

2019年度第九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		15083.26	15083.26		
	一	水源与供水保障		2374.74	2374.74		
1	市东江水源工程管理处	东江泵站厂容提升工程	新建	2374.74	2374.74	<p>一、建筑工程：①入口大门及值班室外饰面按原色彩翻新，面积127.9平方米。②取水口启闭机室改造面积719.82平方米，将原铝塑板外饰面材料更换为铝板。③泵房改造面积317平方米。将泵站外饰面开裂与破损部分按原状恢复；镀膜玻璃更换为透明玻璃；蓝色百叶更换为灰色百叶。④宿舍外墙面增加3毫米厚铝板幕墙，共计1235.71平方米、首层门厅改造为玻璃幕墙，改造面积122.45平方米。⑤消防水塔墙面翻新，面积469.53平方米。</p> <p>二、景观工程：①水文化广场（取水口处）新增景观廊架761.39平方米，更换硬质铺装，重设绿化2658.2平方米。②办公区庭院新增景观廊架、凉亭共90.47平方米，绿化699.13平方米。③将办公区前广场地面砖、绿化、木地板进行翻新，共4463.45平方米，新增混凝土停车棚159.56平方米。</p> <p>三、绿化工程：栽植乔木68株、栽植灌木204株、栽植花卉486平方米、铺种草皮15757.2平方米，迁移乔木57株。</p> <p>四、厂区道路修缮：①道路：将原破损砼路面修缮为沥青路面，长2.9公里，平均宽7.4米。②人行道：将原破损开裂的人行道铺装更换为灰色PC环保砖改造面积为7450.77平方米。</p> <p>五、其它：新增全高清摄像头47个、标识标牌143块等。</p>	
	二	水环境保护与改善		12359.34	12359.34		
2	宝安区水务局	福永片区污水应急处理扩容服务项目（2019年）	新建	1664.64	1664.64	<p>一、采用B0（建设-运营）模式建设，处理规模10万吨/日，合同单价1.39元/吨，2019年合同运行时间为7月7日~11月30日（12月服务费纳入2020年资金申报）共147天，处理水量1470万吨。</p> <p>二、出水标准：一级A标准（TN除外）。</p> <p>三、污水处理工艺：BFBR+超磁工艺。</p>	2019年市政府办公会议纪要（88号）
3	宝安区水务局	机场南污水应急处理站服务项目（2019年）	新建	3147.52	3147.52	<p>一、采用B0（建设-运营）模式建设，处理规模10万吨/日，合同单价2.93元/吨，2019年合同运行时间为7月21日~11月30日（12月服务费纳入2020年资金申报）共133天，处理水量1330万吨。</p> <p>二、出水标准：（GB3838-2002）IV类标准（TN除外）。</p> <p>三、污水处理工艺：“快速生化池+加磁沉淀”组合工艺。</p>	2019年市政府办公会议纪要（88号）
4	宝安区水务局	中途污水应急处理站服务项目（2019年）	新建	1601.40	1601.40	<p>一、采用B0（建设-运营）模式建设，处理规模5万吨/日，合同单价3.22元/吨，2019年合同运行时间为8月1日~11月30日（12月服务费纳入2020年资金申报）共122天，处理水量610万吨。</p> <p>二、出水标准：（GB3838-2002）IV类标准（TN除外）。</p> <p>三、污水处理工艺：RPIR生化池。</p>	2019年市政府办公会议纪要（88号）

2019年度第九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
5	宝安区水务局	固戍片区污水应急处理扩容服务项目（2019年）	新建	3892.30	3892.30	一、采用B0（建设-运营）模式建设，处理规模12万吨/日，合同单价1.88元/吨，2019年合同运行时间为4月28日~11月30日（12月服务费纳入2020年资金申报）共214天，处理水量2568万吨。 二、出水标准：一级A标准（TN除外）。 三、污水处理工艺：采用RPIR工艺。	2019年市政府办公会议纪要（88号）
6	市治理深圳河办公室	深圳河流域生态补水	新建	1960.14	1960.14	按照市水污染治理指挥部办公室对深圳河流域生态补水的要求，截至2018年底，经市水污染治理指挥部办公室确认的生态补水量为1831.906万立方米，每方单价为1.07元。	2019年市政府办公会议纪要（17号）
7	市治理深圳河办公室	福田河截污系统及污水提升泵站运维	续建	93.34	93.34	一、福田河口截污泵站一座、福田河调蓄池一座。 二、福田河沿河截污系统：管（涵）总长5032米、44座清淤检修井、33座截流井； 三、沿河视频及自动化控制等；四、运维周期不超过1年（提前终止合同）。	
	三	抢险应急工程		349.18	349.18		
8	市水务工程建设管理中心	工业八路截污管道气体处理应急抢险工程	新建	266.00	266.00	一、新建DN300FE塑料管310米（位于沥青路面下）； 二、新建DN400FE塑料管365米（位于沥青路面下228米，位于砼路面下137米）； 三、新装除臭设备一套，绿化250平方米，乔木44株。	深圳市三防抢险救灾工程认定（2017-8）
9	市北部水源工程管理处	北线引水工程上埔泵站“山竹”台风损毁抢修工程	新建	83.18	83.18	一、110千伏变电站及供电线路部分：清理导线悬挂漂浮物；矫正偏移悬垂线夹；对自爆的瓷瓶进行更换；更换受损的绝缘子；清理线行因台风吹倒的树木；对线路进行绝缘测试等。 二、机电部分：6台主电机（10千伏 2500千瓦）做高压预防性试验；测量18条电机进线电缆（10千伏）主绝缘值；泵组附属机电设备试验调试等。 三、自动控制系统部分：检查1#-6#机组自动化元器件、自动化信号及控制回路；对1#-6#机组进行保护试验并出具试验报告；对1#-6#机组联调等。 四、钢结构部分：主厂房屋面彩钢瓦更换；主厂房及屋面板加固及防水处理；主厂房铝合金百页窗更换和加固等。	深圳市三防抢险救灾工程认定（2018-12）