

招标项目采购需求

说明:

1、本一览表中服务内容及要求（技术参数性能或配置）不明确或有误的，请以详细、正确服务内容及要求（技术参数性能或配置）填写投标报价表和技术规格偏离表。投标人须根据技服务内容及要求（技术参数性能或配置）提供一一对应的技术响应偏离。

2、标注▲号条款为实质性内容要求，投标时必须满足。**不带▲号条款最多允许 5 项负偏离技术指标，超出允许范围则投标无效。**

3、本次服务采购最高限价为：壹佰陆拾玖万捌仟元整（¥1698000.00 元），投标报价超过采购最高限价的投标文件按无效标处理。

4、投标人必须保证所提供的产品或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权，并且对采购人信息数据保密不得提供给第三方，否则在使用过程中出现的一切经济和法律責任均由中标人负责。

一、项目采购需求				
项号	服务名称	数量	单位	服务内容及要求（技术参数性能或配置）
1	矿石行业监管和税收共治平台	1	套	<p>一、称重客户端</p> <p>基于 IC 卡识别车辆信息，读取地磅仪表矿石运载重量信息并自动计算应收规费，结合视频监控实现过车抓拍，上传汇总至系统平台，称重客户端功能包含：</p> <p>1. 出卡单查询 所有刷卡出场车辆查询管理模块。</p> <p>2. 进卡单查询 所有登记进场运载矿石的车辆及调运信息查询管理模块。</p> <p>3. 收货及矿种汇总 所有已完成运输、交易的订单信息汇总管理模块，并形成智能报表。</p> <p>4. 车辆管理 辖区内登记运矿石的车辆管理模块，包含基本信息登记、停运、黑名单等。</p> <p>5. 矿种设置 辖区内生产的全部矿种进行管理模块，并与税费标准及销售单价进行关联。</p> <p>6. 备注设置 方便订单管理，针对订单可进行文字备注。</p> <p>7. 收货单位</p>

			<p>对所有矿石收货单位进行管理模块，包含基本信息登记、地址位置信息等。</p> <p>8. 支付方式。 支付方式管理模块，可配置多种支付方式信息。</p> <p>二、共治平台管理系统 针对称重客户端、视频监控采集的数据进行汇总分析，通过平台管理系统对全部流程及功能进行管理，包含：</p> <p>1. 数据展示首页 展示运载车次、运量、税收汇总及实施数据，展示各采矿企业运载信息，展示各税种统计信息。</p> <p>2. 系统管理 用户管理及角色权限管理模块。</p> <p>3. 组织管理 相关监管部门的组织管理模块。</p> <p>4. 菜单管理 系统菜单进行管理模块。</p> <p>5. 基础资料 平台基础信息的管理模块，包含企业经济性质、企业纳税类型等基础信息。</p> <p>6. 矿种管理 辖区内生产的全部矿种进行管理模块，并与税费标准及销售单价进行关联。</p> <p>7. 接口管理 系统接口管理模块，对系统运行的各项接口进行管理。</p> <p>8. 矿企管理 开采企业管理模块，包含基本信息登记，包含开采量管理、超量预警功能。</p> <p>9. 车辆管理 辖区内登记运矿石的车辆管理模块，包含基本信息登记、停运、黑名单等。</p> <p>10. 准运卡管理 IC卡管理功能模块，每张卡关联对应车辆信息。</p> <p>▲11. 规费管理 矿产品规费管理模块，可自定义配置相关矿种品类对应的税费征收标准。</p> <p>12. 查询管理等 平台数据的查询功能模块，可多维度查询平台数据并形成报表。</p> <p>13. 客户端在线时长统计</p>
--	--	--	--

				<p>针对安装部署的称重客户端在线时长进行统计排名。</p> <p>14. 自动监测统计</p> <p>针对过磅车辆进行自动监测统计，包含车次、重量等信息。</p> <p>三、移动端</p> <p>移动端以数据汇总查询为主，包含各采石场的今日、本周、本月资源量、税收；今日、本周、本月车次；今日、本周、本月重量等汇总查询。</p>
2	矿山公文下发子系统	1	项	<p>通过平台可分类管理及下发矿石行业管理通知、行政公文等，通过矿山企业称重客户端的签收等及时了解相关公文收发状态。</p>
3	▲越界监管子系统	1	项	<p>基于物联网平台，集合地图 API 实现界桩位置信息的可视化管理，根据界桩状态进行监测，实现对界桩的管理、报警统计、地图展示等，对界桩位移、倾斜等状态进行监测、预警。</p>
4	▲智慧（物联网）界桩	15	个	<p>玻璃钢界桩，内置基于物联网无线传输的越界监测物联网终端设备的实物界桩。根据有效期内矿山拐点坐标进行安装部署。</p>
5	平台服务器租用	3	年	<ol style="list-style-type: none"> 1. CPU:4 核及以上，主频 2.0Ghz； 2. 内存 16GB； 3. 存储空间：500GB； 4. 网络要求：公网静态 IP； 5. 带宽要求：20M 带宽独享； 6. 机房服务器、网络租用，租期三年。
6	管理电脑	3	套	<ol style="list-style-type: none"> 1. 处理器：i5（同等及以上品牌、型号） 2. 内存：8GB 3. 硬盘容量：1T 4. 键盘：有线 5. 鼠标：USB 光电鼠标 6. 显示器尺寸：≥21.5 寸显示器
7	笔记本电脑	2	台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 处理器：i5（同等及以上品牌、型号） 2. 内存：8GB 3. 硬盘容量：1T 4. 屏幕尺寸：≥21.5 寸显示器
8	录像机	15	台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持 6MP 摄像机接入 2. 支持 H. 265 视频编码码流，支持 H. 265、H. 264、IP 设备混合接入； 3. 支持 HDMI 与 VGA 同源输出，支持 VGA 接口高清 4. 1080p 显示输出； 4. 支持 2SATA，每个硬盘支持最大 6T
9	高清摄像头	60	台	<ol style="list-style-type: none"> 1. 200 万像素 CMOS 传感器； 2. 支持 POE 供电； 3. IP67 防尘防水设计。 4. 支持智能报警：越界侦测, 区域入侵侦测

10	读卡器	20	台	1. 工作电压：5VDC USB 取电 2. 读卡方式：接触式 3. 通讯接口：USB
11	IC 卡	1000	张	1. 使用材料：PVC 材质 2. 工作频率：13.56MHZ 3. 其他要求：印刷打码
12	交换机	15	台	1. 网络标准： IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3x 2. 端口： 8 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 端口（Auto MDI/MDIX）
13	视频安装、调试、对接	15	点	监控摄像头的安装、调试，并与平台进行对接
14	地磅客户端安装、调试、培训对接	10	点	地磅仪表的调试、将仪表接入平台称重客户端，确保平台可读取、存储仪表称重信息，将相关信息上传至服务器，并培训采购单位相关操作人员。
15	平台称重客户端安装部署	10	点	客户端在矿山企业电脑上的安装部署及操作培训
16	辅材	15	批	包含各个管理站实施安装所需的各类辅材，如线缆、配件等
17	平台运维	2	年	对平台所涉及的软件、硬件的日常运营和维护，确保平台正常运行。

二、商务条款

名称	要求
成果交付期及地点	1. 成果交付期：自签订合同之日起 30 天内。 2. 交付地点：广西南宁市西乡塘区采购人指定地点。
付款条件	签署本合同后 15 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额 30%的预付款；系统正式上线经甲方验收合格（以甲方签字确认的验收报告为准）后 15 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 65%；服务期限满 1 年后（自提交服务成果并验收合格之日起计），甲方向乙方支付剩余 5%的合同款。
▲售后服务要求	1. 服务期限：2 年（自提交服务成果并验收合格之日起计）。 2. 质保期：从服务成果通过验收之日起计算，所有产品按国家产品“三包”政策规定保修，设备质保期不低于 1 年，厂家承诺超过此期限的按厂家承诺，包括免费人工、免费配件，提供终身维护。 2. 处理问题响应时间：接到采购人处理问题通知后 2 小时内到达采购人指定现场。
▲其他要求：	1. 系统开发的需求认定经采购方评审后，因有新文件、新政策发布造成的新增需求，中标人应承诺在项目投标的总工作量 5%以内新增和变更需求免费提供服务，超出部分双方另行协商议定。新增的工作量以双方新增需求分析认定。 2. 为防止虚假应标、保证本项目顺利实施运行，交付时采购人有权要求中标人提供本项目中指定功能模块到采购人处进行技术与功能验证，如不参与验证以及验证不达到招标

文件要求的，则不予以验收，功能测试所产生的费用由中标人自行承担。
