新北区2017年完成治理的市级黑臭水体

水质监测单位采购公告

一、采购单位：常州市新北区城市建设与管理局（以下简称城建局）

二、采购项目：新北区2017年完成治理的市级黑臭水体水质监测单位采购

三、项目预算：采购第三方对新北区2017年完成治理的市级黑臭水体开展水质监测工作，监测费用控制价贰拾万元（小写20万元）。

四、项目概况：

2017年，新北区共计完成21条市级黑臭水体治理。根据《城市黑臭水体整治工作指南》有关规定，通过公开招标采购第三方机构开展监测的方法，对2017年已完成治理的黑臭水体开展水质监测工作。

五、评估工作内容及要求：

（一）投标人必须具备独立法人资格，同时具有计量认证相关资质。

（二）水质监测按照《城市黑臭水体整治工作指南》中所列理化指标进行整治效果评估（详见表1、表2）。

（三）第三方监测机构可按每200～600 m 间距设置检测点，但每个水体的检测点不少于3 个。每1～2 周取样1 次，连续测定6 个月，取多个监测点各指标的平均值作为评估依据（见附件一）。

（四）第三方监测机构应系统整理黑臭水体整治前后的水质变化情况，作为第三方评估或专家评议的主要依据。

（五）第三方监测机构在采完样后已报告形式报送检测数据。

六、报名及要求

请符合条件并有诚意承接此技术服务的监测机构，于2019年1月4日至1月7日09:00-17:00到常州高新区管委会610办公室报名（新北区衡山路8号）。投标材料需满足上述要求，投标材料简明扼要，投标材料需采用胶装装订成册，厚度不超过20页。

报名时提交投标报名申请书（见附件二）；企业资质证书复印件（原件备查）、企业法定代表人身份证明文件、企业法定代表人授权委托书、被委托人第二代居民身份证、投标项目负责人第二代居民身份证。

联系人：徐先生 联系电话： 0519-85178949；

七、开标与单位确定

1、开标时间：在北京时间2019年1月8日上午09:30，在常州高新区管委会610办公室报名（新北区衡山路8号），逾期不予受理。

2、授标：公开、公平、公正评标后，确定中标单位，报价最低的单位为中标单位，经公示3天无异议后洽谈咨询合同。

3、开标要求：投标单位法定代表人（或其委托代理人）、投标单位项目负责人必须携带本人第二代居民身份证原件于投标截止时间前到达开标现场并签到，并在招标人按开标程序进行点名时，向招标人提交企业法定代表人身份证明文件、法定代表人授权委托书、本人第二代居民身份证原件，以证明其出席。未按以上要求，其投标文件将作无效投标予以否决。

八、费用支付

连续6 个月不间断监测结束并提供检测报告后60天内支付检测费用。

附件一：新北区2017年完成治理的市级黑臭水体清单。

附件二：常州市建设（咨询）工程投标报名申请书

常州市新北区城市建设与管理局

2019年1月3日

表1 城市黑臭水体污染程度分级标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 特征指标（单位） | 轻度黑臭 | 重度黑臭 |
| 透明度（cm） | 25～10\* | <10\* |
| 溶解氧（mg/L） | 0.2～2.0 | <0.2 |
| 氧化还原电位（mV） | -200～50 | < -200 |
| 氨氮（mg/L） | 8.0～15 | >15 |

注：\* 水深不足25 cm 时，该指标按水深的40%取值

表2 水质指标测定方法

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 测定方法 | 备注 |
| 1 | 透明度 | 黑白盘法或铅字法 | 现场原位测定 |
| 2 | 溶解氧 | 电化学法 | 现场原位测定 |
| 3 | 氧化还原电位 | 电极法 | 现场原位测定 |
| 4 | 氨氮 | 纳氏试剂光度法或水杨酸-次氯酸盐光度法 | 水样应经过0.45m 滤膜过滤 |

附件一

新北区2017年完成治理的市级黑臭水体清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 乡镇/园区/街道 | 水体名称 | 起-讫点 | GPS坐标 | 水面积（平米） |
|
| 1 | 春江镇 | 老德胜河（闸北段） | 德胜河 | 柴家边村 |  31°57'28.76"119°54'30.84" |  31°57'16.28"119°54'41.68" | 6160 |
| 2 | 春江镇 | 龙圩社区缪家组号后漕沟 | 缪家组 | 澡江河 |  31°56'3.53"119°58'27.06" |  31°56'0.10"119°58'20.09" | 900 |
| 3 | 春江镇 | 老澡港河 | 杏村电站 | 友谊河 |  31°55'10.77"119°57'27.33" |  31°55'29.26"119°58'12.44" | 18000 |
| 4 | 春江镇 | 永红沟 | 创业路 | 安园路 |  31°55'26.63"119°56'18.20" |  31°55'39.51"119°56'22.23" | 3360 |
| 5 | 春江镇 | 东港南北河 | 疏江路 | 新化路 |  31°57'21.69"119°59'8.26" |  31°57'25.99"120° 0'1.57" | 26000 |
| 6 | 春江镇 | 东池塘沟 | 安家村委 |  31°54'59" 119°53'12" | 5145.00  |
| 7 | 新桥镇 | 嫩江河东段 | 龙六路-长江路 | 31º52′16.91″ 119º58′36.54″ | 31º52′29.29″ 119º57′43.94″ | 34000 |
| 8 | 新桥镇 | 童子河 | 济农河-王下河 | 31º54′02.62″ 119º55′43.17″ | 31º53′14.35″ 119º55′21.28″ | 44000 |
| 9 | 薛家镇 | 护社河 | 吕墅幼儿园-德胜河 | N:31.84886 E:119.88566 | N:31.84963 E:119.89107 | 19500 |
| 10 | 罗溪镇 | 东风河 | 新孟河-邱庄村 |  31°55'27.96"  119°48'53.50" |  31°55'5.81" 119°50'17.73" | 72000 |
| 11 | 罗溪镇 | 鸦鹊村南大沟 | 新孟河至丹阳交汇处 |  31°54'59.89" 119°48'31.18" |  31°55'27.92" 119°47'26.71" | 28000 |
| 12 | 罗溪镇 | 鸦鹊村北大沟 | 新孟河至丹阳交汇处 |  31°55'27.79" 119°48'48.57" |  31°55'40.06" 119°47'57.25" | 28000 |
| 13 | 罗溪镇 | 鸦鹊村蒲沟村沟塘 | 蒲沟自然村村中 |  31°54'45.51"  119°48'27.68" |  31°54'45.56" 119°48'28.67" | 6666.67  |
| 14 | 罗溪镇 | 鸦鹊村界沟沟塘 | 界沟上自然村村中 |  31°55'32.44"  119°47'35.37" |  31°55'33.02", 119°47'35.60" | 6666.67  |
| 15 | 罗溪镇 | 鸦鹊村邹家村沟塘 | 邹家村自然村村中 |  31°55'38.25"  119°47'48.55" |  31°55'40.31" 119°47'43.92" | 13333.33  |
| 16 | 西夏墅镇 | 蓼沟河 | 新孟河-浦河新口庄村 | 31°57ˊ37.94" 119°49ˊ40.59" | 31°57ˊ59.74" 119°47ˊ23.70" | 82000 |
| 17 | 西夏墅镇 | 林业河 | S122省道-午塘河 | 31°58ˊ43.13" 119°47ˊ54.64" | 31°58ˊ12.04" 119°47ˊ50.48" | 24000 |
| 18 | 奔牛镇 | 南北前名 | 双村 | 31°51′30.06″119°50′43.70″ | 31°51′38.10″119°50′55.20″ | 7333.33  |
| 19 | 奔牛镇 | 小河 | 韩家 | 31°52′40.11″119°47′59.31″ | 31°52′43.19″119°47′72.47″ | 8000.00  |
| 20 | 河海街道 | 汇丰河 | 汇丰三村 | N31°49′35.94″ E119°58′4.47″  | N31°49′35.34″ E119°58′10.10″ | 2120000 |
| 21 | 三井街道 | 五奎河 | 泰山路-新澡港河 | N31°48'32.09" E119°57'02.89"  | N31°48'35.14" E119°57'18.66"  | 3400 |

附件二

常州市建设（咨询）工程投标报名申请书

 （招标人）：

 根据贵单位 招标公告，我单位拟参与该招标工程的投标报名。特此申请。

我单位基本情况：

1、资质类别和等级：

2、企业业绩、信誉：

3、其他说明：

（1）本企业和本次所报的项目负责人均无因违约或重大质量、安全事故而被有关部门暂停投标资格；

（2）我单位将对本次投标中所有材料的真实性负全部责任，如有不实将承担由此造成的一切后果（本地企业停止一年的投标，外地企业三年内不得参与投标并通告当地建设行政主管部门）；

（3）如果我单位中标，将按有关规定和招标人的要求在规定的时间内办理好相关手续。

 地址： 邮编：

联系人： 电话：

E-mail:

 申请单位名称（公章）

 企业法定代表人（签字或盖章）

 年 月 日