

## 第一部分 服务内容

对余江区中童眼镜园范围内市政雨污水管道及企业厂房雨污水管网进行 CCTV 检测、QV 检测、管道清淤、管线测绘、节点水质检测等工作。

成果提交：

管道检测报告、管道检测视频、混接成果表、缺陷成果图、管线测绘图、测绘数据库。

## 第二部分 实施标准

- ①《国务院办公厅关于加强城市地下管线建设管理的指导意见》(国办发[2014]27号)；
- ②《城市排水监测工作管理规定》；
- ③《城镇排水管道检测与评估技术规程》 CJJ181-2012；
- ④相关市政道路污水管道图纸文件；
- ⑤《城镇排水管渠与泵站运行、维护及安全技术规程》 CJJ68-2016；
- ⑥《城市测量规范》 (CJJ/T8)-2011；
- ⑦《城市地下管线探测技术规程》 CJJ61-2017；
- ⑧《国家三、四等水准测量规范》 GB12898-2009；
- ⑨《1:5001:10001:2000 地形图图式》(GB/T20257.1-2017)；
- ⑩《城镇排水管道维护安全技术规程》 (CJJ6-2009)
- ⑪《城市地下管线工程档案管理办法》(建设部令第 136 号)；
- ⑫《测绘成果质量检查与验收》 (GB/T-24356-2009)；
- ⑬《基础地理信息要素分类与代码》 (GB/T13923-2006)；
- ⑭《城市基础地理信息系统技术规范》(CJJ100-2017)；
- ⑮《安全生产监督管理信息隐患排查治理数据规范》(安监总厅规划(2014)97 号)；
- ⑯《城市排水防涝设施数据采集与维护技术规范》GBT51187-2016。⑰《国家三、四等水准测量规范》 GB12898-2009

### 第三部分 服务清单

第一部分：市政道路管网				
管线测绘				
项目名称	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注
管线测绘	113000			1. 管线调查（管径（断面尺寸宽×高）材质、流向、埋深、走向、间接关系、所在道路、泵站构建筑物范围线、排放口等基础信息数）2. 管线测量（测绘管线的平面位置、地面高程）3、建立排水管网数据库
管道检测				
项目内容	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注
CCTV检测	17000			设备调试、井盖启闭、有害气体测试、管道CCTV检测、缺陷判读评估、报告编制出排水管道堵塞、管道问题位置、影像制作
管道检测				
项目内容	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注
QV检测	2000			设备调试、井盖启闭、有害气体测试、管道QV检测、缺陷判读评估、报告编制出排水管道堵塞、管道问题位置、影像制作
管道清淤				
项目内容	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注
管道清淤	11500			管道清淤及气囊临时封堵、降水、高压射水疏通、污泥外运至指定地点、清理场地
第二部分：排水地块管网				
项目名称	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注

管线测绘	125000			1. 管线调查（管径（断面尺寸宽×高）材质、流向、埋深、走向、间接关系、所在道路、泵站构建筑物范围线、排放口等基础信息数）2. 管线测量（测绘管线的平面位置、地面高程）3、建立排水管网数据库
管道检测				
项目内容	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注
CCTV检测	500			设备调试、井盖启闭、有害气体测试、管道CCTV检测、缺陷判读评估、报告编制出排水管道堵塞、管道问题位置、影像制作
管道检测				
项目内容	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注
QV检测	66000			设备调试、井盖启闭、有害气体测试、管道QV检测、缺陷判读评估、报告编制出排水管道堵塞、管道问题位置、影像制作
管道清淤				
项目内容	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注
管道清淤	2000			管道清淤及气囊临时封堵、降水、高压射水疏通、污泥外运至指定地点、清理场地
调查复核阶段				
验收复核				

项目内容	数量（米）	单价（元）	总价（元）	备注
QV检测	10000			设备调试、井盖启闭、有害气体测试、管道QV检测、缺陷判读评估、报告编制出排水管道堵塞、管道问题位置、影像制作
水质调查				
项目内容	数量（个）	单价（元）	总价（元）	备注
水质调查	300			水质取样、COD浓度化验
合计				