

**PHỤ LỤC II**  
**ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT KHUYẾN NÔNG**  
**Lĩnh vực Chăn nuôi - Thú y**

*(Ban hành kèm theo Quyết định số /QĐ-BNN-KN ngày tháng năm 2022  
của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn)*

**1. Chăn nuôi gà thương phẩm - Mã sản phẩm: CN2201**

**A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 3.000 con

**B. Định mức máy móc, thiết bị (cho 1 trang trại chăn nuôi)**

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hệ thống làm mát chuồng	Hệ thống	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Hệ thống máng ăn	Hệ thống	01		
3	Hệ thống máng uống	Hệ thống	01		
4	Máy phát điện	Chiếc	01		

**C. Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con		Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh	Kg/con	6,0	Số lượng, chất lượng thức ăn theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc -xin	Liều/con	07	(2) Gum; (2) ND - IB; (1) New; (1) Đậu, (1) cúm GC	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	0,5	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0,05	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

**D. Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 2. Chăn nuôi gà sinh sản - Mã sản phẩm: CN2202

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 2.000 con

### B. Định mức máy móc, thiết bị

#### 1. Máy móc, thiết bị chăn nuôi (cho 1 trang trại chăn nuôi)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Lồng tầng	Con/ m <sup>2</sup>	8 - 12		
2	Sàn nhựa	Con/ m <sup>2</sup>	6 - 8		
3	Hệ thống làm mát chuồng	Hệ thống	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
4	Hệ thống máng ăn	Hệ thống	01		
5	Hệ thống máng uống	Hệ thống	01		
6	Hệ thống thu trứng	Hệ thống	01		
7	Hệ thống tải phân	Hệ thống	01		
8	Máy phát điện	Chiếc	01		

#### 2. Thiết bị, vật tư áp trứng gà (Áp dụng cho quy mô $\geq 1000$ gà mái/cơ sở/hộ/nhóm hộ)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy áp trứng gia cầm	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Máy nở	Chiếc	01	Công suất = 30% máy áp	
3	Máy phát điện	Chiếc	01		
4	Máy phun thuốc sát trùng	Chiếc	01		
5	Hoá chất sát trùng	Lít/cơ sở	20	Dung dịch pha loãng theo quy định	

### C. Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con		Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh	Kg/con	12,3	Số lượng, chất lượng thức ăn theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc -xin	Liều/con	14	(3) Gum, (1) Đậu, (2) IB, (4) New, (2) ILT, (2) Cúm GC	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	2,5	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0,05	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

### D. Định mức triển khai

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>Mô hình nuôi gà sinh sản</b>					
1	Tập huấn xây dựng mô hình				
	Số lần	Lần	02	Số lượng $\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		

<b>TT</b>	<b>Nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/ MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		
<b>Mô hình áp trứng gà</b>					
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	7-14		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

### 3. Chăn nuôi ngan, vịt thương phẩm - Mã sản phẩm: CN2203

#### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 3.000 con

#### B. Định mức máy móc, thiết bị (cho 1 trang trại chăn nuôi)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hệ thống làm mát chuồng	Hệ thống	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Hệ thống máng ăn	Hệ thống	01		
3	Hệ thống máng uống	Hệ thống	01		
4	Máy phát điện	Chiếc	01		

#### C. Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con		Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS.	
2	Thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh	Kg/con	9,4	Số lượng, chất lượng thức ăn theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc -xin	Liều/con	04	(2) Dịch tả; (1) Viêm gan (1) cúm GC	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	0,5	Dùng dịch pha loãng theo quy định	
5	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0,05	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

#### D. Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật			Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

#### 4. Chăn nuôi ngan, vịt sinh sản - Mã sản phẩm: CN2204

##### A. Định mức lao động

T T	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 2.000 con

##### B. Định mức máy móc, thiết bị

###### 1. Máy móc, thiết bị chăn nuôi (cho 1 trang trại chăn nuôi)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Sàn nhựa	Con/ m <sup>2</sup>	3,5 - 4,0		
2	Hệ thống làm mát chuồng	Hệ thống	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
3	Hệ thống máng ăn	Hệ thống	01		
4	Hệ thống máng uống	Hệ thống	01		
5	Máy phát điện	Chiếc	01		

###### 2. Thiết bị, vật tư ấp trứng vịt (Áp dụng cho quy mô $\geq 1000$ vịt mái/cơ sở/hộ/nhóm hộ)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy ấp trứng gia cầm	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Máy nở	Chiếc	01	Công suất = 30% máy ấp	
3	Máy phát điện	Chiếc	01		
4	Máy phun thuốc sát trùng	Chiếc	01		
5	Hoá chất sát trùng	Lít/cơ sở	20	Dung dịch pha loãng theo quy định	

##### C. Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con		Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS.	
2	Thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh	Kg/con	30	Số lượng, chất lượng thức ăn theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc -xin	Liều/ con	11	(3) Viêm gan vịt, (3) Dịch tả vịt, (3) Cúm GC, (2) Tụ huyết trùng	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	2,5	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0,05	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

##### D. Định mức triển khai

T T	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>Mô hình nuôi ngan, vịt sinh sản</b>					
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng $\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		

<b>T T</b>	<b>Nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		
<b>Mô hình áp dụng</b>					
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	7-14		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 5. Chăn nuôi đà điểu thương phẩm - Mã sản phẩm: CN2205

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 100 con

### B. Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Kg/con	$\geq 3,0$ kg	Đà điểu 01 tháng tuổi, giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Thức ăn hỗn hợp	Kg/con	426	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc -xin	Liều/con	04	(2) Newcastle, (2) Cúm GC (Liều vắc xin Newcastle dùng cho đà điểu = 4 lần, Cúm GC = 3 lần liều cho gà)	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	20	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0,5	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

### C. Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật			Số lượng $\leq 30$ người/lớp	
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 6. Chăn nuôi đà điểu sinh sản - Mã sản phẩm: CN2206

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/cán bộ	24	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 50 con

### B. Định mức máy móc, thiết bị (Áp dụng cho quy mô $\geq 50$ mái sinh sản/cơ sở/hộ/nhóm hộ)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy ấp trứng đà điểu	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Máy nở	Chiếc	01	Công suất = 30% máy ấp	
3	Máy phát điện	Chiếc	01		
4	Máy phun thuốc sát trùng	Chiếc	01		
5	Hoá chất sát trùng	Lít/cơ sở	20	Dung dịch pha loãng theo quy định	

### C. Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Kg/con	$\geq 3,0$ kg	Đà điểu 01 tháng tuổi, giống được công nhận TBKT, công bố TCCS.	
2	Thức ăn hỗn hợp	Kg/con	796	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc-xin	Liều/con	06	(3) New, (3) Cúm GC (Liều vắc xin Newcastle, Cúm GC = 3 lần liều cho gà)	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	80	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0,5	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

### D. Định mức triển khai

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
<b>Mô hình nuôi đà điểu sinh sản</b>					
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng $\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		
<b>Mô hình ấp trứng đà điểu</b>					



<b>T T</b>	<b>Nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, chất lượng</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	07-14		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 7. Chăn nuôi chim bồ câu -Mã sản phẩm: CN2207

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 1.000 con

### B. Định mức máy móc, thiết bị (Áp dụng cho quy mô $\geq 500$ mái sinh sản/cơ sở/hộ/nhóm hộ)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy ấp trứng bồ câu	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Máy nở	Chiếc	01	Công suất = 30% máy ấp	
3	Máy phát điện	Chiếc	01		
4	Máy phun thuốc sát trùng	Chiếc	01		
5	Hoá chất sát trùng	Lít/cơ sở	20	Dung dịch pha loãng theo quy định	

### C. Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống			Giống bồ câu ngoại và bồ câu lai từ 03 tháng tuổi. Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS.	
2	Thức ăn hỗn hợp	Kg/con	10,8	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc -xin	Liều/con	01	Newcastle	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	02	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0,03	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

### D. Định mức triển khai

T	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>Mô hình nuôi bồ câu sinh sản</b>					
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng $\leq 30$ người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		
<b>Mô hình ấp trứng bồ câu</b>					
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	07-14		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 8. Chăn nuôi chim cú sinh sản - Mã sản phẩm: CN2208

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 4.000 con

### B. Định mức máy móc, thiết bị (Áp dụng cho quy mô $\geq 4.000$ mái sinh sản/cơ sở/hộ/nhóm hộ)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Máy ấp trứng chim cú	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Máy nở	Chiếc	01	Công suất = 30% máy ấp	
3	Máy phát điện	Chiếc	01		
4	Máy phun thuốc sát trùng	Chiếc	01		
5	Hoá chất sát trùng	Lít/cơ sở	20	Dung dịch pha loãng theo quy định	

### C. Định mức giống, vật tư

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống			Chim cú 01 ngày tuổi, giống được công nhận TBKT, công bố TCCS.	
2	Thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh	Kg/con	0,7	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc -xin	Liều/con	04	Newcastle	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	01	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0,01	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

### D. Định mức triển khai

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>Mô hình nuôi chim cú sinh sản</b>					
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		
<b>Mô hình ấp trứng chim cú</b>					
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	07-14		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 9. Chăn nuôi lợn thương phẩm - Mã sản phẩm: CN2209

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	08	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 150 con

### B. Định mức máy móc, thiết bị (cho 1 trang trại chăn nuôi)

TT	Tên thiết bị, máy móc	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hệ thống làm mát chuồng	Hệ thống	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Hệ thống máng ăn	Hệ thống	01		
3	Hệ thống máng uống	Hệ thống	01		
4	Máy phát điện	Chiếc	01		

### C. Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Con		Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS.	
1.1	Giống lợn ngoại	Kg/con	10		
1.2	Giống lợn nội	Kg/con	07		
2	Thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh		225	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc xin:	Liều/con	06	(1) Dịch tả, (1) LMLM, (1) Tai Xanh, (1) Tụ Huyết trùng, (1) Phó Thương hàn, (1) Đóng Dấu lợn	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	20	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Thuốc tẩy ký sinh trùng	Liều/con	02		
6	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0, 1	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

### D. Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật			Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 10. Chăn nuôi lợn sinh sản - Mã sản phẩm: CN2210

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 110 con

### B. Định mức máy móc, thiết bị (cho 1 trang trại chăn nuôi)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Thiết bị làm mát chuồng	Bộ	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Chuồng nuôi lợn nái chữa	Lồng/con	01		
3	Chuồng nuôi lợn nái nuôi con	Lồng/con	01		
4	Sàn nuôi lợn con sau cai sữa	m2/con	0,6		
5	Hệ thống máng ăn tự động	Bộ	02		
6	Hệ thống máng uống tự động	Bộ	02		

### C. Định mức giống, vật tư

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống			Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS.	
1.1	Giống hậu bị (giống ngoại)	Kg/con	100		
1.2	Giống hậu bị (giống nội)	Kg/con	22		
2	Thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh			Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
2.1	Thức ăn hỗn hợp cho lợn giống Ngoại	Kg/con	534		
2.2	Thức ăn hỗn hợp cho lợn giống nội	Kg/con	482		
3	Vắc xin	Liều	12	(2) Dịch tả, (2) LMLM, (2) Tai Xanh, (2) Tụ Huyết trùng, (2) Phó Thương hàn, (2) Đóng Dấu lợn	
4	Hoá chất sát trùng	Lít/con	40	Dung dịch pha loãng theo quy định	
5	Thuốc tẩy ký sinh trùng	Liều	02		
6	Chế phẩm sinh học	Kg/con	0, 2	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

### D. Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật			Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	02		
	Thời gian	Ngày	01		

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 11. Mô hình xử lý môi trường chăn nuôi lợn - Mã sản phẩm: CN2211

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 2 hệ thống

### B. Định mức Vật tư, thiết bị, phân tích, xét nghiệm đánh giá kết quả

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Hỗ trợ vật tư xây dựng hệ thống bể lắng xử lý chất thải và bể đá xử lý nước thải	Con/m <sup>3</sup>	10	Áp dụng hệ thống cho chăn nuôi lợn với quy mô từ 50 – 1500 con. Vật liệu xây dựng đảm bảo theo quy chuẩn về xây dựng	
2	Men, chế phẩm vi sinh xử lý môi trường, phân và chất thải	Lít /kg/m <sup>3</sup>	01	Được phép sản xuất và lưu hành tại Việt Nam	
3	Phân tích mẫu	Mẫu/bể	02	Thực hiện theo quy định hiện hành về phân tích đánh giá nước thải trước và sau xử lý	

### C. Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**12. Vỗ béo trâu, bò - Mã sản phẩm: CN2212****A. Định mức lao động**

<b>T T</b>	<b>Diễn giải nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 50-70

**B. Định mức máy móc, thiết bị (cho 1 trang trại chăn nuôi)**

<b>T T</b>	<b>Nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Máy băm thái cỏ	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Máy trộn thức ăn	Chiếc	01		

**C. Định mức giống, thiết bị, vật tư**

<b>TT</b>	<b>Nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Giống	Con		Đối tượng bò, trâu đưa vào vỗ béo theo QĐ 294, 295/QĐ-CN-MTCN ngày 23/09/2020 hướng dẫn kỹ thuật vỗ béo bò, trâu trước khi giết thịt	
2	Thuốc tẩy ngoại KST	Liều/con	01	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Thuốc tẩy nội KST	Liều/con	01		
4	Thức ăn hỗn hợp	Kg/con	270		
5	<i>Vỗ béo trâu, bò thịt và xử lý môi trường bằng chế phẩm sinh học</i>				
	Nguyên liệu làm đệm lót	Kg/con	900	Từ phụ phẩm nông nghiệp: Rơm, trấu...	
	Chế phẩm vi sinh	Kg/con	0,75	Được phép sản xuất, kinh doanh, sử dụng theo quy định của pháp luật	

**D. Định mức triển khai**

<b>TT</b>	<b>Diễn giải nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Tập huấn kỹ thuật			Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	01		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**13. Chăn nuôi trâu, bò sinh sản - Mã sản phẩm: CN2213****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 10-20 cái, 2-5 con đực

**B. Định mức máy móc, thiết bị (cho 1 trang trại chăn nuôi)**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Máy băm thái cỏ	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Máy trộn thức ăn	Chiếc	01		

**C. Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Định mức tối đa	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	Con		Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
	Bò cái giống	Kg/con	220		
	Trâu cái giống	Kg/con	350		
2	TAHH cho bò cái chữa	Kg/con	540	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	TAHH cho trâu cái chữa	Kg/con	660		
4	Tàng đá liềm	Kg/con	03		

**D. Định mức triển khai**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật			Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		



**14. Cải tạo đàn trâu bò bằng thụ tinh nhân tạo - Mã sản phẩm: CN2214****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 50-70 con

**B. Định mức máy móc, thiết bị (cho 1 trang trại chăn nuôi)**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Máy băm thái cỏ		Chiếc	01	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án
2	Máy trộn thức ăn		Chiếc	01	

**C. Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống	Con		Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Tinh đông lạnh	Liều/con	02		
3	Ni tơ lòng	Lít/con	02		
4	Găng tay, ống gen	Bộ/con	02		
5	TAHH cho bò cái có chữa	Kg/con	540	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
6	TAHH cho trâu cái có chữa	Kg/con	660		
7	Tăng đá liếm	Kg/con	03		
8	Bình Nitơ 3,5 -3,7 lít	Cái/huyện	02		
9	Súng bắn tinh	Cái/huyện	06		

**D. Định mức triển khai**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**15. Chăn nuôi bò sữa - Mã sản phẩm: CN2215****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	18	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 50 con

**B. Định mức máy móc, thiết bị (cho 1 trang trại chăn nuôi)**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Máy băm thái cỏ	Chiếc	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
2	Máy trộn thức ăn	Chiếc	01		

**C. Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Giống			Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Tinh đông lạnh	Liều/con	04		
3	TAHH cho bò cái chữa	Kg/con	540	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
4	Tăng đá liềm	Kg/con	03		
5	Nguyên liệu ủ chua thức ăn xanh (1 tấn cỏ)				
	Cám gạo, bột ngô hoặc bột sắn	Kg/tấn	30		
	Muối ăn	Kg/tấn	05		
	Ủ bằng bê ủ/hồ ủ				
	Bạt lót bê ủ/hồ ủ	m <sup>2</sup> /tấn	08		
	Ủ bằng túi ủ				
	Túi nilon ủ: Rộng 1,6m, dài 2,5m, dày 0,1 mm	Túi/tấn	02		

**D. Định mức triển khai**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**16. Trồng, chế biến và bảo quản thức ăn thô xanh - Mã sản phẩm: CN2216****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	09	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 20-50 tấn/ 6-10 ha

**B. Định mức giống, vật tư**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
1	<b>Mô hình trồng thâm canh cỏ</b>				
	<b>Giống cỏ</b>				
	Trồng bằng hom	Tấn hom/ha	3,5		
	Trồng bằng hạt	Kg/ha	12,0		
	<b>Thiết bị vật tư</b>				
	Phân đạm nguyên chất (N)			Phân đạm nguyên chất (N)	
	Cỏ thân đứng (VA06 và cỏ tương tự)	Kg/ha	250		
	Cỏ thân bụi, thân bò (cỏ Mombasa và cỏ tương tự)	Kg/ha	200		
	Phân lân nguyên chất (P2O5)	Kg/ha	80	Phân lân nguyên chất (P2O5)	
	Phân kali nguyên chất (K2O)	Kg/ha	100	Phân kali nguyên chất (K2O)	
	Phân hữu cơ vi sinh	Kg/ha	2.500	Phân hữu cơ vi sinh	
2	<b>Kỹ thuật ủ rơm với urea trong túi nilon</b>				
	Rơm lúa	Tấn	01	Rơm khô	
	Túi nilon ủ: Rộng 1,6m, dài 2,5m, dày 0,1 mm	Kg/tấn	02		
	Urea	Kg/tấn	40		
	Rỉ mật	Kg/tấn	20		
	Muối	Kg/tấn	5		
3	<b>Kỹ thuật ủ chua thân bắp (ngô) trong túi nilon</b>				
	Thân bắp (ngô)	Tấn	01	Thân ngô	
	Túi nilon ủ: Rộng 1,6m, dài 2,5m, dày 0,1 mm	Kg/tấn	02		
	Men vi sinh	Kg/tấn	01		
	Rỉ mật	Kg/tấn	50		
	Muối	Kg/tấn	05		
4	<b>Hỗ trợ chế biến cỏ bằng phương pháp ủ chua</b>				
	Cỏ tươi	Tấn	01	Cỏ tươi	
	Cám gạo, bột ngô hoặc bột sắn	Kg/tấn	30		
	Muối	Kg/tấn	05		
	<i>Ủ bằng bể ủ/hố ủ (nếu ủ bằng bể)</i>				
	Bạt lót bể ủ/hố ủ	m <sup>2</sup> /tấn cỏ tươi	08		

<b>TT</b>	<b>Nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, chất lượng</b>	<b>Ghi chú</b>
	<i>Túi ủ (nếu ủ bằng túi)</i>				
	Túi nilon ủ: Rộng 1,6m, dài 2,5m, dày 0,1 mm	Túi/tân cỏ tươi	02		

### **C. Định mức triển khai**

<b>TT</b>	<b>Nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, chất lượng</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**17. Chăn nuôi dê, cừu thương phẩm - Mã sản phẩm: CN2217****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 50 con

**B. Định mức giống, vật tư**

T T	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Giống	Kg/Con	15	Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Thức ăn hỗn hợp cho dê, cừu	Kg/con	45	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc-xin	Liều/con	04	(1) Tụ huyết trùng, (1) viêm ruột hoại tử, (1) LMLM, (1) Đậu	

**C. Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Lần	01		

**18. Chăn nuôi dê, cừu sinh sản -Mã sản phẩm: CN2218****A. Định mức lao động**

T T	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của mô hình	Cơ sở/ hộ chăn nuôi đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 40 - 60con

**B. Định mức giống, vật tư**

T T	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Định mức tối đa	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Dê cái giống ngoại	Kg/Con	23-27	Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Dê cái giống nội	Kg/Con	13 - 17		
3	Dê cái lai	Kg/Con	18 - 22		
4	Cừu cái	Kg/Con	16 - 20		
5	Dê, cừu đực giống ngoại	Kg/Con	30 - 34		
6	Dê, cừu đực giống lai	Kg/Con	28 - 32		
7	Thức ăn hỗn hợp cho dê, cừu đực giống	Kg/Con	115		
9	Thức ăn hỗn hợp cho dê, cừu cái từ hậu bị đến đẻ	Kg/con	115		
12	Vắc-xin	Liều/con	08	(2) Tụ huyết trùng, (2) viêm ruột hoại tử, (2) LMLM, (2) Đậu	
13	Tăng đá liếm	Kg/con	02		

**C. Định mức triển khai**

T T	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**19. Chăn nuôi dê sữa thương phẩm - Mã sản phẩm: CN2219****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 100 con

**B. Định mức giống, vật tư**

T T	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Dê cái giống	Kg/Con	18-22	Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Dê đực giống	Kg/Con	35-40		
3	Thức ăn hỗn hợp cho dê đực	Kg/Con	36		
4	Thức ăn hỗn hợp cho dê cái từ hậu bị đến đẻ lứa đầu	Kg/Con	120	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
5	Vắc-xin	Liều/con	08	(2) Tụ huyết trùng, (2) viêm ruột hoại tử, (2) LMLM, (2) Đậu	
6	Bình đựng sữa thể tích 25 lít	Bình/hộ	01	Bình làm bằng chất liệu nhôm hoặc hợp kim, không bị ô xy hóa	
7	Tảng đá liếm	Kg/con	03		

**C. Định mức triển khai**

T T	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	2	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**20. Nuôi ong ngoại - Mã sản phẩm: CN2220****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 100 đàn

**B. Định mức giống, vật tư**

T T	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Ong giống	Đàn/điểm /cơ sở	100	Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Thùng kê	Thùng /điểm /cơ sở	100	Áp dụng đối với mô hình có thùng kê	
3	Đường	Kg/đàn	30		
4	Phấn hoa	Kg/đàn	0,3		
5	Tăng chân	Cái/đàn	10		
6	Máng cho ong ăn	Cái/đàn	01		
7	Thùng quay mật	Cái/hộ	01		
8	Bộ dụng cụ nhân đàn (kim di trùng, thùng nhân đàn, bình xịt khói, bảo hộ lao động)	Bộ/hộ	01		

**C. Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Lần	01		



**21. Nuôi ong nội - Mã sản phẩm: CN2221****A. Định mức lao động**

<b>T T</b>	<b>Diễn giải nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 100 đàn

**B. Định mức giống, vật tư**

<b>T T</b>	<b>Tên giống, vật tư</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Ong giống	Đàn/điểm /cơ sở	50	Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Thùng kè	Thùng /điểm /cơ sở	50	Áp dụng đối với mô hình có thùng kè	
3	Đường	Kg/đàn	18		
4	Phấn hoa	Kg/đàn	0,2		
5	Tầng chân	Cái/đàn	04		
6	Máng cho ong ăn	Cái/đàn	01		
7	Thùng quay mật	Cái/hộ	01		
8	Bộ dụng cụ nhân đàn (kim di trùng, thùng nhân đàn, bình xịt khói, bảo hộ lao động)	Bộ/hộ	01		

**C. Định mức triển khai**

<b>TT</b>	<b>Diễn giải nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Lần	01		

**22. Chăn nuôi thỏ thương phẩm - Mã sản phẩm: CN2222****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	05	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 1.000 con

**B. Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thỏ giống	Kg/Con	0,5	Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Thức ăn hỗn hợp cho thỏ: Hỗ thức ăn trong 90 ngày	Kg	13,5	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc xin	Liều/con	01	(1) Bại huyết	

**C. Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Lần	01		

**23. Chăn nuôi thỏ sinh sản - Mã sản phẩm: CN2223****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 500 con

**B. Định mức giống, vật tư**

TT	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Thỏ giống	Kg/Con	2,5-3	Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
2	Thức ăn hỗn hợp cho thỏ: Hỗ trợ thức ăn trong 120 ngày	Kg	27	Số lượng, chất lượng theo yêu cầu kỹ thuật của dự án	
3	Vắc xin	Liều/con	02	(2) Bại huyết	

**C. Định mức triển khai**

T T	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	02	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

**24. Nuôi tằm - Mã sản phẩm: CN2224****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	06	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	Quy mô 3 hecta dâu trồng đương 360 vòng trứng

**B. Định mức giống, vật tư**

T T	Tên giống, vật tư	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
	Trứng tằm ban đầu (MH nuôi tằm con tập trung) và Tằm con ban đầu (MH nuôi tằm lớn)	Vòng trứng/ ha dâu	120	Giống được công nhận TBKT, công bố TCCS	
<b>1</b>	<b>MH nuôi tằm con tập trung (tính cho 1 ha)</b>				
	Nong/khay nuôi tằm	Cái	120	Phù hợp với quy trình kỹ thuật, quy mô dự án	
	Máy thái dâu	Cái	01		
	Đùi tằm	Cái	10		
	Lò sưởi điện	Cái	01		
	Quạt bay hơi tăng ẩm	Cái	01		
	Bạt phủ lá dâu	m <sup>2</sup>	20		
	Thuốc sát trùng nhà, dụng cụ	Lít	04		
	Thuốc xử lý minh tằm	Kg	06		
	Vôi bột	Kg	20		
<b>2</b>	<b>MH nuôi tằm lớn (tính cho 1 ha)</b>				
	Tằm con	Vòng/ha	120		
	Lá dâu	Kg/vòng	200		
	Né đội	Né/Vòng	02	Né gỗ, KT: 1m x 1m	
	Thuốc sát trùng nhà, dụng cụ	Lít	04		
	Thuốc xử lý minh tằm	Kg	06		
	Vôi bột	Kg	20		

**C. Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Lần	01		

**25. Xây dựng cơ sở an toàn dịch bệnh - Mã sản phẩm: CN2225****A. Định mức lao động**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên ngành phù hợp	Quy mô 03 cơ sở

**B. Định mức vật tư, thiết bị, phân tích, xét nghiệm đánh giá kết quả****1. Định mức vật tư, thiết bị**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
<b>1. Thiết bị, vật tư (Mức hỗ trợ tính trên 01 cơ sở)</b>					
a.	Máy phun thuốc sát trùng	Máy/cơ sở	01	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
b.	Bảo hộ lao động (quần áo bảo hộ lao động, ủng, găng tay, khẩu trang)	Bộ/cơ sở	03		
c.	Dụng cụ thú y (Bơm tiêm tự động, panh kẹp, kéo)	Bộ/cơ sở	01		
<b>2. Định mức vắc xin, hóa chất sát trùng</b>					
<b>2.1. Mô hình an toàn dịch bệnh trên gia cầm</b>					
2.1.1. Vắc xin phòng bệnh					
a.	Vắc xin cho thủy cầm nuôi thương phẩm	Liều/con	04	(2) Dịch tả, (2) Cúm GC	
b.	Vắc xin cho thủy cầm sinh sản	Liều/con	05	(3) Dịch tả, (2) Cúm GC	
c.	Vắc xin cho gà thương phẩm	Liều/con	05	(3) Newcastle, (2) Cúm GC	
d.	Vắc xin cho gà sinh sản	Liều/con	08	(4) Newcastle, (4) Cúm GC	
2.1.2. Hoá chất sát trùng					
	Mô hình chăn nuôi gia cầm, thủy cầm thương phẩm	Lít/con	01	Dung dịch pha loãng theo quy định	
	Mô hình chăn nuôi gia cầm thương phẩm, thủy cầm sinh sản	Lít/con	02		
<b>2.2. Mô hình an toàn dịch bệnh trên Lợn</b>					
2.2.1. Vắc xin phòng bệnh					
a.	Vắc xin phòng bệnh cho mô hình chăn nuôi lợn thương phẩm	Liều/con / năm	04	(2) Dịch tả, (2) LMLM	
b.	Vắc xin phòng bệnh cho mô hình chăn nuôi lợn sinh sản	Liều/con	06	(3) Dịch tả, (3) LMLM	

2.2.2. Hoá chất sát trùng					
a.	Mô hình chăn nuôi lợn thương phẩm	Lít/con	20	Dung dịch pha loãng theo quy định	
b.	Mô hình chăn nuôi lợn sinh sản	Lít/con	40		
<b>3. Định mức tư vấn, xét nghiệm và công nhận cho 01 cơ sở an toàn dịch bệnh</b>					
3.1	Vật tư, dụng cụ lấy mẫu phân tích	Lần	01		
3.2	Công tác lấy mẫu, gửi mẫu	Lần	01		
3.3	Phân tích xét nghiệm	Lần	01		
3.4	Thẩm định, đánh giá	Lần	01		

### C. Định mức triển khai

T T	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật			Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Số lần	Lần	02		
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị sơ kết, tổng kết				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 26. Xây dựng vùng chăn nuôi an toàn dịch bệnh động vật cấp huyện - Mã sản phẩm: CN2226

### A. Định mức công lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn kỹ thuật	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên ngành phù hợp	1 người/ 1 xã

### B. Định mức vật tư, thiết bị, phân tích, xét nghiệm đánh giá kết quả

#### 1. Định mức vật tư, thiết bị

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
a.	Máy phun thuốc sát trùng	Máy/xã	02	Phù hợp với quy mô mô hình, yêu cầu kỹ thuật của thiết bị	
b.	Bảo hộ lao động (quần áo bảo hộ lao động, ủng, găng tay, khẩu trang).	Bộ/xã	12		
c.	Dụng cụ thú y (bơm tiêm tự động, panh kẹp, kéo)	Bộ/xã	03		

#### 2. Định mức vắc xin, hóa chất sát trùng

<b>2.1</b>	<b>Mô hình an toàn dịch bệnh trên gia cầm</b>				
<b>2.1.1</b>	<b>Vắc xin</b>				
a	Vắc xin cho thủy cầm thương phẩm (1 năm 3 lứa)	Liều/con / lứa	12	DTV (2x3), CGC (2x3)	
b	Vắc xin cho thủy cầm sinh sản	Liều/con	08	DTV (4), CGC (4)	
c	Vắc xin cho gà thương phẩm (1 năm 3 lứa)	Liều/con / lứa	15	Niu-cát-xon (3x3); CGC (2x3)	
d	Vắc xin cho gà sinh sản	Liều/con	08	CGC (4); Niu-cát-xon (4)	
<b>2.1.2</b>	<b>Hoá chất sát trùng</b>				
a	Mô hình chăn nuôi gia cầm sinh sản	Lít/con	02		
b	Mô hình chăn nuôi gia cầm thương phẩm	Lít/con	01		

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, chất lượng	Ghi chú
2.2	<b>Mô hình an toàn dịch bệnh trên Lợn</b>				
2.2.1	<b>Vắc xin</b>				
a	Vắc xin phòng bệnh cho lợn sinh sản	Liều/con / năm	06	DTLCD (3), LMLM (3)	
b	Vắc xin phòng bệnh cho mô hình chăn nuôi lợn thương phẩm (1 năm 2 lứa)	Liều/con / lứa	08	DTLCD (2x2), LMLM (2x2),	
2.2.2	<b>Hoá chất sát trùng</b>				
a	Mô hình chăn nuôi lợn sinh sản	Lít/con	40	Dung dịch pha loãng theo quy định	
b	Mô hình chăn nuôi lợn thương phẩm	Lít/con	20		
<b>3. Định mức lấy mẫu, xét nghiệm và chứng nhận vùng an toàn dịch bệnh cấp huyện</b>					
3.1	Vật tư, dụng cụ lấy mẫu xét nghiệm	Lần/năm	02		
3.2	Lấy mẫu, gửi mẫu đến phòng xét nghiệm	Lần/năm	02		
3.3	Định lượng kháng thể	Mẫu/xã	81		
3.4	Giám sát lưu hành vi rút	Mẫu/chợ (xã)	30		
3.5	Thăm định, đánh giá vùng an toàn dịch bệnh	Lần/ năm	02		

### C. Định mức triển khai

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	<b>Tập huấn kỹ thuật</b>				
	Số lần	Lần	04	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	<b>Hội nghị sơ kết, tổng kết</b>				
	Hội nghị sơ kết	Hội nghị/MH	01		
	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		



**27. Liên kết sản xuất, tiêu thụ sản phẩm - Mã sản phẩm: CN2227****A. Định mức lao động (Áp dụng cho 03 cơ sở)**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

**B. Định mức hỗ trợ liên kết (Áp dụng cho 01 chuỗi)**

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>1</b>	<b>Hỗ trợ chi phí tư vấn xây dựng liên kết</b>				
1.1	Tư vấn xây dựng liên kết			Theo thực tế và chế độ hiện hành	
1.2	Xây dựng chuỗi				
	Kết nối các thành viên	Lần	05		
	Thành lập HTX, THT... (liên kết ngang)	Lần	03		
	Xây dựng quy chế hoạt động	Lần	01		
	Thống nhất nguyên tắc tổ chức, hoạt động, quyền, nghĩa vụ của các thành viên	Lần	02	Tổ chức các cuộc họp	
	Xúc tiến thương mại,	Lần	05		
	Triển khai mở rộng thị trường	Lần	05		
<b>2</b>	<b>Hỗ trợ hạ tầng phục vụ liên kết</b>				
	Máy móc, trang thiết bị, nhà xưởng, bến bãi, kho tàng phục vụ sản xuất, sơ chế, bảo quản, chế biến và tiêu thụ sản phẩm			Theo thực tế và chế độ hiện hành	
<b>3</b>	<b>Hỗ trợ vật tư, bao bì, nhãn mác sản phẩm</b>				
	Bao bì, nhãn mác sản phẩm	Chu kỳ sản xuất			≤ 40%

**C. Định mức triển khai**

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		

## 28. Hỗ trợ chứng nhận thực hành nông nghiệp tốt, ATTP, hữu cơ, OCOP - Mã sản phẩm: CN2228

### A. Định mức lao động

TT	Diễn giải nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
1	Công lao động phổ thông	Công		Đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của dự án	Người dân đối ứng
2	Cán bộ chỉ đạo, hướng dẫn KT	Tháng/ cán bộ	12	Trung cấp trở lên, chuyên môn phù hợp	

### B. Định mức hỗ trợ chứng nhận (Áp dụng chứng nhận cho 01 cơ sở/hộ)

TT	Nội dung	ĐV tính	Số lượng	Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
<b>1</b>	<b>Thực hành nông nghiệp tốt</b>				
1.1	Tư vấn, hướng dẫn	Lần	01	Chi phí theo thực tế và chế độ hiện hành	
1.2	Chứng nhận Thực hành nông nghiệp tốt	Lần	02	Chi phí theo thực tế và chế độ hiện hành	
<b>2</b>	<b>An toàn thực phẩm</b>				
2.1	Tư vấn, hướng dẫn	Lần	01	Chi phí theo thực tế và chế độ hiện hành (TCVN 5603:2008 hoặc TCVN ISO 22000:2018)	
2.2	Chứng nhận An toàn thực phẩm	Lần	02	Chi phí theo thực tế và chế độ hiện hành (TCVN 5603:2008 hoặc TCVN ISO 22000:2018)	
<b>3</b>	<b>Nông nghiệp hữu cơ</b>				
3.1	Tư vấn cơ sở xây dựng và áp dụng tiêu chuẩn hữu cơ	Lần	01	Chi phí theo thực tế và chế độ hiện hành. Áp dụng tiêu chuẩn hữu cơ TCVN 11041:2017 trong sản xuất, chế biến, ghi nhãn sản phẩm	
3.2	Chứng nhận nông nghiệp hữu cơ	Lần	02	Chi phí theo thực tế và chế độ hiện hành. Chứng nhận quá trình sản xuất, chế biến, ghi nhãn sản phẩm của cơ sở phù hợp tiêu chuẩn TCVN 11041:2017	
<b>4</b>	<b>Chứng nhận sản phẩm OCOP</b>				
4.1	Tư vấn, hướng dẫn	Lần	01	Chi phí theo thực tế và chế độ hiện hành. Theo Quyết định số 1048/QĐ-TTg ngày 21/8/2019 của Thủ tướng Chính phủ Ban hành bộ tiêu chí đánh giá, phân hạng sản phẩm chương trình mỗi xã một sản phẩm. Theo TCVN 5603:2008 hoặc TCVN ISO 22000:2018.	
4.2	Chứng nhận sản phẩm OCOP	Lần	02	- Sản phẩm OCOP đạt hạng 3 sao trở lên - Là sản phẩm cấp tỉnh, cấp quốc gia	

**C. Định mức triển khai**

<b>TT</b>	<b>Diễn giải nội dung</b>	<b>ĐV tính</b>	<b>Số lượng</b>	<b>Tiêu chuẩn, yêu cầu kỹ thuật</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Tập huấn kỹ thuật				
	Số lần	Lần	01	Số lượng ≤ 30 người/lớp	
	Thời gian	Ngày	01		
2	Hội nghị tổng kết	Hội nghị	01		