

附件：

彭阳县草庙乡乡村振兴示范点（赵洼村、新洼村）朝那鸡养殖场设备采购项目实施方案

为全面贯彻党的二十大精神，认真落实自治区第十三次党代会部署要求，引领乡村全面振兴样板区建设取得新突破，探索乡村振兴宁夏经验，根据《自治区党委办公厅 人民政府办公厅印发<关于加快建设乡村振兴样板区的实施意见>的通知》（宁党办〔2023〕12号）和《自治区财政厅关于支持开展乡村振兴示范点建设工作的通知》（宁财<农>发〔2023〕243号），《彭阳县草庙乡乡村振兴示范点建设项目实施方案》文件精神，结合我县乡村振兴规划、县域“五特”产业总体规划，特制定本实施方案。

一、目标任务

实现发展基础全面夯实、特色产业扩规提质、生态环境明显改善、乡风文明持续向善、乡村治理稳定有序、农民收入稳步提升。紧盯朝那鸡特色产业，打造朝那鸡产业“五好模式”（产得好、管得好、销得好、服务好、品牌好），以树立标准、严控质量、打造品牌、提升销量、数字赋能为建设目标，建成朝那鸡“养、管、产、销”全产业链服务体系，争创全区“朝那鸡养殖示范乡”。

二、建设内容

1.在赵洼村采购养殖设备（包含：笼体笼架、饮水系统、喂料系统、清粪系统、捡蛋系统、孵化系统）、育雏笼自动化设备

（包含：笼体笼架、饮水系统、喂料系统、清粪系统、环境控制系统）等相关设备。

2.在新洼村采购养殖设备（包含：笼体笼架、饮水系统、喂料系统、清粪系统、捡蛋系统、孵化系统）、育雏笼自动化设备（包含：笼体笼架、饮水系统、喂料系统、清粪系统、环境控制系统）等相关设备。

以上所采购的设备包含安装、运输、耗材等费用。

三、资金筹措

项目总投资 350 万元，其中：赵洼村 170 万元，新洼村 180 万元。资金来源为自治区衔接资金。

四、项目实施

（一）2024 年 7-8 月。建设单位编制项目实施方案，并委托第三方编制初设方案。

（二）2024 年 9 月。建设单位招投标工作。

（三）2024 年 10 月。项目实施建设阶段。

（四）2024 年 11 月。项目验收，由项目建设单位组织县财政、发改及相关单位对项目进行验收。

五、保障措施

（一）加强组织领导。为确保彭阳县草庙乡乡村振兴示范点（赵洼村、新洼村）朝那鸡规模养殖场设备采购项目顺利实施，成立彭阳县朝那鸡规模养殖场设备采购项目工作领导小组。

组 长：谈志斌 农业农村局副局长

副组长：邓占钊 畜牧技术推广服务中心主任

成 员：刘 云 农业农村局产业办主任

曹国伟 畜牧技术推广服务中心副主任

（二）加强政策宣传。项目建设单位和所在乡镇要召开朝那鸡规模养殖场设备采购项目工作动员大会，利用媒体，会议等方式，进行宣传发动，赢得群众的支持，为顺利推进朝那鸡规模养殖场设备采购工作奠定良好的舆论氛围。

（三）强化技术支撑。农业农村局要加大科技指导力度,积极引导朝那鸡养殖场(户)科学饲养，采取雨污分离、干湿分离以及就地消纳、循环利用、集中收集处理等多种治理模式,促进朝那鸡养殖粪污资源化利用。

（四）利益联结机制。彭阳县朝那鸡规模养殖场设备采购项目安装完成移交村集体后，由所在村村集体经营管理，作为村集体资产，由村集体运营管理，通过“村集体+养殖户”的经营方式建立联农带农机制，由村集体管理场区，预计两个村集体每年朝那鸡养殖收入可达 60 万元。

附件：1.彭阳县草庙乡赵洼村朝那鸡养殖场设备采购项目概算表
2.彭阳县草庙乡新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目概算表
3.彭阳县草庙乡赵洼村新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目绩效考核方案

附件 1

彭阳县草庙乡赵洼村朝那鸡养殖场设备采购项目概算表

| 育雏舍基本参数 | | | | | | |
|---------|-----------------------------|-----------------|-------------------------|-------------|--------------|----------------------|
| 1 | 项目名称: | 层叠五列四层蛋鸡笼 | | | | |
| 2 | 层叠式行车喂料 蛋鸡自动饲养设 备 | 列数 | 层数 | 单列组 数 | 养殖周期 | 总组数 |
| | | 2 | 4 | 42 | | 84 |
| 3 | 鸡舍内空尺寸： (长×宽 ×高) | 坡度 | | 长(m) | 宽(m) | 墙高(m) |
| | | | | 57 | 7.00 | 3.8 |
| 4 | 单列尺寸： (长×宽 ×高) | 前后 空位 (m) | 横向粪沟 (m) | 笼长(m) | 笼宽/路宽 (m) | 笼高(m) |
| | | 2米 /1.5 米 | 1.1 | 1.2 | 1.6/1.16 | 3.5 |
| 5 | 鸡笼尺寸 :鸡笼 长度=单门长度 × 门数 | 层高 cm | 深度 cm | 单笼长 (cm) | 每层笼门 数(个) | 单组长度(m) |
| | | 70 | 62.50 | 120 | 4 | 1.2 |
| 6 | 单只鸡占地面 积： | 450 | cm ² /只 鸡 | 每层养 鸡数量 | 45 | 只/单门 |
| 7 | 每组养鸡数量: | 180 | | | 只/组 | |
| 8 | 每栋舍饲养量： | 15120 | | | 只/栋 | |
| 育雏设备报价单 | | | | | | |
| 序号 | 品名及规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
| | | | | (¥ 元) | (¥ 元) | |
| | 笼网系统 | | | | | |
| 1 | 蛋鸡笼网 | 组 | 84 | 1400 | 117600 | Q235 高强度铝镁合金丝整体热镀笼网 |
| 2 | 组合笼架 | | | | | 2.0mm 厚镀锌镁钢板激光切割钣金制作 |
| 3 | 钢食槽 | | | | | 锌铝镁板折弯而成 |
| 4 | 脚踏板 | | | | | 锌铝镁挡蛋板 |

| | | | | | | |
|------------|---------------|-----------|-----------|--------------|------------------|--|
| 5 | 安装配件 | | | | | 水管直通接头，水管三通及弯接头，不锈钢 C 钉，笼架紧固件等配件 |
| 6 | 清粪机托件 | | | | | 275g 锌铝镁板制作，含挡粪板和皮带托撑。 |
| 7 | 专用水管+升降水线 | | | | | 含接头等配件，方形 PVC 加厚水线 |
| 8 | 锥阀饮水机 | | | | | 锥阀饮水机 |
| 9 | V 型水槽 | | | | | 加厚 PVC 材质 |
| 10 | 减压阀 | | | | | |
| 11 | 水线前端加药系统 | 套 | 1 | 3500 | 3500 | 大流量加药器（含加药器前端过滤器） |
| 合计： | | | | | 121100.00 | |
| 二、 | 喂料系统 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） | 备注： |
| 1 | 层叠自动喂料机 | 套 | 2 | 8000 | 16000 | 含驱动配件 0.75kw 减速电机,防尘刷,尾端回料器,匀料器,遥控器,霍尔开关等 骨架 3.0mm |
| 2 | 喂料机控制柜 | | | | | |
| 3 | 料线 | 米 | 15 | 320 | 4800 | 台湾φ110 料线 料线芯不易断裂 |
| 4 | 防疫观察滑板车 | 台 | 2 | 0 | 0 | 方便观察做防疫（随设备赠送） |
| 5 | 料塔 | 台 | 1 | 9000 | 9000 | 10 吨热镀锌料塔 含六脚称重 |
| 合计： | | | | | 29800 | |
| 三、 | 水暖系统 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） | 备注： |
| 1 | 水暖炉 | 台 | 1 | 8000 | 8000 | 燃煤款反烧 30 万大卡 |
| 2 | 温控箱 | 台 | 1 | 450 | 450 | |
| 3 | 引风机 | 台 | 1 | 500 | 500 | 1.1kw 引风机 |
| 4 | 循环泵 1.5kw 法兰盘 | 台 | 1 | 900 | 900 | |
| 5 | 地暖管 | 米 | 3900 | 1.20 | 4680 | |
| 6 | 分水器 4 路 | 套 | 8 | 100 | 800 | |
| 7 | 过滤器 | 个 | 2 | 70 | 140 | |
| 8 | 地暖管接头 | 个 | 12 | 10 | 120 | |
| 9 | 扎带 | 包 | 32 | 10 | 320 | |
| 10 | 管件 | 套 | 1 | 700 | 700 | |
| 11 | DN40 热镀锌主管道 | 根 | 7 | 90 | 630 | |

| | | | | | | |
|------------|--------------------|----------------|-----------|-------------------|-------------------|---|
| 12 | 25 热镀锌管道 | 根 | 2 | 65 | 130 | |
| 13 | 电箱以下电线 | 米 | 20 | 5 | 100 | |
| 合计： | | | | | 17470 | |
| 四、 | 清粪系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额 (元) | 备注： |
| 1 | 层叠式履带清粪机 | 套 | 2 | 11000 | 22000 | 275g/m2 锌铝镁板（厚度 3mm），驱动辊轮覆胶，摩擦系数大，保护清粪带。配置双 1.5kw 防水电机+减速机，含刮板清理装置。噪音小、免维护。 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 头尾架配件 | 列 | 2 | 920 | 1840 | 每列头尾架食槽，水线，皮带空余位置使用量。 |
| 5 | 清粪带 | 组 | 84 | 200 | 16800 | 1.2mm 加厚 pp 全新料清粪带，抗腐蚀，抗紫外线，耐拉伸，耐磨损。 |
| 6 | 横向及斜向输粪 | 米 | 15 | 600 | 9000 | 2.0mm 镀锌铝镁钢板折弯成型。配置台力纯铜齿轮防水电机。尾轴使用螺旋辊防止尾部夹粪。主机 主辊副辊轴车床加工处理。 |
| 合计： | | | | | 49640 | |
| 五、 | 照明系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额 (元) | 备注： |
| 1 | 航空插头式线缆、线管、接头及防水灯头 | 条 | 3 | 3800 | 11400 | 全直流安全电压，定时开关，模拟日出日落，调光控制器，可满足家禽不同时期生长对光照的需求。 |
| 2 | LED 调光灯泡 | | | | | |
| 3 | 调光系统 | | | | | |
| 合计： | | | | | 11400 | |
| 六、 | 通风降温系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额 (元) | 备注： |
| 1 | 风机 | 台 | 8 | 1650 | 13200 | 1380 型拢风筒风机，热镀锌框架，不锈钢扇叶，风量大，能耗低 |
| 2 | 湿帘 | m ² | 47 | 130 | 6110 | 疏水纸、降温纸、铝合金框架及附件配 |
| 3 | 湿帘安装配件 | 套 | 3 | 600 | 1800 | 水帘管道，阀门，接头，含 1.1kw 潜水泵 3 套 |

| | | | | | | |
|------------|------------------|-----------|-----------|--------------|--------------|---|
| 4 | 纳米防腐铝板水帘导流板（保温板） | 平方 | 47 | 190 | 8930 | 铝合金包边带密封条，含导流板手动联动装置及安装配件 |
| 5 | 导风板联动装置 | 套 | 3 | 800 | 2400 | 电动调节导风板开启角度 |
| 6 | 侧风窗 | 个 | 54 | 140 | 7560 | 外形 400mm*895mm 开孔 330mm*820mm |
| 7 | 侧风窗联动装置 | 套 | 2 | 800 | 1600 | 电动控制调节侧窗开启角度 |
| 合计： | | | | | 41600 | |
| 七、 | 环控系统 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） | 备注： |
| 1 | 环控系统控制 | 套 | 1 | 25000 | 25000 | 1.2*0.8*0.25 前后端双控制柜，手机 APP 显示实施数据，远程电话报警，级别控制，风机轮巡，3 路水帘，8 台风机，10 寸触摸屏，高低温报警，停电报警，过载，缺相，报警及提示，轮巡通风，17 组级别通风每组级别有持续时控轮换，温度曲线查询，可以查询一月内的温度变化表，手机监控系统，手机查看鸡舍运行数据，记录环控运行的数据及报警记录，风机运行数量，电话报警可设置多个号码，报警拨打电话并语音提示故障原因。 |
| 合计： | | | | | 25000 | |
| 八、 | 汇总 | | | | | |
| (一) | 笼网系统 | | | | | 121100 |
| (二) | 喂料系统 | | | | | 29800 |
| (三) | 捡蛋系统 | | | | | 17470 |
| (四) | 清粪系统 | | | | | 49640 |
| (五) | 照明系统 | | | | | 11400 |
| (六) | 通风降温系统 | | | | | 41600 |
| (七) | 环控系统 | | | | | 25000 |
| (八) | 设备总计 | | | | | 296010 |
| (九) | 安装费 | | | | | 34000.00 |
| (十) | 运费 | | | | | 14200.00 |
| (十一) | 税费 | | | | | 30978.90 |
| | 总计 | | | | | 375188.90 |

蛋鸡舍基本参数

| | | | | | | |
|---|--------------------|-----------|---------------------|---------|----------|---------|
| 1 | 项目名称: | 层叠五层四列蛋鸡笼 | | | | |
| 2 | 层叠式行车喂料蛋鸡自动饲养设备 | 列数 | 层数 | 单列组数 | 养殖周期 | 总组数 |
| | | 4 | 5 | 40 | | 160 |
| 3 | 鸡舍内空尺寸： (长×宽×高) | 坡度 | | 长(m) | 宽(m) | 墙高(m) |
| | | 0 | | 56 | 12.3 | 5.0 |
| 4 | 单列尺寸： (长×宽×高) | 前后空位(m) | 横向粪沟(m) | 笼长(m) | 笼宽/踏宽(m) | 笼高(m) |
| | | 2米/1.5米 | 1.1 | 1.2 | 1.6/1.16 | 3.2 |
| 5 | 鸡笼尺寸：鸡笼长度=单门长度×门数 | 层高 cm | 深度 cm | 单笼长(cm) | 每条笼门数(个) | 单组长度(m) |
| | | 70 | 60 | 120 | 2 | 1.2 |
| 6 | 单只鸡占地面积： | 450 | cm ² /只鸡 | 每门养鸡数量 | 8 | 只/单门 |
| 7 | 每组养鸡数量： | 160 | | | 只/组 | |
| 8 | 每栋舍饲养量： | 25600 | | | 只/栋 | |

单价设备报价单

| 序号 | 品名及规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
|----|-------|----|-----|-------|--------|-------------------------------------|
| | | | | (¥ 元) | (¥ 元) | |
| | 笼网系统 | | | | | |
| 1 | 蛋鸡笼网 | 组 | 160 | 1650 | 264000 | Q235 高强度铝镁合金丝线材加工焊接成型(整体热镀笼网) |
| 2 | 组合笼架 | | | | | 2.0mm 厚锌铝镁钢板激光切割钣金制作 |
| 3 | 钢食槽 | | | | | 锌铝镁板折弯而成 |
| 4 | 护蛋板 | | | | | 锌铝镁挡蛋板 |
| 5 | 清粪机配件 | | | | | 锌铝镁挡粪板, 护蛋板, 托棍, 吊耳 |
| 6 | 安装配件 | | | | | 水管直通接头, 水管三通及弯接头, 不锈钢 C 钉, 笼架紧固件等配件 |
| 7 | 专用水管 | | | | | 含接头等配件, 方形 PVC 加厚水线 |
| 8 | 锥阀饮水器 | | | | | 锥阀饮水器 |
| 9 | V 型水槽 | | | | | 加厚 PVC 材质 |

| | | | | | | |
|------------|--------------------|-------------|------|-------|------------------|---|
| 10 | 减压阀 | | | | | |
| 11 | 水线前端加药系统 | 套 | 1 | 3500 | 3500 | 大流量加药器（含加药器前端过滤器） |
| 合计： | | | | | 267500.00 | |
| 二、 | | 喂料系统 | | | | |
| 1 | 层叠自动喂料机 | 套 | 4 | 9000 | 36000 | 含驱动配件 0.75kw 减速电机,防尘刷,尾端回料器,匀料器等 骨架 3.0mm 料斗可制作全封闭 |
| 2 | 喂料机控制柜 | | | | | |
| 4 | 料线 | 米 | 20 | 320 | 6496 | 台湾φ110 料线 料线芯不易断裂 |
| 5 | 防疫观察滑板车 | 台 | 0 | 0 | 0 | 方便观察做防疫 |
| 6 | 料塔 | 台 | 1 | 13000 | 13000 | 20 吨热镀锌料塔带六脚称重 |
| 合计： | | | | | 55496 | |
| 三、 | | 捡蛋系统 | | | | |
| 1 | 层叠式捡蛋机 | 台 | 4 | 14000 | 56000 | 前端控制盒后端可分开控制,软蛋轴采用镀铬光圆,分层控制,13层 24层5层分开 控制,软蛋分流框架加长,使软蛋分流导蛋板角度小。使分离效果更好。 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 捡蛋带 | 米 | 4800 | 2.00 | 9600 | 聚丙烯环保材料集蛋带，防滑、防霉处理工艺可 |
| 6 | 中央集蛋系统 | 米 | 0 | 0 | 0 | 链条式中央输蛋带，极低破蛋率。不含转弯 |
| 合计： | | | | | 65600 | |
| 四、 | | 清粪系统 | | | | |
| 1 | 层叠式履带清粪机 | 套 | 4 | 12500 | 50000 | 275g/m2 锌铝镁板（厚度 3mm），驱动辊轮覆胶，摩擦系数大,保护清粪带。配置双 1.5kw 防水电机+减速机，含刮板清理装置,噪音小,免维护。 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 清粪带 | 组 | 160 | 220 | 35200 | 1.2mm 加厚 pp 全新料清粪带，抗腐蚀，抗紫外线，耐拉伸，耐磨损。 |
| 5 | 横向及斜向输粪 | 米 | 20 | 600 | 12180 | 2.0mm 镀锌铝镁钢板折弯成型,配置台力纯铜齿轮防水电机,尾轴使用螺旋辊防止尾部夹粪,主机 主辊 副辊轴 车床加工处理。 |
| 合计： | | | | | 97380 | |
| 五、 | | 照明系统 | | | | |
| 1 | 航空插头式线缆、线管、接头及防水灯头 | 条 | 6 | 3800 | 22800 | 全直流安全电压，定时开关，模拟日出日落，调光控制器，可满足家禽不同时期生长对光照的需求。 |
| 2 | LED 调光灯泡 | | | | | |
| 3 | 调光系统 | | | | | |
| 合计： | | | | | 22800 | |

| 六、 | | 通风降温系统 | | | | |
|------|------------------|----------------|----|-------|------------------|---|
| 1 | 风机 | 台 | 14 | 1650 | 23100 | 1380 型拢风筒风机，热镀锌框架，不锈钢扇叶，风量大，能耗低 |
| 2 | 湿帘 | m ² | 90 | 110 | 9900 | 疏水纸、降温纸、铝合金框架及附件配 |
| 3 | 湿帘安装配件 | 套 | 1 | 5200 | 5200 | 水帘管道，阀门，接头，含 1.1kw 潜水泵 3 套 |
| 4 | 纳米防腐铝板水帘导流板（保温板） | 平方 | 90 | 240 | 21600 | 铝合金包边带密封条，含导流板手动联动装置及安装配件 |
| 5 | 导风板联动装置 | 套 | 3 | 2190 | 6570 | 自动调节导风板开启角度 |
| 6 | 侧风窗 | 个 | 54 | 140 | 7560 | 外框 400mm*895mm 开孔 330mm*820mm |
| 7 | 侧风窗联动装置 | 套 | 2 | 1560 | 3120 | 自动控制调节侧窗开启角度 |
| 合计： | | | | | 77050 | |
| 七、 | | 环控系统 | | | | |
| 1 | 环控系统控制 | 套 | 1 | 35000 | 35000 | 微电脑环境操作系统。全电机保护装置。温度检测。控制高低温报警，停电报警，过载，缺相，报警及手机电话提示功能。更新 4g 全网通云端模块，手机随时监控鸡舍养殖情，轮流风机组换气通风。另外一个继续控制风机。报警记录查询自动导流板换气窗，标配稳压器以及风机应急空开 |
| 合计： | | | | | 35000 | |
| 八、 | | 汇总 | | | | |
| (一) | 笼网系统 | | | | | 267500 |
| (二) | 喂料系统 | | | | | 55496 |
| (三) | 捡蛋系统 | | | | | 65600 |
| (四) | 清粪系统 | | | | | 97380 |
| (五) | 照明系统 | | | | | 22800 |
| (六) | 通风降温系统 | | | | | 77050 |
| (七) | 环控系统 | | | | | 35000 |
| (八) | 设备总计 | | | | | 620826 |
| (九) | 安装费 | | | | | 53760.00 |
| (十) | 运费 | | | | | 13000.00 |
| (十一) | 税费 | | | | | 61882.74 |
| 总计 | | | | | 749468.74 | |

| 种鸡舍基本参数 | | | | | | |
|----------|--------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------|--------------|----------------------------|
| 1 | 项目名称: | 层叠三层三列蛋鸡笼 | | | | |
| 2 | 层叠式行车 喂料蛋 鸡自动饲养 设备 | 列数 | 层数 | 单列组 数 | 养殖周期 | 总组数 |
| | | 3 | 3 | 18 | | 54 |
| 3 | 鸡舍内空尺 寸: (长×宽 ×高) | 坡度 | | 长(m) | 宽(m) | 墙高(m) |
| | | | | 32 | 10 | 5.3 |
| 4 | 单列尺寸: (长×宽 × 高) | 前后 空位 (m) | 横向粪 沟(m) | 笼长 (m) | 笼宽/路宽 (m) | 笼高(m) |
| | | 2米 /1.5 米 | 1.1 | 1.2 | 1.6/1.16 | 3.2 |
| 5 | 鸡笼尺寸: 鸡笼长 度=单门长度 × 门数 | 层高 cm | 深度 cm | 单笼长 (cm) | 每条笼门数 (个) | 单组长度(m) |
| | | 70 | 60 | 120 | 2 | 1.2 |
| 6 | 单只鸡占地 面积: | 450 | cm ² /只 鸡 | 每门养 鸡数量 | 8 | 只/单门 |
| 7 | 每组养鸡数 量: | 96 | | | 只/组 | |
| 8 | 每栋舍饲养 量: | 5184 | | | 只/栋 | |
| 9 | 公鸡笼 | 列数 | 层数 | 单列 组数 | | 总组数 |
| 10 | | 3 | 3层 | 2 | | 6 |
| 11 | 每组公鸡 数量: | 36 | | | | 只/组 |
| 12 | 每栋公鸡饲 养量: | 216 | | | | 只/栋 |
| 种鸡舍设备报价单 | | | | | | |
| 序号 | 品名及规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
| | | | | (¥ 元) | (¥ 元) | |
| 一、 | 笼网系统 | | | | | |
| 1 | 蛋鸡笼网 | 组 | 54 | 1100 | 59400 | Q235 高强度铝镁合金丝线材加工焊接成型(整体热浸 |

| | | | | | | |
|-----------|-------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|---|
| | | | | | | 锌) |
| 2 | 组合笼架 | | | | | 2.0mm 厚锌铝镁钢板激光切割钣金制作 |
| 3 | 钢食槽 | | | | | 锌铝镁板折弯而成 |
| 4 | 护蛋板 | | | | | 锌铝镁挡蛋板 |
| 5 | 安装配件 | | | | | 水管直通接头,水管三通及弯接头,不锈钢 C 钉,笼架紧固件等配件 |
| 6 | 清粪机托件 | | | | | 275g 锌铝镁板制作,含挡粪板和皮带托撑。 |
| 7 | 专用水管 | | | | | 含接头等配件,方形 PVC 加厚水线 |
| 8 | 锥阀饮水器 | | | | | 锥阀饮水器 |
| 9 | V 型水槽 | | | | | 加厚 PVC 材质 |
| 10 | 减压阀 | | | | | |
| 11 | 水线前端加药系统 | 套 | 1 | 3500 | 3500 | 大流量加药器(含加药器前端过滤器) |
| 12 | 公鸡笼 | 组 | 6 | 1500 | 9000 | |
| | | | | 合计: | 71900.00 | |
| 二、 | 喂料系统 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 金额(元) | |
| 1 | 层叠自动喂料机 | 套 | 3 | 7500 | 22500 | 含驱动配件 0.75kw 减速电机,防尘刷,尾端回料器,匀料器等 骨架 3.0mm 料斗可制作全封闭 含防脱绳,霍尔开关! |
| 2 | 喂料机控制柜 | | | | | |
| 3 | 料线 | 米 | 18 | 350 | 6300 | 南非φ110 料线 料线芯不易断裂 |
| 4 | 防疫巡查车 | 台 | 1 | 3500 | 3500 | 四轮电动巡查小车,方便观察做防疫 |
| 5 | 料塔 | 台 | 1 | 6500 | 6500 | 15 吨热镀锌料塔 如需称重另加 6 腿 2900 元 8 腿 3500 元 |
| | | | | 合计: | 38800 | |
| 三、 | 捡蛋系统 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 金额(元) | |
| 1 | 层叠式捡蛋机 | 台 | 3 | 12000 | 36000 | 前端控制盒后端可分开控制,软蛋轴采用镀铬光圆,分层控制,1 层 2 层 3 层分开 控制.含软蛋过滤 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 捡蛋带 | 米 | 954 | 2.00 | 1908 | 聚丙烯环保材料集蛋带,防滑、防霉处理工艺可 |
| 5 | 捡蛋卡 | 个 | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | 中央集蛋系统 | 米 | 0 | 0 | 0 | 链条式中央输蛋带,极低破蛋率。不含转弯 |
| | | | | 合计: | 37908 | |

| 四、 | 清粪系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额 (元) | |
|------------|--------------------|----------------|----|-----------|--------------|---|
| 1 | 层叠式履带清粪机 | 套 | 3 | 10000 | 30000 | 275g/m ² 锌铝镁板 (厚度 3mm) , 驱动辊轮覆胶, 摩擦系数大, 保护清粪带。配置双 1.5kw 防水电机+减速机, 含刮板清理装置, 噪音小, 免维护。 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 头尾架配件 | 列 | 3 | 920 | 2760 | 每列头尾架食槽, 水线, 皮带空余位置使用量。 |
| 5 | 清粪带 | 组 | 54 | 200 | 10800 | 1.2mm 加厚 pp 全新料清粪带, 抗腐蚀, 抗紫外线, 耐拉伸, 耐磨损。 |
| 6 | 横向及斜向输粪 | 米 | 18 | 580 | 10440 | 2.0mm 镀锌铝镁钢板折弯成型, 配置台力纯铜齿轮防水电机, 尾轴使用螺旋辊防止尾部夹粪, 主机主辊副辊轴车床加工处理。 |
| 合计: | | | | | 51240 | |
| 五、 | 照明系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额 (元) | |
| 1 | 航空插头式线缆、线管、接头及防水灯头 | 条 | 4 | 3000 | 12000 | 全直流安全电压, 定时开关, 模拟日出日落, 调光控制器, 可满足家禽不同时期生长对光照的需求。 |
| 2 | LED 调光灯泡 | | | | | |
| 3 | 调光系统 | | | | | |
| 合计: | | | | | 12000 | |
| 六、 | 通风降温系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额 (元) | |
| 1 | 风机 | 台 | 8 | 1650 | 13200 | 1380 型拢风筒风机, 热镀锌框架, 不锈钢扇叶, 风量大, 能耗低 |
| 2 | 湿帘 | m ² | 70 | 130 | 9100 | 疏水纸、降温纸、铝合金框架及配件 |
| 3 | 湿帘安装配件 | 套 | 3 | 600 | 1800 | 水帘管道, 阀门, 接头, 含 1.1kw 潜水泵 3 套 |
| 4 | 纳米防腐铝板水帘导流板 (保温板) | 平方 | 70 | 190 | 13300 | 铝合金包边带密封条, 含导流板手动联动装置及安装配件 |
| 5 | 导风板联动装置 | 套 | 3 | 800 | 2400 | 手动调节导风板开启角度 |
| 6 | 侧风窗 | 个 | 42 | 140 | 5880 | 外框 400mm*895mm 开孔 330mm*820mm 带防雨罩 |
| 7 | 侧风窗联动装置 | 套 | 2 | 800 | 1600 | 手动控制调节侧窗开启角度 |
| 合计: | | | | | 47280 | |

| 七、 | 环控系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额(元) | |
|------------|---------------|----|----|-----------|--------------|--|
| 1 | 环控系统控制 | 套 | 1 | 25000 | 25000 | 1.2*0.8*0.25 前后端双控制柜, 手机 APP 显示实施数据, 远程电话报警, 级别控制, 风机轮巡, 3 路水帘, 8 台风机, 10 寸触摸屏, 高温报警, 停电报警, 过载, 缺相, 报警及提示, 轮巡通风, 17 组级别通风每组级别有持续时控轮换, 温度曲线查询, 可以查询一月内的温度变化表, 手机监控系统, 手机查看鸡舍运行数据, 记录环控运行的数据及报警记录, 风机运行数量, 电话报警可设置多个号码, 报警拨打电话并语音提示故障原因。 |
| 合计: | | | | | 25000 | |
| 八、 | 汇总 | | | | | |
| (一) | 笼网系统 | | | | | 71900 |
| (二) | 喂料系统 | | | | | 38800 |
| (三) | 捡蛋系统 | | | | | 37908 |
| (四) | 清粪系统 | | | | | 51240 |
| (五) | 照明系统 | | | | | 12000 |
| (六) | 通风降温系统 | | | | | 47280 |
| (七) | 环控系统 | | | | | 25000 |
| (八) | 设备总计 | | | | | 284128 |
| (九) | 安装费 | | | | | 15000.00 |
| (十) | 运费 | | | | | 10000.00 |
| (十一) | 增值税 | | | | | 25571.52 |
| | 总计 | | | | | 324699.52 |

| 孵化设备 | | | | | | | |
|------|----|----|-------|--------------|---------|-------|--|
| 设备 | 数量 | 单位 | 单价 | 单台孵化量 (枚) | 总孵化量(枚) | 金额(元) | 备注 |
| 孵化机 | 2 | 台 | 25000 | 19200 | 38400 | 50000 | EIF-19200 型双屏箱体式孵化设备 控温范围：34.2℃-39.5℃ 控湿范围：40%-70%RH 温度显示分辨率：0.01℃ 湿度显示分辨率：1%RH 环境温度：23℃-27℃（最佳状态） 环境湿度：50-80%RH 供电电源：三相五线制（三根相线、零线及保护地线） 供电电压：380V/220V AC50Hz±10% 每台机器的电源线都应配备单独的控制闸刀或空气开关。 |
| 出雏机 | 1 | 台 | 25000 | | | 25000 | |
| | | | | | 运费 | 10000 | |
| | | | | | 税费 | 11050 | |
| | | | | | 合计： | 96050 | |

| 其他设备汇总表 | | | | | | |
|---------|-----|----|----|------|------|----|
| 序号 | 名称 | 数量 | 单位 | 金额 | 小计 | 备注 |
| 1 | 冰箱 | 1 | 台 | 6000 | 6000 | |
| 2 | 断喙器 | 5 | 个 | 300 | 1500 | |

附件 2

彭阳县草庙乡新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目概算表

| 育雏舍基本参数 | | | | | | |
|---------|--------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------|--------------|---------|
| 1 | 项目名称: | 层叠五列四层蛋鸡笼 | | | | |
| 2 | 层叠式行车 喂料蛋 鸡自动饲养 设备 | 列数 | 层数 | 单列组 数 | 养殖周期 | 总组数 |
| | | 2 | 4 | 42 | | 84 |
| 3 | 鸡舍内空尺寸： (长×宽 × 高) | 坡度 | | 长(m) | 宽(m) | 墙高(m) |
| | | | | 57 | 7.00 | 3.8 |
| 4 | 单列尺寸： (长×宽 × 高) | 前后 空位 (m) | 横向粪沟 (m) | 笼长(m) | 笼宽/路宽 (m) | 笼高(m) |
| | | 2米 /1.5 米 | 1.1 | 1.2 | 1.6/1.16 | 3.5 |
| 5 | 鸡笼尺寸： 鸡笼长 度=单门长 度× 门数 | 层高 cm | 深度 cm | 单笼长 (cm) | 每层笼门数 (个) | 单组长度(m) |
| | | 70 | 62.50 | 120 | 4 | 1.2 |
| 6 | 单只鸡占地 面积： | 450 | cm ² /只 鸡 | 每层养 鸡数量 | 45 | 只/单门 |
| 7 | 每组养鸡数 量: | 180 | | | 只/组 | |
| 8 | 每栋舍饲养 量： | 15120 | | | 只/栋 | |

| 设备报价单 | | | | | | |
|----------------|---------------|----|------|------|-----------|--|
| 序号 | 品名及规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
| | | | | (元) | (元) | |
| 一、 笼网系统 | | | | | | |
| 1 | 蛋鸡笼网 | 组 | 84 | 1400 | 117600 | Q235 高强度铝镁合金丝整体热镀笼网 |
| 2 | 组合笼架 | | | | | 2.0mm 厚镀锌镁钢板激光切割钣金制作 |
| 3 | 钢食槽 | | | | | 锌铝镁板折弯而成 |
| 4 | 脚踏板 | | | | | 锌铝镁挡蛋板 |
| 5 | 安装配件 | | | | | 水管直通接头,水管三通及弯接头,不锈钢 C 钉,笼架紧固件等配件 |
| 6 | 清粪机托件 | | | | | 275g 锌铝镁板制作,含挡粪板和皮带托撑。 |
| 7 | 专用水管+升降水线 | | | | | 含接头等配件,方形 PVC 加厚水线 |
| 8 | 锥阀饮水器 | | | | | 锥阀饮水器 |
| 9 | V 型水槽 | | | | | 加厚 PVC 材质 |
| 10 | 减压阀 | | | | | |
| 11 | 水线前端加药系统 | 套 | 1 | 3500 | 3500 | 大流量加药器(含加药器前端过滤器) |
| 合计: | | | | | 121100.00 | |
| 二、 喂料系统 | | | | | | |
| 1 | 层叠自动喂料机 | 套 | 2 | 8000 | 16000 | 含驱动配件 0.75kw 减速电机,防尘刷,尾端回料器,匀料器,遥控器,霍尔开关等 骨架 3.0mm |
| 2 | 喂料机控制柜 | | | | | |
| 3 | 料线 | 米 | 15 | 320 | 4800 | 台湾φ110 料线 料线芯不易断裂(具体长度以实际发生量为主) |
| 4 | 防疫观察滑板车 | 台 | 2 | 0 | 0 | 方便观察做防疫(随设备赠送) |
| 5 | 料塔 | 台 | 1 | 9000 | 9000 | 10 吨热镀锌料塔 含六脚称重 |
| 合计: | | | | | 29800 | |
| 三、 水暖系统 | | | | | | |
| 1 | 水暖炉 | 台 | 1 | 8000 | 8000 | 燃煤款反烧 30 万大卡 |
| 2 | 温控箱 | 台 | 1 | 450 | 450 | |
| 3 | 引风机 | 台 | 1 | 500 | 500 | 1.1kw 引风机 |
| 4 | 循环泵 1.5kw 法兰盘 | 台 | 1 | 900 | 900 | |
| 5 | 地暖管 | 米 | 3900 | 1.20 | 4680 | |
| 6 | 分水器 4 路 | 套 | 8 | 100 | 800 | |
| 7 | 过滤器 | 个 | 2 | 70 | 140 | |
| 8 | 地暖管接头 | 个 | 12 | 10 | 120 | |
| 9 | 扎带 | 包 | 32 | 10 | 320 | |
| 10 | 管件 | 套 | 1 | 700 | 700 | |

| | | | | | | |
|------------|--------------------------------|----------------|-----------|-------------------|--------------|---|
| 11 | DN40 热镀锌 主管道 | 根 | 7 | 90 | 630 | |
| 12 | 25 热镀锌管 道 | 根 | 2 | 65 | 130 | |
| 13 | 电箱以下电 线 | 米 | 20 | 5 | 100 | |
| 合计： | | | | | 17470 | |
| 四、 | 清粪系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额(元) | 备注： |
| 1 | 层叠式履带 清粪机 | 套 | 2 | 11000 | 22000 | 275g/m2 锌铝镁板(厚度 3mm)，驱动辊轮覆胶， 摩擦系数大，保护清粪带。配置双 1.5kw 防水电机+ 减速机，含刮板清理装置，噪音小、免维护。 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 头尾架配件 | 列 | 2 | 920 | 1840 | 每列头尾架食槽，水线，皮带空余位置使用量。 |
| 5 | 清粪带 | 组 | 84 | 200 | 16800 | 1.2mm 加厚 pp 全新料清粪带，抗腐蚀，抗紫外 线，耐拉伸，耐磨损。 |
| 6 | 横向及斜向 输粪 | 米 | 15 | 600 | 9000 | 2.0mm 镀锌铝镁钢板折弯成型。配置台力纯铜齿轮防 水电机。尾轴使用螺旋辊防止尾部夹粪。主机 主辊 副 辊轴车床加工处理。 |
| 合计： | | | | | 49640 | |
| 五、 | 照明系统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额(元) | 备注： |
| 1 | 航空插头式 线缆、线 管、接头及 防水灯头 | 条 | 3 | 3800 | 11400 | 全直流安全电压，定时开关，模拟日出日 落，调光控制器，可满足家禽不同时期生长对光 照的需求。 |
| 2 | LED 调光灯 泡 | | | | | |
| 3 | 调光系统 | | | | | |
| 合计： | | | | | 11400 | |
| 六、 | 通风降温系 统 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 金额(元) | 备注： |
| 1 | 风机 | 台 | 8 | 1650 | 13200 | 1380 型拢风筒风机，热镀锌框架，不锈 钢扇叶，风量大，能耗低 |
| 2 | 湿帘 | m ² | 47 | 130 | 6110 | 疏水纸、降温纸、铝合金框架及配件 |
| 3 | 湿帘安装配 件 | 套 | 3 | 600 | 1800 | 水帘管道，阀门，接头，含 1.1kw 潜水泵 3 套 |
| 4 | 纳米防腐铝 板水帘导 流板(保温 板) | 平方 | 47 | 190 | 8930 | 铝合金包边带密封条，含导流板手动联动装制及 安装配件 |
| 5 | 导风板联动 装置 | 套 | 3 | 800 | 2400 | 电动调节导风板开启角度 |
| 6 | 侧风窗 | 个 | 54 | 140 | 7560 | 外形 400mm*895mm 开孔 330mm*820mm(具体洞口 尺寸以现场土建为主) |

| | | | | | | |
|------------|---------------|-----------|-----------|--------------|------------------|---|
| 7 | 侧风窗联动装置 | 套 | 2 | 800 | 1600 | 电动控制调节侧窗开启角度(具体洞口尺寸以现场土建为主) |
| 合计： | | | | | 41600 | |
| 七、 | 环控系统 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 金额(元) | 备注： |
| 1 | 环控系统控制 | 套 | 1 | 25000 | 25000 | 1.2*0.8*0.25 前后端双控制柜,手机 APP 显示实施数据,远程电话报警,级别控制,风机轮巡,3 路水帘,8 台风机,10 寸触摸屏,高低温报警,停电报警,过载,缺相,报警及提示,轮巡通风,17 组级别通风每组级别有持续时控轮换,温度曲线查询,可以查询一月内的温度变化表,手机监控系统,手机查看鸡舍运行数据,记录环控运行的数据及报警记录,风机运行数量,电话报警可设置多个号码,报警拨打电话并语音提示故障原因。 |
| 合计： | | | | | 25000 | |
| 八、 | 汇总 | | | | | |
| (一) | 笼网系统 | | | | 121100 | |
| (二) | 喂料系统 | | | | 29800 | |
| (三) | 捡蛋系统 | | | | 17470 | |
| (四) | 清粪系统 | | | | 49640 | |
| (五) | 照明系统 | | | | 11400 | |
| (六) | 通风降温系统 | | | | 41600 | |
| (七) | 环控系统 | | | | 25000 | |
| (八) | 设备总计 | | | | 296010 | |
| (九) | 安装费 | | | | 34000.00 | |
| (十) | 运费 | | | | 14200.00 | |
| (十一) | 税费 | | | | 30978.90 | |
| | 总计 | | | | 375188.90 | |

| 蛋鸡舍基本参数 | | | | | | |
|----------|--------------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|------------------|----------------------------------|
| 1 | 项目名称: | 层叠五层四列蛋鸡笼 | | | | |
| 2 | 层叠式行车 喂料蛋鸡自 自动饲养设备 | 列数 | 层数 | 单列 组数 | 养殖周期 | 总组数 |
| | | 4 | 5 | 40 | | 160 |
| 3 | 鸡舍内空尺寸： (长×宽 ×高) | 坡度 | | 长(m) | 宽(m) | 墙高(m) |
| | | 0 | | 56 | 12.3 | 5.0 |
| 4 | 单列尺寸： (长×宽 × 高) | 前后 空位 (m) | 横向粪沟 (m) | 笼长 (m) | 笼宽/路宽 (m) | 笼高(m) |
| | | 2米 /1.5 米 | 1.1 | 1.2 | 1.6/1.16 | 3.2 |
| 5 | 鸡笼尺寸： 鸡笼长 度=单门长 度× 门数 | 层高 cm | 深度 cm | 单笼 长 (cm) | 每条笼门 数 (个) | 单组长度(m) |
| | | 70 | 60 | 120 | 2 | 1.2 |
| 6 | 单只鸡占地 面积： | 450 | cm ² /只 鸡 | 每门 养鸡 数量 | 8 | 只/单门 |
| 7 | 每组养鸡数 量: | 160 | | | 只/组 | |
| 8 | 每栋舍饲养 量： | 25600 | | | 只/栋 | |
| 蛋鸡舍设备报价单 | | | | | | |
| 序号 | 品名及规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
| | | | | (¥ 元) | (¥ 元) | |
| 一、 | 笼网系统 | | | | | |
| 1 | 蛋鸡笼网 | 组 | 160 | 1650 | 264000 | Q235 高强度铝镁合金丝线材加工焊接成型（整体热镀锌网） |
| 2 | 组合笼架 | | | | | 2.0mm 厚锌铝镁钢板激光切割钣金制作 |
| 3 | 钢食槽 | | | | | 锌铝镁板折弯而成 |
| 4 | 护蛋板 | | | | | 锌铝镁挡蛋板 |
| 5 | 清粪机配件 | | | | | 锌铝镁挡粪板，护蛋板，托棍，吊耳 |
| 6 | 安装配件 | | | | | 水管直通接头，水管三通及弯接头，不锈钢 C 钉，笼架紧固件等配件 |
| 7 | 专用水管 | | | | | 含接头等配件，方形 PVC 加厚水线 |
| 8 | 锥阀饮水器 | | | | | 锥阀饮水器 |

| | | | | | | |
|----------------|--------------------|---|------|-------|------------------|--|
| 9 | V型水槽 | | | | | 加厚 PVC 材质 |
| 10 | 减压阀 | | | | | |
| 11 | 水线前端加药系统 | 套 | 1 | 3500 | 3500 | 大流量加药器（含加药器前端过滤器） |
| 合计： | | | | | 267500.00 | |
| 二、 喂料系统 | | | | | | |
| 1 | 层叠自动喂料机 | 套 | 4 | 9000 | 36000 | 含驱动配件 0.75kw 减速电机,防尘刷,尾端回料器,匀料器等 骨架 3.0mm 料斗可制作全封闭 |
| 2 | 喂料机控制柜 | | | | | |
| 4 | 料线 | 米 | 20 | 320 | 6496 | 台湾φ110 料线 料线芯不易断裂 |
| 5 | 防疫观察滑板车 | 台 | 0 | 0 | 0 | 方便观察做防疫 |
| 6 | 料塔 | 台 | 1 | 13000 | 13000 | 20 吨热镀锌料塔带六脚称重 |
| 合计： | | | | | 55496 | |
| 三、 捡蛋系统 | | | | | | |
| 1 | 层叠式捡蛋机 | 台 | 4 | 14000 | 56000 | 前端控制盒后端可分开控制,软蛋轴采用镀铬光圆,分层控制,13 层 24 层 5 层分开 控制,软蛋分流框架加长,使软蛋分流导蛋板角度小。使分离效果更好。 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 捡蛋带 | 米 | 4800 | 2.00 | 9600 | 聚丙烯环保材料集蛋带,防滑、防霉处理工艺可 |
| 6 | 中央集蛋系统 | 米 | 0 | 0 | 0 | 链条式中央输蛋带,极低破蛋率。不含转弯 |
| 合计： | | | | | 65600 | |
| 四、 清粪系统 | | | | | | |
| 1 | 层叠式履带清粪机 | 套 | 4 | 12500 | 50000 | 275g/m2 锌铝镁板(厚度 3mm),驱动辊轮覆胶,摩擦系数大,保护清粪带。配置双 1.5kw 防水电机+减速机,含刮板清理装置,噪音小,免维护。 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 清粪带 | 组 | 160 | 220 | 35200 | 1.2mm 加厚 pp 全新料清粪带,抗腐蚀,抗紫外线,耐拉伸,耐磨损。 |
| 5 | 横向及斜向输粪 | 米 | 20 | 600 | 12180 | 2.0mm 镀锌铝镁钢板折弯成型,配置台力纯铜齿轮防水电机,尾轴使用螺旋辊防止尾部夹粪,主机 主辊 副辊轴车床加工处理。 |
| 合计： | | | | | 97380 | |
| 五、 照明系统 | | | | | | |
| 1 | 航空插头式线缆、线管、接头及防水灯头 | 条 | 6 | 3800 | 22800 | 全直流安全电压,定时开关,模拟日出日落,调光控制器,可满足家禽不同时期生长对光照的需求。 |

| | | | | | | |
|------|------------------|----------------|----|-------|-------|---|
| 2 | LED 调光灯泡 | | | | | |
| 3 | 调光系统 | | | | | |
| | | | | 合计: | 22800 | |
| 六、 | 通风降温系统 | | | | | |
| 1 | 风机 | 台 | 14 | 1650 | 23100 | 1380 型拢风筒风机，热镀锌框架，不锈钢扇叶，风量大，能耗低 |
| 2 | 湿帘 | m ² | 90 | 110 | 9900 | 疏水纸、降温纸、铝合金框架及配件 |
| 3 | 湿帘安装配件 | 套 | 1 | 5200 | 5200 | 水帘管道，阀门，接头，含 1.1kw 潜水泵 3 套 |
| 4 | 纳米防腐铝板水帘导流板（保温板） | 平方 | 90 | 240 | 21600 | 铝合金包边带密封条，含导流板手动联动装置及安装配件 |
| 5 | 导风板联动装置 | 套 | 3 | 2190 | 6570 | 自动调节导风板开启角度 |
| 6 | 侧风窗 | 个 | 54 | 140 | 7560 | 外框 400mm*895mm 开孔 330mm*820mm |
| 7 | 侧风窗联动装置 | 套 | 2 | 1560 | 3120 | 自动控制调节侧窗开启角度 |
| | | | | 合计: | 77050 | |
| 七、 | 环控系统 | | | | | |
| 1 | 环控系统控制 | 套 | 1 | 35000 | 35000 | 微电脑环境操作系统。全电机保护装置。温度检测。控制高低温报警，停电报警，过载，缺相，报警及手机电话提示功能。更新 4g 全网通云端模块，手机随时监控鸡舍养殖情，轮流风机组换气通风。另外一个继续控制风机。报警记录查询自动导流板换气窗，标配稳压器以及风机应急空开 |
| | | | | 合计: | 35000 | |
| 八、 | 汇总 | | | | | |
| (一) | 笼网系统 | | | | | 267500 |
| (二) | 喂料系统 | | | | | 55496 |
| (三) | 捡蛋系统 | | | | | 65600 |
| (四) | 清粪系统 | | | | | 97380 |
| (五) | 照明系统 | | | | | 22800 |
| (六) | 通风降温系统 | | | | | 77050 |
| (七) | 环控系统 | | | | | 35000 |
| (八) | 设备总计 | | | | | 620826 |
| (九) | 安装费 | | | | | 53760.00 |
| (十) | 运费 | | | | | 13000.00 |
| (十一) | 税费 | | | | | 61882.74 |
| | 总计 | | | | | 749468.74 |

| 种鸡舍基本参数 | | | | | | |
|---------|---------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------|------------------|---------|
| 1 | 项目名称: | 层叠三层四列蛋鸡笼 | | | | |
| 2 | 层叠式 行车喂 料蛋 鸡自动 饲养设 备 | 列数 | 层数 | 单列组 数 | 养殖周期 | 总组数 |
| | | 4 | 3 | 18 | | 72 |
| 3 | 鸡舍内 空尺寸： (长×宽 ×高) | 坡度 | | 长(m) | 宽(m) | 墙高(m) |
| | | | | 32 | 12 | 5.3 |
| 4 | 单列尺 寸： (长×宽 ×高) | 前后 空位 (m) | 横向粪沟 (m) | 笼长 (m) | 笼宽/路 宽(m) | 笼高(m) |
| | | 2米 /1.5 米 | 1.1 | 1.2 | 1.6/1.16 | 3.2 |
| 5 | 鸡笼尺 寸：鸡 笼长 度=单门 长度× 门数 | 层高 cm | 深度 cm | 单笼长 (cm) | 每条笼门 数 (个) | 单组长度(m) |
| | | 70 | 60 | 120 | 2 | 1.2 |
| 6 | 单只鸡 占地面 积： | 450 | cm ² /只 鸡 | 每门养 鸡数量 | 8 | 只/单门 |
| 7 | 每组养 鸡数量: | 96 | | | 只/组 | |
| 8 | 每栋舍 饲养量： | 6912 | | | 只/栋 | |
| 9 | 公鸡笼 | 列 数 | 层 数 | 单列 组数 | 总组数 | |
| 10 | | 4 | 3层 | 2 | 8 | |
| 11 | 每组公 鸡鸡数 | 36 | | | 只/组 | |

| | | | |
|----|----------|-----|-----|
| | 量: | | |
| 12 | 每栋公鸡饲养量: | 288 | 只/栋 |

种鸡舍设备报价单

| 序号 | 品名及规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
|----------------|----------|----|----|-------|-----------------|---|
| | | | | (¥ 元) | (¥ 元) | |
| 一、 笼网系统 | | | | | | |
| 1 | 蛋鸡笼网 | 组 | 72 | 1100 | 79200 | Q235 高强度铝镁合金丝线材加工焊接成型（整体热浸锌） |
| 2 | 组合笼架 | | | | | 2.0mm 厚锌锌镁钢板激光切割钣金制作 |
| 3 | 钢食槽 | | | | | 锌铝镁板折弯而成 |
| 4 | 护蛋板 | | | | | 锌铝镁挡蛋板 |
| 5 | 安装配件 | | | | | 水管直通接头，水管三通及弯接头，不锈钢 C 钉，笼架紧固件等配件 |
| 6 | 清粪机托件 | | | | | 275g 锌铝镁板制作，含挡粪板和皮带托撑。 |
| 7 | 专用水管 | | | | | 含接头等配件，方形 PVC 加厚水线 |
| 8 | 锥阀饮水器 | | | | | 锥阀饮水器 |
| 9 | V 型水槽 | | | | | 加厚 PVC 材质 |
| 10 | 减压阀 | | | | | |
| 11 | 水线前端加药系统 | 套 | 1 | 3500 | 3500 | 大流量加药器（含加药器前端过滤器） |
| 12 | 公鸡笼 | 组 | 8 | 1500 | 12000 | |
| 合计： | | | | | 94700.00 | |
| 二、 喂料系统 | | | | | | |
| | | 单位 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） | |
| 1 | 层叠自动喂料机 | 套 | 4 | 7500 | 30000 | 含驱动配件 0.75kw 减速电机,防尘刷,尾端回料器,匀料器等 骨架 3.0mm 料斗可制作全封闭 含防脱绳，霍尔开关！ |
| 2 | 喂料机控制柜 | | | | | |
| 3 | 料线 | 米 | 20 | 350 | 7000 | 南非φ110 料线 料线芯不易断裂 |
| 4 | 防疫巡查车 | 台 | 1 | 3500 | 3500 | 四轮电动巡查小车，方便观察做防疫 |
| 5 | 料塔 | 台 | 1 | 6500 | 6500 | 15 吨热镀锌料塔 如需称重另加 6 腿 2900 元 8 腿 3500 元 |
| 合计： | | | | | 47000 | |
| 三、 捡蛋系统 | | | | | | |
| | | 单位 | 数量 | 单价 | 金额（元） | |

| | | | | | | |
|-----------|--------------------|-----------|-----------|--------------|--------------|---|
| | | | | (元) | | |
| 1 | 层叠式捡蛋机 | 台 | 4 | 12000 | 48000 | 前端控制盒后端可分开控制,软蛋轴采用镀铬光圆,分层控制,1层 2层 3层分开 控制.含软蛋过滤 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 捡蛋带 | 米 | 1272 | 2.00 | 2544 | 热镀锌钢板折弯成型框架 |
| 5 | 捡蛋卡 | 个 | 0 | 0 | 0 | 聚丙烯环保材料集蛋带,防滑、防霉处理工艺可 |
| 6 | 中央集蛋系统 | 米 | 0 | 0 | 0 | 链条式中央输蛋带,极低破蛋率。不含转弯 |
| | 合计: | | | | 50544 | |
| 四、 | 清粪系统 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 金额(元) | |
| 1 | 层叠式履带清粪机 | 套 | 4 | 10000 | 40000 | 275g/m2 锌铝镁板(厚度 3mm),驱动辊轮覆胶,摩擦系数大,保护清粪带。配置双 1.5kw 防水电机+减速机,含刮板清理装置,噪音小,免维护。 |
| 2 | 控制系统 | 套 | | | | |
| 3 | 头、尾架 | 套 | | | | |
| 4 | 头尾架配件 | 列 | 4 | 920 | 3680 | 3mm 厚锌铝镁钢板成型框架,头架防偏装置含二次清理羽毛灰尘装置,尾架含二次清粪装置,弹簧调节,方便护理。 |
| 5 | 清粪带 | 组 | 72 | 200 | 14400 | 每列头尾架食槽,水线,皮带空余位置使用量。 |
| 6 | 横向及斜向输粪 | 米 | 20 | 580 | 11600 | 1.2mm 加厚 pp 全新料清粪带,抗腐蚀,抗紫外线,耐拉伸,耐磨损。 |
| | 合计: | | | | 66000 | |
| 五、 | 照明系统 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 金额(元) | |
| 1 | 航空插头式线缆、线管、接头及防水灯头 | 条 | 5 | 3000 | 15000 | 全直流安全电压,定时开关,模拟日出日落,调光控制器,可满足家禽不同时期生长对光照的需求。 |
| 2 | LED 调光灯泡 | | | | | |
| 3 | 调光系统 | | | | | |
| | 合计: | | | | 15000 | |

| 六、 | 通风降温系统 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 金额(元) | |
|------------|------------------|----------------|----|-------|--------------|---|
| 1 | 风机 | 台 | 12 | 1650 | 19800 | 1380型拔风筒风机，热镀锌框架，不锈钢扇叶，风量大，能耗低 |
| 2 | 湿帘 | m ² | 70 | 130 | 9100 | 疏水纸、降温纸、铝合金框架及附件配 |
| 3 | 湿帘安装配件 | 套 | 3 | 600 | 1800 | 水帘管道，阀门，接头，含1.1kw潜水泵3套 |
| 4 | 纳米防腐铝板水帘导流板（保温板） | 平方 | 70 | 190 | 13300 | 铝合金包边带密封条，含导流板手动联动装置及安装配件 |
| 5 | 导风板联动装置 | 套 | 3 | 800 | 2400 | 手动调节导风板开启角度 |
| 6 | 侧风窗 | 个 | 46 | 140 | 6440 | 外框400mm*895mm开孔330mm*820mm带防雨罩 |
| 7 | 侧风窗联动装置 | 套 | 2 | 800 | 1600 | 手动控制调节侧窗开启角度 |
| 合计： | | | | | 54440 | |
| 七、 | 环控系统 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 金额(元) | |
| 1 | 环控系统控制 | 套 | 1 | 25000 | 25000 | 1.2*0.8*0.25前后端双控制柜，手机APP显示实施数据，远程电话报警，级别控制，风机轮巡，3路水帘，12台风机，10寸触摸屏，高低温报警，停电报警，过载，缺相，报警及提示，轮巡通风，17组级别通风每组级别有持续时控轮换，温度曲线查询，可以查询一月内的温度变化表，手机监控系统，手机查看鸡舍运行数据，记录环控运行的数据及报警记录，风机运行数量，电话报警可设置多个号码，报警拨打电话并语音提示故障原因。 |
| 合计： | | | | | 25000 | |
| 八、 | 汇总 | | | | | |
| (一) | 笼网系统 | | | | | 94700 |
| (二) | 喂料系统 | | | | | 47000 |
| (三) | 捡蛋系统 | | | | | 50544 |
| (四) | 清粪系统 | | | | | 66000 |
| (五) | 照明系统 | | | | | 15000 |
| (六) | 通风降温系统 | | | | | 54440 |
| (七) | 环控系统 | | | | | 25000 |
| (八) | 设备总计 | | | | | 352684 |
| (九) | 安装费 | | | | | 20000.00 |
| (十) | 运费 | | | | | 10000.00 |
| (十一) | 增值税 | | | | | 31741.56 |
| | 总计 | | | | | 404425.56 |

| 孵化设备 | | | | | | | |
|------|----|----|-------|----------|---------|--------------|--|
| 设备 | 数量 | 单位 | 单价 | 单台孵化量(枚) | 总孵化量(枚) | 金额(元) | 备注 |
| 孵化机 | 2 | 台 | 25000 | 19200 | 38400 | 50000 | EIF-19200型双屏箱体式孵化设备 控温范围: 34.2℃-39.5℃ 控湿范围: 40%-70%RH 温度显示分辨率: 0.01℃ 湿度显示分辨率: 1%RH 环境温度: 23℃-27℃(最佳状态) 环境湿度: 50-80%RH 供电电源: 三相五线制(三根相线、零线及保护地线) 供电电压: 380V/220V AC50Hz±10% 每台机器的电源线都应配备单独的控制闸刀或空气开关。 |
| 出雏机 | 1 | 台 | 25000 | | | 25000 | |
| | | | | | 运费 | 10000 | |
| | | | | | 税费 | 11050 | |
| | | | | | 合计: | 96050 | |

| 其他设备汇总表 | | | | | | |
|---------|-----|----|----|------|------|----|
| 序号 | 名称 | 数量 | 单位 | 金额 | 小计 | 备注 |
| 1 | 冰箱 | 1 | 台 | 6000 | 6000 | |
| 2 | 断喙器 | 5 | 个 | 300 | 1500 | |

彭阳县草庙乡（赵洼村新洼村）朝那鸡养殖场设备采购项目绩效考核方案

按照《彭阳县草庙乡赵洼村新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目实施方案》，为确保彭阳县草庙乡（赵洼村新洼村）朝那鸡养殖场设备采购项目任务落实并取得实效，特制定本实施方案。

一、考核原则

（一）科学规范、客观公正。按照“公平、公开、公正”原则，科学规范评估程序和方法、量化考核内容和标准，全面、准确、客观地衡量工作绩效。

（二）简便易行、稳步推进。选择能够衡量政策项目绩效，具有权威性和代表性的关键指标，易于操作和衡量；评估方法和程序要科学简便，按计划稳步推进。

（三）定量定性、综合评价。评估指标能量化的一律量化，不能量化的要明确评估标准，并对每个指标合理赋分，自评为主，审核监督，通过考核评估，有效实现对政策项目绩效的综合评价。

二、评价考核对象与指标

依据《彭阳县草庙乡赵洼村新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目实施方案》要求，对实施项目的主体单位进行考核。根据实际情况，评价考核共设立三级指标，一级指标 3 个，二级指标 9 个，

三级指标 11 个。绩效考核满分为 100 分。

三、绩效评价考核

绩效评价工作按照绩效考核方案要求，对照项目绩效评价指标逐项进行打分，绩效评价结果上报区、市业务部门及主管部门。

（一）评价方式。成立以县财政局、农业农村局项目办、产业办、畜牧中心等相关人员组成的项目考评组，对项目进行客观评价，或委托第三方机构评审评价的方式进行，评价必须出具评价报告，绩效评价主体对评价报告负责。

（二）评价办法

1.现场打分。考评组对照《彭阳县草庙乡赵洼村新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目绩效考核指标表》（见附表）考核指标进行现场检查和评价打分。

2.资料核查。按照《彭阳县草庙乡赵洼村新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目绩效考核体系指标表》中的考核内容，采取查阅有关档案资料、佐证材料、现场评价相结合的方式，逐项评价、打分。

（三）综合评价。项目绩效评价考核分优秀、良好、合格、不合格四个档次。90 分（含 90 分）以上为优秀；80-89 分（含 80 分）为良好；70-79 分（含 70 分）以上为合格；70 分以下为不合格。考核结果将作为下年度项目实施和资金安排的依据。

四、时间安排

（一）审核阶段。2024 年 12 月中旬之前，项目考评组开展

对项目实施单位绩效考核评价。

(二) 总结阶段。2024年12月底之前，项目实施单位认真开展项目总结及报送工作。

五、有关要求

(一) 加强组织协调。项目实施单位要细化工作方案，明确项目任务、指标，落实工作职责，确保全部绩效指标扎实有序完成。

(二) 严格工作纪律。在项目绩效考核管理实施过程中，要认真贯彻落实中央八项规定，严格遵守党风廉政建设各项规定，切实做到实事求是、客观公正。

附表：3-1.赵洼村朝那鸡养殖场设备采购项目绩效目标表

3-2.新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目绩效目标表

附表 3-1:

赵洼村朝那鸡养殖场设备采购项目绩效目标表

(2024 年度)

| | | | | |
|--------------|--|-----------|-------------|-----------------|
| 项目名称 | 赵洼村朝那鸡育雏养殖厂设备采购项目 | | 项目负责人及电话 | 邓占钊 137****7721 |
| 实施单位 | 彭阳县农业农村局 | | 实施单位 | 彭阳县畜牧技术推广服务中心 |
| 项目资金 (万元) | 年度资金总额: | | 170 | |
| | 其中:财政拨款 | | 170 | |
| | 区级奖补资金 | | | |
| 绩效目标 | 年度目标 | | | |
| | 采购养殖设备(包含:笼体笼架、饮水系统、喂料系统、清粪系统、捡蛋系统、孵化系统)、育雏笼自动化设备(包含:笼体笼架、饮水系统、喂料系统、清粪系统、环境控制系统)等相关设备。 | | | |
| 绩效指标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 指标值 |
| | 产出指标 | 数量指标 | 采购朝那鸡养殖设备 | 1套 |
| | | | 采购育雏笼自动化设备 | 1套 |
| | | 质量指标 | 设备安装率 | 100% |
| | | | 设备验收合格率 | 100% |
| | | 时效指标 | 完成时限 | 2024年12月底 |
| | | 成本指标 | 项目总资金 | ≤170万元 |
| | 效益指标 | 社会效益指标 | 受益农户 | ≥200户 |
| | | 生态效益指标 | 朝那鸡养殖厂粪污收集率 | ≥90% |
| | | 经济效益指标 | 带动村集体收入 | ≥30万元 |
| | | 可持续影响指标 | 年养殖育雏能力 | ≥15万只 |
| | 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 群众满意度 | ≥90% |

附表 3-2:

新洼村朝那鸡养殖场设备采购项目绩效目标表

(2024 年度)

| | | | | |
|--------------|--|-----------|-------------|-----------------|
| 项目名称 | 赵洼村朝那鸡育雏养殖厂设备采购项目 | | 项目负责人及电话 | 邓占钊 137****7721 |
| 实施单位 | 彭阳县农业农村局 | | 实施单位 | 彭阳县畜牧技术推广服务中心 |
| 项目资金 (万元) | 年度资金总额: | | 180 | |
| | 其中:财政拨款 | | 180 | |
| | 区级奖补资金 | | | |
| 绩效目标 | 年度目标 | | | |
| | 采购养殖设备(包含:笼体笼架、饮水系统、喂料系统、清粪系统、捡蛋系统、孵化系统)、育雏笼自动化设备(包含:笼体笼架、饮水系统、喂料系统、清粪系统、环境控制系统)等相关设备。 | | | |
| 绩效指标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 指标值 |
| | 产出指标 | 数量指标 | 采购朝那鸡养殖设备 | 1套 |
| | | | 采购育雏笼自动化设备 | 1套 |
| | | 质量指标 | 设备安装率 | 100% |
| | | | 设备验收合格率 | 100% |
| | | 时效指标 | 完成时限 | 2024年12月底 |
| | | 成本指标 | 项目总资金 | ≤170万元 |
| | 效益指标 | 社会效益指标 | 受益农户 | ≥200户 |
| | | 生态效益指标 | 朝那鸡养殖厂粪污收集率 | ≥90% |
| | | 经济效益指标 | 带动村集体收入 | ≥30万元 |
| | | 可持续影响指标 | 年养殖育雏能力 | ≥15万只 |
| | 满意度指标 | 服务对象满意度指标 | 群众满意度 | ≥90% |