尺寸为4.1*4.3米，平台顶面与侧面为混凝土毛坯，改建工程量为：闸室一侧加三级台阶，闸室顶+闸室四侧+台阶贴瓷砖，闸室顶平台四周加装不锈钢16.5米。 四、拆除末端拍门，更换为不锈钢拍门2套。箱涵末端出口上下两个出水涵拍门更换尺寸为3.0*1.5米和3.0*3.0米。	深圳市三防抢险救灾工程认定（2018-06）
11	市铁岗.石岩水库管理处	西丽水库受台风“山竹”影响应急抢险工程	新建	31.57	31.57	0	/	陈锦庆	13802238851	本项目位于西丽水库上游前置库内，共修复边坡长度69米。其中2#联通桥坍塌点34米，C3出水闸上游坍塌点35米。 采用浆砌石护岸加固（249.6立方米），下设抛石护脚（抛石量414立方米），沿滩地护脚外边线布置双排松木桩支护（1080米）。	深圳市三防抢险救灾工程认定（2018-

2020年度第五批水务发展专项资金项目计划安排表

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	市采购中心采购计划	采购类型	项目负责人	联系电话	建设内容	备注
	六	水务能力建设		713.58	713.58	378.97					
12	深圳市水务局	深圳市沙湾河截排工程水质保障专题研究	新建	87.19	87.19	0	/	陈春浩	13828820745	形成《深圳市沙湾河截排工程水质保障专题研究》报告，通过文献调研、现场水质监测、数据统计、数学模型计算等技术手段，分析各种降雨条件下的沙湾河来水现状水质，预测沙湾河截排工程在不同截排方案、规模、标准下入库水质的变化情况，为沙湾河截排工程设计提供技术支撑。主要研究内容包括： 一、资料收集与水质现场监测。 二、水环境统计及水文计算。 三、上游流域面源污染分析。 四、水库水动力水质数学模型计算。 五、不同工程方案水质影响对比论证。	
13	深圳市水务局	深圳市沙湾河截排工程涉深圳河流域防洪排涝专题研究	新建	94.76	94.76	0	/	陈春浩	13828820745	研究内容主要包括：一、数据收集与处理；二、水文计算；三、沙湾河流域防洪排涝现状评估；四、沙湾河截排工程方案研究；五、截排工程对上下游洪水影响研究；六、深圳水库与沙湾水闸调洪影响分析；七、结论和建议。 备注：现已有深圳河湾片区城市洪涝模型，在对洪涝模型进一步率定完善后，可作为本项目的基础工作。 最终形成《沙湾河截排工程涉深圳河流域防洪排涝专题研究报告》	
14	深圳市水务局	深圳市水务局极端天气灾害防御应急预案	新建	85.31	85.31	0	/	刘云华	13480152177	形成《深圳市水务行业极端天气下水旱灾害防御预案》；深圳市九大流域险工险段分布及避洪转移图、深圳市海堤淹没避洪转移图；深圳市九大流域主要防洪、排涝设施应急抢险物资表；重点区域（茅洲河流域、深圳河流域）极端工况情况下淹没范围图、应急抢险物资表，并分别提出应急抢险对策。	
15	深圳市水务局	深圳市水务局安全管理工作手册编制研究	新建	181.92	181.92	181.92	服务类	梁毅	83282312	编制水务行业九大领域安全管理工作手册： 一、《深圳市水务局建设工程安全管理工作手册》； 二、《深圳市水务局泵站、水闸及其他水务工程设施安全管理工作手册》； 三、《深圳市水务局暗河箱涵安全管理工作手册》； 四、《深圳市水务局水库安全管理工作手册》； 五、《深圳市水务局自来水厂安全管理工作手册》； 六、《深圳市水务局供水管线安全管理工作手册》； 七、《深圳市水务局排水管网安全管理工作手册》； 八、《深圳市水务局污水处理设施安全管理工作手册》； 九、《深圳市水务局物业安全管理工作手册》。	
16	市水务科技信息中心	深圳市水务信息化建设导则及技术指引编制	新建	67.35	67.35	0	/	王晓辉	17841111081	形成《深圳市水务信息化建设导则》及《深圳市水务信息化技术指引之采集感知分册》、《深圳市水务信息化技术指引之信息化基础设施分册》、《深圳市水务信息化技术指引之水务大数据分册》、《深圳市水务信息化技术指引之智慧应用分册》成果文件。具体工作包括：一、编制要点专家咨询会，二、现状基础资料收集与分析，三、主要单位现场调研与实地考察，四、核心指标设定专家咨询，五、建设导则及指引内容编制，六、征求相关单位意见，七、宣贯和培训。	
17	市水务科技信息中心	深圳市水务局信息安全态势感知设备采购	新建	197.05	197.05	197.05	货物类	王晓辉	13824330822	一、增设信息安全态势感知平台设备，对内部有价值的核心资产、业务系统的网络安全状态进行感知。 二、配置负载均衡设备，解决多用户使用多服务器的资源均衡分配问题。 三、增设机房动力环境监控设备，提升机房物理、动力环境的安全监控保障。	