

# 清理河道 水域治理服务企业资质证书代办

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 清理河道 水域治理服务企业资质证书代办     |
| 公司名称 | 深圳汉阅信息科技有限公司            |
| 价格   | .00/个                   |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 中国环境认证中心                |
| 联系电话 | 13590237106 13590237106 |

## 产品详情

清理河道 水域治理服务企业资质证书代办

### 一、河道治理方案：

弄清老魏河上游正常时期来水流量，沿途桥梁、管线等基础设施的具体位置、走向，河道内淤积物沉积深度等情况，根据清淤工作量和工期要求组织人力、机械，同时考虑防洪度汛的要求，进行物资准备。

- 1、组织：**魏河改线工程与老河道相距较近，施工现场有大型施工机械，可用于老魏河清淤疏浚的工作。拟采用多台履带挖掘机分组分段进行疏挖，疏挖过程中必须保持老魏河正常通水，半幅清淤半幅保持流水；先疏挖南半幅河道，再疏挖北幅河道。
- 2、围堰：**中州大道桥下游设置带有两个活动闸门的厚500mm砖砌体围堰，与魏河桥桥台基础顶面平齐，可兼做魏河改线工程与老河道顺接时的围堰（闸门宽3米，木质结构）。下游围堰根据清淤长度分段设置，拟在钓鱼协会南侧和唐庄桥下游分别设置，高度以高出水面0.7米为宜。下游围堰采用土质结构，外侧覆压防水材料（如宽幅彩条布等）。
- 3、排水：**围堰修筑完成采用污水泵将河道内积水排至围堰下游河道，沿老河道底口边线开挖纵向集水沟，将河道内积水汇集到下游围堰前。在围堰上游开挖集水坑，用大功率污水泵将积水排到围堰下游。
- 4、清淤：**以三台挖掘机为一组，组合成阶梯队列。河底一台挖掘机在前方，边开挖边将河底淤积物向南侧清理，尽可能将淤积物放到边坡上方，同时在河道南侧底口线位置开挖出深度50cm左右的集水沟；第二台在边坡上方，将第1台挖掘机挖出淤积物以及边坡上草皮树根等清理到河道南侧滩地内，第三台在后方，将第二台挖掘机挖出的淤积物收集。南半幅清淤全部完成，采用同样的方法清理北侧河道内淤积物，此时，积水已集中在河道的南半幅，不需要再在北侧河底口线开挖纵向集水沟。清淤完成，将河底平整。黑庄桥桥下清淤，拟采用小型无尾履带挖掘机配合人工进行掏挖，机械掏挖过程不得触及桥梁基础，桥墩周围采用人工清理。安庄桥和唐庄桥下净空较低，且桥面较宽，14米，采用挖掘机钩铲后退法将淤积物赶出桥面范围，再挖出河岸。钩铲退挖时不得伤及原有锥坡防护结构。

- 5、清理：滩地内淤积物经晾晒脱水，采用密封良好运输车将淤积物清运业主方至地点。
- 6、围堰拆除：中州大道桥围堰预留有活动闸门，可满足正常通水，待魏河改线工程与老河道顺接完工后再拆除，恢复河道通畅。下游围堰在该围堰上游清淤工作完成即可拆除，恢复河道通畅。
- 7、防洪度汛：依据《魏河清淤防洪应急预案》，在接到洪水预警信息时，立即停止清淤，进行防汛动员，启动应急预案，做好防洪准备工作。接到确切信息后，30分钟内所有施工机械撤离河道，疏挖下游围堰，确保河道畅通。

## 二、注意事项：

- 1、清淤前配合业主需办妥相关手续；
- 2、沿途清淤工作面范围（如边坡、滩地）有部分农作物，提前协调铲除；
- 3、淤积物暂堆放到滩地后期也得清离现场，实现运输车辆通行临时道路；
- 4、道路桥梁下清淤需要对原有交通设施进行防护或保护；
- 5、调查清楚清淤河段内管线（如国防光缆、电力、通讯、供水、燃气等管线）分布走向、埋深、具体位置等情况，做好记录，并在现场做出明显标志；
- 6、污泥运输时做好防漏措施，驶离现场清晰车辆，防止污染道路；
- 7、加强对河道两侧绿化植被保护，不得恶意河道两侧破坏树木；
- 8、隔离栅栏清淤完成恢复原状，