

## 眉山天投新材料有限公司

### 关于公开征集沥青混凝土智慧生产管理控制系统（MES 系统）

#### 报价的通知

眉山天投新材料有限公司基于厂区建设需要，现决定面向社会公开征集有资质、有实力的合作单位，对沥青混凝土智慧生产管理控制系统（MES 系统）项目提供软件产品与技术咨询专项技术服务进行合作，现将有关事项通告如下：

#### 一、项目需求（软件及硬件）

##### 需求汇总

序号	系统功能	应用范围	功能详述	规格	数量	备注
1	沥青混凝土智慧生产管理控制系统	所有站	物料管理、质量控制、大数据展示、运输管理、任务管理、生产计划、配比管理	套	0	已有
2	物料管理接入	视高站	无人值守称重系统	套	1	
			进销存管理站点数据清洗、分析及应用模型	套	1	
	大数据展示		大数据展示	套	1	
	生产调度（站内）接入		接入包括任务单管理、质量提醒、配比查看、库存管理：料仓、库存、车辆排队	套	1	
3	物料管理接入	东部新城站	无人值守称重系统	套	1	
			进销存管理站点数据清洗、分析及应用模型	套	1	
	大数据展示		大数据展示	套	1	
	生产调度（站内）接入		生产调度（站内）东部新城站接入，包括任务单管理、质量提醒、配比查看、库存管理：料仓、库存、车辆排队	套	1	
小计						



沥青混凝土智慧生产管理控制系统（硬件）

第一阶段 东部新城站沥青混凝土智慧生产管理控制系统（硬件）

序号	项目	功能描述	数量	单价	合计	备注
1	智能无人值守称重设备（主机）	称重信息读取，称重操作	2 台			一磅一台
2	辅材	网线、电源线等	1 套			可自购， ，每站暂估 需要网线 两箱、电源 线 4 圈
11	实施服务费	布线、硬件安装、软硬调试、软件部署及培训等	1 站			

第一阶段 视高站沥青混凝土智慧生产管理控制系统（硬件）

序号	项目	功能描述	数量	单价	合计	备注
1	智能无人值守称重设备（主机）	称重信息读取，称重操作	2 台			
2	辅材	网线、电源线等	1 套			可自购， ，每站暂估 需要网线 两箱、电源 线 4 圈
21	实施服务费	布线、硬件安装、软硬调试、软件部署及培训等	1 站			

第二阶段 东部新城站沥青混凝土智慧生产管理系统（硬件）

序号	项目	功能描述	数量	单价	合计	备注
1	智能电表（含互感器）	生活区、生产区等用电量测量与数据传输	4台			
2	拌合站生产数据采集终端	采集拌合站生产的实时数据，对比分析，质量追溯、实现预警	1台			
3	PT100 温度传感器	骨料温度探测	1台			可自购
4	出料温度传感器	出料口温度探测	1台			可自购
5	智能网关	数据传输与转换	3台			暂估每站需要3台
6	气压传感器	拌缸门气压探测，温度判断	1台			可自购
7	冷料仓数据智能采集设备及其配件	冷料仓数据采集	1套			8个上料口（传统）
8	燃气流量计	燃气消耗采集（原生） 燃气消耗采集（再生）	1台 1台			可自购
9	辅材	网线、电源线等	1套			可自购，暂估每站需要网线两箱、电源线4圈
10	实施服务费	布线、硬件安装、软硬调试、软件部署及培训等	1站			

第二阶段 视高站沥青混凝土智慧生产管理控制系统（硬件）

序号	项目	功能描述	数量	单价	合计	备注
1	智能电表（含互感器）	生活区、生产区等用电量测量与数据传输	7台			可自购
2	拌合站生产数据采集终端	采集拌合站生产的实时数据，对比分析，质量追溯、实现预警	1台			
3	PT100温度传感器	骨料温度探测	1台			可自购
4	出料温度传感器	出料口温度探测	1台			可自购
5	智能网关	数据传输与转换	3台			暂估每站需要3台
6	气压传感器	拌缸门气压探测，温度判断	1台			可自购
7	冷料仓数据智能采集设备及其配件	冷料仓数据采集	1套			36个上口
8	燃气流量计	燃气消耗采集（原生）	1台			可自购
9	辅材	网线、电源线等	1套			，可自购，每站暂估需要网线两箱、电源线4圈
10	实施服务费	布线、硬件安装、软硬调试、软件部署及培训等	1站			

10.1

## 二、报价要求

- 1、请根据项目进行合理报价；
- 2、报价需包含税费（专票）、软件、硬件、实施费用、人天单价及实施周期；

- 3、报价为一口价，后期承诺不再另行增项收费（额外需求除外）；

## 三、报价单位要求

- 1、报价单位须为独立法人，具有独立承担民事责任的能力；
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，无不良信用记录；
- 3、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；
- 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5、参与本次报价前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6、法律、行政法规规定的其他条件；
- 7、根据采购项目提出的特殊条件：无；
- 8、本项目不接受联合体。

## 四、其他

1、请各单位按要求填写《报价函》，于2022年3月5日前发送至邮箱 [516944991@qq.com](mailto:516944991@qq.com)，报价函需加盖公章。

2、本次报价仅设置一轮，报价信息收集完成后进行综合比选，同等条件选择价格最优者为中标单位。

3、报价联系人：彭经理，电话：18123225120；唐经理，电话：18880480063

4、技术联系人：李总监：13198510255

5、确认中标单位后单独签订《沥青混凝土智慧生产管控系统项目信息化技术服务合同书》，合同内容双方另行协商。对未中标单位，不予以通知及解释。



附件 1:

## 报价函

眉山天投新材料有限公司:

贵公司《关于公开征集沥青混凝土智慧生产管理控制系统（MES 系统）报价的通知》已收悉，我司本着诚实守信、合作共赢原则，自愿参与本次报价。经过认真分析和计算，我司项目包干价格信息如下：

序号	系统功能	应用范围	功能详述	规格	数量	合计
1	沥青混凝土智慧生产管理控制系统	所有站	物料管理、质量控制、大数据展示、运输管理、任务管理、生产计划、配比管理	套	1	已有
2	物料管理接入	环天站	无人值守称重系统	套	1	
			进销存管理站点数据清洗、分析及应用模型	套	1	
	大数据展示		套	1		
	生产调度（站内）接入		接入包括任务单管理、质量提醒、配比查看、库存管理：料仓、库存、车辆排队	套	1	
3	物料管理接入	东部新城站	无人值守称重系统	套	1	
			进销存管理站点数据清洗、分析及应用模型	套	1	
	大数据展示		套	1		
	生产调度（站内）接入		生产调度（站内）东部新城站接入，包括任务单管理、质量提醒、配比查看、库存管理：料仓、库存、车辆排队	套	1	
小计						
优惠价						
4	环天站硬件	见附件	数据采集等	套	1	
5	东部新城站硬件	见附件	数据采集等	套	1	
含税合计（税率 %）						



我公司承诺本次报价为含税一次性收费，合作过程中会严格遵照本次报价，不另外增设任何附加项和收取增项费用（需方另外要求除外）。

单位（盖章）：

日期： 年 月 日

