

1.1 分项报价明细

项目名称：海南东方工业园区有毒有害气体环境风险预警体系项目

项目编号：HNHL-ZC20211101

序号	产品名称	厂商/服务商名称	品牌	规格型号	数量	单价	合价	
1	园区环境风险复核							
1.1	园区环境风险复核	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 项	20000 元	20000 元	
1.2	指标体系构建				1 项	20000 元	20000 元	
1.3	环境事件情景源强及设计匹配性分析				1 项	10000 元	10000 元	
1.4	环境事件危害后果及设计匹配性分析				1 项	10000 元	10000 元	
1.5	现有环境风险防控和环境应急管理差距分析				1 项	10000 元	10000 元	
1.6	区域环境风险评估报告编制				1 项	10000 元	10000 元	
2	原有子站升级 (2 处)							
2.1	GC-FID 多组分分析仪	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHPAMS3000	2 套	/	/	
2.1.1	挥发性有机物分析仪 (PAMS)			XHVOC3010	2 台	659000 元	1318000 元	
2.1.2	挥发性有机物校准仪			XHD3000	2 台	140000 元	280000 元	
2.1.3	氢气发生器			XHHG3000	2 台	35000 元	70000 元	
2.1.4	零气发生器			XHZG3000	2 台	55000 元	110000 元	
2.1.5	样品采集管路			定制加热样品传输管	2 套	21000 元	42000 元	
2.1.6	标准气体 (PAMS57 种)	大连大特气体有限公司	大连大特	1ppm	2 套	55000 元	110000 元	
2.1.7	数据采集和传输单元	河北先河环保科技有限公司	先河环保	数据上传软件	2 套	15000 元	30000 元	
2.2	数据采集分析仪	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHDAS2000B	2 套	/	/	
2.2.1	数据采集仪				2 台	12000 元	24000 元	
2.2.2	数据采集软件系统				2 套	21000 元	42000 元	
2.3	设备安装框架/支架	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHPAMS3000-02	2 套	9000 元	18000 元	
2.4	智能站房系统 (含一套智能硬件)	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHZZDHXT 1000	2 套	/	/	
2.4.1	监控主机				XHZZDHXT ZJ 1000	2 台	13000 元	26000 元
2.4.2	水浸传感器				XHZZDHSJ1000	2 台	3000 元	6000 元

2.4.3	烟雾传感器			XHZDDHYW1000	2 台	2000 元	4000 元
2.4.4	声光传感器			XHZDDHSG1000	2 台	2000 元	4000 元
2.4.5	站房温湿度传感器			XHZDDHWS1000	2 台	2000 元	4000 元
2.4.6	智能站房系统集成			系统集成	2 套	14000 元	28000 元
2.5	站房视频监控系统			/	2 套		/
2.5.1	站房室内外智能球机			iDS-2DE7223MWR-A(S1)	4 台	3500 元	14000 元
2.5.2	站房门口网络摄像机	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	DS-2CD2626FWDA2-XHZS(2.7-12mm)	2 台	1500 元	3000 元
2.5.3	站房视频存储网络视频录像机			DS-8608NX-K8	2 套	3700 元	7400 元
3	新增子站建设(3 处)						
3.1	GC-FID 多组分分析仪			XHPAMS3000	2 套	/	/
3.1.1	挥发性有机物分析仪(PAMS)			XHVOC3010	2 台	659000 元	1318000 元
3.1.2	挥发性有机物校准仪	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHD3000	2 台	140000 元	280000 元
3.1.3	氢气发生器			XHHG3000	2 台	35000 元	70000 元
3.1.4	零气发生器			XHZG3000	2 台	55000 元	110000 元
3.1.5	样品采集管路			定制加热样品传输管	2 套	21000 元	42000 元
3.1.6	标准气体(PAMS57种)	大连大特气体有限公司	大连大特	1ppm	2 套	55000 元	110000 元
3.1.7	数据采集和传输单元	河北先河环保科技有限公司	先河环保	数据上传软件	2 套	15000 元	30000 元
3.2	GC-MS 国标测试仪	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHVOC6000	1 套	/	/
3.2.1	样品采集管路			定制加热样品传输管	1 套	36000 元	36000 元
3.2.2	前处理单元(采样富集系统)	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHVOC6000	1 套	399000 元	399000 元
3.2.3	气相色谱-质谱联用仪			XHVOC6000	1 台	600000 元	600000 元
3.2.4	氢空一体机			HA-300	1 台	95000 元	95000 元
3.2.5	挥发性有机物校准仪			XHD3000	1 台	140000 元	140000 元

3.2.6	标准气体及表头			117 组分	1 套	233000 元	233000 元
3.2.7	数据采集和传输单元			数据上传软件	1 套	18000 元	18000 元
3.2.8	系统集成			系统集成	1 套	26000 元	26000 元
3.3	气象五参数仪	深圳智翔宇仪器设备有限公司官网	智翔宇	WS-5P	3 套	12000 元	36000 元
3.4	数据采集分析仪	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHDAS2000B	3 台		/
3.4.1	数据采集仪				3 台	12000 元	36000 元
3.4.2	数据采集软件系统				3 套	21000 元	63000 元
3.5	站房建设（含主体结构、强弱电等设施）	河北先河环保科技有限公司	先河环保	先河定制	3 座	200000 元	600000 元
3.6	设备安装框架/支架	河北先河环保科技有限公司	先河环保	先河定制	3 套	20000 元	60000 元
3.7	智能站房系统（含一套智能硬件）	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHZDDHXT 1000	3 套	/	/
3.7.1	监控主机	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHZDDHXT ZJ 1000	3 台	13000 元	39000 元
3.7.2	水浸传感器			XHZDDHSJ1000	3 台	3000 元	9000 元
3.7.3	烟雾传感器			XHZDDHYW1000	3 台	2000 元	6000 元
3.7.4	声光传感器			XHZDDHSG1000	3 台	2000 元	6000 元
3.7.5	站房温湿度传感器			XHZDDHWS1000	3 台	2000 元	6000 元
3.7.6	智能站房系统集成			系统集成	3 套	14000 元	42000 元
3.8	站房视频监控系统			/	3 套	/	/
3.8.1	站房室内外智能球机	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	iDS-2DE7223MWR-A(S1)	6 台	3500 元	21000 元
3.8.2	站房门口网络摄像机			DS-2CD2626FWDA2-XHZS(2.7-12mm)	3 台	1500 元	4500 元
3.8.3	站房视频存储网络视频录像机			DS-8608NX-K8	3 套	3700 元	11100 元
3.9	企业级路由器	厦门四信通信科技有限公司	厦门四信	TR341-A	3 台	2500 元	7500 元
3.1	VPN	深信服科技有限公司	深信服	VPN-1000-B1030-XH	3 套	18000 元	54000 元

3.11	专线网络租赁（一年租期）	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	3 项	8000 元	24000 元	
4	新建简易站点							
4.1	地面固定非甲烷总烃监测点	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHVOC1000	3 套	/	/	
4.1.1	挥发性有机物监测仪			XHVOC1010	3 台	230000 元	690000 元	
4.1.2	挥发性有机物校准仪			XHCAL3000E	3 台	60000 元	180000 元	
4.1.3	氢气发生器			XHHZ1000	3 台	35000 元	105000 元	
4.1.4	零气发生器				3 台	55000 元	165000 元	
4.1.5	户外一体式机柜（含配套管路）			先河定制户外恒温机柜		3 套	50000 元	150000 元
4.1.6	视频监控单元	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	iDS-2DE7223AWR-A(S1)	3 套	15000 元	45000 元	
4.2	地面固定 VOCs 监测点	河北先河环保科技有限公司	先河环保	XHAQSP-709	15 套	120000 元	1800000 元	
5	环境安全全局监控系统							
5.1	全局摄像机	杭州海康威视数字技术股份有限公司	海康威视	/	1 套	/	/	
5.1.1	球型鹰眼			iDS-2DP16A8ZXHS-D/440 (FO) (P4)	1 台	23400 元	23400 元	
5.1.2	硬盘录像机			DS-8608N-I8 2750	1 台	8000 元	8000 元	
5.2	线路建设					1 项	25000 元	25000 元
5.3	立杆及安装辅材					1 套	10000 元	10000 元
5.4	无线网络租赁（租期一年）					1 项	8000 元	8000 元
6	移动站							
6.1	专用无人机系统（含专用配套机库）	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 套	/	/	
6.1.1.	专用无人机	深圳市大疆创新科技有限公司	大疆	经纬 M300RTK	1 架	350000 元	350000 元	
6.1.2	机载相机 1			禅思 H20T	1 台	60000 元	60000 元	
6.1.3	机载相机 2			禅思 P1	1 台	60000 元	60000 元	
6.1.4	机载气体检测仪	深圳市可飞科技有限公司	可飞科技	Sniffer4D 灵嗅 V2	1 套	150000 元	150000 元	

6.1.5	检测数据分析软件平台	深圳市可飞科技有限公司	可飞科技	Sniffer4D Mapper 数据可视化分析软件	1 套	40000 元	40000 元
6.1.6	无人机机库	星逻智能科技(苏州)有限公司	星逻智能	UH-MK4	1 套	1750000 元	1750000 元
6.2	监测车(含设备及改造)	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 套	/	/
6.2.1	监测车辆及其改装				1 套	950000 元	950000 元
6.2.2	VOCs 走航监测质谱仪				1 套	2200000 元	2200000 元
6.2.3	车载软件控制分析系统				1 套	350000 元	350000 元
6.3	走航智能巡查机器人	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 套	/	/
6.3.1	自动走航、视频采集及控制系统	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 套	80000 元	80000 元
6.3.2	巡查机器人	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 台	870000 元	870000 元
6.3.3	机载气体监测模块	合肥中科智谱科技有限公司	中科智谱	EI-MS	1 台	950000 元	950000 元
6.4	管理软件	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 套	10000 元	10000 元
7	软件平台及应用系统						
7.1	基础平台及硬件	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 项	/	/
7.1.1	数据资源中心	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 项	370000 元	370000 元
7.1.2	硬件支撑	戴尔(中国)有限公司	戴尔	PowerEdge R740	1 项	390000 元	390000 元
7.2	网络安全及服务	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 项	/	/
7.2.1	防火墙	亚信科技(成都)有限公司	亚信科技	V3.0	1 套	90000 元	90000 元
7.2.2	数据库审计	网神信息技术(北京)股份有限公司	网神信息	V6.0	1 套	120000 元	120000 元
7.2.3	日志审计	亚信科技(成都)有限公司	亚信科技	V1.0	1 套	160000 元	160000 元

7.2.4	防病毒软件（服务器版）	亚信科技（成都）有限公司	亚信科技	V12.0	30点	80000元	80000元
7.2.5	入侵防御系统	网神信息技术（北京）股份有限公司	网神信息	V1.1	1套	350000元	350000元
7.2.6	安全管理中心	亚信科技（成都）有限公司	亚信科技	V3.0	1套	350000元	350000元
7.2.7	渗透测试服务	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	4次/年	32000元	32000元
7.2.8	应急演练服务	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1次/年	50000元	50000元
7.2.9	漏洞扫描服务	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	12次/年	90000元	90000元
7.2.10	网络安全培训	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1次/年	20000元	20000元
7.2.11	安全巡检服务	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	4次/年	12000元	12000元
7.3	子站端数据采集与上报系统	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1项	430000元	430000元
7.4	中心站数据分析与管理系统	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1项	/	/
7.4.1	三维可视化				1项	250000元	250000元
7.4.2	总体形势分析				1项	60000元	60000元
7.4.3	污染过程分析				1项	60000元	60000元
7.4.4	污染来源分析				1项	60000元	60000元
7.4.5	VOCs 组分占比分析				1项	50000元	50000元
7.4.6	VOCs 浓度堆叠分析				1项	50000元	50000元
7.4.7	VOCs 时间序列分析				1项	50000元	50000元
7.4.8	日数据变化趋势分析				1项	80000元	80000元
7.4.9	组分浓度与风速风向耦合分析				1项	30000元	30000元
7.4.10	元素间相关性矩阵				1项	50000元	50000元
7.4.11	浓度突变分析				1项	50000元	50000元
7.4.12	VOCs 动态走航分析				1项	200000元	200000元
7.5	园区预警监控系统	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1项	/	/
7.5.1	一企一档				1项	80000元	80000元
7.5.2	应急处置与指挥调度				1项	300000元	300000元

7.5.3	移动端 APP				1 项	500000 元	500000 元
7.6	预警阈值研发配置	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 项	/	/
7.6.1	阈值设置				1 项	50000 元	50000 元
7.6.2	自动预警				1 项	30000 元	30000 元
7.6.3	预警查询				1 项	60000 元	60000 元
7.6.4	预警统计				1 项	30000 元	30000 元
7.6.5	规则设置				1 项	50000 元	50000 元
7.7	预警机制建设	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 项	50000 元	50000 元
8	应急监测能力建设						
8.1	水质多参数分析仪	哈希公司	哈希	HL7	1 台	210000 元	210000 元
8.2	便携有毒挥发气体分析仪	青岛崂应环境科技有限公司	崂应	2028 型	1 台	320000 元	320000 元
9	运营管理						
9.1	设备运维	中博信息技术研究院有限公司	中博信息	中博定制	1 年	150000 元	150000 元
9.2	监测预警维护服务				1 年	30000 元	30000 元
9.3	实时监测数据分析研判服务				1 年	40000 元	40000 元
9.4	警情接受、研判及上报服务				1 年	20000 元	20000 元
9.5	数据分析报告服务				1 年	30000 元	30000 元
报价合计：大写：贰仟叁佰贰拾陆万伍仟玖佰元整；小写：23265900 元							

注：1. 上述表中内容根据招标文件第三章采购需求并结合自身情况填写。（可自行另拟定或参考本表）本表行数可根据实际的分项数量进行调整。

2. 投标总价必须与“开标一览表”当中的“投标报价”保持一致。

3. 投标总价不得高于采购预算。

投标单位：中博信息技术研究院有限公司（公章）

法定代表人（或授权代理人）：刘海燕（签字或盖章）

日期：2021 年 12 月 16 日