

2018年度第五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		6169.1	6169.1		
	一	防洪减灾		2414.7	2414.7		
1	宝安区航城街道市政建设工程事务中心	宝安区航城街道机场外排水渠上游段加固疏浚工程	新建	97	97	一、清淤: 总长344.5米, 平均清淤深度0.4米, 清淤量共计约740立方米。 二、护脚及岸坡修复: 河道两岸新建岸坡护脚长度750米, 现状岸坡表层局部破损处拟采用水泥砂浆勾缝修复, 面积约800平方米。 三、巡河路: 新建桥梁上游河道左岸巡河路, 路宽3米, 长248.8米, 面积746.4平方米。	
2	龙岗区南湾街道水务管理中心	南湾街道丹沙路沙湾桥路段排水管网完善工程	新建	528	528	一、根据《室外排水设计规范(2016年版)》(GB50014-2006), 特大城市非中心城区雨水管渠设计重现期3-5年。项目区为城市建成区, 结合本地区属于易涝区的实际情况, 本次设计排水管渠暴雨重现期标准为5年。另据《深圳市排水(雨水)防涝综合规划》, 深圳市内涝防治设计重现期为50年。经复核, 本次设计排水管渠同时满足以上两个标准要求。 二、新建排水管道553米, 其中DN600~DN100雨水管道363米, DN300~DN400污水管道190米。 三、新建雨水检查井31座、环保雨水口16座、污水检查井14座。	
3	龙岗区南湾街道水务管理中心	龙岗区南湾街道布澜路与国芬路交汇路口内涝综合整治工程	新建	1789.7	1789.7	一、根据《室外排水设计规范(2016年版)》(GB50014-2006), 特大城市非中心城区雨水管渠设计重现期3-5年。项目区为城市建成区, 结合本地区属于易涝区的实际情况, 本次设计排水管渠暴雨重现期标准为5年。另据《深圳市排水(雨水)防涝综合规划》, 深圳市内涝防治设计重现期为50年。经复核, 本次设计排水管渠同时满足以上两个标准要求。 二、新建DN1500钢筋砼雨水管道389米、新建DN1650钢筋砼雨水管道46米、新建DN2000钢筋砼雨水管道347米。 三、新建B2.0×H1.5米钢筋砼雨水箱涵138米。 四、新建钢砼雨水检查井21座、砖砌偏沟式6篦雨水口12处。 五、顶管工作井(接收井)4座。	
	二	水源与供水保障		3543.5	3543.5		

2018年度第五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
4	市东江水源工程管理处	东江水源工程西枝江泵站取水口改造工程	新建	1992.2	1992.2	一、检修闸门：新建两孔2×2米的检修闸门，启闭机室（5×10米）。 二、治蛤沉沙池：在闸门后新建43.5×17.5×8.05米的治蛤沉沙池，并在治蛤沉沙池上设置电动葫芦龙门起重机（起重量10吨、电动葫芦型号28AS520-24 4/1 HC、可动式门式吊、跨度18米、起吊高度9米）。 三、其他：启闭房至江堤段设检修交通桥（长130*宽2.5米）、会车平台（长25*宽4米）、江堤到取水口位置设置下堤道路（长250*宽4米）。	
5	市公明供水调蓄工程管理处	公明水库草皮护坡喷灌系统工程	新建	898.5	898.5	公明水库大坝坝后喷灌系统建设，其中沿大坝马道及排水沟铺设各级管道总长28428米，设置喷头630个、快速取水阀120个，电池阀（含解码器）147个；中央控制系统1套、解码灌溉控制器3个，潜水泵12台、变频水泵控制柜3台。系统所需水源利用潜水泵抽取水库蓄水，过滤后进入给水管网。	
6	市公明供水调蓄工程管理处	公明水库巡逻艇采购	新建	152.9	152.9	购买三艘巡逻艇： 一、巡逻艇1艘（材质5083铝镁合金、长35尺、总排水量5.5吨、座位数15个）。 二、巡逻快艇2艘（长15.6尺，宽5.28尺，6座）。	
7	市西丽水库管理处	西丽水库综合楼外墙防水及屋面安全隐患综合整治工程	新建	44.7	44.7	一、外立面修缮改造工程： 主要修缮外墙防水做法共计700平方米；女儿墙开挖防渗处理30平方米、防水处理24平方米；窗周边防渗处理400平方米；雨棚防渗处理30平方米。 二、落地玻璃墙修缮工程： 将落地玻璃墙统一更换为铝合金幕墙外框落地玻璃墙，共计65平方米。 三、屋面防水处理工程： 对综合楼部分渗漏屋面进行防水处理，共计275平方米。 四、屋面栏杆改造工程： 在女儿墙内侧屋面处建设锌钢组合平台栏杆，与避雷带相连，栏杆长182米。	

2018年度第五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
8	市西丽水库管理处	西丽水库溢洪道修缮工程	新建	455.2	455.2	一、拆除并恢复C20砼防浪墙，长15米。 二、修复溢洪道进口引渠长约96米的破损的浆砌石底板。 三、对溢洪道泄槽段底板裂缝处进行帷幕灌浆处理，成孔70米，灌浆70米；对溢洪道公路下挡墙部分浆砌石松动脱浆部分进行勾缝处理约200平方米。 四、拆除溢洪道出水渠五孔金属闸门，保留闸室，其他部位采取相关措施。 五、溢洪道出水渠右岸抢险道路两侧占道停车整治：抢险道路左侧（靠溢洪道侧）每隔1.2米修建挡车桩（258个），右侧每隔1.5米修建U型桩（106个）。 六、其他相关内容，如溢洪道出水渠两侧仿木栏杆破损处修复、溢洪道两侧照明设施整治、电缆破损处更换等。	
	三	水环境保护与改善		210.9	210.9		
9	市排水管理处	深圳市水质净化厂固定资产清查和评估入账项目	新建	210.9	210.9	①对17家水质净化厂房屋建筑物、各类设备、办公物品、绿化树木及附属设施等进行全面清查摸底，登记造册，建立台帐，并根据相关规定，实施评估入账，全面、真实反映17家水质净化厂的资产现状；②通过本次资产全面清查，补齐资产交接手续，厘清权属关系，着力解决历史遗留问题；③通过开展本次资产清查，及时发现问题、分析原因、总结经验，研究制定切实可行的措施和办法，积极探索经管资产管理工作机制，建立健全资产管理规章制度，督促运营单位规范管理，提高水质净化厂正规化管理水平；④配合财务部门在市政投资固定资产评估、清查、处置等实践应用上总结经验做法，转化成果利用。	